H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ADMINISTRACIÓN 2021-2024

EJERCICIO 2023

ESTIMACION: 1 (UNO) Y FINIQUITO

SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) RAMO XXXIII.**

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

UBICACIÓN: **POV. LA PROVIDENCIA**

CONTRATISTA: **PROCIGUE, S.A. DE C.V.**

NUMERO DE : **ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA (ZAP)**	**1916**
CLAVE DE LA LOCALIDAD:	**12001 0143**
NUMERO DE (AGEB) :	**12001 0143 1916**

ORIGINAL

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
2021 - 2027

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

ACAPULCO

COMPARATIVO PRESUPUESTAL FINAL

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**
SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL**

OF. AUTORIZACION:

OF. APROBACION:

PROGRAMA: **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y LOS MUNICIPIOS**

SUBPROGRAMA:
ESTADO: **12 GUERRERO**
MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**

PROYECTO SOCIAL:
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**
No. DE OBRA:

AVANCE FISICO:

AVANCE FINANCIERO:

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			5 AL MILLAR	5 AL MILLAR	AHORRO PRESUP. O	SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	C.M.I.C.	INSP. Y VIG.	SANCION	
POB. LA PROVIDENCIA	CONSTRUCCION DE AULA EN J.N. HIMNO NACIONAL	715,843.37	712,757.84	715,843.37	0.00	3,085.53	0.00	0.00

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

COMPARATIVO PRESUPUESTAL

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**

SUBMODALIDAD: **FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL**

PROGRAMA: **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y LOS MUNICIPIOS**

SUBPROGRAMA:

ESTADO: **12 GUERRERO**

MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**

OF. AUTORIZACION:

OF. APROBACION:

PROYECTO SOCIAL:

DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. DE OBRA:

AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO: _____

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
POB. LA PROVIDENCIA	CONSTRUCCION DE AULA EN J.N. HIMNO NACIONAL	715,843.37	498,004.83	712,757.84	3,085.53

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

REMISION DE DOCUMENTOS

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**

SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) RAMO XXXIII**

OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL, POB. LA PROVIDENCIA**

CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**

DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORIA SUPERIOR DEL ESTADO**

DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCION	NETO
1	13/11/2023	PROCIGUE, S.A. DE C.V. FACT. No. 559	715,843.37	217,838.54	498,004.83
		SUBTOTAL	715,843.37	217,838.54	498,004.83
		TOTAL $	715,843.37	217,838.54	498,004.83

martes 14 de noviembre de 2023

NOMBRE DE LA EMPRESA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.
DOMICILIO FISCAL: CALLE PILOTO ANTON DE ALAMINOS No. 13-B, COL. COSTA AZUL
C.P.39850 ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO
R.F.C. PRO 130305T49

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES
C.P. 39350 ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO MEXICO.

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA

TIPO DE OBRA: OBRA TRANSFERIBLE

METAS PROGRAMADAS:
72.68 M2

METAS ALCANZADAS
72.68 M2

PERIODO DE CONTRATO
INICIO: 06 DE JULIO DEL 2023
TERMINO: 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

No. DE OBRA: MAJ/231

CONTRATO No.	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON IVA	ANTICIPO C/IVA	PERIDO DE ESTIMACION
MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	26 DE JUNIO DEL 2023	$715,843.37	$214,753.01	06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023

RECIBI DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, A TRAVES DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO XXXIII**.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, LA CANTIDAD DE **$ 498,004.83 (CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL CUATRO PESOS 83/100 M.N.)** POR CONCEPTO DE PAGO DE LA **ESTIMACION No.01 (UNO) Y FINIQUITO** DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS EN EL PERIODO DEL **06 DE JULIO DEL 2023 AL 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2023** DE LA OBRA CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL, UBICADA EN POB. LA PROVIDENCIA, DEL MUNICIPIO DE: ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/231-2023/AD

AMORTIZACION DE ANTICIPO	214,753.01
5 AL MILLAR C.M.I.C	-
5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	3,085.53
TOTAL DE DEDUCCIONES	217,838.54

CALCULO DE LA ESTIMACION:	
IMPORTE DE LA ESTIMACION CON I.V.A.	715,843.37
MENOS DEDUCCIONES	217,838.54
SALDO	498,004.83

CONTRATISTA

ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES
REPRESENTANTE LEGAL

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

SECRETARIO DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

OPERADO
FAISMUN - 2023

SUBTOTAL	**431,974.44**
(+) I.V.A. 16%	**69,115.92**
(-) 5 Al Millar Insp. De obras	**3,085.53**
(-) 5 Al millar C.M.I.C.	**-**
Neto a Pagar	**498,004.83**

(CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL CUATRO PESOS 83/100 M.N.)

PROCIGUE

PROCIGUE

RFC: PRO130305T49

Tipo de Comprobante: I - Ingreso
Lugar de Expedición: 39350
Régimen Fiscal: 601 - General de Ley Personas Morales

Forma de pago:	03 - Transferencia electrónica de fondos	Folio:	- 559
Método de pago:	PUE - Pago en una sola exhibición	Fecha:	13/11/2023 18:29:16
Moneda:	MXN - Peso Mexicano	Tipo de cambio:	

Datos del cliente

Cliente:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	Uso CFDI:	I01 - Construcciones.
R.F.C.:	MAJ010101NA3	Régimen fiscal:	603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos
Domicilio fiscal:	Av. cuauhtemoc S/N Int Parque Papagayo, Hornos Insurgentes, C.P. 39350, Acapulco de Juárez, Guerrero, México		

Cantidad	Unidad	Clave Unidad SAT	Clave Producto/Servicio	Concepto / Descripción	Valor Unitario	Descuentos	Impuestos	Importe
1.0000	SERVICIO	E48 - Unidad de servicio	72121406 - Servicio de construcción de edificios de escuelas	ESTIMACION NO.1 (UNO) Y FINIQUITO DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL, UBICADA EN POB. LA PROVIDENCIA. CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII , EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023, SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/231-2023/AD CON FECHA 26 DE JUNIO DEL 2023. PERIODO DE CONTRATO DEL 06 DE JULIO DEL 2023 AL 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2023.	431,974.44	0.00	002 - IVA - 69,115.92	431,974.44

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

OPERADO
FAISMUN - 2023

Importe con letra

CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL CUATRO PESOS 83/100 M.N.

Subtotal:	**431,974.44**
I.V.A 16%.:	69,115.92
5 Al Millar Insp.	**3,085.53**
Neto a Pagar	498,004.83

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PUBLICAS

Tipo Relación:	CFDI Relacionados: / Total Relacionados:
-	
Cuenta de Pago:	No identificado

Serie del Certificado del emisor:	00001000000508529529
Folio fiscal:	3B528C6E-927F-4985-BDE5-E56FFB07CE0B
No. de Serie del Certificado del SAT:	00001000000505142236
Fecha y Hora de certificación:	Noviembre 13 2023 - 18:29:18

Este documento es una representación impresa de un CFDI

Sello digital del CFDI

DPG64r7mBA+sBGV8F/tQ7ymQMW7iCt2/gw8LpXi3R9cjA/OFKxRtmutywiBP0+hfTORnFi5mYtlccwvSVEr+Mu
a6dxGIKmuM7Hi6fH+6aVqAi3dcdjBYNdNaYtjQCzbehFn53JLJ58h+1u/XaS9irrpEOjAaliyTnogHypY6vfMn
EhfRFd2IdBQpG2/tpGM5djx67rGwoRICwGmdUsb14fDyFeZRog3JAOqwiPl0fkkov+X13bjEPEoxSh2n9l0TZh
MsxQZo17mzTn6gYdVOtWf5yedhVfkmUw+yCnBPNsxjDJktTWBJXTy0O6+lZ835HWJh7qQTU0TSmtWo+zFS8w==

Sello del SAT

M1CmN8/2hdxvJ1KfLYoRPIkeGBw8dlkGzM22jdMj4/Nkve4yxJewTmmLwRGB3fImDATPta0WittwZ8mS
Hb/f+PACUDChJg2s9FP9TzjuM/MVQRYFh2QI/IfU8S4pQ3DunETvbQaQPIrRb4tGJQcFhVHevm1wNKIp
2H8tjjDNHXMIOeK58lwYhbYxxZCNarDswRZzttCb6ks+oIaVgIG1YPy+TFcGA9EXPNPzQc1pse+SxQeM
kSpcgAbCA0U4h6Ftam75y7W7zUgLywKT/ozjXyseEW1AxpZNzo3q/6tvUlbN+uO0Ni5AxjlDeUNoxBqO
Rls8Mo6OEE5jctwHoqtQIg==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|3B528C6E-927F-4985-BDE5-E56FFB07CE0B|2023-11-13T18:29:18|MAS0810247C0|DPG6
4r7mBA+sBGV8F/tQ7ymQMW7iCt2/gw8LpXi3R9cjA/OFKxRtmutywiBP0+hfTORnFi5mYtlccwvSVEr+
Mua6dxGIKmuM7Hi6fH+6aVqAi3dcdjBYNdNaYtjQCzbehFn53JLJ58h+1u/XaS9irrpEOjAaliyTnogH
ypY6vfMnEhfRFd2IdBQpG2/tpGM5djx67rGwoRICwGmdUsb14fDyFeZRog3JAOqwiPl0fkkov+X13bjE
PEoxSh2n9l0TZhMsxQZo17mzTn6gYdVOtWf5yedhVfkmUw+yCnBPNsxjDJktTWBJXTy0O6+lZ835HWJh
7qQTU0TSmtWo+zFS8w==|00001000000505142236||

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

OPERADO
FAISMUN - 2023

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<cfdi:Comprobante LugarExpedicion="39850" MetodoPago="PUE" Exportacion="01" TipoDeComprobante="I" Total="498004.83" Moneda="MXN"
Descuento="185131.91" SubTotal="617106.35" CondicionesDePago="Contado"
Certificado="MIIF4DCCA8igAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MDg1Mjk1MjkwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQU
NoCertificado="00001000000508529529" FormaPago="03"
Sello="DPG64r7mBA+sBGV8F/tQ7ymQMW7iCt2/gw8LpXi3R9cjA/OFKxRtmutywiBP0+hfTORnFi5mYtlccwvSVEr+Mua6dxGIKmuM7Hi6fH+6aVqAi3dcdjBYT
Fecha="2023-11-13T18:29:16" Folio="559" Version="4.0" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd
http://www.sat.gob.mx/implocal http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/implocal/implocal.xsd" xmlns:implocal="http://www.sat.gob.mx/implocal"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4">
<cfdi:Emisor Nombre="PROCIGUE" Rfc="PRO130305T49" RegimenFiscal="601" />
<cfdi:Receptor Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" Rfc="MAJ010101NA3" UsoCFDI="I01" RegimenFiscalReceptor="603"
DomicilioFiscalReceptor="39350" />
<cfdi:Conceptos>
<cfdi:Concepto Descuento="185131.91" ObjetoImp="02" Importe="617106.35" ValorUnitario="617106.35" Descripcion="ESTIMACION NO.1 (UNO) Y
FINIQUITO DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL, UBICADA EN POB. LA PROVIDENCIA.
CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII , EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023, SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/231-2023/AD CON
FECHA 26 DE JUNIO DEL 2023. PERIODO DE CONTRATO DEL 06 DE JULIO DEL 2023 AL 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2023."
NoIdentificacion="EST1UNICA" Unidad="SERVICIO" Cantidad="1.0000" ClaveUnidad="E48" ClaveProdServ="72121406">
<cfdi:Impuestos>
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Importe="69115.92" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="431974.44" />
</cfdi:Traslados>
</cfdi:Impuestos>
</cfdi:Concepto>
</cfdi:Conceptos>
<cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="69115.92">
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Importe="69115.92" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="431974.44" />
</cfdi:Traslados>
</cfdi:Impuestos>
<cfdi:Complemento>
<implocal:ImpuestosLocales TotaldeTraslados="0.00" TotaldeRetenciones="3085.53" version="1.0">
<implocal:RetencionesLocales Importe="3085.53" TasadeRetencion="5.00" ImpLocRetenido="5 AL MILLAR" />
</implocal:ImpuestosLocales>
<tfd:TimbreFiscalDigital Version="1.1" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance"
SelloSAT="M1CmN8/2hdxvJ1KfLYoRPIkeGBw8dlkGzM22jdMj4/Nkve4yxJewTmmLwRGB3fImDATPta0WittwZ8mSHb/f+PACUDChJg2s9FP9Tz
NoCertificadoSAT="00001000000505142236"
SelloCFD="DPG64r7mBA+sBGV8F/tQ7ymQMW7iCt2/gw8LpXi3R9cjA/OFKxRtmutywiBP0+hfTORnFi5mYtlccwvSVEr+Mua6dxGIKmuM7Hi6fH
RfcProvCertif="MAS0810247C0" FechaTimbrado="2023-11-13T18:29:18" UUID="3B528C6E-927F-4985-BDE5-E56FFB07CE0B"
xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" />
</cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

OPERADO
FAISMUN - 2023

HACIENDA SAT

Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
PRO130305T49	PROCIGUE	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
3B528C6E-927F-4985-BDE5-E56FFB07CE0B	2023-11-13T18:29:16	2023-11-13T18:29:18	MAS0810247C0
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$498,004.83	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

Imprimir

OPERADO
FAISMUN - 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

ANEXO 4. ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN Y REPORTE DE RESULTADOS ALCANZADOS POR EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

4.1 ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN

Este documento deberá ser firmado por el CPS únicamente si la obra ha sido concluida y funciona correctamente para las personas beneficiadas

Siendo el día 03 del mes de Septiembre del año 2023 a las 11:00 horas en el domicilio Pob. Providencia, localizado en el municipio **ACAPULCO DE JUAREZ**, de la entidad federativa **GUERRERO**, conforme a lo establecido en los lineamientos FAIS 2023, la autoridad local, representada por la persona enlace FAISMUN en conjunto con el Comité de participación social, realizan el acto de entrega-recepción de la obra realizada con recursos del FAIS, según las siguientes especificaciones:

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha de llenado:	03 de septiembre del 2023	
Nombre de la obra: Construccion de Aula en Jardin de niños Himno Nacional		
Folio asignado en la MIDS: 175219	Monto total planeado: $715,843.37	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 06/Julio/2023	Fecha de conclusión: 03/Sept/2023
Entidad: **GUERRERO**	Municipio: **ACAPULCO DE JUAREZ**	Localidad: Pob. Providencia
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:		
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	

Una vez celebrada la entrega y verificación de la obra, mediante su recorrido de inspección por parte de las autoridades municipales y las personas integrantes del Comité de participación social, se concluye que la obra se encuentra concluida y funcionando conforme a lo previsto en el programa de ejecución según las especificaciones y la inversión ejercida para esta.

COMISARIA MUNICIPAL
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
JUL 2022 JUN 2023
LA PROVIDENCIA

SECTOR 04 DE EDUCACIÓN PREESCOLAR
ZONA ESCOLAR 33
JARDÍN DE NIÑOS
"HIMNO NACIONAL"
C.C.T: 12DJN0721R
LA PROVIDENCIA, MPIO. DE ACAPULCO, GRO.

OBRA
GUERRERO
INICIO: JULIO 2022
TERMINO: JUNIO 2023
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS

2023 Francisco VILLA

ANEXO 4. ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN Y REPORTE DE RESULTADOS ALCANZADOS POR EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

ENTREGA POR PARTE DEL MUNICIPIO DE Acapulco de Juárez

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

M.C. Alejandro Díaz Lopez

Enlace FAISMUN

Nombre completo y firma

RECIBE EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Monica Corona Genchi

Presidenta(e)

Nombre completo y firma

Diana Laura Tacuba

Secretaria(o)

Nombre completo y firma

Maria del Rosario Salto Rosas

Vocal

Nombre completo y firma

Nicolas Durantes de Jesús

Vocal

Nombre completo y firma

Bertha Catalela Castillo

Vocal

Nombre completo y firma

Samuel Torres Campos

Testigo

Nombre completo y firma

Dra Luz Carmona Romer

Testigo

Nombre completo y firma

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 AÑO DE Francisco VILLA

ANEXO 4. ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN Y REPORTE DE RESULTADOS ALCANZADOS POR EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha de llenado: 3 de Septiembre del 2023		
Nombre de la obra: Construcción de Aula en Jardin de niños Himno Nacional		
Folio asignado en la MIDS: 175219		Monto total planeado: $715,843.37
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 06/Julio/2023	Fecha de conclusión: 03/Sept/2023
Entidad: Guerrero	Municipio: Acapulco de Juarez	Localidad: Pob. Providencia
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:		
Subclasificación:		Monto:
Subclasificación:		Monto:
Subclasificación:		Monto:
Subclasificación:		Monto:

4.2. REPORTE DE RESULTADOS ALCANZADOS POR LOS COMITÉS DE PARTICIPACIÓN SOCIAL
*Esta sección deberá ser llenada a mano por el CPS

1. Indiquen el número veces que visitaron la obra durante su inicio, desarrollo y conclusión:

3

2. ¿La obra concluyó en la fecha en que informó la autoridad local?

a) Sí.	✓
b) No, concluyó antes de la fecha informada.	
c) No, concluyó después de la fecha informada.	
d) No ha concluido.	

2a. ¿En caso de que la obra no esté concluida, qué fecha tentativa informó la autoridad local para su conclusión?

3. ¿Ustedes (CPS) estuvieron presentes en la entrega de la obra? Sí [✓] No [ ]

3a. En caso de responder que no, ¿por qué no estuvieron presentes?

4. ¿La obra se entregó terminada y funcionando? Sí [✓] No [ ]

S. E. G.
SECTOR 04 DE EDUCACIÓN PREESCOLAR
ZONA ESCOLAR 33
JARDÍN DE NIÑOS "HIMNO NACIONAL"
C.C.T: 12DJN0XXR
LA PROVIDENCIA, MPIO. DE ACAPULCO, GRO

COMISARIA MUNICIPAL LA PROVIDENCIA JUL 2022 JUN 2023

JUAN VEGA GUERRERO
INICIO: JULIO 2022
TERMINO: JUNIO 2023
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

ANEXO 4. ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN Y REPORTE DE RESULTADOS ALCANZADOS POR EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

4a. En caso de responder que no, ¿por qué no se terminó o por qué no funciona la obra?

5. ¿Ustedes (CPS) recibieron por parte de la autoridad local el acta entrega-recepción? Sí [✓] No [ ]

6. ¿La autoridad local colocó la placa de conclusión de la obra? Sí [✓] No [ ]

7. De los siguientes mecanismos, tachen aquellos que utilizaron para comunicar a la ciudadanía las actividades de seguimiento a las obras del FAISMUN:

a) No las comunicaron. [ ]
b) Juntas vecinales o comunitarias. [✓]
c) Carteles informativos. [ ]
d) Perifoneo (altavoces, etc.). [ ]
e) A través de redes sociales (Facebook, grupos de WhatsApp, etc.). [ ]
f) Otros. [ ]

7a. Si se utilizaron otros mecanismos, ¿cuáles fueron?

8. Mencionen dos resultados o beneficios obtenidos en su comunidad con el trabajo realizado por ustedes a través de su participación en el CPS del FAISMUN.

Se construyo una Aula para mejorar el aprendizaje de los Alumnos
La Comodidad y mejoramiento del plantel escolar.

S. E. G.
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
SECTOR 04 DE EDUCACIÓN PREESCOLAR
ZONA ESCOLAR 33
JARDIN DE NIÑOS "HIMNO NACIONAL"
C.C.T: 12DJN0721R
LA PROVIDENCIA, MPIO. DE ACAPULCO, GRO

COMISARIA MUNICIPAL
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
JUL 2022 JUN 2023
LA PROVIDENCIA

JUAN VEGA GUERRERO
INICIO: JULIO 2022
TERMINO: JUNIO 2023
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

ANEXO 4. ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN Y REPORTE DE RESULTADOS ALCANZADOS POR EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPCIÓN SOCIAL

Monica Corona Genchi

Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Diana laura Vargas Toeuba

Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Maria del Rosario Salto Rosas.

Vocal
Nombre completo y firma

Nicolás Dorantes de Jesús

Vocal
Nombre completo y firma

Bertha Zavaleta Castro

Vocal
Nombre completo y firma

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

M.C. ALEJANDRO DIAZ LOPEZ

Enlace FAISMUN
DIRECTOR DE PLANEACION

S. E. G.
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
SECTOR 04 DE EDUCACIÓN PREESCOLAR
ZONA ESCOLAR 33
JARDIN DE NIÑOS "HIMNO NACIONAL"
C.C.T: 12DJN0727R
LA PROVIDENCIA, MUN. DE ACAPULCO, GRO.

COMISARIA MUNICIPAL
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
JUL 2022 JUN 2023
LA PROVIDENCIA

JUAN VEGA GUERRERO
INICIO: JULIO 2022
TERMINO: JUNIO 2023
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

E S T A D O D E C U E N T A

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	**UBICACIÓN:** POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	
TIPO DE OBRA: INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA		

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA	PERIODO DEL CONTRATO	IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$715,843.37	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023	$214,753.01	19/JULIO/2023

No ESTIMACIÓN	PERIODO DE ESTIMACIÓN	IMPORTE DE ESTIMACIÓN	IVA	5 AL MILLAR C.M.I.C.	5 AL MILLAR INP. DE OBRAS	AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
1 (UNO) Y FINIQUITO	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023	$ 617,106.35	$ 98,737.02	$ -	$ 3,085.53	$ 214,753.01	$ 217,838.54	$ 498,004.83
	TOTAL	$ 617,106.35	$ 98,737.02	$ -	$ 3,085.53	$ 214,753.01	$ 217,838.54	$ 498,004.83
	SALDO	$ -			SALDO POR AMORTIZAR	$ -		

PROCIGUE, S.A DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

R E S U M E N D E L A E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	**UBICACIÓN:** POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	**ESTIMACIÓN No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	
A1	TRABAJOS PRELIMINARES	$ 972.77
A2	CIMENTACIÓN	$ 106,207.23
A3	ESTRUCTURA	$ 125,174.92
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS	$ 251,503.86
A5	HERRERIA	$ 61,180.43
A6	INSTALACIONES	$ 60,226.22
A7	RED ELÉCTRICA	$ 11,840.92
	TOTAL DE PARTIDAS	**$ 617,106.35**
	SUBTOTAL	**$ 617,106.35**
	16% I.V.A.	**$ 98,737.02**
	TOTAL	**$ 715,843.37**

LA PRESENTE ESTIMACIÓN IMPORTA LA CANTIDAD DE: $ 715,843.37 (* SETECIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 37/100 M.N.*)

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR 0.00%
AVANCE FINANCIERO ACTUAL 100.00%
AVANCE FINANCIERO TOTAL 100.00%

AVANCE FÍSICO: 100.00%

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N		ESTIMACIÓN No.: 1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	FECHA: 03/SEPTIEMBRE/2023	
	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**								
A1	**TRABAJOS PRELIMINARES**								
3-0074	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)	M2	$ 13.59	71.58	0.00	71.58	71.58	0.00	$ 972.77
	Total TRABAJOS PRELIMINARES								**$ 972.77**
A2	**CIMENTACIÓN**								
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	$ 480.32	28.80	0.00	30.26	30.26	1.46	$ 14,534.48
5-0097	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. T.M.A. 3/4F'c=100 Kg/cm2, DE 6.00 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	$ 228.68	31.44	0.00	27.95	27.95	0.00	$ 6,391.61
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 162.57	6.87	0.00	21.07	21.07	14.20	$ 3,425.35
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 413.38	15.78	0.00	19.10	19.10	3.32	$ 7,895.56
7-0118	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	$ 4,232.52	5.49	0.00	5.27	5.27	0.00	$ 22,305.38
10-0145	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.	M2	$ 308.32	38.20	0.00	35.58	35.58	0.00	$ 10,970.03
6-0104	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	$ 60.23	76.37	0.00	60.53	60.53	0.00	$ 3,645.72
6-0105	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	KG	$ 52.17	369.65	0.00	360.60	360.60	0.00	$ 18,812.50
6-0106	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	KG	$ 56.75	67.89	0.00	67.89	67.89	0.00	$ 3,852.76
18-0314A	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK MACIZO 15 X 20 X 40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	$ 557.15	19.24	0.00	17.48	17.48	0.00	$ 9,738.98

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

	E S T I M A C I Ó N		ESTIMACIÓN No.: 1 (UNO) Y FINIQUITO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
	NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	FECHA: 03/SEPTIEMBRE/2023	
		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	
	CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A2	**CIMENTACIÓN**								
CA-20X20	CADENA DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. # 3 FY = 4200 KG/CM2 Y EST. # 2 @ 20 CM INCLUYE. CIMBRA COMUN ACARREOS EN 1RA. ESTACION	ML	$ 533.97	8.68	0.00	8.68	8.68	0.00	$ 4,634.86
	Total CIMENTACIÓN								**$ 106,207.23**
A3	**ESTRUCTURA**								
10-0144	CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm. EN ALTURAS MAYORES DE 2.50 M HASTA 4.50 MTS. DE ALTURA INCLUYE: CIMPBRADO Y DECIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.	M2	$ 432.04	72.68	0.00	72.68	72.68	0.00	$ 31,400.67
10-0144T	CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. INCLUYE CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.	M2	$ 425.46	16.12	0.00	16.12	16.12	0.00	$ 6,858.42
6-0110	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON No.2 Fy=2,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREO DE MATERIAL 1a . ESTACION.	KG	$ 61.31	18.33	0.00	18.33	18.33	0.00	$ 1,123.81
6-0111	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	$ 53.99	667.44	0.00	667.44	667.44	0.00	$ 36,035.09
6-0112	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #4,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	$ 58.06	117.23	0.00	117.23	117.23	0.00	$ 6,806.37
6-0113	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	$ 52.25	20.19	0.00	20.19	20.19	0.00	$ 1,054.93
7-0121	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	$ 4,433.40	9.45	0.00	9.45	9.45	0.00	$ 41,895.63
	Total ESTRUCTURA								**$ 125,174.92**
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								
11-0183	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	$ 154.46	22.41	0.00	22.41	22.41	0.00	$ 3,461.45
11-0182	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	$ 285.68	8.68	0.00	8.68	8.68	0.00	$ 2,479.70
K-14X15	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 14x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADIO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	$ 414.74	1.46	0.00	1.46	1.46	0.00	$ 605.52

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

	E S T I M A C I Ó N		ESTIMACIÓN No.: 1 (UNO) Y FINIQUITO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
	NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	FECHA: 03/SEPTIEMBRE/2023	
		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	
	CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS								
C-15X15*B	CADENA INTERMEDIA A BASE DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 # 3/8" ESTRIBOS # 2 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN,ACARREOS DE MATERIAL A 1a. ESTACION.	ML	$ 394.21	21.07	0.00	21.07	21.07	0.00	$ 8,306.00
11-0158COC	CADENA O CASTILO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	ML	$ 562.08	39.20	0.00	39.20	39.20	0.00	$ 22,033.54
CAS-14x25*	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 14 X 25 CMS. ARMADO CON 4 VAR. # 4 MAS 2 ADICIONALES DEL # 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS # 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION	ML	$ 676.21	6.02	0.00	6.02	6.02	0.00	$ 4,070.78
11-0165B	CADENA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x20 cm, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 20 cm, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	ML	$ 567.92	14.24	0.00	14.24	14.24	0.00	$ 8,087.18
CD2-15X20*	CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 X 20 cm F'C=250 KG/CM2 CON 4 VAR.DEL No. 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 25 CM., MAS 2 VAR ADICIONALES # 3 Y GRAPAS DEL No.2 @ 25 CM., INCLUYE CIMBRADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CRUCE DE VARILLAS TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIO.	ML	$ 480.90	6.24	0.00	6.24	6.24	0.00	$ 3,000.82
18-0308	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.	M2	$ 589.84	40.71	0.00	40.71	40.71	0.00	$ 24,012.39
18-0309	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.	M2	$ 910.00	12.63	0.00	12.63	12.63	0.00	$ 11,493.30
S-MALLA610	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.	M2	$ 57.10	55.39	0.00	67.90	67.90	12.51	$ 3,877.09
12-0244	FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	$ 480.60	45.79	0.00	45.79	45.79	0.00	$ 22,006.67
12-0237	PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.	M2	$ 467.00	19.00	0.00	21.70	21.70	2.70	$ 10,133.90
37-0626	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 33 X33 CM. CON MORTERO 1:5 INCLUYE: ACARREOS, CORTES A 45 , MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	$ 492.78	45.79	0.00	45.79	45.79	0.00	$ 22,564.40
31-0251	GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA	ML	$ 319.01	9.97	0.00	22.57	22.57	12.60	$ 7,200.06

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N		ESTIMACIÓN No.: 1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
	FECHA: 03/SEPTIEMBRE/2023	
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								
12-0246	CEJA EN BANQUETA DE 0.10 CMS. DE ANCHO Y 0.10 CMS. DE ALTO ACAB. APARENTE INCLUYE: CHAFLAN,ZOCLO,CIMBRA Y MANO DE OBRA.	ML	$ 148.25	10.67	0.00	10.67	10.67	0.00	$ 1,581.83
14-0270	FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.	ML	$ 183.09	29.31	0.00	29.31	29.31	0.00	$ 5,366.37
11-0211	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.0 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO CON LLANA DE MADERA Y ESPONJEADO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	$ 246.26	141.09	0.00	141.09	141.09	0.00	$ 34,744.82
11-0218	EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1 :5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .	ML	$ 116.73	26.16	0.00	26.16	26.16	0.00	$ 3,053.66
22-0327	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.	M2	$ 122.28	241.60	0.00	241.60	241.60	0.00	$ 29,542.85
21-0326A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO), CON UN ESPESOR DEL MANTO DE 3.5 MM, MEMBRANA DE RFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GRS/M2 Y ACABADO APARENTE CON GRAVILLA EN COLOR TERRACOTA, LA APLICACION SERA LA SIGUIENTE; LA SUP DEBERA ESTAR LIMPIA, SECA O LIGERAMENTE HUMEDAS, LIBRE DE GRASAS, POLVOS O PROTUBERANCIA QUE IMPIDAN LA BUENA ADHERENCIA. SE APLICARA POR MEDIO DEL CALENTAMIENTO DE SU SUPERFICIE CON SOPLETE DE GAS BUTANO PARA FUNDIR EL ASFALTO YADHERIRLO A LA SUPERFICIE, CON UN TRASLAPE DE 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS (LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL) PARA ASEGURAR UNA PERFECTA SOLDADURA DE LOS TRASLAPES, SE DEBERA FUNDIR AL ASFALTO TANTO COMO AL LIENZO PREVIAMENTE COLOCADO.	M2	$ 304.55	76.03	0.00	76.03	76.03	0.00	$ 23,154.94
33-0536	LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO CON DETERGENTE Y ACIDO MURIATICO INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES	M2	$ 12.10	54.79	0.00	54.79	54.79	0.00	$ 662.96
33-0529	LIMPIEZA DE VIDRIOS POR DOS CARAS CON DETERGENTE EN POLVO Y AGUA, HASTA 3.00 M DE ALTURA.	M2	$ 19.15	10.34	0.00	3.3227	3.3227	0.00	$ 63.63
	Total ALBAÑILERIA Y ACABADOS								**$ 251,503.86**

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR FERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

	E S T I M A C I Ó N		ESTIMACIÓN No.: 1 (UNO) Y FINIQUITO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
	NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	FECHA: 03/SEPTIEMBRE/2023	
		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	
	CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A5	**HERRERIA**								
37-0662	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.	PZA	$ 8,500.00	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	$ 8,500.00
37-0609	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA ,VIDRIO DE 5 MM DE ESPESOR TRANSPARENTE.	M2	$ 2,554.20	10.34	0.00	10.34	10.34	0.00	$ 26,410.43
29-0431	PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE ANGULOS DE 1"X 1" X 3/16", CUADRADO DE 1/2" A CADA 10 CMS. DE SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO Y SOLERA DE 2"X 1/4" DE 80 CMS. DE LARGO PARA RIGIDEZ INCLUYE: SUMINSTRO Y COLOCACION.	M2	$ 1,850.00	14.20	0.00	14.20	14.20	0.00	$ 26,270.00
	Total HERRERIA								**$ 61,180.43**
A6	**INSTALACIONES**								
23-0345	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR	SAL	$ 1,282.09	9.00	0.00	9.00	9.00	0.00	$ 11,538.81
37-0567	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE 2X38 W. INCLUYE: GABINETE,ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 2,538.00	5.00	0.00	5.00	5.00	0.00	$ 12,690.00
37-0569	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.	PZA	$ 2,761.56	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00	$ 5,523.12
37-0565	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-4 INCL. INCLUYE: INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS HASTA 50 AMP.	PZA	$ 1,495.18	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	$ 1,495.18
37-0573I	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	$ 28,979.11	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	$ 28,979.11
	Total INSTALACIONES								**$ 60,226.22**
A7	**RED ELÉCTRICA**								
24-0362	REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS. DE PROF. MURO DE TABIQUE DE CONCRETO DE 14 CMS. DE ESP. FONDO DE GRAVA ,APLANADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3 ,TAPA DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 PUNTA DIAMANTE CON MARCO Y CONTRAMARCO ANGULO DE 1 1/4" X 1 1/4"X3/16",PINTURA ANTICORROSIVA ACABADO CON ESMALTE,INCLUYE: SOPORTE PARA CABLES CON VAR. 3/8" FORRADO CON TUBO P.V.C. 1/2"	PZA	$ 3,125.00	3.00	0.00	2.00	2.00	0.00	$ 6,250.00
23-0356	TENDIDO DE TUBO PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAM. INCLUYE: EXCAVACIONES, CONEXIONES, RELLENO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	$ 47.33	20.00	0.00	20.00	20.00	0.00	$ 946.60

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	ESTIMACIÓN No.: 1 (UNO) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	FECHA: 03/SEPTIEMBRE/2023	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A7	**RED ELÉCTRICA**								
37-0659B	SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 10, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.	ML	$ 34.39	50.56	0.00	20.00	20.00	0.00	$ 687.80
37-0659	SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 8, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.	ML	$ 48.36	50.56	0.00	45.50	45.50	0.00	$ 2,200.38
51498	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 3.0 MTS. X 19MM. DIAMETRO INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR.	PZA	$ 878.07	3.00	0.00	2.00	2.00	0.00	$ 1,756.14
	Total RED ELÉCTRICA								**$ 11,840.92**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
D I R E C C I O N D E O B R A S P U B L I C A S
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

F I N I Q U I T O D E O B R A

No. DE OBRA: MAJ/231	NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	CONSTRUCTORA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 1 (UNO) Y FINIQUITO		MONTO CONTRATADO: $ 715,843.37	
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		MONTO ESTIMADO: $ 715,843.37	

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES						
									CONCEPTOS NO EJECUTADOS			CONCEPTOS ADICIONALES			
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**														
A1	**TRABAJOS PRELIMINARES**														
3-0074	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)	M2	71.58	$ 13.59	$ 972.77	71.58	$ 13.59	$ 972.77	0.00	$ 13.59	$ -	0.00	$ 13.59	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
	Total TRABAJOS PRELIMINARES				**$ 972.77**			**$ 972.77**			**$ -**			**$ -**	
A2	**CIMENTACIÓN**														
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	28.80	$ 480.32	$ 13,833.22	30.26	$ 480.32	$ 14,534.48	0.00	$ 480.32	$ -	1.46	$ 480.32	$ 701.27	1 (UNO) Y FINIQUITO
5-0097	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. T.M.A. 3/4F'c=100 Kg/cm2, DE 6.00 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	31.44	$ 228.68	$ 7,189.70	27.95	$ 228.68	$ 6,391.61	3.49	$ 228.68	$ 798.09	0.00	$ 228.68	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
9-0139"	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	M3	6.87	$ 162.57	$ 1,116.86	21.07	$ 162.57	$ 3,425.35	0.00	$ 162.57	$ -	14.20	$ 162.57	$ 2,308.49	1 (UNO) Y FINIQUITO
9-0136"	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	15.78	$ 413.38	$ 6,523.14	19.10	$ 413.38	$ 7,895.56	0.00	$ 413.38	$ -	3.32	$ 413.38	$ 1,372.42	1 (UNO) Y FINIQUITO
7-0118	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	5.49	$ 4,232.52	$ 23,236.53	5.27	$ 4,232.52	$ 22,305.38	0.22	$ 4,232.52	$ 931.15	0.00	$ 4,232.52	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
10-0145	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.	M2	38.20	$ 308.32	$ 11,777.82	35.58	$ 308.32	$ 10,970.03	2.62	$ 308.32	$ 807.80	0.00	$ 308.32	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
6-0104	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	76.37	$ 60.23	$ 4,599.77	60.53	$ 60.23	$ 3,645.72	15.84	$ 60.23	$ 954.05	0.00	$ 60.23	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
6-0105	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	KG	369.65	$ 52.17	$ 19,284.64	360.60	$ 52.17	$ 18,812.50	9.05	$ 52.17	$ 472.14	0.00	$ 52.17	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
6-0106	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	KG	67.89	$ 56.75	$ 3,852.76	67.89	$ 56.75	$ 3,852.76	0.00	$ 56.75	$ -	0.00	$ 56.75	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
18-0314A	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK MACIZO 15 X 20 X 40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	19.24	$ 557.15	$ 10,719.57	17.48	$ 557.15	$ 9,738.98	1.76	$ 557.15	$ 980.59	0.00	$ 557.15	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
	SUMA DE ESTA HOJA				**$ 103,106.78**			**$ 102,545.14**			**$ 4,943.82**			**$ 4,382.18**	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ESOR-07
REV-2

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

F I N I Q U I T O D E O B R A

No. DE OBRA: MAJ/231	NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	CONSTRUCTORA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 1 (UNO) Y FINIQUITO		MONTO CONTRATADO: $ 715,843.37	
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		MONTO ESTIMADO: $ 715,843.37	

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - CONCEPTOS NO EJECUTADOS			VARIACIONES + CONCEPTOS ADICIONALES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A2	**CIMENTACIÓN**														
CA-20X20	CADENA DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. # 3 FY = 4200 KG/CM2 Y EST. # 2 @ 20 CM INCLUYE. CIMBRA COMUN ACARREOS EN 1RA. ESTACION	ML	8.68	$ 533.97	$ 4,634.86	8.68	$ 533.97	$ 4,634.86	0.00	$ 533.97	$ -	0.00	$ 533.97	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
			Total CIMENTACIÓN		**$ 106,768.87**			**$ 106,207.23**			**$ 4,943.82**			**$ 4,382.18**	
A3	**ESTRUCTURA**														
10-0144	CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm. EN ALTURAS MAYORES DE 2.50 M HASTA 4.50 MTS. DE ALTURA INCLUYE: CIMPBRADO Y DECIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.	M2	72.68	$ 432.04	$ 31,400.67	72.68	$ 432.04	$ 31,400.67	0.00	$ 432.04	$ -	0.00	$ 432.04	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
10-0144T	CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. INCLUYE CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.	M2	16.12	$ 425.46	$ 6,858.42	16.12	$ 425.46	$ 6,858.42	0.00	$ 425.46	$ -	0.00	$ 425.46	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
6-0110	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON No.2 Fy=2,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREO DE MATERIAL 1a . ESTACION.	KG	18.33	$ 61.31	$ 1,123.81	18.33	$ 61.31	$ 1,123.81	0.00	$ 61.31	$ -	0.00	$ 61.31	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
6-0111	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	667.44	$ 53.99	$ 36,035.09	667.44	$ 53.99	$ 36,035.09	0.00	$ 53.99	$ -	0.00	$ 53.99	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
6-0112	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #4,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	117.23	$ 58.06	$ 6,806.37	117.23	$ 58.06	$ 6,806.37	0.00	$ 58.06	$ -	0.00	$ 58.06	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
6-0113	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	20.19	$ 52.25	$ 1,054.93	20.19	$ 52.25	$ 1,054.93	0.00	$ 52.25	$ -	0.00	$ 52.25	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
7-0121	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	9.45	$ 4,433.40	$ 41,895.63	9.45	$ 4,433.40	$ 41,895.63	0.00	$ 4,433.40	$ -	0.00	$ 4,433.40	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
			Total ESTRUCTURA		**$ 125,174.92**			**$ 125,174.92**			**$ -**			**$ -**	
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**														
11-0183	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	22.41	$ 154.46	$ 3,461.45	22.41	$ 154.46	$ 3,461.45	0.00	$ 154.46	$ -	0.00	$ 154.46	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
11-0182	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	8.68	$ 285.68	$ 2,479.70	8.68	$ 285.68	$ 2,479.70	0.00	$ 285.68	$ -	0.00	$ 285.68	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
K-14X15	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 14x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADIO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	1.46	$ 414.74	$ 605.52	1.46	$ 414.74	$ 605.52	0.00	$ 414.74	$ -	0.00	$ 414.74	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
C-15X15*B	CADENA INTERMEDIA A BASE DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 # 3/8" ESTRIBOS # 2 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN,ACARREOS DE MATERIAL A 1a. ESTACION.	ML	21.07	$ 394.21	$ 8,306.00	21.07	$ 394.21	$ 8,306.00	0.00	$ 394.21	$ -	0.00	$ 394.21	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
	SUMA DE ESTA HOJA				**$ 144,662.45**			**$ 144,662.45**			**$ -**			**$ -**	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ESOR-07
REV-2

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
D I R E C C I O N D E O B R A S P U B L I C A S
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

F I N I Q U I T O D E O B R A

No. DE OBRA: MAJ/231	NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	CONSTRUCTORA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 1 (UNO) Y FINIQUITO		MONTO CONTRATADO: $ 715,843.37	
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		MONTO ESTIMADO: $ 715,843.37	

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - CONCEPTOS NO EJECUTADOS			VARIACIONES + CONCEPTOS ADICIONALES			
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**														
11-0158COC	CADENA O CASTILO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	ML	39.20	$ 562.08	$ 22,033.54	39.20	$ 562.08	$ 22,033.54	0.00	$ 562.08	$ -	0.00	$ 562.08	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
CAS-14x25"	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 14 X 25 CMS. ARMADO CON 4 VAR. # 4 MAS 2 ADICIONALES DEL # 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS # 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION	ML	6.02	$ 676.21	$ 4,070.78	6.02	$ 676.21	$ 4,070.78	0.00	$ 676.21	$ -	0.00	$ 676.21	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
11-0165B	CADENA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x20 cm, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 20 cm, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	ML	14.24	$ 567.92	$ 8,087.18	14.24	$ 567.92	$ 8,087.18	0.00	$ 567.92	$ -	0.00	$ 567.92	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
CD2-15X20"	CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 X 20 cm F'C=250 KG/CM2 CON 4 VAR.DEL No. 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 25 CM., MAS 2 VAR ADICIONALES # 3 Y GRAPAS DEL No.2 @ 25 CM., INCLUYE CIMBRADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CRUCE DE VARILLAS TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIO.	ML	6.24	$ 480.90	$ 3,000.82	6.24	$ 480.90	$ 3,000.82	0.00	$ 480.90	$ -	0.00	$ 480.90	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
18-0308	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.	M2	40.71	$ 589.84	$ 24,012.39	40.71	$ 589.84	$ 24,012.39	0.00	$ 589.84	$ -	0.00	$ 589.84	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
18-0309	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.	M2	12.63	$ 910.00	$ 11,493.30	12.63	$ 910.00	$ 11,493.30	0.00	$ 910.00	$ -	0.00	$ 910.00	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
S-MALLA610	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.	M2	55.39	$ 57.10	$ 3,162.77	67.90	$ 57.10	$ 3,877.09	0.00	$ 57.10	$ -	12.51	$ 57.10	$ 714.32	1 (UNO) Y FINIQUITO
12-0244	FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	45.79	$ 480.60	$ 22,006.67	45.79	$ 480.60	$ 22,006.67	0.00	$ 480.60	$ -	0.00	$ 480.60	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
12-0237	PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.	M2	19.00	$ 467.00	$ 8,873.00	21.70	$ 467.00	$ 10,133.90	0.00	$ 467.00	$ -	2.70	$ 467.00	$ 1,260.90	1 (UNO) Y FINIQUITO
37-0628	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 33 X33 CM. CON MORTERO 1:5 INCLUYE: ACARREOS, CORTES A 45 , MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	45.79	$ 492.78	$ 22,564.40	45.79	$ 492.78	$ 22,564.40	0.00	$ 492.78	$ -	0.00	$ 492.78	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
31-0251	GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA	ML	9.97	$ 319.01	$ 3,180.53	22.57	$ 319.01	$ 7,200.06	0.00	$ 319.01	$ -	12.60	$ 319.01	$ 4,019.53	1 (UNO) Y FINIQUITO
12-0246	CEJA EN BANQUETA DE 0.10 CMS. DE ANCHO Y 0.10 CMS. DE ALTO ACAB. APARENTE INCLUYE: CHAFLAN,ZOCLO,CIMBRA Y MANO DE OBRA.	ML	10.67	$ 148.25	$ 1,581.83	10.67	$ 148.25	$ 1,581.83	0.00	$ 148.25	$ -	0.00	$ 148.25	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
	SUMA DE ESTA HOJA				$ 134,067.21			$ 140,061.96			$ -			$ 5,994.75	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
D I R E C C I O N D E O B R A S P U B L I C A S
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)
F I N I Q U I T O D E O B R A

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

No. DE OBRA: MAJ/231	NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	CONSTRUCTORA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 1 (UNO) Y FINIQUITO		MONTO CONTRATADO: $ 715,843.37	
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		MONTO ESTIMADO: $ 715,843.37	

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - CONCEPTOS NO EJECUTADOS			VARIACIONES + CONCEPTOS ADICIONALES			
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**														
14-0270	FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.	ML	29.31	$ 183.09	$ 5,366.37	29.31	$ 183.09	$ 5,366.37	0.00	$ 183.09	$ -	0.00	$ 183.09	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
11-0211	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.0 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO CON LLANA DE MADERA Y ESPONJEADO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	141.09	$ 246.26	$ 34,744.82	141.09	$ 246.26	$ 34,744.82	0.00	$ 246.26	$ -	0.00	$ 246.26	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
11-0218	EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1 :5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .	ML	26.16	$ 116.73	$ 3,053.66	26.16	$ 116.73	$ 3,053.66	0.00	$ 116.73	$ -	0.00	$ 116.73	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
22-0327	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.	M2	241.60	$ 122.28	$ 29,542.85	241.60	$ 122.28	$ 29,542.85	0.00	$ 122.28	$ -	0.00	$ 122.28	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
21-0326A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO), CON UN ESPESOR DEL MANTO DE 3.5 MM, MEMBRANA DE RFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GRS/M2 Y ACABADO APARENTE CON GRAVILLA EN COLOR TERRACOTA, LA APLICACION SERA LA SIGUIENTE; LA SUP DEBERA ESTAR LIMPIA, SECA O LIGERAMENTE HUMEDAS, LIBRE DE GRASAS, POLVOS O PROTUBERANCIA QUE IMPIDAN LA BUENA ADHERENCIA, SE APLICARA POR MEDIO DEL CALENTAMIENTO DE SU SUPERFICIE CON SOPLETE DE GAS BUTANO PARA FUNDIR EL ASFALTO YADHERIRLO A LA SUPERFICIE, CON UN TRASLAPE DE 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS (LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL) PARA ASEGURAR UNA PERFECTA SOLDADURA DE LOS TRASLAPES, SE DEBERA FUNDIR AL ASFALTO TANTO COMO AL LIENZO PREVIAMENTE COLOCADO.	M2	76.03	$ 304.55	$ 23,154.94	76.03	$ 304.55	$ 23,154.94	0.00	$ 304.55	$ -	0.00	$ 304.55	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
33-0536	LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO CON DETERGENTE Y ACIDO MURIATICO INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES	M2	54.79	$ 12.10	$ 662.96	54.79	$ 12.10	$ 662.96	0.00	$ 12.10	$ -	0.00	$ 12.10	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
33-0529	LIMPIEZA DE VIDRIOS POR DOS CARAS CON DETERGENTE EN POLVO Y AGUA, HASTA 3.00 M DE ALTURA.	M2	10.34	$ 19.15	$ 198.01	3.3227	$ 19.15	$ 63.63	7.0173	$ 19.15	$ 134.38	0.00	$ 19.15	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
		Total	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		**$ 245,643.49**			**$ 251,503.86**			**$ 134.38**			**$ 5,994.75**	
A5	**HERRERIA**														
37-0662	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.	PZA	1.00	$ 8,500.00	$ 8,500.00	1.00	$ 8,500.00	$ 8,500.00	0.00	$ 8,500.00	$ -	0.00	$ 8,500.00	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
37-0609	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA ,VIDRIO DE 5 MM DE ESPESOR TRANSPARENTE.	M2	10.34	$ 2,554.20	$ 26,410.43	10.34	$ 2,554.20	$ 26,410.43	0.00	$ 2,554.20	$ -	0.00	$ 2,554.20	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
	SUMA DE ESTA HOJA				**$ 131,634.04**			**$ 131,499.66**			**$ 134.38**			**$ -**	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ESOR-07
REV-2

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
D I R E C C I O N D E O B R A S P U B L I C A S
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

F I N I Q U I T O D E O B R A

No. DE OBRA: MAJ/231	NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	CONSTRUCTORA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 1 (UNO) Y FINIQUITO		MONTO CONTRATADO: $ 715,843.37	
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		MONTO ESTIMADO: $ 715,843.37	

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - CONCEPTOS NO EJECUTADOS			VARIACIONES + CONCEPTOS ADICIONALES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A5	**HERRERIA**														
29-0431	PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE ANGULOS DE 1"X 1" X 3/16", CUADRADO DE 1/2" A CADA 10 CMS. DE SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO Y SOLERA DE 2"X 1/4" DE 80 CMS. DE LARGO PARA RIGIDEZ INCLUYE: SUMINSTRO Y COLOCACION.	M2	14.20	$ 1,850.00	$ 26,270.00	14.20	$ 1,850.00	$ 26,270.00	0.00	$ 1,850.00	$ -	0.00	$ 1,850.00	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
				Total HERRERIA	**$ 61,180.43**			**$ 61,180.43**			**$ -**			**$ -**	
A6	**INSTALACIONES**														
23-0345	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR	SAL	9.00	$ 1,282.09	$ 11,538.81	9.00	$ 1,282.09	$ 11,538.81	0.00	$ 1,282.09	$ -	0.00	$ 1,282.09	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
37-0567	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE 2X38 W. INCLUYE: GABINETE,ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	$ 2,538.00	$ 12,690.00	5.00	$ 2,538.00	$ 12,690.00	0.00	$ 2,538.00	$ -	0.00	$ 2,538.00	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
37-0569	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.	PZA	2.00	$ 2,761.56	$ 5,523.12	2.00	$ 2,761.56	$ 5,523.12	0.00	$ 2,761.56	$ -	0.00	$ 2,761.56	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
37-0565	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-4 INCL. INCLUYE: INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS HASTA 50 AMP.	PZA	1.00	$ 1,495.18	$ 1,495.18	1.00	$ 1,495.18	$ 1,495.18	0.00	$ 1,495.18	$ -	0.00	$ 1,495.18	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
37-0573I	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	$ 28,979.11	$ 28,979.11	1.00	$ 28,979.11	$ 28,979.11	0.00	$ 28,979.11	$ -	0.00	$ 28,979.11	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
				Total INSTALACIONES	**$ 60,226.22**			**$ 60,226.22**			**$ -**			**$ -**	
A7	**RED ELÉCTRICA**														
24-0362	REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS. DE PROF. MURO DE TABIQUE DE CONCRETO DE 14 CMS. DE ESP. FONDO DE GRAVA ,APLANADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3 ,TAPA DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 PUNTA DIAMANTE CON MARCO Y CONTRAMARCO ANGULO DE 1 1/4" X 1 1/4"X3/16",PINTURA ANTICORROSIVA ACABADO CON ESMALTE,INCLUYE: SOPORTE PARA CABLES CON VAR. 3/8" FORRADO CON TUBO P.V.C. 1/2"	PZA	3.00	$ 3,125.00	$ 9,375.00	2.00	$ 3,125.00	$ 6,250.00	1.00	$ 3,125.00	$ 3,125.00	0.00	$ 3,125.00	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
23-0356	TENDIDO DE TUBO PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAM. INCLUYE: EXCAVACIONES, CONEXIONES, RELLENO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	20.00	$ 47.33	$ 946.60	20.00	$ 47.33	$ 946.60	0.00	$ 47.33	$ -	0.00	$ 47.33	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
37-0659B	SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 10, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.	ML	50.56	$ 34.39	$ 1,738.76	20.00	$ 34.39	$ 687.80	30.56	$ 34.39	$ 1,050.96	0.00	$ 34.39	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
	SUMA DE ESTA HOJA				**$ 98,556.58**			**$ 94,380.62**			**$ 4,175.96**			**$ -**	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ESOR-07
REV-2

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
D I R E C C I O N D E O B R A S P U B L I C A S
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)
F I N I Q U I T O D E O B R A

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

No. DE OBRA: MAJ/231	NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	CONSTRUCTORA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	FECHA: 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 1 (UNO) Y FINIQUITO		MONTO CONTRATADO: $ 715,843.37	
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		MONTO ESTIMADO: $ 715,843.37	

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES						
									CONCEPTOS NO EJECUTADOS			CONCEPTOS ADICIONALES			
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION
A7	**RED ELÉCTRICA**														
37-0659	SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 8, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.	ML	50.56	$ 48.36	$ 2,445.08	45.50	$ 48.36	$ 2,200.38	5.06	$ 48.36	$ 244.70	0.00	$ 48.36	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
51498	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 3.0 MTS. X 19MM. DIAMETRO INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR.	PZA	3.00	$ 878.07	$ 2,634.21	2.00	$ 878.07	$ 1,756.14	1.00	$ 878.07	$ 878.07	0.00	$ 878.07	$ -	1 (UNO) Y FINIQUITO
				Total RED ELÉCTRICA	$ 17,139.65			$ 11,840.92			$ 5,298.73			$ -	
	SUMA DE ESTA HOJA				$ 5,079.29			$ 3,956.52			$ 1,122.77			$ -	
	SUB-TOTAL				$617,106.35			$617,106.35			$10,376.93			$10,376.93	
	I. V. A. 16 %				$98,737.02			$98,737.02			$1,660.31			$1,660.31	
	TOTAL				$715,843.37			$715,843.37			$12,037.24			$12,037.24	

SE EXTIENDE EL MAS AMPLIO FINIQUITO QUE EN DERECHO PROCEDA, RENUNCIANDO A CUALQUIER ACCION LEGAL QUE TENGA POR OBJETO RECLAMAR CUALQUIER PAGO RELACIONANDO CON EL CONTRATO

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ESOR-07
REV-2

PROCIGUE
Construcciones Integrales
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO; A 01 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO
RESIDENTE DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE SOLICITO A USTED DE LA MANERA MAS ATENTA, LA REVISION Y AUTORIZACION DE LOS CONCEPTOS EXCEDENTES DE LA OBRA DENOMINADA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**, UBICADA EN **POB. LA PROVIDENCIA,** CON CONTRATO No. **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD.**

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad Por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	$ 480.32	28.80	30.26	1.46	$701.27
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 162.57	6.87	21.07	14.20	$2,308.49
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 413.38	15.78	19.10	3.32	$1,372.42
S-MALLA610	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.	M2	$ 57.10	55.39	67.90	12.51	$714.32
12-0237	PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.	M2	$ 467.00	19.00	21.70	2.70	$1,260.90

R.F.C. PRO 130305 T49
Calle Piloto Antón de Alaminos No. Ext. 13 Int B
Fracc. Costa Azul, C.P. 39850 Acapulco de Juárez, Guerrero Tel 01 (744) 460.07.25
E-mail: procigue@hotmail.com

PROCIGUE
Construcciones Integrales
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad Por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
31-0251	GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA	ML	$ 319.01	9.97	22.57	12.60	$4,019.53

SIN MAS POR EL MOMENTO, NOS PONEMOS A SUS ORDENES PARA CUALQUIER DUDA Y/O ACLARACION, ASI MISMO LE ENVIO UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE:

ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES
REPRESENTANTE LEGAL
PROCIGUE, S.A. DE C.V

R.F.C. PRO 130305 T49
Calle Piloto Antón de Alaminos No. Ext. 13 Int B
Fracc. Costa Azul, C.P. 39850 Acapulco de
Juárez, Guerrero Tel 01 (744) 460.07.25
E-mail: procigue@hotmail.com

OFICIO: DOP/1865/2023
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a 02 de Septiembre de 2023

Ing. Juan Carlos Flores Wences
Representante legal de la Empresa PROCIGUE, S.A. DE C.V.
P R E S E N T E.

En relación a su similar de fecha **01** de **Septiembre** del **2023**, mediante el cual solicita la autorización para la ejecución de cantidades adicionales a **6 (seis) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**, formalizado a favor de su representada con fecha **26 de Junio del 2023**. Por medio del presente y en total apego a lo establecido en los Art. 59, párrafo onceavo de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios Relacionados con las Mismas, Art. 105 y 106 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, los cuales señalan:

Artículo 105.- Si durante la ejecución de los trabajos, el contratista se percata de la necesidad de ejecutar cantidades adicionales o conceptos no previstos en el catálogo original del contrato, deberá notificarlo a la Dependencia o entidad de que se trate, para que ésta resuelva lo conducente. El contratista sólo podrá ejecutarlos una vez que cuente con la autorización por escrito o en la Bitácora, por parte de la residencia, salvo que se trate de situaciones de emergencia en las que no sea posible esperar su autorización.

Artículo 106.- Cuando la Dependencia o entidad requiera de la ejecución de cantidades adicionales no previstas en el catálogo original del contrato, se haya formalizado o no el convenio respectivo, una vez ejecutados los trabajos, el contratista elaborará sus estimaciones y las presentará a la residencia en la fecha de corte más cercana.

En cumplimiento a mis funciones estipuladas en el **Artículo 113, 114 y 115 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**, en mi carácter de **Residente de Obra**, una vez realizado el dictamen técnico que fundamenta y sustenta la solicitud presentada, se considera **procedente autorizar** la ejecución de cantidades adicionales a los **6 (seis) conceptos de obra**, asimismo se especifica que son totalmente necesarios durante el proceso constructivo del contrato de obra pública en cuestión y que no existe la necesidad de modificar el importe contratado y el tiempo de ejecución originalmente pactado.

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO.
C.c.p. Archivo

DICTAMEN DE JUSTIFICACIÓN PARA LA AUTORIZACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES NO PREVISTAS EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS ORIGINAL

1.- ANTECEDENTES

De acuerdo y/o en relación al oficio de autorización de recursos por parte de la **Secretaría de Planeación y Desarrollo Económico,** No. **SEPLADE/321/2023** de fecha **08 de mayo de 2023**, correspondiente al **Ramo 33, Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FAISMUN), ejercicio 2023,** mediante el cual fue autorizada la obra denominada, **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL, POB. LA PROVIDENCIA,** EN ACAPULCO DE JUÁREZ, por un importe de Contrato de **$ 715,843.37 (Setecientos quince mil ochocientos cuarenta y tres pesos 37/100 M.N.).**

Con fecha **26 de junio del 2023**, fue formalizado el contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**, entre la **Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas** y la empresa contratista **PROCIGUE, S.A. DE C.V.** para la ejecución de la obra **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL, POB. LA PROVIDENCIA,** EN ACAPULCO DE JUÁREZ. con un plazo de ejecución del **06 de julio al 03 de septiembre de 2023**.

Con fecha **01 de septiembre del 2023**, fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista **PROCIGUE, S.A. DE C.V.**, para la ejecución de cantidades adicionales en **6 (seis)** conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**, solicitud que se anexa al presente como **Anexo 1**.

2.- JUSTIFICACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES

2.1.- CONSIDERACIONES TECNICAS

A. Fundamento No. 1

Estos trabajos son derivados por las diferencias de volúmenes de proyecto con los volúmenes del catálogo autorizado, de acuerdo a catálogo de conceptos y cantidades de obra autorizado de contrato; durante el desarrollo constructivo de la obra se han generado conceptos con volúmenes excedentes los cuales técnicamente se requieren su ejecución para alcanzar las metas del proyecto autorizado, que corresponden principalmente a los siguientes aspectos:

1. Derivado de una supervisión de obra en el área de trabajo, la Residencia y Supervisión de obras en base a un criterio técnico instruyo a la contratista para modificar la sección de la cepa para alojo de la cimentación; por lo que se incrementó el volumen de excavación y de rellenos en dichas cepas.

2. En relación a la obra a ejecutar en el área exterior del aula, se realizó una petición por parte del comité de participación social y de la directiva del plantel a esta Residencia de obra y al Superintendente de obra en donde solicitaban que se ampliara el área de piso (banqueta exterior) y los conceptos de obra que la integran, sobre el lado derecho del aula a manera de que se pudiera conectar ese pasillo con el edificio de sanitarios existentes en el plantel, por lo cual se incrementó el volumen de excavación y de rellenos.

- Con fecha **01 de septiembre del 2023** a través de la **nota de bitácora No. 28** la contratista informó a la Residencia de obras que presenta volúmenes excedentes de los programados en el presupuesto, por lo que se le solicita la autorización de la ejecución de estos volúmenes ya que son necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, para poder realizar el cierre al monto de contrato.

- A través de la **nota de bitácora No. 29** con fecha **02 de septiembre del 2023**, la Residencia y Supervisión de obras, le informa que los conceptos con volúmenes excedentes serán autorizados, para la conclusión de obra, mismo que fue revisado directamente en el sitio de los trabajos durante la conciliación.

2.2.- CONSIDERACIONES ADMINISTRATIVAS

Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Fundamento. - Artículo 59 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Artículo 59, Párrafo 11.- Cuando durante la ejecución de los trabajos se requiera la realización de cantidades o conceptos de trabajo adicionales a los previstos originalmente, las dependencias y entidades podrán autorizar el pago de las estimaciones de los trabajos ejecutados, previamente a la celebración de los convenios respectivos, vigilando que dichos incrementos no rebasen el presupuesto autorizado en el contrato. Tratándose de cantidades adicionales, éstas se pagarán a los precios unitarios pactados originalmente; tratándose de los conceptos no previstos en el catálogo de conceptos del contrato, sus precios unitarios deberán ser conciliados y autorizados, previamente a su pago.

Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Fundamento. - Artículo 105 y 106 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Artículo 105.- Si durante la ejecución de los trabajos, el contratista se percata de la necesidad de ejecutar cantidades adicionales o conceptos no previstos en el catálogo original del contrato, deberá notificarlo a la dependencia o entidad de que se trate, para que ésta resuelva lo conducente. El contratista sólo podrá ejecutarlos una vez que cuente con la autorización por escrito o en la Bitácora, por parte de la residencia, salvo que se trate de situaciones de emergencia en las que no sea posible esperar su autorización.

Artículo 106.- Cuando la dependencia o entidad requiera de la ejecución de cantidades adicionales no previstas en el catálogo original del contrato, se haya formalizado o no el convenio respectivo, una vez ejecutados los trabajos, el contratista elaborará sus estimaciones y las presentará a la residencia en la fecha de corte más cercana.

Una vez realizada la revisión y procedencia de las cantidades adicionales en los **6 (seis)** conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal total para su ejecución, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**.

3.- DESCRIPCIÓN DEL OBJETO

Derivado del proceso constructivo de la obra en cuestión y una vez analizada la necesidad de la ejecución de las cantidades adicionales (excedentes) en los **6 (seis)** conceptos de obra. Se determina que son totalmente necesarios para la terminación y continuación del proceso de ejecución de los trabajos al amparo del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD.**

Las cantidades adicionales necesarias por ejecutarse, dentro de los **6 (seis)** conceptos de obra, se anexan al presente como anexo 2.

4.- DICTAMEN

Una vez expuestas las motivaciones anteriores y en total apego a lo dispuesto en el **artículo 59, párrafo onceavo** de la **Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**, y los **artículos 105 y 106** de su Reglamento, se dictamina procedente la ejecución de cantidades adicionales para los **6 (seis)** conceptos de obra mencionados en el **Anexo 2**.

Así lo dictaminó el Residente de la Obra, con base a sus funciones, establecidas en los **Artículos 112 y 113** del **Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**. Se anexa Bitácora fotográfica de cada concepto con cantidades excedentes como **Anexo 3.**

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO.
C.c.p. Archivo.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

BIENESTAR

CANTIDADES ADICIONALES ANEXO No. 2

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	$ 480.32	28.80	30.26	1.46	$701.27
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 162.57	6.87	21.07	14.20	$2,308.49
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 413.38	15.78	19.10	3.32	$1,372.42
S-MALLA610	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.	M2	$ 57.10	55.39	67.90	12.51	$714.32
12-0237	PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.	M2	$ 467.00	19.00	21.70	2.70	$1,260.90
31-0251	GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA	ML	$ 319.01	9.97	22.57	12.60	$4,019.53

REVISÓ Y APROBÓ

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

RESIDENTE DE OBRA

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.

CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/231-2023/AD

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA

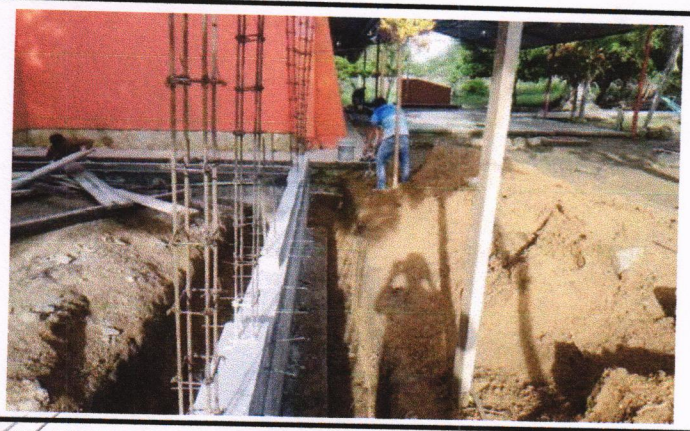
PERIODO DE CONTRATO: DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023

IMPORTE DE CONTRATO: $ 715,843.37

PERIODO DE EJECUCION: DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023



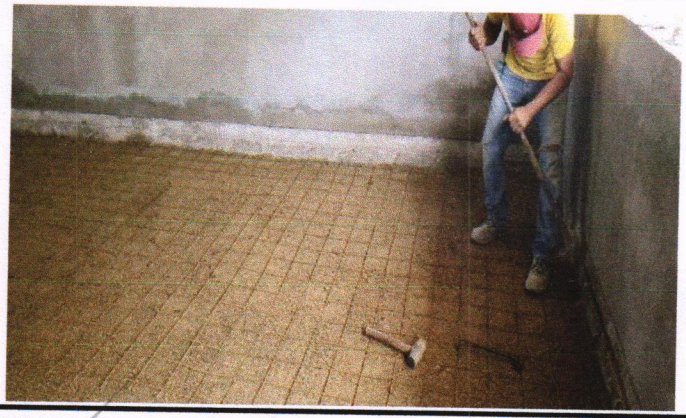
4-0080.- EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. **(1.46 M3)**



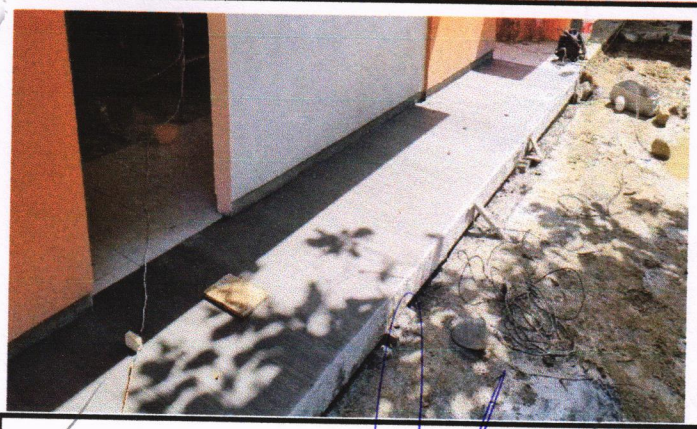
9-0139*.- RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO. **(14.20 M3)**



9-0138*.- RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO. **(3.32 M3)**



S-MALLA610.- SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.. **(12.51 M2)**



12-0237.- PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR. **(2.70 M2)**



31-0251.- GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA. **(12.60 ML)**

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

FOLIO Nº 302117

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
FECHA: POB. LA PROVIDENCIA.

NOTA N.- 27

31 DE AGOSTO DE 2023

CON ESTA FECHA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE SE TERMINARON DE COLOCAR LOS ACCESORIOS PARA LAS SALIDAS DE CENTRO Y/O CONTACTOS ELECTRICOS RESPECTIVOS, ASI MISMO SE REALIZA LA INSTALACION Y PRUEBAS DE LUMINARIAS Y VENTILADORES EN EL INTERIOR DEL AULA.

SIMULTANEAMENTE SE SUMINISTRO, INSTALA Y PRUEBA EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO DE 2 TON. DE CAPACIDAD EN EL AULA.

CON ESTA MISMA NOTA SE INFORMA QUE SE REALIZO LA COLOCACION DE VENTANAS A BASE DE CANCELERIA DE ALUMINIO CON VIDRIO, ASI COMO LAS PROTECCIONES METALICAS POR EL EXTERIOR EN LAS AREAS DE VENTANAS YA COLOCADAS.

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. ROBERTO GARCIA CORREA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

NOTA N.- 28

01 DE SEPTIEMBRE DE 2023

CON ESTA FECHA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE SE TERMINA CON LA APLICACION DE PINTURA VINILICA EN MUROS, PLAFONES Y ELEMENTOS EN EL AULA, ASI COMO LA COLOCACION DE LA PUERTA TIPO MULTYPANEL CON CHAPA Y SU RESPECTIVA PROTECCION METALICA.

CON ESTA MISMA NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE EN ALGUNOS CONCEPTOS DE OBRA SE GENERARON VOLUMENES EXCEDENTES EN RELACION A LOS PRESENTADOS EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS AUTORIZADO, LO ANTERIOR PARA EL BUEN DESARROLLO Y FUNCIONAMIENTO DE LA OBRA, LOS CUALES SE ENUMERAN A CONTINUACION:

CLAVE	CONCEPTO	VOLUMEN EXCEDENTE
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROF.	1.46 M3

CONTINUA ESTA NOTA EN EL SIGUIENTE FOLIO

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. ROBERTO GARCIA CORREA

FOLIO Nº 302118

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL.
FECHA: POB. LA PROVIDENCIA

CONTINUA LA NOTA DEL FOLIO ANTERIOR.

CLAVE	CONCEPTO	VOLUMEN EXCEDENTE
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR.	14.20 M3
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR.	3.32 M3
5-MALLA610	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6.6-10.10 EN PISO, FIRME O LOSA.	12.51 M2
12-0237	PISO DE CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M.	2.70 M2
31-0251	GUARNICION DE CONCRETO DE F'C = 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR	12.60 ML

DERIVADO DE LO ANTERIOR SE SOLICITA A LA RESIDENCIA DE OBRAS, LA CONCILIACION Y AUTORIZACION DE LOS VOLUMENES EXCEDENTES PRESENTADOS PARA ASI PODER FORMALIZARLOS EN SU TRAMITE RESPECTIVO.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ REGLO

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 302119

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL POR LA PROVIDENCIA

FECHA:

NOTA # 29 02/SEPTIEMBRE/2023

CON ESTA FECHA VISITA LA OBRA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS PUBLICAS Y CONFIRMA QUE SE TERMINO LA APLICACIÓN DE PINTURA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL AULA.

EN RELACIÓN A LO INFORMADO POR LA CONTRATISTA EN LA NOTA DE BITÁCORA Nº 28 DE FECHA 01 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 ESTA RESIDENCIA DE OBRAS CONFIRMA Y AUTORIZA LOS VOLUMÉNES EXCEDENTES PRESENTADOS A RAZÓN DE QUE LA OBRA MISMA LO REQUIRIO Y GENERANDO CON ESTO UN BUEN DESARROLLO Y TERMINO DE LA MISMA.

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

NOTA Nº 30

03 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CON ESTA FECHA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE SE CULMINAN LOS TRABAJOS DE LIMPIEZA EN PISOS EXTERIORES E INTERIORES Y EN VENTANAS DEL AULA, ASI COMO TAMBIEN UNA LIMPIEZA GRUESA Y FINA EN TODA EL AREA DE TRABAJO.

ASI MISMO SE INFORMA QUE SE HAN EJECUTADO CORRECTAMENTE TODOS LOS CONCEPTOS DE OBRA EN BASE AL DISEÑO ESTRUCTURAL AUTORIZADO Y A ESPECIFICACIONES TECNICAS ESTABLECIDAS EN PRESUPUESTO AUTORIZADO; POR LO QUE SE SOLICITA AL MISMO RESIDENTE DE OBRA LA ENTREGA FORMAL DE LA OBRA AL AREA CORRESPONDIENTE, LA CUAL PRESENTA UN AVANCE FISICO DEL 100%.

POR LO ANTERIOR SE LE SOLICITA AL RESIDENTE DE OBRA LA CONCILIACION DE VOLUMENES Y AREAS EJECUTADAS AL DIA DE HOY, PARA LA ELABORACION DE LOS GENERADORES Y LA ENTREGA DE LA ESTIMACION CORRESPONDIENTE.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA.

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

D I R E C C I Ó N D E O B R A S P U B L I C A S

ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN Y FINIQUITO DE OBRA PÚBLICA

SIENDO LAS **11:00** HORAS DEL DIA **3** DE **SEPTIEMBRE** DE **2023** HABIENDOSE VERIFICADO LA TERMINACION DE LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**
CONSISTENTES EN: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
U B I C A D A E N: **POB. LA PROVIDENCIA**

SE PROCEDERA A LEVANTAR LA PRESENTE ACTA DE ENTREGA Y RECEPCION DE OBRA BAJO LAS SIGUIENTES CONSIDERACIONES: LOS TRABAJOS, OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA ANTES CITADO, FUERON REALIZADOS POR LA EMPRESA DENOMINADA **PROCIGUE, S.A. DE C.V.**
HABIENDO ESTADO COMO SUPERINTENDENTE DE OBRA Y RESPONSABLE DE LA EJECUCION DE LOS MISMOS POR PARTE DE DICHA EMPRESA EL: **ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA**

POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ ESTUVO COMO RESPONSABLE DE LA SUPERVISION Y VERIFICACION DE LA CORRECTA REALIZACION DE LA OBRA LA
S U P E R V I S I O N: **ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO**

EL IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO FUE DE:
$715,843.37 **(* SETECIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 37/100 M.N. *)**
I.V.A. INCLUIDO. NO HABIENDO EXISTIDO UN CONVENIO

EL PERIODO ORIGINAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS ESPECIFICADO EN EL CONTRATO DE OBRA PUBLICA FUE EL SIGUIENTE:
FECHA DE INICIO: **06 DE JULIO DE 2023** , FECHA DE TERMINACION: **03 DE SEPTIEMBRE DE 2023**

EL PERIODO REAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS, FUE EL SIGUIENTE:
FECHA DE INICIO: **06 DE JULIO DE 2023** , FECHA DE TERMINACION: **03 DE SEPTIEMBRE DE 2023**

LAS ESTIMACIONES DE OBRA QUE SE REALIZARON A LA FECHA DE ESTA ACTA DE ENTREGA Y RECEPCION SON LAS SIGUIENTES:

ESTIMACION No.**1 (UNO) Y FINIQUITO** PERIODO DEL: **06 DE JULIO DE 2023** AL: **03 DE SEPTIEMBRE DE 2023** → **$715,843.37** **IVA INCLUIDO**

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

D I R E C C I Ó N D E O B R A S P U B L I C A S

SE HACE CONSTAR QUE EN ESTA ACTA POR PARTE DE AMBAS PARTES, QUE TODOS LOS DOCUMENTOS DERIVADOS DE LA REALIZACION DE LOS TRABAJOS, SE ENCUENTRAN EN EL PODER DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ ASI TAMBIEN SE MANIFIESTA QUE CON ESTA FECHA, INICIA EL PLAZO DE DOCE MESES EN EL QUE LA EMPRESA **PROCIGUE, S.A. DE C.V.** QUEDA OBLIGADA A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTARES EN LOS TRABAJOS DEL OBJETO DEL C O N T R A T O No. **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD** DE LOS VICIOS OCULTOS DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERA I NCURRIDO EN LOS TERMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO Y EN LA LEGISLACION APLICABLE, QUEDANDO COMO GARANTIA DE LOS ANTES SEÑALADO, LA FIANZA No. **23A31992** EXPEDIDA POR LA A F I A N Z A D O R A: **DORAMA INSTITUCIÓN DE GARANTIAS, S.A.**

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS

* EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD

* ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION Y EN ESTRUCTURA, CON VARILLA No 2, No.3 Y No 4

* CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION Y EN ESTRUCTURA

* MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 14 cm. Y DE 21 cm. DE ESPESOR

* SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA

* PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES

* CANCELERIA DE ALUMINIO Y VIDRIO Y PROTECCIONES METALICAS EN VENTANAS Y PUERTA

* VENTILADORES, LUMINARIAS Y EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO

SIENDO LAS: **12:00** HORAS DEL DIA DE SU INICIO SE CIERRA LA PRESENTE ACTA FIRMANDO AL MARGEN Y AL CALCE LAS PERSONAS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

POR LA EMPRESA CONTRATISTA
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES
REPRESENTANTE LEGAL

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ.

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N COL. CENTRO C.P. 39300 ACAPULCO DE JUAREZ.

ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES

CON FUNDAMENTO EN EL PARRAFO CUARTO DEL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL ARTICULO 172 DE SU REGLAMENTO; SE PROCEDE A LEVANTAR ESTA ACTA ADMINISTRATIVA EN LA CUAL SE DAN POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDAS EN EL CONTRATO DE OBRA No.: **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD** Y CONVENIO No. _____
RELATIVO A LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
UBICADA EN: **POB. LA PROVIDENCIA**

NOMBRE DEL CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.
INFORMACION BASICA INICIAL
ÁREA ENCARGADA DE LA OBRA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.

OBJETO DEL CONTRATO: " EL ORGANISMO " encomienda a " EL CONTRATISTA" la realización de una obra consistente en la _ **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL** en la (el): **POB. LA PROVIDENCIA**
y este se obliga a realizar hasta su total terminación, acatando para ello lo establecido por los diversos ordenamientos y normas señalados en la declaración II.8 del apartado de Declaraciones de **" EL CONTRATISTA "**, apegándose de igual modo a los programas autorizados, presupuestos, proyectos, planos y especificaciones generales y particulares, así como a las normas de construcción vigentes en el lugar donde deben realizarse los trabajos.

ENTIDAD FEDERATIVA DONDE SE LOCALIZAN LOS TRABAJOS: GUERRERO.

ANTECEDENTES:

NÚMERO DEL OFICIO DE AUTORIZACION: SEPLADE/321/2023

NÚMERO DEL CONCURSO:

FECHA DE ADJUDICACION: 26 DE JUNIO DE 2023

NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD

FECHA INICIACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 06 DE JULIO DEL 2023

FECHA TERMINACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 03 DE SEPTIEMBRE DE 2023

I.- EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SIENDO LAS **10:00 HORAS** DEL DIA **18 DE SEPTIEMBRE DE 2023** SE REUNIERON EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA RESIDENCIA DE OBRA, CITA EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, EN ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N COL. CENTRO C.P. 39300, ACAPULCO,GRO.

II.- QUE PARA REALIZAR EL ACTO SEÑALADO SE ENCUENTRA REUNIDAS LAS PERSONAS ADSCRITAS DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, LOS SERVIDORES PUBLICOS DEBIDAMENTE ACREDITADOS EN SU PERSONALIDAD Y ACTUANDO CONFORME A LA DELEGACION DE FACULTADES EN PRESENTACION DE LA SECRETARIA, LOS CC. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA, EN SU CARACTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ, JEFE DEL DEPARTAMENTO SUPERVISION ZONA RURAL, CONTROL Y REVISION DE LOS TRABAJOS Y

LA OTRA PARTE PERSONA FISICA O MORAL **PROCIGUE, S.A. DE C.V.**
EL (LA) **ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES** EN MI CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N COL. CENTRO C.P. 39300 ACAPULCO DE JUAREZ.

III.- DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS QUE SE ENTREGAN.

CIMENTACIÓN:
EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO, CIMBRA COMUN EN CIMENTACION, ACERO DE REFUERZO CON VARILLA No 2, No.3 Y No 4, CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA

SUBESTRUCTURA:

ESTRUCTURA:
ACERO DE REFUERZO, CON VARILLA No 2, No.3, No 4 Y No 5, CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm. EN ALTURAS MAYORES DE 2.50 M HASTA 4.50 MTS, CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA,

ALBAÑILERIA Y ACABADOS:
MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 14 cm. Y DE 21 cm. DE ESPESOR, APLANADOS Y EMBOQUILLADOS EN MUROS, PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES, SUMINISTRO Y COLOCACION EN LOSA DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA.

HERRERIA Y CANCELERIA:
CANCELERIA DE ALUMINIO Y VIDRIO Y PROTECCIONES METALICAS EN VENTANAS Y PUERTA

EQUIPAMIENTO:

VENTILADORES, LUMINARIAS Y EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 2 TON DE CAPACIDAD

IV.- DESCRIPCION DE LAS MODIFICACIONES.

MEDIANTE ESCRITO DE FECHA _____, LA EMPRESA CONTRATISTA SOLICITA MEDIANTE OFICIO SE LE AUTORICE LA EJECUCION DE CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS, NO CONTEMPLADOS EN EL CATALAGO DE CONCEPTOSORIGINAL DEL CUAL SE AUTORIZO MEDIANTE NOTA DE BITACORA, REFERENTE _____ ASI COMO TAMBIEN, OBRA ADICIONAL EN LOS CONCEPTOS _____.

RELACION DE OBLIGACIONES Y FECHA EN QUE SE CUMPLIERON.

FIRMA DE CONTRATO: 26 DE JUNIO DEL 2023, **FIRMA DE CONVENIO**_____.

ANTICIPO:

FIANZAS:

CONTRATO

DE CUMPLIMIENTO:	**23A31992**	DE FECHA:	**26 DE JUNIO DE 2023**
DE ANTICIPO:	**23A31987**	DE FECHA:	**26 DE JUNIO DE 2023**
DE VICIOS OCULTOS:	**23A31992**	DE FECHA:	**26 DE JUNIO DE 2023**

CONVENIO

DE CUMPLIMIENTO:		DE FECHA:	
DE ANTICIPO:		DE FECHA:	
DE VICIOS OCULTOS:		DE FECHA:	

TERMINACION DE TRABAJOS: **03 DE SEPTIEMBRE DE 2023**

FINIQUITO: **03 DE SEPTIEMBRE DE 2023**

ENTREGA - RECEPCION: **03 DE SEPTIEMBRE DE 2023**

MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL: **$715,843.37** **I.V.A. INCLUIDO**

2021-2024 ACAPULCO SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N COL. CENTRO C.P. 39300 ACAPULCO DE JUAREZ.

MONTO DE LAS AMPLIACIONES:

MONTOS DE LAS AMPLIACIONES:

MONTO TOTAL CONTRATADO: **$715,843.37** IVA INCLUIDO

SANCIONES: NO SE PRESENTARON

V.- **LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEPENDIENTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO DENTRO DE LOS TERMINOS DEL CONTRATO, RECIBE LOS TRABAJOS DESCRITOS, RESERVÁNDOSE EL DERECHO UNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR CUANTO A LAS FIANZAS No **23A31992** DE FECHA **26 DE JUNIO DE 2023** POR CONCEPTO DE VICIOS OCULTOS POR SU PARTE LA PERSONA FISICA O MORAL **PROCIGUE, S.A. DE C.V.** REPRESENTADA POR EL (LA) **ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES** EN SU CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL Y SUPERINTENDENTE DE OBRA, MANIFIESTA QUE NO SE RESERVA ACCION NI TIENE RECLAMACION ALGUNA CON POSTERIORIDAD A LA FIRMA DE LA PRESENTE ACTA, POR LO CUAL SE DAN POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR AMBAS PARTES EN EL CONTRATO DE OBRA No **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD** Y CONVENIO No _____

SIN OTRO ASUNTO EN PARTICULAR QUE TRATAR SE CIERRA LA PRESENTE ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTICION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, SIENDO LAS **11:00** HORAS DEL DIA **18 DE SEPTIEMBRE DE 2023** FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN

SRIA. DE DES.URB. Y OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

POR LA EMPRESA:
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES
REPRESENTANTE LEGAL

DORAMA

Datos de la Fianza

FOLIO 1805611

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PRO130305T49	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$71,584.34**
Fianza :	23A31992	**Endoso :**	23A31992		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A319921805		
Agente :	855336	**C.C. :**	3002070		
Nombre :	JAVIER GOMEZ GARCIA TRAVESI				
División :	METROPOLITANA				
Monto Total de la Fianza:	**$71,584.34**				

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

ANTE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ R.F.C. MAJ-010101-NA3, CON DOMICILIO EN AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

PARA GARANTIZAR POR PROCIGUE, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE PILOTO ANTON DE ALAMINOS NO. 13-B, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. PRO130305T49, EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD DE FECHA 26 DE JUNIO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, REPRESENTADA POR ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARACTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL, POB. LA PROVIDENCIA, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $715,843.37 (SETECIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 37/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE:

A) LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD;
B) LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS;
C) CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MAS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ESTA FIANZA SE SUBSTITUIRA EN EL O LOS SIGUIENTES EJERCICIOS POR OTRO U OTRAS EQUIVALENTES AL IMPORTE DE LOS TRABAJOS FALTANTES POR EJECUTAR, ACTUALIZANDO LOS IMPORTES DE ACUERDO CON LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS Y MODIFICACIONES CONVENIDAS SI LAS HUBIERE;

Esta Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de: $71,584.34 (...ETENTA Y UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 34/100 M.N.)

TZN6r8pl5my2v32vHukRUyVYtzZlb9+NW87x6vZpcTEnSoF108oBvHfoyOxHmyHSC70kPG8KNQl6i8MLtfgRQy5TaCLF
FfjfXzlcAZDwiozi2yK8PL3WlhzWZJ/1ocGMsHECiSqmnTI3Lnp8IttLWPjfscFodk0pVw7NWpOu9F7l=

CINTHYA CRISTINA GARCIA VILLALBA
JEFE DE OFICINA

CUERNAVACA, MORELOS, A 26 DE JUNIO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 3199 2180 5611

DORAMA

Datos de la Fianza

FOLIO 1805611

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PRO130305T49	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$71,584.34**
Fianza :	23A31992	**Endoso :**	23A31992		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A319921805		
Agente :	855336	**C.C. :**	3002070		
Nombre :	JAVIER GOMEZ GARCIA TRAVESI				
División :	METROPOLITANA				
Monto Total de la Fianza:	**$71,584.34**				

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

D) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACION DE CONVENIOS DE AMPLIACION AL MONTO SE DEBERA OBTENER LA MODIFICACION DE LA POLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACION DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACION O EJECUCION DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORANEAMENTE;
E) LA FIANZA GARANTIZA LA EJECUCION TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AUN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACION DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ;
F) ESTA FIANZA PERMANECERA VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICION Y DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN POR PARTE DEL CONTRATISTA O DE (LA CONVOCANTE), HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, DE FORMA TAL QUE SU VIGENCIA NO PODRA ACORTARSE EN RAZON DEL PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA;
G) QUE LA FIANZA SE OTORGA TAMBIEN PARA GARANTIZAR LA CORRECCION DE LOS DEFECTOS DE CONSTRUCCION QUE RESULTEN, DE LOS VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA EN LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS;
H) LA FIANZA SE CANCELARA CUANDO EL CONTRATISTA HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE (LA CONVOCANTE), SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERA LA CANCELACION DE LA PRESENTE FIANZA Y EN CONSECUENCIA ESTA CONTINUARA VIGENTE;
I) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA, SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TERMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
J) LA FIANZA CONTINUARA EN VIGOR POR 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCION FISICA DE LA OBRA, SIEMPRE QUE DURANTE ESE PERIODO NO HAYA SURGIDO ALGUNA RESPONSABILIDAD A CARGO DEL CONTRATISTA POR DEFECTOS DE LA OBRA, VICIOS OCULTOS O CUALQUIER

Esta Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de: $71,584.34 (SETENTA Y UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 34/100 M.N.)

TZN6r8g5mj2v32vHuk4RUyVTizfBh9+NW87s6vZpeTE=wSsF108oBvH6yOxHmyHSC70kPG8KNQjC8MLtgRQy57aCLF
FfjfXzleAZDwiozi2yK8PL3WIhzWZ//1ocGMsHECiSqnnT13LnpHtfL WPjfscFodkipVw7NWprOo9F7I=

CINTHYA CRISTINA GARCIA VILLALBA
JEFE DE OFICINA

CUERNAVACA, MORELOS, A 26 DE JUNIO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 3199 2180 5611

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

DORAMA

Datos de la Fianza

FOLIO 1805611

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PRO130305T49	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$71,584.34**
Fianza :	23A31992	**Endoso :**	23A31992		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A319921805		
Agente :	855336	**C.C. :**	3002070		
Nombre :	JAVIER GOMEZ GARCIA TRAVESI				
División :	METROPOLITANA				
Monto Total de la Fianza:	**$71,584.34**				

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA, EN LOS TERMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO, POR LO QUE PREVIAMENTE A LA RECEPCION FISICA DE LA OBRA, EL CONTRATISTA GARANTIZA LOS MISMOS EN LOS TERMINOS DE LOS ARTICULOS 77 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266 Y ARTICULO 95 DE SU REGLAMENTO, POR LO QUE TRANSCURRIDOS LOS 12 (DOCE) MESES, SIN QUE EXISTA RECLAMACION ALGUNA POR PARTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, LA FIANZA QUEDARA CANCELADA, SIENDO INDISPENSABLE LA COMFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA LA LIQUIDACION CORRESPONDIENTE;

K) EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DEL CONTRATISTA, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ LO COMUNICARA DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA AFIANZADORA A EFECTO DE QUE ESTA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARA POR ESCRITO AL CONTRATISTA PARA QUE ESTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MAXIMO DE 30 (TREINTA) DIAS NATURALES, TRANSCURRIDO ESTE TERMINO SIN QUE SE HUBIEREN REALIZADO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ PROCEDERA A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO AL CONTRATISTA LA RESOLUCION DE LA RESCISION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCION O REPOSICION REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, EL CONTRATISTA Y LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PODRAN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA POLIZA DE FIANZA;

L) LA FIANZA SE HARA EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA AL CONTRATISTA LA RESOLUCION DE LA RESCISION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO;

M) LA INSTITUCION AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTICULOS No. 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR; OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTICULO No. 179 DEL CITADO

Esta Fianza solo es válida hasta por la cantidad de: $71,584.34 (SETENTA Y UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 34/100 M.N.)

TZN6rf8pl5my2v32vHukRUyVTrZfh9+NW87x6vZpeTEwSuF108oBvH6yOxHmyHSC70kPQ8KNQfc8ML/fgRQy5TaCLF
FfjfXzlcAZDwnoz2pK8PL3WlhzWZJ/1ocGMsHECiSqnmTI3LnpHtitLWPj6cFadk0pVw7NWpOu9F7I=

CINTHYA CRISTINA GARCIA VILLALBA

JEFE DE OFICINA

CUERNAVACA, MORELOS, A 26 DE JUNIO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:

a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx

LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 3199 2180 5611

DORAMA

Datos de la Fianza

FOLIO 1805611

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PRO130305T49	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$71,584.34**
Fianza :	23A31992	**Endoso :**	23A31992		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A319921805		
Agente :	855336	**C.C. :**	3002070		
Nombre :	JAVIER GOMEZ GARCIA TRAVESI				
División :	METROPOLITANA				
Monto Total de la Fianza:	**$71,584.34**				

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

ORDENAMIENTO.
*** FIN DE TEXTO ***

Esta Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de:
*$71,584.34 (..ETENTA Y UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 34/100 M.N. **)*

TZN6rf8pl5my2v32vHukRUyVTzZfh9+NW87x6vZpcTEwSoF108oBvH6yOxHmyHSC70kPG8KNQc8MLtfgRQy5TaC1F
FfjfXzIcAZDwiozi2yK8P13WfhzWZJ/1ocGMsHECiSqmnTI3LnpHttfLWPj5cFodk0pVw7NWp0u9F7I=

CINTHYA CRISTINA GARCIA VILLALBA
JEFE DE OFICINA

CUERNAVACA, MORELOS, A 26 DE JUNIO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 3199 2180 5611

DORAMA

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

Las presentes condiciones generales aplican para las pólizas del **Ramo Administrativo** emitidas por Dorama, Institución de Garantías, S.A. en adelante "La Institución".

1.- Los derechos y obligaciones que se generen por la emisión de esta fianza se encuentran regulados por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas (LISF) y en lo no previsto por esa ley se aplicará la legislación mercantil y a falta de disposición expresa, el Código Civil Federal (CCF). Art. 183 de la LISF.

2.- De acuerdo al Art. 17 y 18 de la LISF, las fianzas serán admisibles como garantía ante las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal y ante las autoridades locales, en todos los supuestos que la legislación exija o permita constituir garantías ante aquéllas, las autoridades federales o locales al admitirlas aceptan la solvencia de "La Institución", sin calificar dicha solvencia ni exigir la constitución de depósitos, otorgamiento de fianzas o comprobación de que la institución es propietaria de bienes raíces, ni la de su existencia jurídica.

Las mismas autoridades no podrán fijar mayor importe para la fianza que otorgue "La Institución", que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía.

3.- "La Institución" se considera de acreditada solvencia por las fianzas que emita, de conformidad con el Art. 15 y 16 de la LISF.

4.- Las fianzas y todos los contratos que deriven de la emisión de ellas se repuntarán mercantiles para todas la partes que en ellos intervengan ya sea como "El Solicitante y/o Fiado", "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" o contrafiador(es), "El(los) beneficiario(s)", con excepción de la garantía hipotecaria. Art. 32 de la LISF.

5.- "La Institución" solo asumirá obligaciones en su calidad fiadora, mediante el otorgamiento de esta póliza cuando la misma se encuentre numerada así como los documentos adicionales a la misma, tales como ampliación, disminución, prórroga y otros documentos de modificación, determinando con exactitud el monto de la fianza, nombre completo de "El(los) Beneficiario(s)", el fiado y el concepto garantizado. Art. 166 de la LISF y Art. 78 del Código de Comercio.

6.- El texto de la fianza debe ser claro y preciso, sin que se contradiga en sus propias limitantes.

7.- De acuerdo a lo establecido en la disposición 4.5.2., fracción II de la "Circular Única de Seguros y Fianzas", se transcribe lo siguiente:

> "Durante la vigencia de la póliza, el solicitante o fiado podrá solicitar por escrito a la institución le informe el porcentaje de la prima que, por concepto de comisión o compensación directa, corresponda al intermediario por su intervención en la celebración de este contrato. La institución proporcionará dicha información, por escrito o por medios electrónicos, en un plazo que no excederá de diez días hábiles posteriores a la fecha de recepción de la solicitud."

8.- En términos de lo dispuesto por los artículos 165, 214, 389 y demás relativos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, las partes pactan que en la celebración de sus operaciones y la prestación de sus servicios, "La Institución" podrá hacer uso de equipos, medios electrónicos, ópticos o de cualquier otra tecnología, sistemas automatizados de procesamiento de datos y redes de telecomunicaciones, ya sean privados o públicos. Para tal efecto se determina lo siguiente:

a) En la celebración de operaciones y servicios que "La Institución" realice en términos del presente contrato, en las que se incluya la expedición electrónica de fianzas y los documentos modificatorios a las mismas, podrán ser utilizados medios electrónicos, ópticos o de cualquier otra tecnología

b) La identificación de usuarios, la determinación de responsabilidades y la manera en que se hará constar la creación, transmisión, modificación o extinción de derechos y obligaciones y servicios que se celebren utilizando los medios electrónicos mencionados con anterioridad, estarán sujetos a lo dispuesto por el Titulo Segundo (DEL COMERCIO ELECTRONICO), Libro Segundo del Código de Comercio vigente, en cuyos artículos 89 al 114, regula el empleo de medios electrónicos en la celebración de actos de comercio

Con base en lo anterior, "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" están enterados que el uso de los medios de identificación que se utilicen en sustitución de la firma autógrafa, producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes, teniendo el mismo valor probatorio, es decir, las obligaciones derivadas de las pólizas de fianza electrónicas, se soporta mediante una firma electrónica generada utilizando certificados digitales en términos de lo dispuesto por los artículos 89 al 99 Titulo Segundo del Comercio Electrónico, Capítulo I, de los Mensajes de Datos, del Código de Comercio vigente, lo cual garantiza frente a terceros la identidad, autenticidad e integridad de las operaciones y servicios prestados a "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)".

Por tanto, los firmantes del presente instrumento podrán pactar los medios electrónicos idóneos para la transmisión y extinción de derechos y obligaciones inherentes a las operaciones y servicios celebrados, por lo que "La Institución" podrá solicitar y recibir documentación e información de los firmantes mediante medios electrónicos siempre y cuando "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" garanticen a satisfacción de la receptora, lo medios de creación, transmisión y modificación de dicha documentación y que le permitan asegurar la identidad, autenticidad e integridad de la documentación electrónica generada y transmitida.

9.- En los términos de los artículos 89 del Código de Comercio (CC), 1803 del CCF y 166 de la LISF, la obligación de "La Institución" consignada en esta póliza se expresa a través de las firmas electrónicas que la calzan, correspondientes a los funcionarios de "La Institución", debidamente facultados para ello ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas (CNSF).

10.- La obligación de "La Institución" consignada en esta póliza queda sujeta a las figuras de caducidad y prescripción reguladas por el Art. 174 y 175 de la LISF, de conformidad con lo siguiente:

Cuando la Institución se hubiere obligado por tiempo determinado o indeterminado, quedará libre de su obligación por caducidad, si el beneficiario, en términos de lo dispuesto en el artículo 279 de esta Ley, no presenta la reclamación de la fianza dentro del plazo que se haya estipulado en la póliza, o bien, dentro de los ciento ochenta días siguientes a la expiración de la vigencia de la fianza; o, en este mismo plazo, a partir de la fecha en que la obligación garantizada se vuelva exigible por incumplimiento del fiado.

Tratándose de reclamaciones o requerimientos de pago por fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo a que se refiere el párrafo anterior será de tres años.

Presentada la reclamación a la Institución dentro del plazo que corresponda conforme al artículo 174 de esta Ley, habrá nacido su derecho para hacer efectiva la póliza de fianza, el cual quedará sujeto a la prescripción. La Institución se liberará por prescripción cuando transcurra el plazo legal para que prescriba la obligación garantizada o el de tres años, lo que resulte menor. Tratándose de reclamaciones o requerimientos de pago por fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo a que se refiere este párrafo será de tres años.

Cualquier solicitud de pago por escrito hecha por el beneficiario a la Institución o, en su caso, la presentación de la reclamación o requerimiento de pago de la fianza, interrumpe la prescripción, salvo que resulte improcedente.

11.- Cualquier modificación a las condiciones originales de una póliza deberá ser notificada con anticipación, por escrito, a "La Institución" en su oficina matriz, sucursales u oficinas de servicio, debidamente suscrito por "El Solicitante" y "El Beneficiario", considerándose como legalmente aceptado únicamente si "La Institución" manifiesta su conformidad por escrito. "La Institución" deberá ser notificada en los mismos términos descritos si existe alguna otra fianza o garantía adicional a la obligación principal y cuando "La Institución" se encuentre garantizando en forma parcial la misma obligación. De aceptar "La Institución" la concurrencia de otras pólizas de fianza, "El Beneficiario" se compromete a presentar cualquier eventual reclamación proporcionalmente a cada Coafianzadora, en los términos del artículo 2° Fracción IV y 180 de la LISF.

La novación de la obligación principal extingue a la fianza, salvo consentimiento expreso y por escrito de "La Institución". Art. 2220 CCF.

12.- Cuando "La Institución" no cumpla con las obligaciones asumidas en la póliza de fianza dentro de los plazos con que cuenta legalmente para su cumplimiento, deberá pagar a "El Beneficiario" una indemnización por mora de acuerdo a las tasas y valores pactados de conformidad con lo dispuesto por el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Cuando sea procedente, las instituciones de fianzas promoverán ante los fiados y demás obligados, el reembolso de las indemnizaciones que hubiesen cubierto conforme al presente artículo.

13.- En caso de quita, la fianza se reduce en la misma proporción que la obligación principal y la extingue en el caso de que, en virtud de ella, quede sujeta la obligación principal a nuevos gravámenes o condiciones. Art. 2847 CCF.

14.- La fianza se extingue si "El Beneficiario" concede al fiado prórroga o espera sin consentimiento expreso o por escrito de "La Institución". Art. 179 de la LISF.

15.- "La Institución" no goza de los beneficios de orden y excusión y sus fianzas no se extinguirán aún cuando "El Beneficiario" no requiera judicialmente al fiado por el cumplimiento de la obligación principal o cuando sin causa justificada deje de promover en el juicio entablado contra el fiado. Art. 178 de la LISF.

16.- Toda dependencia de los poderes de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios están obligadas a proporcionar a "La Institución" los datos sobre antecedentes personales o económicos de quienes les soliciten la emisión de la fianza, así como de informar la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de cualquier otra naturaleza para el que se haya otorgado la fianza y resolver la solicitud de cancelación de la fianza dentro de los treinta días naturales posteriores a la misma. Si esas autoridades no resuelven dicha solicitud dentro del plazo mencionado, se entenderán resueltas en sentido negativo al solicitante. Art. 293 de la LISF.

17.- Para el debido ejercicio de sus derechos, "El Beneficiario" debe de conservar en su poder el original de la póliza, así como cualquier modificación que a la misma se haga, tales como aumento o disminuciones de monto, prórroga, etc. pues la devolución de la póliza establece a favor de "La Institución" la presunción de que se ha extinguido su obligación fiadora, salvo prueba de lo contrario Art. 166 de la LISF.

18.- "El Beneficiario" deberá presentar su reclamación directamente ante "La Institución" y en caso de que ésta no dé respuesta dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, "El Beneficiario" podrá a su elección, hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (CONDUSEF) o bien, ante los tribunales competentes. Arts. 279 y 280 de la LISF.

"La Institución" cuenta con una unidad especializada que tiene por objeto atender consultas y reclamaciones de los usuarios, la cual deberá responder por escrito dentro de un plazo que no exceda de treinta días hábiles, contados a partir de la fecha de recepción de las consultas o reclamaciones. La presentación de reclamaciones ante la unidad especializada de "La Institución" o de la CONDUSEF, suspenderá la prescripción de las acciones a que pudieren dar lugar, tal como lo establece el artículo 50-Bis de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros. En caso de otorgarse la póliza a favor de la Federación, entidades Federativas, Distrito Federal o Municipios, "La Institución" se sujeta al procedimiento de cobro establecido en el Art. 282 de la LISF, salvo que se emita ante la Federación para garantizar las obligaciones fiscales a cargo de terceros, pues en ese caso se observará lo dispuesto por el Articulo 143 del Código Fiscal de la Federación (CFF).

19.- "La Institución" podrá constituirse en parte y gozar de todos los derechos inherentes a ese carácter, en los negocios de cualquier índole, en procesos, juicios u otros procedimientos judiciales en los que se haya otorgado una fianza, en todo lo que se refiera a las responsabilidades derivadas de ésta así como en los procesos que se sigan a los fiados por responsabilidades garantizadas por "La Institución". Asimismo, a petición de parte, "La Institución" deberá comparecer en los procesos o juicios mencionados a fin de estar a las resultas de los mismos. Art. 287 de la LISF.

20.- En caso de que "La Institución" realice un pago en virtud de una póliza, la subroga por ministerio de ley, en todos los derechos, acciones y privilegios que a favor de "El Beneficiario" se deriven de la naturaleza de la obligación garantizada.

"La Institución" podrá liberarse total o parcialmente de sus obligaciones, si por causas imputables a "El Beneficiario" de la póliza de fianza, es impedido o le resulta imposible la subrogación. Arts. 177 de la LISF.

DORAMA

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

21.- De acuerdo con la Disposición 4.2.8. Fracción VII y Disposición 19.2.3. de la Circular Única de Seguros y Fianzas, cuando "La Institución" emita pólizas con responsabilidades en moneda extranjera se establece lo siguiente:

I. Que las obligaciones de pago que deriven de dichas contrataciones se solventarán en los términos de la Ley Monetaria de los Estados Unidos Mexicanos, sin perjuicio de que la parte que corresponda a entidades o agentes extranjeros se realice en moneda extranjera;

II. Que el pago de las reclamaciones que realicen las Instituciones en el extranjero, se efectuará por conducto de instituciones de crédito mexicanas o filiales de éstas, en la moneda que se haya establecido en la póliza, y;

III. Que para conocer y resolver de las controversias derivadas de las fianzas a que se refiere este Capítulo, serán competentes las autoridades mexicanas, en los términos de la LISF, de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y demás disposiciones legales aplicables, sin perjuicio de que en los casos de fianzas en que el cumplimiento de la obligación garantizada surta sus efectos fuera del territorio nacional, se pacte la ampliación de las normas correspondientes.

22.- "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" aceptan que conocen indubitablemente el contenido del Artículo 289 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas que se transcribe a continuación:

"**ARTÍCULO 289.-** Salvo el caso previsto en el cuarto párrafo de este artículo, cuando las Instituciones reciban la reclamación de sus pólizas por parte del beneficiario, lo harán del conocimiento del fiado o, en su caso, del solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, haciéndoles saber el momento en que se vence el plazo establecido en la Ley, en las pólizas de fianza o en los procedimientos convencionales celebrados con los beneficiarios, para resolver o inconformarse en contra de la reclamación.

Por su parte, el fiado, solicitante, obligados solidarios y contrafiadores, estarán obligados a proporcionar a la Institución oportunamente todos los elementos y documentación que sean necesarios para determinar la procedencia y, en su caso, la cuantificación de la reclamación o bien su improcedencia, incluyéndose en este caso las excepciones relacionadas con la obligación principal que la Institución pueda oponer al beneficiario de la póliza de fianza. Asimismo, cuando se considere que la reclamación es total o parcialmente procedente, tendrán la obligación de proveer a la Institución las cantidades necesarias para que ésta haga el pago de lo que se reconozca al beneficiario.

En caso de que la Institución no reciba los elementos y la documentación o los pagos parciales a que se refiere el párrafo anterior, realizará el pago de la reclamación presentada por el beneficiario y, en este caso, el fiado, solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, estarán obligados a rembolsar a la Institución lo que a ésta le corresponda en los términos del contrato respectivo o de esta Ley, sin que puedan oponerse a la Institución las excepciones que el fiado tuviera frente a su acreedor, incluyendo la del pago de lo indebido, por lo que no serán aplicables en ningún caso, los artículos 2832 y 2833 del Código Civil Federal, y los correlativos del Distrito Federal y de los Estados de la República.

En los documentos que consignen la obligación del solicitante, fiado, contrafiador u obligado solidario con la Institución, se podrá pactar que la Institución realizará el pago de las cantidades que le sean reclamadas, hasta por el monto afianzado, sin necesidad de notificación previa al fiado, al solicitante, a sus obligados solidarios o a sus contrafiadores, ni de que éstos muestren o no previamente su conformidad, quedando la afianzadora exenta de la obligación de tener que impugnar u oponerse a la ejecución de la fianza. En este caso, el fiado, solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, estarán obligados a proveer a la Institución las cantidades necesarias que ésta le solicite para hacer el pago de lo que se reconozca al beneficiario o, en su caso, a reembolsar a la Institución lo que a ésta le corresponda en los términos del contrato respectivo o de esta Ley, sin que puedan oponerle las excepciones que el fiado tuviera frente a su acreedor, incluyendo la del pago de lo indebido, por lo que no serán aplicables en ningún caso, los artículos 2832 y 2833 del Código Civil Federal, y los correlativos del Distrito Federal y de los Estados de la República.

No obstante lo establecido en los dos párrafos anteriores, el fiado conservará sus derechos, acciones y excepciones frente a su acreedor para demandar la improcedencia del pago hecho por la Institución y de los daños y perjuicios que con ese motivo le hubiere causado. Cuando los que hubieren hecho el pago a la Institución fueren el solicitante o los obligados solidarios o contrafiadores, podrán recuperar lo que a su derecho conviniere en contra del fiado y por vía de subrogación ante el acreedor que como beneficiario de la fianza la hizo efectiva. Las Instituciones, al ser requeridas o demandadas por el acreedor, podrán denunciar el pleito al deudor principal, así como al solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, para que éstos rindan las pruebas que crean convenientes. En caso de que no salgan al juicio para el indicado objeto, les perjudicará la sentencia que se pronuncie contra la Institución. Lo anterior también será aplicable en los procedimientos conciliatorios y juicios arbitrales, así como en los procedimientos convencionales que se establezcan conforme al artículo 288 de este ordenamiento. En caso de que no salgan al juicio para el indicado objeto, les perjudicará la sentencia que se pronuncie contra la Institución. Lo anterior también será aplicable en los procedimientos conciliatorios y juicios arbitrales, así como en los procedimientos convencionales que se establezcan conforme al artículo 288 de este ordenamiento.

El texto de este artículo se hará saber de manera inequívoca al fiado, al solicitante y, en su caso, a los obligados solidarios o contrafiadores, y deberá transcribirse íntegramente en el contrato solicitud respectivo.

La Institución, en todo momento, tendrá derecho a oponer al beneficiario la compensación de lo que éste deba al fiado, excepto cuando el deudor hubiere renunciado previa y expresamente a ella."

GUIA PARA PRESENTACION DE RECLAMACIONES

PRIMERA.- De conformidad con lo dispuesto por el artículo 279 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, los beneficiarios de fianzas deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza respectiva, directamente ante la Institución. En caso que ésta no le dé contestación dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, el reclamante podrá, a su elección, hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros o bien, ante los tribunales competentes en los términos previstos por el artículo 280 de esta Ley.

En las reclamaciones en contra de las Instituciones, se observará lo siguiente:

I. El beneficiario requerirá por escrito a la Institución de que se trate el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y la exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza. La Institución tendrá derecho a solicitar al beneficiario todo tipo de información o documentación que sean necesarias relacionadas con la fianza motivo de la reclamación, para lo cual dispondrá de un plazo hasta de quince días, contado a partir de la fecha en que le fue presentada dicha reclamación. En este caso, el beneficiario tendrá quince días para proporcionar la documentación e información requeridas y de no hacerlo en dicho término, se tendrá por integrada la reclamación.

La Institución tendrá derecho a solicitar al beneficiario todo tipo de información o documentación que sean necesarias relacionadas con la fianza motivo de la reclamación, para lo cual dispondrá de un plazo hasta de quince días, contado a partir de la fecha en que le fue presentada dicha reclamación. En este caso, el beneficiario tendrá quince días para proporcionar la documentación e información requeridas y de no hacerlo en dicho término, se tendrá por integrada la reclamación.

Si la Institución no hace uso del derecho a que se refiere el párrafo anterior, se tendrá por integrada la reclamación del beneficiario.

Una vez integrada la reclamación en los términos de los dos párrafos anteriores, la Institución tendrá un plazo hasta de treinta días, contado a partir de la fecha en que fue integrada la reclamación, para proceder a su pago, o en su caso, para comunicar por escrito al beneficiario las razones, causas o motivos de su improcedencia;

II. Si a juicio de la Institución procede parcialmente la reclamación, podrá hacer el pago de lo que reconozca dentro del plazo que corresponda, conforme a lo establecido en la fracción anterior y el beneficiario estará obligado a recibirlo, sin perjuicio de que haga valer sus derechos por la diferencia, en los términos de la fracción III de este artículo. Si el pago se hace después del plazo referido, la Institución deberá cubrir los intereses mencionados en el artículo 283 de esta Ley, en el lapso que dicho artículo establece, contado a partir de la fecha en que debió hacerse el pago, teniendo el beneficiario acción en los términos del artículo 280 de esta Ley;

III. Cuando el beneficiario no esté conforme con la resolución que le hubiere comunicado la Institución, podrá a su elección, acudir ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros a efecto de que su reclamación se lleve a través de un procedimiento conciliatorio, o hacer valer sus derechos ante los tribunales competentes conforme a lo establecido en el artículo 280 de esta Ley, y;

IV. La sola presentación de la reclamación a la Institución en los términos de la fracción I de este artículo, interrumpirá la prescripción establecida en el artículo 175 de esta Ley.

SEGUNDA.- Conforme a la Disposición 4.2.8. Fracción VIII del Capítulo 4.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas, se da a conocer al "Beneficiario" de la presente fianza, la siguiente información.- Los reclamos que formule el "El Beneficiario" deberán ser presentados en el domicilio de sus oficinas o sucursales de esta Institución, deberán ser originales, firmados por el "Beneficiario" de la póliza de fianza, o su representante legal y deberán contener como mínimo los siguientes datos, con el objeto de que la Institución cuente con elementos para la determinación de su procedencia total o parcial son: A) Fecha de la reclamación, B) Número de la póliza de fianza relacionada con la reclamación; C) En caso de fianza electrónica, deberán presentar el Código de Seguridad y folio proporcionado por "La Institución"; D) Fecha de expedición de la fianza; E) Monto de la fianza; F) Nombre o denominación del fiado; G) Nombre o denominación de "El Beneficiario"; H) Domicilio de "El Beneficiario" para oír y recibir notificaciones; I) Descripción de la obligación garantizada; J) Referencia del contrato fuente (fechas, número de contrato, etc.) K) Descripción del incumplimiento de la obligación garantizada que motiva la presentación de la reclamación, acompañando la documentación que sirva como soporte para comprobar lo declarado y L) El importe de lo reclamado.

TERCERA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 279 y 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, así como a lo establecido por la Disposición 4.2.8. Fracción VIII de la Circular Única de Seguros y Fianzas, todos los reclamos y requerimientos de pago de fianza, deberán ser presentados directamente en el domicilio de las oficinas o sucursales de esta Institución, en original y firma autógrafa del "Beneficiario" o su representante legal, por lo que no se admitirán a trámite reclamos o requerimientos de pago de fianza efectuados por medios electrónicos o cualquier otro medio distinto al precisado en esta Disposición.

CUARTA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 279 Fracción I de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, correrá a cargo del "Beneficiario" la obligación de probar documentalmente y en forma fidedigna la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada, por lo que no podrá condicionar o relevarse de tal obligación, trasladándola a la Institución Afianzadora o al "El Solicitante y/o Fiado" al amparo de lo dispuesto en el artículo 289 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

QUINTA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, cuando sea el "Beneficiario" de la presente fianza la Federación, Entidades Federativas, Distrito Federal o Municipios, para la exigibilidad de a presente fianza, deberán seguir el procedimiento que enmarca el numeral en comento, informando que conforme a la Disposición Transitoria Decimo Segunda de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas establece lo siguiente:

"**Décima Segunda.-** En tanto se expida el Reglamento a que hacen referencia los artículos 278 y 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se aplicará, en lo conducente, lo establecido en el Reglamento del artículo 95 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, para el cobro de fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, distintas de las que garantizan obligaciones fiscales federales a cargo de terceros."

Para el caso de las fianzas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, además se deberá observar lo que, respecto a las mismas, se prevea en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.

SEXTA.- Cuando "La Institución" no cumpla con las obligaciones asumidas en la póliza de fianza dentro de los plazos con que cuenta legalmente para su cumplimiento, deberá pagar a "El Beneficiario" una indemnización por mora de acuerdo a las tasas y valores pactados de conformidad con lo dispuesto por el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Cuando sea procedente, las instituciones de fianzas promoverán ante los fiados y demás obligados, el reembolso de las indemnizaciones que hubiesen cubierto conforme al presente artículo.

El presente documento quedó registrado en el portal de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día 30 de abril de 2015, con el número RESP-F0018-0122-2015

DORAMA

Datos de la Fianza

FOLIO 1805604

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PRO130305T49	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$214,753.01**
Fianza :	23A31987	**Endoso :**	23A31987		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	ANTICIPO				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A319871805		
Agente :	855336	**C.C. :**	3002070		
Nombre :	JAVIER GOMEZ GARCIA TRAVESI				
División :	METROPOLITANA				
Monto Total de la Fianza:	**$214,753.01**				

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

ANTE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ R.F.C. MAJ-010101-NA3, CON DOMICILIO EN AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

PARA GARANTIZAR POR PROCIGUE, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE PILOTO ANTON DE ALAMINOS NO. 13-B, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. PRO130305T49, LA CORRECTA INVERSION, EXACTA AMORTIZACION Y EN SU CASO, DEVOLUCION DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% (TREINTA POR CIENTO) PARA LA COMPRA Y PRODUCCION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION, LA ADQUISICION DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMAS INSUMOS QUE IMPORTA LA CANTIDAD DE $214,753.01 (DOSCIENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 01/100 M.N.) INCLUYE I.V.A. LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, RESPECTO AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD DE FECHA 26 DE JUNIO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, REPRESENTADA POR ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARACTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL, POB. LA PROVIDENCIA, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $715,843.37 (SETECIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 37/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE:

A) LA FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD Y ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO, PARA GARANTIZAR LA DEBIDA INVERSION DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO QUE LA CONTRATANTE OTORGA A PROCIGUE, S.A. DE C.V. Y SE COMPROMETE A PAGAR HASTA LA CANTIDAD QUE IMPORTE ESTA FIANZA, EN CASO DE QUE SU FIADO NO CUMPLA CON LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN

Esta Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de:
*$214,753.01 (**...IENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 01/100 M.N.**)*

vNjnUGjVK9ozdmxUkuqKxY1/3bgHVLnU+dzB5WCcDEidaNvfS3JYGyRgMU4KXZxNj4h/pspTKYJH4qZNDdEp9uVtDMwpAyUgLvUqzFnsnBMxaKOe0PVnimHCMSWDNj8w76GS790JUxWnM7eBxUf5Hv/Cc+F+hDnt7OmtCqSM=

CINTHYA CRISTINA GARCIA VILLALBA
JEFE DE OFICINA

CUERNAVACA, MORELOS, A 26 DE JUNIO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 3198 7180 5604

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldia Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

DORAMA

Datos de la Fianza

FOLIO 1805604

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PRO130305T49	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$214,753.01**
Fianza :	23A31987	**Endoso :**	23A31987		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	ANTICIPO				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A319871805		
Agente :	855336	**C.C. :**	3002070		
Nombre :	JAVIER GOMEZ GARCIA TRAVESI				
División :	METROPOLITANA				
Monto Total de la Fianza:	**$214,753.01**				

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

O SEA RESCINDIDO EL CONTRATO;
B) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACION DE CONVENIOS DE AMPLIACION AL MONTO SE DEBERA OBTENER LA MODIFICACION DE LA POLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACION DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACION O EJECUCION DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORANEAMENTE;
C) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TERMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
D) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACION EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, QUE LA PRODUCIRA CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO EN SU CASO LOS ACCESORIOS;
E) QUE LA FIANZA ESTARA VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE;
F) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCION PREVISTOS EN LOS ARTICULOS No. 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTICULO No. 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO;
G) QUE PARA LA INTERPRETACION Y CUMPLIMIENTO SE SOMETE A LA JURISDICCION Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO DE GUERRERO, RENUNCIANDO A CUALQUIER OTRA QUE TUVIERE POR RAZON DE SU DOMICILIO OFICIAL, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.
*** FIN DE TEXTO ***

Esta Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de:
*$214,753.01 (***DOS...IENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 01/100 M.N.***)*

vNjnUGjVK9ozdmxKaqKxY1/3hgHVLnU+elzB5WCeDEidaNvt33JYGyRgMU4KXZxNj4h/prspTKYJI4qZNDdEip9uVtD
MwpXyUgLxUqzFnsnHMxaKOe0PVmmHCMSWDNj8xw76GS790IUAWnM7eBxUf3HvCc+F+hDnt7OmCqSM=

CINTHYA CRISTINA GARCIA VILLALBA
JEFE DE OFICINA

CUERNAVACA, MORELOS, A 26 DE JUNIO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 3198 7180 5604

DORAMA

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

Las presentes condiciones generales aplican para las pólizas del **Ramo Administrativo** emitidas por Dorama, Institución de Garantías, S.A. en adelante "La Institución".

1.- Los derechos y obligaciones que se generen por la emisión de esta fianza se encuentran regulados por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas (LISF) y en lo no previsto por esa ley se aplicará la legislación mercantil y a falta de disposición expresa, el Código Civil Federal (CCF). Art. 183 de la LISF.

2.- De acuerdo al Art. 17 y 18 de la LISF, las fianzas serán admisibles como garantía ante las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal y ante las autoridades locales, en todos los supuestos que la legislación exija o permita constituir garantías ante aquéllas, las autoridades federales o locales al admitirlas aceptan la solvencia de "La Institución", sin calificar dicha solvencia ni exigir la constitución de depósitos, otorgamiento de fianzas o comprobación de que la institución es propietaria de bienes raíces, ni la de su existencia jurídica.

Las mismas autoridades no podrán fijar mayor importe para la fianza que otorgue "La Institución", que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía.

3.- "La Institución" se considera de acreditada solvencia por las fianzas que emita, de conformidad con el Art. 15 y 16 de la LISF.

4.- Las fianzas y todos los contratos que deriven de la emisión de ellas se reputarán mercantiles para todas la partes que en ellos intervengan ya sea como "El Solicitante y/o Fiado", "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" o contrafiador(es), "El(los) beneficiario(s)", con excepción de la garantía hipotecaria. Art. 32 de la LISF.

5.- "La Institución" solo asumirá obligaciones en su calidad fiadora, mediante el otorgamiento de esta póliza cuando la misma se encuentre numerada así como los documentos adicionales a la misma, tales como ampliación, disminución, prórroga y otros documentos de modificación, determinando con exactitud el monto de la fianza, nombre completo de "El(los) Beneficiario(s)", el fiado y el concepto garantizado. Art. 166 de la LISF y Art. 78 del Código de Comercio.

6.- El texto de la fianza debe ser claro y preciso, sin que se contradiga en sus propias limitantes.

7.- De acuerdo a lo establecido en la disposición 4.5.2., fracción II de la "Circular Única de Seguros y Fianzas", se transcribe lo siguiente:

> "Durante la vigencia de la póliza, el solicitante o fiado podrá solicitar por escrito a la institución le informe el porcentaje de la prima que, por concepto de comisión o compensación directa, corresponda al intermediario por su intervención en la celebración de este contrato. La institución proporcionará dicha información, por escrito o por medios electrónicos, en un plazo que no excederá de diez días hábiles posteriores a la fecha de recepción de la solicitud."

8.- En términos de lo dispuesto por los artículos 165, 214, 389 y demás relativos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, las partes pactan que en la celebración de sus operaciones y la prestación de sus servicios, "La Institución" podrá hacer uso de equipos, medios electrónicos, ópticos o de cualquier otra tecnología, sistemas automatizados de procesamiento de datos y redes de telecomunicaciones, ya sean privados o públicos. Para tal efecto se determina lo siguiente:

a) En la celebración de operaciones y servicios que "La Institución" realice en términos del presente contrato, en las que se incluya la expedición electrónica de fianzas y los documentos modificatorios a las mismas, podrán ser utilizados medios electrónicos, ópticos o de cualquier otra tecnología

b) La identificación de usuarios, la determinación de responsabilidades y la manera en que se hará constar la creación, transmisión, modificación o extinción de derechos y obligaciones y servicios que se celebren utilizando los medios electrónicos mencionados con anterioridad, estarán sujetos a lo dispuesto por el Titulo Segundo (DEL COMERCIO ELECTRONICO), Libro Segundo del Código de Comercio vigente, en cuyos artículos 89 al 114, regula el empleo de medios electrónicos en la celebración de actos de comercio

Con base en lo anterior, "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" están enterados que el uso de los medios de identificación que se utilicen en sustitución de la firma autógrafa, producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes, teniendo el mismo valor probatorio, es decir, las obligaciones derivadas de las pólizas de fianza electrónicas, se soporta mediante una firma electrónica generada utilizando certificados digitales en términos de lo dispuesto por los artículos 89 al 99 Titulo Segundo del Comercio Electrónico, Capitulo I, de los Mensajes de Datos, del Código de Comercio vigente, lo cual garantiza frente a terceros la identidad, autenticidad e integridad de las operaciones y servicios prestados a "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)".

Por tanto, los firmantes del presente instrumento podrán pactar los medios electrónicos idóneos para la transmisión y extinción de derechos y obligaciones inherentes a las operaciones y servicios celebrados, por lo que "La Institución" podrá solicitar y recibir documentación e información de los firmantes mediante medios electrónicos siempre y cuando "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" garanticen a satisfacción de la receptora, lo medios de creación, transmisión y modificación de dicha documentación y que le permitan asegurar la identidad, autenticidad e integridad de la documentación electrónica generada y transmitida.

9.- En los términos de los artículos 89 del Código de Comercio (CC), 1803 del CCF y 166 de la LISF, la obligación de "La Institución" consignada en esta póliza se expresa a través de las firmas electrónicas que la calzan, correspondientes a los funcionarios de "La Institución", debidamente facultados para ello ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas (CNSF).

10.- La obligación de "La Institución" consignada en esta póliza queda sujeta a las figuras de caducidad y prescripción reguladas por el Art. 174 y 175 de la LISF, de conformidad con lo siguiente:

Cuando la Institución se hubiere obligado por tiempo determinado o indeterminado, quedará libre de su obligación por caducidad, si el beneficiario, en términos de lo dispuesto en el artículo 279 de esta Ley, no presenta la reclamación de la fianza dentro del plazo que se haya estipulado en la póliza, o bien, dentro de los ciento ochenta días siguientes a la expiración de la vigencia de la fianza; o, en este mismo plazo, a partir de la fecha en que la obligación garantizada se vuelva exigible por incumplimiento del fiado.

Tratándose de reclamaciones o requerimientos de pago por fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo a que se refiere el párrafo anterior será de tres años.

Presentada la reclamación a la Institución dentro del plazo que corresponda conforme al artículo 174 de esta Ley, habrá nacido su derecho para hacer efectiva la póliza de fianza, el cual quedará sujeto a la prescripción. La Institución se liberará por prescripción cuando transcurra el plazo legal para que prescriba la obligación garantizada o el de tres años, lo que resulte menor. Tratándose de reclamaciones o requerimientos de pago por fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo a que se refiere este párrafo será de tres años.

Cualquier solicitud de pago por escrito hecha por el beneficiario a la Institución o, en su caso, la presentación de la reclamación o requerimiento de pago de la fianza, interrumpe la prescripción, salvo que resulte improcedente.

11.- Cualquier modificación a las condiciones originales de una póliza deberá ser notificada con anticipación, por escrito, a "La Institución" en su oficina matriz, sucursales u oficinas de servicio, debidamente suscrito por "El Solicitante" y "El Beneficiario", considerándose como legalmente aceptado únicamente si "La Institución" manifiesta su conformidad por escrito. "La Institución" deberá ser notificada en los mismos términos descritos si existe alguna otra fianza o garantía adicional a la obligación principal y cuando "La Institución" se encuentre garantizando en forma parcial la misma obligación. De aceptar "La Institución" la concurrencia de otras pólizas de fianza, "El Beneficiario" se compromete a presentar cualquier eventual reclamación proporcionalmente a cada Coafianzadora, en los términos del artículo 2° Fracción IV y 180 de la LISF.

La novación de la obligación principal extingue a la fianza, salvo consentimiento expreso y por escrito de "La Institución". Art. 2220 CCF.

12.- Cuando "La Institución" no cumpla con las obligaciones asumidas en la póliza de fianza dentro de los plazos con que cuenta legalmente para su cumplimiento, deberá pagar a "El Beneficiario" una indemnización por mora de acuerdo a las tasas y valores pactados de conformidad con lo dispuesto por el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Cuando sea procedente, las instituciones de fianzas promoverán ante los fiados y demás obligados, el reembolso de las indemnizaciones que hubiesen cubierto conforme al presente artículo.

13.- En caso de quita, la fianza se reduce en la misma proporción que la obligación principal y la extingue en el caso de que, en virtud de ella, quede sujeta la obligación principal a nuevos gravámenes o condiciones. Art. 2847 CCF.

14.- La fianza se extingue si "El Beneficiario" concede al fiado prórroga o espera sin consentimiento expreso o por escrito de "La Institución". Art. 179 de la LISF.

15.- "La Institución" no goza de los beneficios de orden y excusión y sus fianzas no se extinguirán aún cuando "El Beneficiario" no requiera judicialmente al fiado por el cumplimiento de la obligación principal o cuando sin causa justificada deje de promover en el juicio entablado contra el fiado. Art. 178 de la LISF.

16.- Toda dependencia de los poderes de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios están obligadas a proporcionar a "La Institución" los datos sobre antecedentes personales o económicos de quienes les soliciten la emisión de la fianza, así como de informar la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de cualquier otra naturaleza para el que se haya otorgado la fianza y resolver la solicitud de cancelación de la fianza dentro de los treinta días naturales posteriores a la misma. Si esas autoridades no resuelven dicha solicitud dentro del plazo mencionado, se entenderán resueltas en sentido negativo al solicitante. Art. 293 de la LISF.

17.- Para el debido ejercicio de sus derechos, "El Beneficiario" debe de conservar en su poder el original de la póliza, así como cualquier modificación que a la misma se haga, tales como aumento o disminuciones de monto, prórroga, etc. pues la devolución de la póliza establece a favor de "La Institución" la presunción de que se ha extinguido su obligación fiadora, salvo prueba de lo contrario Art. 166 de la LISF.

18.- "El Beneficiario" deberá presentar su reclamación directamente ante "La Institución" y en caso de que ésta no dé respuesta dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, "El Beneficiario" podrá a su elección, hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (CONDUSEF) o bien, ante los tribunales competentes. Arts. 279 y 280 de la LISF.

"La Institución" cuenta con una unidad especializada que tiene por objeto atender consultas y reclamaciones de los usuarios, la cual deberá responder por escrito dentro de un plazo que no exceda de treinta días hábiles, contados a partir de la fecha de recepción de las consultas o reclamaciones. La presentación de reclamaciones ante la unidad especializada de "La Institución" o de la CONDUSEF, suspenderá la prescripción de las acciones a que pudieren dar lugar, tal como lo establece el artículo 50-Bis de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros. En caso de otorgarse la póliza a favor de la Federación, entidades Federativas, Distrito Federal o Municipios, "La Institución" se sujeta al procedimiento de cobro establecido en el Art. 282 de la LISF, salvo que se emita ante la Federación para garantizar las obligaciones fiscales a cargo de terceros, pues en ese caso se observará lo dispuesto por el Artículo 143 del Código Fiscal de la Federación (CFF).

19.- "La Institución" podrá constituirse en parte y gozar de todos los derechos inherentes a ese carácter, en los negocios de cualquier índole, en procesos, juicios u otros procedimientos judiciales en los que se haya otorgado una fianza, en todo lo que se refiera a las responsabilidades derivadas de ésta así como en los procesos que se sigan a los fiados por responsabilidades garantizadas por "La Institución". Asimismo, a petición de parte, "La Institución" deberá comparecer en los procesos o juicios mencionados a fin de estar a las resultas de los mismos. Art. 287 de la LISF.

20.- En caso de que "La Institución" realice un pago en virtud de una póliza, la subroga por ministerio de ley, en todos los derechos, acciones y privilegios que a favor de "El Beneficiario" se deriven de la naturaleza de la obligación garantizada.

"La Institución" podrá liberarse total o parcialmente de sus obligaciones, si por causas imputables a "El Beneficiario" de la póliza de fianza, es impedido o le resulta imposible la subrogación. Arts. 177 de la LISF.

DORAMA

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

21.- De acuerdo con la Disposición 4.2.8. Fracción VII y Disposición 19.2.3. de la Circular Única de Seguros y Fianzas, cuando "La Institución" emita pólizas con responsabilidades en moneda extranjera se establece lo siguiente:

I. Que las obligaciones de pago que deriven de dichas contrataciones se solventarán en los términos de la Ley Monetaria de los Estados Unidos Mexicanos, sin perjuicio de que la parte que corresponda a entidades o agentes extranjeros se realice en moneda extranjera;

II. Que el pago de las reclamaciones que realicen las Instituciones en el extranjero, se efectuará por conducto de instituciones de crédito mexicanas o filiales de éstas, en la moneda que se haya establecido en la póliza, y;

III. Que para conocer y resolver de las controversias derivadas de las fianzas a que se refiere este Capítulo, serán competentes las autoridades mexicanas, en los términos de la LISF, de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y demás disposiciones legales aplicables, sin perjuicio de que en los casos de fianzas en que el cumplimiento de la obligación garantizada surta sus efectos fuera del territorio nacional, se pacte la ampliación de las normas correspondientes.

22.- "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" aceptan que conocen indubitablemente el contenido del Artículo 289 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas que se transcribe a continuación:

"**ARTÍCULO 289.-** Salvo el caso previsto en el cuarto párrafo de este artículo, cuando las Instituciones reciban la reclamación de sus pólizas por parte del beneficiario, lo harán del conocimiento del fiado o, en su caso, del solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, haciéndoles saber el momento en que se vence el plazo establecido en la Ley, en las pólizas de fianza o en los procedimientos convencionales celebrados con los beneficiarios, para resolver o inconformarse en contra de la reclamación.

Por su parte, el fiado, solicitante, obligados solidarios y contrafiadores, estarán obligados a proporcionar a la Institución oportunamente todos los elementos y documentación que sean necesarios para determinar la procedencia y, en su caso, la cuantificación de la reclamación o bien su improcedencia, incluyéndose en este caso las excepciones relacionadas con la obligación principal que la Institución pueda oponer al beneficiario de la póliza de fianza. Asimismo, cuando se considere que la reclamación es total o parcialmente procedente, tendrán la obligación de proveer a la Institución las cantidades necesarias para que ésta haga el pago de lo que se reconozca al beneficiario.

En caso de que la Institución no reciba los elementos y la documentación o los pagos parciales a que se refiere el párrafo anterior, realizará el pago de la reclamación presentada por el beneficiario y, en este caso, el fiado, solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, estarán obligados a rembolsar a la Institución lo que a ésta le corresponda en los términos del contrato respectivo o de esta Ley, sin que puedan oponerse a la Institución las excepciones que el fiado tuviera frente a su acreedor, incluyendo la del pago de lo indebido, por lo que no serán aplicables en ningún caso, los artículos 2832 y 2833 del Código Civil Federal, y los correlativos del Distrito Federal y de los Estados de la República.

En los documentos que consignen la obligación del solicitante, fiado, contrafiador u obligado solidario con la Institución, se podrá pactar que la Institución realizará el pago de las cantidades que le sean reclamadas, hasta por el monto afianzado, sin necesidad de notificación previa al fiado, al solicitante, a sus obligados solidarios o a sus contrafiadores, ni de que éstos muestren o no previamente su conformidad, quedando la afianzadora exenta de la obligación de tener que impugnar u oponerse a la ejecución de la fianza. En este caso, el fiado, solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, estarán obligados a proveer a la Institución las cantidades necesarias que ésta le solicite para hacer el pago de lo que se reconozca al beneficiario o, en su caso, a reembolsar a la Institución lo que a ésta le corresponda en los términos del contrato respectivo o de esta Ley, sin que puedan oponerle las excepciones que el fiado tuviera frente a su acreedor, incluyendo la del pago de lo indebido, por lo que no serán aplicables en ningún caso, los artículos 2832 y 2833 del Código Civil Federal, y los correlativos del Distrito Federal y de los Estados de la República.

No obstante lo establecido en los dos párrafos anteriores, el fiado conservará sus derechos, acciones y excepciones frente a su acreedor para demandar la improcedencia del pago hecho por la Institución y de los daños y perjuicios que con ese motivo le hubiere causado. Cuando los que hubieren hecho el pago a la Institución fueren el solicitante o los obligados solidarios o contrafiadores, podrán recuperar lo que a su derecho conviniere en contra del fiado y por vía de subrogación ante el acreedor que como beneficiario de la fianza la hizo efectiva. Las Instituciones, al ser requeridas o demandadas por el acreedor, podrán denunciar el pleito al deudor principal, así como al solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, para que éstos rindan las pruebas que crean convenientes. En caso de que no salgan al juicio para el indicado objeto, les perjudicará la sentencia que se pronuncie contra la Institución. Lo anterior también será aplicable en los procedimientos conciliatorios y juicios arbitrales, así como en los procedimientos convencionales que se establezcan conforme al artículo 288 de este ordenamiento. En caso de que no salgan al juicio para el indicado objeto, les perjudicará la sentencia que se pronuncie contra la Institución. Lo anterior también será aplicable en los procedimientos conciliatorios y juicios arbitrales, así como en los procedimientos convencionales que se establezcan conforme al artículo 288 de este ordenamiento.

El texto de este artículo se hará saber de manera inequívoca al fiado, al solicitante y, en su caso, a los obligados solidarios o contrafiadores, y deberá transcribirse íntegramente en el contrato solicitud respectivo.

La Institución, en todo momento, tendrá derecho a oponer al beneficiario la compensación de lo que éste deba al fiado, excepto cuando el deudor hubiere renunciado previa y expresamente a ella."

GUIA PARA PRESENTACION DE RECLAMACIONES

PRIMERA.- De conformidad con lo dispuesto por el artículo 279 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, los beneficiarios de fianzas deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza respectiva, directamente ante la Institución. En caso que ésta no le dé contestación dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, el reclamante podrá, a su elección, hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros o bien, ante los tribunales competentes en los términos previstos por el artículo 280 de esta Ley.

En las reclamaciones en contra de las Instituciones, se observará lo siguiente:

I. El beneficiario requerirá por escrito a la Institución de que se trate el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y la exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza. La Institución tendrá derecho a solicitar al beneficiario todo tipo de información o documentación que sean necesarias relacionadas con la fianza motivo de la reclamación, para lo cual dispondrá de un plazo hasta de quince días, contado a partir de la fecha en que le fue presentada dicha reclamación. En este caso, el beneficiario tendrá quince días para proporcionar la documentación e información requeridas y de no hacerlo en dicho término, se tendrá por integrada la reclamación.

La Institución tendrá derecho a solicitar al beneficiario todo tipo de información o documentación que sean necesarias relacionadas con la fianza motivo de la reclamación, para lo cual dispondrá de un plazo hasta de quince días, contado a partir de la fecha en que le fue presentada dicha reclamación. En este caso, el beneficiario tendrá quince días para proporcionar la documentación e información requeridas y de no hacerlo en dicho término, se tendrá por integrada la reclamación.

Si la Institución no hace uso del derecho a que se refiere el párrafo anterior, se tendrá por integrada la reclamación del beneficiario.

Una vez integrada la reclamación en los términos de los dos párrafos anteriores, la Institución tendrá un plazo hasta de treinta días, contado a partir de la fecha en que fue integrada la reclamación, para proceder a su pago, o en su caso, para comunicar por escrito al beneficiario las razones, causas o motivos de su improcedencia;

II. Si a juicio de la Institución procede parcialmente la reclamación, podrá hacer el pago de lo que reconozca dentro del plazo que corresponda, conforme a lo establecido en la fracción anterior y el beneficiario estará obligado a recibirlo, sin perjuicio de que haga valer sus derechos por la diferencia, en los términos de la fracción III de este artículo. Si el pago se hace después del plazo referido, la Institución deberá cubrir los intereses mencionados en el artículo 283 de esta Ley, en el lapso que dicho artículo establece, contado a partir de la fecha en que debió hacerse el pago, teniendo el beneficiario acción en los términos del artículo 280 de esta Ley;

III. Cuando el beneficiario no esté conforme con la resolución que le hubiere comunicado la Institución, podrá a su elección, acudir ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros a efecto de que su reclamación se lleve a través de un procedimiento conciliatorio, o hacer valer sus derechos ante los tribunales competentes conforme a lo establecido en el artículo 280 de esta Ley, y;

IV. La sola presentación de la reclamación a la Institución en los términos de la fracción I de este artículo, interrumpirá la prescripción establecida en el artículo 175 de esta Ley.

SEGUNDA.- Conforme a la Disposición 4.2.8. Fracción VIII del Capítulo 4.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas, se da a conocer al "Beneficiario" de la presente fianza, la siguiente información.- Los reclamos que formule el "El Beneficiario" deberán ser presentados en el domicilio de sus oficinas o sucursales de esta Institución, deberán ser originales, firmados por el "Beneficiario" de la póliza de fianza, o su representante legal y deberán contener como mínimo los siguientes datos, con el objeto de que la Institución cuente con elementos para la determinación de su procedencia total o parcial son: A) Fecha de la reclamación, B) Número de la póliza de fianza relacionada con la reclamación; C) En caso de fianza electrónica, deberán presentar el Código de Seguridad y folio proporcionado por "La Institución"; D) Fecha de expedición de la fianza; E) Monto de la fianza; F) Nombre o denominación del fiado; G) Nombre o denominación de "El Beneficiario"; H) Domicilio de "El Beneficiario" para oír y recibir notificaciones; I) Descripción de la obligación garantizada; J) Referencia del contrato fuente (fechas, número de contrato, etc.) K) Descripción del incumplimiento de la obligación garantizada que motiva la presentación de la reclamación, acompañando la documentación que sirva como soporte para comprobar lo declarado y L) El importe de lo reclamado.

TERCERA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 279 y 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, así como a lo establecido por la Disposición 4.2.8. Fracción VIII de la Circular Única de Seguros y Fianzas, todos los reclamos y requerimientos de pago de fianza, deberán ser presentados directamente en el domicilio de las oficinas o sucursales de esta Institución, en original y firma autógrafa del "Beneficiario" o su representante legal, por lo que no se admitirán a trámite reclamos o requerimientos de pago de fianza efectuados por medios electrónicos o cualquier otro medio distinto al precisado en esta Disposición.

CUARTA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 279 Fracción I de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, correrá a cargo del "Beneficiario" la obligación de probar documentalmente y en forma fidedigna la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada, por lo que no podrá condicionar o relevarse de tal obligación, trasladándola a la Institución Afianzadora o al "El Solicitante y/o Fiado" al amparo de lo dispuesto en el artículo 289 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

QUINTA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, cuando sea el "Beneficiario" de la presente fianza la Federación, Entidades Federativas, Distrito Federal o Municipios, para la exigibilidad de a presente fianza, deberán seguir el procedimiento que enmarca el numeral en comento, informando que conforme a la Disposición Transitoria Decimo Segunda de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas establece lo siguiente:

"**Décima Segunda.-** En tanto se expida el Reglamento a que hacen referencia los artículos 278 y 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se aplicará, en lo conducente, lo establecido en el Reglamento del artículo 95 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, para el cobro de fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, distintas de las que garantizan obligaciones fiscales federales a cargo de terceros."

Para el caso de las fianzas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, además se deberá observar lo que, respecto a las mismas, se prevea en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.

SEXTA.- Cuando "La Institución" no cumpla con las obligaciones asumidas en la póliza de fianza dentro de los plazos con que cuenta legalmente para su cumplimiento, deberá pagar a "El Beneficiario" una indemnización por mora de acuerdo a las tasas y valores pactados de conformidad con lo dispuesto por el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Cuando sea procedente, las instituciones de fianzas promoverán ante los fiados y demás obligados, el reembolso de las indemnizaciones que hubiesen cubierto conforme al presente artículo.

El presente documento quedó registrado en el portal de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día 30 de abril de 2015, con el número RESP-F0018-0122-2015

PROCIGUE
Construcciones Integrales
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO; A 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE NOTIFICO **LA TERMINACION DE LA OBRA** DENOMINADA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**, UBICADA EN **POB. LA PROVIDENCIA,** LA CUAL HA SIDO CONCLUIDA AL 100% TANTO FISICA COMO FINANCIERAMENTE, CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**, CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS POR EL H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO EN LO REFERENTE A TODOS LOS CONCEPTOS DE TRABAJO DE ESTA OBRA.

DE ANTEMANO AGRADEZCO SU APOYO Y SU COMPRENSION.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE ENVIO UN CORDIAL SALUDO NO SIN ANTES MANIFESTARLE QUEDAR A SUS ORDENES PARA CUALQUIER ACLARACION.

ATENTAMENTE:

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

R.F.C. PRO 130305 T49
Calle Piloto Antón de Alaminos No. Ext. 13 Int B
Fracc. Costa Azul, C.P. 39850 Acapulco de
Juárez, Guerrero Tel 01 (744) 460.07.25
E-mail: procigue@hotmail.com

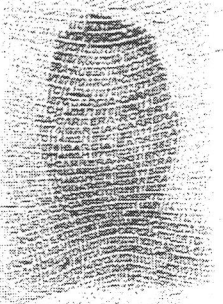
MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE
GARCIA
CARRERA
ROBERTO

SEXO H



DOMICILIO
C MIGUEL HIDALGO 304
COL CONSTITUYENTES 39520
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR GRCRRB76031412H800

CURP
GACR760314HGRRRB04

AÑO DE REGISTRO
1993 06

FECHA DE NACIMIENTO
14/03/1976

SECCIÓN
0021

VIGENCIA
2022 - 2032

INE

ELECCIONES FEDERALES Y LOCALES

E009689

EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

IDMEX226115651900210596912 01
7603145H3212312MEX<06<<0470 9<2
GARCIA<CARRERA<<ROBERTO<<<<<<<

Estados Unidos Mexicanos
Secretaría de Educación Pública
Dirección General de Profesiones
Cédula Profesional Electrónica

Número de Cédula Profesional
11375591

Clave Única de Registro de Población
GACR760314HGRRRB04

Entidad Federativa de Registro
CIUDAD DE MÉXICO

Libro	Foja	Número	Tipo
1137	311	12	C1

Se expide a:

Datos del profesionista

Nombre(s)	Primer apellido	Segundo apellido
ROBERTO	GARCIA	CARRERA

Quien cumplió con los requisitos establecidos en la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al ejercicio de las profesiones en la Ciudad de México y su Reglamento, la cédula con efectos de patente para ejercer profesionalmente en el nivel de:

Nombre del programa	Clave
LICENCIATURA EN ARQUITECTURA	511303

Datos de la institución educativa

Nombre o denominación	Clave
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ACAPULCO (I.T.R.)	120027

Datos de expedición y firma electrónica

Fecha	Hora
15/11/2018	23:43:43

Se expide la presente cédula electrónica de conformidad con el artículo 32 del Reglamento de la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al Ejercicio de las Profesiones en la Ciudad de México y demás relativos y aplicables.

El presente acto administrativo cuenta con la firma electrónica avanzada del servidor público competente, amparada por un certificado vigente a la fecha de su elaboración y es válido de conformidad con lo dispuesto en la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

Firma electrónica

Cadena original

||11375591|1137|311|12|C1|14/11/2018 00:00:00|9|CIUDAD DE MÉXICO|GACR760314HGRRRB04|ROBERTO|GARCIA|CARRERA|2868|120027|INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ACAPULCO (I.T.R.)|809|511303|LICENCIATURA EN ARQUITECTURA||

Firma electrónica avanzada del servidor público facultado

ijVhrTll+jWislNioQNvJqeNBZ2gKWRKfdpcQPq0t65QE6FWqz5HIKJbgz7ovDZ1S1FuzvOi1m8kOKK9qX5dWflyZ1RfuVpx8iq3XPyaHO4CMURdjDBPucs08maVBl3OQb9Ejisak0GgZ
HTN0kR7oAGpYRm9AMy15qgBUPo+74nceVoXt4zlI4JigYFAPCrG1KHQa3WV9XY8KAxl3ezVR9OCMJ3+vpwmReFnMhVEzM6QxZBzquf1ppHpoy3/vXM7latEfHUP0y+IGBm02bs8
RQf5n0qRixlujPQT8ksOuvnESjCGPuRtCjmpTGwbs0X6wkE7Kbnhzidky6nszUavkQ==

LIC. ISRAEL BARRIOS HERNANDEZ
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

Sello digital de tiempo SEP

GmKjsJYMeirROEmJsnR1goladE64Q4oDKRboVrxG0OAQz8WloXSODM8jvO5aCGlB8QY/i2W/MoXyO5KlRqLLKWhifCijQLh68yz0FUgJpdSettKLXWG4GvPNQ8EFeMHkafKSM7z
eh7CaR5PbhQq2xRrRO0gi+o4h5ZW4OVJvfh0GKFQVy7oA1nzsgeX+7cYxyqLXMm9G8lUXwwll3cZzc5gdnlqY4+JSRvl7Ak4M0A1muNDIA5e48FLtcxRa/NvHAOSSjeIEhgKBqZdptz
FQtWuqwZ4fzJW0ieAF60ZzLI3oMFaT51/0euEQxps3wmy73jC3M4vzYoz2Wa+7xxlXA==

QR para validar la información

La presente cédula electrónica, su integridad y autoría se podrá comprobar en **www.gob.mx/cedulaprofesional**

Identificador electrónico - cédula
11375591

PROCIGUE
Construcciones Integrales
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO; A 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE NOTIFICO LA ENTREGA DE LA **ESTIMACION No 01 (UNO) Y FINIQUITO** DE LA OBRA DENOMINADA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**, UBICADA EN **POB. LA PROVIDENCIA.**

CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**

CON PERIODO DE CONTRATO: **DEL 06 DE JULIO DE 2023 AL 03 DE SEPTIEMBRE DE 2023**

CON UN MONTO DE: **$ 715,843.37 (SETECIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 37/100 M.N.)**

CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS POR EL H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO EN LO REFERENTE A TODOS LOS CONCEPTOS DE TRABAJO DE ESTA OBRA.

DE ANTEMANO AGRADEZCO SU APOYO Y SU COMPRENSION.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE ENVIO UN CORDIAL SALUDO NO SIN ANTES MANIFESTARLE QUEDAR A SUS ORDENES PARA CUALQUIER ACLARACION.

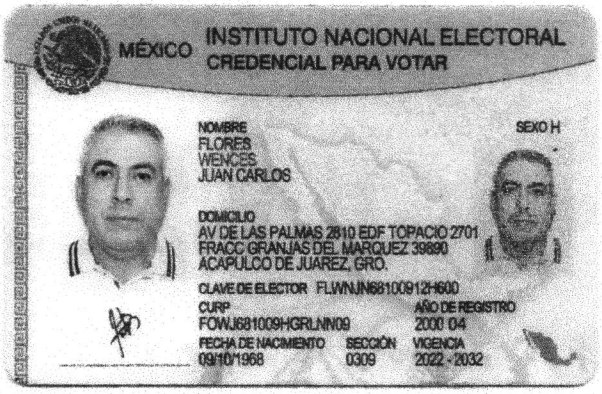
ATENTAMENTE:

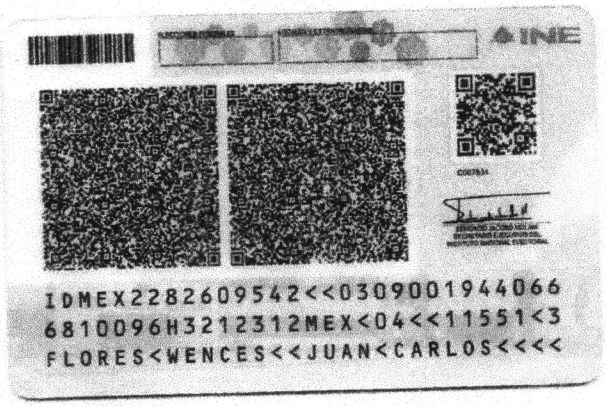
ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES

REPRESENTANTE LEGAL

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

R.F.C. PRO 130305 T49
Calle Piloto Antón de Alaminos No. Ext. 13 Int B
Fracc. Costa Azul, C.P. 39850 Acapulco de
Juárez, Guerrero Tel 01 (744) 460.07.25
E-mail: procigue@hotmail.com


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
FLORES
WENCES
JUAN CARLOS
SEXO H
DOMICILIO
AV DE LAS PALMAS 2810 EDF TOPACIO 2701
FRACC GRANJAS DEL MARQUEZ 39890
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
CLAVE DE ELECTOR FLWNJN68100912H600
CURP
FOWJ681009HGRLNN09
AÑO DE REGISTRO
2000 04
FECHA DE NACIMIENTO
09/10/1968
SECCIÓN
0309
VIGENCIA
2022 - 2032


INE
IDMEX228260954 2<<0309001944066
6810096H3212312MEX<04<<11551<3
FLORES<WENCES<<JUAN<CARLOS<<<<

PROCIGUE
Construcciones Integrales
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO; A 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE HAGO ENTREGA DE LA **ESTIMACION No 01 (UNO) Y FINIQUITO** CORRESPONDIENTE A LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**, UBICADA EN **POB. LA PROVIDENCIA,** CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**, LA CUAL A SIDO REVISADA POR EL SUSCRITO COMO REPRESENTANTE TÉCNICO DE LA EMPRESA ANTE EL MUNICIPIO Y CON LA CUAL ESTOY DE ACUERDO. ASI MISMO, CERTIFICO QUE HE REVISADO FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS TERMINADOS COMPRENDIDOS EN ESTA ESTIMACIÓN Y ESTOY DE ACUERDO EN QUE CUMPLEN CON LAS ESPECIFICACIONES Y CALIDAD REQUERIDOS POR EL MUNICIPIO.

ATENTAMENTE:

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA

REPRESENTANTE TECNICO PROCIGUE, S.A. DE C.V.

No. DE CÉDULA PROFESIONAL: 11375591

R.F.C. PRO 130305 T49
Calle Piloto Antón de Alaminos No. Ext. 13 Int B
Fracc. Costa Azul, C.P. 39850 Acapulco de
Juárez, Guerrero Tel 01 (744) 460.07.25
E-mail: procigue@hotmail.com

PROCIGUE
Construcciones Integrales
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

Acapulco de Juárez, Guerrero a 26 de Junio del 2023.

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Director de Obras Públicas

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez

P R E S E N T E.

CARTA DE RECEPCIÓN DEL SITIO DE LA OBRA

POR MEDIO DE LA PRESENTE HAGO CONSTAR QUE LA OBRA DENOMINADA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**, UBICADA EN: **POB. LA PROVIDENCIA,** MPIO. DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO; SE INICIA CON FECHA **06 DE JULIO DEL 2023,** POR LO QUE HACEMOS LA RECEPCION DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON EL NUMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD.**

SIN MÁS POR EL MOMENTO RECIBA UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE,

CONTRATISTA:

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA:

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

R.F.C. PRO 130305 T49
Calle Piloto Antón de Alaminos No. Ext. 13 Int B
Fracc. Costa Azul, C.P. 39850 Acapulco de
Juárez, Guerrero Tel 01 (744) 460.07.25
E-mail: procigue@hotmail.com

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

CARTA DE RECEPCION DE FINIQUITO DE LA OBRA

ACAPULCO, GRO. A 31 DE AGOSTO DE 2023

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES
REPRESENTANTE LEGAL

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE SOLICITO QUE SE PRESENTE EL **DIA 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2023** A LAS **10:00 HORAS** EN EL SITIO DE LA OBRA DENOMINADA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**, UBICADA EN: **POB. LA PROVIDENCIA** PARA CONCILIAR VOLUMENES DE LA OBRA PARA LA ELABORACION DEL FINIQUITO. CONFORME AL ARTICULO 169 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE REITERO UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE

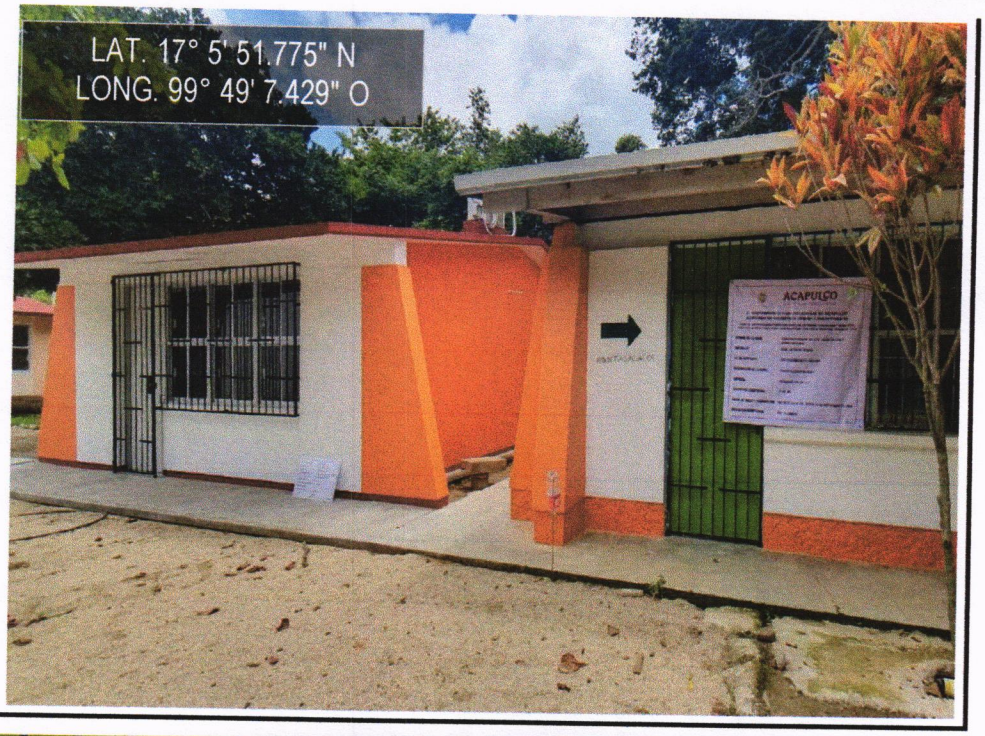
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE
SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO
RESIDENTE DE OBRA

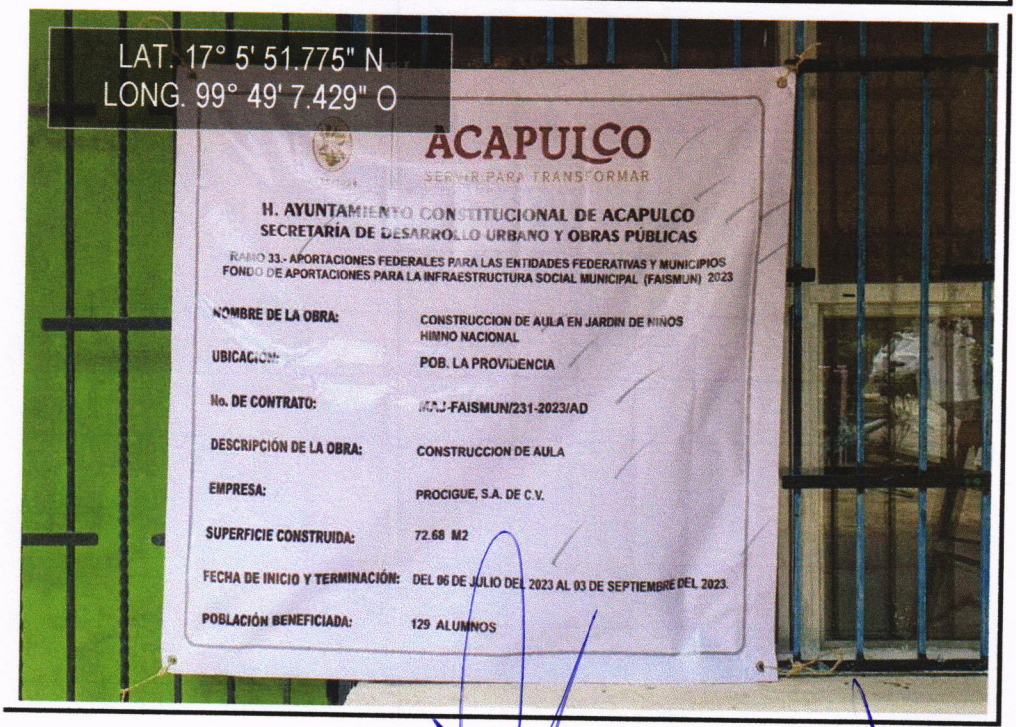
C.C.P.- M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN- Director de Obras Públicas .-Mismo Fin.
C.C.P.- Archivo / Minutario.

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



BITACORA SOCIAL DE OBRA (LETRERO NOMINATIVO)

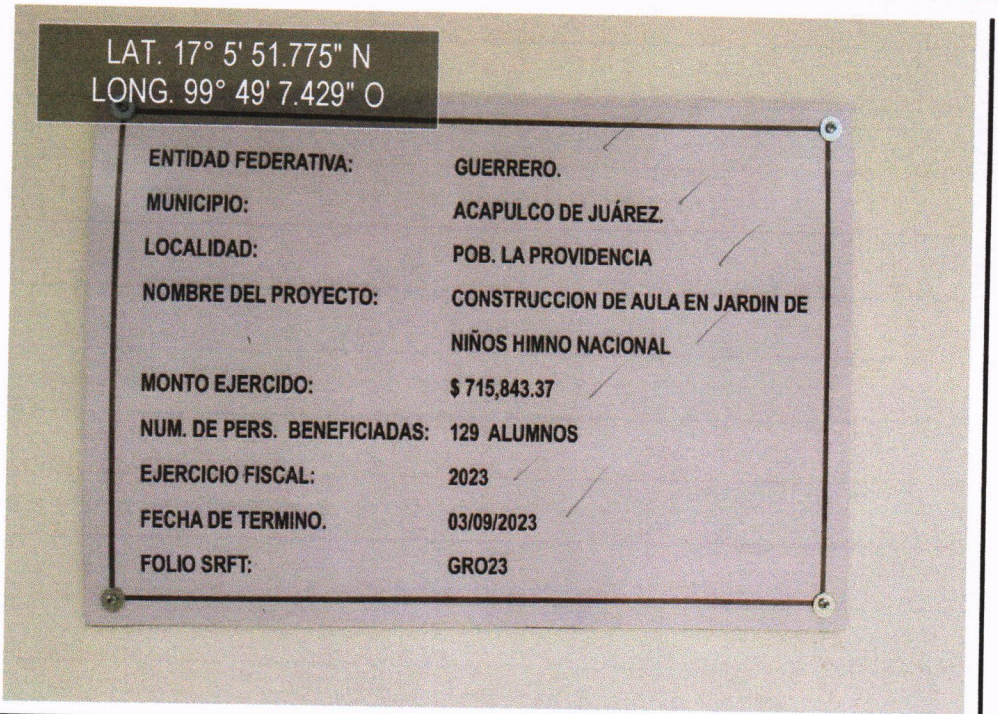


BITACORA SOCIAL DE OBRA (LETRERO NOMINATIVO)

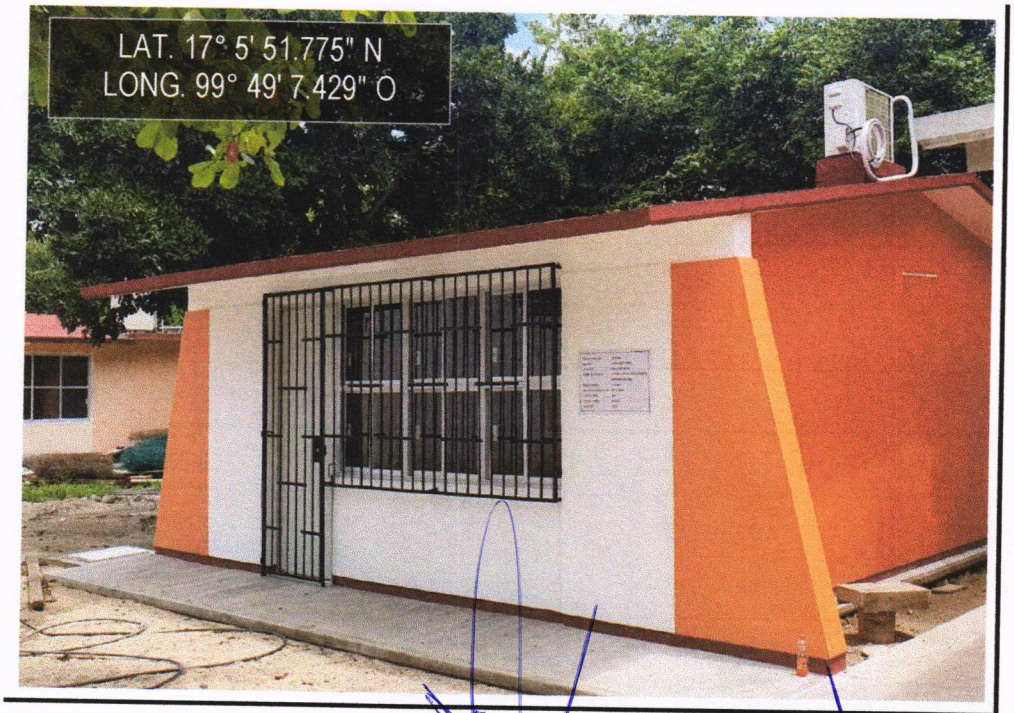
PROCIGUE, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



PLACA DE OBRA TERMINADA

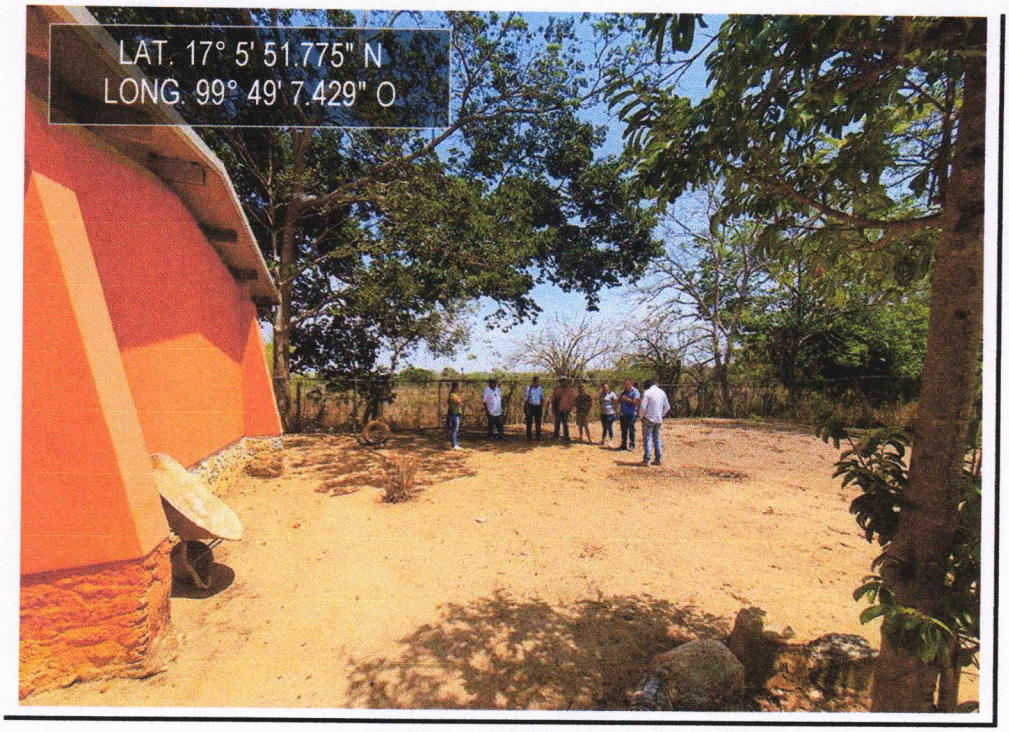


PLACA DE OBRA TERMINADA

PROCIGUE, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



INICIO DE OBRA



INICIO DE OBRA

PROCIGUE, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



INICIO DE OBRA



INICIO DE OBRA

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



PROCESO DE OBRA



PROCESO DE OBRA

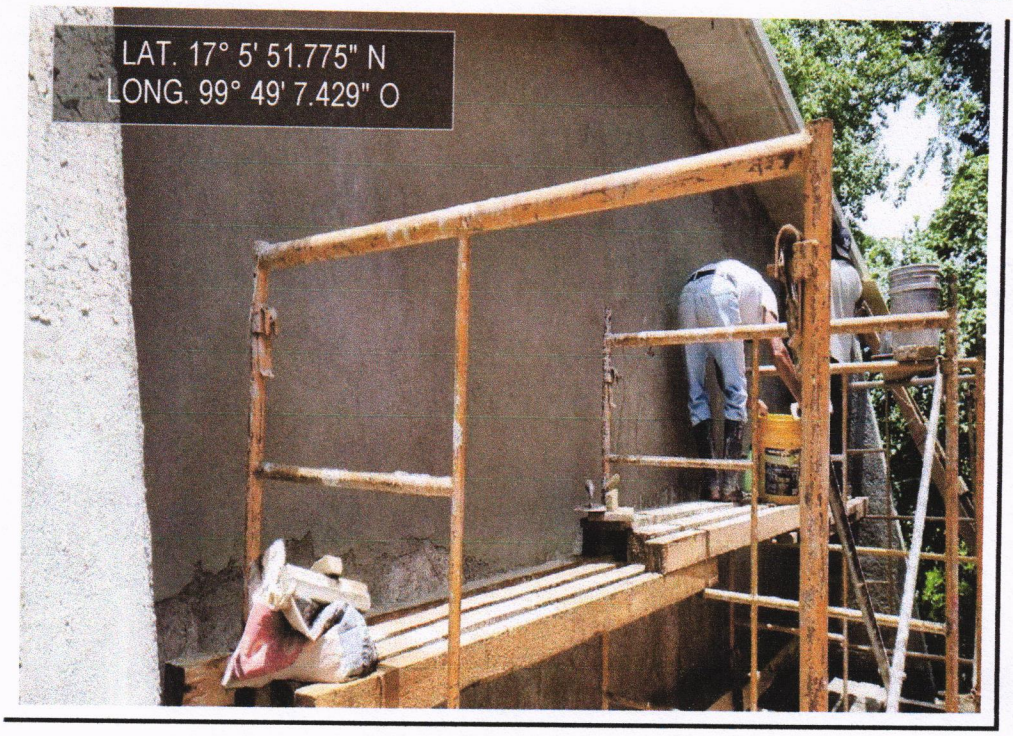
PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



PROCESO DE OBRA



PROCESO DE OBRA

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



TERMINO DE OBRA



TERMINO DE OBRA

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



TERMINO DE OBRA



TERMINO DE OBRA

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
(FAISMUN-FONDO III) 2023
EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.
CONTRATO No. : **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA

PERIODO DE CONTRATO: **DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023**
IMPORTE DE CONTRATO: **$ 715,843.37**
PERIODO DE AVANCE: **06-jul-23** **15-jul-23**

AVANCES POR PARTIDAS:

1	TRABAJOS PRELIMINARES		0.16%
2	CIMENTACION		7.84%
3	ESTRUCTURA		
4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS		

5	HERRERIA	
6	INSTALACIONES	
7	RED ELECTRICA	

AVANCE TOTAL
8.00%



TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS (EDIFICACION)



EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA



PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N.F'c=100 Kg/cm2



ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3

RESIDENTE

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
(FAISMUN-FONDO III) 2023
EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

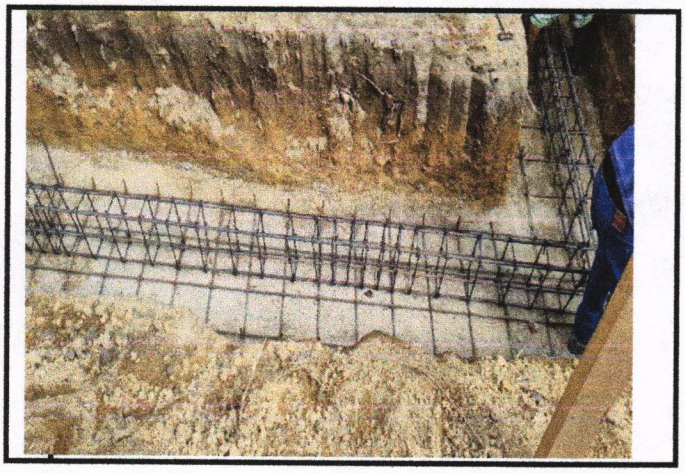
CONTRATISTA:	PROCIGUE, S.A. DE C.V.	PERIODO DE CONTRATO:	**DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023**
CONTRATO No. :	**MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**	IMPORTE DE CONTRATO:	**$ 715,843.37**
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	PERIODO DE AVANCE:	**16-jul-23 22-jul-23**

AVANCES POR PARTIDAS:

1	TRABAJOS PRELIMINARES		0.16%
2	CIMENTACION		15.30%
3	ESTRUCTURA		1.54%
4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS		

5	HERRERIA	
6	INSTALACIONES	
7	RED ELECTRICA	

AVANCE TOTAL
17.00%



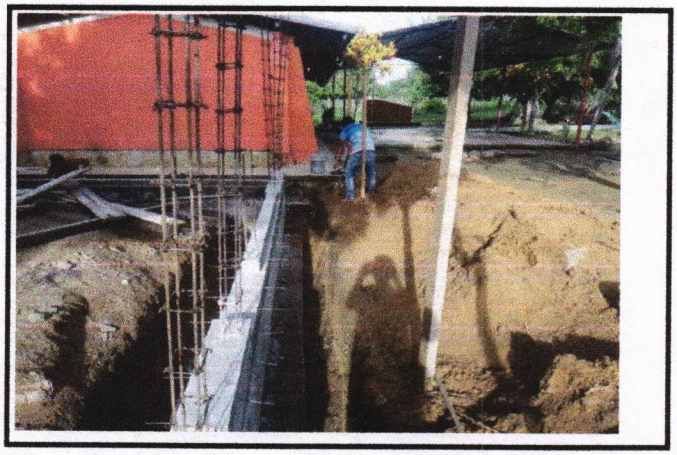
ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4



CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION



MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK MACIZO



RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO

RESIDENTE

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
(FAISMUN-FONDO III) 2023
EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.
CONTRATO No. : **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA

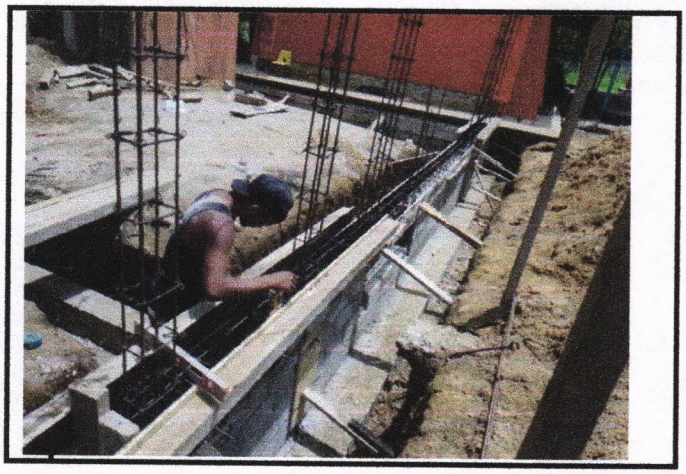
PERIODO DE CONTRATO: **DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023**
IMPORTE DE CONTRATO: **$ 715,843.37**
PERIODO DE AVANCE: **23-jul-23** **29-jul-23**

AVANCES POR PARTIDAS:

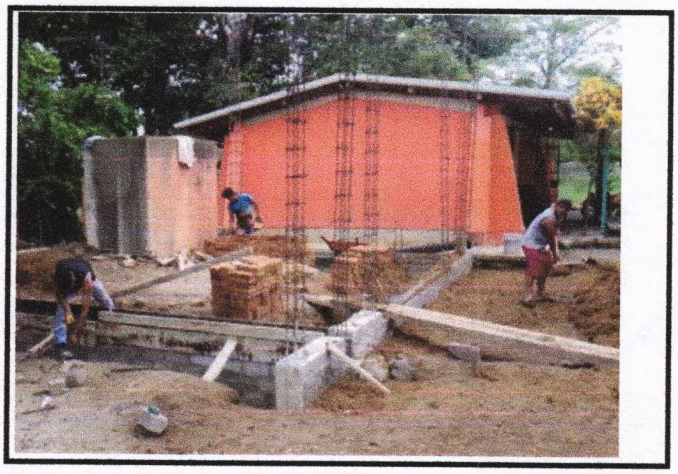
1	TRABAJOS PRELIMINARES		0.16%
2	CIMENTACION		17.30%
3	ESTRUCTURA		1.54%
4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS		11.00%

5	HERRERIA	
6	INSTALACIONES	
7	RED ELECTRICA	

AVANCE TOTAL
30.00%



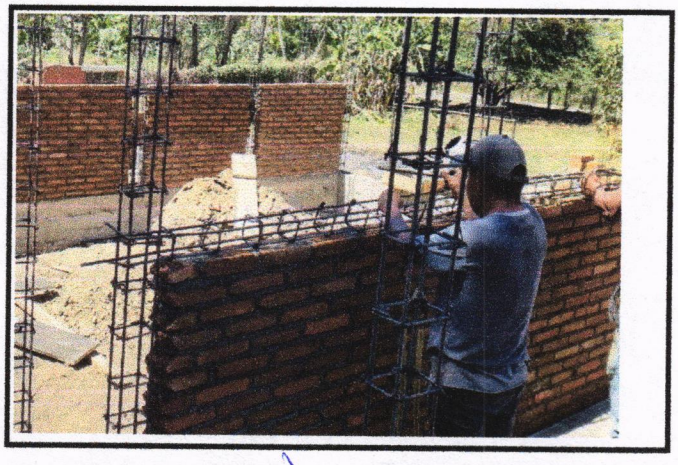
CADENA DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 20X20 CM



CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 14x15 CM



MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 14 y 21 cm. DE ESPESOR



CADENA INTERMEDIA CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15X15 CM

RESIDENTE

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
(FAISMUN-FONDO III) 2023
EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

CONTRATISTA:	PROCIGUE, S.A. DE C.V.	PERIODO DE CONTRATO:	**DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023**
CONTRATO No. :	**MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**	IMPORTE DE CONTRATO:	**$ 715,843.37**
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	PERIODO DE AVANCE:	**30-jul-23 05-ago-23**

AVANCES POR PARTIDAS:

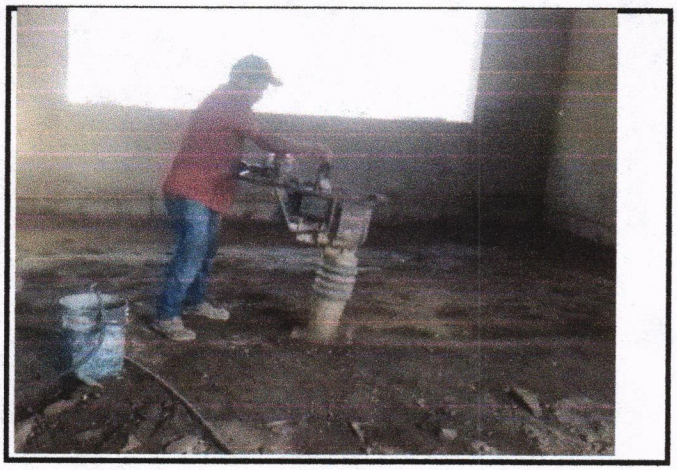
1	TRABAJOS PRELIMINARES		0.16%
2	CIMENTACION		17.30%
3	ESTRUCTURA		6.54%
4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS		21.00%

5	HERRERIA	
6	INSTALACIONES	
7	RED ELECTRICA	

AVANCE TOTAL
45.00%



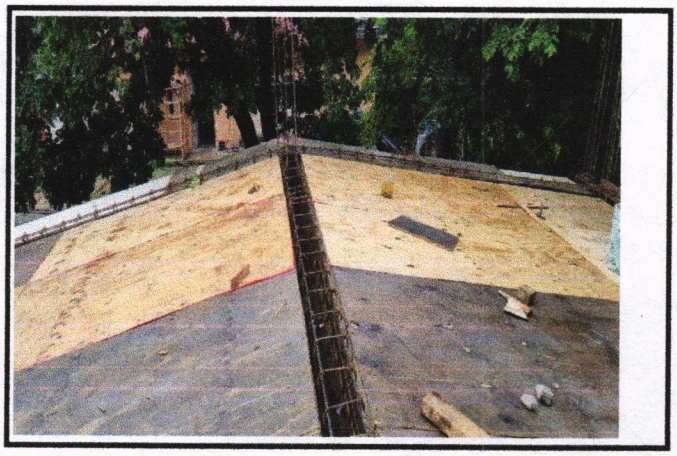
CADENA O CASTILO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2 DE 15X20 CM



RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO



GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM



ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #4

RESIDENTE

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
(FAISMUN-FONDO III) 2023
EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.
CONTRATO No. : **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA

PERIODO DE CONTRATO: **DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023**
IMPORTE DE CONTRATO: **$ 715,843.37**
PERIODO DE AVANCE: **06-ago-23** **12-ago-23**

AVANCES POR PARTIDAS:

1	TRABAJOS PRELIMINARES		0.16%
2	CIMENTACION		17.30%
3	ESTRUCTURA		20.28%
4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS		29.26%

5	HERRERIA	
6	INSTALACIONES	3.00%
7	RED ELECTRICA	

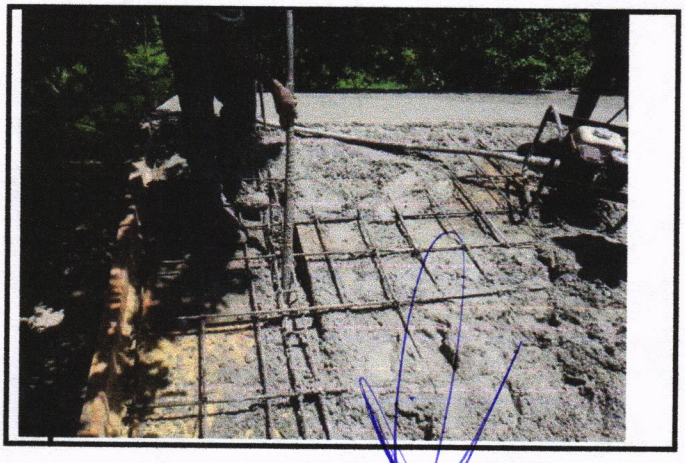
AVANCE TOTAL
70.00%



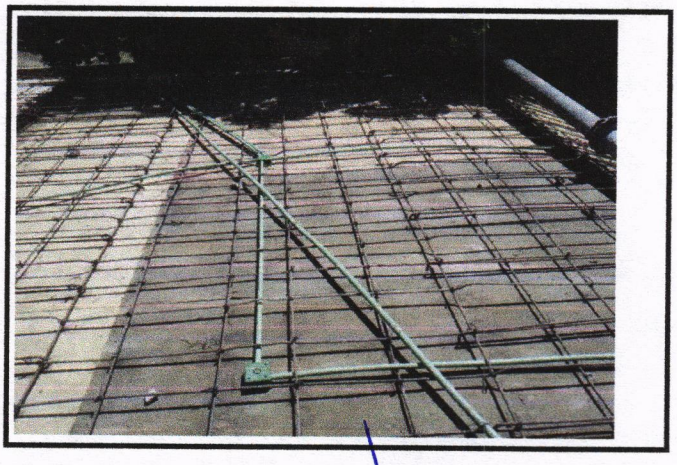
CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm



ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3



CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA



SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA

RESIDENTE

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
(FAISMUN-FONDO III) 2023
EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.
CONTRATO No. : **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA

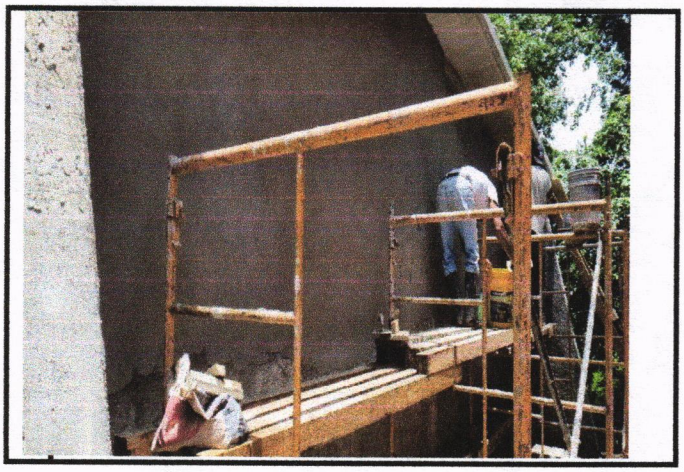
PERIODO DE CONTRATO: **DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023**
IMPORTE DE CONTRATO: **$ 715,843.37**
PERIODO DE AVANCE: **13-ago-23** **19-ago-23**

AVANCES POR PARTIDAS:

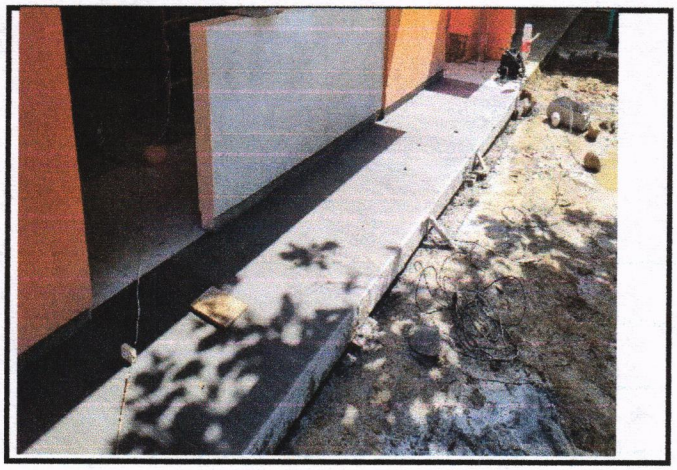
1	TRABAJOS PRELIMINARES		0.16%
2	CIMENTACION		17.30%
3	ESTRUCTURA		20.28%
4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS		31.76%

5	HERRERIA	3.00%
6	INSTALACIONES	5.00%
7	RED ELECTRICA	1.50%

AVANCE TOTAL
79.00%



APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3



PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESP ACABADO PULIDO O RAYADO



FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2



REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS

RESIDENTE

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
(FAISMUN-FONDO III) 2023
EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

CONTRATISTA:	PROCIGUE, S.A. DE C.V.	PERIODO DE CONTRATO:	**DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023**
CONTRATO No. :	**MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**	IMPORTE DE CONTRATO:	**$ 715,843.37**
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	PERIODO DE AVANCE:	**20-ago-23 26-ago-23**

AVANCES POR PARTIDAS:

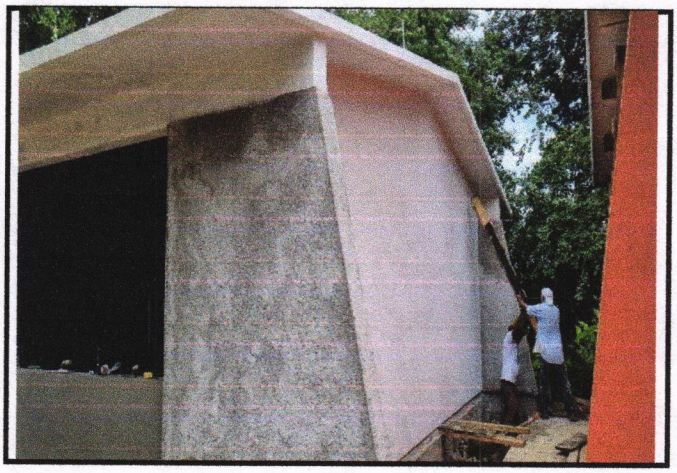
1	TRABAJOS PRELIMINARES		0.16%
2	CIMENTACION		17.30%
3	ESTRUCTURA		20.28%
4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS		31.76%

5	HERRERIA	5.96%
6	INSTALACIONES	8.76%
7	RED ELECTRICA	2.78%

AVANCE TOTAL
87.00%



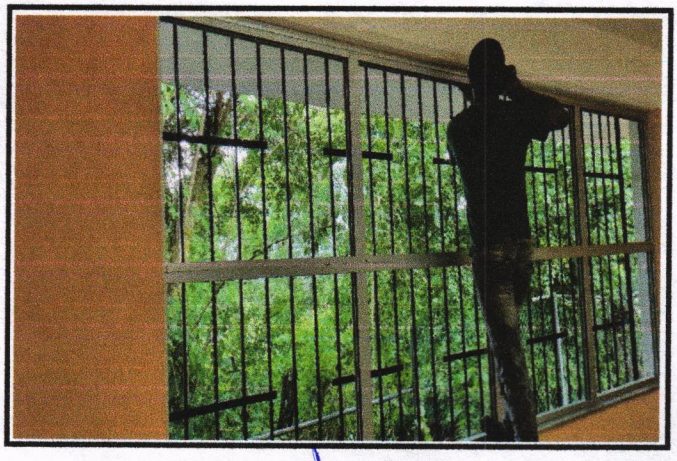
SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 33 X33 CM



PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES



SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA



SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO

RESIDENTE

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
(FAISMUN-FONDO III) 2023
EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.
CONTRATO No. : **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA

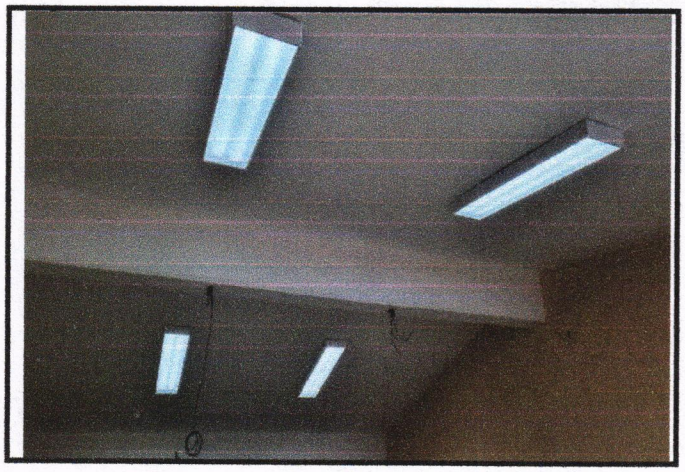
PERIODO DE CONTRATO: **DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023**
IMPORTE DE CONTRATO: **$ 715,843.37**
PERIODO DE AVANCE: **27-ago-23** **03-sep-23**

AVANCES POR PARTIDAS:

1	TRABAJOS PRELIMINARES		0.16%
2	CIMENTACION		17.30%
3	ESTRUCTURA		20.28%
4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS		39.81%

5	HERRERIA	9.91%
6	INSTALACIONES	9.76%
7	RED ELECTRICA	2.78%

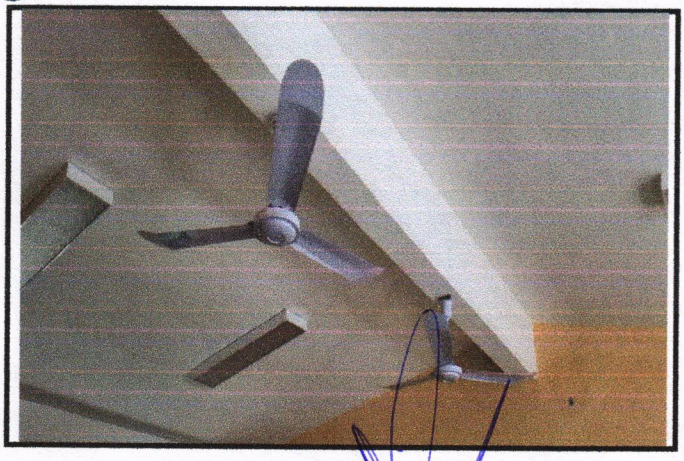
AVANCE TOTAL
100%



COLOCACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE 2X38 W



COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER DE 2 TON



SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO



LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA

RESIDENTE

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

COCRE CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

DIVISION Y CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES

PRIV. PUEBLA 18 COL. PROGRESO. ACAPULCO DE JUAREZ
GUERRERO. MEXICO. C.P. 39350
R.F.C: CCO200525C1A TEL: 7444087873 ecr-cortes@hotmail.com

INFORME DE PRUEBAS Y CONTROL DEL CONCRETO HIDRAULICO

AUTORIZO: JUAN CARLOS FLORES WENCES

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REPRESENTANTE LEGAL:
JUAN CARLOS FLORES WENCES

EMPRESA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD

CADENAMIENTO: LOSA DE AOTEA

CILINDRO No.	REMISION No.	REVOLVEDORA (OLLA) No.	FECHA DE COLADO	FECHA DE RUPTURA	EDAD DIAS	REVENIMIENTO cms.	RESISTENCIA kg/cm´2	PORCENTAJE DE f´c
COLADO DE LOSA Y TRABES DE CERRAMIENTO (T1 Y T2)								
*01	HECHO	HECHO	15/08/2023	22/08/2023	7 DIAS	10	194.0	77.6
*02	EN	EN	15/08/2023	29/08/2023	14 DIAS	10	220.5	88.2
*03	OBRA	OBRA	15/08/2023	12/09/2023	28 DIAS	10	250.5	100.2
*04			15/08/2023	12/09/2023	28 DIAS	10	250.2	100.1

EQUIPO DE MEZCLADO: REVOLVEDORA DE 1 SACO

EQUIPO DE VIBRADO: VIBRADOR DE CONCRETO

		PROPORCION F´C=250 KG/CM2			TAMAÑO MAX. AGREGADO 21 MM (3/4")
CONSUMO POR M3 DE CONCRETO	AGUA	LTS.	202		
	CEMENTO	KGS.	378		
	ARENA	LTS.	585		
	GRAVA	LTS.	630		

COCRE CONSTRUCTOR
S.A. DE C.V.
R.F.C. CCO200525C1A
CALLE PRIV. PUEBLA No. 18
COL. PROGRESO C.P. 39350
ACAPULCO, GRO.

DATOS DE PROYECTO:	f´c= 250 KG/CM2	**OBSERVACIONES: LOS RESULTADOS DE RESISTENCIAS OBTENIDOS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES**
	REV. 10.00 +- 2.00 CM.	
CEMENTO:	MARCA: APASCO	**CUMPLE CON NORMA N-CMT-2-02-005/04**
	TIPO: NORMAL	CARACTERISTICAS DE CALIDAD DEL CONCRETO HIDRAULICO EN LA CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS
SUMINISTRO:	CASA DE MATERIALES	**FECHA DEL RESULTADO: 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**

ELABORO:
ARQ. AURORA . N. FLORES GARMONA

REPRESENTANTE LEGAL
ESTEFANIA CORTES RADILLA

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



PRUEBAS DE LABORATORIO (CONCRETOS)



PRUEBAS DE LABORATORIO (CONCRETOS)

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A1	**TRABAJOS PRELIMINARES**							M2		
3-0074	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)									
		A	1-2	8.47	0.80				6.78	
		A-B	1-2	7.00	7.20				50.40	
		B	1-2	8.47	1.70				14.40	
								SUMA DE ESTA HOJA =	M2 71.58	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

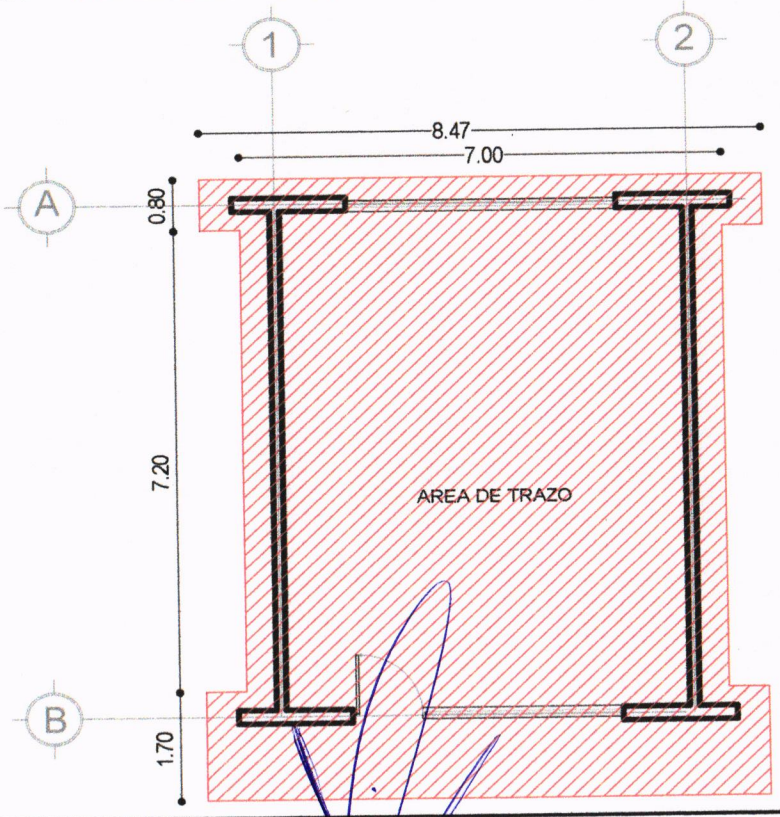
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	CONSTRUCCIÓN DE AULA	3-0074	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)
A1	TRABAJOS PRELIMINARES		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



3-0074

TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)



3-0074

TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)

PROCIGUE, S.A DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.

No. DE OBRA: MAJ/231
TIPO DE OBRA: INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FECHA: 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD

ESTADO: GUERRERO
ESTIMACION No.: 1 (UNO) Y FINIQUITO
PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A2	CIMENTACIÓN									
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.							M3		
		A-B	1-2	8.47	0.80	1.07	2		14.50	ZAPATA Z-2
		1,2	A-B	7.20	1.00	1.07	2		15.41	ZAPATA Z-3
		B	1-2	8.47	0.35	0.10	1		0.30	GUARNICION BANQUETA
		1,2	B	0.65	0.35	0.10	2		0.05	GUARNICION BANQUETA
							SUMA DE ESTA HOJA =	M3	30.26	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

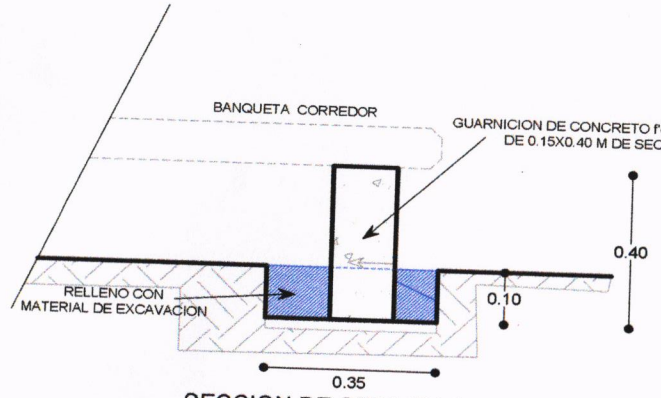
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

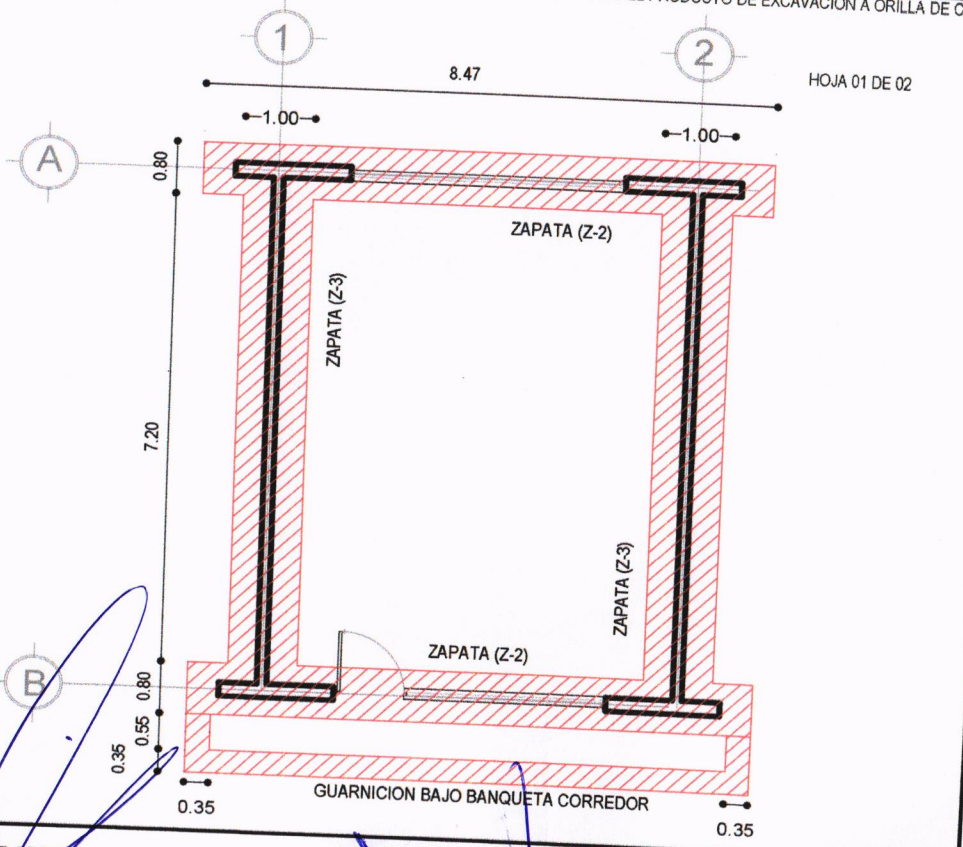
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL		**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA		**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.		**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	**ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**4-0080**	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.
A2	**CIMENTACIÓN**		

HOJA 01 DE 02



SECCION DE CEPA EN GUARNICION



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

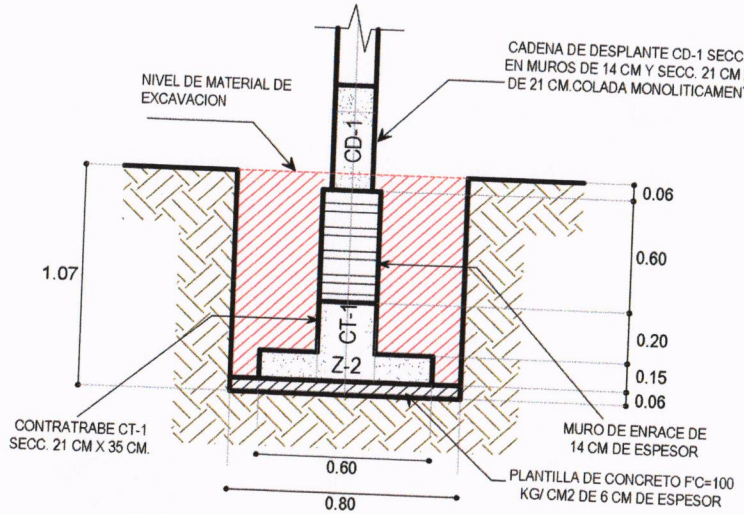
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

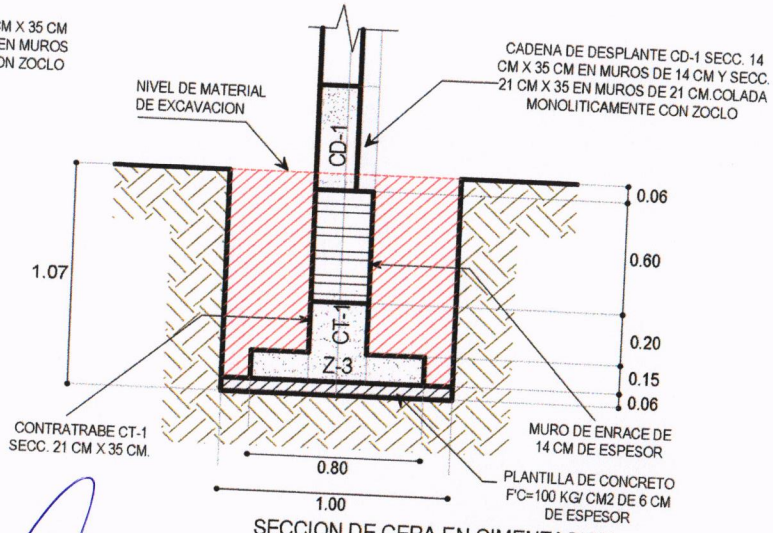
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL		**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA		**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.		**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**4-0080**	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA,
A2	**CIMENTACIÓN**		CUALQUIER ZONA.

HOJA 02 DE 02



SECCION DE CEPA EN CIMENTACION
(EJE A Y B)



SECCION DE CEPA EN CIMENTACION
(EJE 1 Y 2)

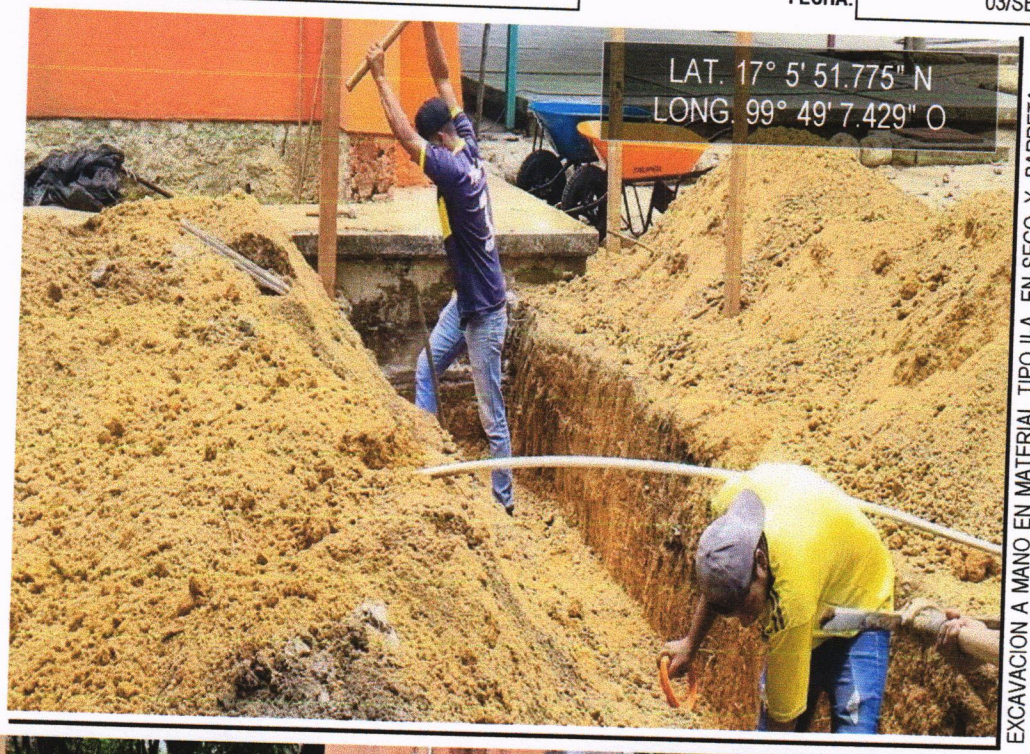
PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



4-0080

EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.



4-0080

EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



4-0080

EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.



4-0080

EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.

PROCIGUE, S.A DE C.V

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	**ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A2	**CIMENTACIÓN**									
5-0097	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. T.M.A. 3/4F'c=100 Kg/cm2, DE 6.00 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.							M2		
		A-B	1-2	8.47	0.80		2		13.55	ZAPATA Z-2
		1,2	A-B	7.20	1.00		2		14.40	ZAPATA Z-3

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

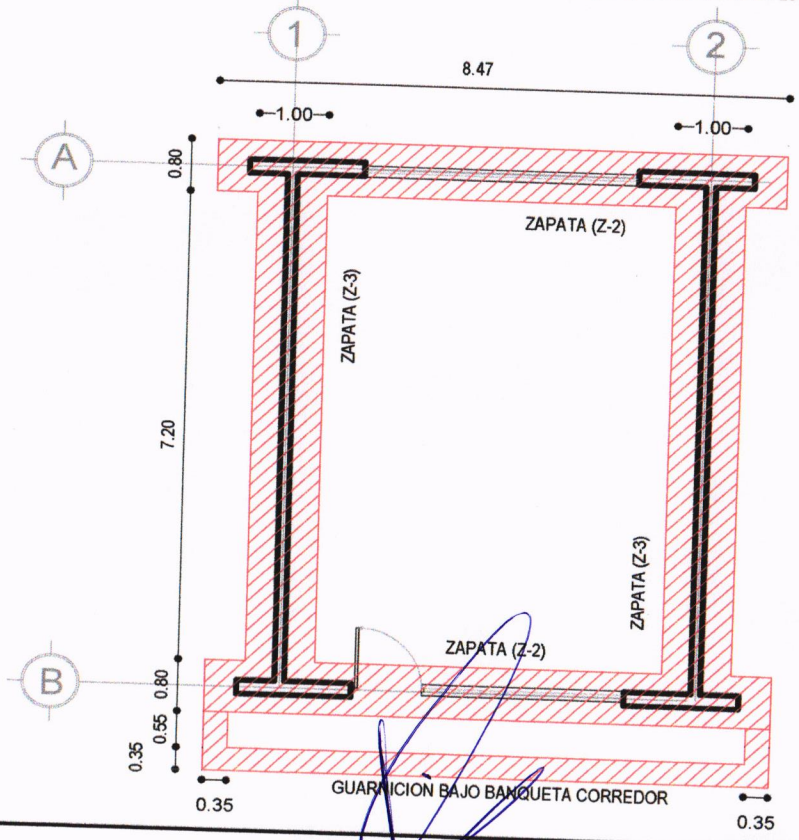
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL		**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA		**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.		**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**5-0097**	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. T.M.A. 3/4F'c=100 Kg/cm2, DE 6.00 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.
A2	**CIMENTACIÓN**		

HOJA 01 DE 02



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

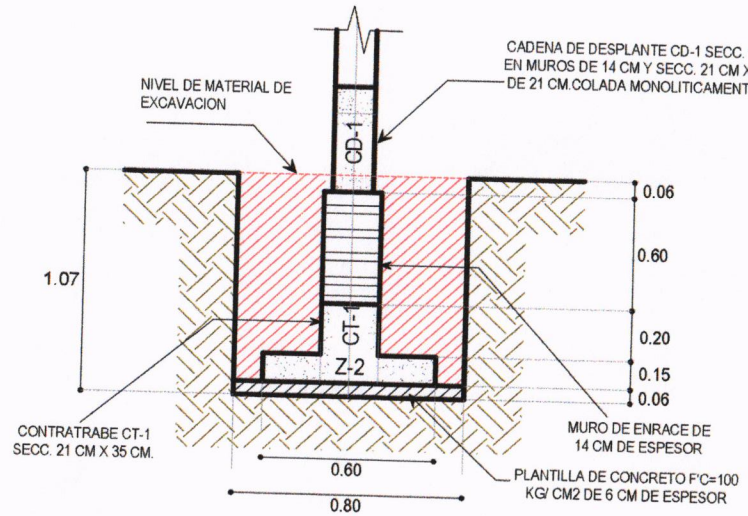
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

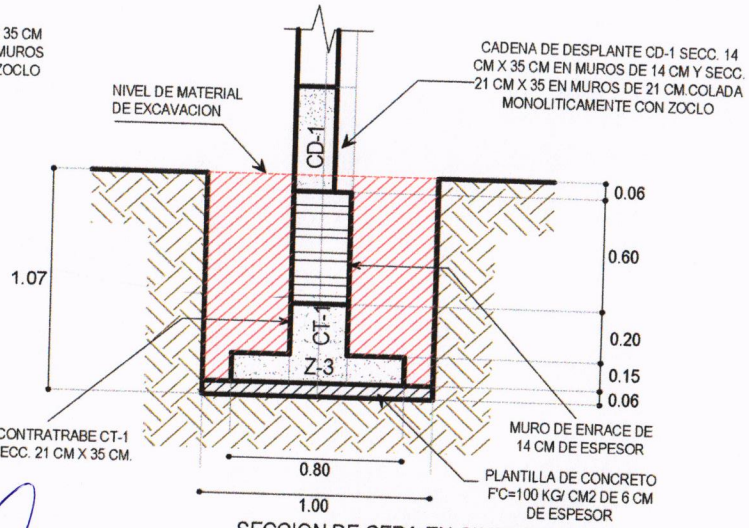
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL		**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA		**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.		**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**5-0097**	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. T.M.A. 3/4F'c=100 Kg/cm2, DE 6.00 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.
A2	**CIMENTACIÓN**		

HOJA 02 DE 02



SECCION DE CEPA EN CIMENTACION
(EJE A Y B)



SECCION DE CEPA EN CIMENTACION
(EJE 1 Y 2)

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



5-0097

PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. T.M.A. 3/4F'c=100 Kg/cm2, DE 6.00 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



5-0097

PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. T.M.A. 3/4F'c=100 Kg/cm2, DE 6.00 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



5-0097

PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. T.M.A. 3/4F'c=100 Kg/cm2, DE 6.00 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



5-0097

PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. T.M.A. 3/4F'c=100 Kg/cm2, DE 6.00 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO /AREA	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A2	CIMENTACIÓN									
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.							M3		
		VOLUMEN DE EXCAVACION A MANO (VER GENERADOR) =							30.26	
					27.95	0.06			-1.68	PLANTILLA
		A-B	1-2	8.27	0.60	0.15	2		-1.49	ZAPATA Z-2
		1,2	A-B	7.40	0.80	0.15	2		-1.78	ZAPATA Z-3
		A,B	1,2	2.17	0.21	0.20	4		-0.36	CONTRATRABE (CT1)
		A,B	1-2	3.93	0.14	0.20	2		-0.22	CONTRATRABE (CT1)
		1,2	A-B	7.79	0.14	0.20	2		-0.44	CADENA DESPLANTE (CD-1)
		A,B	1-2	0.21	0.14	0.60	12		-0.21	CASTILLO (K-1)
		1,2	A-B	0.21	0.14	0.60	4		-0.07	CASTILLO (K-1)
		1,2	A-B	0.25	0.14	0.60	2		-0.04	CASTILLO (K-2)
		A,B	1,2	0.93	0.21	0.60	4		-0.47	MURO DE ENRASE
		A,B	1,2	0.83	0.21	0.60	4		-0.42	MURO DE ENRASE
		A,B	1,2	3.93	0.14	0.60	2		-0.66	MURO DE ENRASE
		1,2	A-B	1.78	0.14	0.60	8		-1.20	MURO DE ENRASE
		B	1-2	8.27	0.15	0.10	1		-0.12	GUARNICION
		1,2	B	0.85	0.15	0.10	2		-0.03	GUARNICION
						SUMA DE ESTA HOJA =		M3	21.07	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

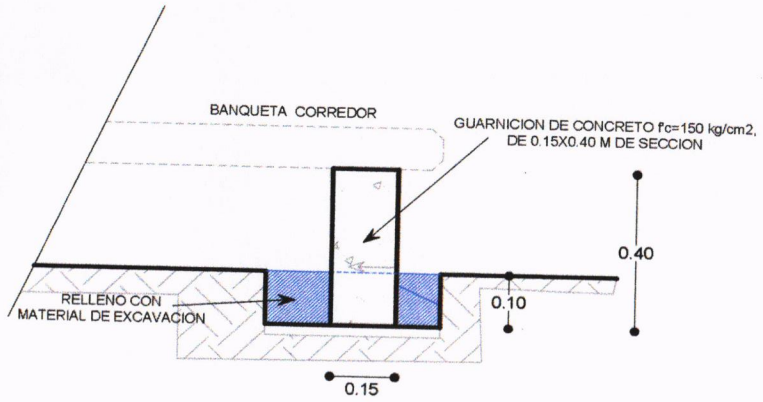
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

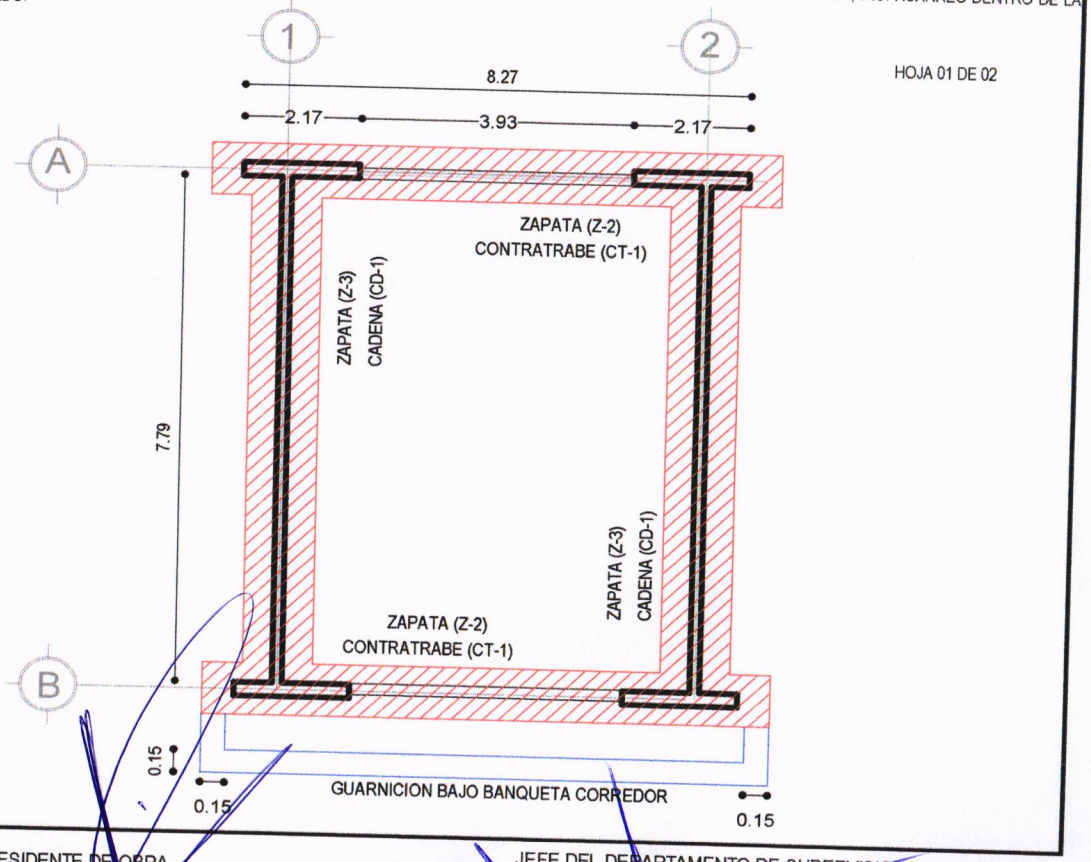
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A2	**CONSTRUCCIÓN DE AULA** **CIMENTACIÓN**	**9-0139***	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.

HOJA 01 DE 02





PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

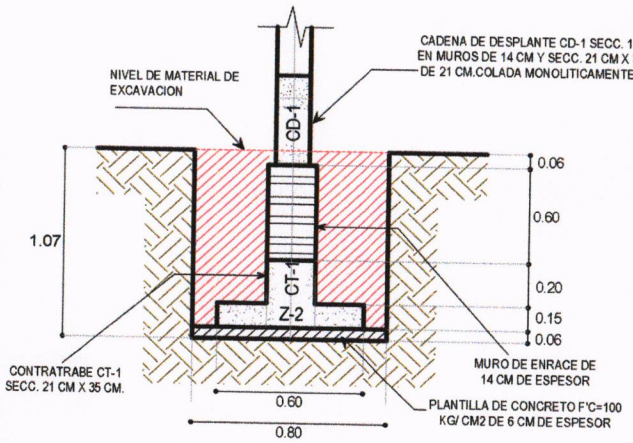
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

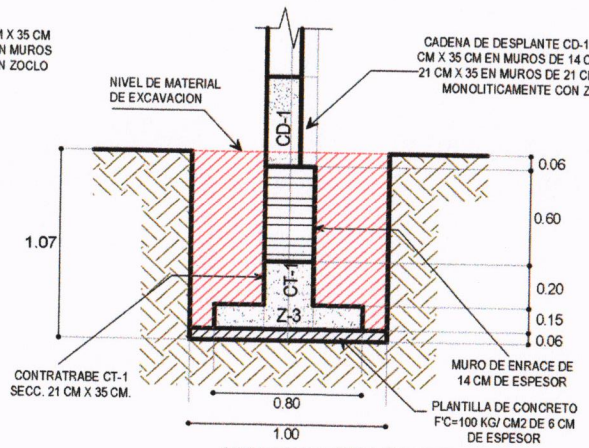
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**9-0139***	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA
A2	**CIMENTACIÓN**		OBRA MEDIDO COMPACTADO.

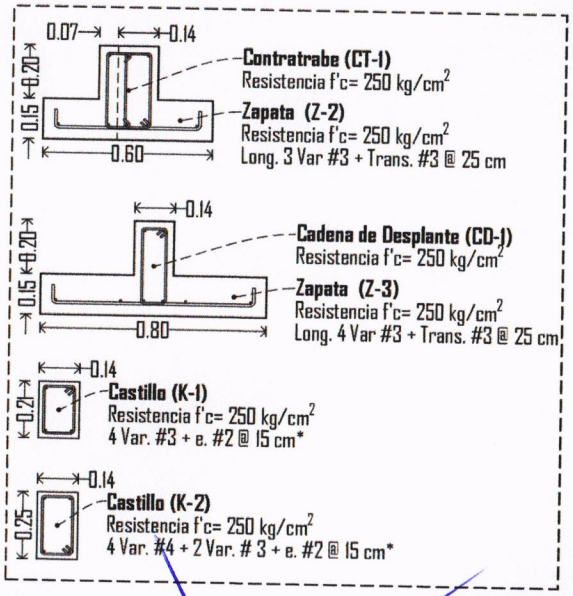
HOJA 02 DE 02



SECCION DE CEPA EN CIMENTACION
(EJE A Y B)



SECCION DE CEPA EN CIMENTACION
(EJE 1 Y 2)



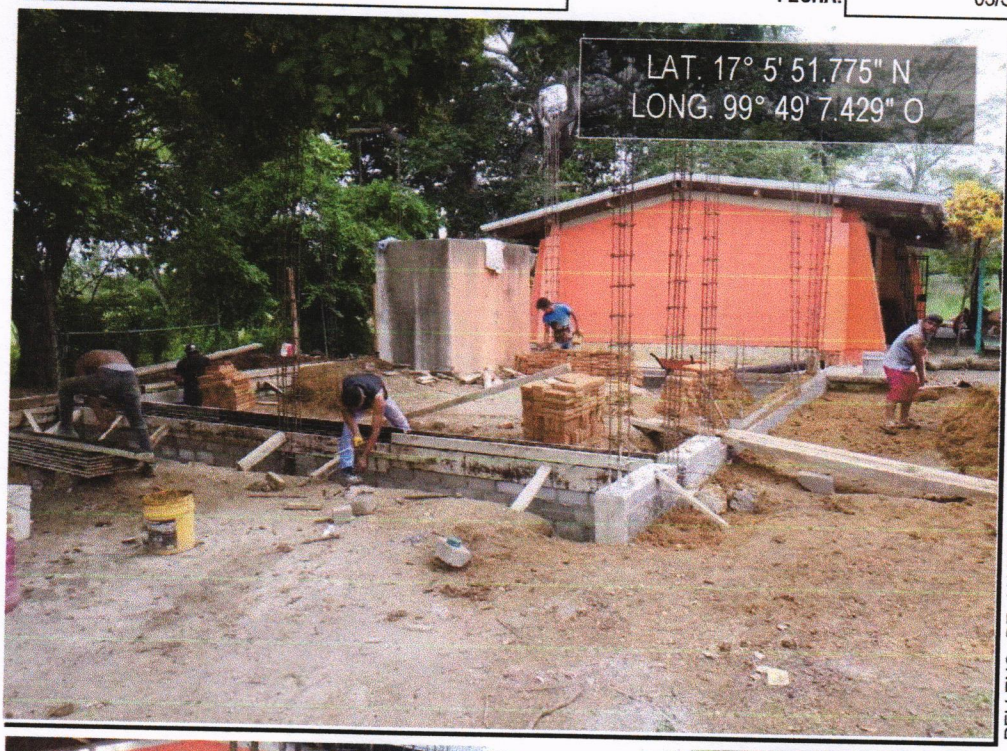
PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



9-0139*

RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.



9-0139*

RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



9-0139*

RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.



9-0139*

RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SIEMPRE PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL		**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA		**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.		**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A2	**CIMENTACIÓN**									
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.							M3		
		A-B	1-2	7.86	5.86	0.30			13.82	INTERIOR AULA
		B	1-2	7.97	0.90	0.30			2.15	BANQUETA EXTERIOR 01
		B	1-2	3.93	0.07	0.30			0.08	BANQUETA EXTERIOR 01
		2	A-B	10.70	0.95	0.30			3.05	BANQUETA EXTERIOR 02
							SUMA DE ESTA HOJA =	M3	19.10	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

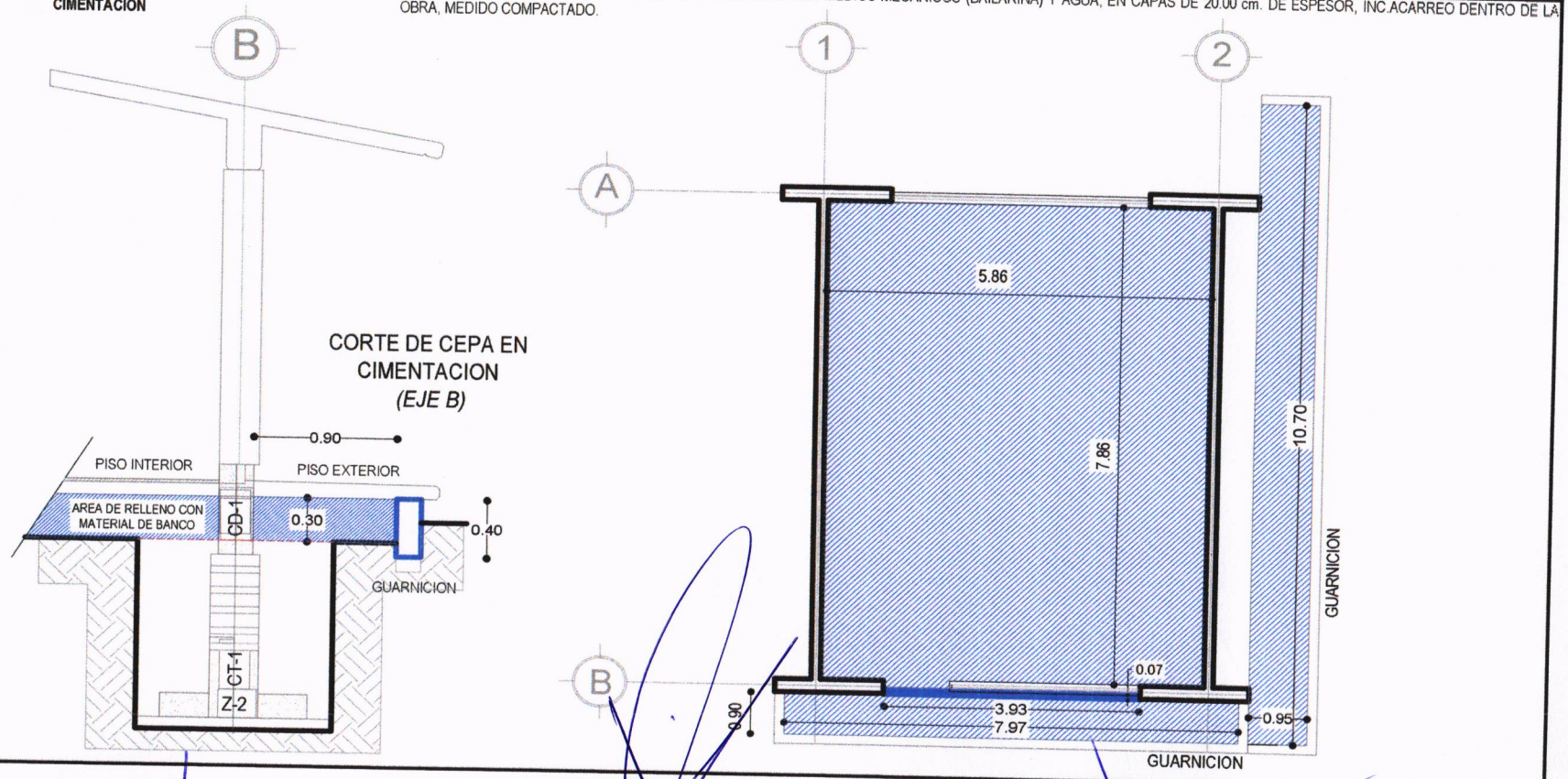
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL		**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA		**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.		**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**9-0138***	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.
A2	**CIMENTACIÓN**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

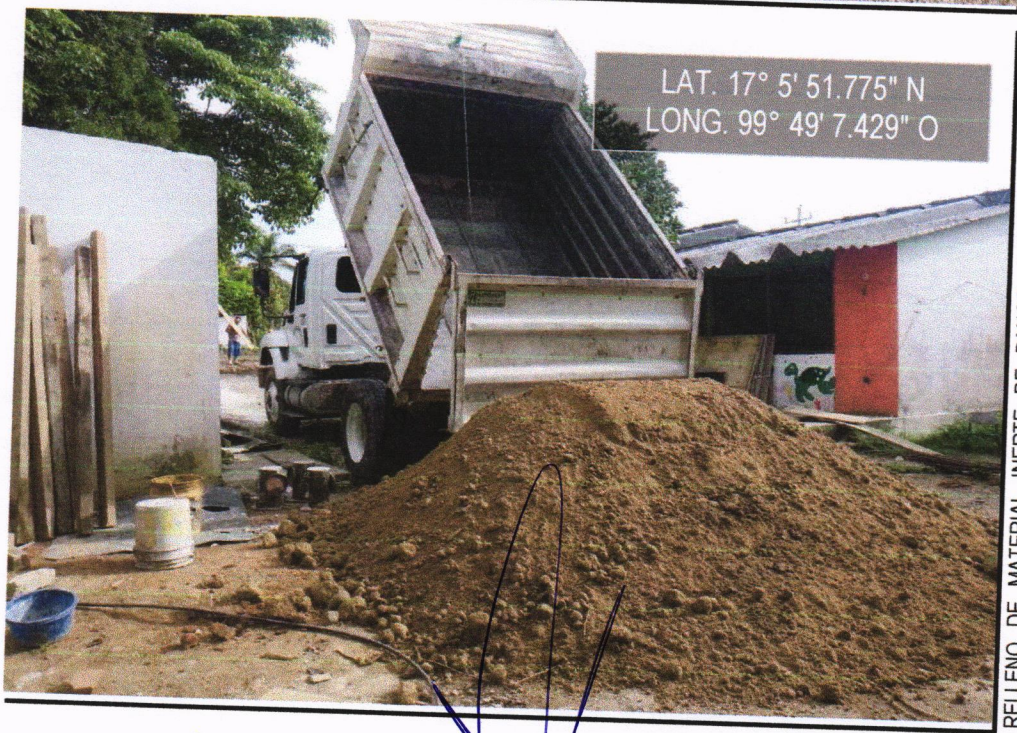
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



9-0138*

RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



9-0138*

RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

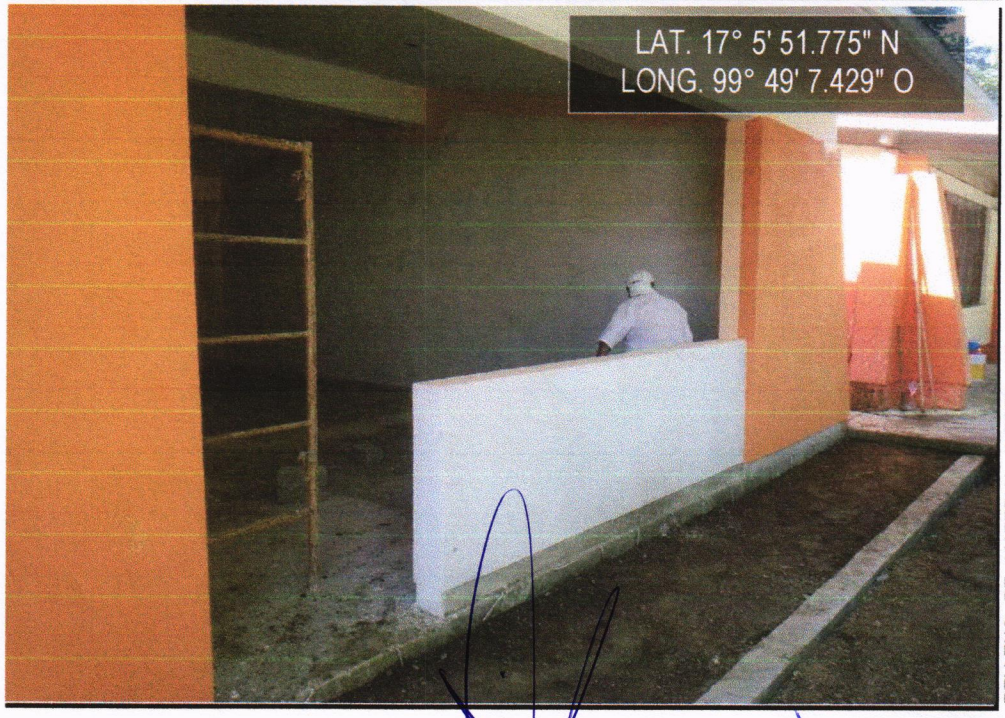
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



9-0138*

RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



9-0138*

RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	**ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO**	**ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ**
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



9-0138*

RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



9-0138*

RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SIRVES PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A2	**CIMENTACIÓN**							M3		
7-0118	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	A-B	1-2	8.27	0.60	0.15	2		1.49	ZAPATA Z-2
		1,2	A-B	7.40	0.80	0.15	2		1.78	ZAPATA Z-3
		A,B	1,2	2.17	0.21	0.20	4		0.36	CONTRATRABE (CT1)
		A,B	1-2	3.93	0.14	0.20	2		0.22	CONTRATRABE (CT1)
		1,2	A-B	7.79	0.14	0.20	2		0.44	CADENA DESPLANTE (CD-1)
		A,B	1-2	0.21	0.14	0.60	12		0.21	CASTILLO (K-1)
		1,2	A-B	0.21	0.14	0.60	4		0.07	CASTILLO (K-1)
		1,2	A-B	0.25	0.14	0.60	2		0.04	CASTILLO (K-2)
		A-B	1-2	3.93	0.14	0.20	2		0.22	CADENA DESPLANTE (CD-2)
		1,2	A-B	7.79	0.14	0.20	2		0.44	CADENA DESPLANTE (CD-2)
							SUMA DE ESTA HOJA =	M3	5.27	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A2	CIMENTACIÓN							M2		
10-0145	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.									
		A,B	1-2	8.27		0.15	2		2.48	ZAPATA Z-2
		A,B	1-2	0.74		0.15	4		0.44	ZAPATA Z-2
		A,B	1-2	5.20		0.15	2		1.56	ZAPATA Z-2
		A,B	1,2	0.60		0.15	4		0.36	ZAPATA Z-2
		1,2	A-B	7.40		0.15	4		4.44	ZAPATA Z-3
		A,B	1,2	2.17		0.20	4		1.74	CONTRATRABE (CT1)
		A,B	1-2	0.07		0.20	4		0.06	CONTRATRABE (CT1)
		A,B	1-2	3.93		0.20	2		1.57	CONTRATRABE (CT1)
		A,B	1,2	0.21		0.20	4		0.17	CONTRATRABE (CT1)
		A,B	1,2	1.07		0.20	4		0.86	CONTRATRABE (CT1)
		A,B	1-2	5.86		0.20	2		2.34	CONTRATRABE (CT1)
		1,2	A-B	7.79		0.20	4		6.23	CADENA DESPLANTE (CD-1)
		A,B	1-2	3.93		0.20	4		3.14	CADENA DESPLANTE (CD-2)
		1,2	A-B	7.79		0.20	4		6.23	CADENA DESPLANTE (CD-2)
		A,B	1-2	0.21		0.60	4		0.50	CASTILLO (K-1)
		A,B	1-2	0.14		0.60	20		1.68	CASTILLO (K-1)
		A,B	1-2	0.07		0.60	4		0.17	CASTILLO (K-1)
		1,2	A-B	0.21		0.60	8		1.01	CASTILLO (K-1)
		1,2	A-B	0.25		0.60	4		0.60	CASTILLO (K-2)
						SUMA DE ESTA HOJA =		M2	35.58	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

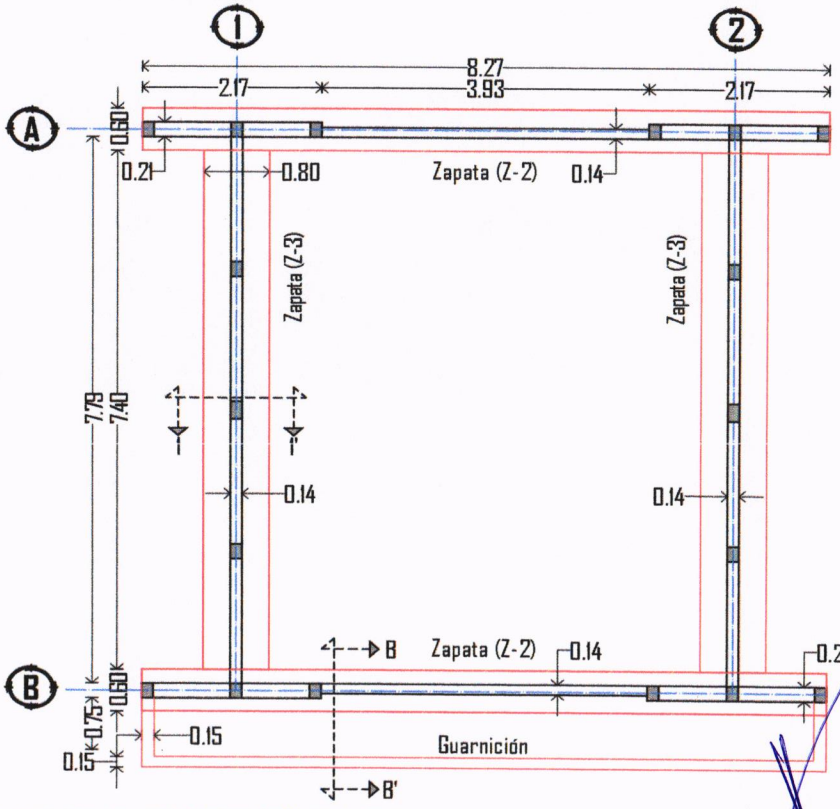
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

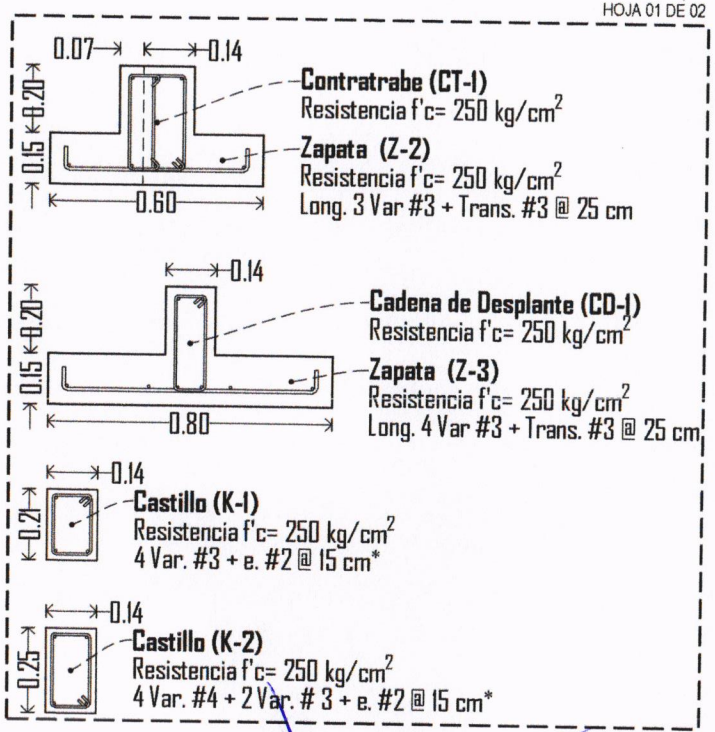
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A **CONSTRUCCIÓN DE AULA** **10-0145** CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.

A2 **CIMENTACIÓN**



HOJA 01 DE 02



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

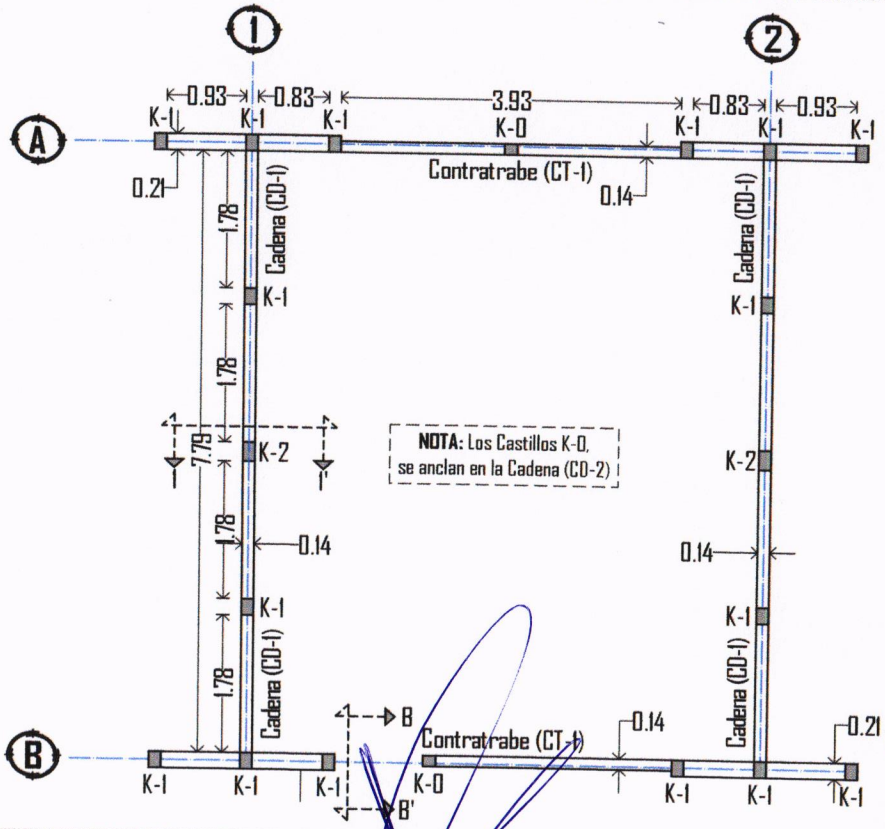
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A2	**CONSTRUCCIÓN DE AULA** **CIMENTACIÓN**	**10-0145**	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.

HOJA 02 DE 02



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

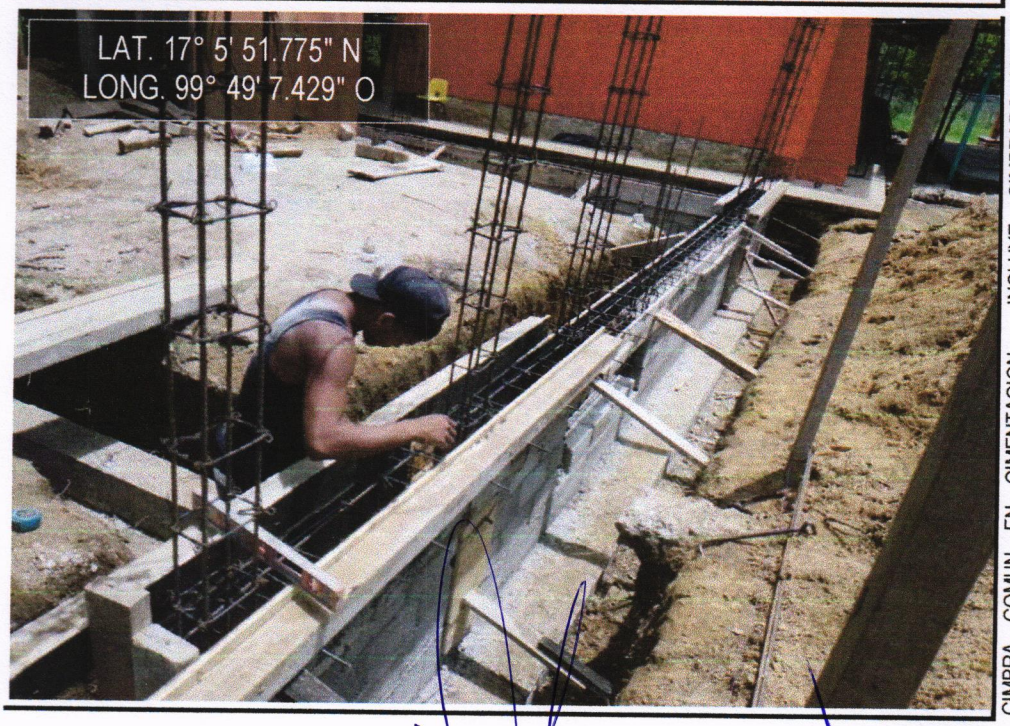
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



10-0145

CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.



10-0145

CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



10-0145

CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.



10-0145

CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SIEMPRE PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL		**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA		**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.		**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
		EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56		
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA													KG	HOJA 01 DE 02
A2	CIMENTACIÓN														
6-0104	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.														
		A,B	1-2	Z-2	0.07 + 8.19 + 0.07	8.33	3	3	2		49.98				LONGITUDINAL
		A,B	1-2	Z-2	0.07 + 0.52 + 0.07	0.66	3	26	2		34.32				TRANSVERSALES
		1,2	A-B	Z-3	0.07 + 8.52 + 0.07	8.66	3	4	2		69.28				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	Z-3	0.07 + 0.72 + 0.07	0.86	3	29	2		49.88				TRANSVERSALES
		A,B	1-2	CT-1	0.15 + 8.22 + 0.15	8.52	4	4	2			68.16			LONGITUDINAL
		A,B	1-2	CT-1	0.11 + 2.12 + 0.11	2.34	3	2	4		18.72				ADIC. MURO 21 CM
		A,B	1-2	CT-1	(0.08+0.11+0.32) X 2	1.02	3	42	2		85.68				ESTRIBOS
		A,B	1-2	CT-1	(0.08+0.07) X 2 + 0.32	0.62	2	18	2	22.32					GRAPAS
		1,2	A-B	CD-1	0.11 + 8.18 + 0.11	8.40	3	4	2		67.20				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	CD-1	(0.08+0.11+0.32) X 2	1.02	2	36	2	73.44					ESTRIBOS
		A,B	1-2	CD-2	3.93	3.93	3	4	2		31.44				LONGITUDINAL
		A	1-2	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	20	1	14.40					ESTRIBOS
		B	1-2	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	19	1	13.68					ESTRIBOS
		1,2	A-B	CD-2	0.11 + 8.18 + 0.11	8.40	3	4	2		67.20				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	36	2	51.84					ESTRIBOS
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.07	0.35	3	8	1		2.80				MURO 21 CM EXT.
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.30	0.58	3	8	1		4.64				MURO 21 CM EXT.
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.14 + 0.30	0.51	3	12	1		6.12				MURO 14 CM INT.
		B	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.30	0.58	3	8	1		4.64				MURO 21 CM EXT.
		B	1-2	PASAJ.	0.30 + 0.21 + 0.30	0.81	3	6	1		4.86				MURO 21 CM EXT.
		B	1-2	PASAJ.	0.30 + 0.14 + 0.30	0.74	3	14	1		10.36				MURO 14 CM INT.
		1,2	A-B	PASAJ.	0.07 + 0.14 + 0.30	0.51	3	26	2		26.52				MURO 14 CM INT.
									SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =	175.68	533.64	68.16	0.00		

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL		**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA		**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.		**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
		EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56		
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**													KG	HOJA 02 DE 02
A2	**CIMENTACIÓN**														
6-0104	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.														
		A,B	1-2	K-1	1.23 + 0.35	1.58	3	4	12		75.84				VERTICAL
		A,B	1-2	K-1	(0.08+0.11+0.18) X 2	0.74	2	5	12	44.40					ESTRIBOS
		1,2	A-B	K-1	1.23 + 0.35	1.58	3	4	4		25.28				VERTICAL
		1,2	A-B	K-1	(0.08+0.11+0.18) X 2	0.74	2	5	4	14.80					ESTRIBOS
		1,2	A-B	K-2	1.23 + 0.35	1.58	3	4	2		12.64				VERTICAL
		1,2	A-B	K-2	(0.08+0.11+0.22) X 2	0.82	2	5	2	8.20					ESTRIBOS
							SUBTOTAL HOJA 2 EN METROS =			**67.40**	**113.76**	**0.00**	**0.00**		
							SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =			**175.68**	**533.64**	**68.16**	**0.00**		
							SUBTOTAL HOJA 2 EN METROS =			**67.40**	**113.76**	**0.00**	**0.00**		
							TOTAL EN METROS =			**243.08**	**647.40**	**68.16**	**0.00**		
							TOTAL EN KILOGRAMOS =			**60.53**	**360.60**	**67.89**	**0.00**		
						SUMA TOTAL DE ESTA HOJA =		**KG**	**60.53**						

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

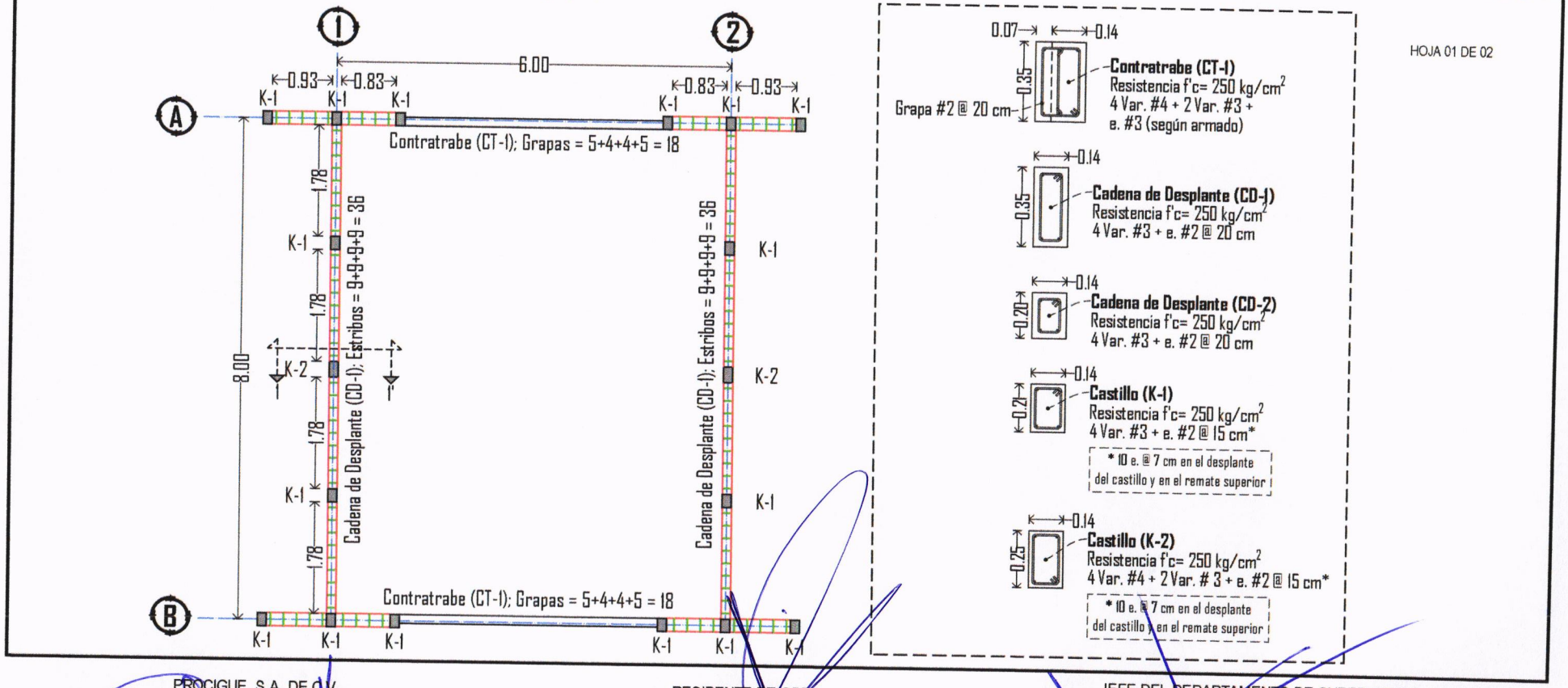
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A2	**CONSTRUCCIÓN DE AULA** **CIMENTACIÓN**	**6-0104**	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.

HOJA 01 DE 02



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

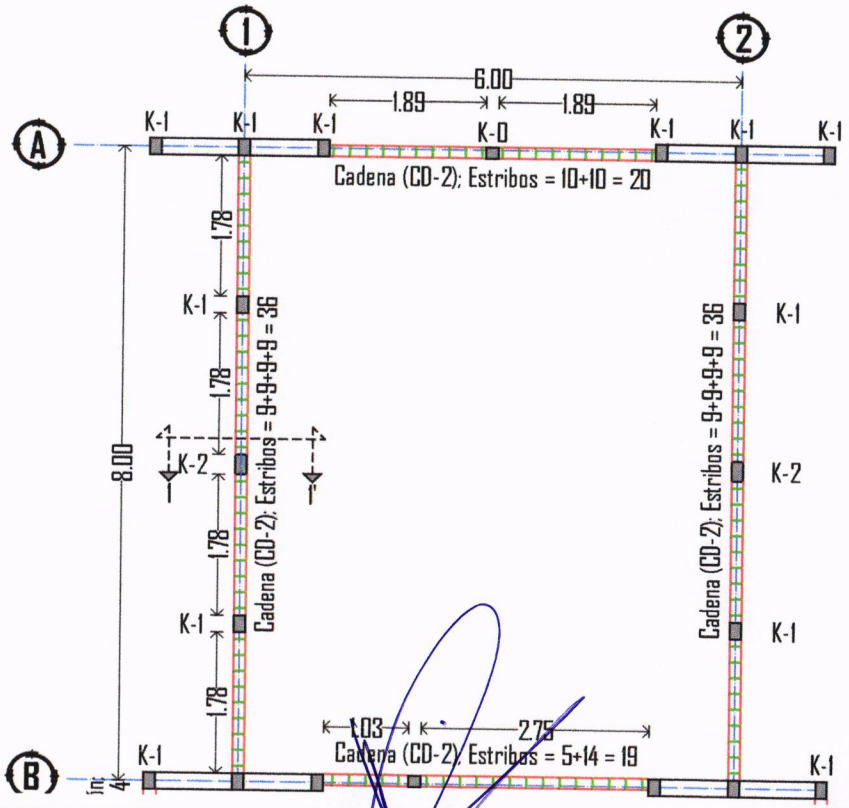
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**6-0104**	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.
A2	**CIMENTACIÓN**		

HOJA 02 DE 02



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

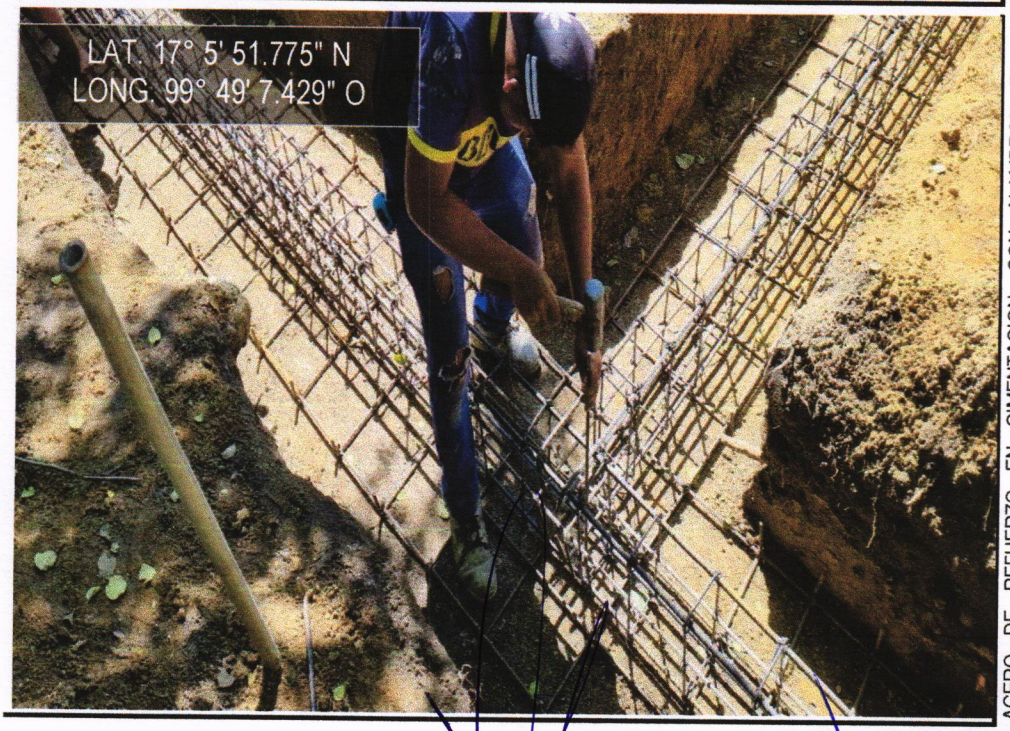
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



6-0104

ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.



6-0104

ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

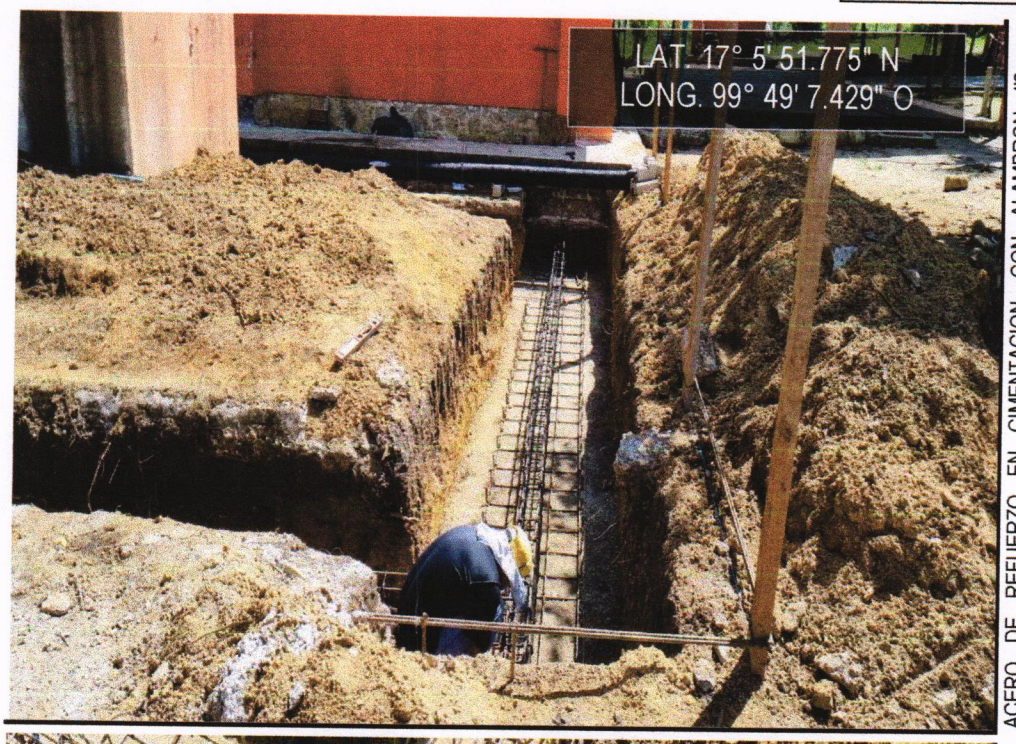
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



6-0104

ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.



6-0104

ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	**ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO**	**ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ**
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:**	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA	EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56	KG	HOJA 01 DE 02
A2	CIMENTACIÓN														
6-0105	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	A,B	1-2	Z-2	0.07 + 8.19 + 0.07	8.33	3	3	2		49.98				LONGITUDINAL
		A,B	1-2	Z-2	0.07 + 0.52 + 0.07	0.66	3	26	2		34.32				TRANSVERSALES
		1,2	A-B	Z-3	0.07 + 8.52 + 0.07	8.66	3	4	2		69.28				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	Z-3	0.07 + 0.72 + 0.07	0.86	3	29	2		49.88				TRANSVERSALES
		A,B	1-2	CT-1	0.15 + 8.22 + 0.15	8.52	4	4	2			68.16			LONGITUDINAL
		A,B	1-2	CT-1	0.11 + 2.12 + 0.11	2.34	3	2	4		18.72				ADIC. MURO 21 CM
		A,B	1-2	CT-1	(0.08+0.11+0.32) X 2	1.02	3	42	2		85.68				ESTRIBOS
		A,B	1-2	CT-1	(0.08+0.07) X 2 + 0.32	0.62	2	18	2	22.32					GRAPAS
		1,2	A-B	CD-1	0.11 + 8.18 + 0.11	8.40	3	4	2		67.20				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	CD-1	(0.08+0.11+0.32) X 2	1.02	2	36	2	73.44					ESTRIBOS
		A,B	1-2	CD-2	3.93	3.93	3	4	2		31.44				LONGITUDINAL
		A	1-2	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	20	1	14.40					ESTRIBOS
		B	1-2	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	19	1	13.68					ESTRIBOS
		1,2	A-B	CD-2	0.11 + 8.18 + 0.11	8.40	3	4	2		67.20				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	36	2	51.84					ESTRIBOS
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.07	0.35	3	8	1		2.80				MURO 21 CM EXT.
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.30	0.58	3	8	1		4.64				MURO 21 CM EXT.
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.14 + 0.30	0.51	3	12	1		6.12				MURO 14 CM INT.
		B	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.30	0.58	3	8	1		4.64				MURO 21 CM EXT.
		B	1-2	PASAJ.	0.30 + 0.21 + 0.30	0.81	3	6	1		4.86				MURO 21 CM EXT.
		B	1-2	PASAJ.	0.30 + 0.14 + 0.30	0.74	3	14	1		10.36				MURO 14 CM INT.
		1,2	A-B	PASAJ.	0.07 + 0.14 + 0.30	0.51	3	26	2		26.52				MURO 14 CM INT.
								SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =		**175.68**	**533.64**	**68.16**	**0.00**		

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:**	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
		EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56		
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA													KG	HOJA 02 DE 02
A2	CIMENTACIÓN														
6-0105	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION														
		A,B	1-2	K-1	1.23 + 0.35	1.58	3	4	12		75.84				VERTICAL
		A,B	1-2	K-1	(0.08+0.11+0.18) X 2	0.74	2	5	12	44.40					ESTRIBOS
		1,2	A-B	K-1	1.23 + 0.35	1.58	3	4	4		25.28				VERTICAL
		1,2	A-B	K-1	(0.08+0.11+0.18) X 2	0.74	2	5	4	14.80					ESTRIBOS
		1,2	A-B	K-2	1.23 + 0.35	1.58	3	4	2		12.64				VERTICAL
		1,2	A-B	K-2	(0.08+0.11+0.22) X 2	0.82	2	5	2	8.20					ESTRIBOS
							SUBTOTAL HOJA 2 EN METROS =			67.40	113.76	0.00	0.00		
							SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =			175.68	533.64	68.16	0.00		
							SUBTOTAL HOJA 2 EN METROS =			67.40	113.76	0.00	0.00		
							TOTAL EN METROS =			243.08	647.40	68.16	0.00		
							TOTAL EN KILOGRAMOS =			60.53	360.60	67.89	0.00		
							SUMA TOTAL DE ESTA HOJA =		KG		360.60				

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

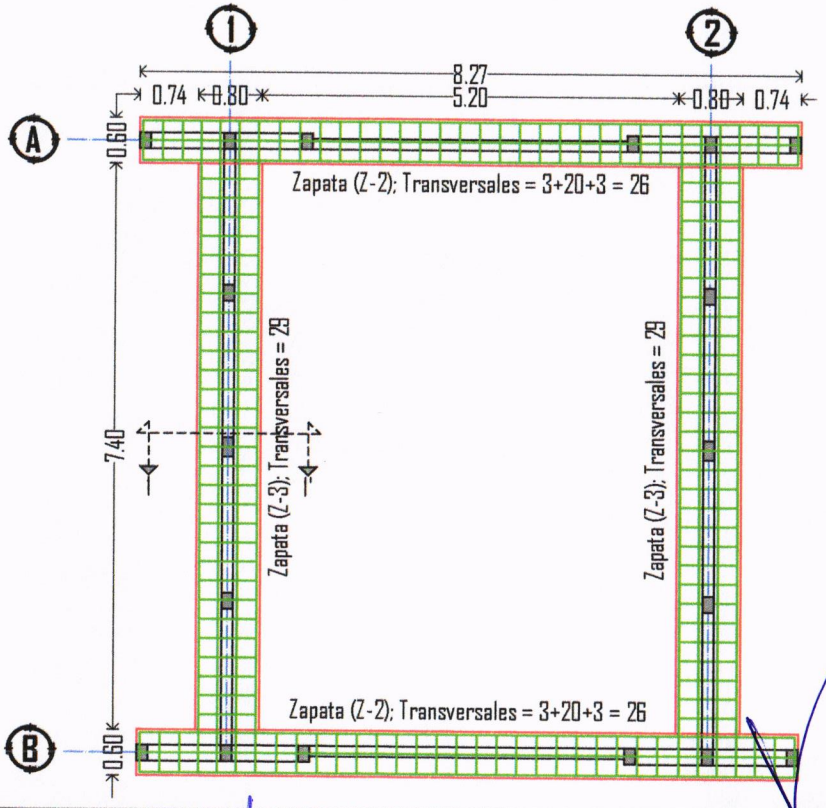
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

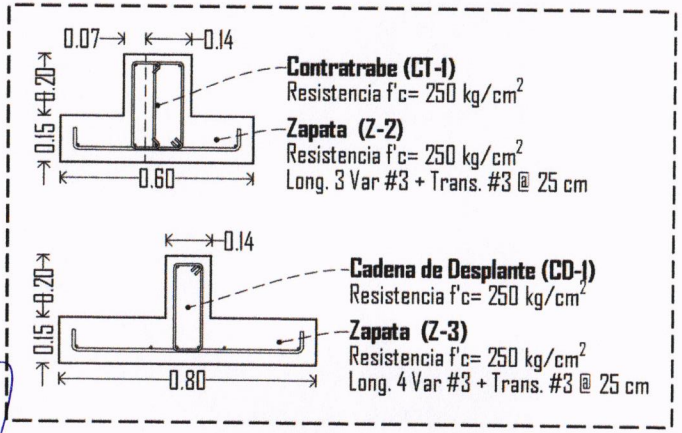
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A2	CONSTRUCCIÓN DE AULA CIMENTACIÓN	6-0105	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION

HOJA 01 DE 03





PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

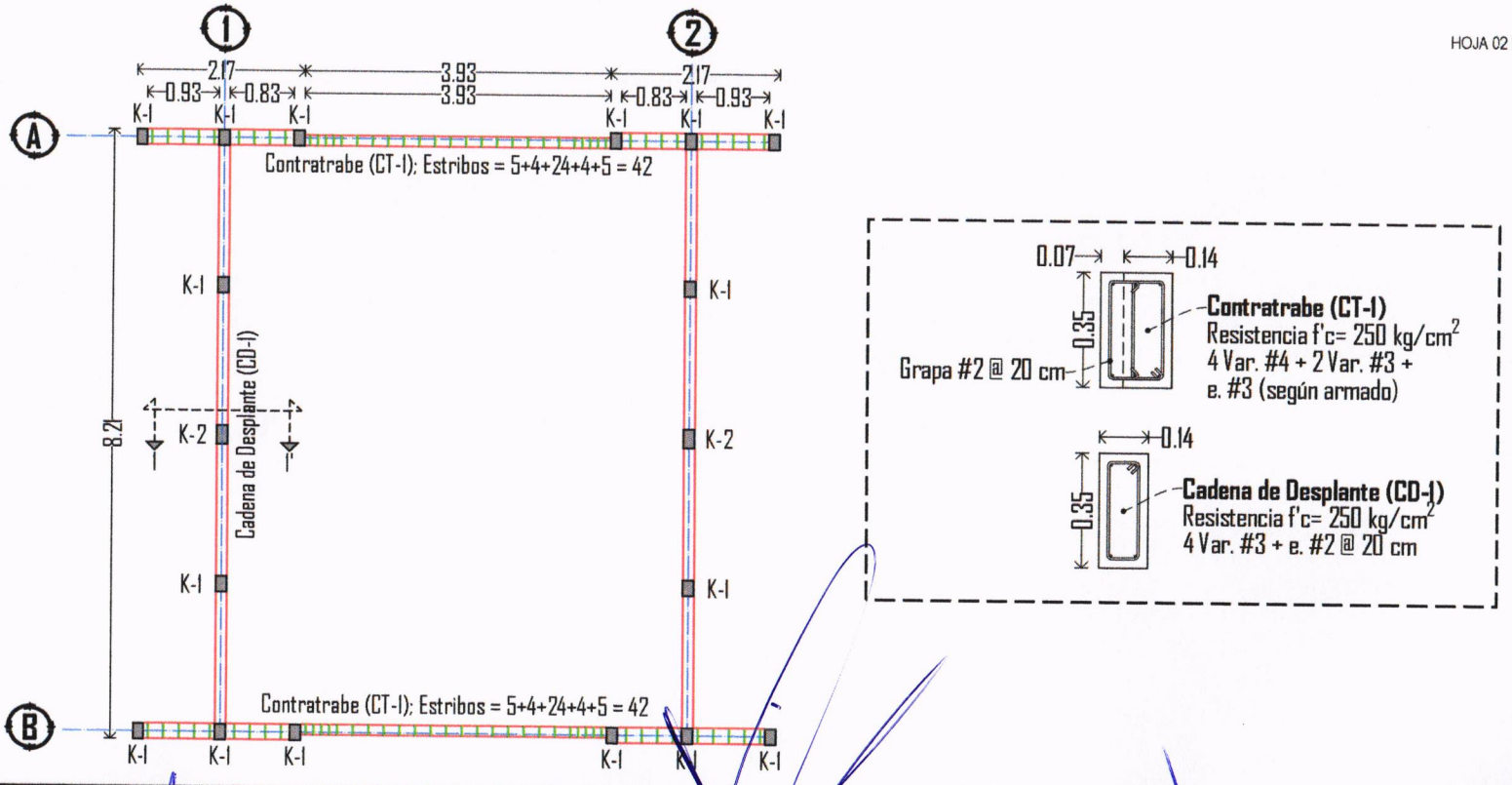
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A2	**CONSTRUCCIÓN DE AULA** **CIMENTACIÓN**	**6-0105**	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION

HOJA 02 DE 03



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

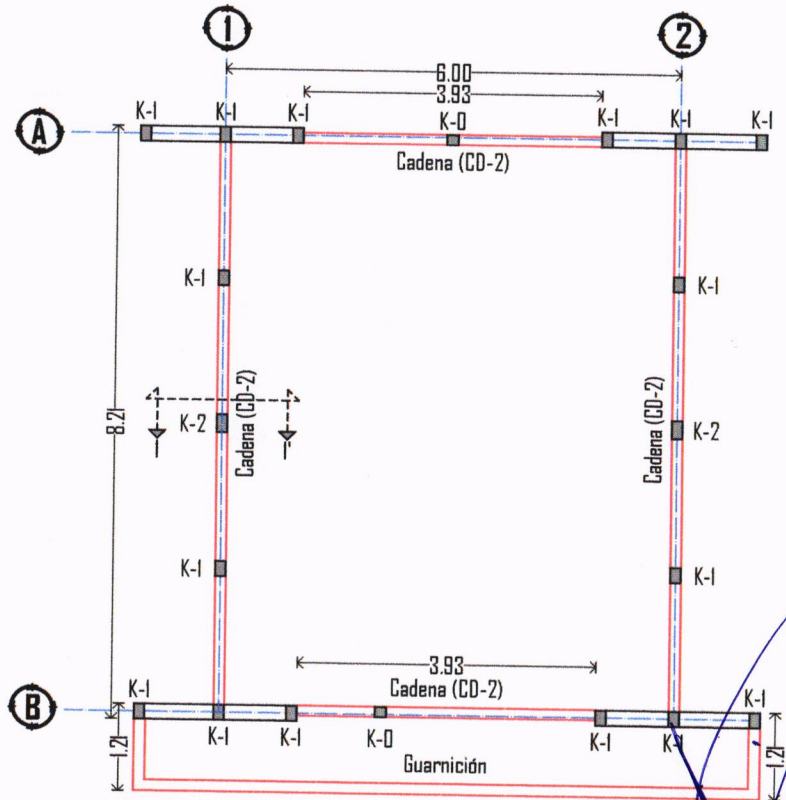
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

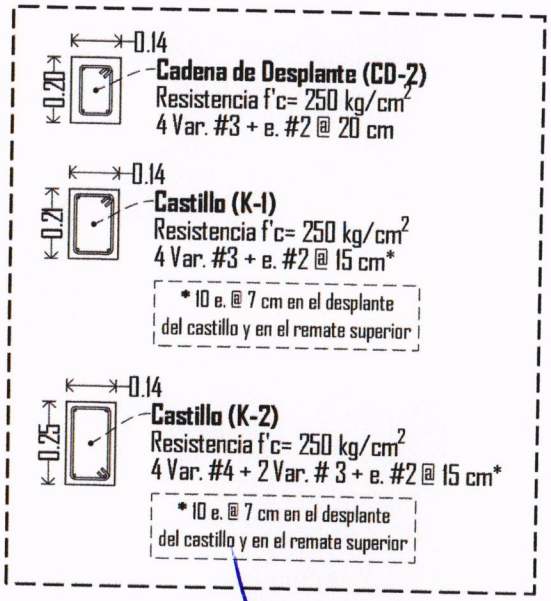
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A2	**CONSTRUCCIÓN DE AULA** **CIMENTACIÓN**	**6-0105**	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION

HOJA 03 DE 03





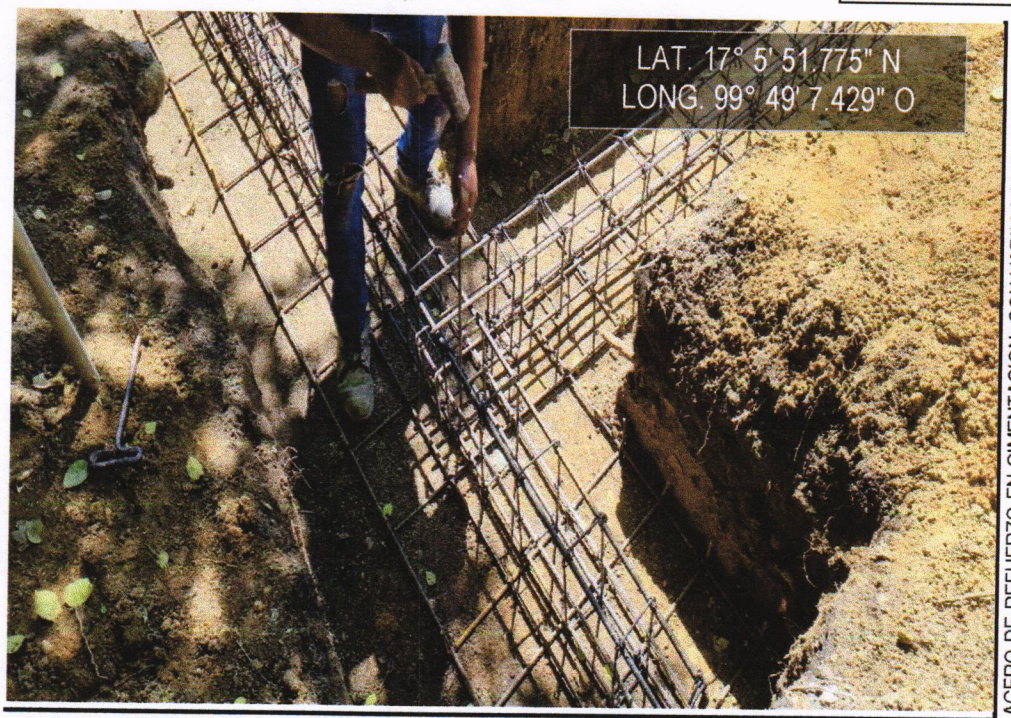
PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



6-0105

ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION



6-0105

ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION

PROCIGUE, S.A DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

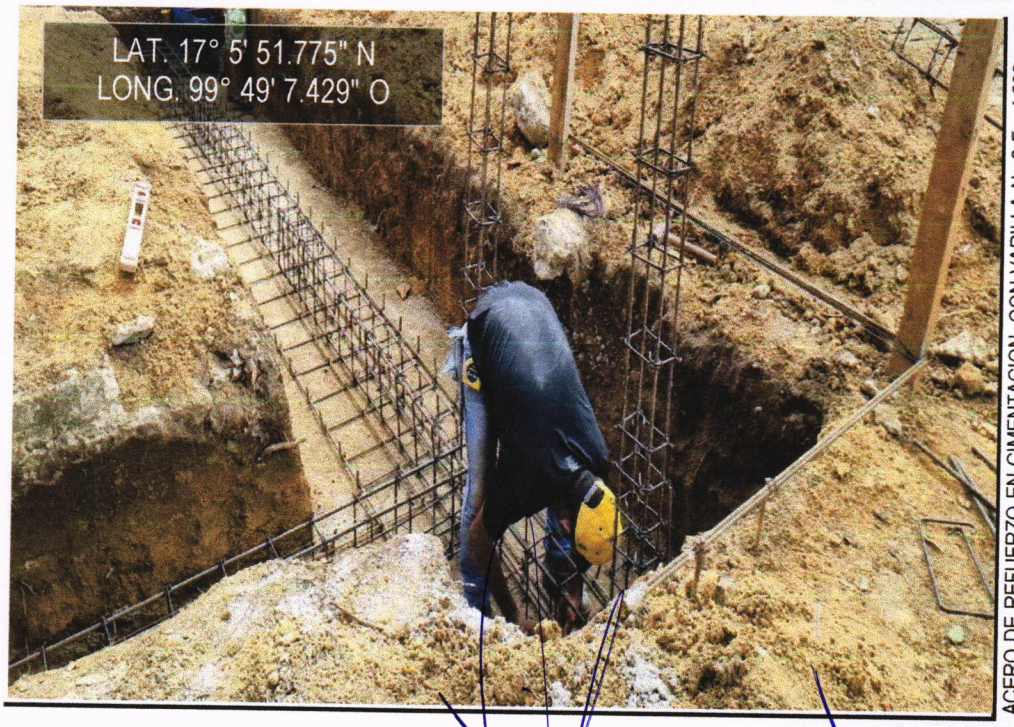
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



6-0105

ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION



6-0105

ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION

PROCIGUE, S.A DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:**	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		#2	#3	#4	#5	UNIDAD	REFERENCIA
		EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56		
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA													KG	HOJA 01 DE 02
A2	CIMENTACIÓN														
6-0106	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION														
		A,B	1-2	Z-2	0.07 + 8.19 + 0.07	8.33	3	3	2		49.98				LONGITUDINAL
		A,B	1-2	Z-2	0.07 + 0.52 + 0.07	0.66	3	26	2		34.32				TRANSVERSALES
		1,2	A-B	Z-3	0.07 + 8.52 + 0.07	8.66	3	4	2		69.28				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	Z-3	0.07 + 0.72 + 0.07	0.86	3	29	2		49.88				TRANSVERSALES
		A,B	1-2	CT-1	0.15 + 8.22 + 0.15	8.52	4	4	2			68.16			LONGITUDINAL
		A,B	1-2	CT-1	0.11 + 2.12 + 0.11	2.34	3	2	4		18.72				ADIC. MURO 21 CM
		A,B	1-2	CT-1	(0.08+0.11+0.32) X 2	1.02	3	42	2		85.68				ESTRIBOS
		A,B	1-2	CT-1	(0.08+0.07) X 2 + 0.32	0.62	2	18	2	22.32					GRAPAS
		1,2	A-B	CD-1	0.11 + 8.18 + 0.11	8.40	3	4	2		67.20				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	CD-1	(0.08+0.11+0.32) X 2	1.02	2	36	2	73.44					ESTRIBOS
		A,B	1-2	CD-2	3.93	3.93	3	4	2		31.44				LONGITUDINAL
		A	1-2	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	20	1	14.40					ESTRIBOS
		B	1-2	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	19	1	13.68					ESTRIBOS
		1,2	A-B	CD-2	0.11 + 8.18 + 0.11	8.40	3	4	2		67.20				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	36	2	51.84					ESTRIBOS
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.07	0.35	3	8	1		2.80				MURO 21 CM EXT.
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.30	0.58	3	8	1		4.64				MURO 21 CM EXT.
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.14 + 0.30	0.51	3	12	1		6.12				MURO 14 CM INT.
		B	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.30	0.58	3	8	1		4.64				MURO 21 CM EXT.
		B	1-2	PASAJ.	0.30 + 0.21 + 0.30	0.81	3	6	1		4.86				MURO 21 CM EXT.
		B	1-2	PASAJ.	0.30 + 0.14 + 0.30	0.74	3	14	1		10.36				MURO 14 CM INT.
		1,2	A-B	PASAJ.	0.07 + 0.14 + 0.30	0.51	3	26	2		26.52				MURO 14 CM INT.
								SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =		**175.68**	**533.64**	**68.16**	**0.00**		

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:**	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
		EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56		
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA													KG	HOJA 02 DE 02
A2	CIMENTACIÓN														
6-0106	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION														
		A,B	1-2	K-1	1.23 + 0.35	1.58	3	4	12		75.84				VERTICAL
		A,B	1-2	K-1	(0.08+0.11+0.18) X 2	0.74	2	5	12	44.40					ESTRIBOS
		1,2	A-B	K-1	1.23 + 0.35	1.58	3	4	4		25.28				VERTICAL
		1,2	A-B	K-1	(0.08+0.11+0.18) X 2	0.74	2	5	4	14.80					ESTRIBOS
		1,2	A-B	K-2	1.23 + 0.35	1.58	3	4	2		12.64				VERTICAL
		1,2	A-B	K-2	(0.08+0.11+0.22) X 2	0.82	2	5	2	8.20					ESTRIBOS
									SUBTOTAL HOJA 2 EN METROS =	67.40	113.76	0.00	0.00		
									SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =	175.68	533.64	68.16	0.00		
									SUBTOTAL HOJA 2 EN METROS =	67.40	113.76	0.00	0.00		
									TOTAL EN METROS =	243.08	647.40	68.16	0.00		
									TOTAL EN KILOGRAMOS =	60.53	360.60	67.89	0.00		
									SUMA TOTAL DE ESTA HOJA =	KG			67.89		

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

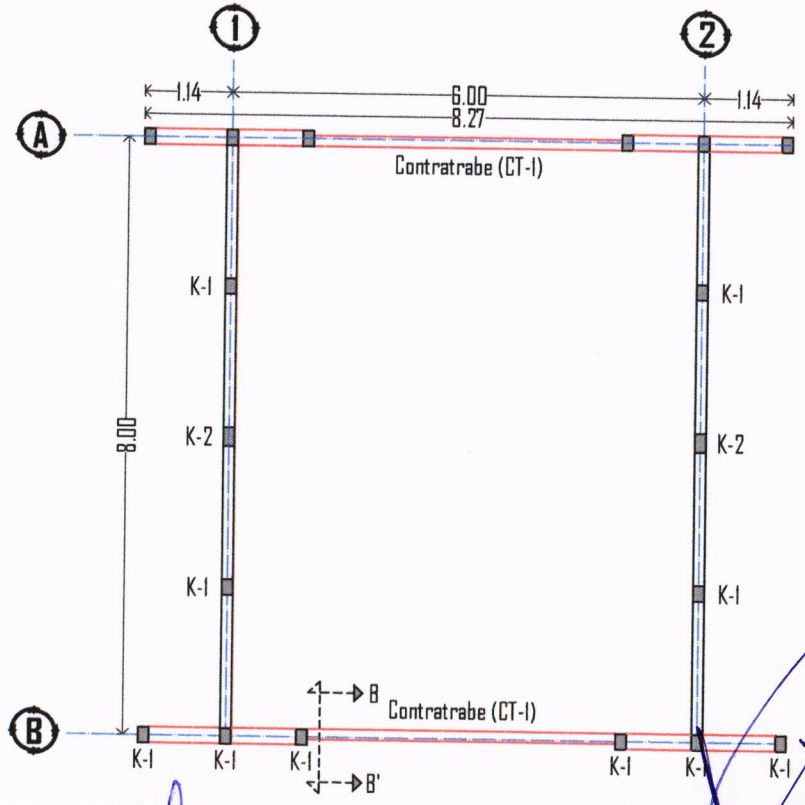
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

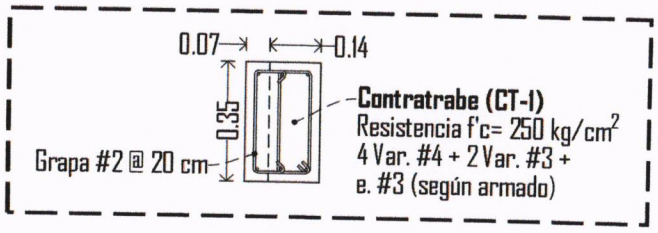
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A2	**CONSTRUCCIÓN DE AULA** **CIMENTACIÓN**	**6-0106**	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION





PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



6-0106

ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION



6-0106

ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



6-0106

ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION



6-0106

ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A2	**CIMENTACIÓN**							M2		
18-0314A	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK MACIZO 15 X 20 X 40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	A,B	1-2	0.93		0.60	4		2.23	
		A,B	1-2	0.83		0.60	4		1.99	
		A,B	1-2	3.93		0.60	2		4.72	
		1,2	A-B	1.78		0.60	8		8.54	
						SUMA DE ESTA HOJA =		M2	17.48	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

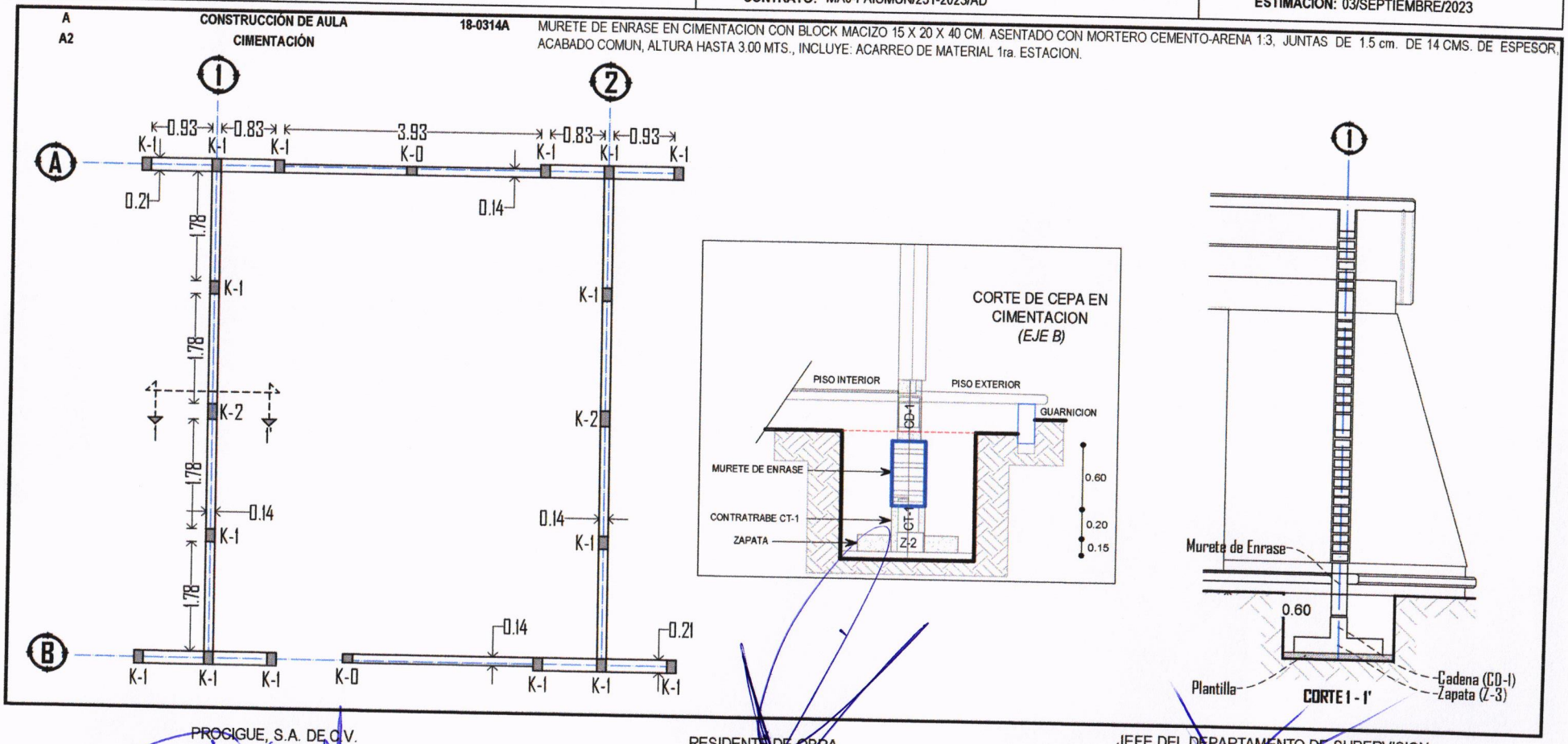
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A
A2

CONSTRUCCIÓN DE AULA
CIMENTACIÓN

18-0314A MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK MACIZO 15 X 20 X 40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÀCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



18-0314A

MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK MACIZO 15 X 20 X 40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.



18-0314A

MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK MACIZO 15 X 20 X 40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



18-0314A

MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK MACIZO 15 X 20 X 40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.



18-0314A

MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK MACIZO 15 X 20 X 40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	**ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A2	**CIMENTACIÓN**									
CA-20X20	CADENA DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. # 3 FY = 4200 KG/CM2 Y EST. # 2 @ 20 CM INCLUYE. CIMBRA COMUN ACARREOS EN 1RA. ESTACION	A,B	1,2	2.17			4	ML	8.68	

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

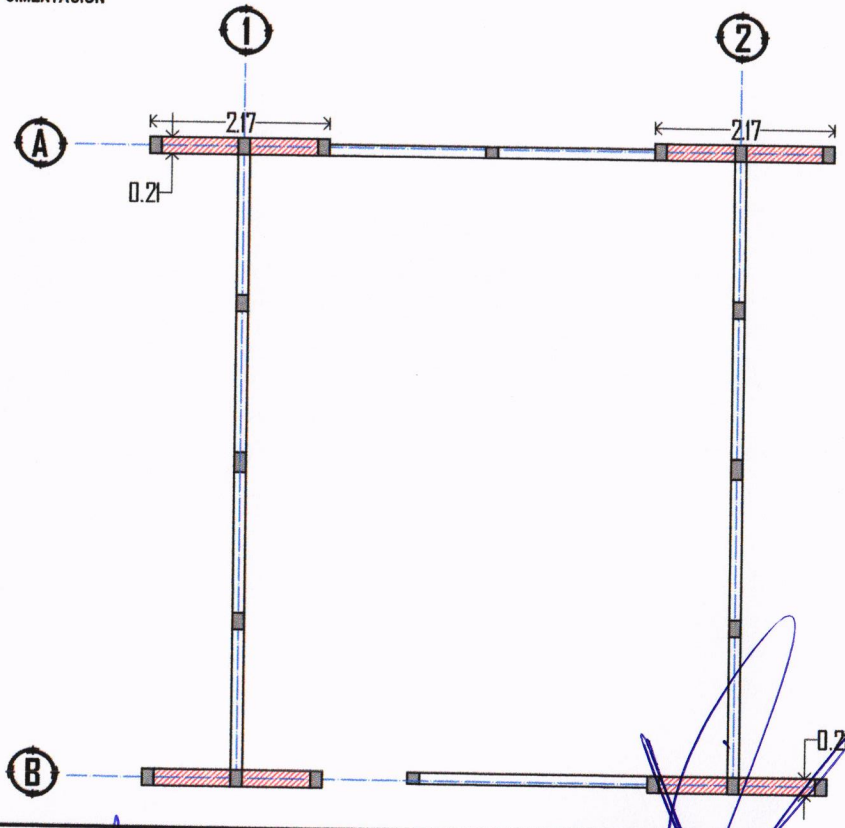
SECRETARÍA DE BIENESTAR

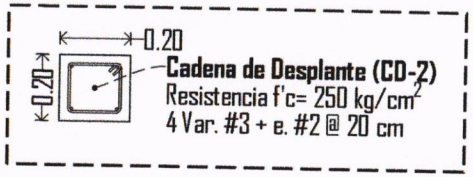
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A **CONSTRUCCIÓN DE AULA** **CA-20X20** CADENA DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. # 3 FY = 4200 KG/CM2 Y EST. # 2 @ 20 CM INCLUYE. CIMBRA COMUN ACARREOS EN 1RA. ESTACION

A2 **CIMENTACIÓN**





PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

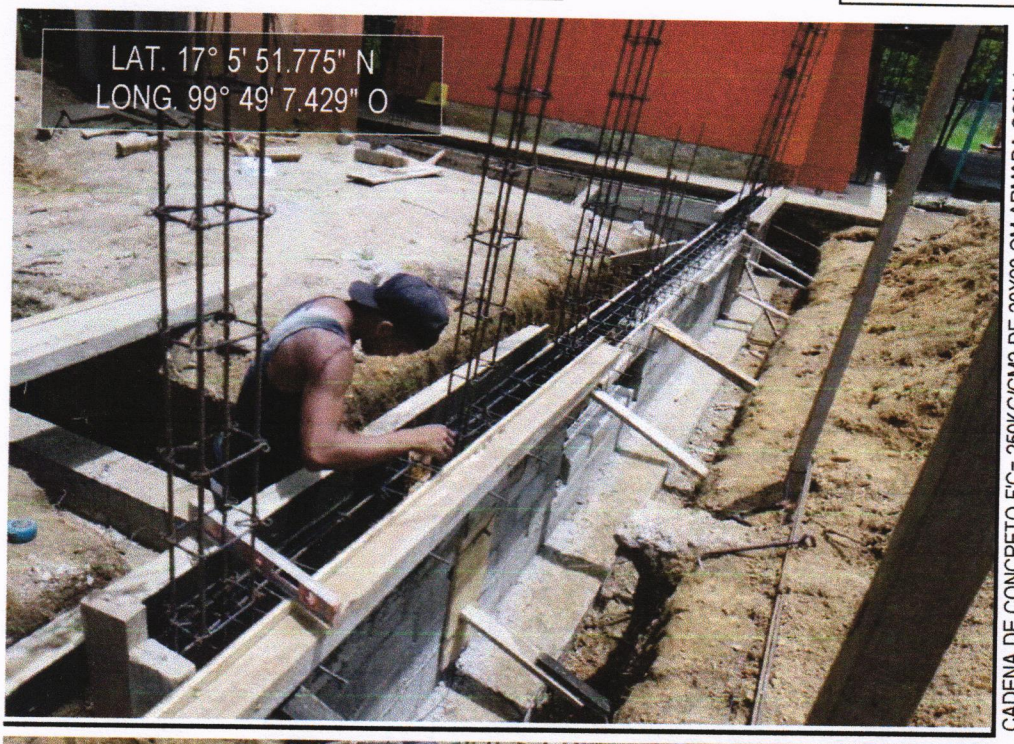
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



CA-20X20

CADENA DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. # 3 FY = 4200 KG/CM2 Y EST. # 2 @ 20 CM INCLUYE. CIMBRA COMUN ACARREOS EN 1RA. ESTACION



CA-20X20

CADENA DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. # 3 FY = 4200 KG/CM2 Y EST. # 2 @ 20 CM INCLUYE. CIMBRA COMUN ACARREOS EN 1RA. ESTACION

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



CA-20X20

CADENA DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. # 3 FY = 4200 KG/CM2 Y EST. # 2 @ 20 CM INCLUYE. CIMBRA COMUN ACARREOS EN 1RA. ESTACION



CA-20X20

CADENA DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. # 3 FY = 4200 KG/CM2 Y EST. # 2 @ 20 CM INCLUYE. CIMBRA COMUN ACARREOS EN 1RA. ESTACION

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S	G E N E R A D O R E S	
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A3	**ESTRUCTURA**							M2		
10-0144	CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm. EN ALTURAS MAYORES DE 2.50 M HASTA 4.50 MTS. DE ALTURA INCLUYE: CIMPBRADO Y DECIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.	A,B	1-2	7.24	1.10		2		15.93	EXTERIOR
		A-B	1-2	5.86	3.83		2		44.89	INTERIOR
		1,2	A-B	3.96	0.53		4		8.40	EXTERIOR
		A,B	1-2	7.24	0.10		2		1.45	FRONTERA
		1,2	A-B	5.28	0.10		4		2.11	FRONTERA
							TOTAL DE ESTA HOJA =		72.78	
				POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA ESTA AREA =				M2	72.68	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

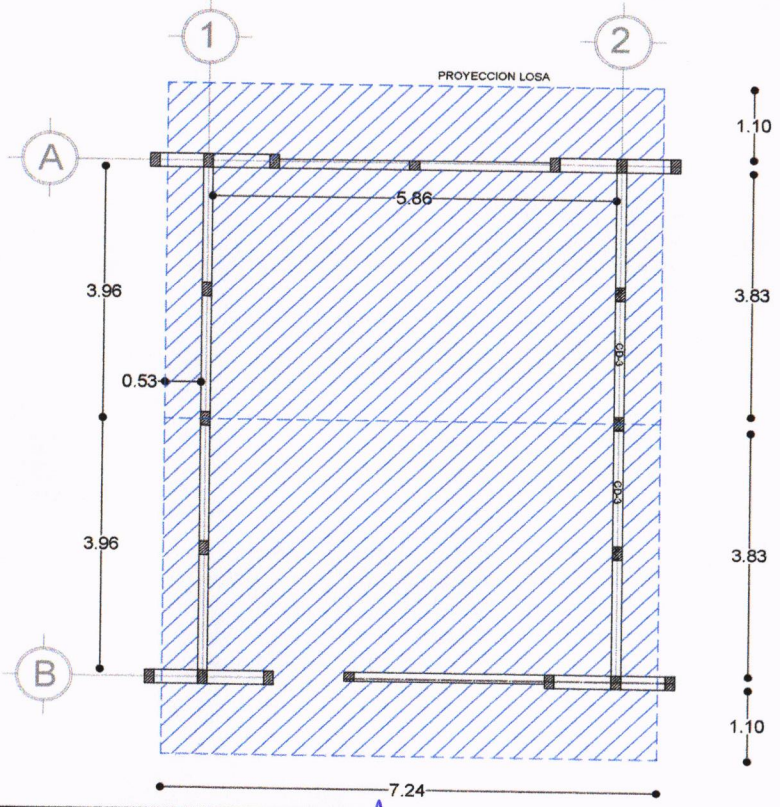
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

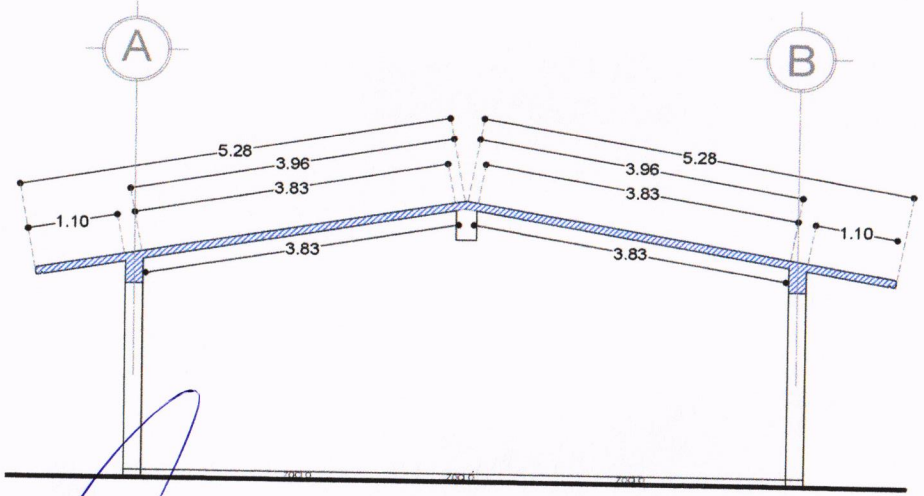
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231		**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA		**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023		**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD		

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**10-0144**	CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm. EN ALTURAS MAYORES DE 2.50 M HASTA 4.50 MTS. DE ALTURA INCLUYE: CIMPBRADO Y DECIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.
A3	**ESTRUCTURA**		





ALZADO LATERAL

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



10-0144

CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm. EN ALTURAS MAYORES DE 2.50 M HASTA 4.50 MTS. DE ALTURA INCLUYE: CIMPBRADO Y DECIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.



10-0144

CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm. EN ALTURAS MAYORES DE 2.50 M HASTA 4.50 MTS. DE ALTURA INCLUYE: CIMPBRADO Y DECIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	**ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO**	**ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ**
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



10-0144

CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm. EN ALTURAS MAYORES DE 2.50 M HASTA 4.50 MTS. DE ALTURA INCLUYE: CIMPBRADO Y DECIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.



10-0144

CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm. EN ALTURAS MAYORES DE 2.50 M HASTA 4.50 MTS. DE ALTURA INCLUYE: CIMPBRADO Y DECIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A3	ESTRUCTURA							M2		
10-0144T	CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. INCLUYE CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.			5.86		0.32	2		3.75	TRABE (T1) INTERIOR
				0.38		0.32	4		0.49	TRABE (T1) EXTERIOR
				6.90		0.28	2		3.86	TRABE (T1) EXTERIOR
					0.21	0.30	4		0.25	TRABE (T1) TAPON
				3.93	0.21		2		1.65	TRABE (T1) FONDO
				5.86		0.38	2		4.45	TRABE (T2) COSTADOS
					0.25	0.39	2		0.20	TRABE (T2) TAPON
	ALTURA PROMEDIO TRABE (T-1)									
	(0.28 + 0.32) / 2 = **0.30**			5.86	0.25		1		1.47	TRABE (T2) FONDO
	ALTURA PROMEDIO TRABE (T-2)									
	(0.38 + 0.40) / 2 = **0.39**									
							SUMA DE ESTA HOJA =	M2	16.12	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

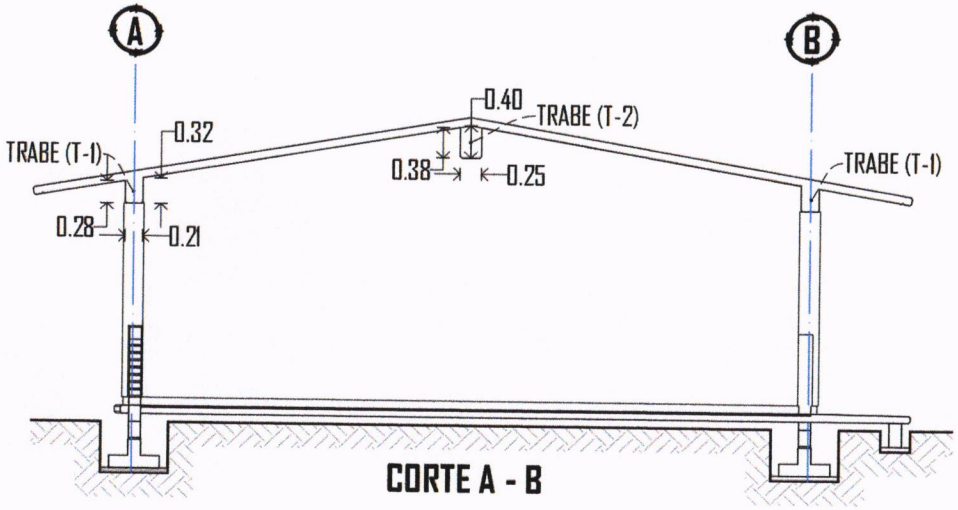
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

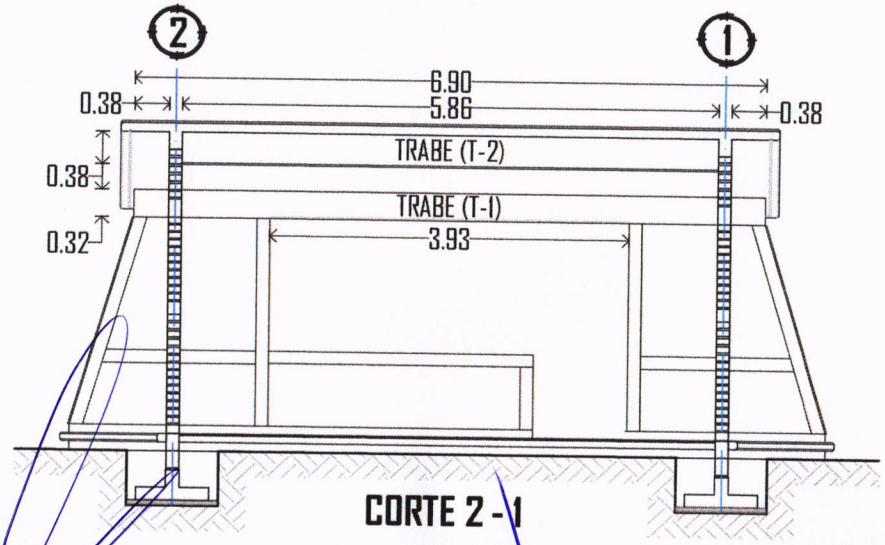
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S		
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A3	CONSTRUCCIÓN DE AULA ESTRUCTURA	10-0144T	CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. INCLUYE CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.



CORTE A - B



CORTE 2 - 1

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



10-0144T

CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. INCLUYE CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.



10-0144T

CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. INCLUYE CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	**ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO**	**ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ**
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

ESOR-06
REV-02

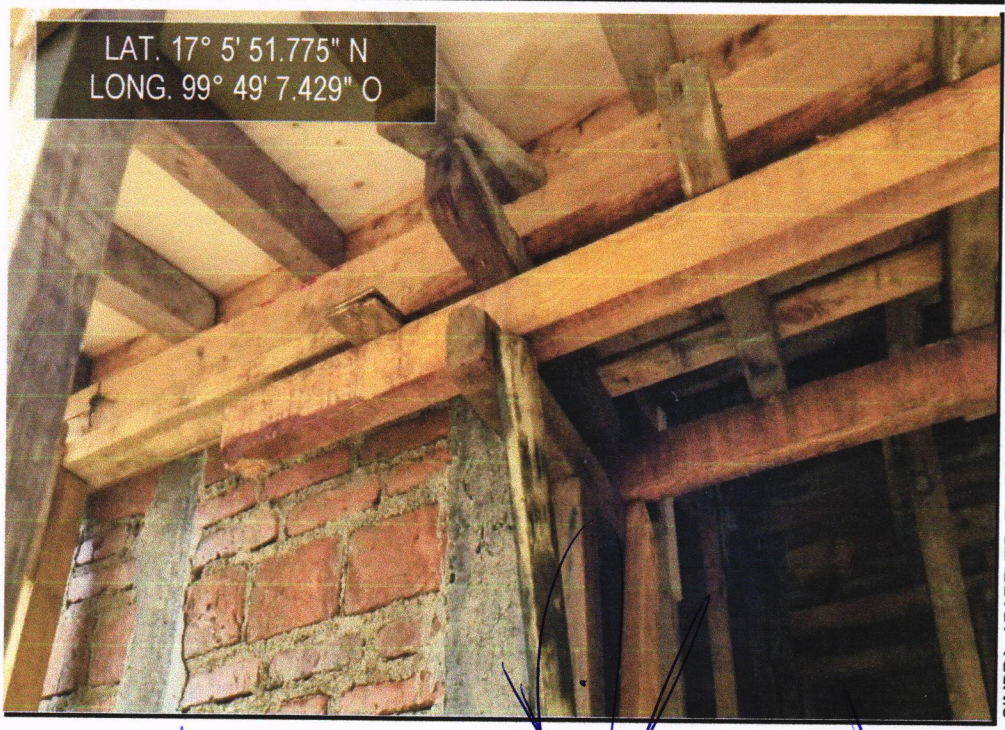
BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



10-0144T

CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. INCLUYE CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.



10-0144T

CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. INCLUYE CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SIRVE PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:**	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
		EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56		
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA													KG	HOJA 01 DE 01
A3	ESTRUCTURA														
6-0110	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON No.2 Fy=2,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREO DE MATERIAL 1a . ESTACION.														
		A-B	1-2	LONG.	0.15 + 6.85 + 0.15	7.15	4	5	2			71.50			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ADIC.	0.15 + 2.43	2.58	4	4	2			20.64			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ESTR.	(0.11+0.16+0.35) x 2	1.24	3	34	2		84.32				TRABE (T1)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.19 + 6.09 + 0.19	6.47	5	2	1				12.94		TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.15 + 6.09 + 0.15	6.39	4	4	1			25.56			TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ADIC.	0.11 + 6.09 + 0.11	6.31	3	2	1		12.62				TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ESTR.	(0.11+0.20+0.43) x 2	1.48	3	32	1		47.36				TRABE (T2)
		1, 2	A - B	LONG.	(0.11+4.07) x 2	8.36	3	4	2		66.88				CADENA (CD-2)
		1, 2	A - B	ESTR.	(0.08+0.11+0.27) x 2	0.92	2	40	2	73.60					CADENA (CD-2)
		A - B	1 - 2	LONG.	(0.05+5.28) x 2	10.60	3	36	1		381.60				LOSA
		A , B	1 - 2	BAST.	0.05+2.42+0.05	2.52	3	30	2		151.20				LOSA
		A - B	1 - 2	CUMB.	(0.05+1.20) x 2	2.50	3	30	1		75.00				LOSA
		A - B	1 - 2	LONG.	0.05+7.24+0.05	7.34	3	38	1		278.92				LOSA
		1, 2	A - B	BAST.	0.05+1.79	1.84	3	28	2		103.04				LOSA
							SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =			**73.60**	**1,200.94**	**117.70**	**12.94**		
							TOTAL EN KILOGRAMOS =			**18.33**	**668.92**	**117.23**	**20.19**		
						SUMA TOTAL DE ESTA HOJA =		**KG**	**18.33**						

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

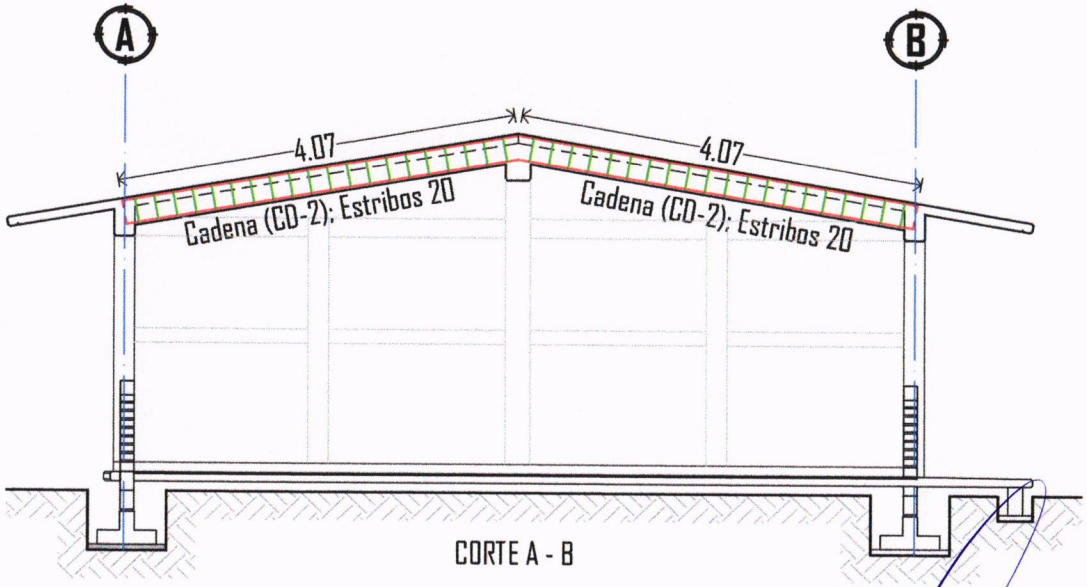
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

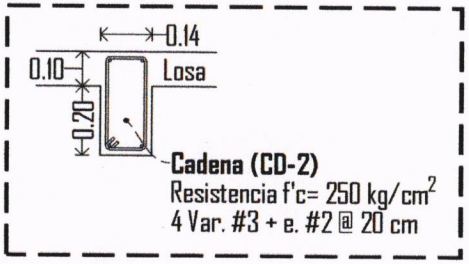
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**6-0110**	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON No.2 Fy=2,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREO DE MATERIAL 1a . ESTACION.
A3	**ESTRUCTURA**		



CORTE A - B



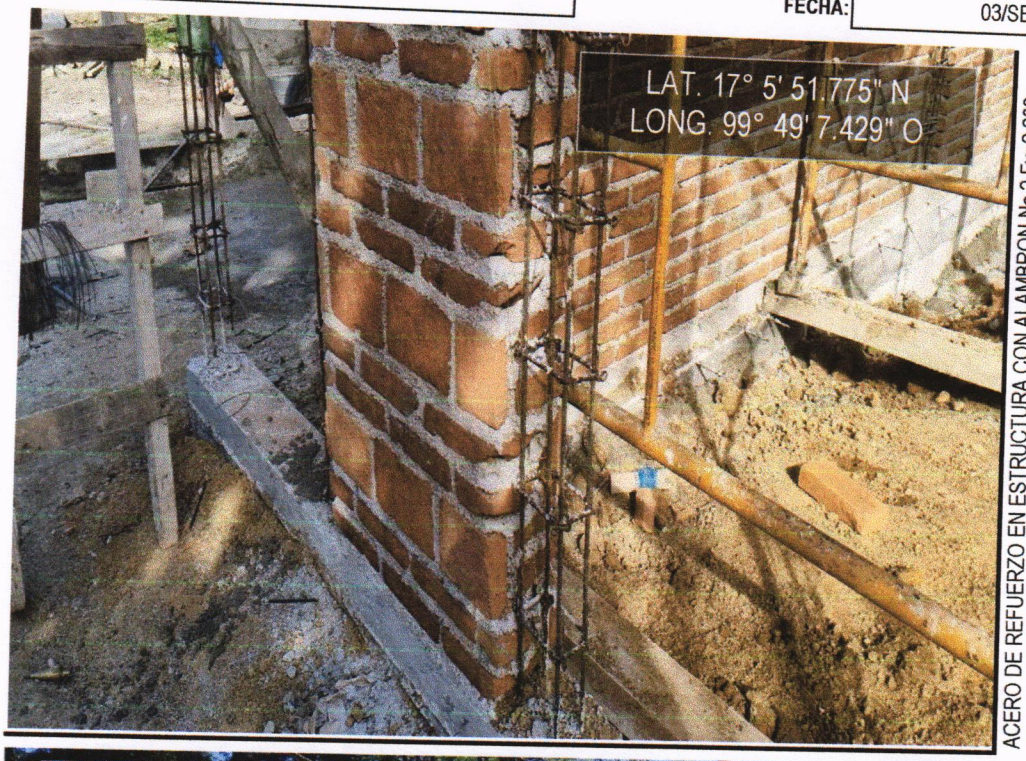
PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



6-0110

ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON No.2 Fy=2,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREO DE MATERIAL 1a . ESTACION.



6-0110

ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON No.2 Fy=2,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREO DE MATERIAL 1a . ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

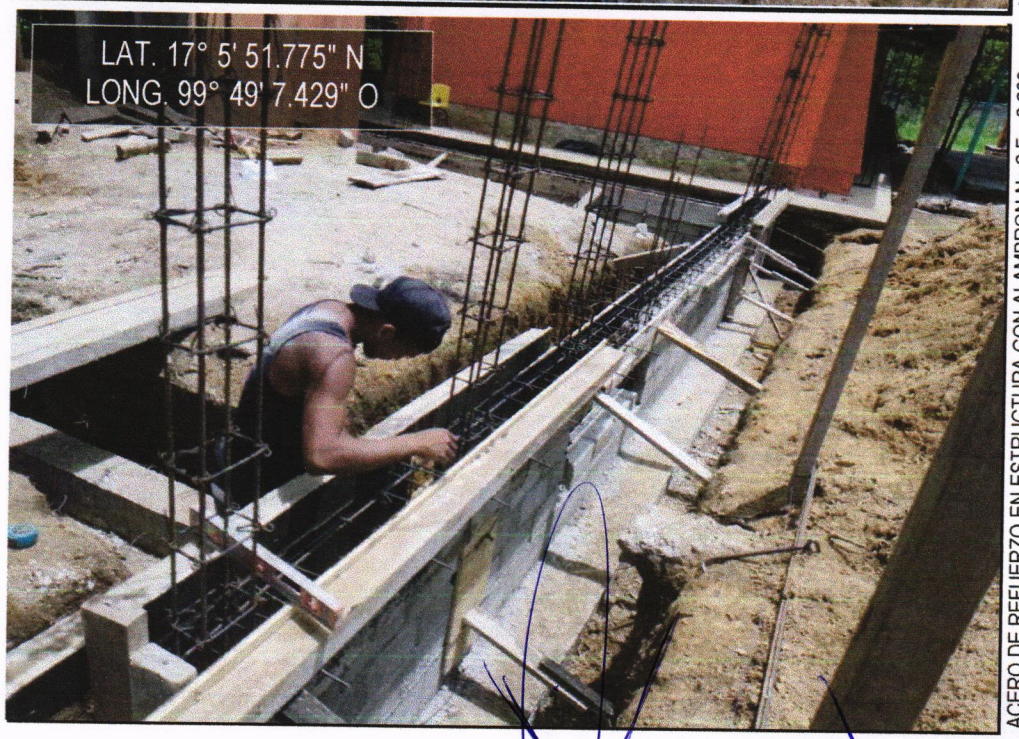
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



6-0110

ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON No.2 Fy=2,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREO DE MATERIAL 1a . ESTACION.



6-0110

ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON No.2 Fy=2,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREO DE MATERIAL 1a . ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SIEMPRE PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:**	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023		
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
		EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56		
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA													KG	HOJA 01 DE 01
A3	ESTRUCTURA														
6-0111	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.														
		A-B	1-2	LONG.	0.15 + 6.85 + 0.15	7.15	4	5	2			71.50			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ADIC.	0.15 + 2.43	2.58	4	4	2			20.64			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ESTR.	(0.11+0.16+0.35) x 2	1.24	3	34	2		84.32				TRABE (T1)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.19 + 6.09 + 0.19	6.47	5	2	1				12.94		TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.15 + 6.09 + 0.15	6.39	4	4	1			25.56			TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ADIC.	0.11 + 6.09 + 0.11	6.31	3	2	1		12.62				TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ESTR.	(0.11+0.20+0.43) x 2	1.48	3	32	1		47.36				TRABE (T2)
		1, 2	A - B	LONG.	(0.11+4.07) x 2	8.36	3	4	2		66.88				CADENA (CD-2)
		1, 2	A - B	ESTR.	(0.08+0.11+0.27) x 2	0.92	2	40	2	73.60					CADENA (CD-2)
		A - B	1 - 2	LONG.	(0.05+5.25) x 2	10.60	3	36	1		381.60				LOSA
		A , B	1 - 2	BAST.	0.05+2.42+0.05	2.52	3	30	2		151.20				LOSA
		A - B	1 - 2	CUMB.	(0.05+1.20) x 2	2.50	3	30	1		75.00				LOSA
		A - B	1 - 2	LONG.	0.05+7.17+0.05	7.34	3	38	1		278.92				LOSA
		1, 2	A - B	BAST.	0.05+1.79	1.84	3	28	2		103.04				LOSA
									SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =	73.60	1,200.94	117.70	12.94		
									TOTAL EN KILOGRAMOS =	18.33	668.92	117.23	20.19		
					POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA ESTE VOLUMEN =					KG	667.44					

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

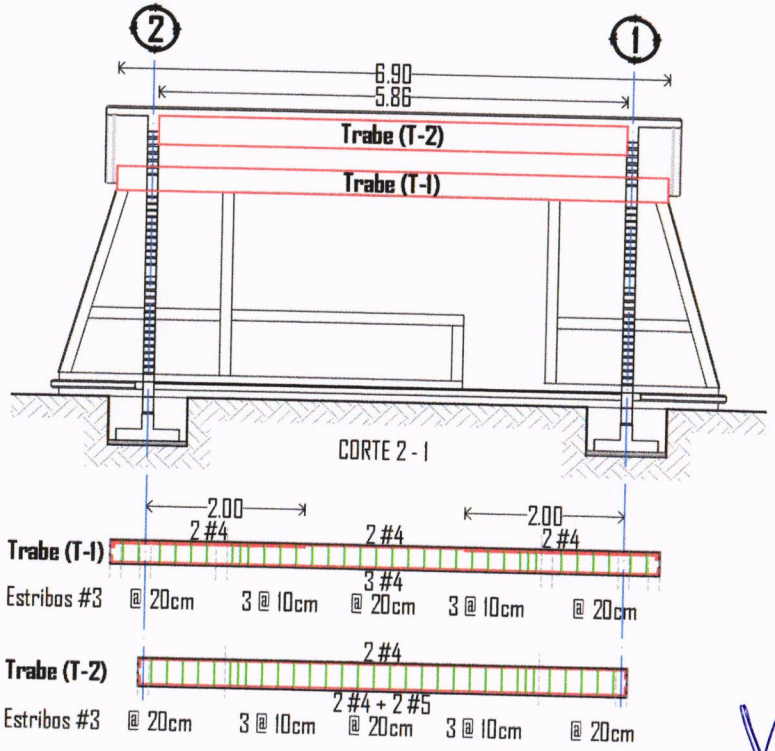
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

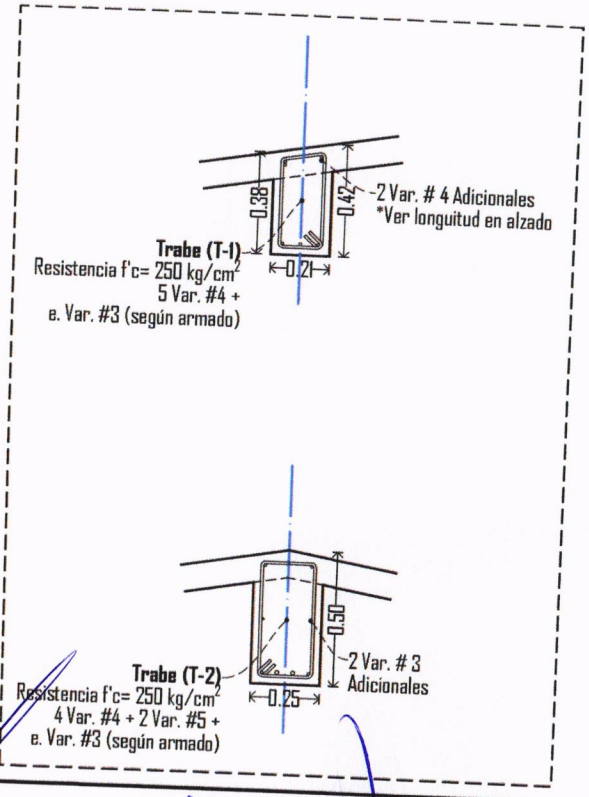
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL		**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA		**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.		**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**6-0111**	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN
A3	**ESTRUCTURA**		1ra. ESTACION.

HOJA 01 DE 03





PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

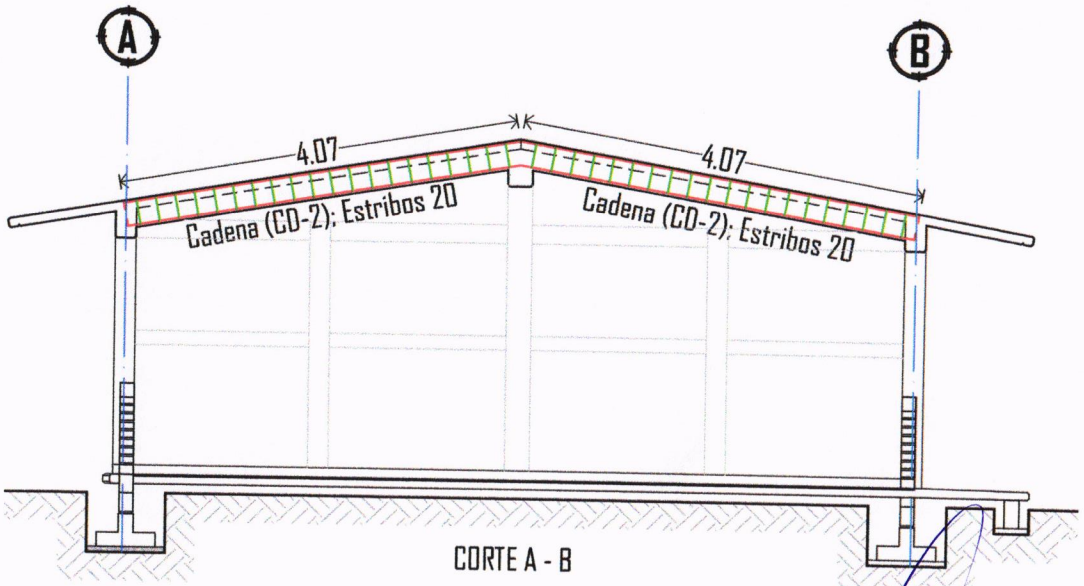
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

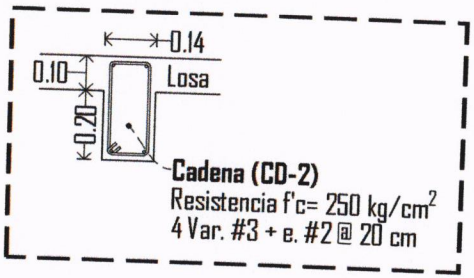
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**6-0111**	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN
A3	**ESTRUCTURA**		1ra. ESTACION.

HOJA 02 DE 03



CORTE A - B



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

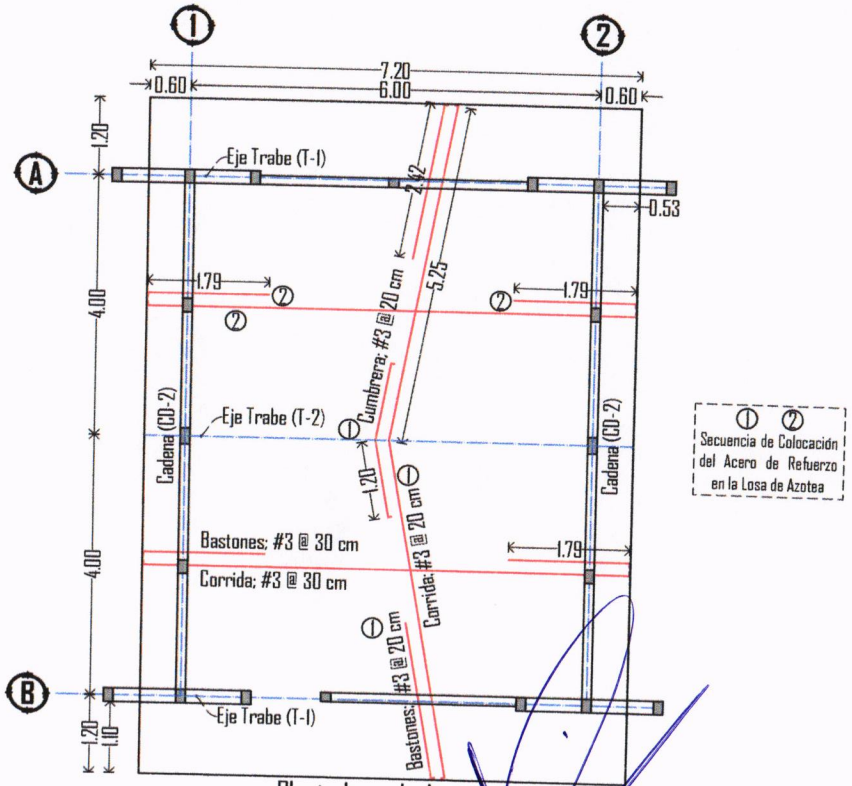
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**6-0111**	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN
A3	**ESTRUCTURA**		1ra. ESTACION.

HOJA 03 DE 03



Planta Losa de Azotea

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

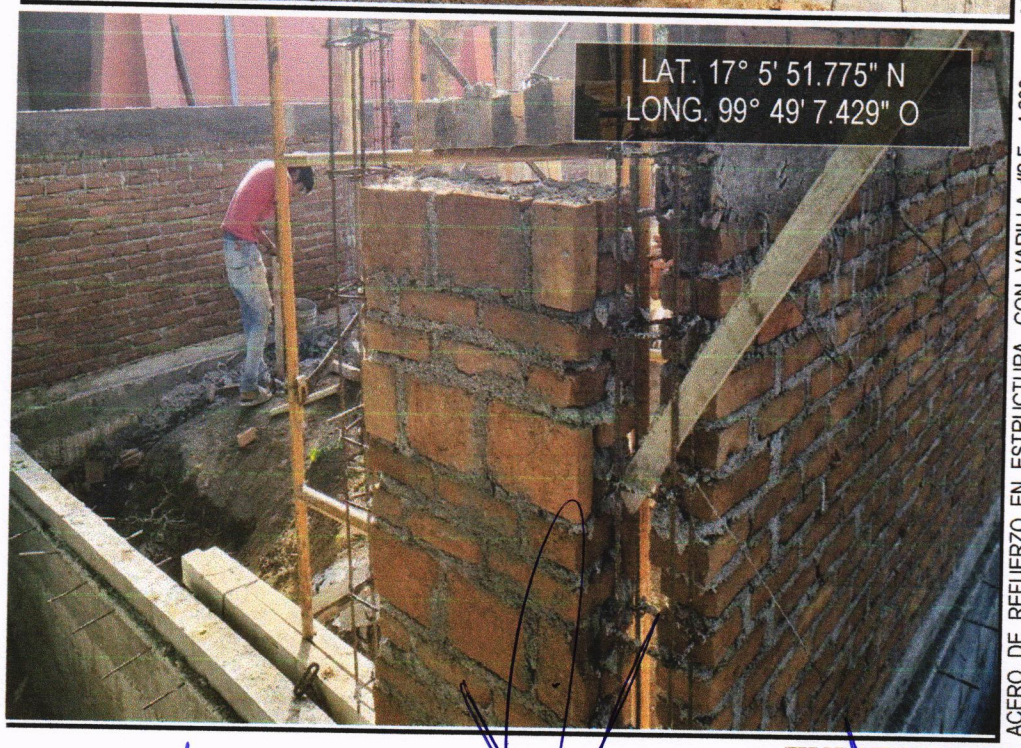
BITÀCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



6-0111

ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.



6-0111

ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

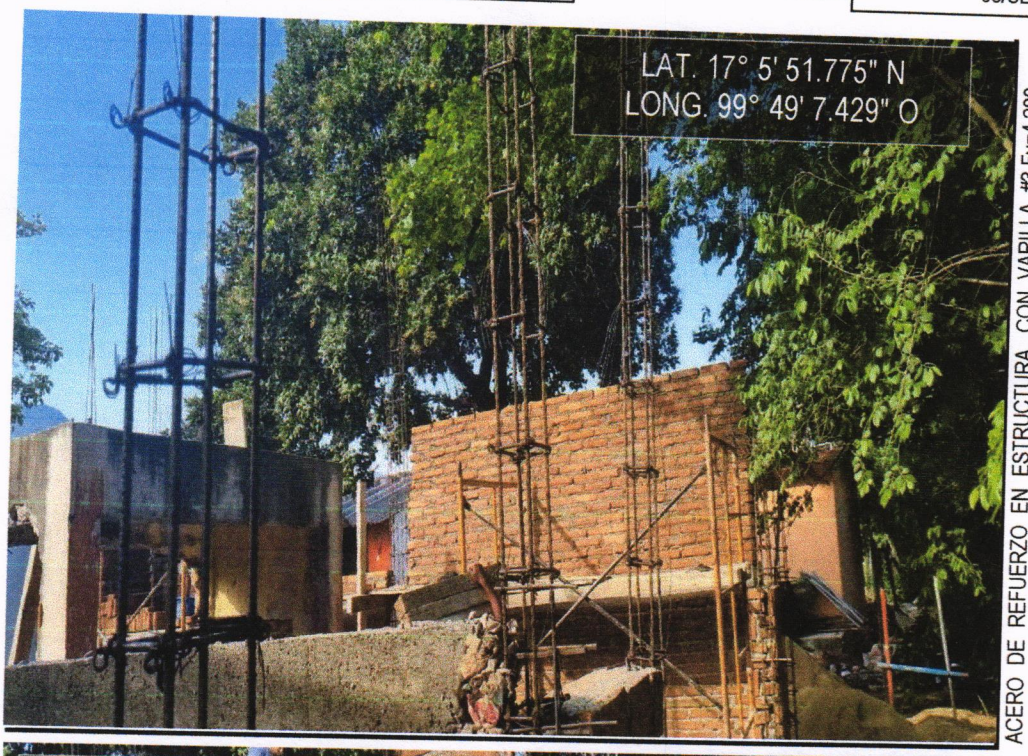
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

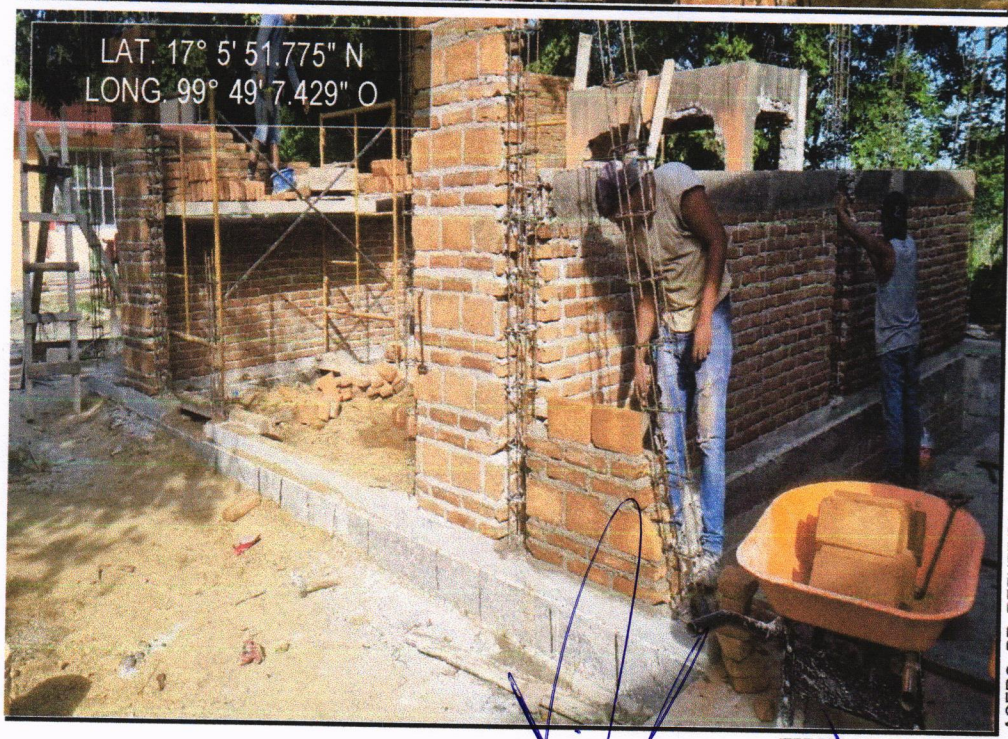
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



6-0111

ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.



6-0111

ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:**	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023		
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
		EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56		
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**													KG	HOJA 01 DE 01
A3	**ESTRUCTURA**														
6-0112	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #4,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.														
		A-B	1-2	LONG.	0.15 + 6.85 + 0.15	7.15	4	5	2			71.50			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ADIC.	0.15 + 2.43	2.58	4	4	2			20.64			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ESTR.	(0.11+0.16+0.35) x 2	1.24	3	34	2		84.32				TRABE (T1)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.19 + 6.09 + 0.19	6.47	5	2	1				12.94		TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.15 + 6.09 + 0.15	6.39	4	4	1			25.56			TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ADIC.	0.11 + 6.09 + 0.11	6.31	3	2	1		12.62				TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ESTR.	(0.11+0.20+0.43) x 2	1.48	3	32	1		47.36				TRABE (T2)
		1, 2	A - B	LONG.	(0.11+4.07) x 2	8.36	3	4	2		66.88				CADENA (CD-2)
		1, 2	A - B	ESTR.	(0.08+0.11+0.27) x 2	0.92	2	40	2	73.60					CADENA (CD-2)
		A - B	1 - 2	LONG.	(0.05+5.25) x 2	10.60	3	36	1		381.60				LOSA
		A , B	1 - 2	BAST.	0.05+2.42+0.05	2.52	3	30	2		151.20				LOSA
		A - B	1 - 2	CUMB.	(0.05+1.20) x 2	2.50	3	30	1		75.00				LOSA
		A - B	1 - 2	LONG.	0.05+7.17+0.05	7.34	3	38	1		278.92				LOSA
		1, 2	A - B	BAST.	0.05+1.79	1.84	3	28	2		103.04				LOSA
									SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =	**73.60**	**1,200.94**	**117.70**	**12.94**		
									TOTAL EN KILOGRAMOS =	**18.33**	**668.92**	**117.23**	**20.19**		
									SUMA TOTAL DE ESTA HOJA =	**KG**		**117.23**			

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

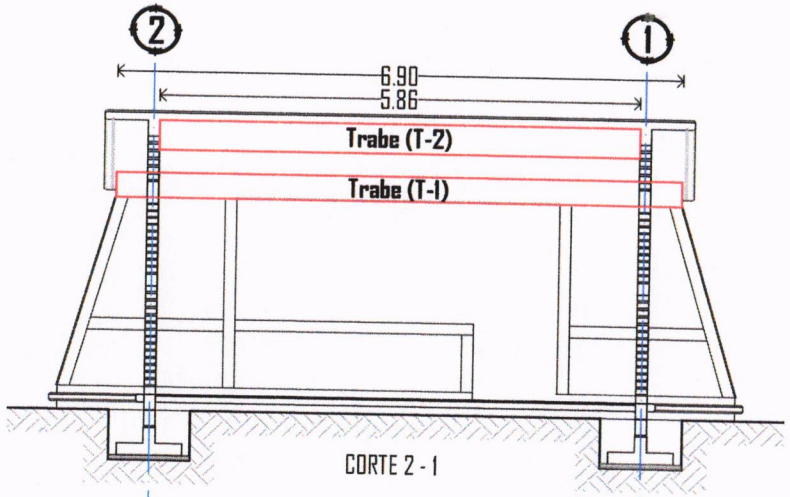
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

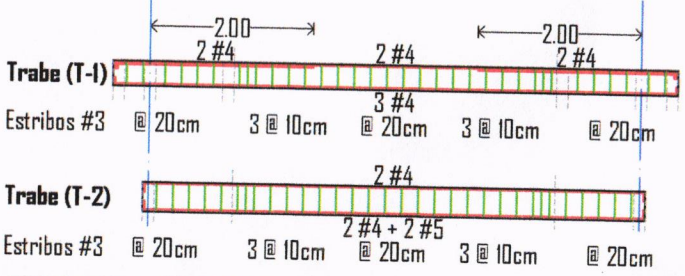
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

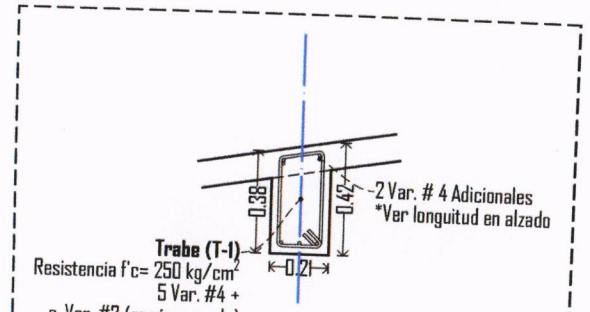
C R O Q U I S

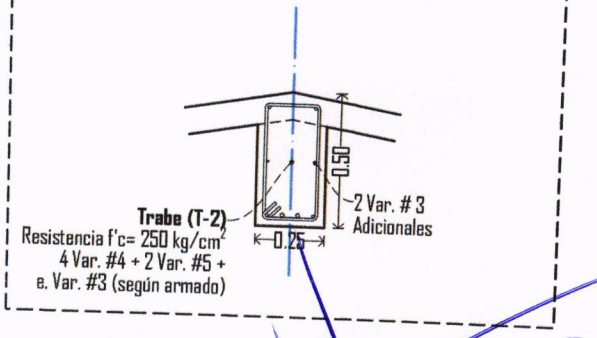
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A
A3 **CONSTRUCCIÓN DE AULA** **6-0112** ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #4,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACIÓN.
ESTRUCTURA









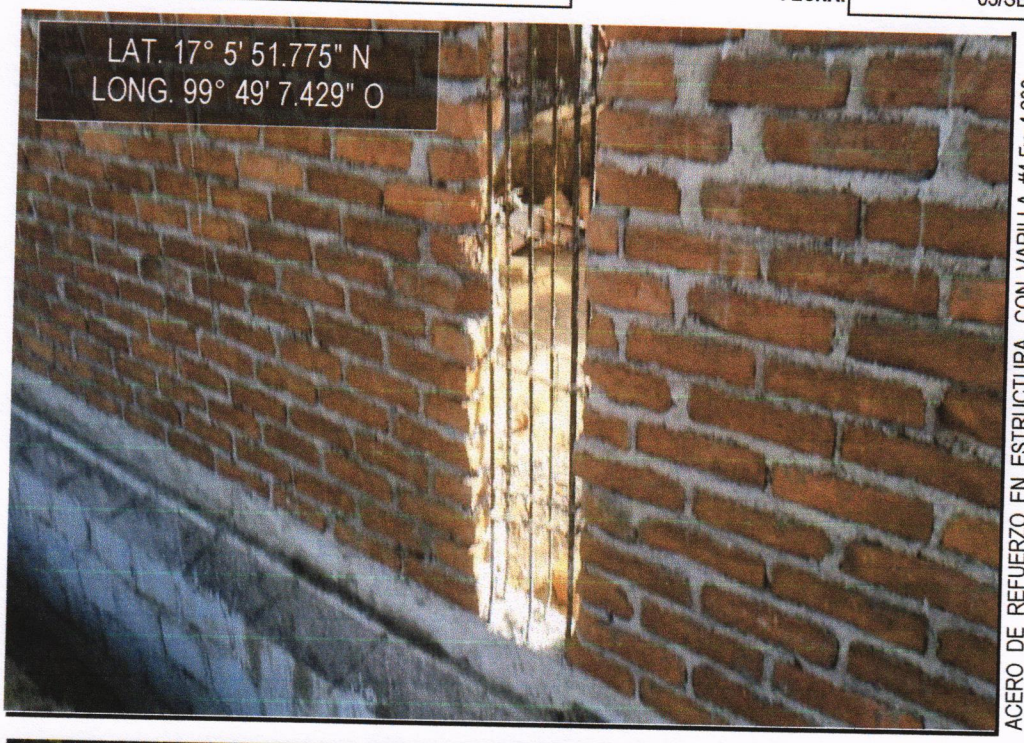
PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

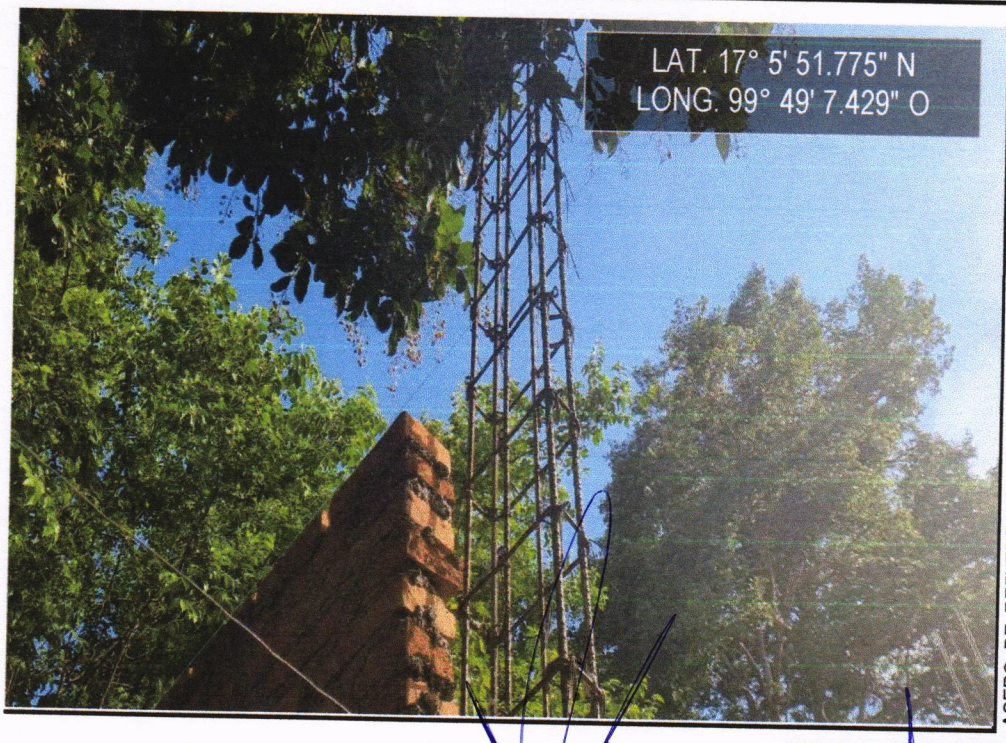
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



6-0112

ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #4,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.



6-0112

ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #4,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SIRVIENDO PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:**	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
		EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56		
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA													KG	HOJA 01 DE 01
A3	ESTRUCTURA														
6-0113	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.														
		A-B	1-2	LONG.	0.15 + 6.85 + 0.15	7.15	4	5	2			71.50			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ADIC.	0.15 + 2.43	2.58	4	4	2			20.64			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ESTR.	(0.11+0.16+0.35) x 2	1.24	3	34	2		84.32				TRABE (T1)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.19 + 6.09 + 0.19	6.47	5	2	1				12.94		TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.15 + 6.09 + 0.15	6.39	4	4	1			25.56			TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ADIC.	0.11 + 6.09 + 0.11	6.31	3	2	1		12.62				TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ESTR.	(0.11+0.20+0.43) x 2	1.48	3	32	1		47.36				TRABE (T2)
		1, 2	A - B	LONG.	(0.11+4.07) x 2	8.36	3	4	2		66.88				CADENA (CD-2)
		1, 2	A - B	ESTR.	(0.08+0.11+0.27) x 2	0.92	2	40	2	73.60					CADENA (CD-2)
		A - B	1 - 2	LONG.	(0.05+5.25) x 2	10.60	3	36	1		381.60				LOSA
		A , B	1 - 2	BAST.	0.05+2.42+0.05	2.52	3	30	2		151.20				LOSA
		A - B	1 - 2	CUMB.	(0.05+1.20) x 2	2.50	3	30	1		75.00				LOSA
		A - B	1 - 2	LONG.	0.05+7.17+0.05	7.34	3	38	1		278.92				LOSA
		1, 2	A - B	BAST.	0.05+1.79	1.84	3	28	2		103.04				LOSA
									SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =	73.60	1,200.94	117.70	12.94		
									TOTAL EN KILOGRAMOS =	18.33	668.92	117.23	20.19		
									SUMA TOTAL DE ESTA HOJA =	KG			20.19		

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

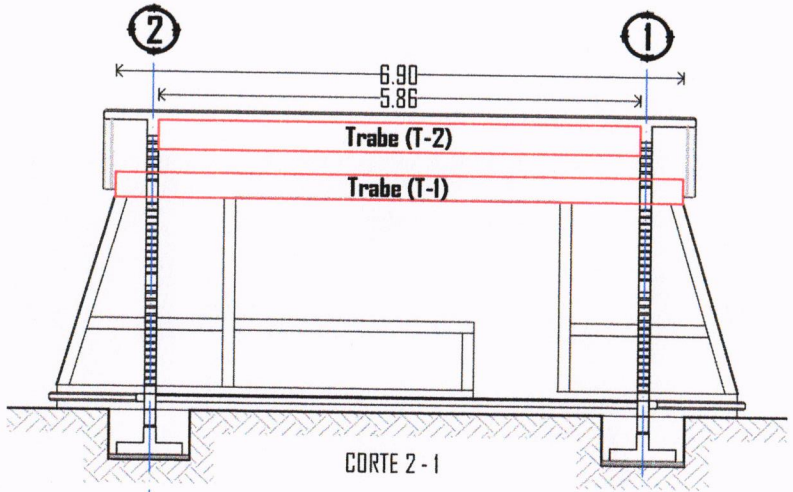
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

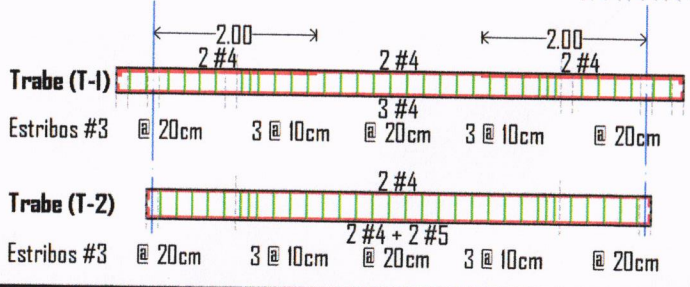
C R O Q U I S

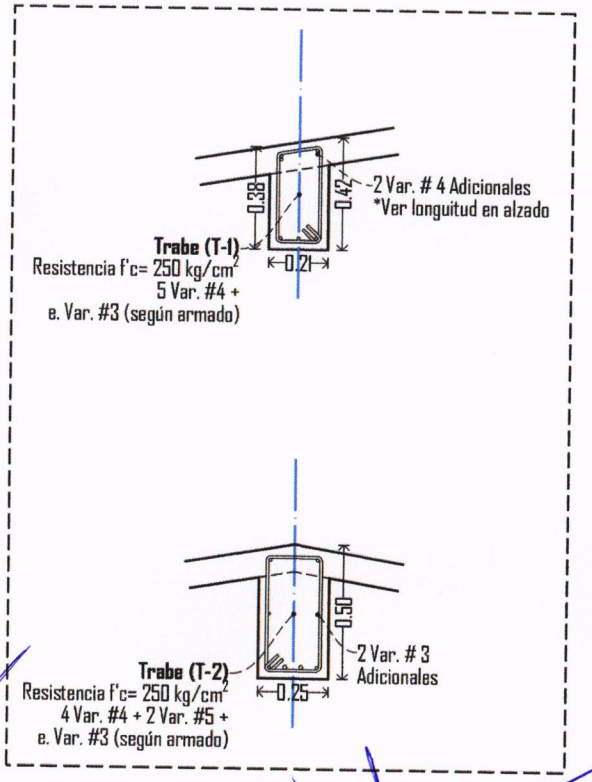
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**6-0113**	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN
A3	**ESTRUCTURA**		1ra. ESTACION.



CORTE 2 - 1





PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023

6-0112



ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.

6-0112



ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



6-0113

ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.



6-0113

ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



6-0113

ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.



6-0113

ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A3	**ESTRUCTURA**							M3		
7-0121	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	A,B	1-2	6.90	0.21	0.30	2		0.87	TRABE (T1)
		A,B	1-2	6.14	0.25	0.39	1		0.60	TRABE (T2)
		1,2	A-B	3.58	0.14	0.20	4		0.40	CADENA (CD-2)
		A-B	1-2	7.24	5.28	0.10	2		7.65	LOSA
							TOTAL DE ESTA HOJA =		**9.52**	
	ALTURA PROMEDIO TRABE (T-1) (0.28 + 0.32) / 2 = **0.30**									
	ALTURA PROMEDIO TRABE (T-2) (0.38 + 0.40) / 2 = **0.39**									
			POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA ESTE VOLUMEN =					M3	**9.45**	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

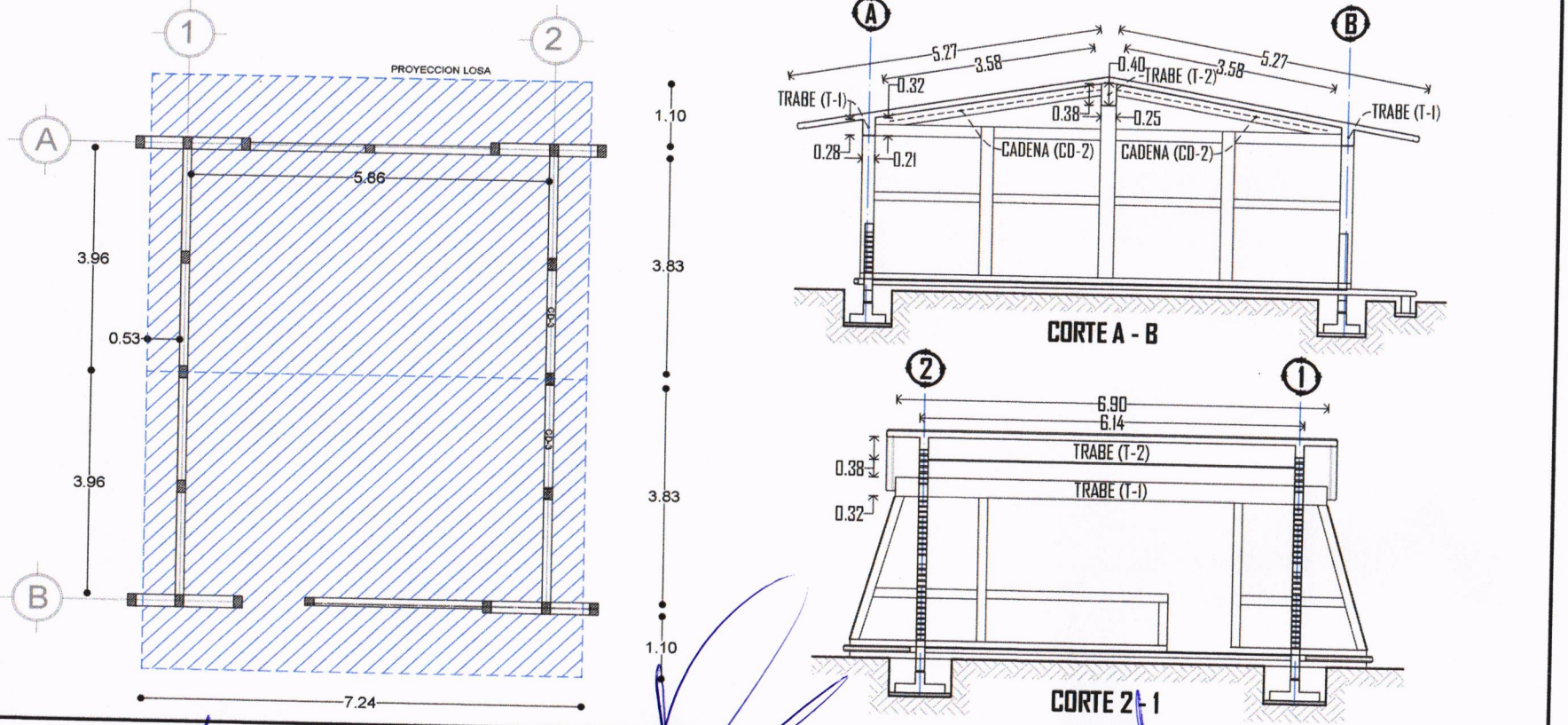
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A
A3

CONSTRUCCIÓN DE AULA
ESTRUCTURA

7-0121 CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023

7-0121



CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.

7-0121



CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



7-0121

CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.



7-0121

CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							ML		
11-0183	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.									
		A	1-2	3.93			1		3.93	ZOCLO 14 CMS
		B	1-2	2.90			1		2.90	ZOCLO 14 CMS
		1,2	A-B	7.79			2		15.58	ZOCLO 14 CMS
						SUMA DE ESTA HOJA =		ML	22.41	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

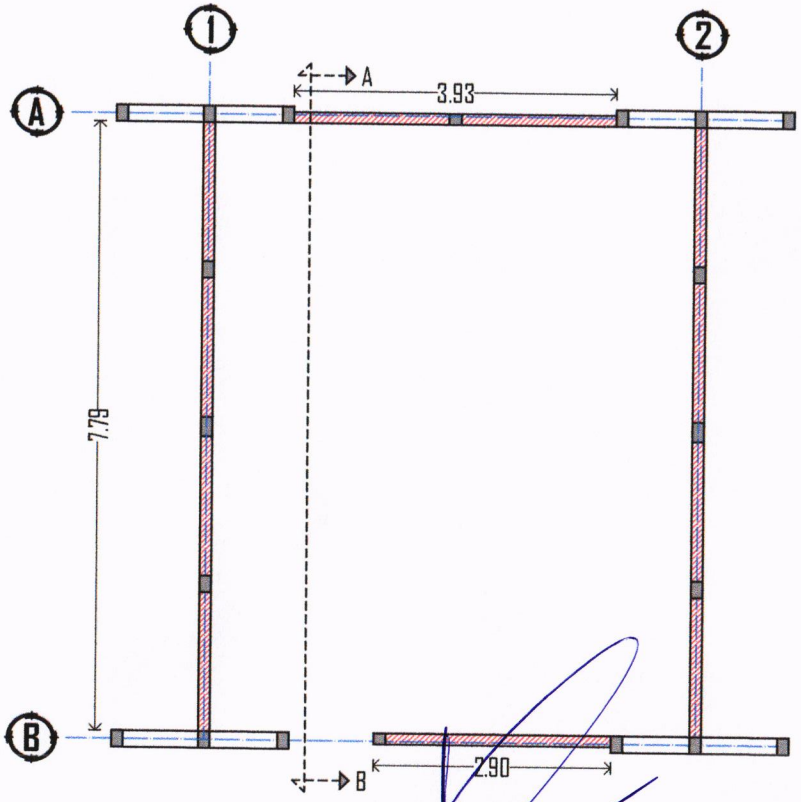
BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**11-0183**	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



11-0183

CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.



11-0183

CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



11-0183

CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.



11-0183

CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S	G E N E R A D O R E S	
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							ML		
11-0182	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	A,B	1-2	2.17			4		8.68	ZOCLO 21 CMS
								SUMA DE ESTA HOJA =	ML 8.68	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

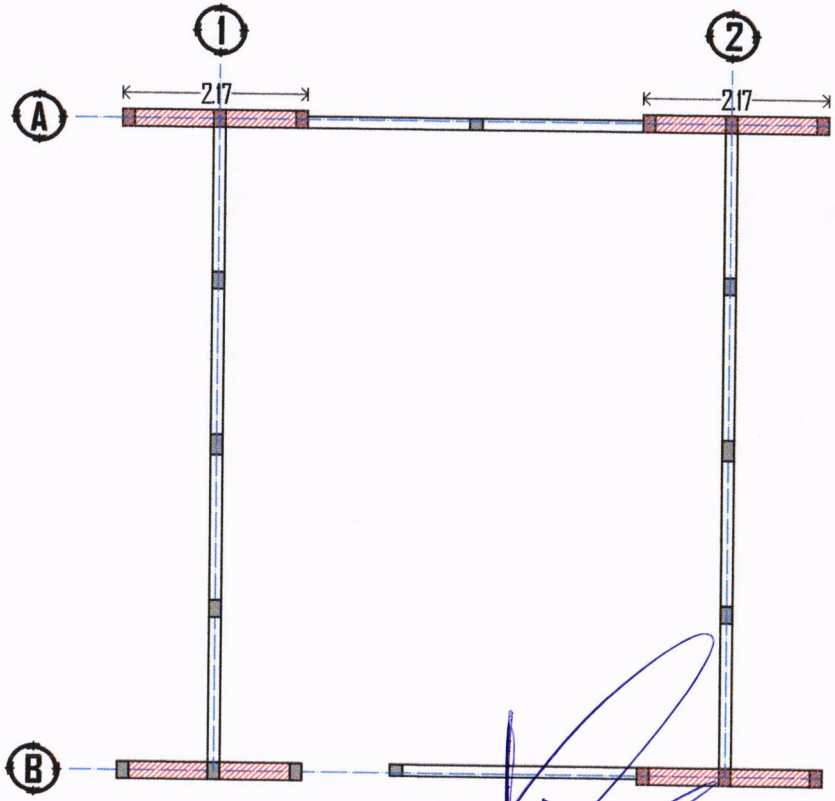
BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231		**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA		**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023		**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD		

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**11-0182**	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023

11-0182



CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.

11-0182



CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.

PROCIGUE, S.A DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

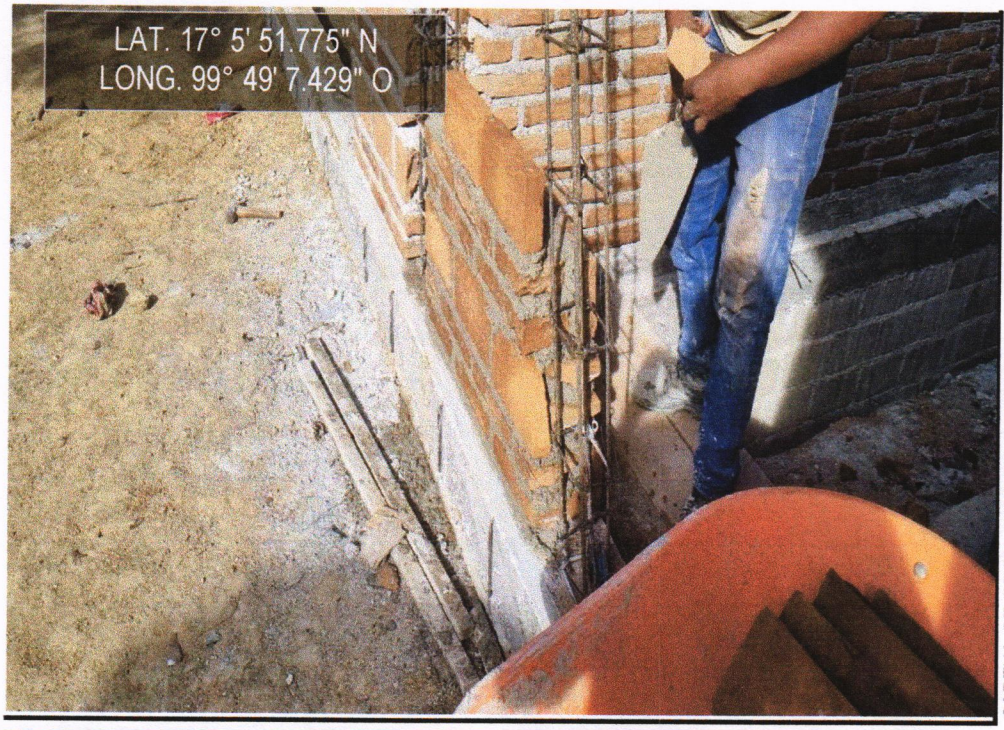
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



11-0182

CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.



11-0182

CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							ML		
K-14X15	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 14x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADIO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	A,B	1,2			0.73	2		1.46	EN MURO BAJO VENTANAS
								SUMA DE ESTA HOJA =	ML 1.46	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

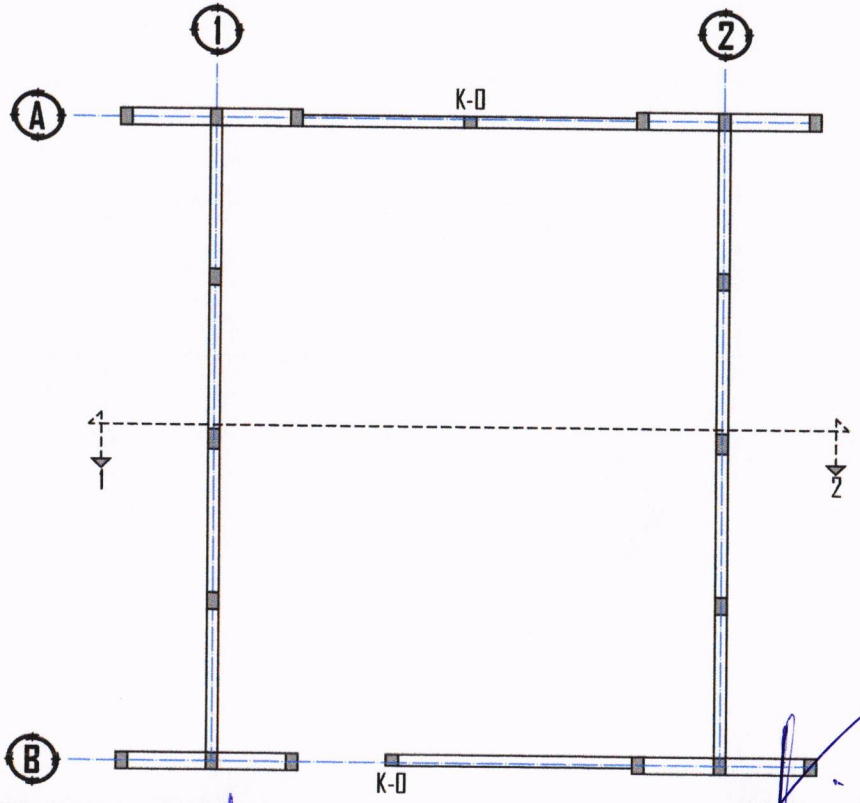
BIENESTAR

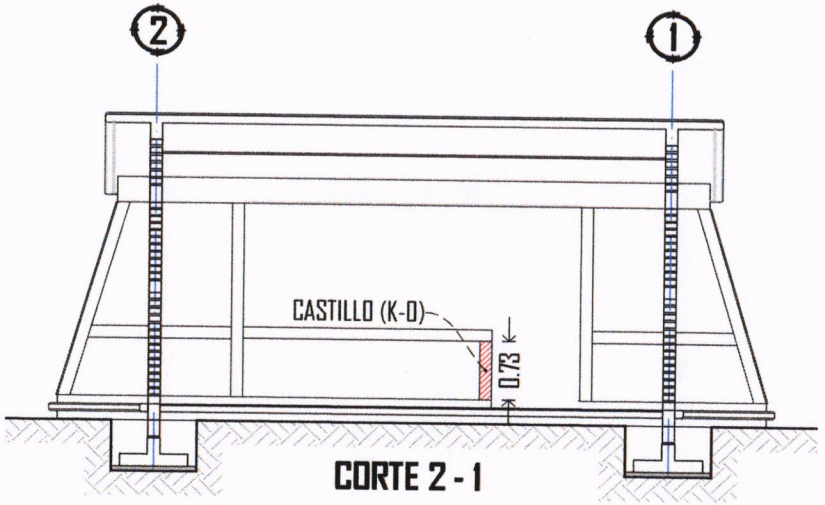
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**K-14X15**	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 14x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN,
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		DESCIMBRADIO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.





CORTE 2 - 1



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



K-14X15

CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 14x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADIO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.



K-14X15

CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 14x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADIO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



K-14X15

CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 14x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADIO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.



K-14X15

CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 14x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADIO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL		**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA		**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.		**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							ML		
C-15X15*B	CADENA INTERMEDIA A BASE DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 # 3/8" ESTRIBOS # 2 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN,ACARREOS DE MATERIAL A 1a. ESTACION.	A	1-2	3.93			1		3.93	MURO BAJO VENTANAS
		B	1-2	2.90			1		2.90	MURO BAJO VENTANAS
		1,2	A-B	1.78			8		14.24	MURO BAJO
						SUMA DE ESTA HOJA =		ML	21.07	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

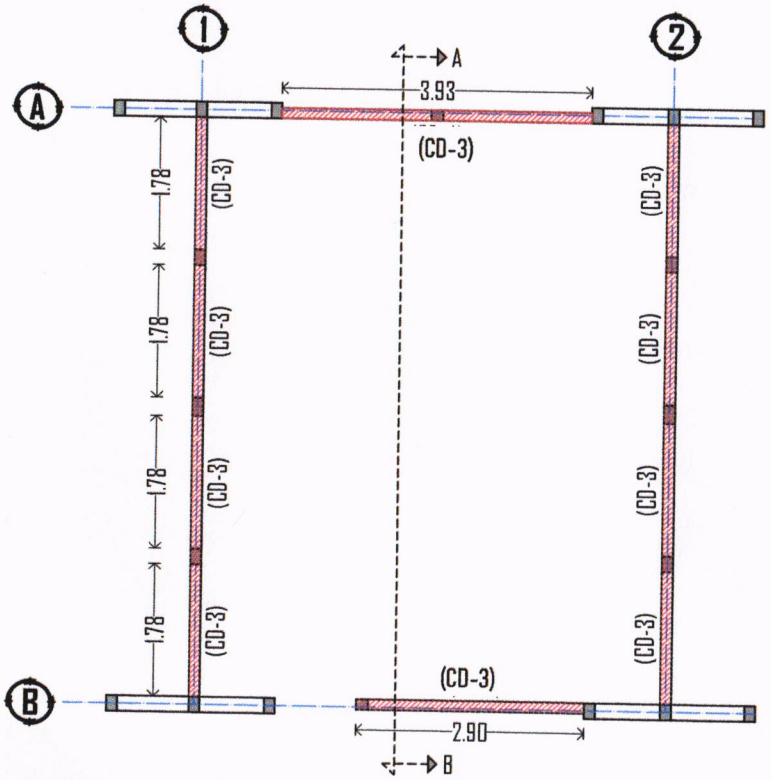
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

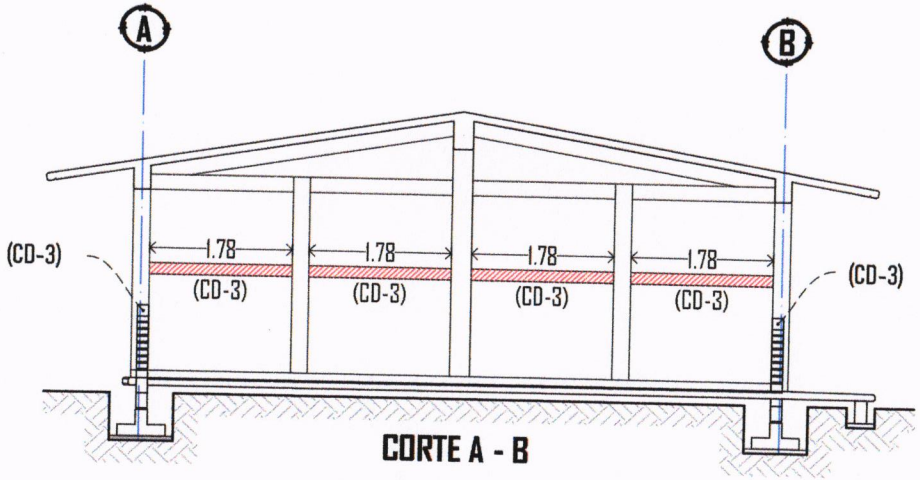
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231		**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA		**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023		**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD		

A A4	**CONSTRUCCIÓN DE AULA** **ALBAÑILERIA Y ACABADOS**	**C-15X15*B**	CADENA INTERMEDIA A BASE DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 # 3/8" ESTRIBOS # 2 A CADA 20 CMS. INCLUYE CIMBRA COMUN,ACARREOS DE MATERIAL A 1a. ESTACION.





CORTE A - B



Cadena Intermedia (CD-3)
Resistencia f'c= 250 kg/cm^2
4 Var. #3 + e. #2 @ 15 cm

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



C-15X15*B

CADENA INTERMEDIA A BASE DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 # 3/8" ESTRIBOS # 2 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN,ACARREOS DE MATERIAL A 1a. ESTACION.



C-15X15*B

CADENA INTERMEDIA A BASE DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 # 3/8" ESTRIBOS # 2 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN,ACARREOS DE MATERIAL A 1a. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

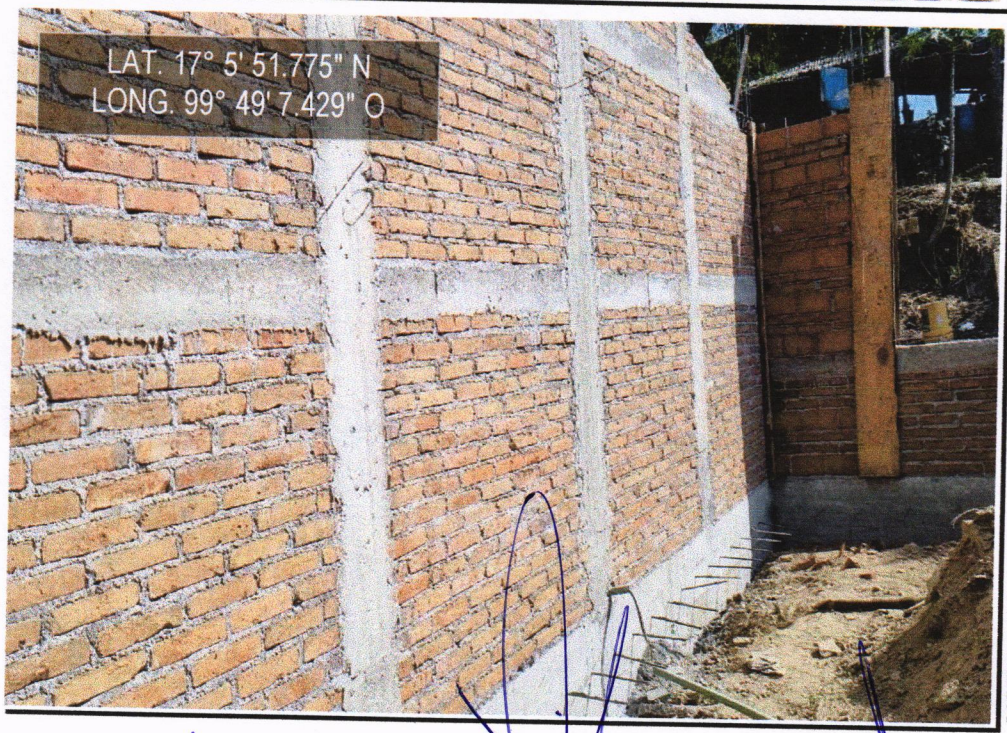
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



C-15X15*B

CADENA INTERMEDIA A BASE DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 # 3/8" ESTRIBOS # 2 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN,ACARREOS DE MATERIAL A 1a. ESTACION.



C-15X15*B

CADENA INTERMEDIA A BASE DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 # 3/8" ESTRIBOS # 2 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN,ACARREOS DE MATERIAL A 1a. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							ML		
11-0158COC	CADENA O CASTILO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	A,B	1-2			2.40	12		28.80	CASTILLOS
		1,2	A-B			2.60	4		10.40	CASTILLOS
								SUMA DE ESTA HOJA =	ML 39.20	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

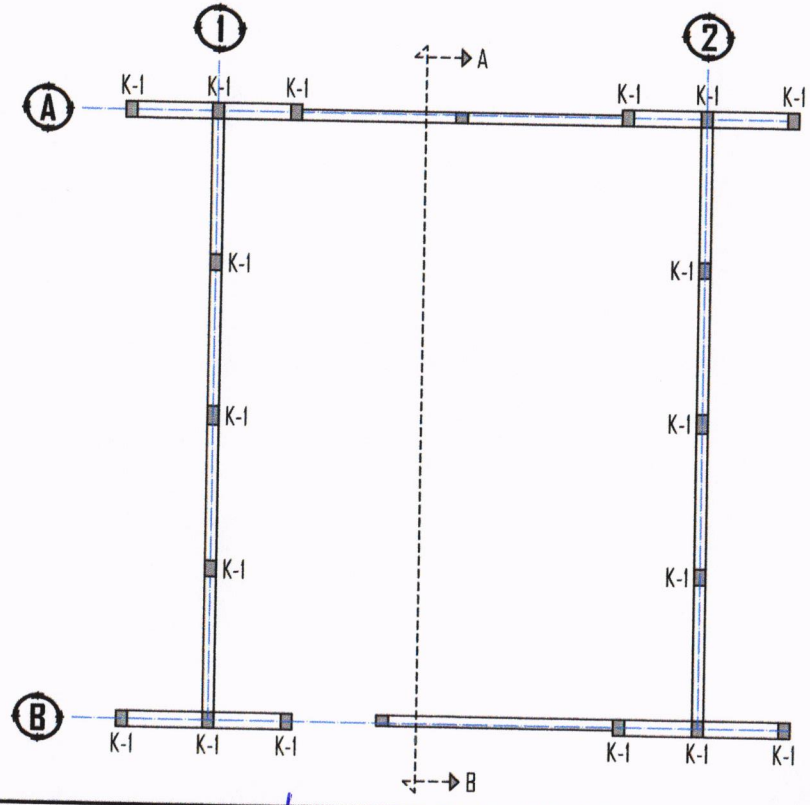
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

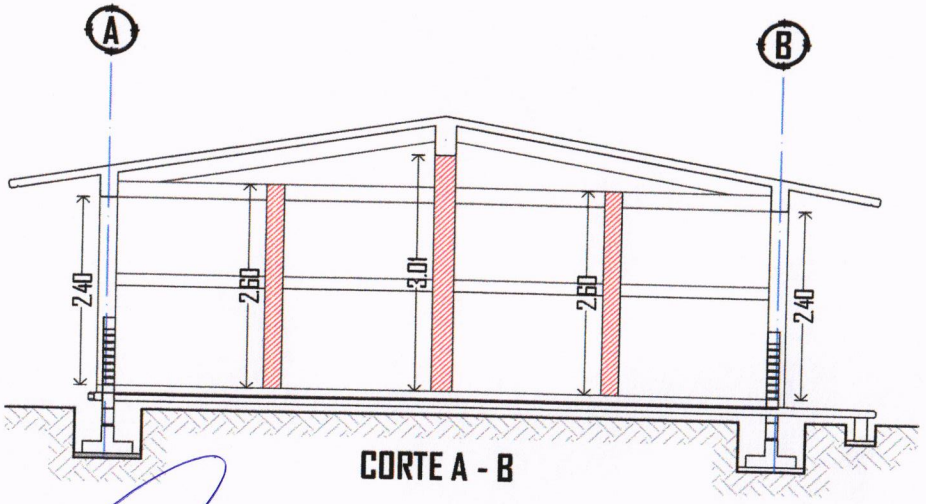
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A4	**CONSTRUCCIÓN DE AULA** **ALBAÑILERIA Y ACABADOS**	**11-0158COC**	CADENA O CASTILO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION





CORTE A - B

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



11-0158COC

CADENA O CASTILO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION



11-0158COC

CADENA O CASTILO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

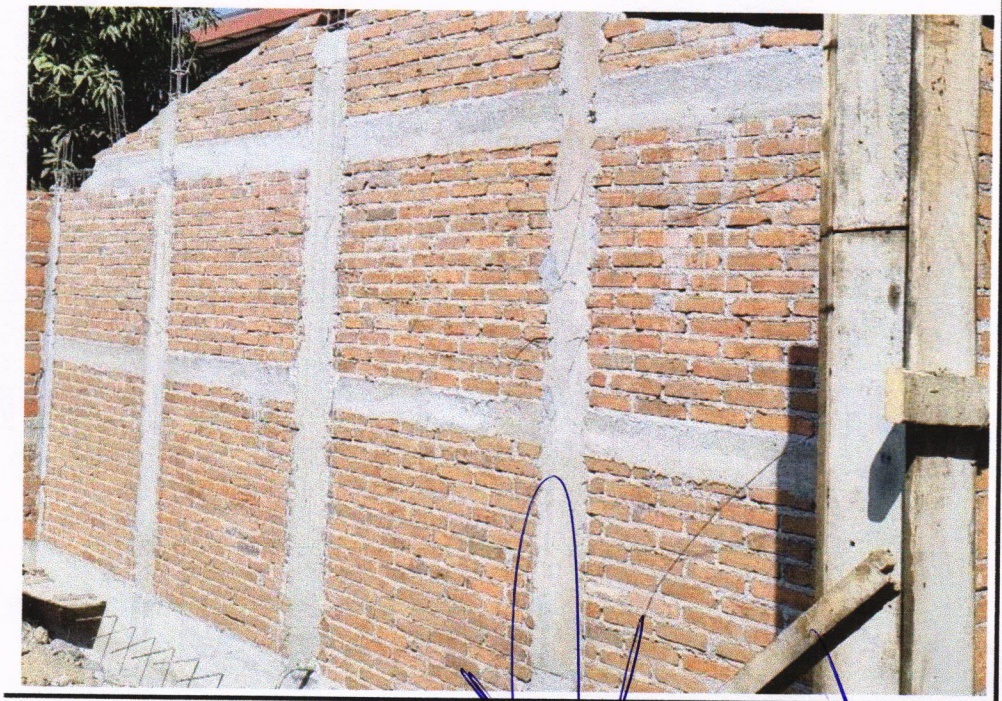
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



11-0158COC

CADENA O CASTILO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION



11-0158COC

CADENA O CASTILO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS							ML		
CAS-14x25*	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 14 X 25 CMS. ARMADO CON 4 VAR. # 4 MAS 2 ADICIONALES DEL # 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS # 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION	1,2	A-B			3.01	2		6.02	CASTILLO CENTRAL
								SUMA DE ESTA HOJA =	ML 6.02	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

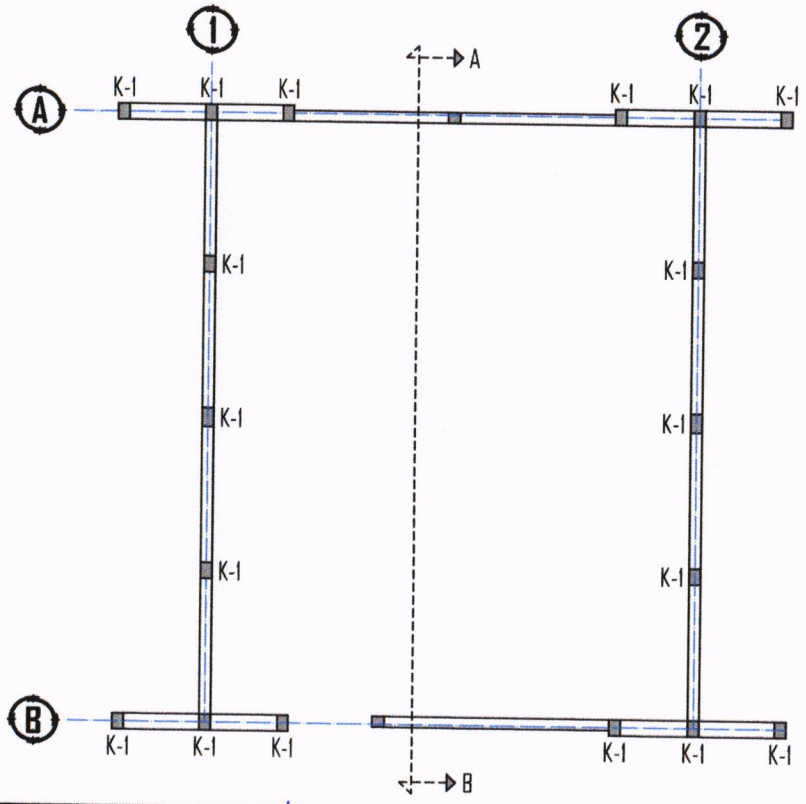
BIENESTAR

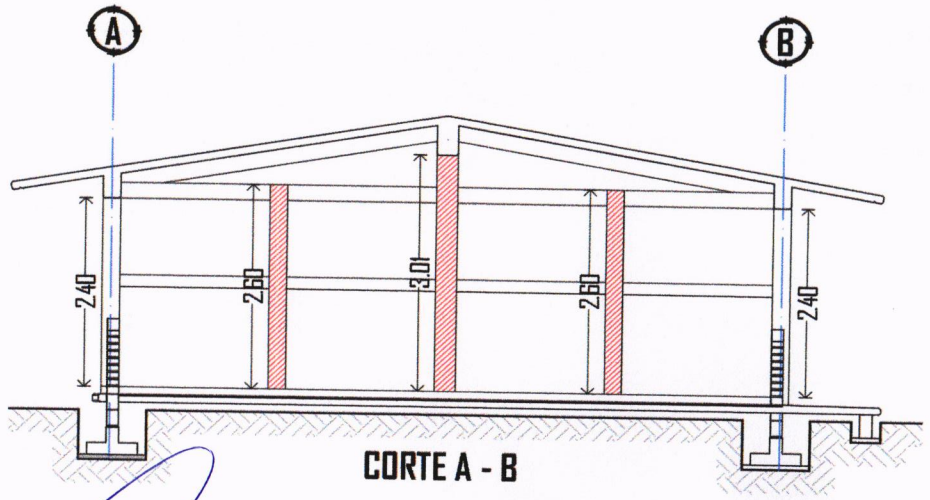
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A4	**CONSTRUCCIÓN DE AULA** **ALBAÑILERIA Y ACABADOS**	**CAS-14x25***	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 14 X 25 CMS. ARMADO CON 4 VAR. # 4 MAS 2 ADICIONALES DEL # 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS # 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION





CORTE A - B

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



CAS-14x25*

CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 14 X 25 CMS. ARMADO CON 4 VAR. # 4 MAS 2 ADICIONALES DEL # 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS # 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION



CAS-14x25*

CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 14 X 25 CMS. ARMADO CON 4 VAR. # 4 MAS 2 ADICIONALES DEL # 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS # 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

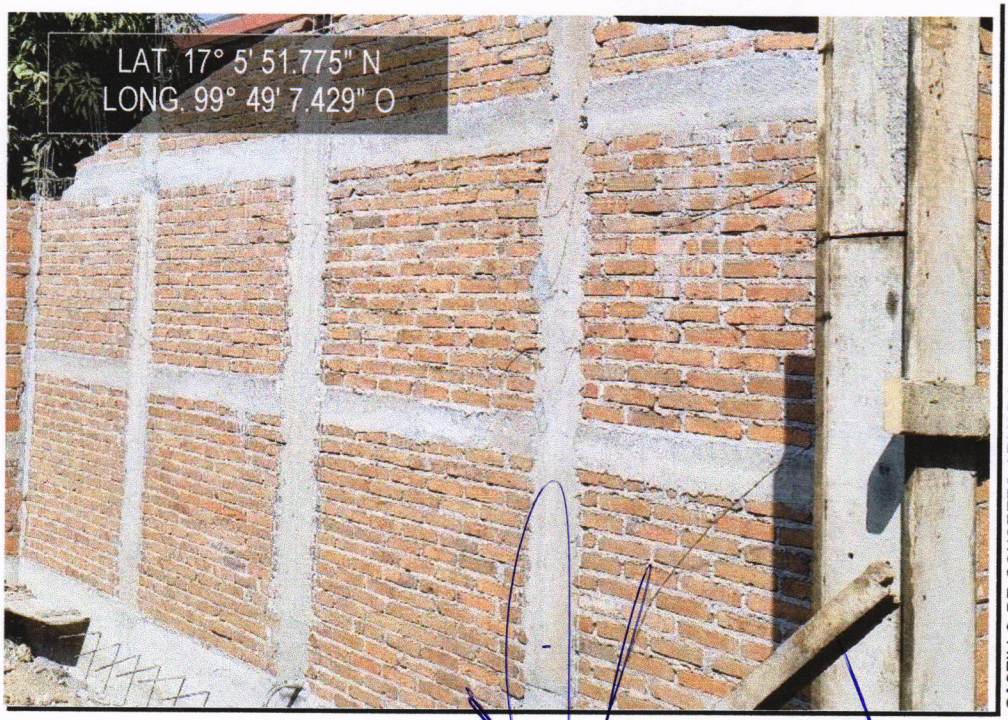
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



CAS-14x25*

CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 14 X 25 CMS. ARMADO CON 4 VAR. # 4 MAS 2 ADICIONALES DEL # 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS # 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION



CAS-14x25*

CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 14 X 25 CMS. ARMADO CON 4 VAR. # 4 MAS 2 ADICIONALES DEL # 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS # 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							ML		
11-0165B	CADENA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x20 cm, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 20 cm, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	1,2	A-B	1.78			8		14.24	CADENA CERRAMIENTO 1
						SUMA DE ESTA HOJA =		ML	14.24	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

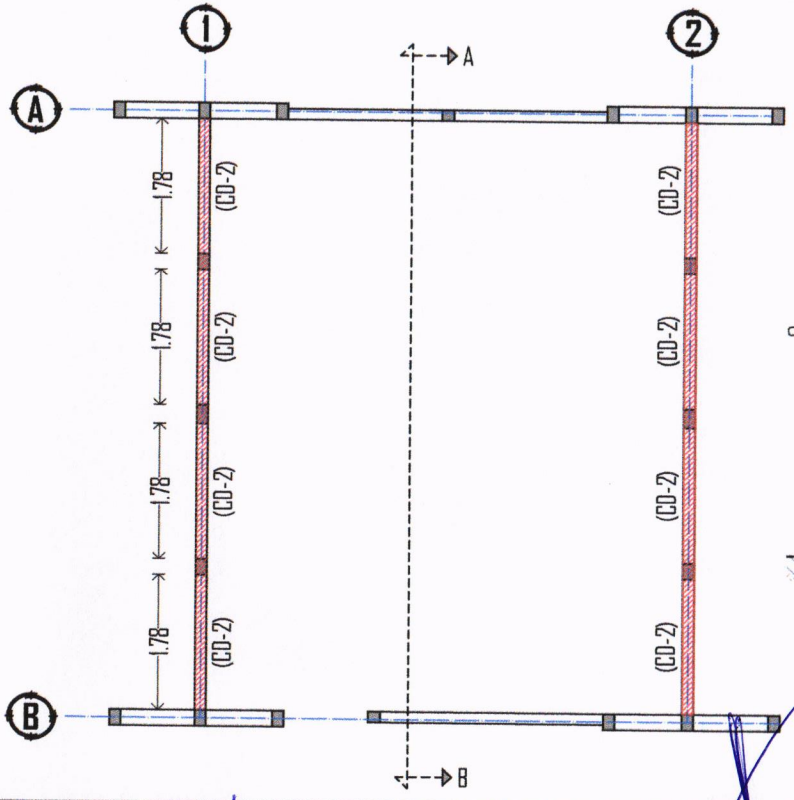
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

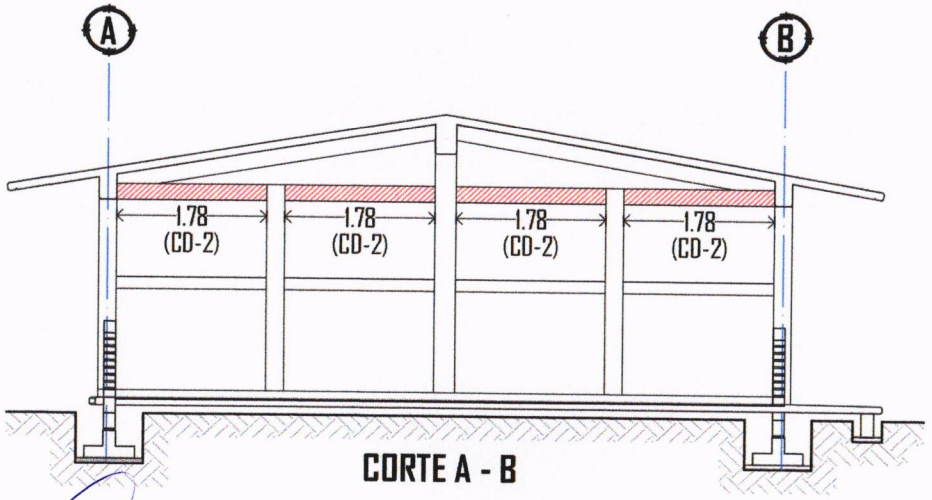
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A4	**CONSTRUCCIÓN DE AULA** **ALBAÑILERIA Y ACABADOS**	**11-0165B**	CADENA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x20 cm, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 20 cm, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION





CORTE A - B

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



11-0165B

CADENA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x20 cm, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 20 cm, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION



11-0165B

CADENA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x20 cm, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 20 cm, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



11-0165B

CADENA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x20 cm, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 20 cm, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION



11-0165B

CADENA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x20 cm, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 20 cm, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**									
CD2-15X20*	CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 X 20 cm F'C=250 KG/CM2 CON 4 VAR.DEL No. 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 25 CM., MAS 2 VAR ADICIONALES # 3 Y GRAPAS DEL No.2 @ 25 CM., INCLUYE CIMBRADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CRUCE DE VARILLAS TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIO.							ML		
		A,B	1-2	0.73			4		2.92	MURO 21 CMS
		A,B	1-2	0.83			4		3.32	MURO 21 CMS
								SUMA DE ESTA HOJA =	ML 6.24	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

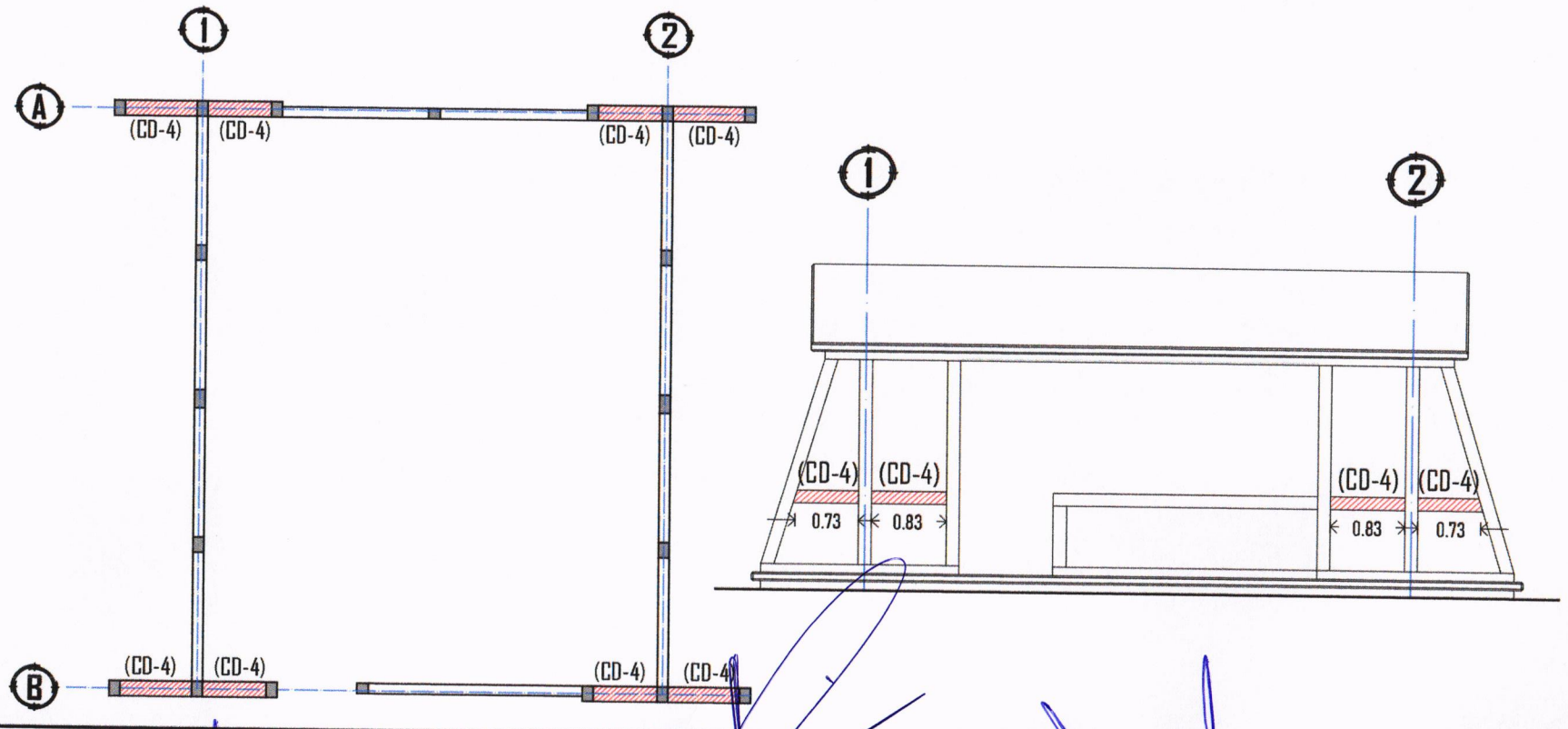
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**CD2-15X20***	CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 X 20 cm F'C=250 KG/CM2 CON 4 VAR.DEL No. 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 25 CM., MAS 2 VAR ADICIONALES # 3 Y GRAPAS
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		DEL No.2 @ 25 CM., INCLUYE CIMBRADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CRUCE DE VARILLAS TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIO.



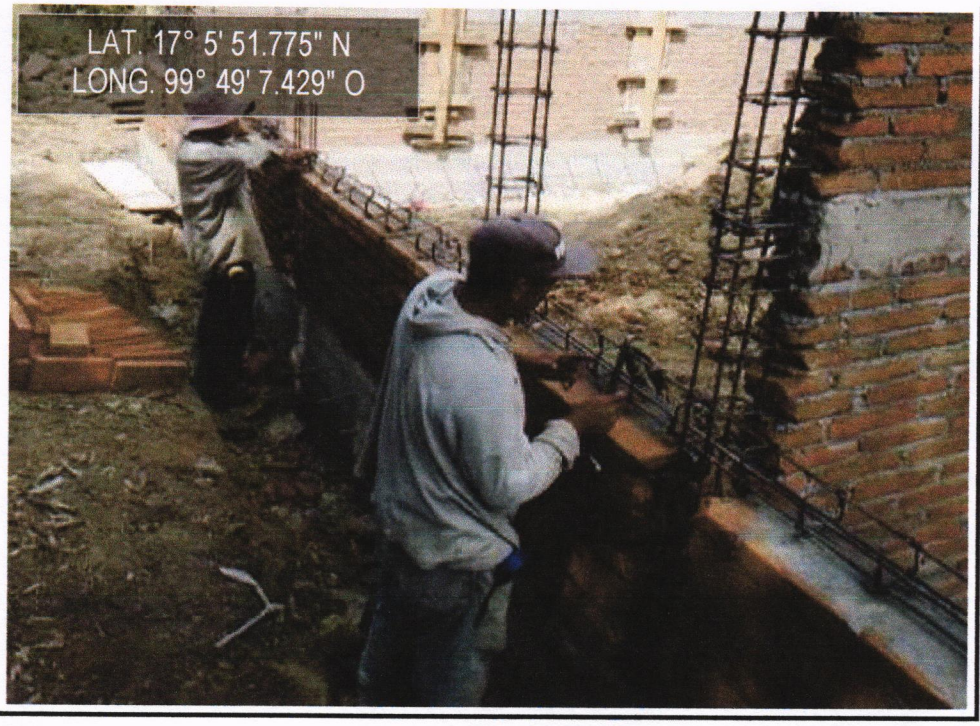
PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



CD2-15X20*

CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 X 20 cm F'C=250 KG/CM2 CON 4 VAR.DEL No. 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 25 CM., MAS 2 VAR ADICIONALES # 3 Y GRAPAS DEL No.2 @ 25 CM., INCLUYE CIMBRADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CRUCE DE VARILLAS TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIO.



CD2-15X20*

CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 X 20 cm F'C=250 KG/CM2 CON 4 VAR.DEL No. 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 25 CM., MAS 2 VAR ADICIONALES # 3 Y GRAPAS DEL No.2 @ 25 CM., INCLUYE CIMBRADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CRUCE DE VARILLAS TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIO.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	**ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO**	**ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ**
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



CD2-15X20*

CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 X 20 cm F'C=250 KG/CM2 CON 4 VAR.DEL No. 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 25 CM., MAS 2 VAR ADICIONALES # 3 Y GRAPAS DEL No.2 @ 25 CM., INCLUYE CIMBRADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CRUCE DE VARILLAS TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIO.



CD2-15X20*

CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 X 20 cm F'C=250 KG/CM2 CON 4 VAR.DEL No. 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 25 CM., MAS 2 VAR ADICIONALES # 3 Y GRAPAS DEL No.2 @ 25 CM., INCLUYE CIMBRADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CRUCE DE VARILLAS TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIO.

PROCIGUE, S.A DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							M2		
18-0308	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.	A	1-2	1.89	0.72		2		2.72	MURO BAJO
		B	1-2	2.75	0.72		1		1.98	MURO BAJO
		1,2	A-B	1.78	1.28		8		18.23	MURO ALTO
		1,2	A-B	1.78	0.98		8		13.96	MURO ALTO
		1,2	A-B	3.29	0.58	/ 2	4		3.82	CORNIZA
						SUMA DE ESTA HOJA =		M2	40.71	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

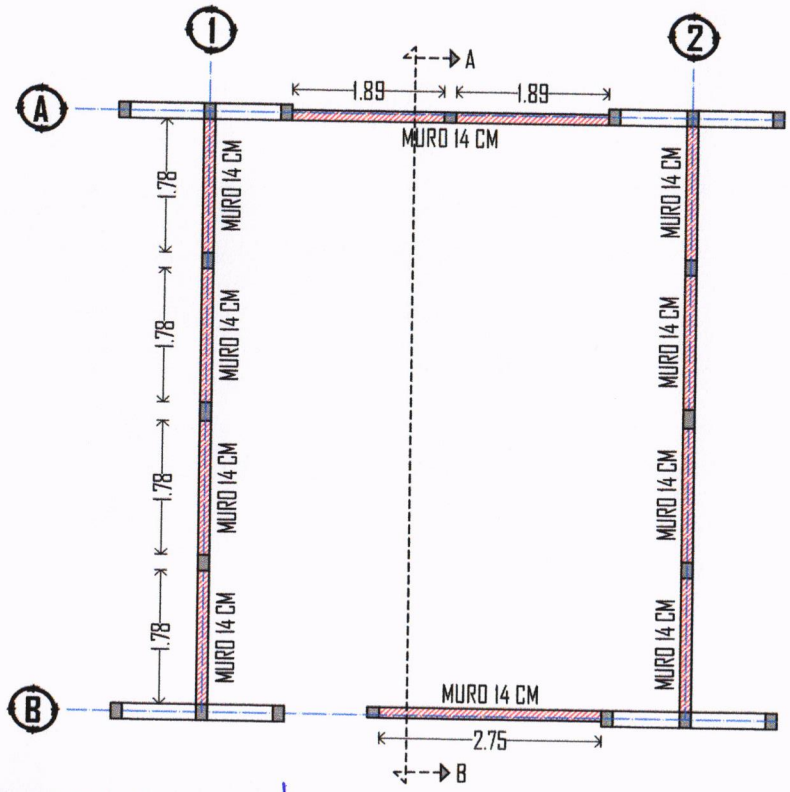
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

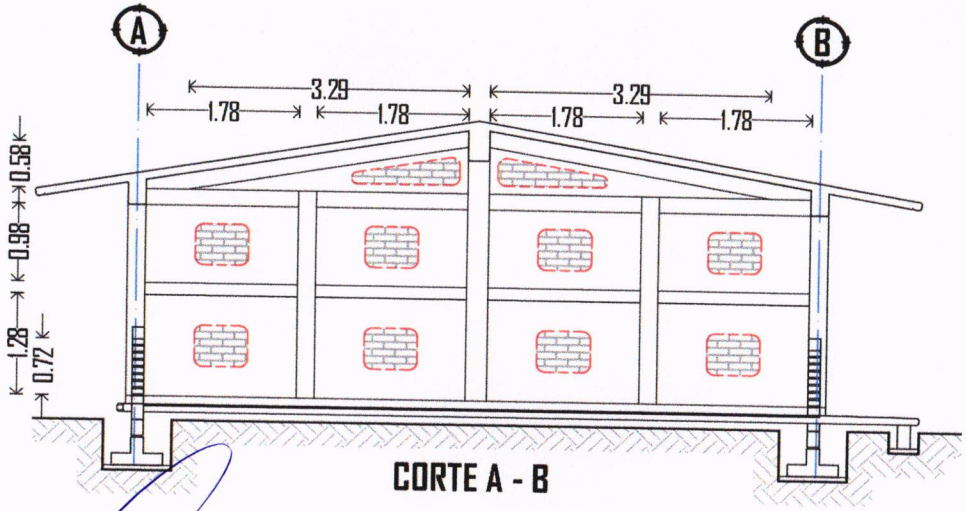
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A4	**CONSTRUCCIÓN DE AULA** **ALBAÑILERIA Y ACABADOS**	**18-0308**	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.





CORTE A - B

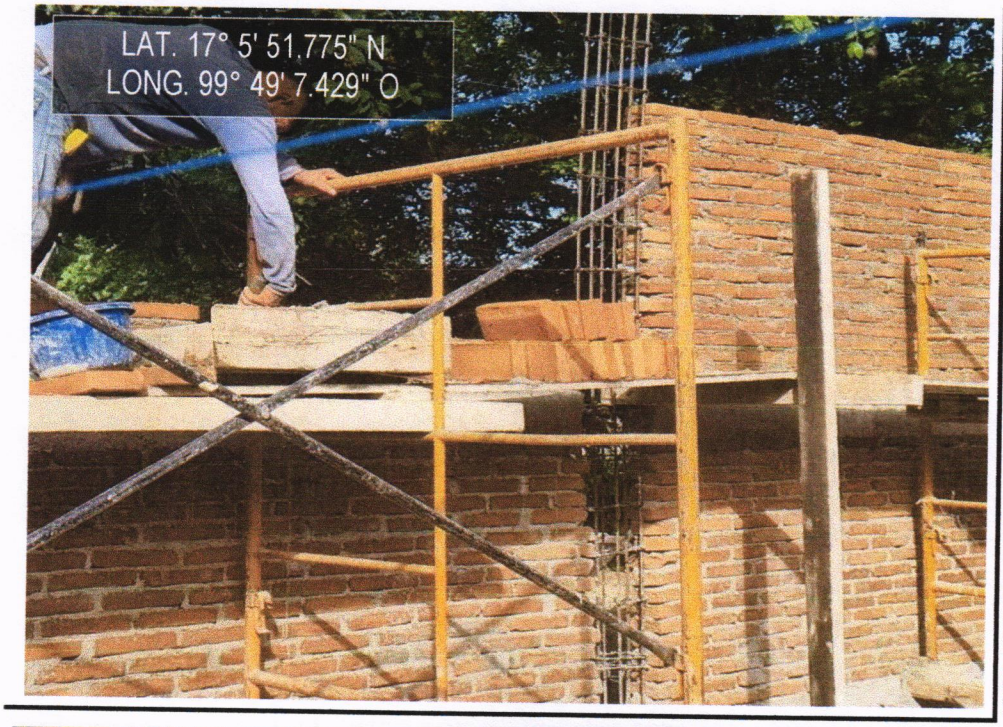
PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



18-0308

MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.



18-0308

MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



18-0308

MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.



18-0308

MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							M2		
18-0309	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.	A,B	1-2	0.82	0.72		4		2.36	MURO BAJO
		A,B	1-2	0.83	0.72		4		2.39	MURO BAJO
		A,B	1-2	0.45	1.54		4		2.77	MURO ALTO
		A,B	1-2	0.83	1.54		4		5.11	MURO ALTO
	LARGO PROMEDIO MURO 1 (0.92 + 0.71) / 2 = **0.82**									
	LARGO PROMEDIO MURO 3 (0.67 + 0.23) / 2 = **0.45**									
						SUMA DE ESTA HOJA =		M2	12.63	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

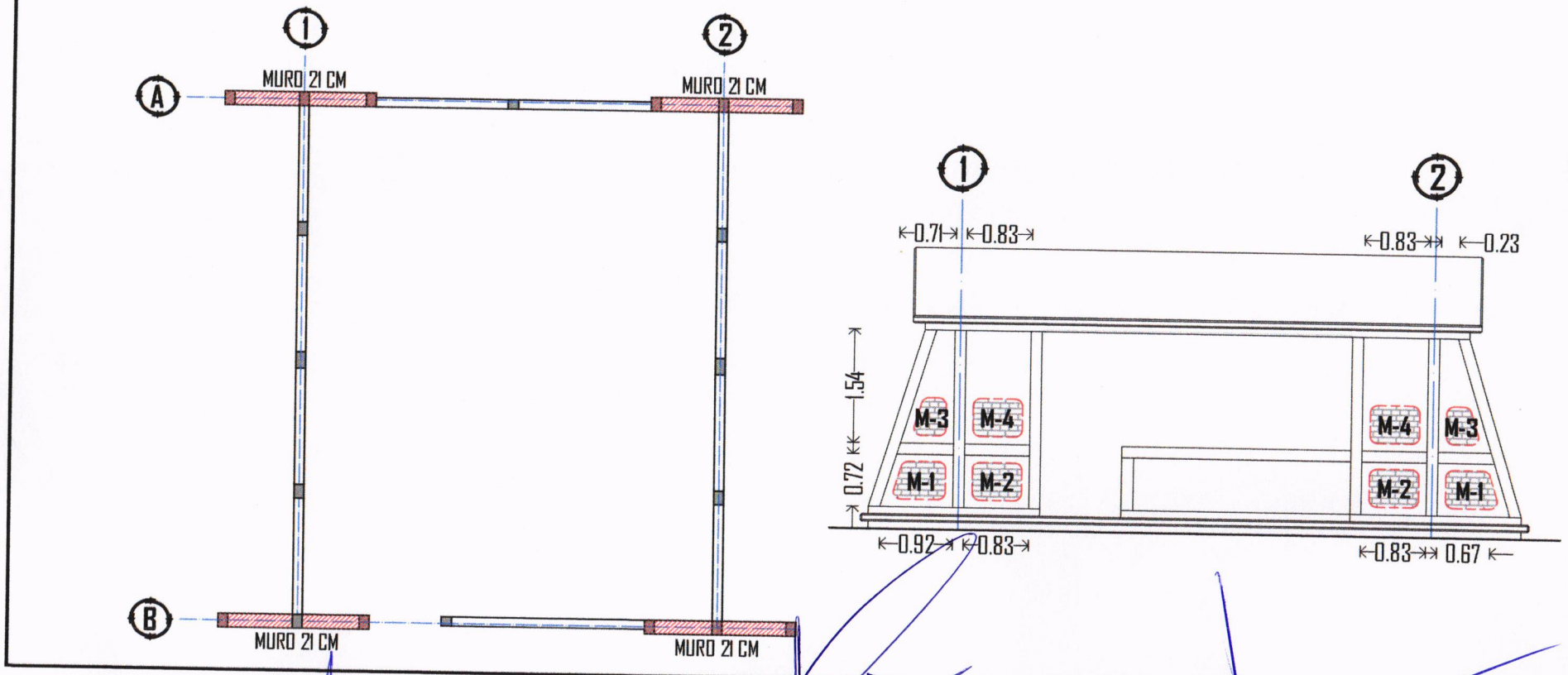
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A4	**CONSTRUCCIÓN DE AULA** **ALBAÑILERIA Y ACABADOS**	**18-0309**	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



18-0309

MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.



18-0309

MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

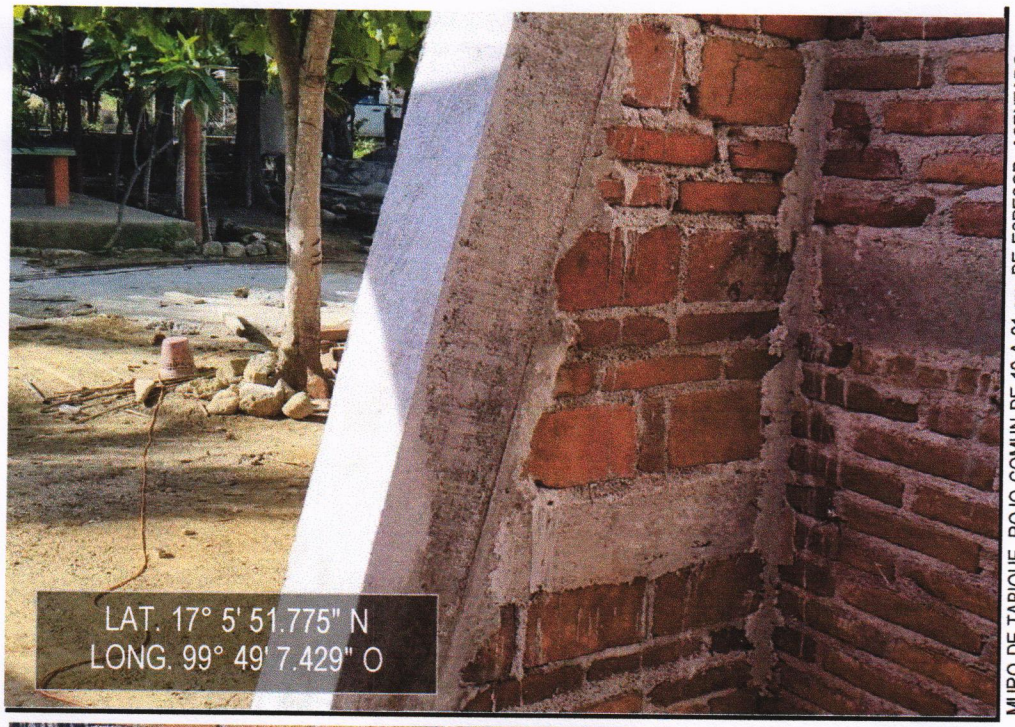
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



18-0309

MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.



18-0309

MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							M2		
S-MALLA610	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.	A-B	1-2	7.86	5.86				46.06	INTERIOR AULA
		B	1-2	1.03	0.14				0.14	PUERTA
		B	1-2	3.93	0.07				0.28	BANQUETA EXTERIOR 01
		B	1-2	8.47	1.10				9.32	BANQUETA EXTERIOR 01
		2	A-B	11.00	1.10				12.10	BANQUETA EXTERIOR 02
							SUMA DE ESTA HOJA =	M2	67.90	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

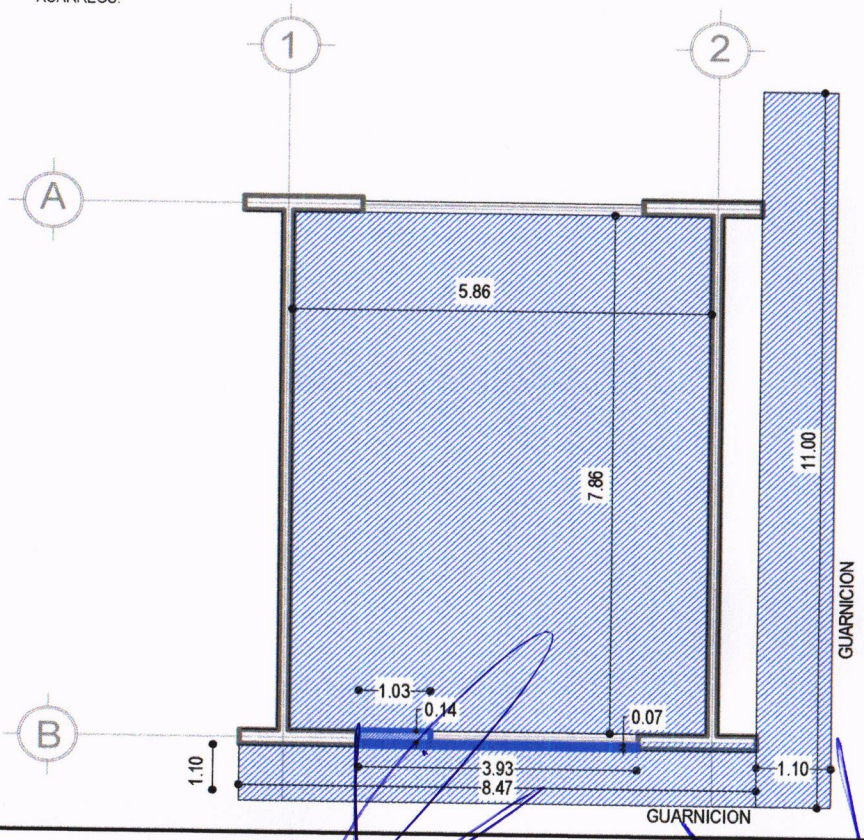
BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**S-MALLA610**	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

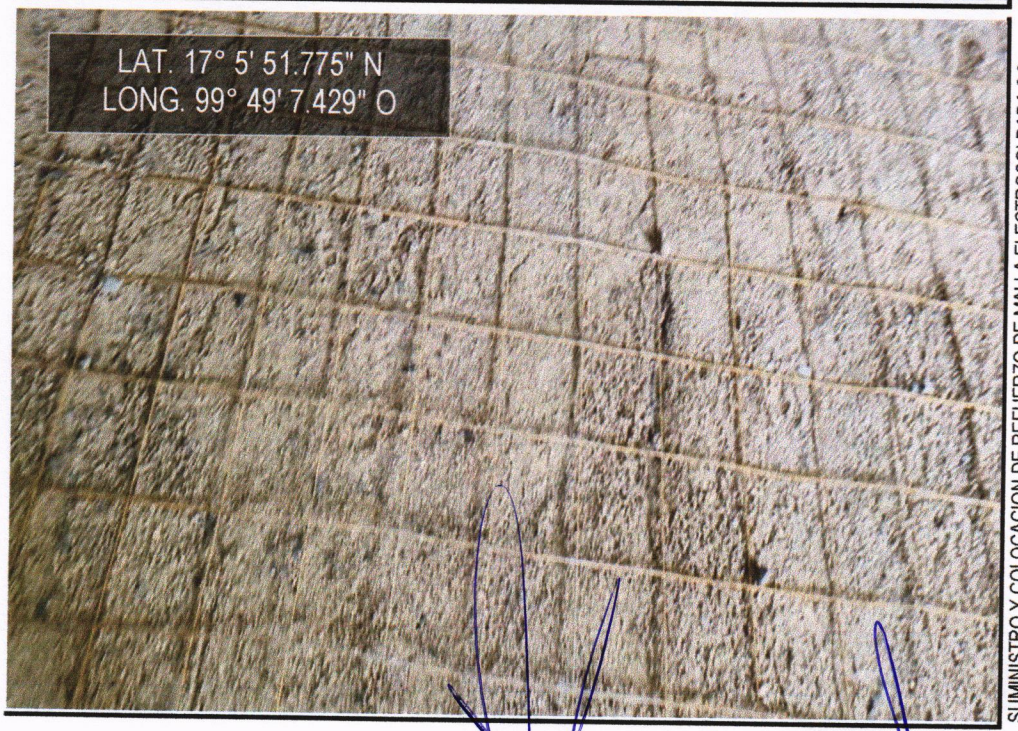
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



S-MALLA610

SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.



S-MALLA610

SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



S-MALLA610

SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.



S-MALLA610

SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.

PROCIGUE, S.A.DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							M2		
12-0244	FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	A-B	1-2	7.86	5.86				46.06	INTERIOR AULA
		B	1-2	1.03	0.14				0.14	PUERTA
							TOTAL DE ESTA HOJA =		46.20	
					POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA ESTA AREA =			M2	45.79	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

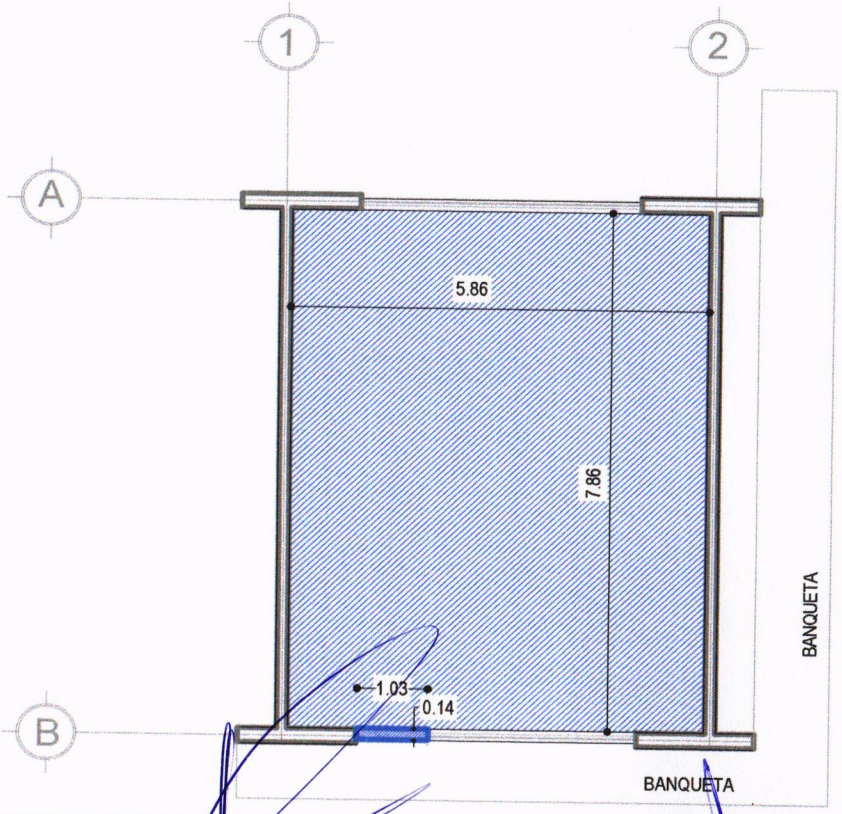
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**12-0244**	FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		



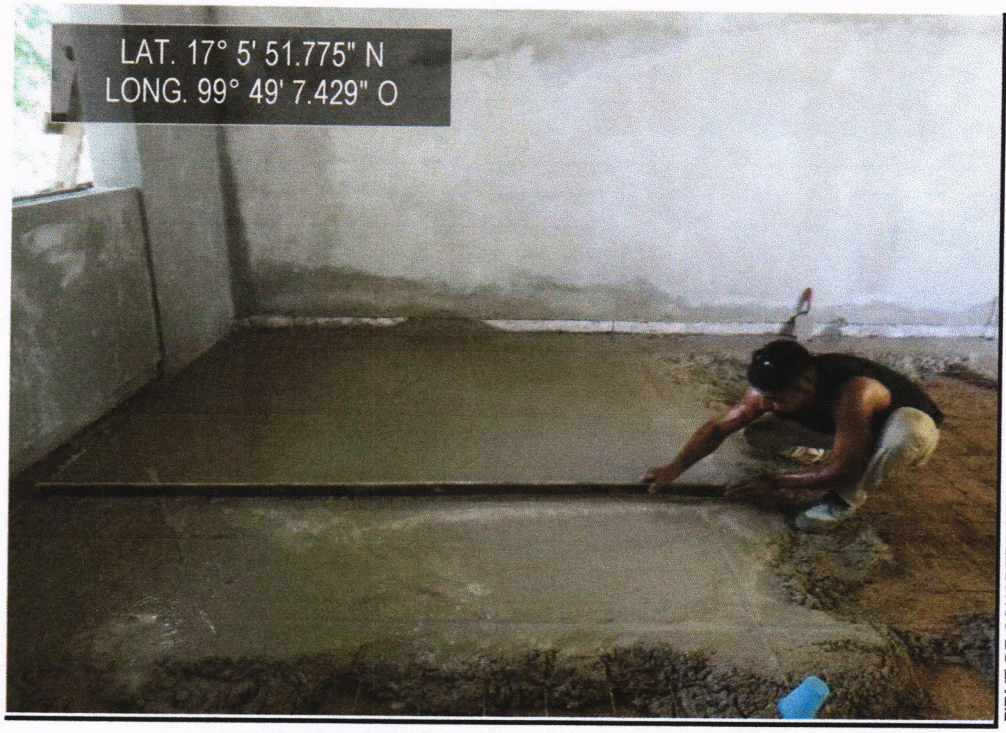
PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

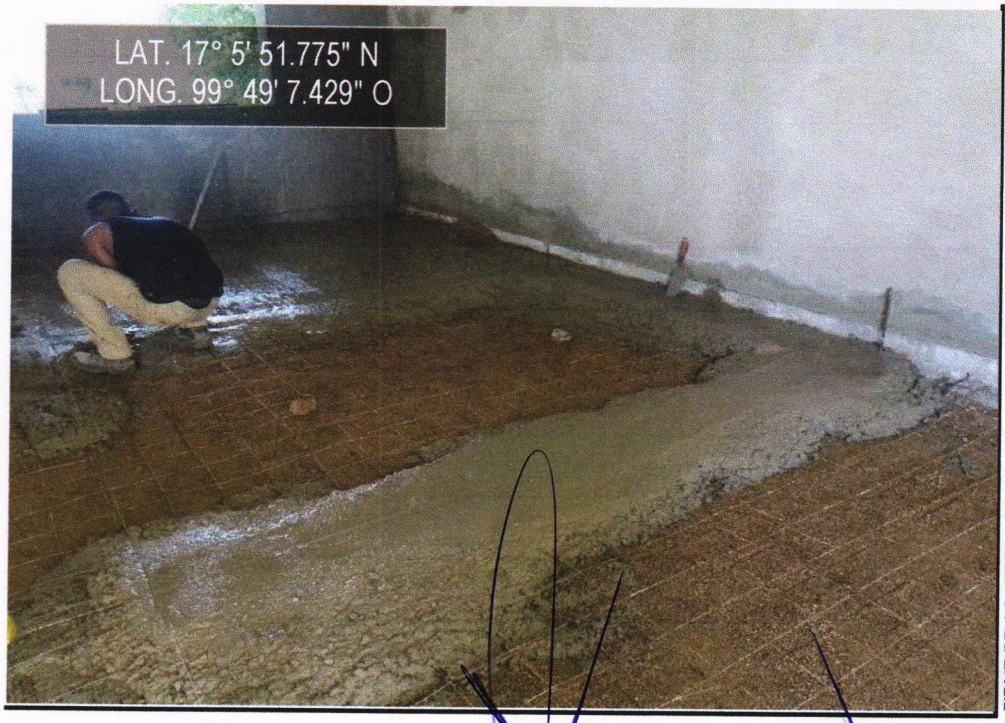
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



12-0244

FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



12-0244

FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELEO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



12-0244

FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



12-0244

FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	**ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO**	**ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ**
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS							M2		
12-0237	PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.	B	1-2	3.93	0.07				0.28	BANQUETA EXTERIOR
		B	1-2	8.47	1.10				9.32	BANQUETA EXTERIOR
		2	A-B	11.00	1.10				12.10	BANQUETA EXTERIOR 02
							SUMA DE ESTA HOJA =	M2	21.70	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

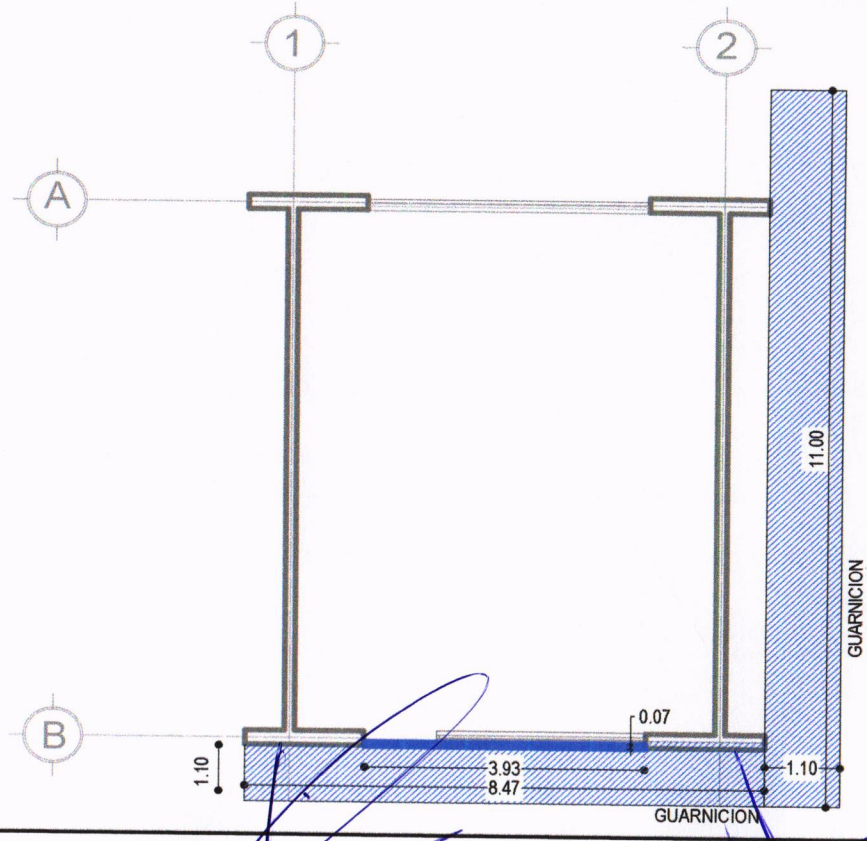
BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**12-0237**	PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

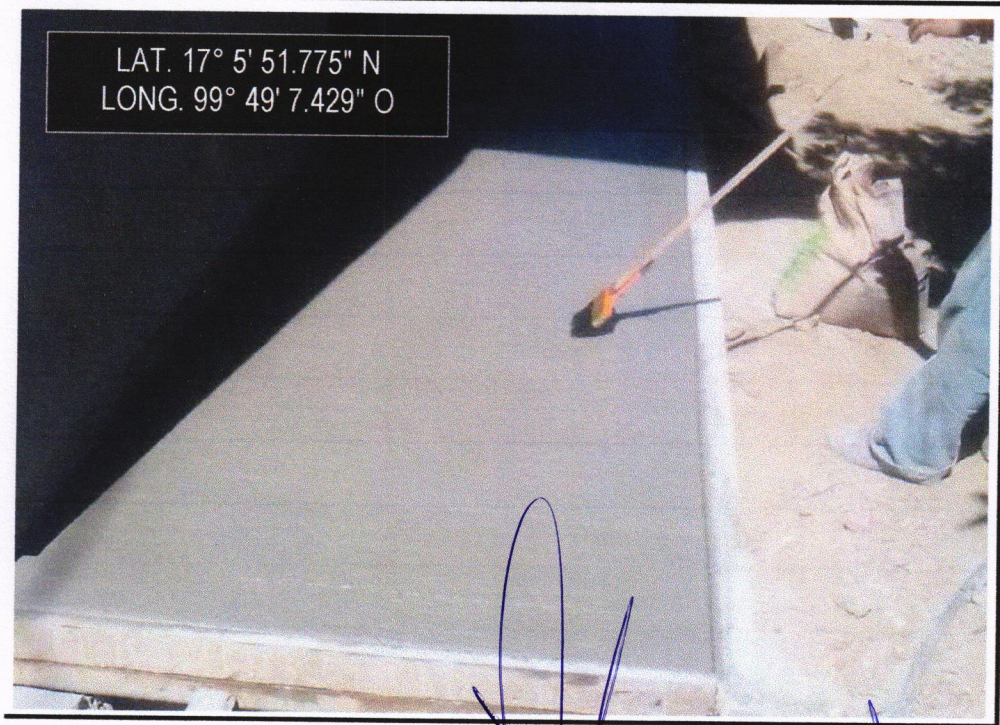
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



12-0237

PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.



12-0237

PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

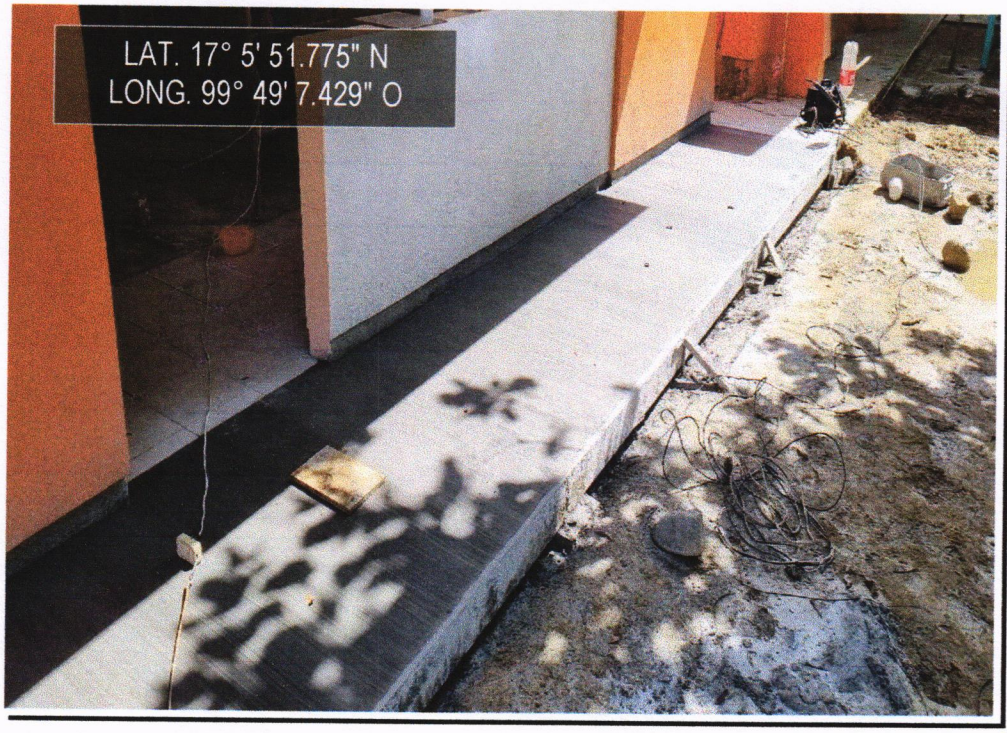
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

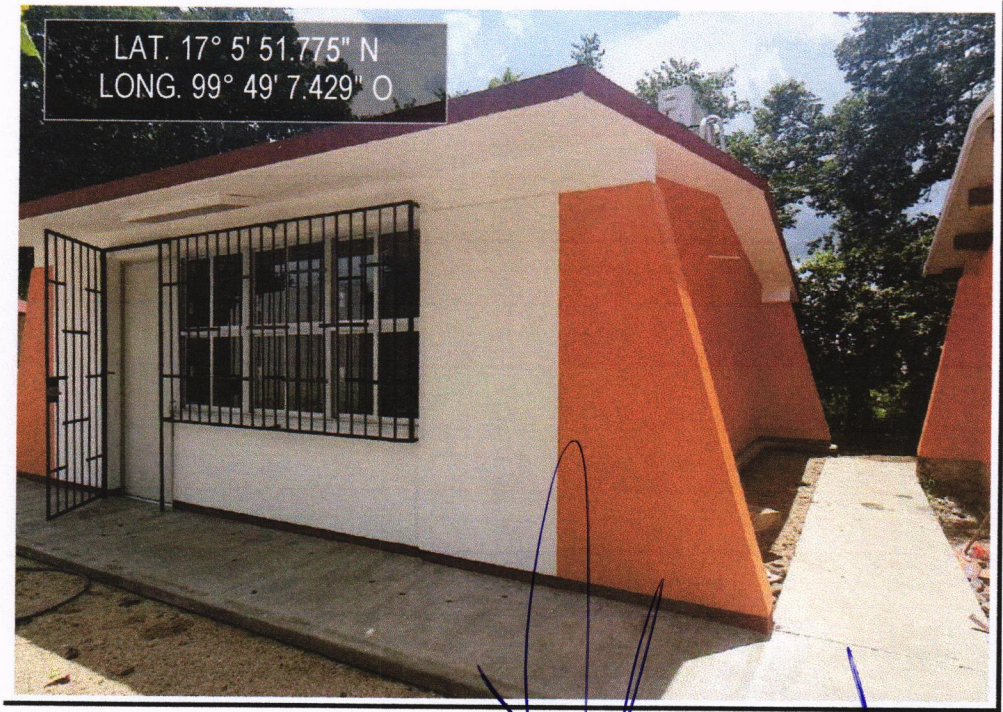
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



12-0237

PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.



12-0237

PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							M2		
37-0626	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 33 X33 CM. CON MORTERO 1:5 INCLUYE: ACARREOS, CORTES A 45 , MATERIALES Y MANO DE OBRA.	A-B	1-2	7.86	5.86				46.06	INTERIOR AULA
		B	1-2	1.03	0.14				0.14	PUERTA
							TOTAL DE ESTA HOJA =		46.20	
			POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA ESTA AREA =					M2	45.79	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

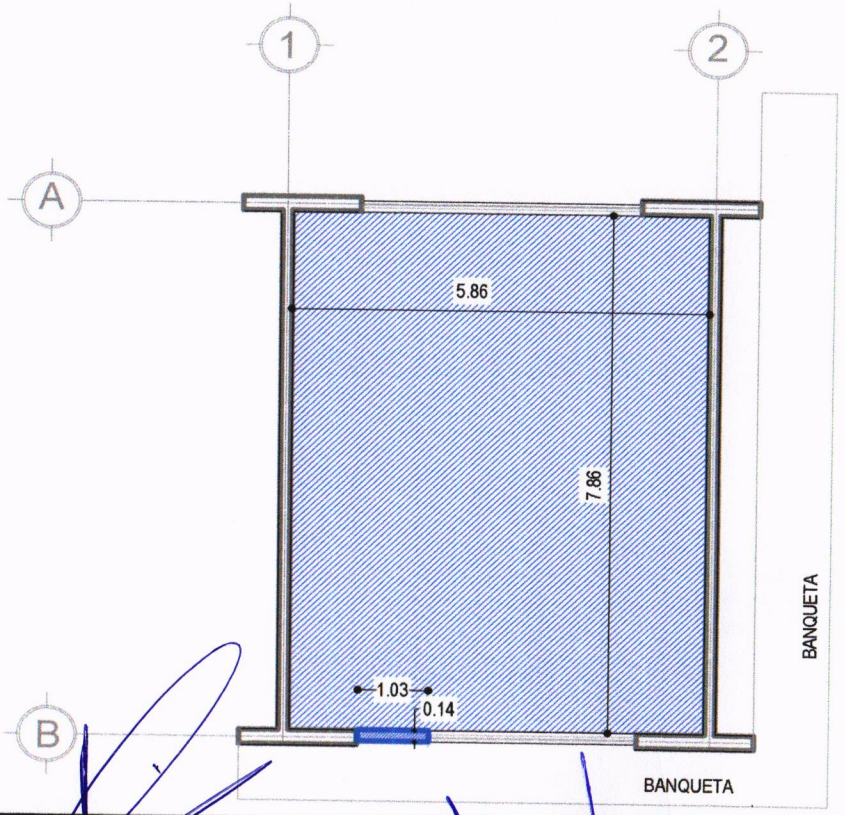
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**37-0626**	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 33 X33 CM. CON MORTERO 1:5 INCLUYE: ACARREOS, CORTES A 45 , MATERIALES Y MANO DE OBRA.
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0626

SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 33 X33 CM. CON MORTERO 1:5
INCLUYE: ACARREOS, CORTES A 45 , MATERIALES Y MANO DE OBRA.



37-0626

SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 33 X33 CM. CON MORTERO 1:5
INCLUYE: ACARREOS, CORTES A 45 , MATERIALES Y MANO DE OBRA.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0626

SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 33 X33 CM. CON MORTERO 1:5 INCLUYE: ACARREOS, CORTES A 45 , MATERIALES Y MANO DE OBRA.



37-0626

SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 33 X33 CM. CON MORTERO 1:5 INCLUYE: ACARREOS, CORTES A 45 , MATERIALES Y MANO DE OBRA.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S	G E N E R A D O R E S	
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							ML		
31-0251	GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA	A-B	1-2	8.27			1		8.27	
		B	1-2	0.85			2		1.70	
		B	1-2	10.70			1		10.70	
		B	1-2	0.95			2		1.90	
						SUMA DE ESTA HOJA =		ML	22.57	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

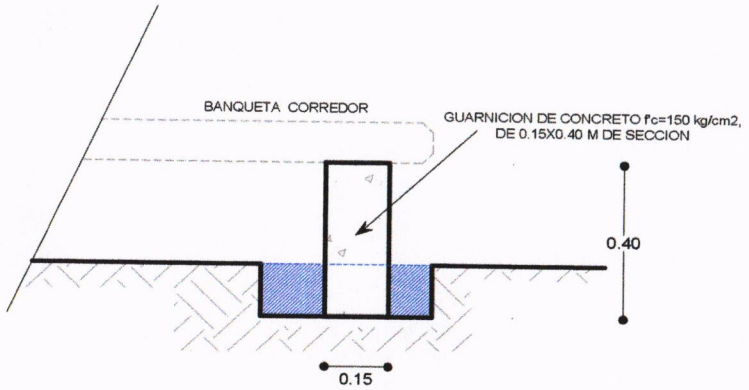
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

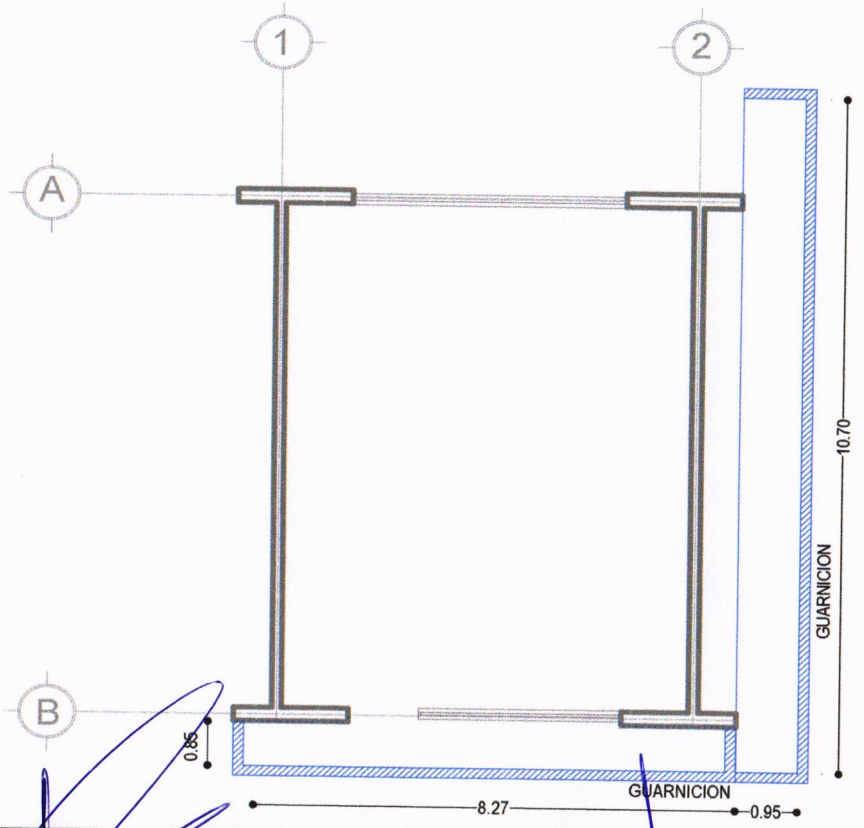
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**31-0251**	GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		



DETALLE DE GUARNICION



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



31-0251

GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA



31-0251

GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

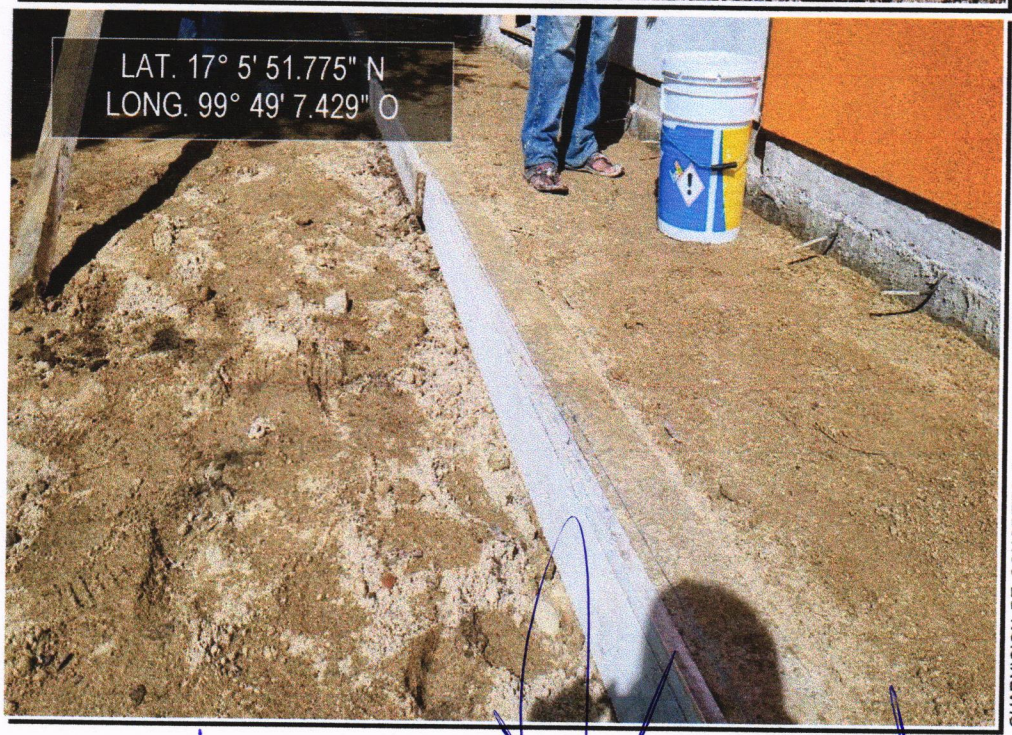
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



31-0251

GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA



31-0251

GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS									
12-0246	CEJA EN BANQUETA DE 0.10 CMS. DE ANCHO Y 0.10 CMS. DE ALTO ACAB. APARENTE INCLUYE: CHAFLAN,ZOCLO,CIMBRA Y MANO DE OBRA.							ML		
		A-B	1-2	8.47			1		8.47	
		B	1-2	1.10			2		2.20	
								SUMA DE ESTA HOJA =	ML	10.67

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

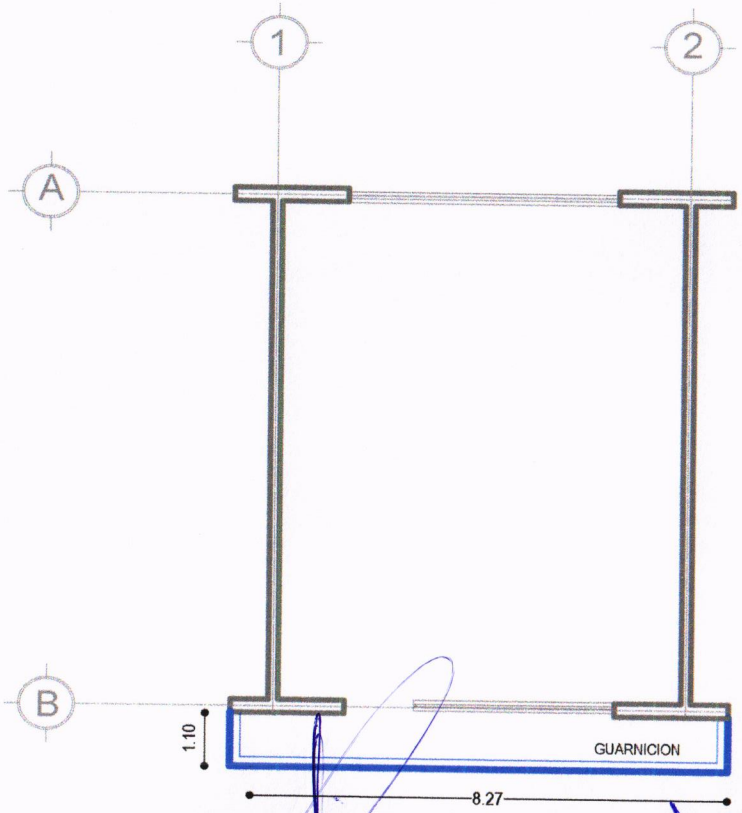
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**12-0246**	CEJA EN BANQUETA DE 0.10 CMS. DE ANCHO Y 0.10 CMS. DE ALTO ACAB. APARENTE INCLUYE: CHAFLAN,ZOCLO,CIMBRA Y MANO DE OBRA.
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

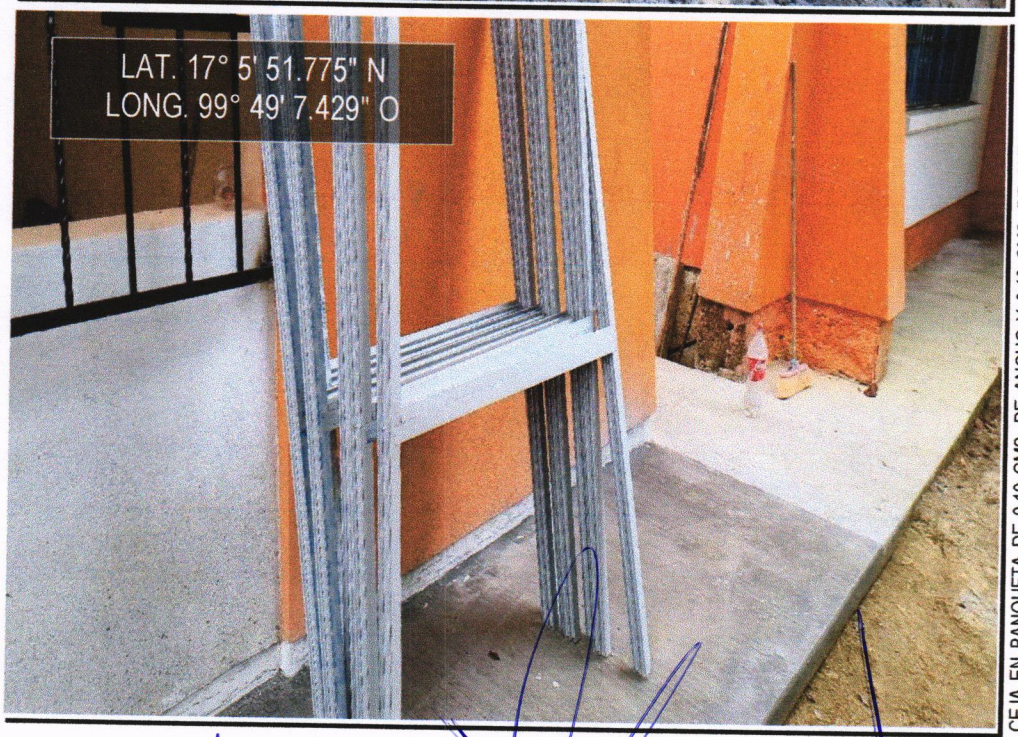
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



12-0246

CEJA EN BANQUETA DE 0.10 CMS. DE ANCHO Y 0.10 CMS. DE ALTO ACAB. APARENTE INCLUYE: CHAFLAN,ZOCLO,CIMBRA Y MANO DE OBRA.



12-0246

CEJA EN BANQUETA DE 0.10 CMS. DE ANCHO Y 0.10 CMS. DE ALTO ACAB. APARENTE INCLUYE: CHAFLAN,ZOCLO,CIMBRA Y MANO DE OBRA.

PROCIGUE, S.A DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

BITACORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023

12-0246



CEJA EN BANQUETA DE 0.10 CMS. DE ANCHO Y 0.10 CMS. DE ALTO ACAB. APARENTE INCLUYE: CHAFLAN,ZOCLO,CIMBRA Y MANO DE OBRA.

12-0246



CEJA EN BANQUETA DE 0.10 CMS. DE ANCHO Y 0.10 CMS. DE ALTO ACAB. APARENTE INCLUYE: CHAFLAN,ZOCLO,CIMBRA Y MANO DE OBRA.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S	G E N E R A D O R E S	
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							ML		
14-0270	FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.	A	1-2	2.37			2		4.74	
		A	1-2	0.07			2		0.14	
		A	1-2	3.73			1		3.73	
		A,B	1,2	0.21			4		0.84	
		A,B	1,2	1.17			4		4.68	
		1,2	A-B	7.59			2		15.18	
						SUMA DE ESTA HOJA =		ML	29.31	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

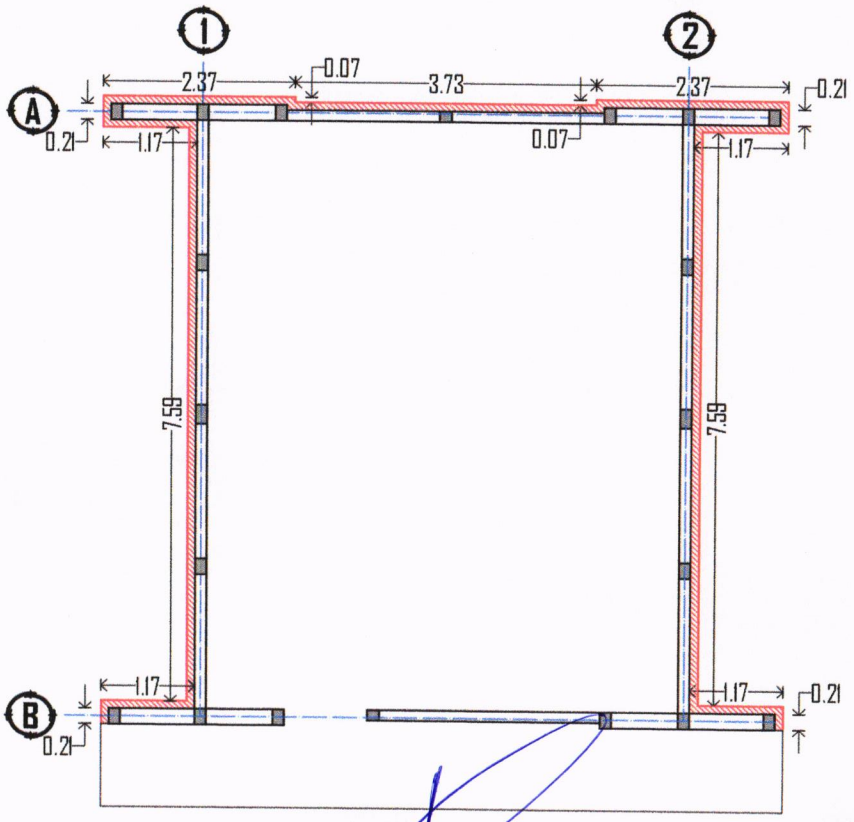
BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**14-0270**	FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRÁFICA

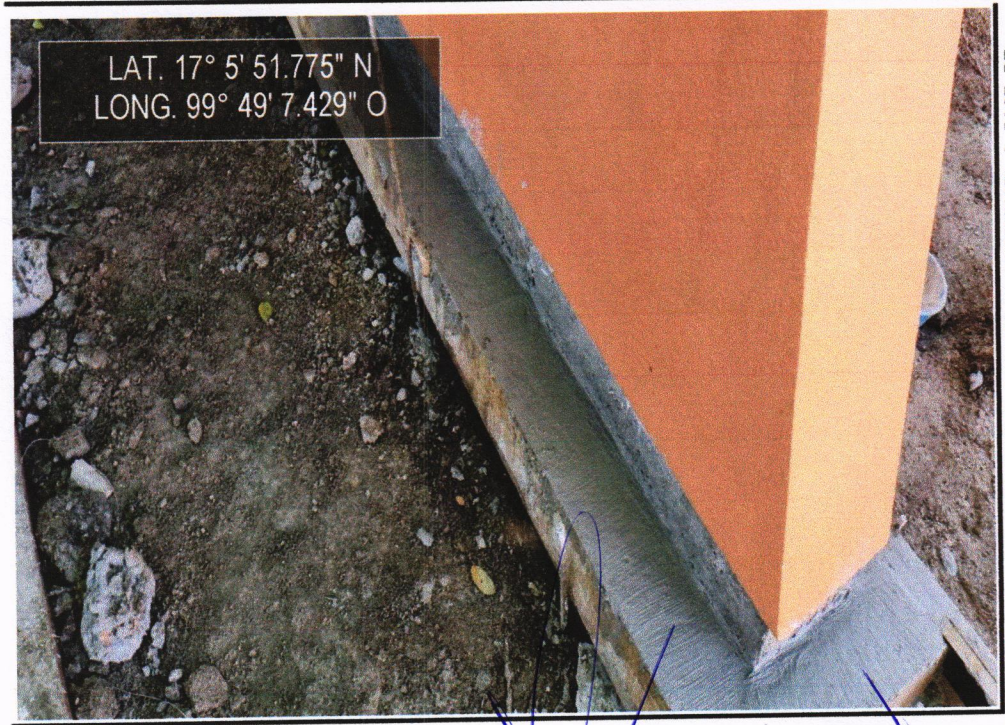
OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023

14-0270



FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO FC=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.

14-0270



FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO FC=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



14-0270

FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.



14-0270

FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ALTO	ANCHO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							M2		
11-0211	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.0 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO CON LLANA DE MADERA Y ESPONJEADO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.			MUROS EXTERIORES						
		A,B	1-2	1.86	2.40		4		17.86	
		A,B	1-2	0.72	2.40		4		6.91	
		A	1-2	3.90	0.88		1		3.43	
		B	1-2	2.90	0.88		1		2.55	
		1,2	A-B	7.76	3.07		2		47.65	
				MUROS INTERIORES						
		A,B	1-2	5.83	2.40		2		27.98	
		A	1-2	3.90	1.52		1		-5.93	
		B	1-2	2.90	1.52		1		-4.41	
		B	1-2	1.00	2.40		1		-2.40	
	LARGO PROMEDIO MURO CABECERO 1	1,2	A-B	7.76	3.07		2		47.65	
	(2.20 + 1.52) / 2 = **1.86**	1,2	A-B		0.39	0.25	2		-0.20	
	LARGO PROMEDIO MURO CABECERO 2									
	(1.06 + 0.38) / 2 = **0.72**									
	ALTURA PROMEDIO MURO CABECERO 3									
	(2.72 + 3.41) / 2 = **3.07**									
	ALTURA PROMEDIO TRABE (T-2)									
	(0.38 + 0.40) / 2 = **0.39**									
						SUMA DE ESTA HOJA =		M2	141.09	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

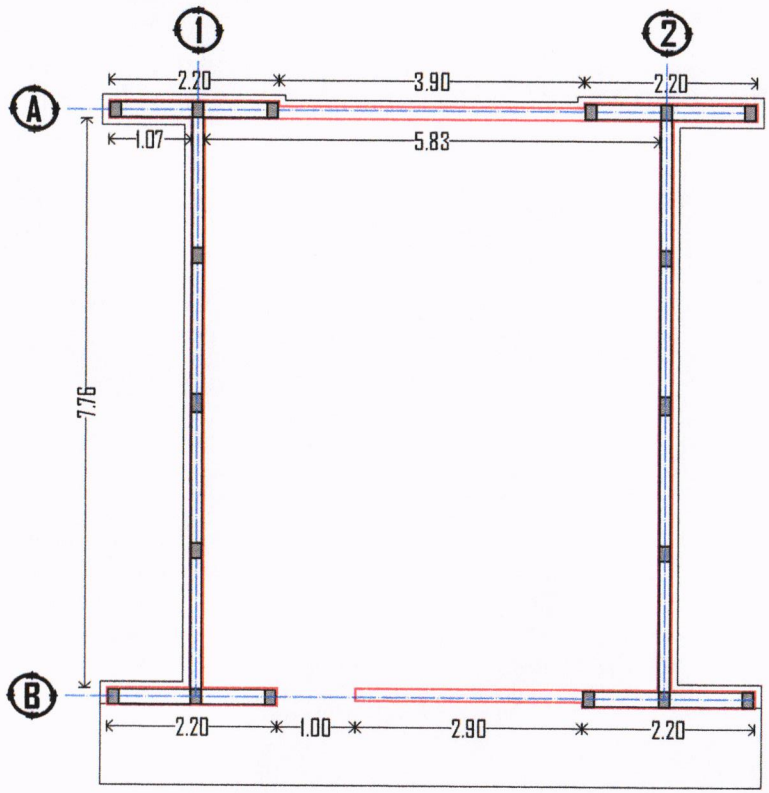
BIENESTAR

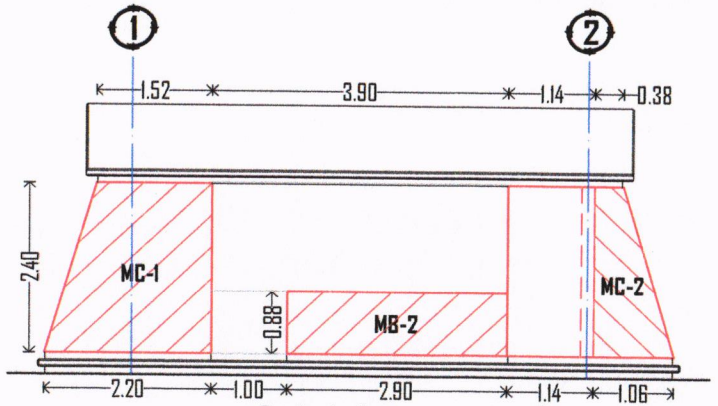
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

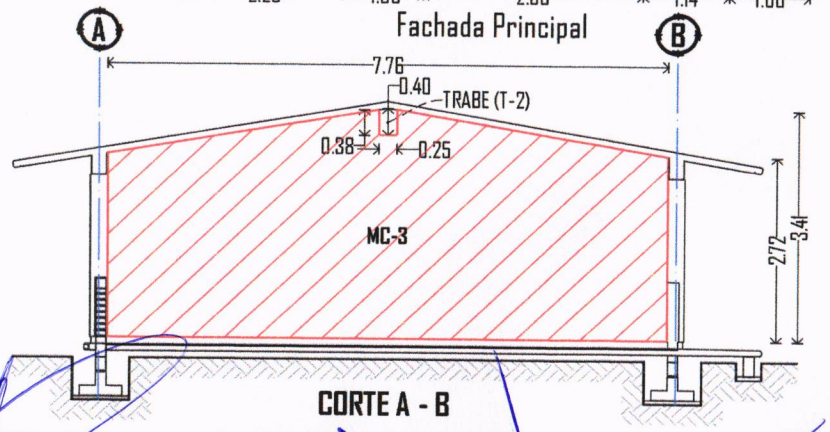
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**11-0211**	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.0 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO CON LLANA DE MADERA Y ESPONJEADO ,
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.





Fachada Principal



CORTE A - B

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

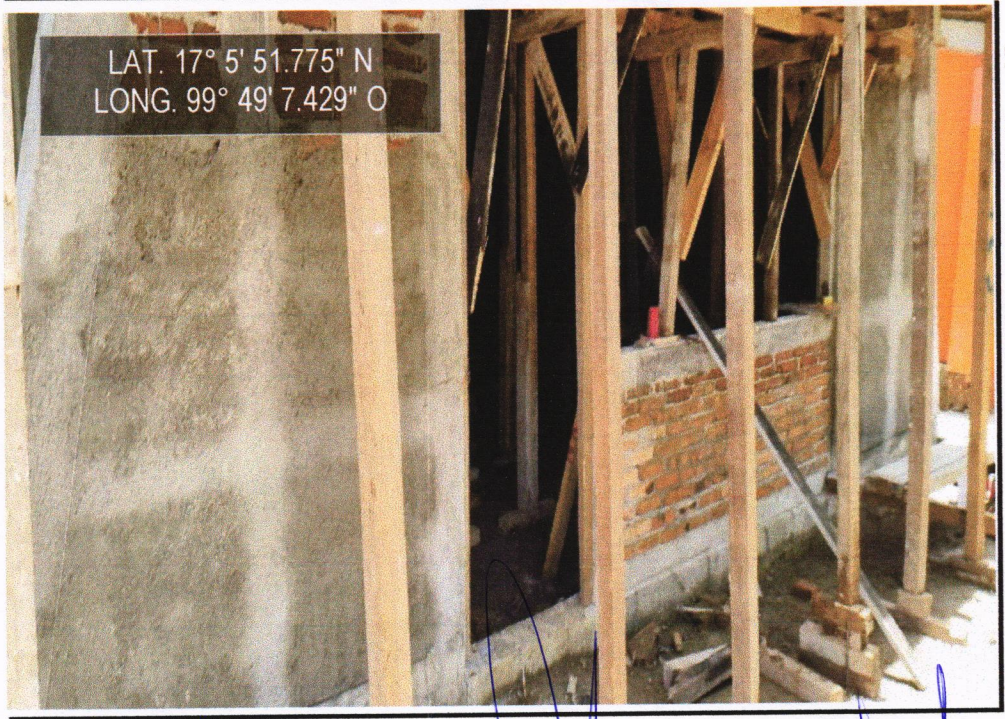
BITACORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



11-0211

APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.0 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO CON LLANA DE MADERA Y ESPONJEADO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.



11-0211

APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.0 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO CON LLANA DE MADERA Y ESPONJEADO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

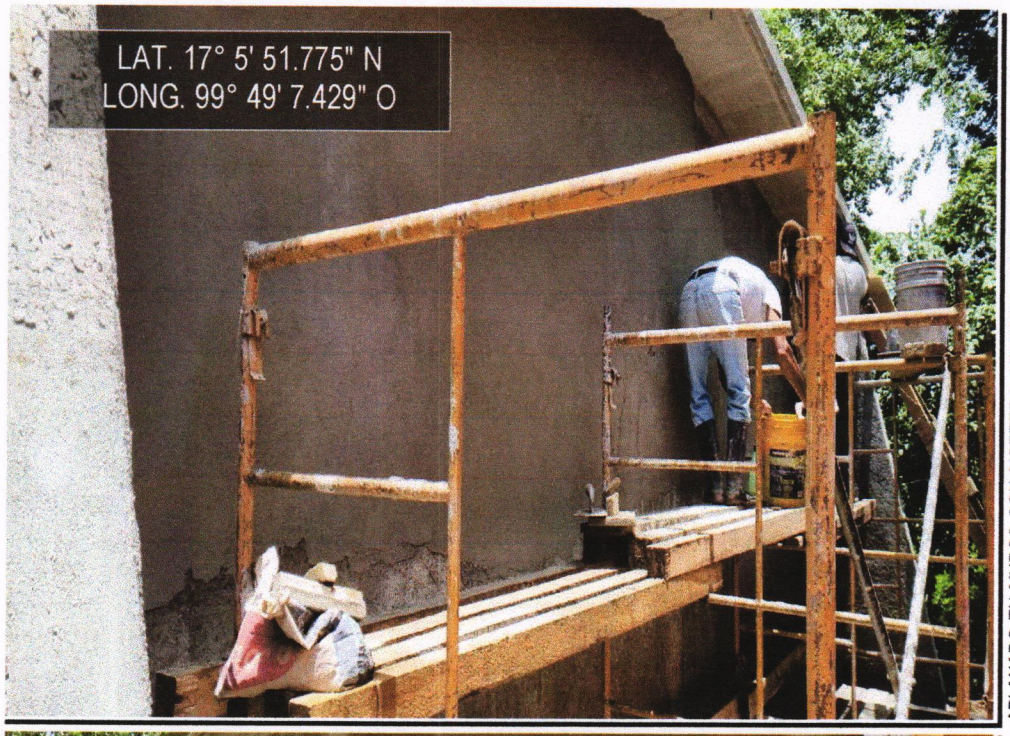
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



11-0211

APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.0 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO CON LLANA DE MADERA Y ESPONJEADO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.



11-0211

APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.0 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO CON LLANA DE MADERA Y ESPONJEADO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	**ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO**	**ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ**
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

ACAPULCO
SIRVIO PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							ML		
11-0218	EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1 :5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .	A,B	1,2		2.50		4		10.00	DIAGONAL
		A,B	1-2		0.88	/ 2	3		1.32	BAJO VENTANAS (7 CM)
		A,B	1-2		1.52		3		4.56	VERTICALES VENTANAS
		A	1-2	3.90			1		3.90	HORIZONTAL VENTANA
		B	1-2		2.50		1		2.50	PUERTA
		B	1-2		0.98		1		0.98	PUERTA-VENTANA
		B	1-2	2.90			1		2.90	HORIZONTAL VENTANA
						SUMA DE ESTA HOJA =		**ML**	**26.16**	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

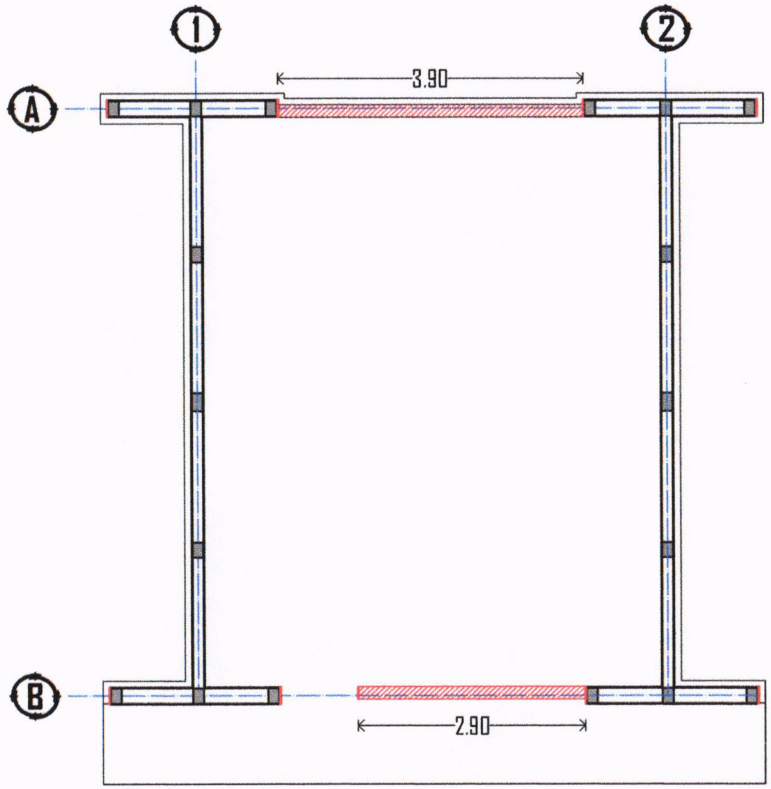
BIENESTAR

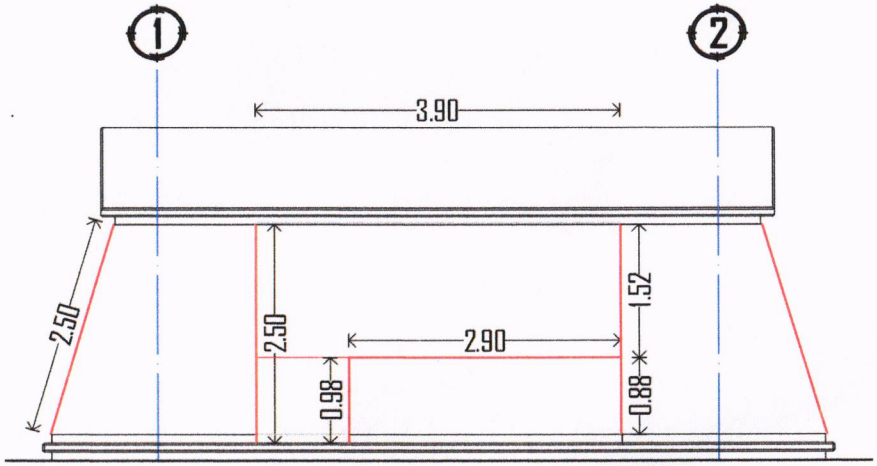
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A4	**CONSTRUCCIÓN DE AULA** **ALBAÑILERIA Y ACABADOS**	**11-0218**	EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1 :5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .





PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

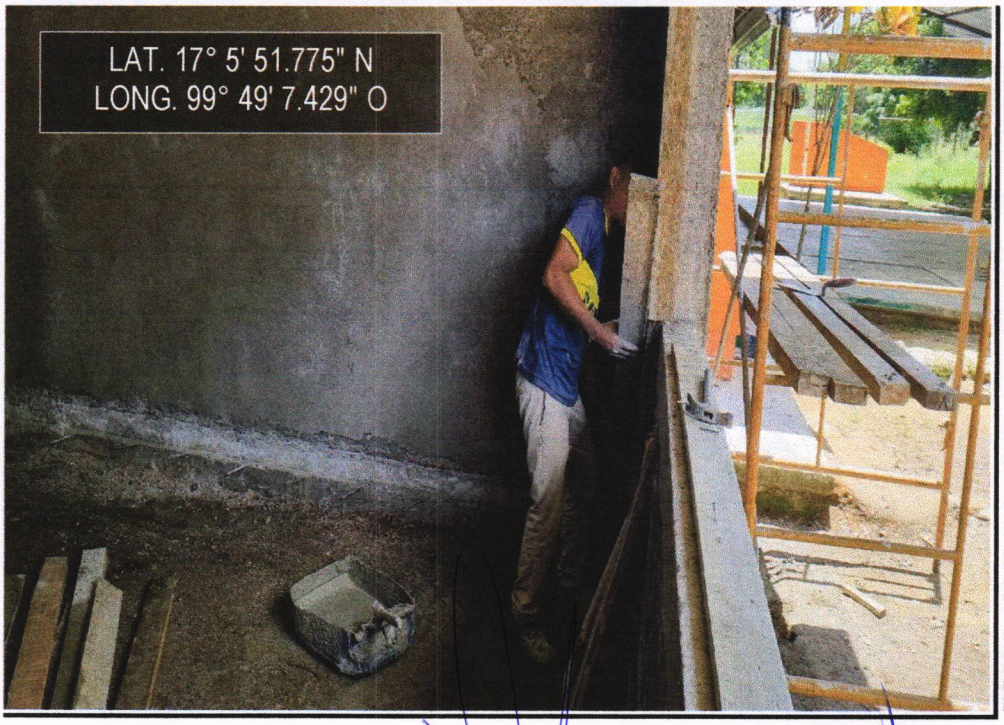
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



11-0218

EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1 :5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .



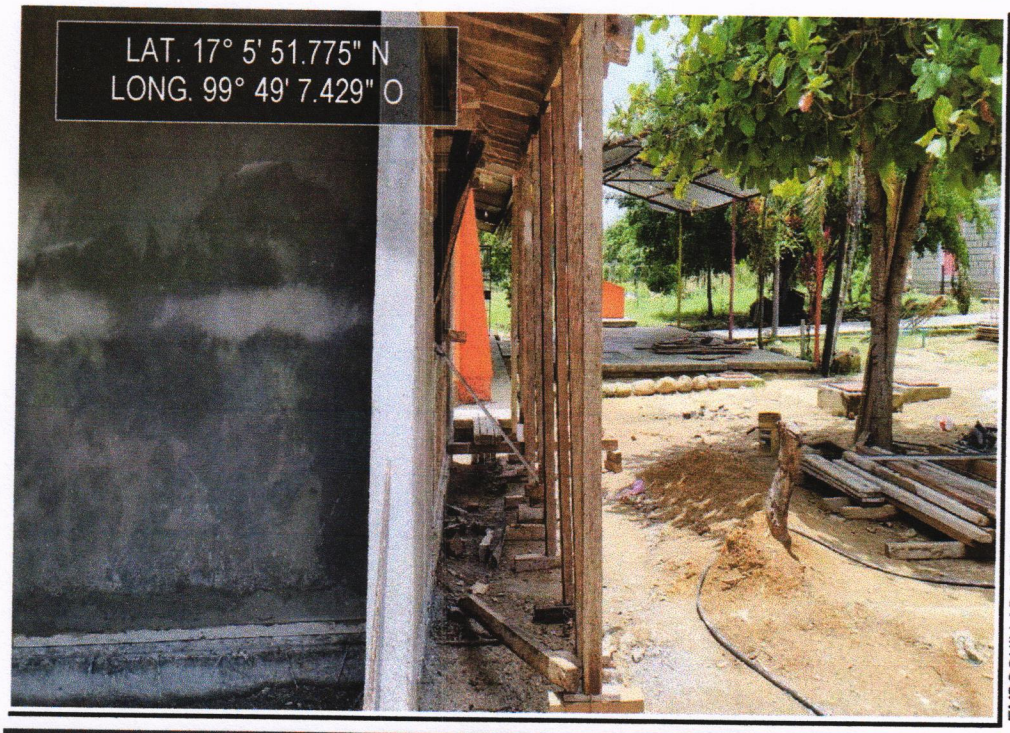
11-0218

EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1 :5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .

PROCIGUE, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	**ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO**	**ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ**
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



11-0218

EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1 :5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .



11-0218

EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1 :5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									HOJA 01 DE 03
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**							M2		
22-0327	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.									
				ZOCLO						
		A,B	1,2	2.17		0.10	4		0.87	EXTERIOR
		A,B	1-2	0.07		0.10	3		0.02	EXTERIOR
		A,B	1-2	3.93		0.10	1		0.39	EXTERIOR
		A,B	1,2	0.21		0.10	4		0.08	EXTERIOR
		A,B	1,2	1.07		0.10	4		0.43	EXTERIOR
		B	1-2	2.90		0.10	1		0.29	EXTERIOR
		1,2	A-B	7.79		0.10	2		1.56	EXTERIOR
		A	1,2	5.86		0.10	1		0.59	INTERIOR
	LARGO PROMEDIO MURO CABECERO 1	B	1-2	0.97		0.10	1		0.10	INTERIOR
	(2.20 + 1.52) / 2 = **1.86**	B	1,2	3.87		0.10	1		0.39	INTERIOR
		1,2	A-B	7.79		0.10	2		1.56	INTERIOR
	LARGO PROMEDIO MURO CABECERO 2			MUROS EXTERIORES						
	(1.06 + 0.38) / 2 = **0.72**	A,B	1,2	1.86		2.40	4		17.86	MURO CABECERO 1
		A,B	1-2	0.72		2.40	4		6.91	MURO CABECERO 2
	ALTURA PROMEDIO MURO CABECERO 3	A	1-2	3.90		0.88	1		3.43	MURO BAJO 1
	(2.72 + 3.41) / 2 = **3.07**	B	1-2	2.90		0.88	1		2.55	MURO BAJO 2
		1,2	A-B	7.76		3.07	2		47.65	MURO CABECERO 3
						SUMA DE ESTA HOJA 1 =			84.68	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**									HOJA 02 DE 03
22-0327	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.							M2		
				MUROS INTERIORES						
		A,B	1-2	5.83		2.40	2		27.98	MURO
		A	1-2	3.90		1.52	1		-5.93	MENOS VENTANA
		B	1-2	2.90		1.52	1		-4.41	MENOS VENTANA
		B	1-2	1.00		2.40	1		-2.40	MENOS PUERTA
		1,2	A-B	7.76		3.07	2		47.65	MURO CABECERO 3
		1,2	A-B		0.25	0.39	2		-0.20	MENOS TRABE (T-2)
				EMBOQUILLADOS						
		A,B	1,2		0.24	2.50	4		2.40	DIAGONAL
		A,B	1-2		0.07	0.88	3		0.18	BAJO VENTANAS (7 CM)
		A,B	1-2		0.24	1.52	3		1.09	VERTICALES VENTANAS
		A	1,2	3.90	0.17		1		0.66	HORIZONTAL VENTANA
	ALTURA PROMEDIO MURO CABECERO 3	B	1-2		0.24	2.50	1		0.60	PUERTA
	(2.72 + 3.41) / 2 = **3.07**	B	1-2		0.17	0.98	1		0.17	PUERTA-VENTANA
		B	1-2	2.90	0.17		1		0.49	HORIZONTAL VENTANA
	ALTURA PROMEDIO TRABE (T-2)									
	(0.38 + 0.40) / 2 = **0.39**									
								SUMA DE ESTA HOJA 2 =	**68.28**	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS									HOJA 03 DE 03
22-0327	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.							M2		
					TRABES APARENTES					
				5.83		0.32	2		3.73	TRABE (T1) INTERIOR
				0.48		0.32	4		0.61	TRABE (T1) EXTERIOR
				7.10		0.28	2		3.98	TRABE (T1) EXTERIOR
					0.21	0.30	4		0.25	TRABE (T1) TAPON
				3.90	0.21		2		1.64	TRABE (T1) FONDO
				5.83		0.38	2		4.43	TRABE (T2) COSTADOS
				5.83	0.25		1		1.46	TRABE (T2) FONDO
					LOSA					
		A,B	1-2	7.20	1.09		2		15.70	EXTERIOR
		A-B	1,2	5.86	3.83		2		44.89	INTERIOR
		1,2	A-B	3.96	0.53		4		8.40	EXTERIOR
		A,B	1-2	7.20		0.10	2		1.44	FRONTERA
		1,2	A-B	5.27		0.10	4		2.11	FRONTERA
							SUMA DE ESTA HOJA 3 =		88.64	
							SUMA HOJA 1 =		84.68	
							SUMA HOJA 2 =		68.28	
							SUMA HOJA 3 =		88.64	
							SUMA DE ESTA HOJA =	M2	241.60	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

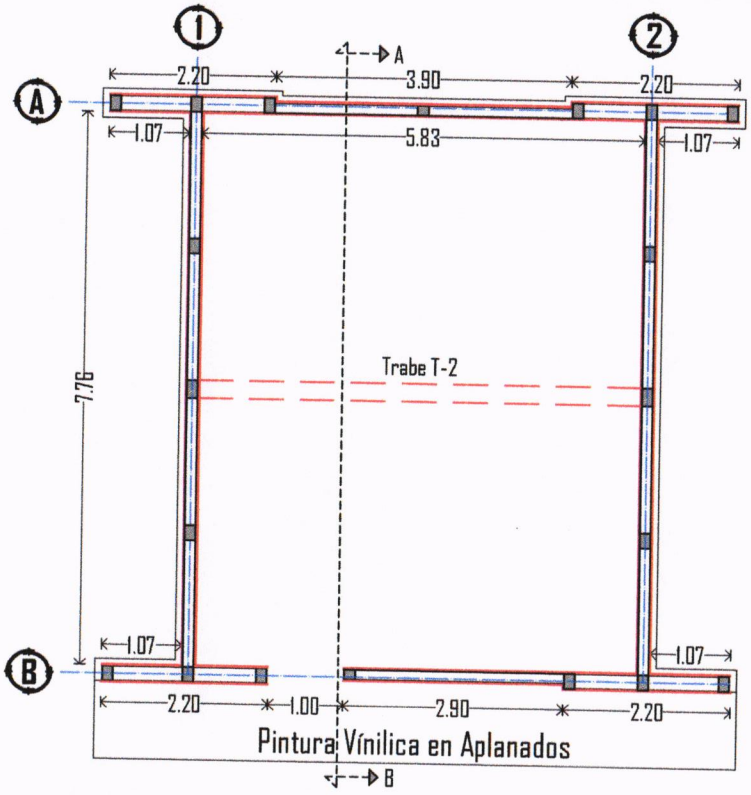
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

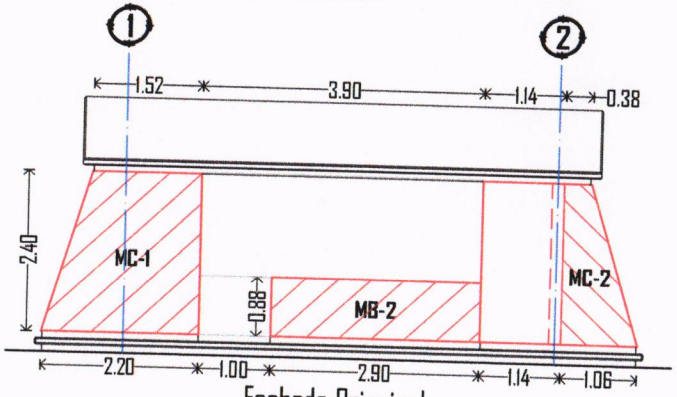
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

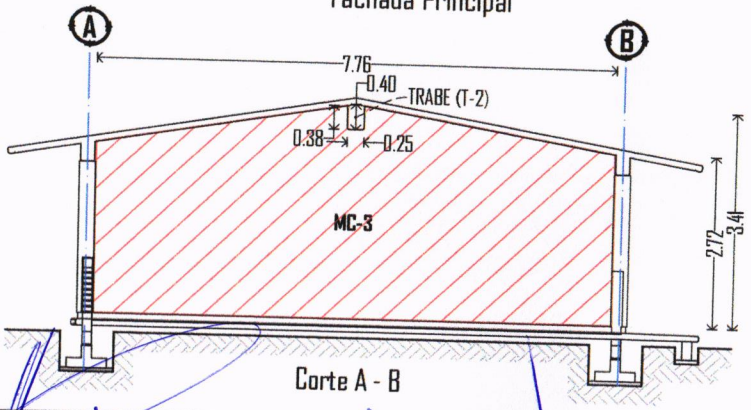
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**22-0327**	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.



Pintura Vínilica en Aplanados



Fachada Principal



Corte A - B

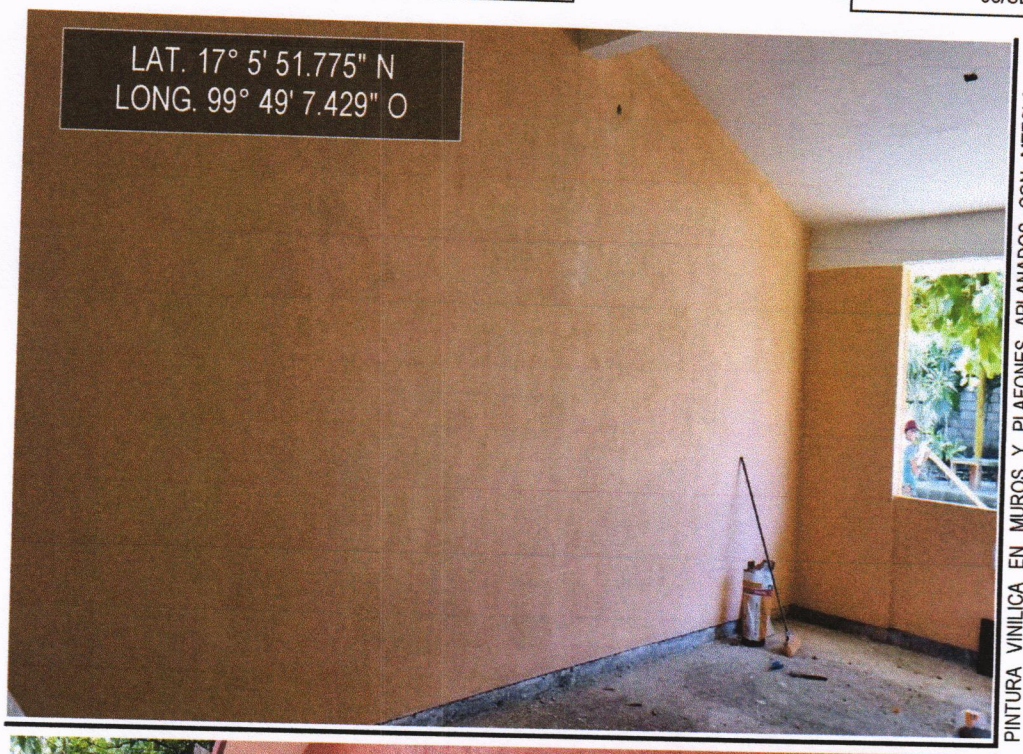
PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



22-0327

PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.



22-0327

PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

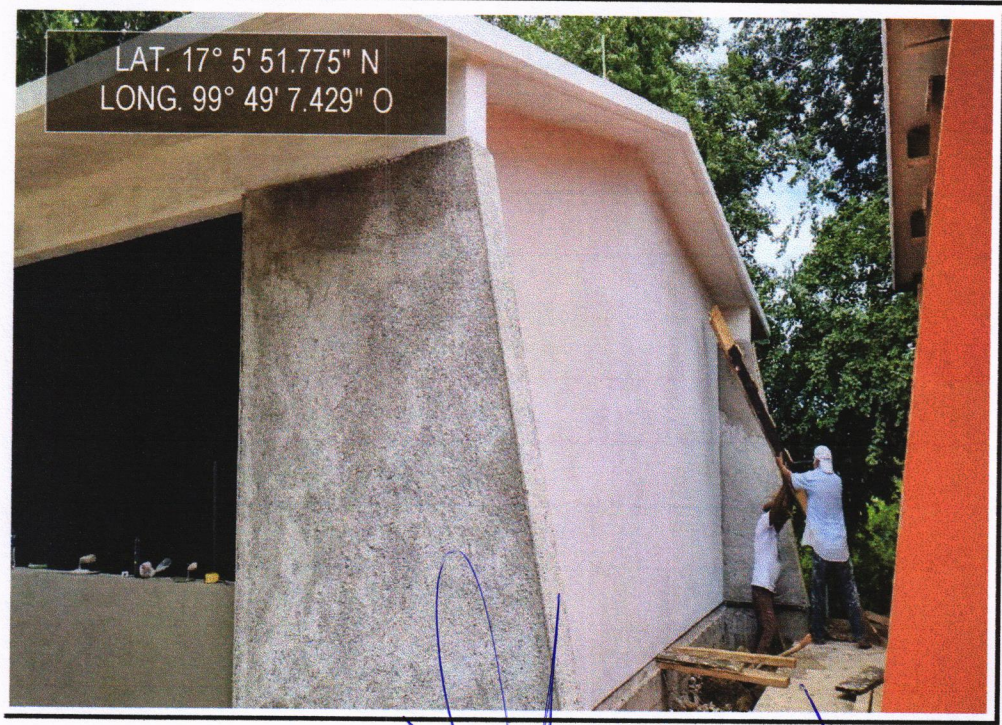
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



22-0327

PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.



22-0327

PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**									
21-0326A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO), CON UN ESPESOR DEL MANTO DE 3.5 MM, MEMBRANA DE RFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GRS/M2 Y ACABADO APARENTE CON GRAVILLA EN COLOR TERRACOTA, LA APLICACION SERA LA SIGUIENTE; LA SUP DEBERA ESTAR LIMPIA, SECA O LIGERAMENTE HUMEDAS, LIBRE DE GRASAS, POLVOS O PROTUBERANCIA QUE IMPIDAN LA BUENA ADHERENCIA. SE APLICARA POR MEDIO DEL CALENTAMIENTO DE SU SUPERFICIE CON SOPLETE DE GAS BUTANO PARA FUNDIR EL ASFALTO YADHERIRLO A LA SUPERFICIE, CON UN TRASLAPE DE 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS (LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL) PARA ASEGURAR UNA PERFECTA SOLDADURA DE LOS TRASLAPES, SE DEBERA FUNDIR AL ASFALTO TANTO COMO AL LIENZO PREVIAMENTE COLOCADO.							M2		
		A-B	1-2	7.24	5.28		2		76.45	
							TOTAL DE ESTA HOJA =		76.45	
							POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA ESTA AREA =	M2	76.03	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

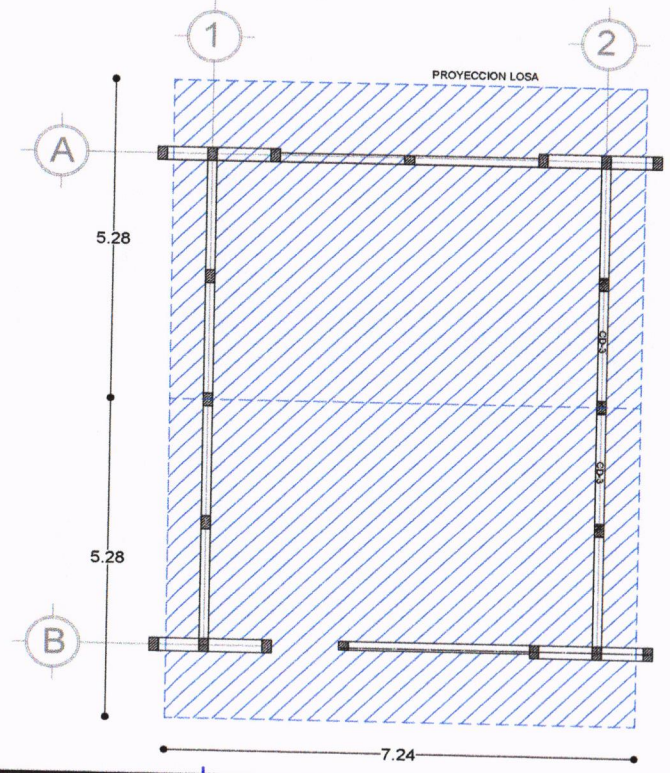
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

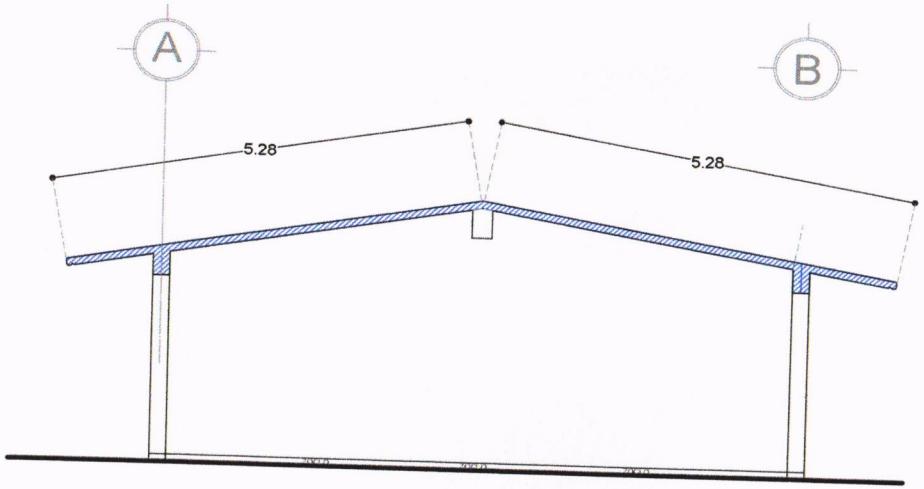
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A **CONSTRUCCIÓN DE AULA** **21-0326A** SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO), CON UN ESPESOR DEL MANTO DE 3.5 MM, MEMBRANA DE REFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GRS/M2 Y ACABADO APARENTE CON GRAVILLA EN COLOR TERRACOTA, LA APLICACION SERA LA SIGUIENTE; LA SUP DEBERA ESTAR LIMPIA, SECA O LIGERAMENTE HUMEDAS, LIBRE DE GRASAS, POLVOS O PROTUBERANCIA QUE IMPIDAN LA BUENA ADHERENCIA. SE APLICARA POR MEDIO DEL CALENTAMIENTO DE SU SUPERFICIE CON SOPLETE DE GAS BUTANO PARA FUNDIR EL ASFALTO YADHERIRLO A LA SUPERFICIE, CON UN TRASLAPE DE 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS (LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL) PARA ASEGURAR UNA PERFECTA SOLDADURA DE LOS TRASLAPES, SE DEBERA FUNDIR AL ASFALTO TANTO COMO AL LIENZO

A4 **ALBAÑILERIA Y ACABADOS**





ALZADO LATERAL

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

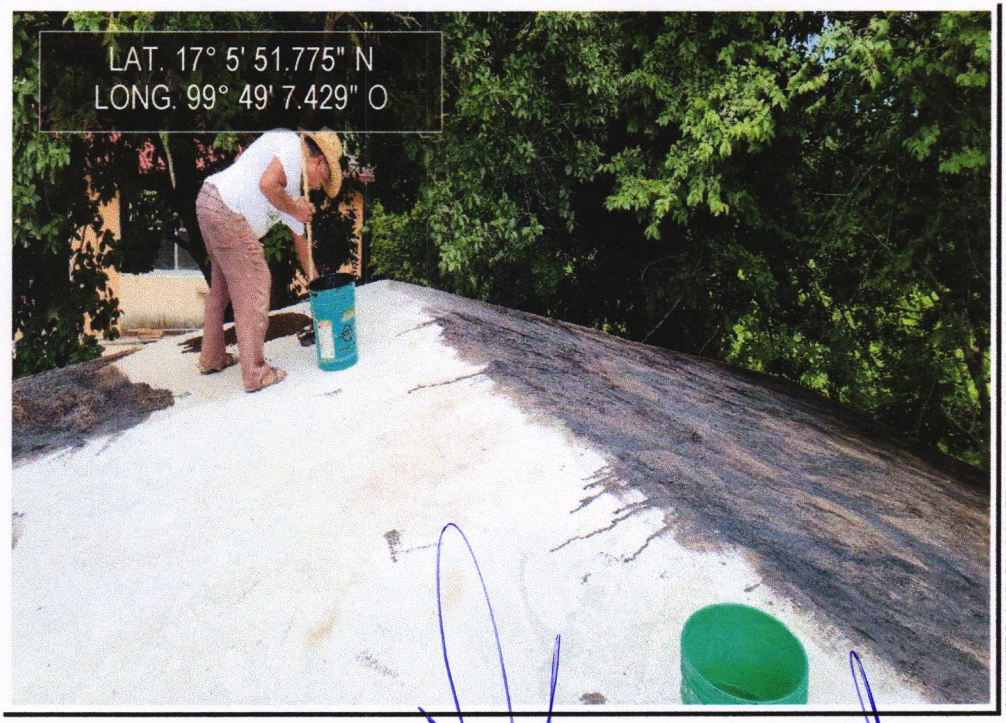
BITACORA FOTOGRÀFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



21-0326A

SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO), CON UN ESPESOR DEL MANTO DE 3.5 MM, MEMBRANA DE RFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GRS/M2 Y ACABADO APARENTE CON GRAVILLA EN COLOR TERRACOTA. LA APLICACION SERA LA SIGUIENTE: LA SUP DEBERA ESTAR LIMPIA, SECA O LIGERAMENTE HUMEDAS, LIBRE DE GRASAS, POLVOS O PROTUBERANCIA QUE IMPIDAN LA BUENA ADHERENCIA. SE APLICARA POR MEDIO DEL CALENTAMIENTO DE SU SUPERFICIE CON SOPLETE DE GAS BUTANO PARA FUNDIR EL ASFALTO YADHERIRLO A LA SUPERFICIE, CON UN TRASLAPE DE 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS (LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL) PARA ASEGURAR UNA PERFECTA SOLDADURA DE LOS TRASLAPES, SE DEBERA FUNDIR AL ASFALTO TANTO COMO AL LIENZO PREVIAMENTE COLOCADO.



21-0326A

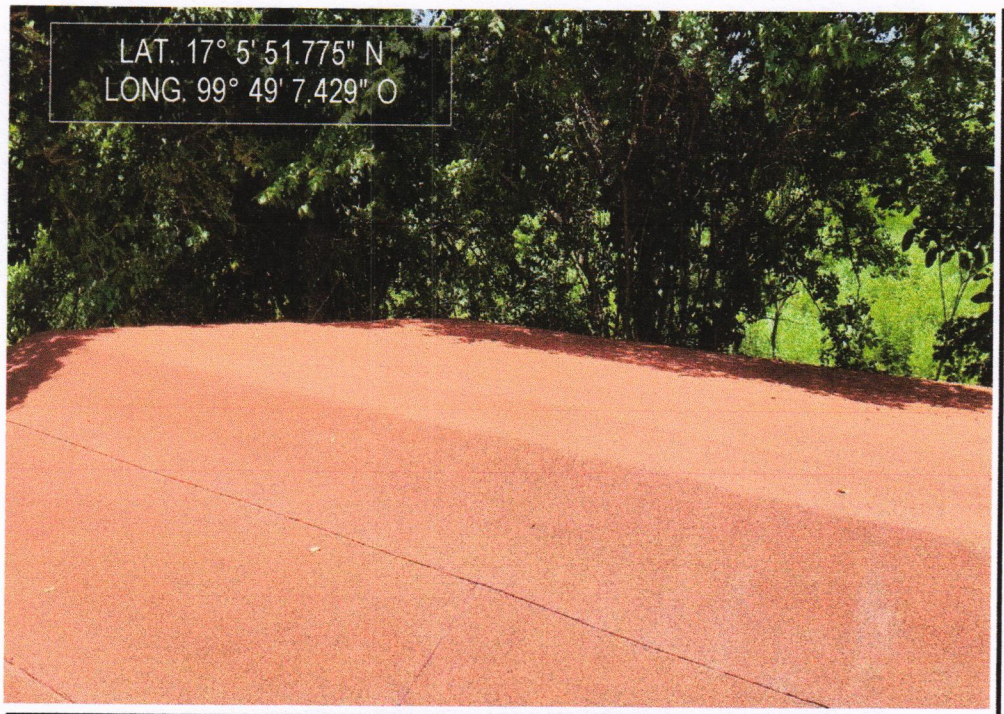
SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO), CON UN ESPESOR DEL MANTO DE 3.5 MM, MEMBRANA DE RFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GRS/M2 Y ACABADO APARENTE CON GRAVILLA EN COLOR TERRACOTA. LA APLICACION SERA LA SIGUIENTE: LA SUP DEBERA ESTAR LIMPIA, SECA O LIGERAMENTE HUMEDAS, LIBRE DE GRASAS, POLVOS O PROTUBERANCIA QUE IMPIDAN LA BUENA ADHERENCIA. SE APLICARA POR MEDIO DEL CALENTAMIENTO DE SU SUPERFICIE CON SOPLETE DE GAS BUTANO PARA FUNDIR EL ASFALTO YADHERIRLO A LA SUPERFICIE, CON UN TRASLAPE DE 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS (LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL) PARA ASEGURAR UNA PERFECTA SOLDADURA DE LOS TRASLAPES, SE DEBERA FUNDIR AL ASFALTO TANTO COMO AL LIENZO PREVIAMENTE COLOCADO.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	**ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO**	**ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ**
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

ESOR-06
REV-02

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



21-0326A

SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO), CON UN ESPESOR DEL MANTO DE 3.5 MM, MEMBRANA DE RFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GRS/M2 Y ACABADO APARENTE CON GRAVILLA EN COLOR TERRACOTA, LA APLICACION SERA LA SIGUIENTE; LA SUP DEBERA ESTAR LIMPIA, SECA O LIGERAMENTE HUMEDAS, LIBRE DE GRASAS, POLVOS O PROTUBERANCIA QUE IMPIDAN LA BUENA ADHERENCIA. SE APLICARA POR MEDIO DEL CALENTAMIENTO DE SU SUPERFICIE CON SOPLETE DE GAS BUTANO PARA FUNDIR EL ASFALTO YADHERIRLO A LA SUPERFICIE, CON UN TRASLAPE DE 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS (LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL) PARA ASEGURAR UNA PERFECTA SOLDADURA DE LOS TRASLAPES, SE DEBERA FUNDIR AL ASFALTO TANTO COMO AL LIENZO PREVIAMENTE COLOCADO.



21-0326A

SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO), CON UN ESPESOR DEL MANTO DE 3.5 MM, MEMBRANA DE RFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GRS/M2 Y ACABADO APARENTE CON GRAVILLA EN COLOR TERRACOTA, LA APLICACION SERA LA SIGUIENTE; LA SUP DEBERA ESTAR LIMPIA, SECA O LIGERAMENTE HUMEDAS, LIBRE DE GRASAS, POLVOS O PROTUBERANCIA QUE IMPIDAN LA BUENA ADHERENCIA. SE APLICARA POR MEDIO DEL CALENTAMIENTO DE SU SUPERFICIE CON SOPLETE DE GAS BUTANO PARA FUNDIR EL ASFALTO YADHERIRLO A LA SUPERFICIE, CON UN TRASLAPE DE 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS (LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL) PARA ASEGURAR UNA PERFECTA SOLDADURA DE LOS TRASLAPES, SE DEBERA FUNDIR AL ASFALTO TANTO COMO AL LIENZO PREVIAMENTE COLOCADO.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	**ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO**	**ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ**
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**									
33-0536	LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO CON DETERGENTE Y ACIDO MURIATICO INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES							M2		
		A-B	1-2	7.86	5.86				46.06	INTERIOR AULA
		B	1-2	1.03	0.14				0.14	PUERTA
		B	1-2	3.93	0.07				0.28	BANQUETA EXTERIOR 01
		2	A-B	11.00	1.10				12.10	BANQUETA EXTERIOR 02
							TOTAL DE ESTA HOJA =		58.58	
			POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA ESTA AREA =					M2	54.79	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

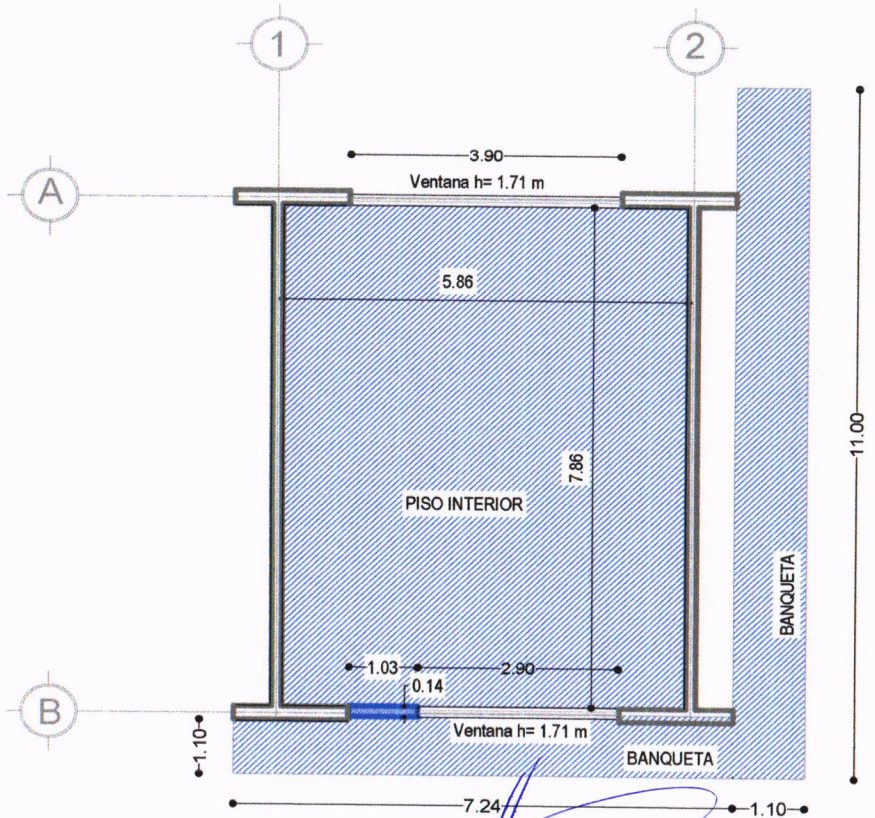
BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**33-0536**	LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO CON DETERGENTE Y ACIDO MURIATICO INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

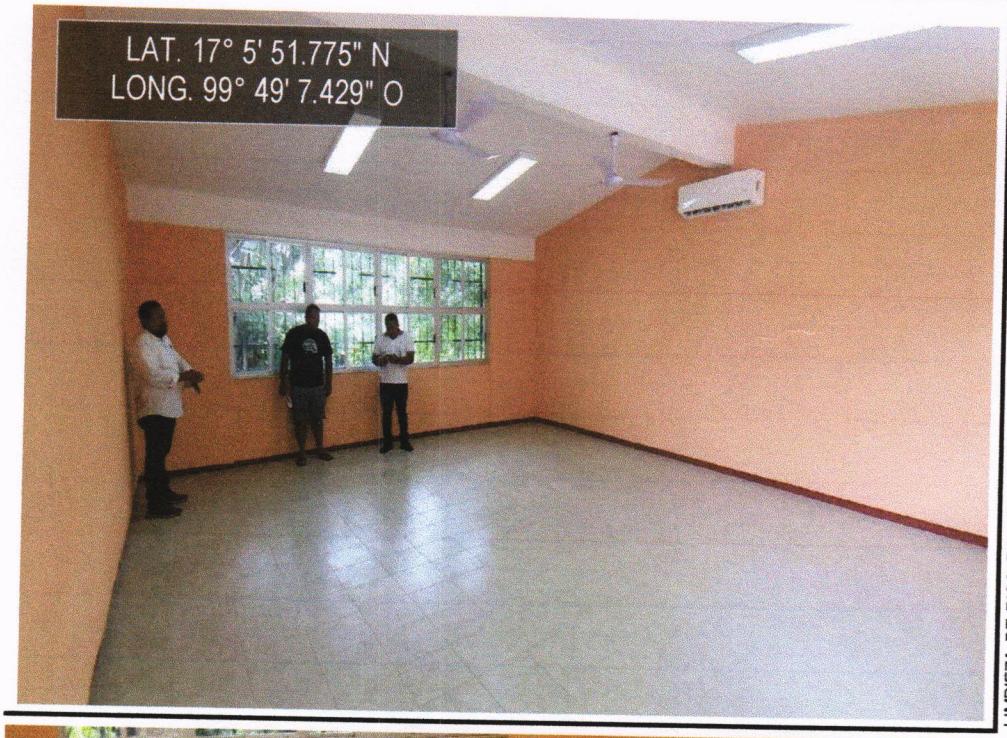
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



33-0536

LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO CON DETERGENTE Y ACIDO MURIATICO
INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES



33-0536

LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO CON DETERGENTE Y ACIDO MURIATICO
INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

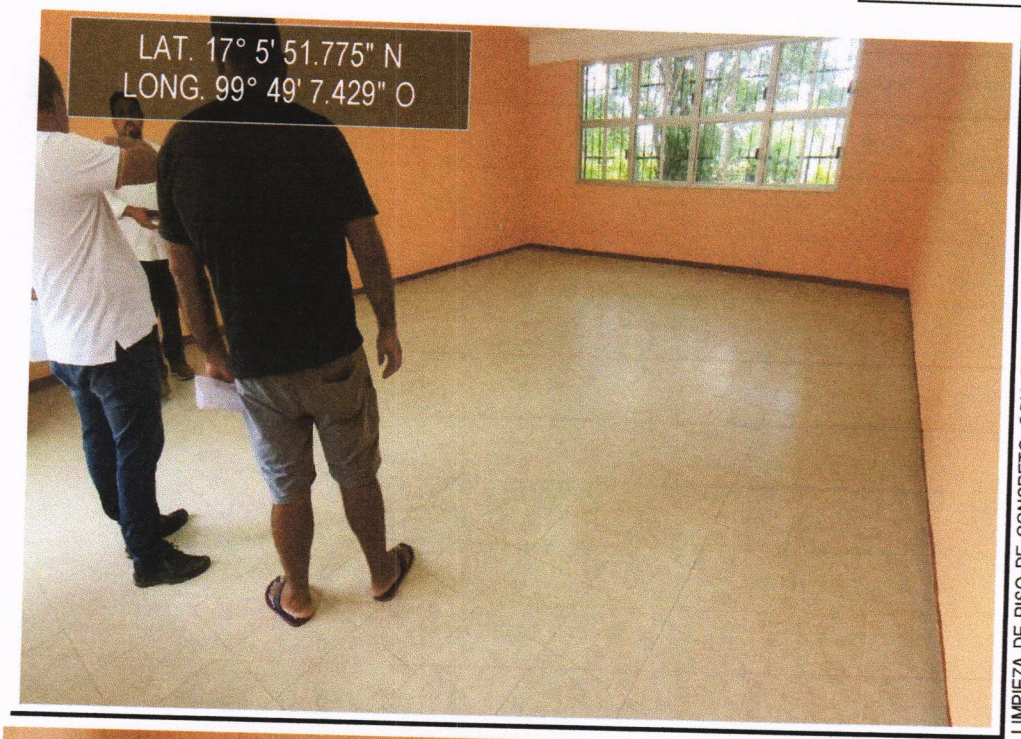
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSÈ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



33-0536

LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO CON DETERGENTE Y ACIDO MURIATICO
INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES



33-0536

LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO CON DETERGENTE Y ACIDO MURIATICO
INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES

PROCIGUE, S.A DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	**ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**									
33-0529	LIMPIEZA DE VIDRIOS POR DOS CARAS CON DETERGENTE EN POLVO Y AGUA, HASTA 3.00 M DE ALTURA.							M2		
		A	1-2	3.90	1.71				6.67	FACHADA POSTERIOR
		B	1-2	2.90	1.71				4.96	FACHADA PRINCIPAL
							TOTAL DE ESTA HOJA =		11.63	
			POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA ESTA AREA =					M2	3.3227	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

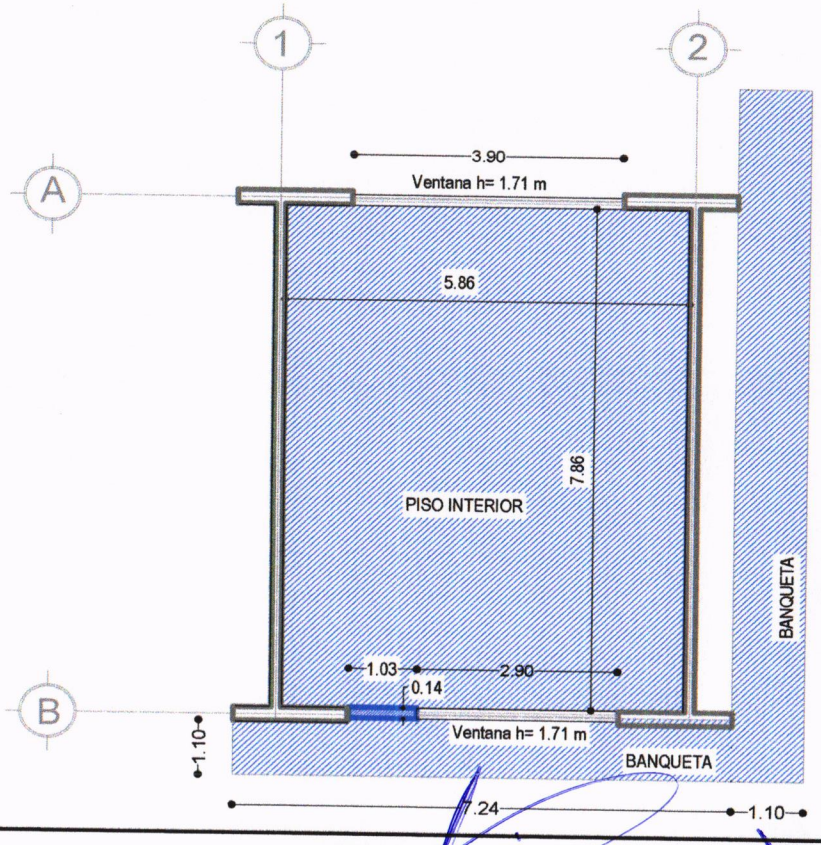
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**33-0529**	LIMPIEZA DE VIDRIOS POR DOS CARAS CON DETERGENTE EN POLVO Y AGUA, HASTA 3.00 M DE ALTURA.
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



33-0529

LIMPIEZA DE VIDRIOS POR DOS CARAS CON DETERGENTE EN POLVO Y AGUA, HASTA 3.00 M DE ALTURA.



33-0529

LIMPIEZA DE VIDRIOS POR DOS CARAS CON DETERGENTE EN POLVO Y AGUA, HASTA 3.00 M DE ALTURA.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SIRVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S	G E N E R A D O R E S	
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A5	HERRERIA							PZA		
37-0662	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.	B	1-2				1.00		1.00	FACHADA PRINCIPAL
						SUMA DE ESTA HOJA =		PZA	1.00	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

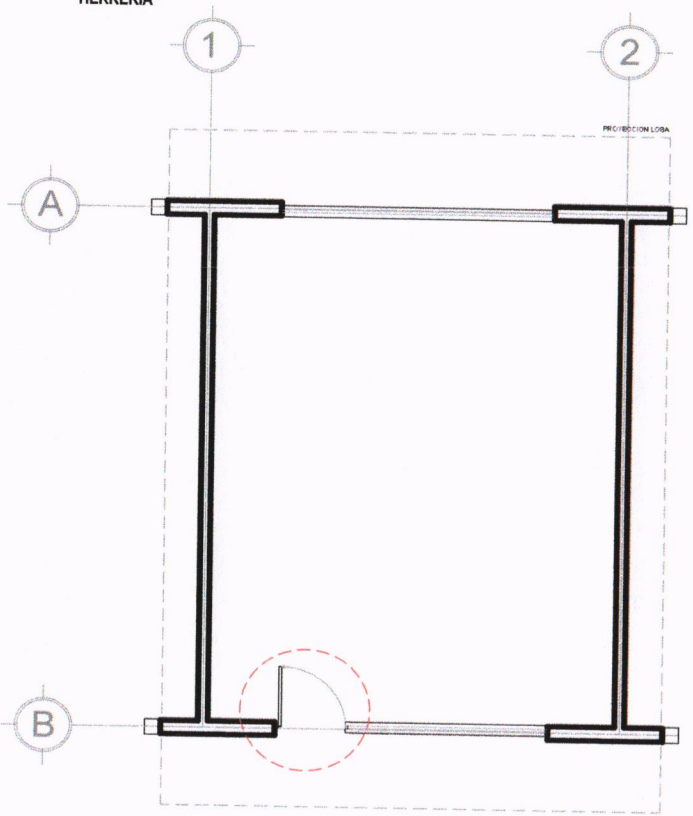
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

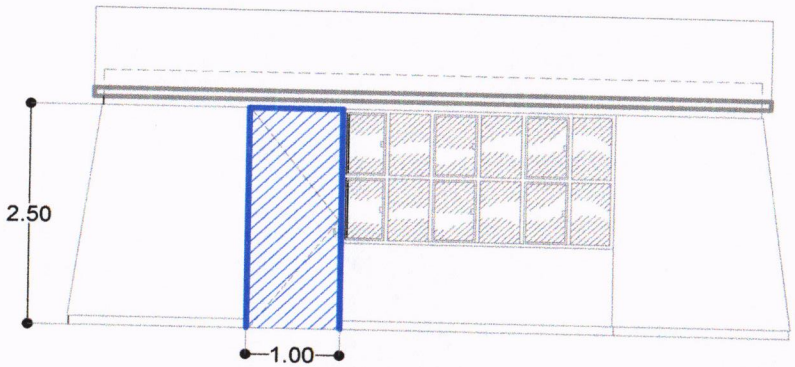
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**37-0662**	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.
A5	**HERRERIA**		





ALZADO PRINCIPAL

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

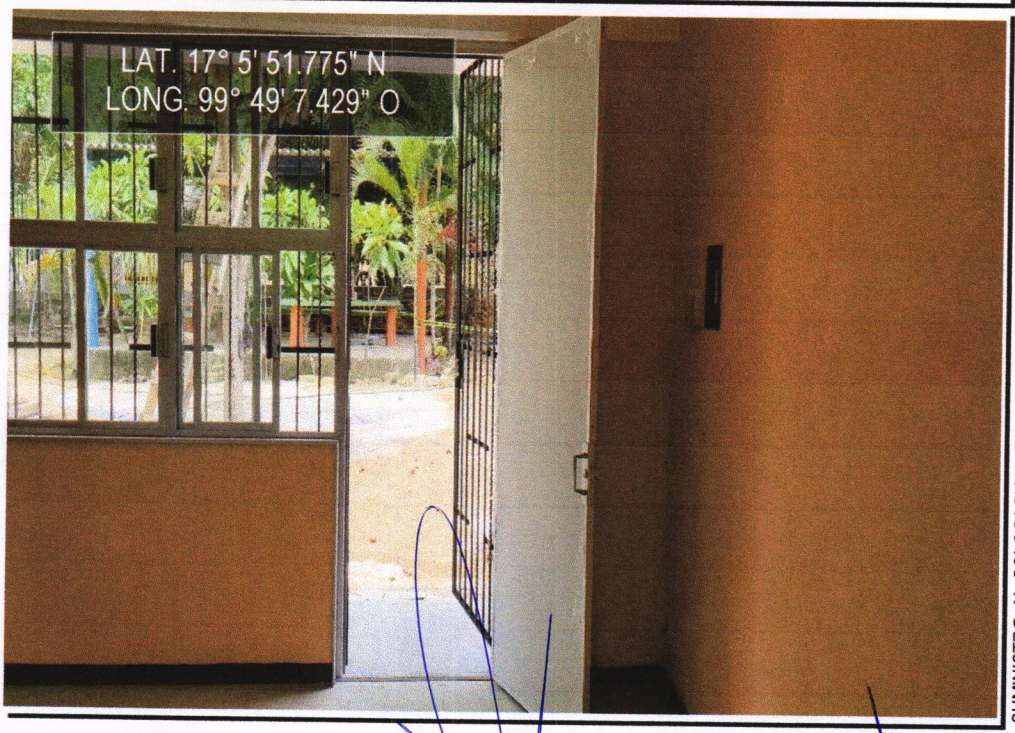
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0662

SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50
INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.



37-0662

SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50
INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

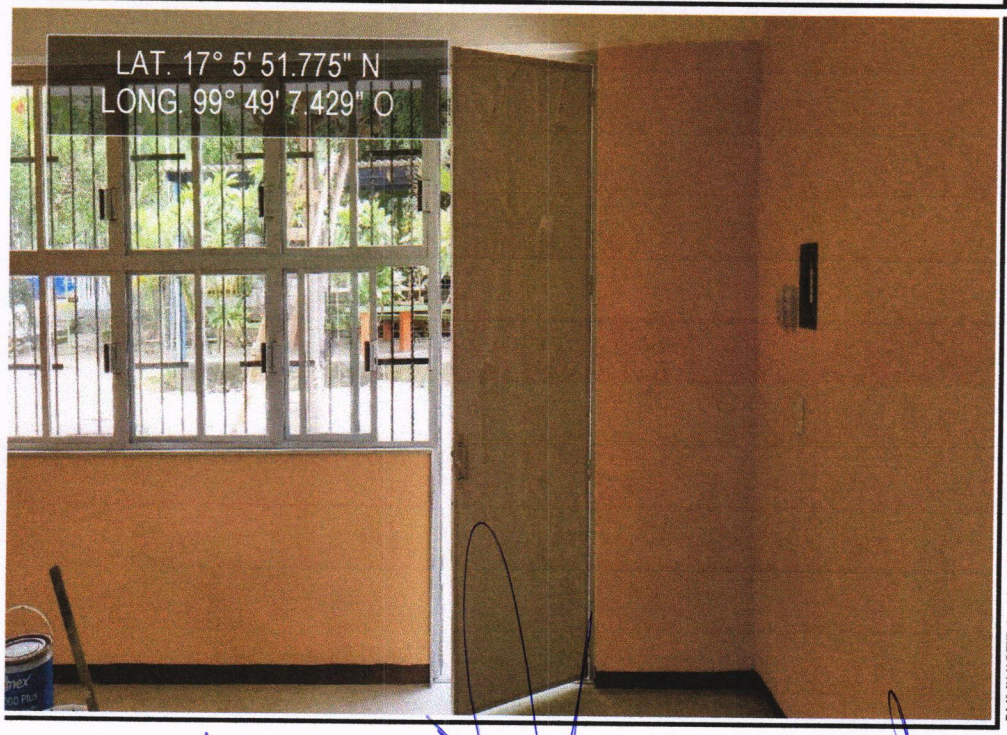
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0662

SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50
INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.



37-0662

SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50
INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A5	HERRERIA							M2		
37-0609	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA ,VIDRIO DE 5 MM DE ESPESOR TRANSPARENTE.	A	1-2	3.90		1.52	1.00		5.93	FACHADA POSTERIOR
		B	1-2	2.90		1.52	1.00		4.41	FACHADA PRINCIPAL
						SUMA DE ESTA HOJA =		M2	10.34	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

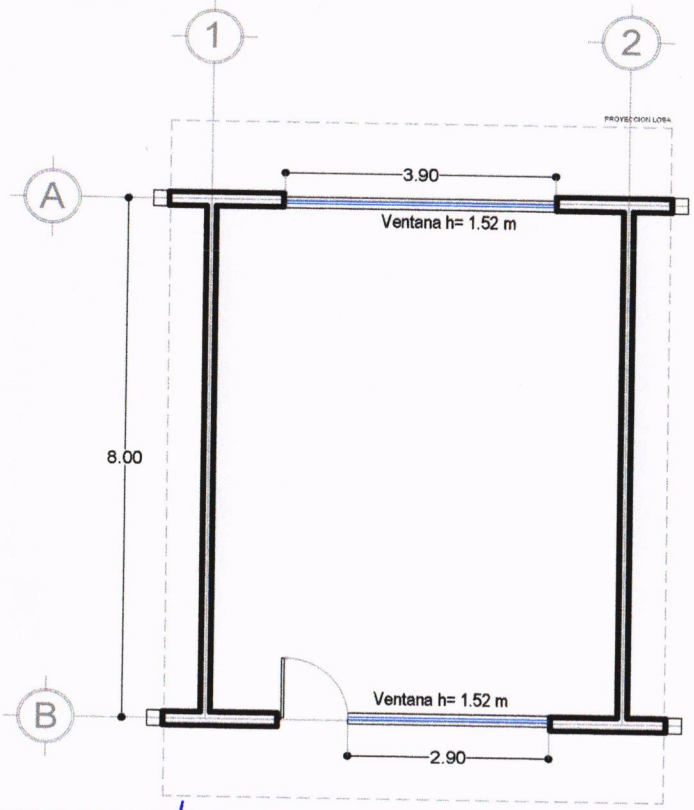
BIENESTAR

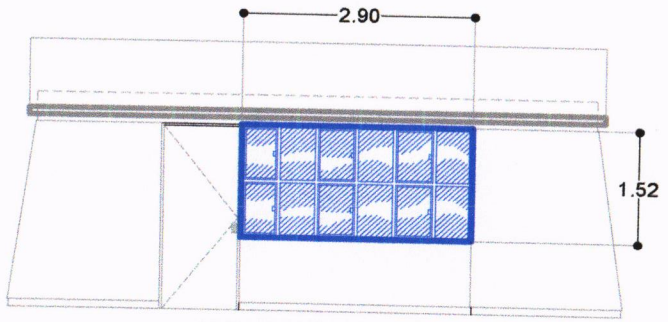
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

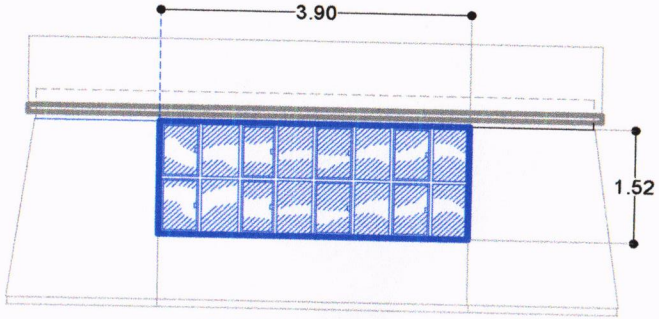
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**37-0609**	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA ,VIDRIO DE 5 MM DE ESPESOR TRANSPARENTE.
A5	**HERRERIA**		





ALZADO PRINCIPAL



ALZADO POSTERIOR

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

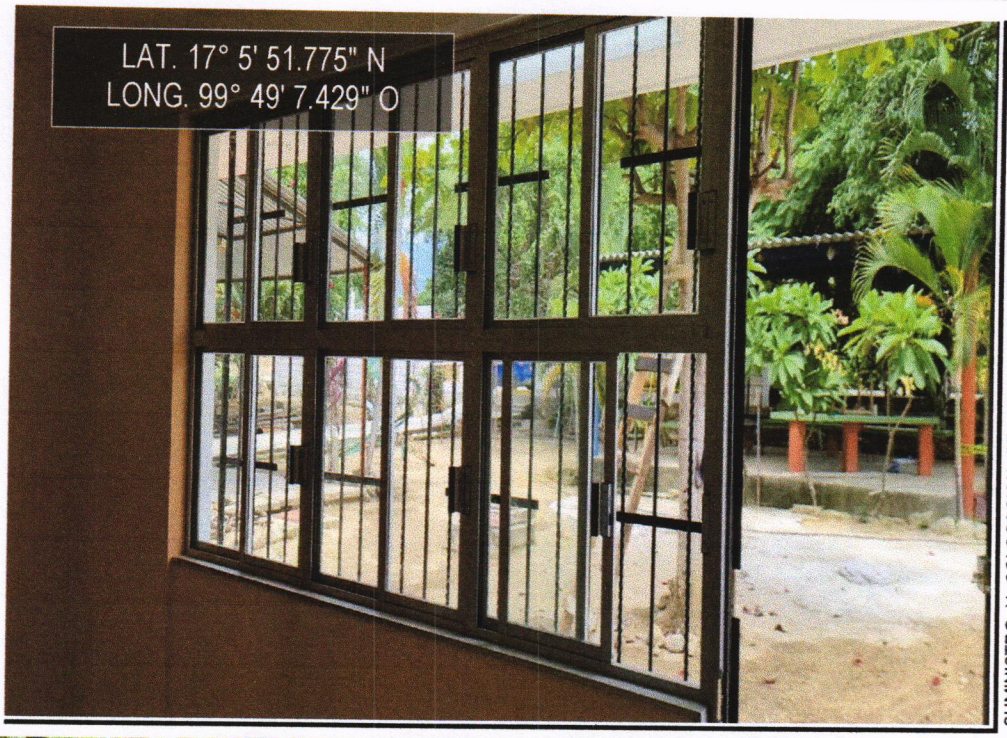
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0609

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA ,VIDRIO DE 5 MM DE ESPESOR TRANSPARENTE.



37-0609

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA ,VIDRIO DE 5 MM DE ESPESOR TRANSPARENTE.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

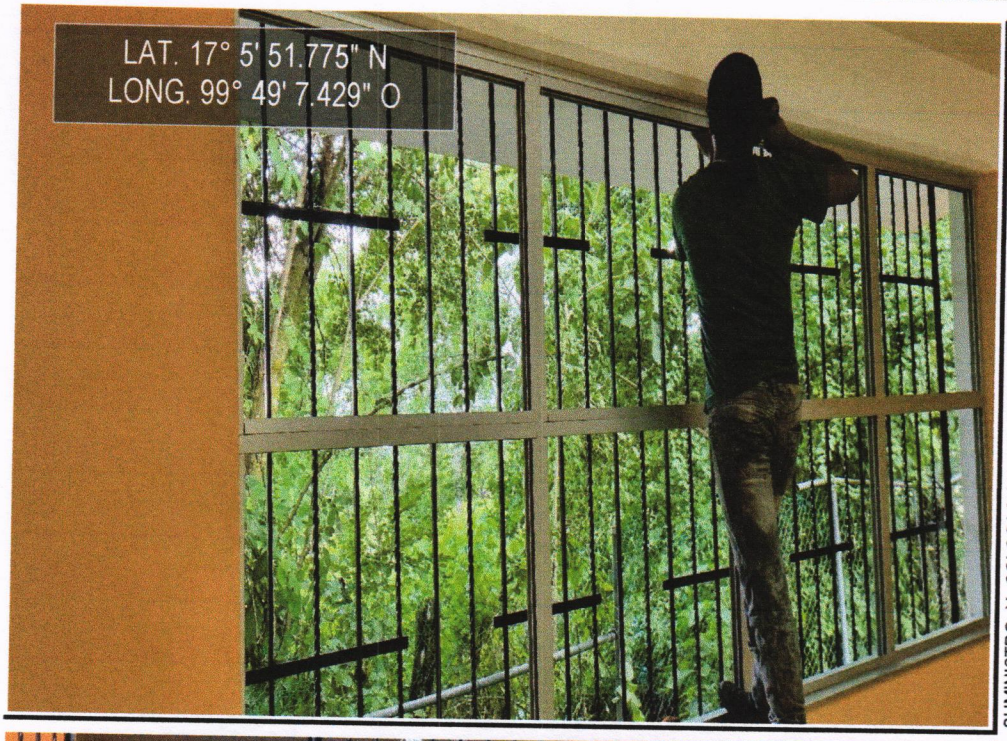
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0609

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA ,VIDRIO DE 5 MM DE ESPESOR TRANSPARENTE.



37-0609

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA ,VIDRIO DE 5 MM DE ESPESOR TRANSPARENTE.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERGIO PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL		**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA		**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.		**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A5	**HERRERIA**							M2		
29-0431	PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE ANGULOS DE 1"X 1" X 3/16", CUADRADO DE 1/2" A CADA 10 CMS. DE SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO Y SOLERA DE 2"X 1/4" DE 80 CMS. DE LARGO PARA RIGIDEZ INCLUYE: SUMINSTRO Y COLOCACION.	A	1-2	3.90		1.72	1.00		6.71	FACHADA POSTERIOR
		B	1-2	2.90		1.72	1.00		4.99	FACHADA PRINCIPAL
		B	1-2		1.00	2.50	1.00		2.50	PUERTA FACHADA PRINCIPAL
						SUMA DE ESTA HOJA =		**M2**	**14.20**	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

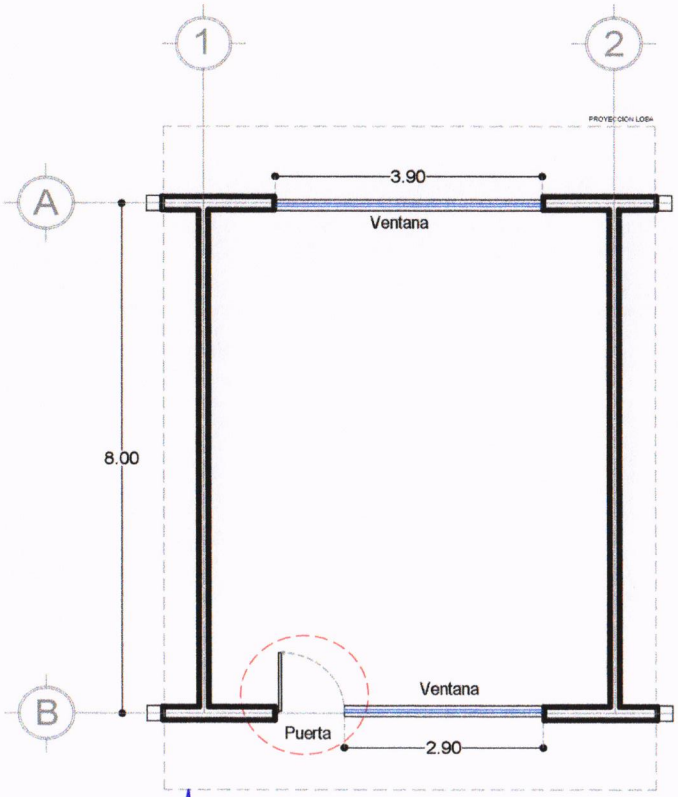
BIENESTAR

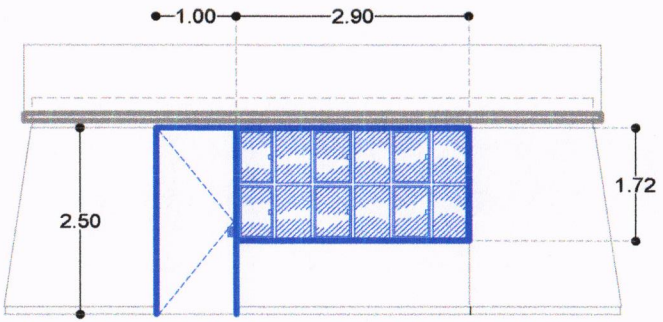
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

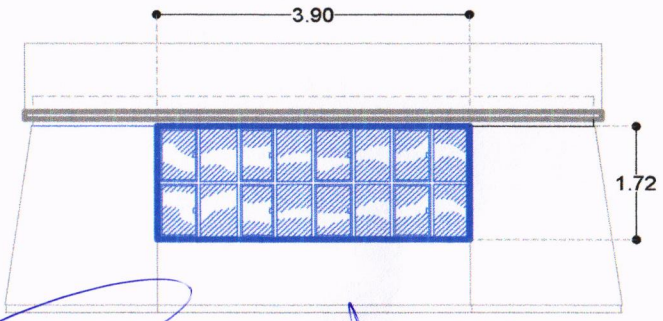
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**29-0431**	PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE ANGULOS DE 1"X 1" X 3/16", CUADRADO DE 1/2" A CADA 10 CMS. DE SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO
A5	**HERRERIA**		CARAMELO Y SOLERA DE 2"X 1/4" DE 80 CMS. DE LARGO PARA RIGIDEZ INCLUYE: SUMINSTRO Y COLOCACION.





ALZADO PRINCIPAL



ALZADO POSTERIOR

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



29-0431

PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE ANGULOS DE 1"X 1" X 3/16", CUADRADO DE 1/2" A CADA 10 CMS. DE SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO Y SOLERA DE 2"X 1/4" DE 80 CMS. DE LARGO PARA RIGIDEZ INCLUYE: SUMINSTRO Y COLOCACION.



29-0431

PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE ANGULOS DE 1"X 1" X 3/16", CUADRADO DE 1/2" A CADA 10 CMS. DE SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO Y SOLERA DE 2"X 1/4" DE 80 CMS. DE LARGO PARA RIGIDEZ INCLUYE: SUMINSTRO Y COLOCACION.

PROCIGUE, S.A DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



29-0431

PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE ANGULOS DE 1"X 1" X 3/16", CUADRADO DE 1/2" A CADA 10 CMS. DE SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO Y SOLERA DE 2"X 1/4" DE 80 CMS. DE LARGO PARA RIGIDEZ INCLUYE: SUMINSTRO Y COLOCACION.



29-0431

PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE ANGULOS DE 1"X 1" X 3/16", CUADRADO DE 1/2" A CADA 10 CMS. DE SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO Y SOLERA DE 2"X 1/4" DE 80 CMS. DE LARGO PARA RIGIDEZ INCLUYE: SUMINSTRO Y COLOCACION.

PROCIGUE, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	**ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO**	**ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ**
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	**ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A6	**INSTALACIONES**									
23-0345	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y							SAL		
	CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR	A-B	1-2				9.00		9.00	INTERIOR DE AULA
						SUMA DE ESTA HOJA =		SAL	9.00	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

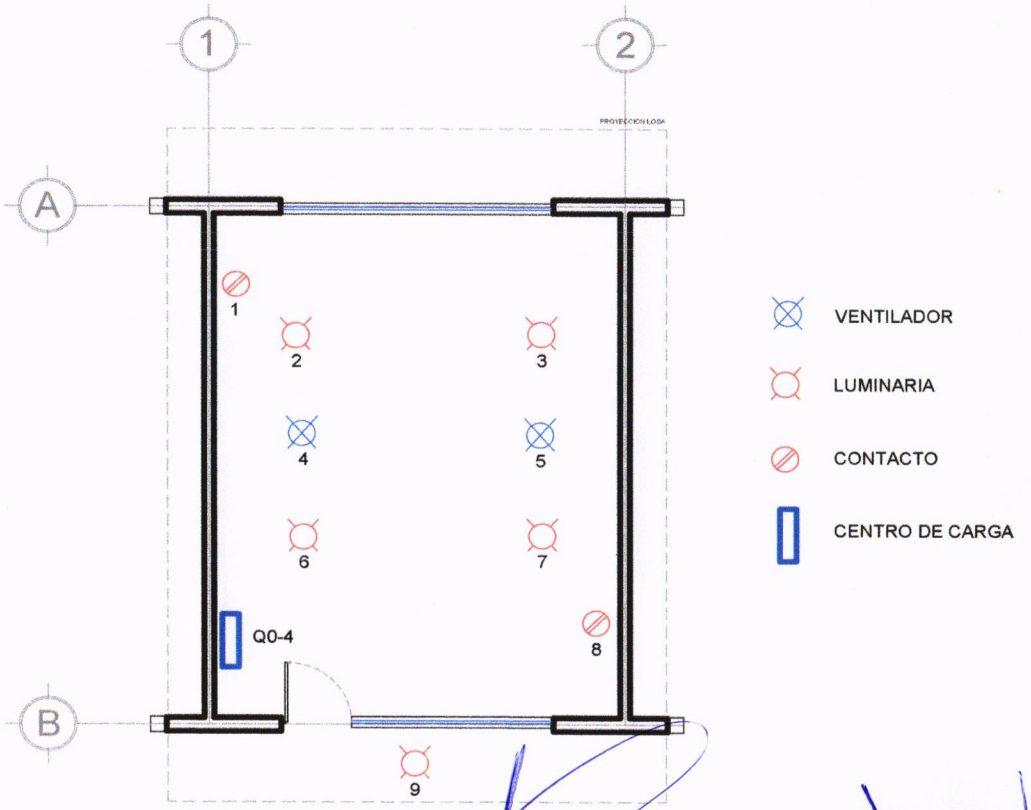
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S		
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**23-0345**	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR
A6	**INSTALACIONES**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

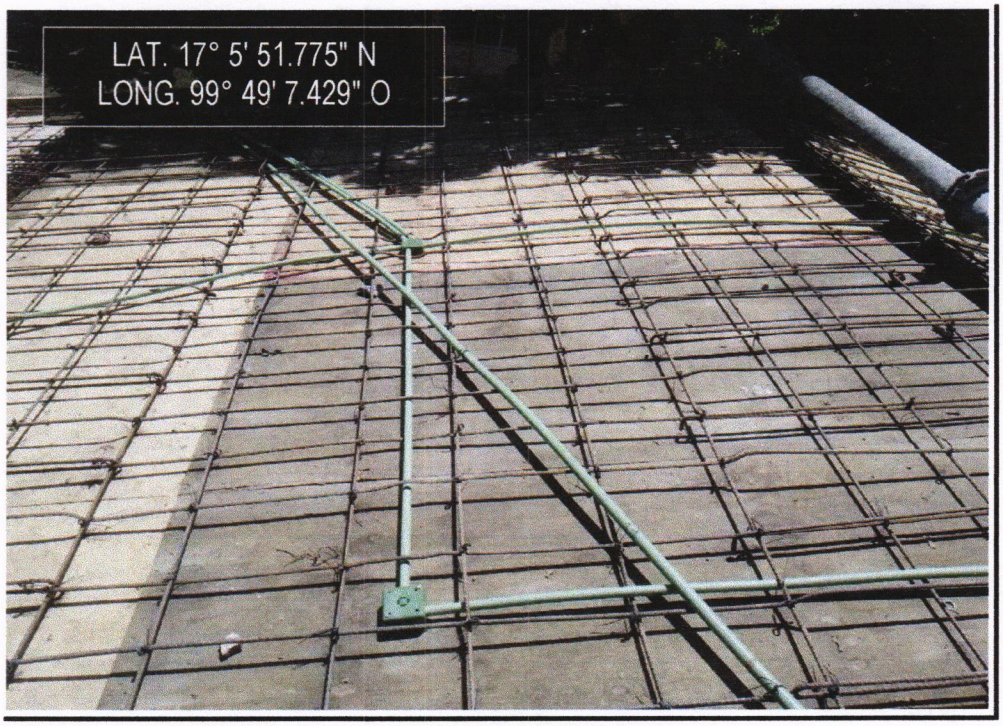
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

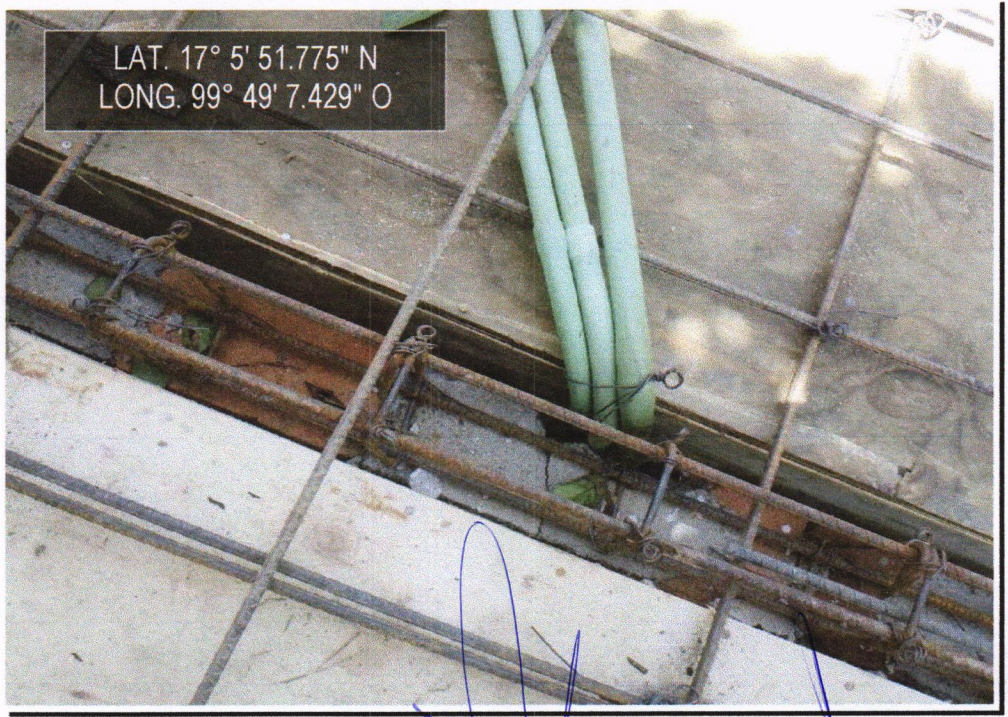
OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023

23-0345



SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR

23-0345



SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

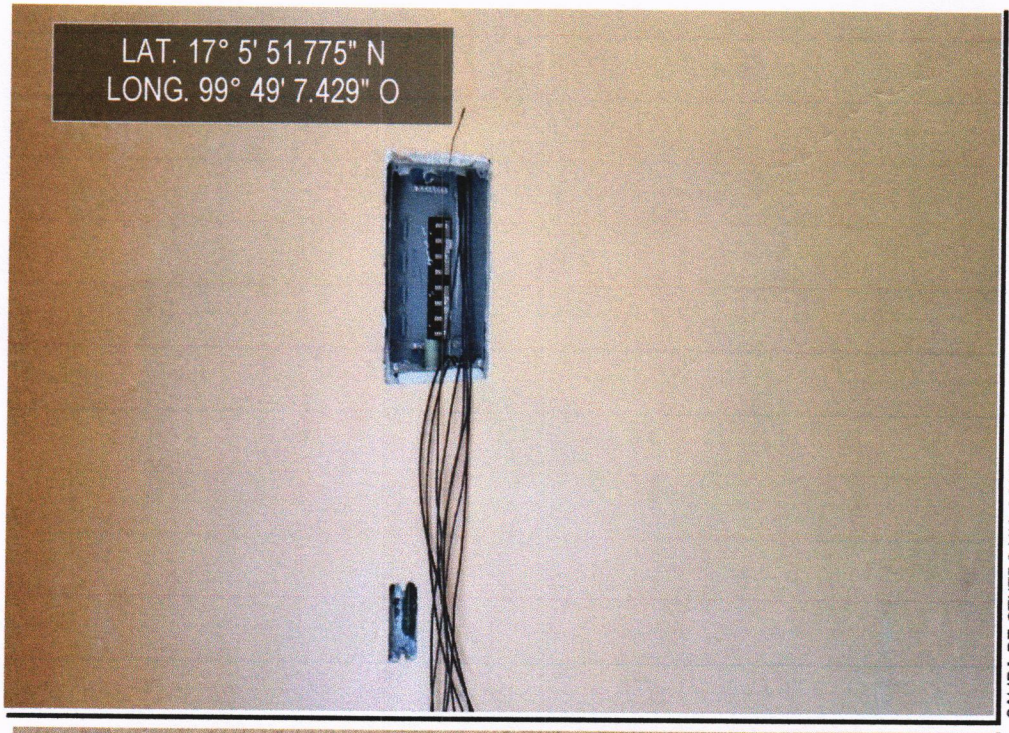
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

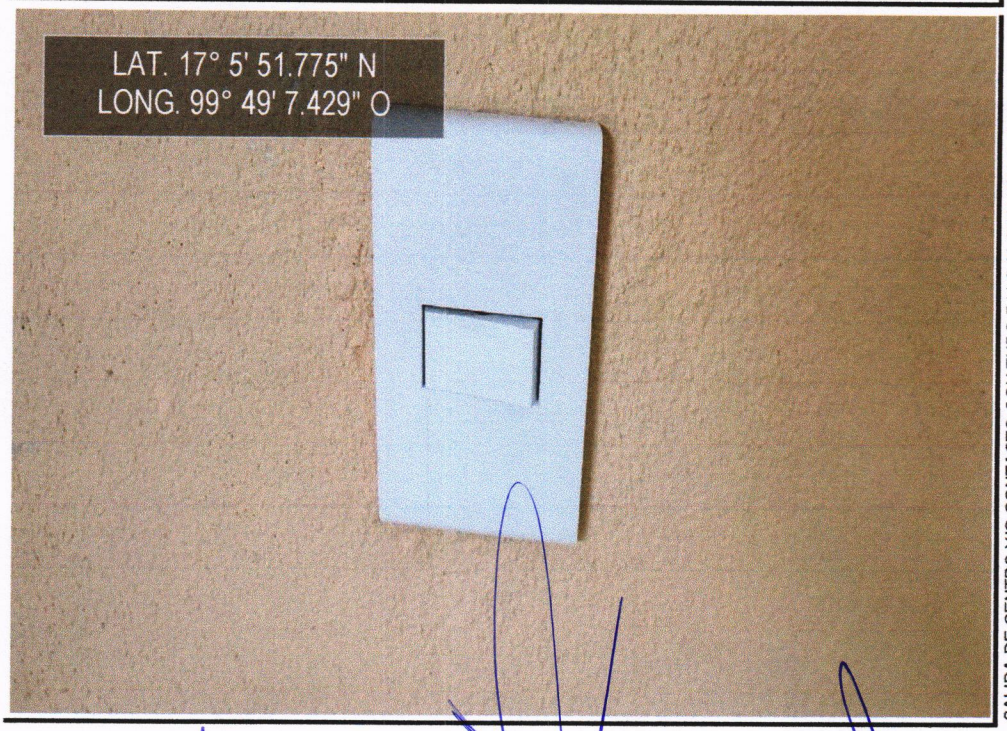
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



23-0345

SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR



23-0345

SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A6	**INSTALACIONES**									
37-0567	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE 2X38 W. INCLUYE: GABINETE,ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.							PZA		
		A-B	1-2				4.00		4.00	INTERIOR DE AULA
		B	1-2				1.00		1.00	EXTERIOR DE AULA
						SUMA DE ESTA HOJA =		PZA	5.00	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

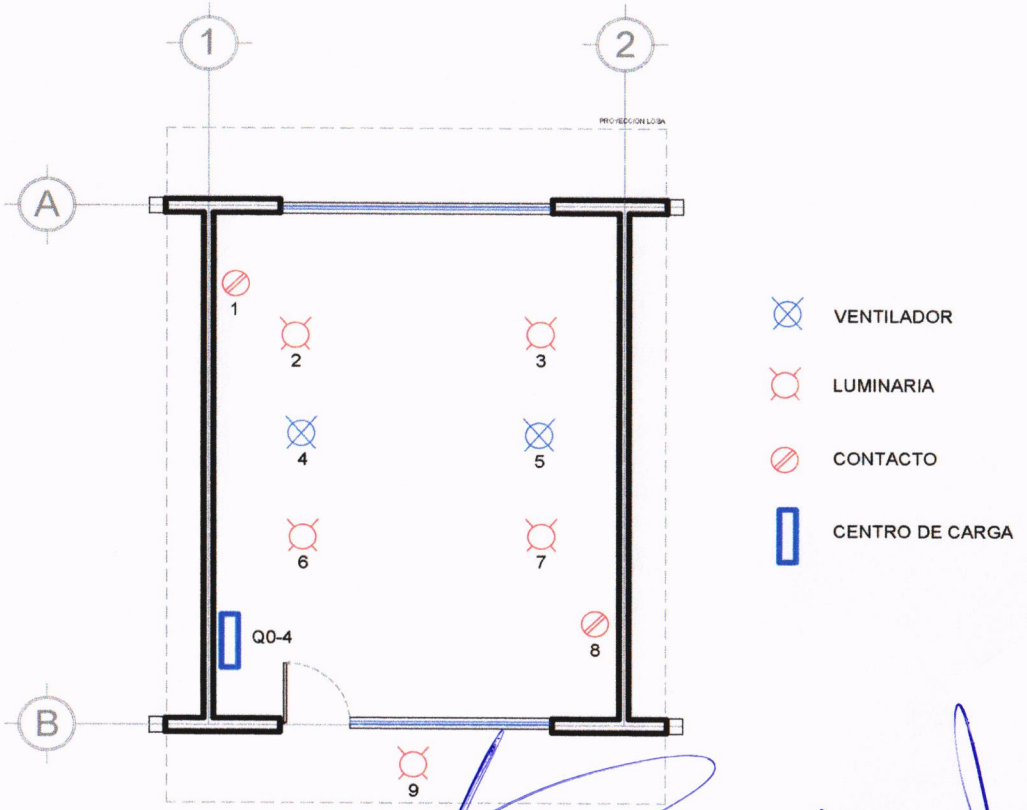
BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**37-0567**	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE 2X38 W. INCLUYE: GABINETE,ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.
A6	**INSTALACIONES**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

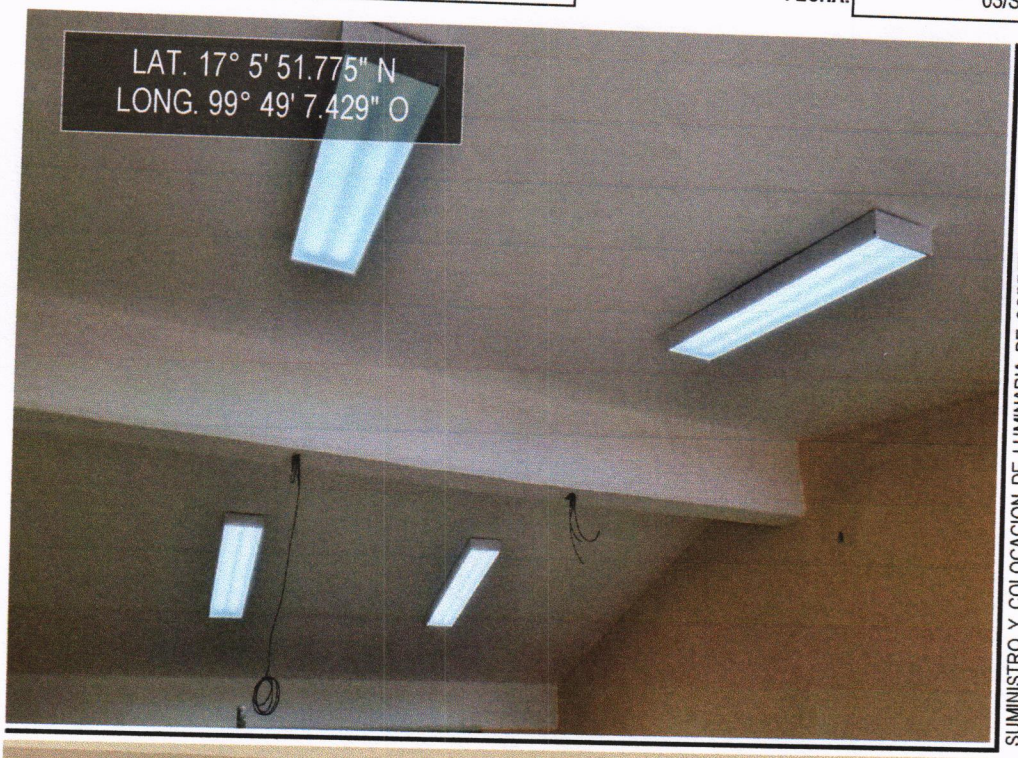
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0567

SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE 2X38 W. INCLUYE: GABINETE,ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.



37-0567

SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE 2X38 W. INCLUYE: GABINETE,ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.

PROCIGUE, S.A DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

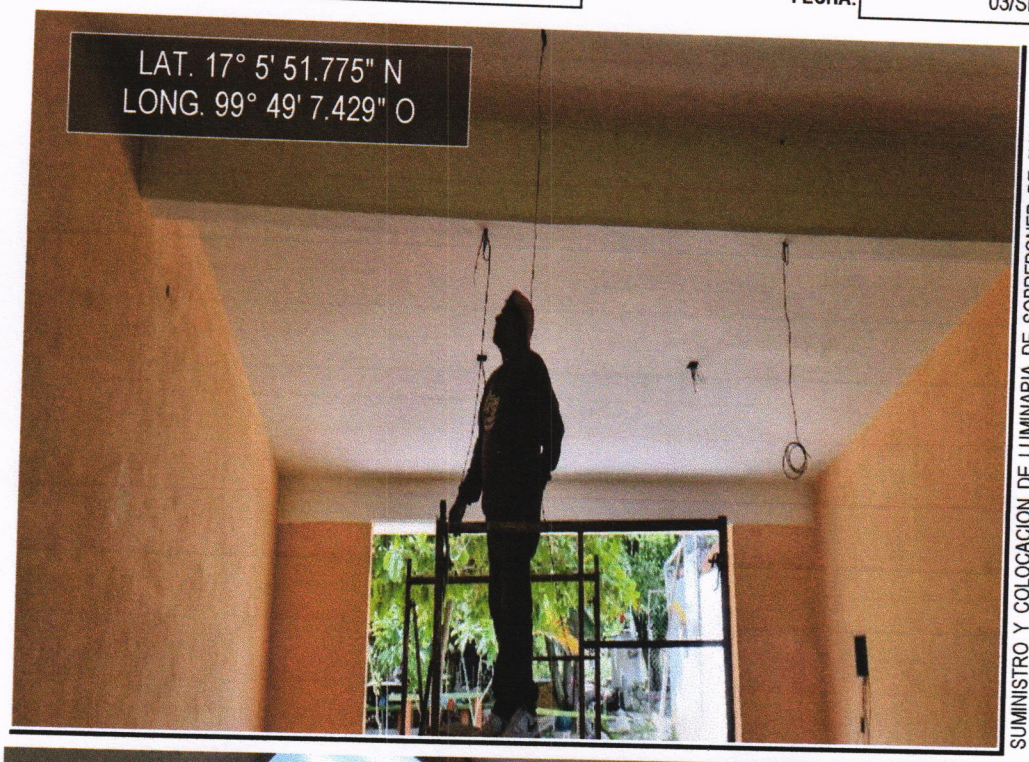
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

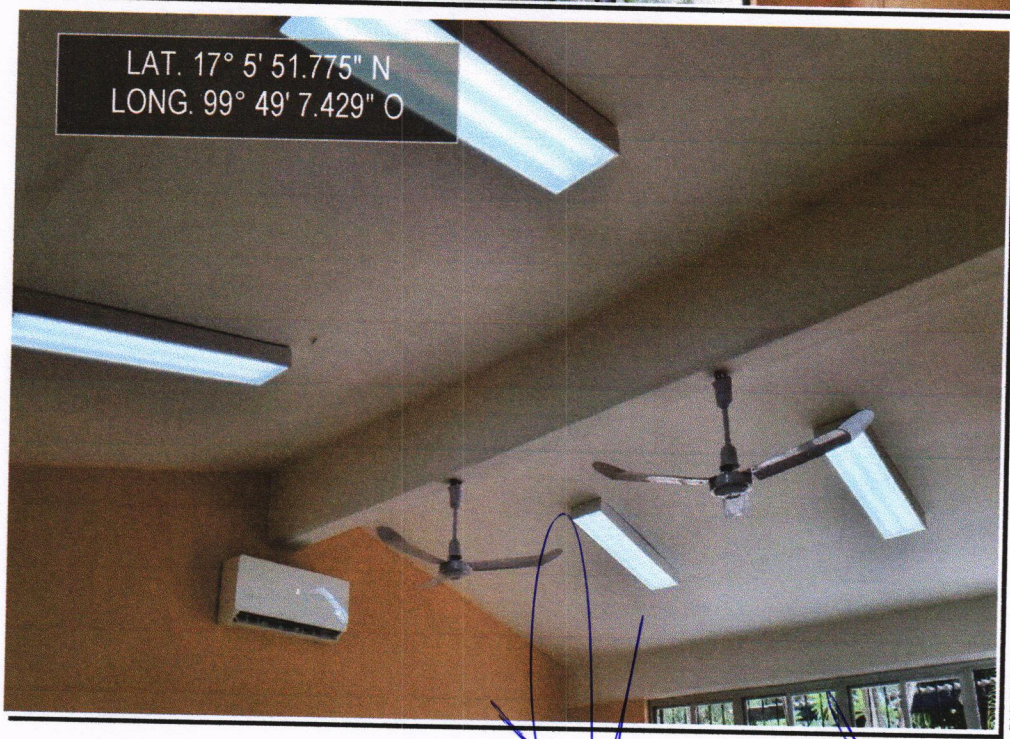
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0567

SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE 2X38 W. INCLUYE: GABINETE,ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.



37-0567

SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE 2X38 W. INCLUYE: GABINETE,ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231		**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA		**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023		**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A6	INSTALACIONES									
37-0569	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.							PZA		
		A-B	1-2				2.00		2.00	INTERIOR DE AULA
						SUMA DE ESTA HOJA =		PZA	2.00	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

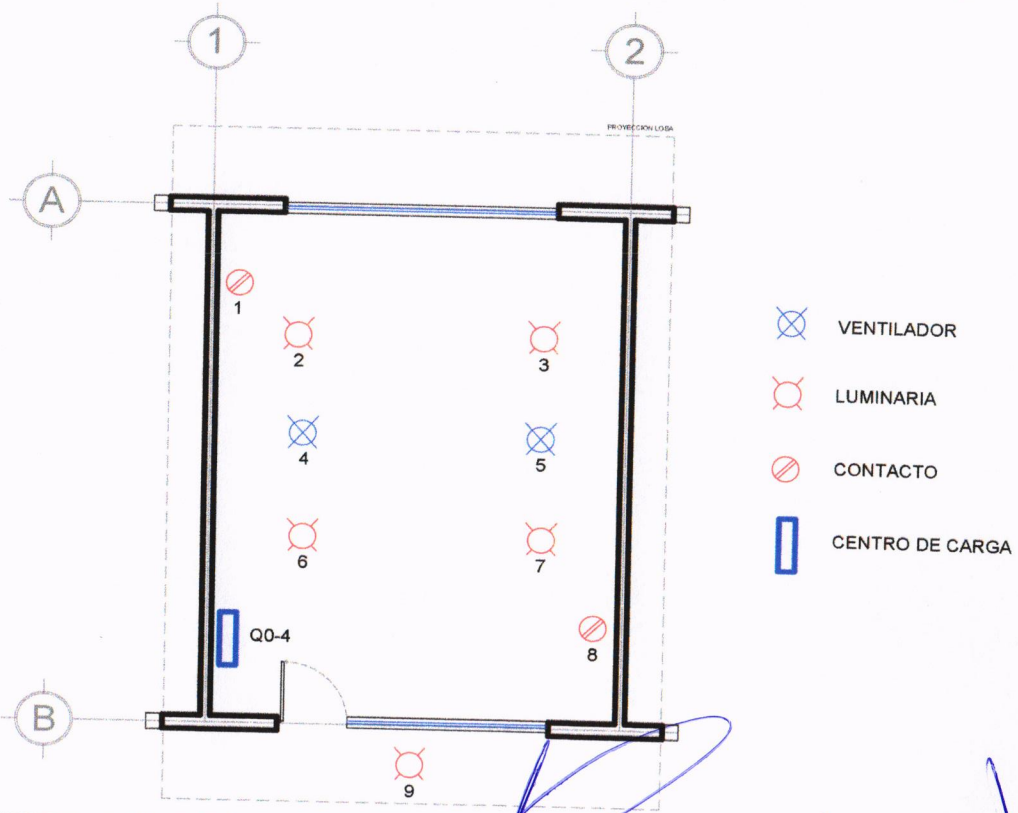
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**37-0569**	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.
A6	**INSTALACIONES**		



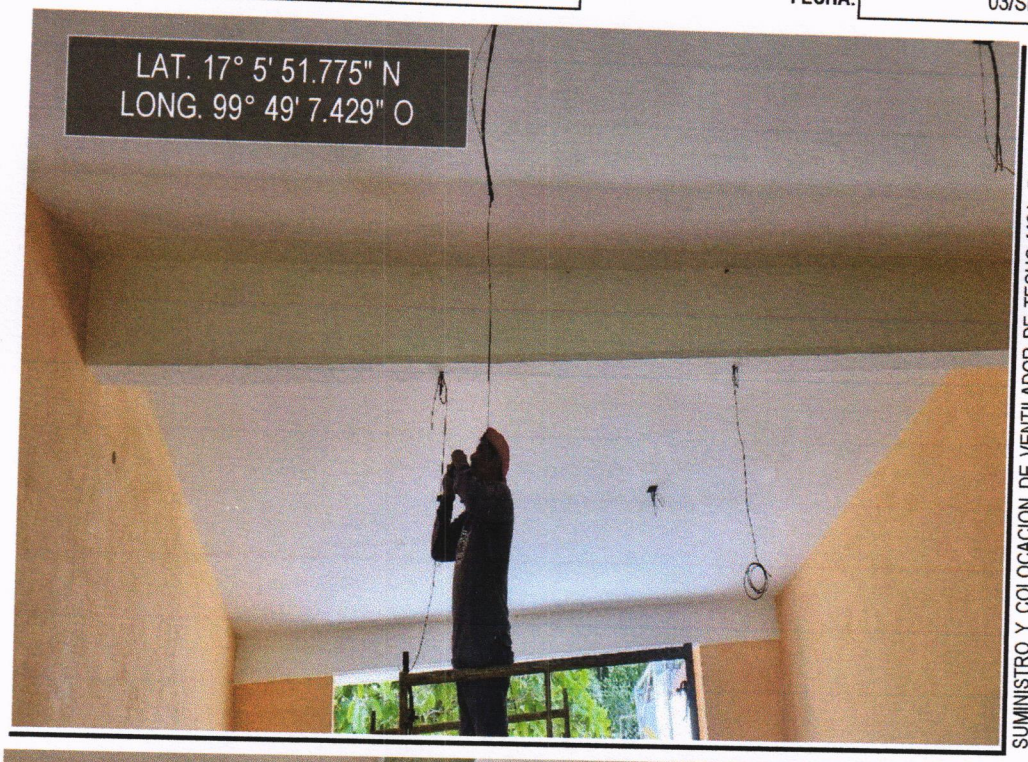
PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

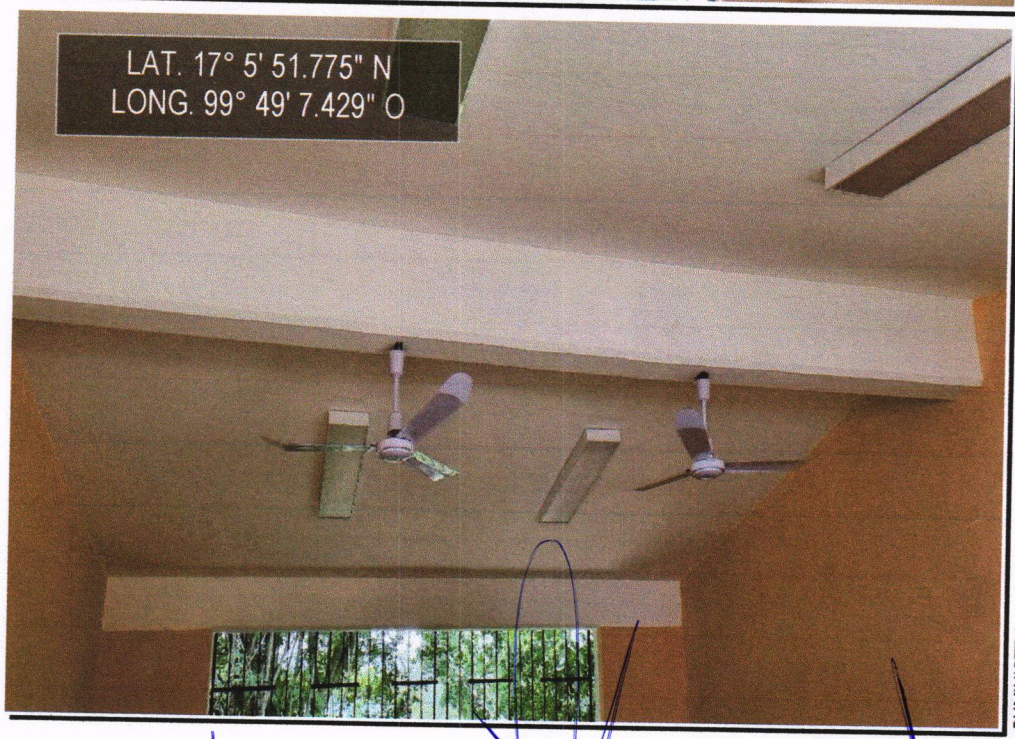
BITÀCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0569

SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.



37-0569

SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

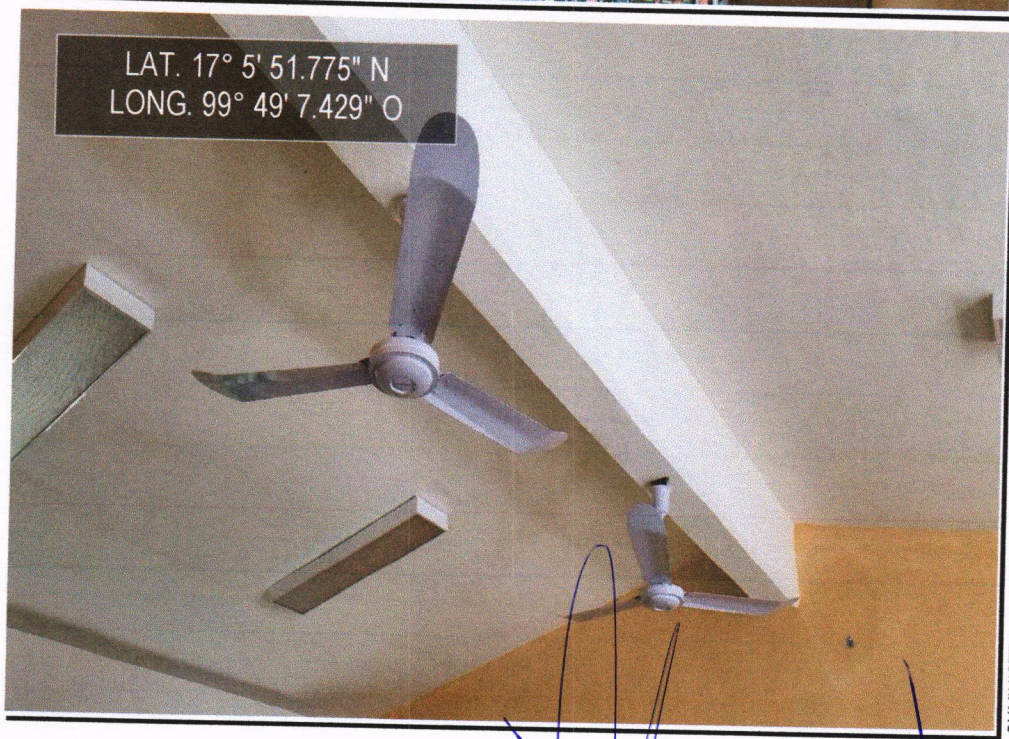
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0569

SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.



37-0569

SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231		**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA		**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023		**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A6	INSTALACIONES									
37-0565	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-4 INCL. INCLUYE: INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS HASTA 50 AMP.							PZA		
		1	A-B				1.00		1.00	INTERIOR DE AULA
						SUMA DE ESTA HOJA =		PZA	1.00	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

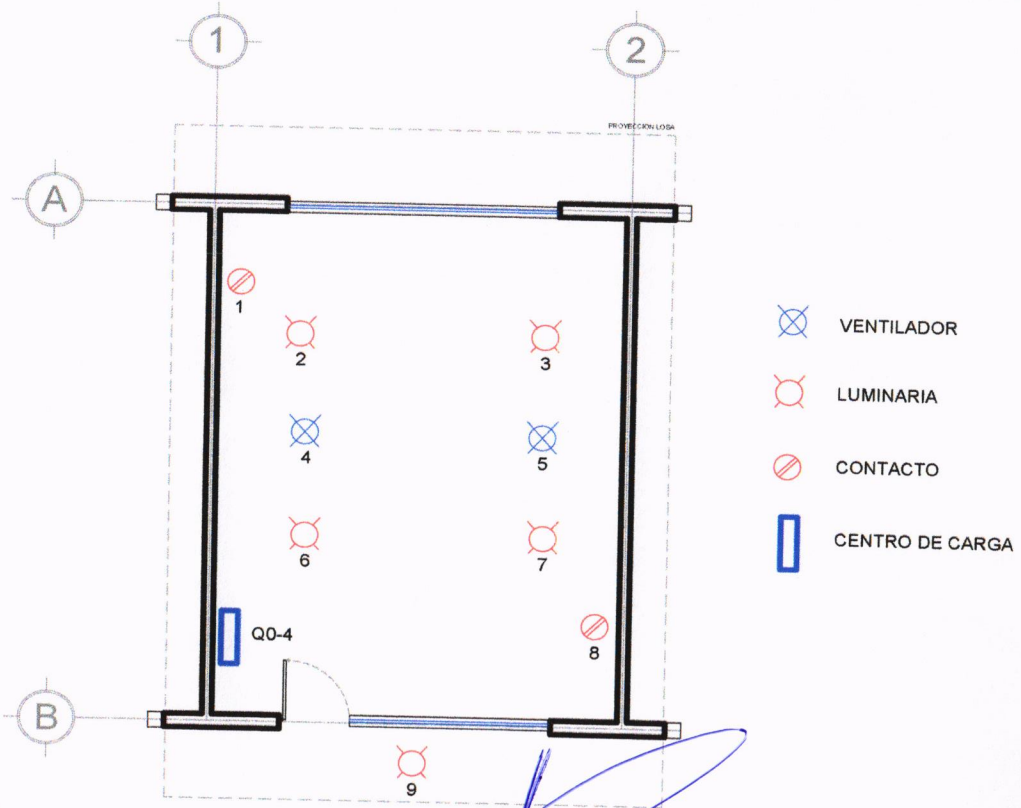
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**37-0565**	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-4 INCL. INCLUYE: INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS HASTA 50 AMP.
A6	**INSTALACIONES**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

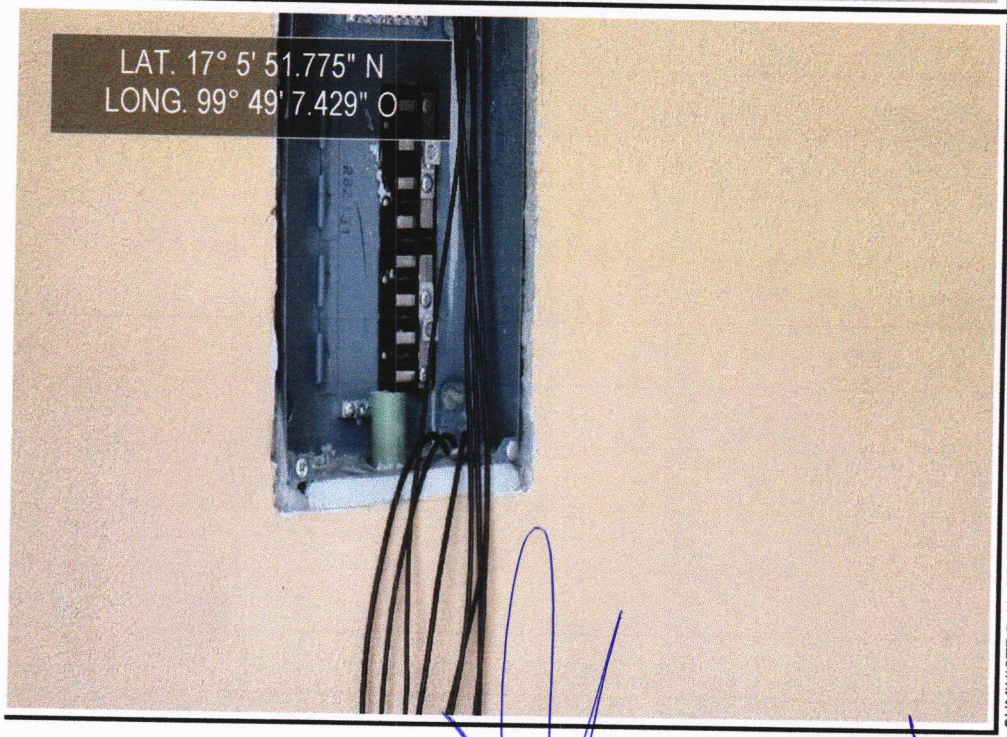
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0565

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-4
INCL. INCLUYE: INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS HASTA 50 AMP.



37-0565

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-4
INCL. INCLUYE: INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS HASTA 50 AMP.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

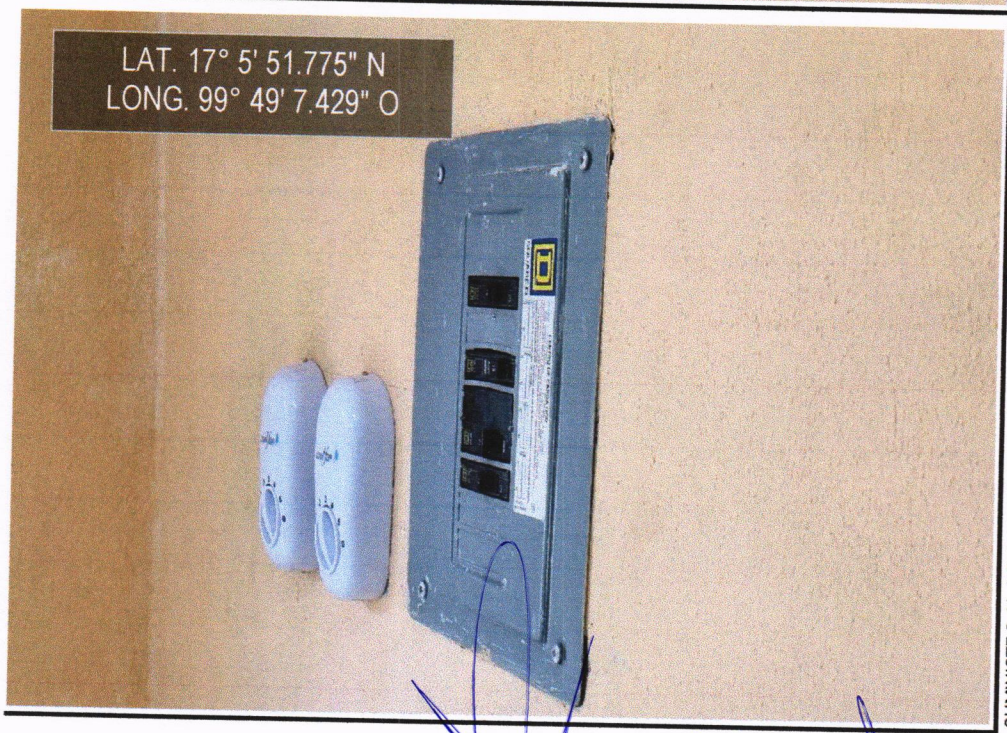
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0565

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-4
INCL. INCLUYE: INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS HASTA 50 AMP.



37-0565

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-4
INCL. INCLUYE: INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS HASTA 50 AMP.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SEGUIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231		**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA		**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023		**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A6	INSTALACIONES									
37-0573I	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA							PZA		
		2	A-B				1.00		1.00	SOBRE LOSA DE AULA

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

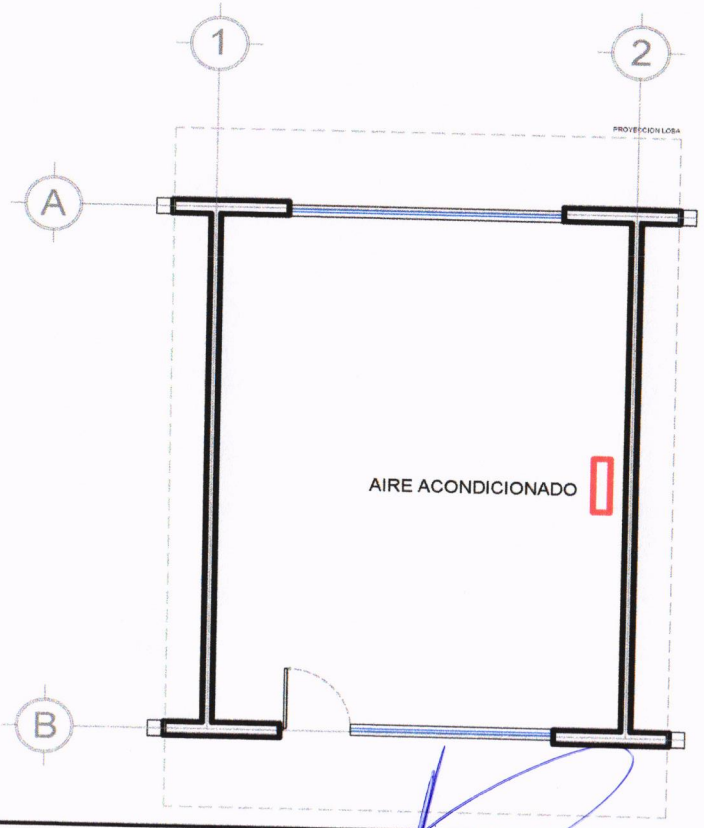
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**37-0573I**	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA
A6	**INSTALACIONES**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

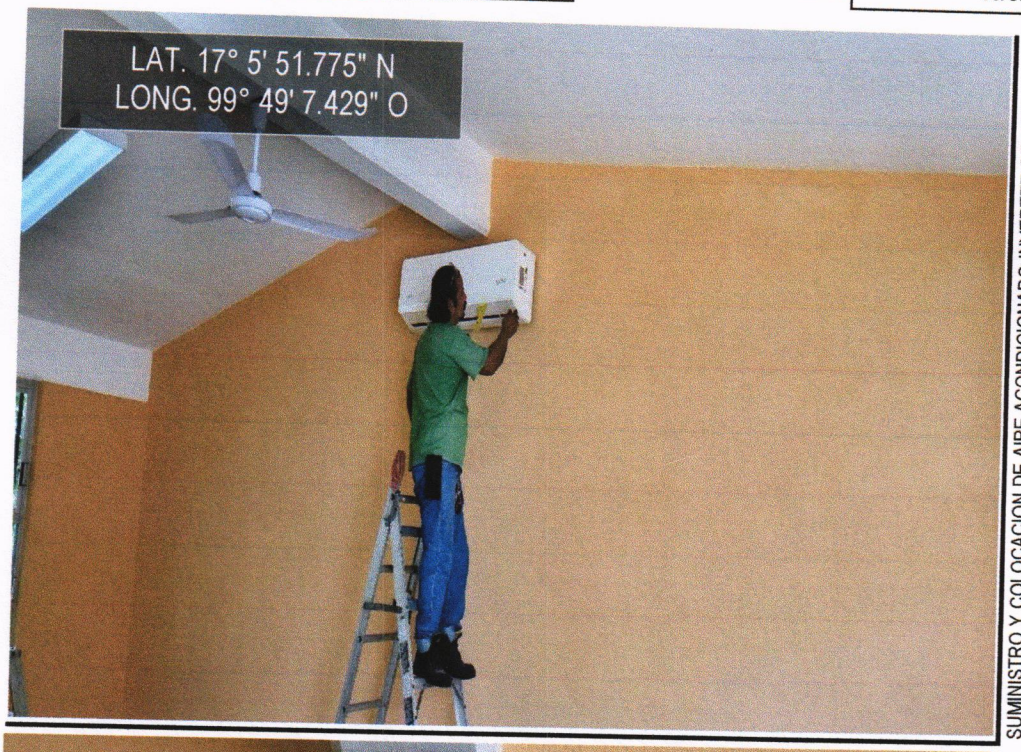
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

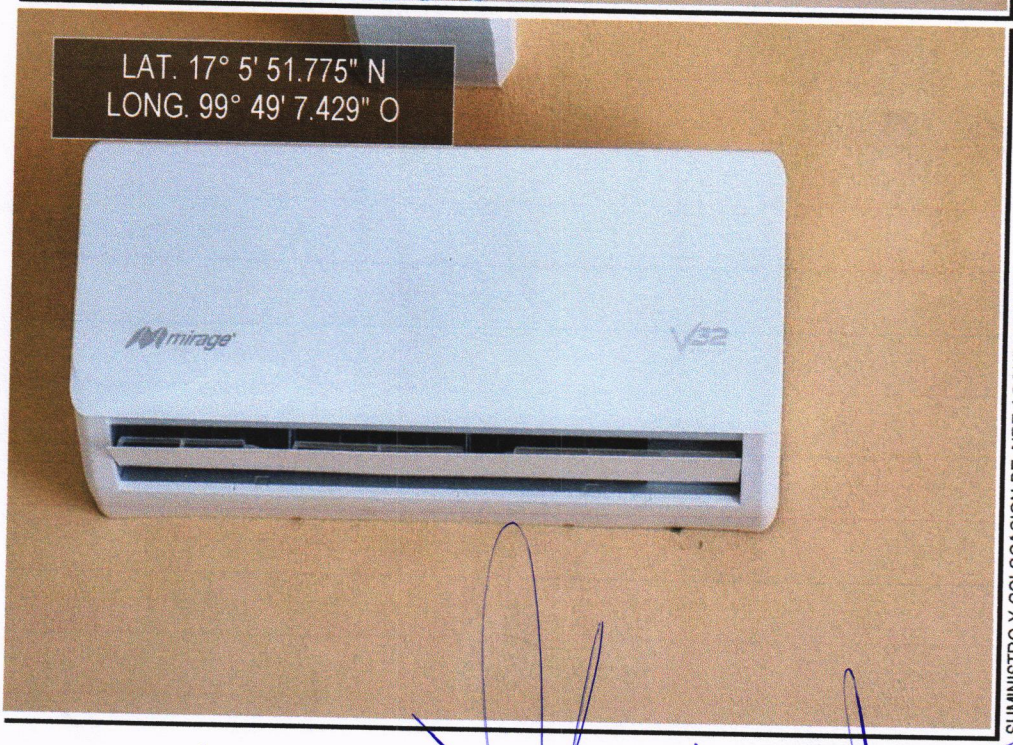
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0573I

SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA



37-0573I

SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0573I

SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA



37-0573I

SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SABIOS PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A7	RED ELÉCTRICA							PZA		
24-0362	REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS. DE PROF. MURO DE TABIQUE DE CONCRETO DE 14 CMS. DE ESP. FONDO DE GRAVA ,APLANADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3 ,TAPA DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 PUNTA DIAMANTE CON MARCO Y CONTRAMARCO ANGULO DE 1 1/4" X 1 1/4"X3/16",PINTURA ANTICORROSIVA ACABADO CON ESMALTE,INCLUYE: SOPORTE PARA CABLES CON VAR. 3/8" FORRADO CON TUBO P.V.C. 1/2"						2.00		2.00	EXTERIOR DE AULA
						SUMA DE ESTA HOJA =		PZA	2.00	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

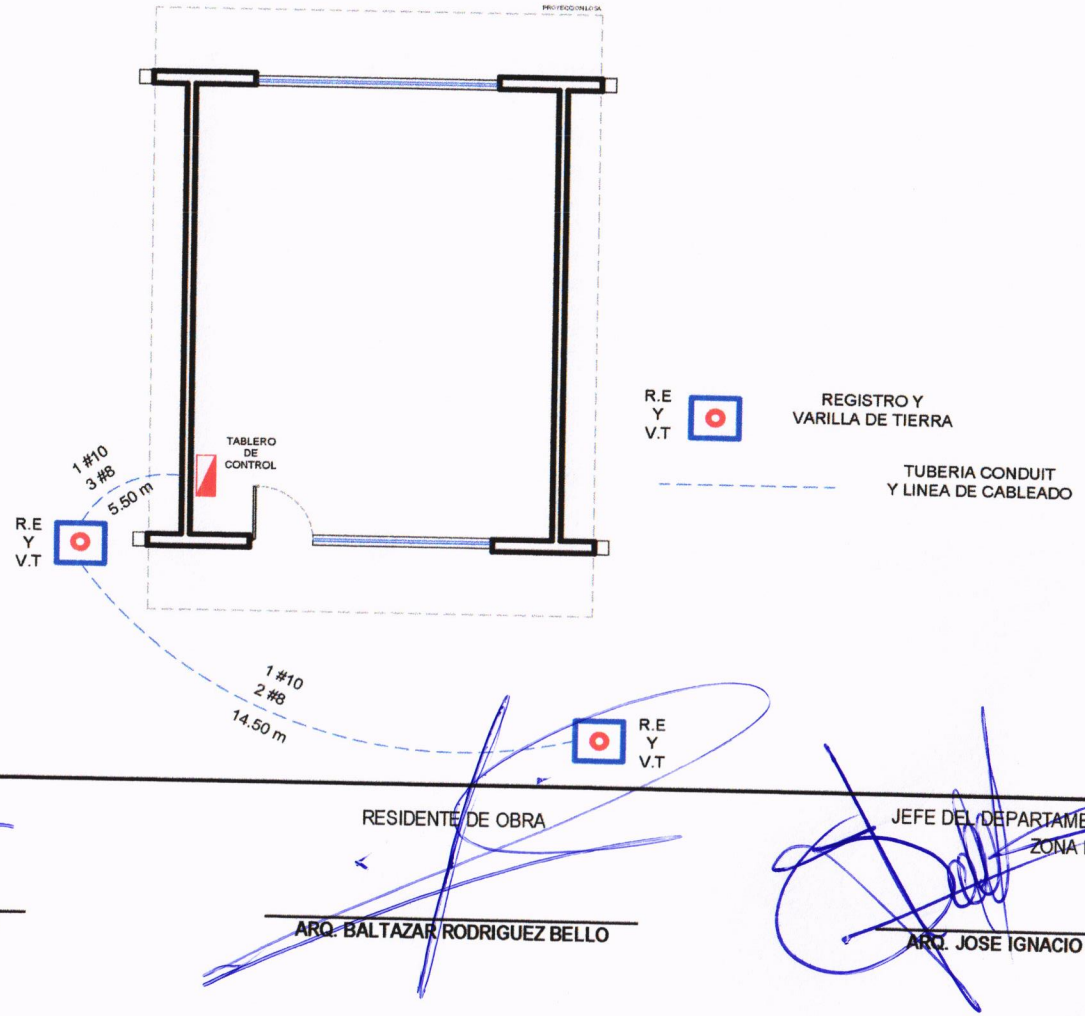
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL		**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA		**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.		**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**24-0362**	REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS. DE PROF. MURO DE TABIQUE DE CONCRETO DE 14 CMS. DE ESP. FONDO DE GRAVA ,APLANADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3 ,TAPA DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 PUNTA DIAMANTE CON MARCO Y CONTRAMARCO ANGULO DE 1 1/4" X 1 1/4"X3/16",PINTURA ANTICORROSIVA ACABADO CON ESMALTE,INCLUYE: SOPORTE PARA CABLES CON VAR. 3/8" FORRADO CON TUBO P.V.C. 1/2"
A7	**RED ELÉCTRICA**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

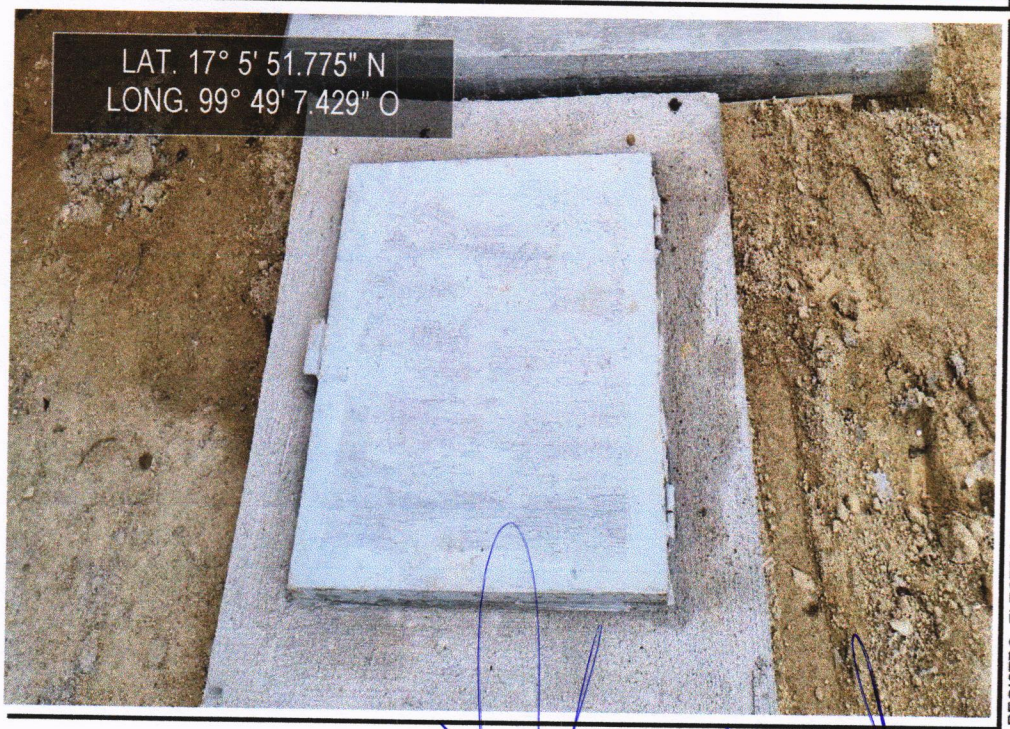
BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



24-0362

REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS. DE PROF. MURO DE TABIQUE DE CONCRETO DE 14 CMS. DE ESP. FONDO DE GRAVA ,APLANADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3 ,TAPA DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 PUNTA DIAMANTE CON MARCO Y CONTRAMARCO ANGULO DE 1 1/4" X 1 1/4"X3/16",PINTURA ANTICORROSIVA ACABADO CON ESMALTE,INCLUYE: SOPORTE PARA CABLES CON VAR. 3/8" FORRADO CON TUBO P.V.C. 1/2"



24-0362

REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS. DE PROF. MURO DE TABIQUE DE CONCRETO DE 14 CMS. DE ESP. FONDO DE GRAVA ,APLANADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3 ,TAPA DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 PUNTA DIAMANTE CON MARCO Y CONTRAMARCO ANGULO DE 1 1/4" X 1 1/4"X3/16",PINTURA ANTICORROSIVA ACABADO CON ESMALTE,INCLUYE: SOPORTE PARA CABLES CON VAR. 3/8" FORRADO CON TUBO P.V.C. 1/2"

PROCIGUE, S.A DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



24-0362

REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS. DE PROF. MURO DE TABIQUE DE CONCRETO DE 14 CMS. DE ESP. FONDO DE GRAVA ,APLANADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3 ,TAPA DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 PUNTA DIAMANTE CON MARCO Y CONTRAMARCO ANGULO DE 1 1/4" X 1 1/4"X3/16",PINTURA ANTICORROSIVA ACABADO CON ESMALTE,INCLUYE: SOPORTE PARA CABLES CON VAR. 3/8" FORRADO CON TUBO P.V.C. 1/2"



24-0362

REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS. DE PROF. MURO DE TABIQUE DE CONCRETO DE 14 CMS. DE ESP. FONDO DE GRAVA ,APLANADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3 ,TAPA DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 PUNTA DIAMANTE CON MARCO Y CONTRAMARCO ANGULO DE 1 1/4" X 1 1/4"X3/16",PINTURA ANTICORROSIVA ACABADO CON ESMALTE,INCLUYE: SOPORTE PARA CABLES CON VAR. 3/8" FORRADO CON TUBO P.V.C. 1/2"

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S	G E N E R A D O R E S	
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A7	**RED ELÉCTRICA**									
23-0356	TENDIDO DE TUBO PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAM. INCLUYE: EXCAVACIONES, CONEXIONES, RELLENO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.							ML		
				14.50					14.50	REG 1 A REG 2
				5.50					5.50	REG 2 A CENTRO CARGA

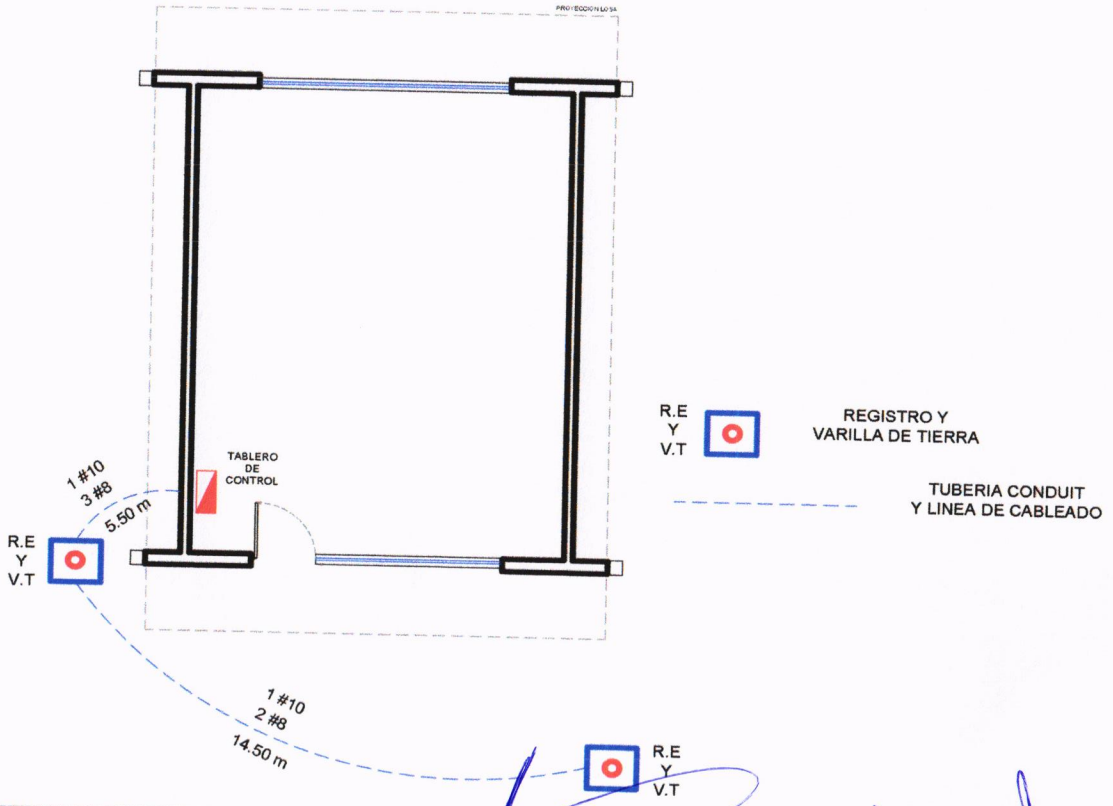
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL		**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA		**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.		**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**23-0356**	TENDIDO DE TUBO PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAM. INCLUYE: EXCAVACIONES, CONEXIONES, RELLENO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.
A7	**RED ELÉCTRICA**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



23-0356

TENDIDO DE TUBO PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAM. INCLUYE: EXCAVACIONES, CONEXIONES, RELLENO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



23-0356

TENDIDO DE TUBO PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAM. INCLUYE: EXCAVACIONES, CONEXIONES, RELLENO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SIRVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE HILOS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A7	**RED ELÉCTRICA**							ML		
37-0659B	SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 10, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.			14.50			1.00		14.50	REG 1 A REG 2
				5.50			1.00		5.50	REG 2 A CENTRO CARGA
						SUMA DE ESTA HOJA =		ML	20.00	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

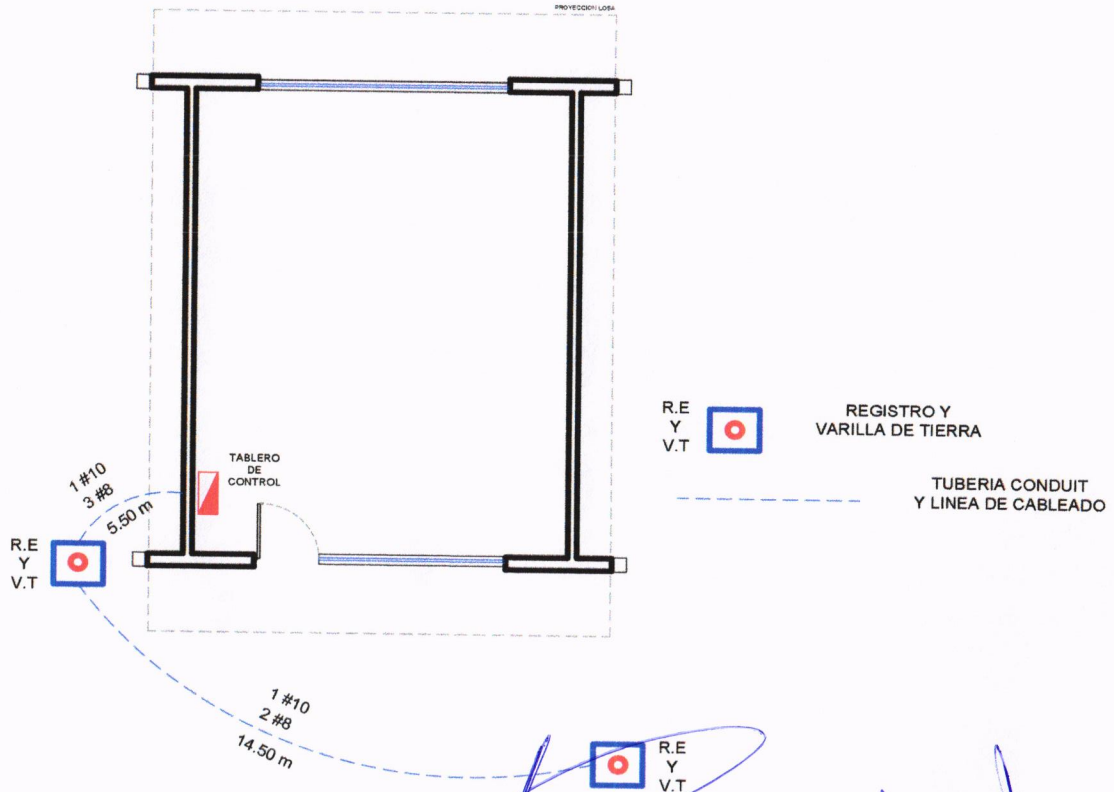
BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**37-0659B**	SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 10, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.
A7	**RED ELÉCTRICA**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

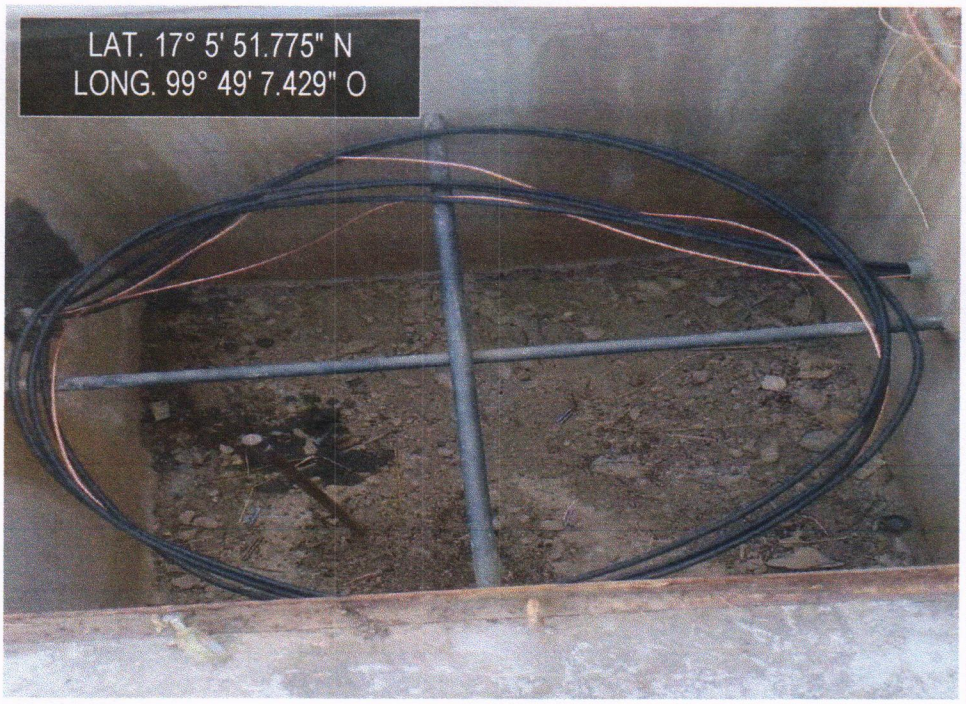
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0659B

SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 10, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.



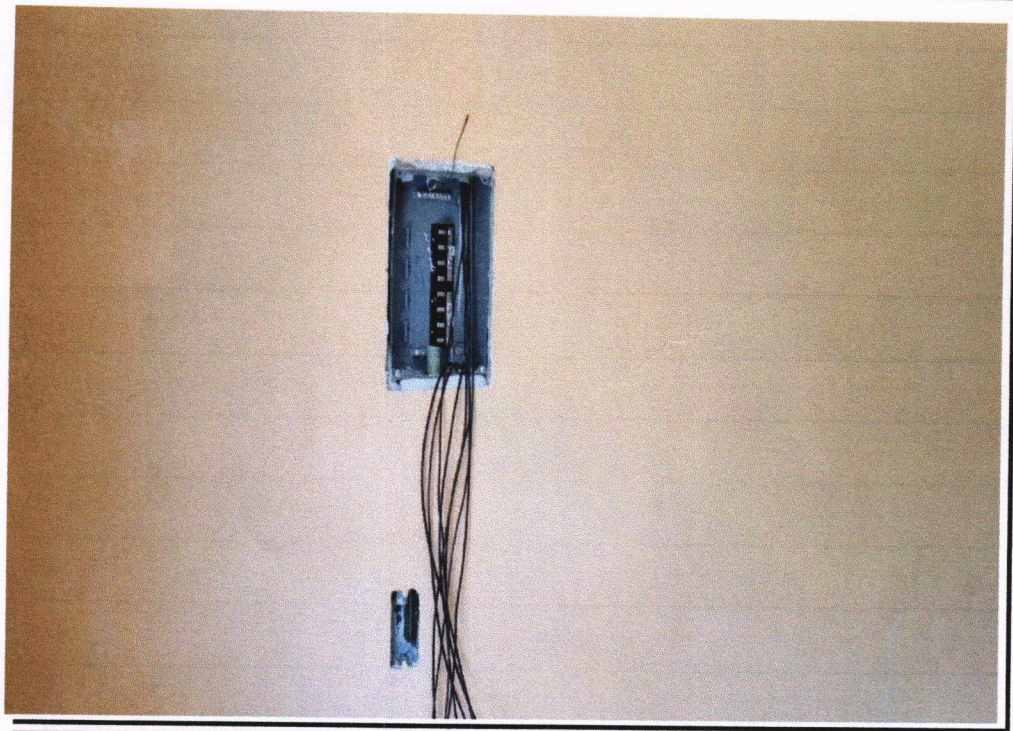
37-0659B

SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 10, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.

PROCIGUE, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA	**ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO**	**ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ**
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0659B

SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 10, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.



37-0659B

SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 10, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

N Ú M E R O S	G E N E R A D O R E S	
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE HILOS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**									
A7	**RED ELÉCTRICA**							ML		
37-0659	SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 8, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.			14.50			2.00		29.00	REG 1 A REG 2
				5.50			3.00		16.50	REG 2 A CENTRO CARGA
						SUMA DE ESTA HOJA =		ML	45.50	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

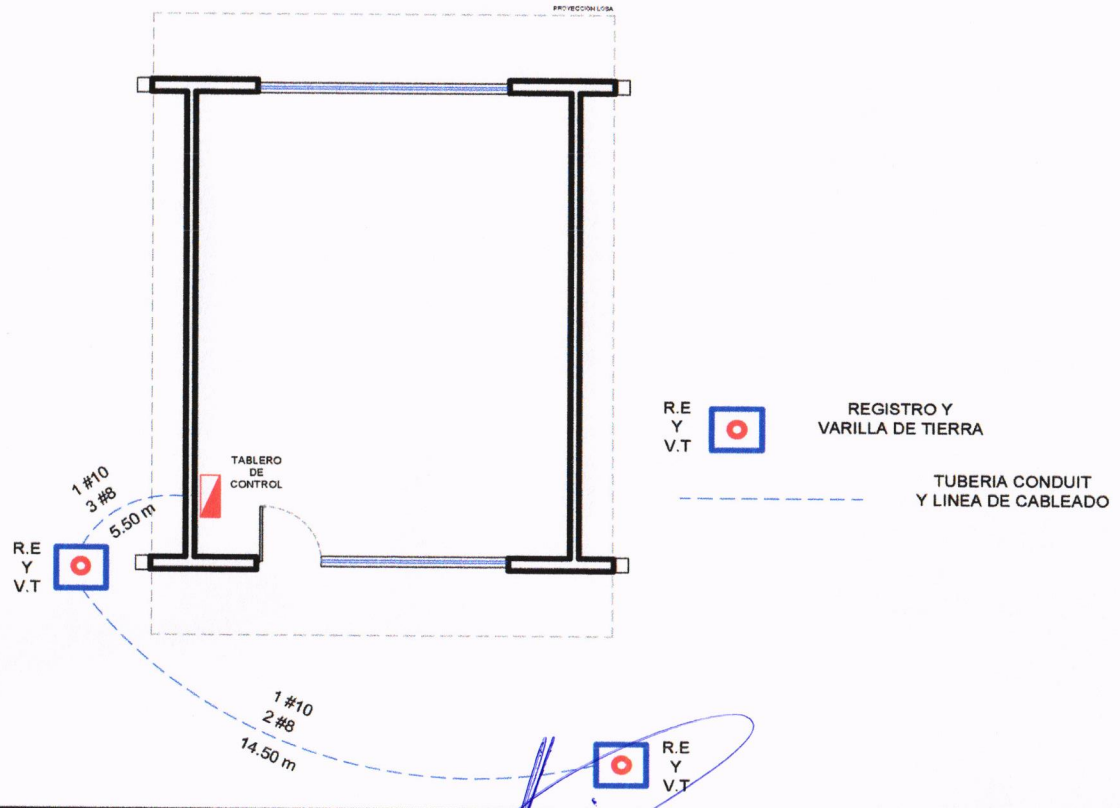
BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**37-0659**	SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 8, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.
A7	**RED ELÉCTRICA**		



PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

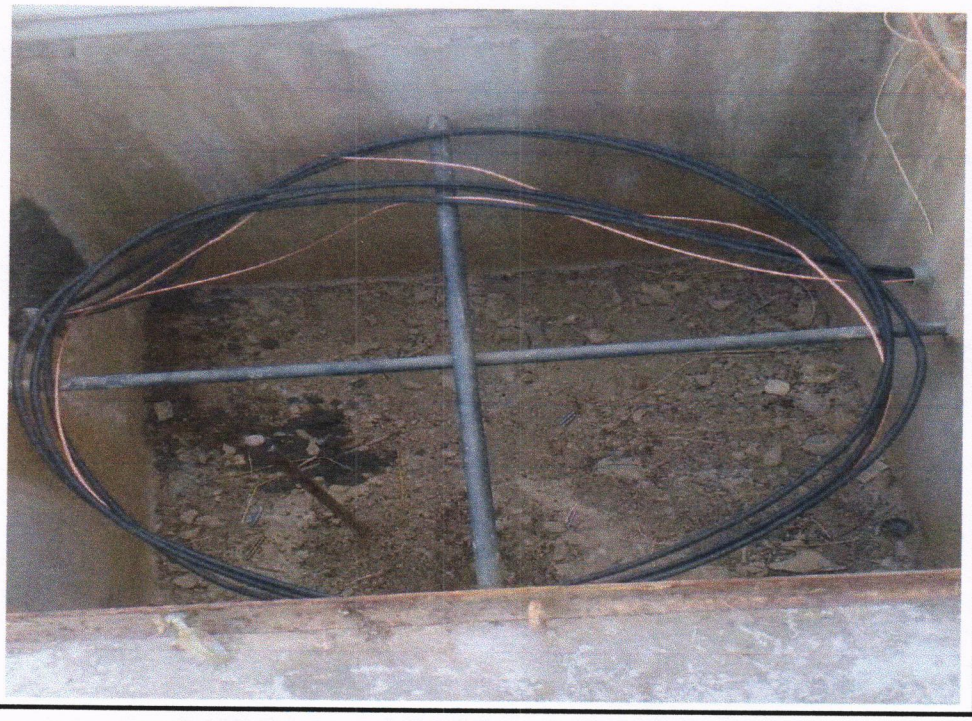
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0659

SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 8, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.



37-0659

SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 8, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

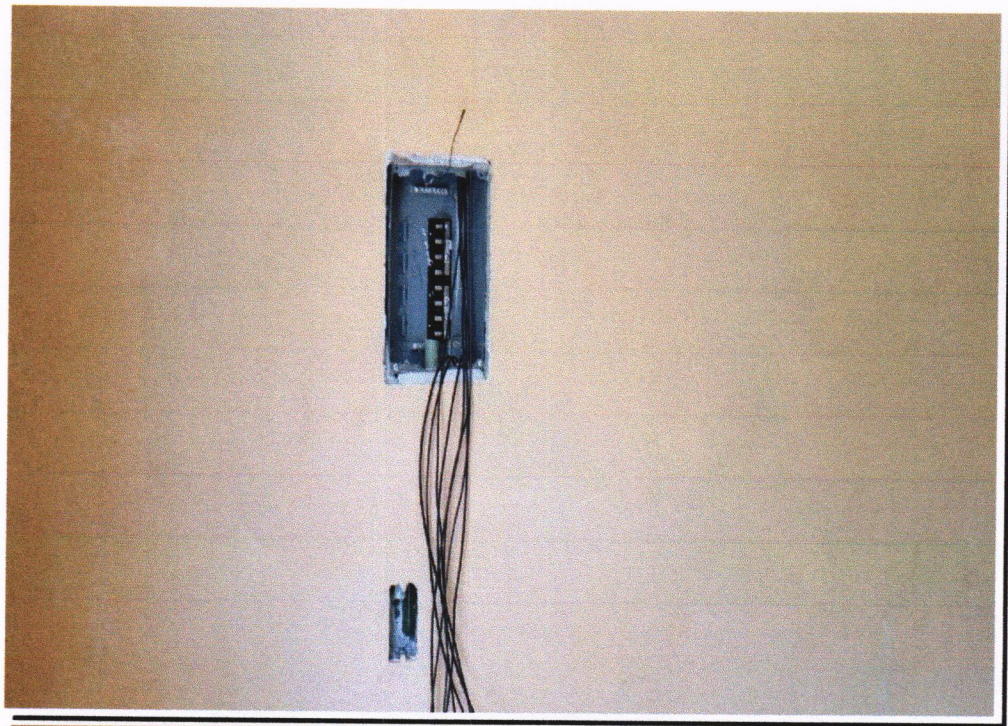
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



37-0659

SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 8, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.



37-0659

SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 8, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-02

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE** DEL 06/JULIO/2023 AL **ESTIMACIÓN:** 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA									
A7	RED ELÉCTRICA							PZA		
51498	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 3.0 MTS. X 19MM. DIAMETRO INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR.						1.00		1.00	EN REGISTRO 1
							1.00		1.00	EN REGISTRO 2
						SUMA DE ESTA HOJA =		PZA	2.00	

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

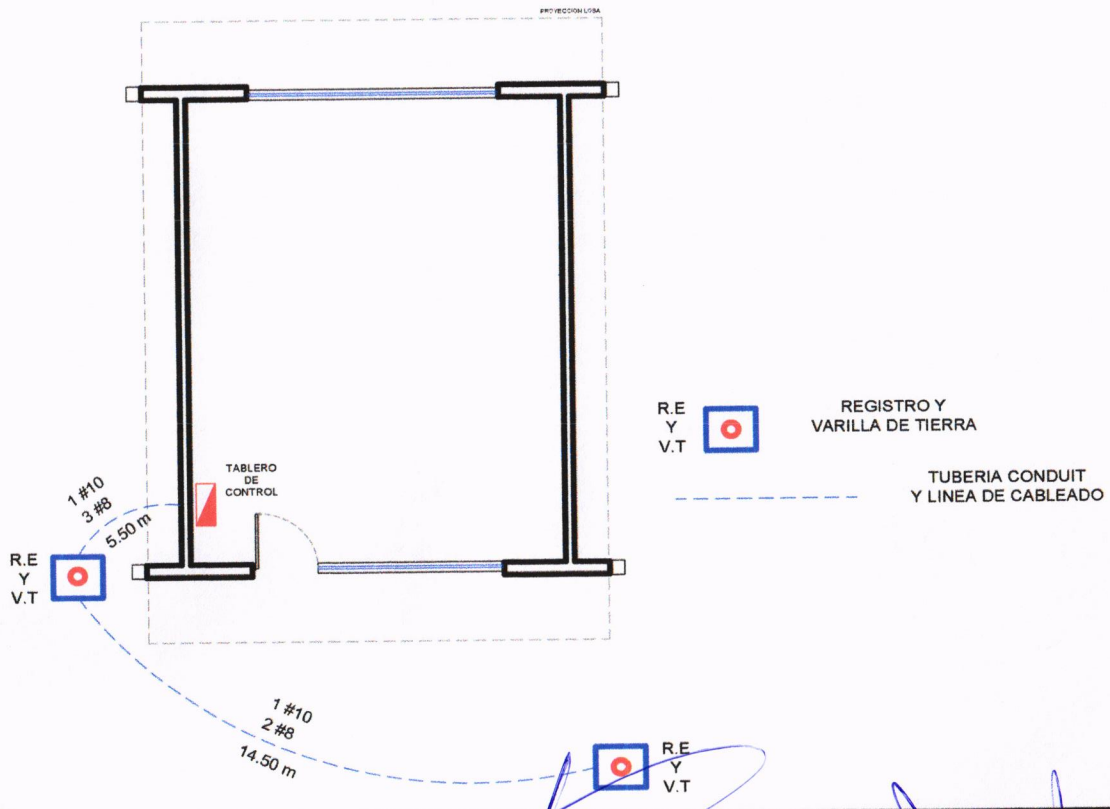
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE OBRA:** MAJ/231	**ESTADO:** GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**TIPO DE OBRA:** INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	**ESTIMACION No.:** 1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA	**FECHA:** 03/SEPTIEMBRE/2023	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
CONTRATISTA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.	**CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	

A A7	**CONSTRUCCIÓN DE AULA** **RED ELÉCTRICA**	**51498**	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 3.0 MTS. X 19MM. DIAMETRO INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR.



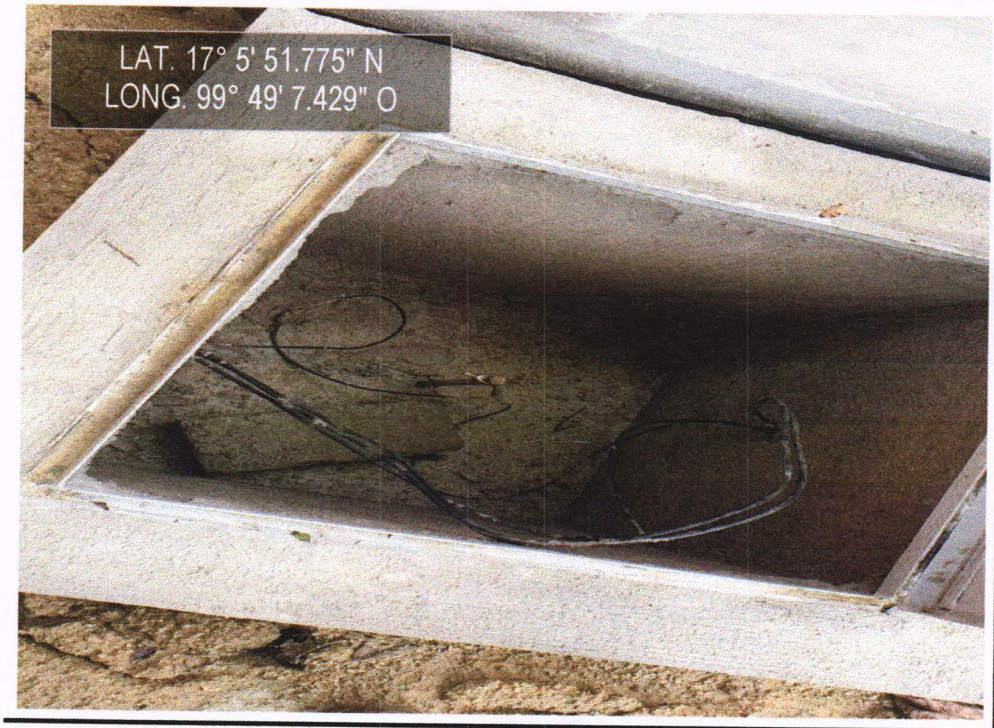
PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL 06/JULIO/2023 AL 03/SEPTIEMBRE/2023
UBICACIÓN:	POB. LA PROVIDENCIA	**ESTIMACIÓN No:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**FECHA:**	03/SEPTIEMBRE/2023



51498

SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 3.0 MTS. X 19MM. DIAMETRO INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR.



51498

SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 3.0 MTS. X 19MM. DIAMETRO INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR.

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA DE OBRA

REGISTRO DE FIRMAS

EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE

ING. VICENTE GARCIA CARRERA

EL RESIDENTE DE OBRA
POR EL MUNICIPIO

ING. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

FOLIO: Nº 302101

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL POB. LA PROVIDENCIA.

FECHA: [illegible] DE JULIO DEL 2023

NOTA 1:

Con esta fecha y números de nota la supervisión de la SDUOP y la contratista PROCIGUE, S.A. DE C.V.

Nos encontramos reunidos en el sitio de la obra denominada CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

La cual se encuentra ubicada en POB. LA PROVIDENCIA

Para efecto de llevar acabo la apertura de la presente Bitácora de Obra acordando los siguientes datos:

- No. de contrato. [illegible]-FAISMUN/231-2023/AD
- Nombre y Teléfono del ó la Contratista PROCIGUE S.A. DE C.V. 244-4492163
- Nombre del Representante legal JUAN CARLOS FLORES WENCES
- Nombre y Teléfono del Superintendente de Obra ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA 244-1366641

Los cuales presentaron credencial expedida por el (IFE,INE) para identificarse y darle la legalidad necesaria a la apertura de la bitácora convencional. Solicitando la siguiente información del contrato otorgado por la dirección de obras públicas.

- Periodo contractual. DEL 26 DE JULIO DEL 2023 AL 03 DE SEPTIEMBRE DE 2023
- Fecha de inicio. 26 DE JULIO DE 2023
- Monto del contrato. $215,243.37
- Fecha del anticipo. 26 DE JULIO DEL 2023
- Monto del anticipo. $64,573.01

[illegible] ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

Nº 302102

FOLIO:

OBRA: CONSTRUCCION DE JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

PARTIDA: POR: LA PROVIDENCIA

NOTA 2:

En cumplimiento a los artículos 63, 64, 65, 66 y 67 de la ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, del Estado de Guerrero No. 266. Y los artículos 93, 94, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 122, 123, 124 y 125 del Reglamento de la ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas. El día de hoy los que intervienen y firman la presente Bitacora de Obra, nos encontramos reunidos en el lugar de ejecución de los trabajos por parte del H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez, Gro.

El Residente de Obra Ing./Arq. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

El supervisor asignado para esta obra el Ing./Arq. ROBERTO GARCIA CARRERA.

Por parte de(la) Contratista el Superintendente de Construcción Ing./Arq. ROBERTO GARCIA CARRERA.

Con la finalidad de definir los alcances y el trazo de la Obra antes mencionada.

También se acuerda como máximo un periodo de tres días hábiles para la contestación y/o petición de las notas que se asientan en esta Bitacora de Obra. También se informa a la contratista que las estimaciones de los trabajos ejecutados se deberán formular con una anticipación no mayor a un mes. El contratista deberá presentar a la Residencia de Obra dentro de los seis días naturales siguientes a la fecha de corte para el pago de las estimaciones que hubiere fijado la Dependencia.

ANOTACIONES GENERALES:

1. Los números generadores deberán concordar con los croquis, los cuales estarán referenciados con las cotas de las plantas de conjunto y detalles elaborando un croquis por cada concepto que se genere.

2. Presentar reporte fotográfico y explicativo de cada concepto por estimar (inicio, proceso y terminación). Cada fotografía deberá ser horizontal y estar geo-referenciada.

3. La contratista elaborará la Bitácora Social (Rotulo de Obra) que se colocará desde el inicio de los trabajos hasta la revisión por parte de la Contraloría General y los órganos verificadores de acuerdo a la procedencia del Recurso origen de la Obra.

4. Para la ejecución de las obras, se considera que la Bitácora deberá permanecer siempre disponible durante la ejecución de la obra.

5. Todo evento relevante de obra o cambio en el proyecto y proceso de la misma deberá ser autorizado por bitácora por parte de la residencia de Obra antes de llevarse a cabo.

Arq. ROBERTO GARCIA CARRERA.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

FOLIO: Nº 302103

OBRA: [illegible] DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

FECHA: [illegible] DE 2023 COL. LA PROVIDENCIA

ANOTACIONES PARTICULARES:

1. El uso de la Bitácora es obligatorio en cada uno de los contratos de Obra y Servicios; debiendo permanecer en la Residencia de Obra, a fin de que las consultas requeridas se efectuen en el sitio, sin que la Bitácora pueda ser extraida del lugar de los trabajos. En casos necesarios de no contar con una oficina con la seguridad necesaria, la Bitácora de Obra permanecerá bajo la custodia del supervisor de la SDUOP durante el periodo de ejecución de la Obra.

2. Respecto al procedimiento constructivo de los materiales y acabados de cada uno de los conceptos así como sus especificaciones deberán apegarse al proyecto y presupuesto autorizado en el contrato. De no ejecutarse así se procederá a su corrección inmediatamente sea cual fuera el concepto en cuestión y bajo su propia responsabilidad económica.

3. Todas las autorizaciones en Bitácora de Obra, deberán ser firmadas por ambas partes de la emisora (cualquiera de las dos partes) como responsable de la nota y la receptora de enterado o conforme. En caso de inconformidad se contestara en la siguiente nota, por tanto SE CONCEDE UN PLAZO DE 48 HORAS PARA FIRMAR. De no hacerlo se acepta automáticamente el contenido de la nota en cuestión, perdiendo el derecho de inconformidad o a la aceptación bajo protesta.

NOTA 3

Con esta misma fecha y número de nota se hace del conocimiento del contratista los siguientes puntos:

- Que mediante notas de bitácoras se deberá registrar el proceso de la obra así como el avance físico semanal.
- Que para evitar accidentes o cualquier situación de riesgo, el contratista deberá colocar todas las señalizaciones preventivas y restrictivas que permitan a los habitantes tomar las preocupaciones necesarias al momento de transitar por el lugar de los trabajos.
- Como medida de prevención, todo el personal que se encuentre trabajando en la obra deberá contar con el equipo de seguridad como cascos, botas y chalecos.
- Que toda omisión de estas medidas son responsabilidad para el contratista y el desacato implicará la suspensión de la obra hasta que se cumplan con los puntos anteriores.

[illegible] ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 302104

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDÍN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
FECHA: POR LA PERSEVERANCIA

NOTA # 04. 06/JUNIO/2023

CON ESTAS FECHAS Y NOTAS EN RELACIÓN CON LA [illegible] VALORES DE FAMILIA DEL [illegible] DE NIÑOS. HIMNO NACIONAL LA CANTIDAD [illegible] SEMANA DE PAGO SE COLOCÓ LA CERCA [illegible] EL RESTO DE LOS TRABAJOS PAM. SE [illegible] RECOGIDO DE $ 00 X $ 00 Y QUEDANDO [illegible] ACUMULADO. SE ACTUALIZARÁ LOS TRABAJOS [illegible] AULA.

$ 30

$ 00

AULA

$ 00

BANQUETA.

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRILLO

ESCR-02
REV.02

FOLIO Nº 302105

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL POB. LA PROVIDENCIA

FECHA: 06 DE JULIO DE 2023

SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRAS QUE EN BASE AL PRESUPUESTO AUTORIZADO QUE INCLUYE LAS PARTIDAS DE PRELIMINARES, ESTRUCTURA, ALBAÑILERIA, ACABADOS, INSTALACION HIDRAULICA Y RED ELECTRICA, QUE SE DA INICIO CON LAS EXCAVACIONES Y CIMENTACION, EN DONDE SE REALICEN EL TRAZO Y NIVELACION ESTACAMIENTO DE EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL AULA, ASI TAMBIEN SE REALIZA LA EXCAVACION A MANO PARA LA CIMENTACION, ZAPATAS PARA ALOJO DE LA CIMENTACION.

SE HAN INICIADO LOS TRABAJOS CON RECURSOS PROPIOS EN ESPERA DEL ANTICIPO DEL 30% DEL MONTO DE OBRA AUTORIZADO.

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO
RESIDENTE DE OBRA

07/JULIO/2023

SUPERVISION DE OBRAS REALIZA UNA VISITA AL SITIO DE LA OBRA SE INDICA AL CONTRATISTA A REALIZAR ACTIVIDADES EXTERNAS EN LAS QUE NO AFECTEN EL HABILITADO DE ACERO PARA CASTILLOS, LO ANTERIOR PARA NO AFECTAR EL PROGRAMA ESTABLECIDO.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 302106

OBRA: [illegible] HIMNO NACIONAL
FECHA: PUB. LA PROVIDENCIA.

10 / JULIO / 2023

[illegible] SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA [illegible] LAS CARGAS [illegible]
[illegible] UNA PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE f'c 140 KG/CM2 DE ESPESOR [illegible]
[illegible] PARA LA CIMENTACION.

[illegible] SE REALIZA EL HABILITADO DE ACERO [illegible]
[illegible] PARA LA CONFORMACION DE ZAPATAS CORRIDAS Y CONTRATRABES.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. RAUL ENRIQUE RODRIGUEZ REILLO

13 DE JULIO DEL 2023

[illegible] SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE SE REALIZA EL
[illegible] DE ZAPATAS CORRIDAS Y CONTRATRABES, (SOBRE EJES
[illegible] SEGUN PLANOS), LO ANTERIOR RESPETANDO EL DISEÑO ESTRUCTURAL
[illegible]

[illegible] PARA EL HABILITADO DE ACERO PARA CADENAS DE
[illegible] DE LAS TRABES DE LIGA HINCADAS DESDE LA CIMENTACION.

RESIDENTE DE OBRA
[illegible] REILLO

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRILLO

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 302107

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDÍN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
FECHA: POR. LA PROVIDENCIA

17 DE JULIO DE 2023.

SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE SE REALIZÓ EL COLADO DE CONTRATRABES Y POR CRITERIO TÉCNICO EL COLADO DE MUROS ELEMENTOS

ACTUALMENTE SE CONTINUA CON EL HABILITADO DE ACERO PARA CASTILLOS Y CASTILLOS VERTICALES.

SE INFORMA QUE EN LAS SECCIONES YA DEFINIDAS SE VACIARA EL MUERTE DE ENGANCHE CON BLOCK MACIZO ASENTADO CON UNA ALTURA PROMEDIO DE 60 CMS SOBRE EL LECHO BAJO DE LOSA DE CIMENTACIÓN PARA ELEVAR EL NIVEL DE PISO DEL AULA MAS ALTA.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

20 DE JULIO DEL 2023

SE LE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE EN LAS SECCIONES DE CIMENTACIÓN A BASE DE ZAPATAS, CONTRATRABES Y MUERTES DE ENGANCHE, SE REALIZÓ LA COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO, Y EN LAS ZAPATAS SE REALIZÓ EL CIMBRADO Y COLADO DE CADENA DE DESPLANTE.

SE LE INFORMA QUE SE HABILITA EL ACERO PARA FORMACIÓN DE CASTILLOS PARA EL PROYECTO ANTERIORMENTE MENCIONADO.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE
ARQ. ROBERTO GORDIAN CORTEZ

ESCR-02
REV.02

FOLIO Nº 302108

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN UNION DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
FECHA: COL. LA PROVIDENCIA

24 JULIO DE 2023

ESTA HOJA ES UNA FIRMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE SE REALIZA EL [illegible] DE CASTILLOS UBICADOS EN BASE A DISEÑO ESTRUCTURAL.

[illegible] EN LOS AREAS NO DEFINIDOS POR CASTILLOS HINCADOS [illegible] LA CONSTRUCCION DE MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO [illegible] DE 14 CM Y DE 21 CM DE ESPESOR EN SECCIONES [illegible] PROYECTO AUTORIZADO.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

[illegible] RESIDENTE DE OBRA

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 302109

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDÍN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
FECHA: 21/JULIO/2023

EN ESTA FECHA VISITA LA OBRA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS, Y OBSERVA QUE EL ÁREA DE TRABAJO SE EJECUTANDO DE CONFORMIDAD CON LA CIMENTACIÓN.

SE OBSERVAN TRABAJOS DE RELLENO Y COMPACTACIÓN DENTRO DE LA CIMENTACIÓN POR LO QUE SE INSTRUYE AL CONTRATISTA QUE LA CIMENTACIÓN AÚN NO ESTÁ LISTA PARA REALIZAR.

POR ESTA RAZÓN SE INSTRUYE A LA CONTRATISTA QUE CONTINÚE CON EL TRABAJO YA QUE HAY ACTIVIDADES QUE PUEDE EJECUTAR EN CONJUNTO CON LA PARTIDA DE CIMENTACIÓN.

ATENTAMENTE

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

24/JULIO/2023

EN ESTA REVISIÓN SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE SE REALIZÓ EL LEVANTAMIENTO DE LOS CASTILLOS SOBRE CADENAS DE DESPLANTE Y QUE VIENEN DE LA CIMENTACIÓN, LOS CUALES ESTÁN UBICADOS EN EL PLANO ARQUITECTÓNICO ANTERIORMENTE.

SE OBSERVA QUE EN LAS ÁREAS YA DEFINIDAS POR LOS CASTILLOS SE ESTÁ REALIZANDO LA CONSTRUCCIÓN DE MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO CON UN ESPESOR DE 14 Y 21 CM DE ESPESOR, EN SECCIONES ESTRATÉGICAMENTE DISTRIBUIDAS.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 302110

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDÍN DE NIÑOS HÍMNO NACIONAL POR LA PROVIDENCIA

FECHA: 28 / JULIO / 2023

SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE A DETERMINADA ALTURA DE LOS MUROS DE TABIQUE, SE DEMAN, CIMBRAN Y CUELAN LOS CASTILLOS DE 15 X 15 CM DE SECCIÓN.

SE INFORMA QUE SE ELABORÓ EL DESPUNTE DE CADENA DE 15 X 30 CM DE SECCIÓN DESPLANTADO EN EL LECHO BAJO DE LA LOSA BANQUETA EXTERIOR DEL AULA, Y QUE POR SOLICITUD DEL [illegible] Y DE LA DIRECCIÓN DEL PLANTEL SE ELABORARÁ UN DESPUNTE LATERAL DERECHA DEL AULA A MANERA DE [illegible] QUE SE COMUNICAN CON LOS SANITARIOS DEL PLANTEL.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ REYES

31 DE JULIO DE 2023

SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE EN EL INTERIOR DEL [illegible] PARA BANQUETAS EXTERIORES SE REDUZCA EL RELLENO [illegible] PROMEDIO DE 30 CMS Y COMPACTARLO CON

SE INFORMA QUE SE HABILITA EL ACERO Y LA [illegible] DE LAS CADENAS DE CONCRETO ARMADO DE 15 X [illegible] CD-2 SEGÚN PROYECTO AUTORIZADO.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE
ARQ. ROBERTO GARCIA CORREA

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 302111

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDÍN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
FECHA: POB. LA PROVIDENCIA.

08 DE AGOSTO DE 2023

POR MEDIO DE LA PRESENTE SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE YA TERMINADA LA [illegible] DE TABIQUE DE 14 Y DE 21 cm DE ESPESOR HASTA SU [illegible] SE ADMIRAN Y CUBLAN LOS CASTILLOS RESPECTIVOS, CUMPLIENDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL CATÁLOGO DE CONCEPTOS AUTORIZADO.

ESTA MISMA NOTA SE INFORMA QUE SE REALIZAN LAS CANALIZACIONES [illegible] QUE TIENEN QUE IR INTEGRADAS EN MUROS DE LA PLANTA [illegible]

RESIDENTE DE OBRA.
ARQ. ERNESTO FERNÁNDEZ BELLO

08 DE AGOSTO DE 2023

POR MEDIO DE LA PRESENTE SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRAS QUE EN LAS SECCIONES DE CASTILLOS, SE ADMIRAN, CIMBRAN Y CUBLAN LOS CADENEOS DE 15 X 20 cm DE SECCIÓN DENOMINADOS C-2, UBICADOS EN LOS MUROS DE TABIQUE.

POR MEDIO DE LA PRESENTE SE INFORMA QUE SE HABILITA EL ACCESO Y LOS [illegible] DE LOS TRABES DE CERRAMIENTO EN CONCRETO HECHO EN OBRA.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ARQ. ROBERTO GARCÍA CARRILLO

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 302112

OBRA: [illegible] DE LA PROVINCIA

FECHA: 08 DE AGOSTO DEL 2023

[illegible] SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE SE REALIZARÁ EL COLADO DE TRABES DE CERRAMIENTO DENOMINADAS T-1 Y T-2 [illegible] ESPECIFICACIONES DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PROYECTO.

[illegible] SE INFORMA QUE SE INSPECCIONÓ EL ACERO Y CIMBRA [illegible] ASÍ COMO REVISAR EL ÁREA DE LOSA DE AZOTEA.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BECERRA

09/AGOSTO/2023

[illegible] DE OBRA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS Y SE [illegible] LAS PARTIDAS DE ESTRUCTURA Y DE ALBAÑILERÍA [illegible] COLADO Y ARMADO DE TRABES DE CERRAMIENTO.

[illegible] SE INSTRUYE A LA CONTRATISTA QUE DEBERÁ REALIZAR EL COLADO DE LAS TRABES [illegible] FORMA MONOLÍTICA CON LA LOSA DE AZOTEA.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE
ARQ. ROBERTO GARCIA CALDERA

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 302113

OBRA:
FECHA:

11 DE AGOSTO DE 2023

15 DE AGOSTO DE 2023

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 302114

OBRA: ESCUELA EN JARDÍN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
FECHA: 15/AGOSTO/2023 POB. LA PROVIDENCIA.

ESTA ES LA VISITA DE OBRA DE ESTA RESIDENCIA DE OBRA. EN LA CUAL SE REALIZA EL COLADO DE TRABES DE CERRAMIENTO DE MANERA MONOLITICA CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2 EL LABORATORIO DE CONTROL Y CALIDAD DE CONCRETO PROPORCIONO EL REVENIMIENTO Y RESISTENCIA DE DISEÑO ESPECIFICADO, LOS CUALES SE DEBERÁN SOPORTAR CON LOS ENSAYES CORRESPONDIENTES A LOS 7, 14 Y 28 DÍAS.

ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

15 DE AGOSTO DE 2023

SE LE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE EN DEBIDA INSTRUCCIÓN SE DEBERÁ REALIZAR EL APUNTALADO DE MUROS Y EL EMBOQUILLADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3

SE LE INFORMA QUE AL TENER DEFINIDOS LA SECCIÓN DE LAS TRABES EN LA BARDA SERÁN EN ALUMINIO Y VIDRIO CON PROTECCIONES METÁLICAS EN DICHAS TRABES.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE
ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA

FOLIO Nº 302115

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDÍN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
FECHA: POR: LA PROVIDENCIA

21 DE AGOSTO DEL 2023

AL RESIDENTE DE OBRA QUE SE REALIZA EN CADA
CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM², ACABADO RAYADO
MANIFESTAS EXTERIORES Y EN DONDE PREVIAMENTE SE
COLOCADA DE ACERO PARA REFORZAR EL ELEMENTO

NOTIFICA QUE DE MANERA ALTERNA SE REALIZARÁN LA
CIMENTACIÓN CON CARGADO INTERCONECTADAS CON
CON ESTRIBOS Y CADENAS Y CAL
HASTA CONECTARLAS CON EL CENTRO DE CARGA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRÍGUEZ BELLI

25/AGOSTO/2023

POR ESTA VISITA LA OBRA ESTÁ RESIDENCIA DE OBRAS Y CON-
TERMINARÉN LOS EMBOQUILLADOS EN LAS ARISTAS DE
MISMO INSTRUYE A LA CONTRATISTA A DESCIMBRAR
MENOR PARA PODER AVANZAR CON LOS APO-

ESTA MISMA NOTA SE UTILIZARÁ QUE SE AVANZA EN TA-
ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y LÁMINA PARA LAS VENTANAS
CORTINA PARA EL FORJADO DE LAS PROTECCIONES
DE LAS MISMAS.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE
ARQ. ROBERTO GUEVARA CARRERA

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 302116

OBRA:

FECHA:

AULA EN UNIDAD DE NIÑOS HIMNO NACIONAL DE LA PREVISORA

21 DE AGOSTO / 2023

...AL RESIDENTE DE OBRA QUE SE TERMINA CON LA ... INTERIORES Y EXTERIORES DEL AULA ... DE CONCRETO F'C = 150 KG/CM² DE ...

... EXTERIOR DEL AULA SE REALIZA EL ... LAS Y ESTRIBOS) CON CONCRETO F'C = 15 ...

... FIRMA DE EN BASE A LOS OBRAS UTILIZADAS ... ACTUALIDAD EN ESTA AULA SE DEFINIERON ... FIRMA DEL COMITÉ DE EJECUCIÓN ...

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ PERALTA

21 / AGOSTO / 2023

... INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE REALIZO LA ... CON UNA DE 3.33 X 3.33 CM DE SECCION EN EL INTERIOR DEL ...

... SE REALIZO LA APLICACION DE PINTURA VINILICA EN MUROS ... EN TECHOS

... INFORMA QUE SE REALIZO LA COLOCACION DE LOS ... EN LOSA DE ASIENTO.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE
ARQ. ROBERTO GARCIA ...

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 302117

OBRA:

FECHA:

[illegible] EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
PRB. LA PROVIDENCIA.

31 DE AGOSTO DE 2023

[illegible] AL RESIDENTE DE OBRA QUE SE TERMINARON DE
[illegible] LAS SALIDAS DE CONTACTOS Y/O CONTACTOS QUE FALTAN
[illegible] REALIZA LA INSTALACION Y PRUEBAS DE LUMINARIAS
[illegible] INTERIOR DEL AULA.

[illegible] SUMINISTRO, INSTALA Y PRUEBA EL SISTEMA DE
[illegible] CABLEADO EN EL AULA

[illegible] INFORMA QUE SE REALIZO LA COLOCACION DE VIDRIOS
[illegible] NUEVOS CON SU BOLO, ASI COMO LAS PARTES FALTANTES
[illegible] EN LAS REJAS DE VENTANAS YA COLOCADAS

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

01 DE SEPTIEMBRE DE 2023

[illegible] AL RESIDENTE DE OBRA QUE SE TERMINA CON LA
[illegible] EN MUROS, PLAFONES Y ELEMENTOS EN EL AULA
[illegible] LA PINTURA TIPO MULTIPANEL CON CHAPA Y SU
[illegible] TECNICA.

[illegible] INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE EN EL
[illegible] VOLUMENES EXCEDENTES EN RELACION A LOS
[illegible] DE CONCRETO AUTORIZADO, LO ANTERIOR DEBIDO
[illegible] AMPLIACION DE LA OBRA, LOS CUALES SE EJECUTARON

CONCRETO

VOLUMEN EXCEDENTE

[illegible] EN MATERIAL TIPO II-A

1.46 M3

[illegible] DE PROF.

[illegible] ESTA NOTA EN EL
[illegible] FOLIO

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. ROBERTO [illegible]

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 302118

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDÍN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

FECHA: POB. LA PROVIDENCIA

CONCEPTO VOLUMEN EXCEDENTE

PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A MANO (ZANJEO) ——— 14.20 M3

PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A MANO (BANQUETA) ——— 3.32 M3

CIMBRA APARENTE EN CASTILLO DE CERRAMIENTO DE 10.10 CM ——— 12.51 M2

CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 EN CASTILLO DE CERRAMIENTO DE 15 X 20 CM ——— 2.70 M2

CASTILLO DE CONCRETO DE F'C= 150 KG/CM2 F= 15 X 30 CM ——— 12.60 ML

POR MEDIO DE LA PRESENTE SOLICITO A LA RESIDENCIA DE OBRAS LA CUANTIFICACIÓN DE VOLÚMENES EXCEDENTES PRESENTADOS PARA DAR FORMAL TRÁMITE CORRESPONDIENTE.

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

Arq. Roberto Gonzalo Cabrera

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 302119

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDÍN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
FECHA: POR LA PROVIDENCIA

02/SEPTIEMBRE/2022

A ESTA FECHA VISITA LA OBRA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS PUBLICAS [illegible] SE TERMINO LA APLICACIÓN DE PINTURA EN EL INTERIOR DEL AULA

[illegible] AUTORIZADO POR LA CONTRATISTA EN LA NOTA [illegible] DE FECHA 01 DE SEPTIEMBRE DEL 2022 DE PAGO DE ESTIMACIÓN Y AUTORIZA LOS VOLUMENES ESTIMADOS A RAZÓN DE QUE LA OBRA MISMA SE RE-[illegible] CONSIDERANDO CON ESTO UN BUEN DESARROLLO Y TERMINO DE [illegible]

[illegible] ING. ROBERTO GARCIA CABRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA
02 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

[illegible] AL RESIDENTE DE OBRA QUE SE CUMPLA [illegible] EN PISO, EXTERIORES E INTERIORES Y EN VENTANAS [illegible] TAMBIEN UNA LIMPIEZA GRUESA Y FINA EN TODA EL [illegible]

[illegible] QUE SE UBICA CORRECTAMENTE TODOS LOS COLORES [illegible] ESTRUCTURAL AUTORIZADO Y LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS [illegible] ALTERNANTE; POR LO QUE SE SOLICITA AL MISMO [illegible] ENTREGA FORMAL DE LA OBRA AL AREA CORRESPONDIENTE, [illegible] FISICO DEL 100%

[illegible] SOLICITA AL RESIDENTE DE OBRA LA CUANTIFICACIÓN DE [illegible] EJECUTADOS AL DIA DE HOY, PARA LA ELABORACIÓN DE LOS [illegible] DE LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN CORRESPONDIENTE.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE
ING. ROBERTO GARCIA CABRERA

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 302120

OBRA: CONSTRUCCION DE CASA EN VALLE DE LOS HALCONES ESQUINA CON LA PROVIDENCIA

FECHA:

NOTA Nº 51

MINUTA DE JUNTA

1. PUESTA EN MARCHA Y CONTROL DEL RECORRIDO CON CLIENTES JUNTO CON LA CONSTRUCTORA (SUPERINTENDENTE DE OBRA) VERIFICAR QUE TODOS LOS TRABAJOS SE ENCUENTREN AL 100% REALIZADOS Y TERMINADOS SATISFACTORIAMENTE CON LO PLANEADO EN CONTRATO DE OBRA Y VERIFICANDO LO ENTREGADO SE FIRMAN LAS PRESENTE MINUTAS DE OBRA Y SE HACE ENTREGA A LA CONSTRUCTORA DE LA LISTA DE DESPACHO DE MATERIALES FALTANTES QUE SERAN ENTREGADOS EN UN PLAZO DE 3 DIAS HABILES (SI EXISTIERA) LOS TRABAJADORES EN CASO DE EXISTIR DAÑOS DURANTE EL RECORRIDO DEL CONTRATO DE OBRA.

ARQUITECTURA CONSTRUCCIONES

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. ROBERTO GARCIA GARCIA

ESCR-02

REV.02

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ADMINISTRACIÓN 2021-2024

EJERCICIO 2023

ANTICIPO

SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) RAMO XXXIII.**

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

UBICACIÓN: **POB. LA PROVIDENCIA**

CONTRATISTA: **PROCIGUE, S.A. DE C.V.**

NUMERO DE: ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA (ZAP): **1916**

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0143**

NUMERO DE (AGEB): **12001 0143 1916**

ORIGINAL.

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

COMPARATIVO PRESUPUESTAL

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**
OF. AUTORIZACION:

SUBMODALIDAD: **FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL**
OF. APROBACION:

PROGRAMA: **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y LOS MUNICIPIOS**
PROYECTO SOCIAL:

SUBPROGRAMA:
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

ESTADO: **12 GUERRERO**
No. DE OBRA:

MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**

AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO: _____

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
POB. LA PROVIDENCIA	CONSTRUCCION DE AULA EN J.N. HIMNO NACIONAL	715,843.37	214,753.01	214,753.01	501,090.36

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

REMISION DE DOCUMENTOS

MODALIDAD: CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023

SUBMODALIDAD: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) RAMO XXXIII.

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL, POB. LA PROVIDENCIA

CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO
DEPENDENCIA EJECUTORA: 12M01 H. A. ACAPULCO

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	10-jul.-23	PROCIGUE, S.A. DE C.V. FACT. 557	214,753.01	-	214,753.01
		SUBTOTAL $	214,753.01	-	214,753.01
		TOTAL $	214,753.01	-	214,753.01

miércoles 12 de julio de 2023

NOMBRE DE LA EMPRESA: PROCIGUE, S.A. DE C.V.
DOMICILIO FISCAL: CALLE PILOTO ANTON DE ALAMINOS No. 13-B, COL. COSTA AZUL
C.P.39850 ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO
R.F.C. PRO 130305T49

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES
C.P. 39350 ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO MEXICO.
MAJ-010101-NA3

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA

TIPO DE OBRA: OBRA TRANSFERIBLE

GEORREFERENCIAS LATITUD 17°5'51.775" N
Y LONGITUD 99°49'7.429" O

POBLACION BENEFICIADA: 129 Alumnos

OPERADO
FAISMUN - 2023

METAS PROGRAMADAS: 72.68 m2

No. DE OBRA: MAJ/231

PERIODO DE CONTRATO: 06 DE JULIO DEL 2023 AL 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CONTRATO No.	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON IVA	ANTICIPO C/IVA
MAJ-FAISMUN/231-2023/AD	26 DE JUNIO DEL 2023	$715,843.37	$214,753.01

RECIBI DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, A TRAVES DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO XXXIII, APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,** LA CANTIDAD DE $ 214,753.01 (DOSCIENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 01/100 M.N.) POR CONCEPTO DE PAGO DE ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% EL CUAL SERA DISTRIBUIDO DE LA SIGUIENTE MANERA: 10% PARA INICIO DE LA OBRA Y 20% PARA LA ADQUISICION DE MATERIALES PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL** UBICADA EN: **POB. LA PROVIDENCIA,** DEL MUNICIPIO DE: **ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.** DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO **No. MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**

CONTRATISTA

ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES
REPRESENTANTE LEGAL

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS 2021 - 2024

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

SECRETARIO DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

SUBTOTAL	185,131.91
IVA 16%	29,621.10
TOTAL	214,753.01

(DOSCIENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 01/100 M.N.)

PROCIGUE
Construcciones Integrales

PROCIGUE

RFC: PRO130305T49

Tipo de Comprobante: I - Ingreso
Lugar de Expedición: 39850
Régimen Fiscal: 601 - General de Ley Personas Morales

Forma de pago	03 - Transferencia electrónica de fondos
Método de pago	PUE - Pago en una sola exhibición
Moneda:	MXN - Peso Mexicano
Folio	- 557
Fecha	10/7/2023 17:43:52
Tipo de cambio:	

Datos del cliente

Cliente: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
R.F.C.: MAJ010101NA3
Domicilio fiscal: Av. cuauhtemoc S/N Int Parque Papagayo, Hornos Insurgentes, C.P. 39350, Acapulco de Juárez, Guerrero, México
Uso CFDI: I01 - Construcciones
Régimen fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Cantidad	Unidad	Clave Unidad SAT	Clave Producto/Servicio	Concepto / Descripción	Valor Unitario	Descuentos	Impuestos	Importe
1.0000	SERVICIO	E48 - Unidad de servicio	72121406 - Servicio de construcción de edificios de escuelas	ANTICIPO DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL, UBICADA EN POB. LA PROVIDENCIA. CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII, EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023, SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/231-2023/AD CON FECHA 26 DE JUNIO DEL 2023, PERIODO DE CONTRATO DEL 06 DE JULIO DEL 2023 AL 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2023.	185,131.910	0.00	002 - IVA - 29,621.10	185,131.91

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

OPERADO
FAISMUN - 2023

Importe con letra
DOSCIENTOS CATORCE MÍL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 01/100 M.N.

Subtotal	185,131.91
Impuestos Trasladados	29,621.10
Total	214,753.01

CFDI Relacionados:

Tipo Relación
04 - Sustitución de los CFDI previos
Cuenta de Pago

CFDI Relacionados
58721158-5FA7-49C4-BCDE-736443D97D5D
No identificado

Serie del Certificado del emisor	00001000000508529529
Folio fiscal	4077EB56-5293-4CD2-A198-B5DC5CB77853
No. de Serie del Certificado del SAT	00001000000505142236
Fecha y hora de certificación	Julio 10 2023 - 17:43:54

Este documento es una representación impresa de un CFDI

Sello Digital del CFDi

fYjS4pZaGi9t3/SVUkQ3zOymWkPrlgcVlUDIzjkn/NHiiPC3cLUBdDf4EczbQ/7ESOUzzZM5dlXoxrZreJshR1
kYSoTuZFZZ7HOSfrW0dnVtiP5+ggCa+4mju1EBgdpDUmPpPGNeat7UM2V1EndslhPTfhyr+PPGySmtA0YCZPAF
62Q00I5KYzFRR0ayoYqMxBb6Q0i9jfRP3WtbAMe0yc39RE/MQ1O8ZRJqV3sbzhjUnr5OHVUiaEfA2vO4fYVv8n
35D+Zqjsh+yiBTYl2TLO6lUK1VG6pAXpsNiwT13sCPHoGZUbLVKkL58GIZTZ305eGvSKBOU77oonDenNaqzg==

Sello del SAT

MuVf/7QWG0t1/wWdjmwqi7UZAyhROOFwWD7Ri8C9rYVekSKOmaE5KYeuPgLYO2hWjB/kCWklpgSBl5wR
E3JxWHEE/KnlvbqvLTlr4ga02EOtV4Tgwv+B8iwyE/VDzpKztRmPwq+bsUBBEfjQqu34qhrF80jy2EJD
aZiJs5XkZeoT8CPHoxk1GoQ6VkMHL4BdT6aDRgryMd3uhPvjm7Vr81S3AuIAdffwwqKtQ1aHa+T3LLwI
+tMH1OXZzUFcu/P1e4ERlOjR9ynAIFRQTgUFaqK5QJZzSiDVSK6nDiqvabiNFJ7jmbrEdzgYkJV8PMQG
H5JENbuj40HYbXv1FySQEw==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|4077EB56-5293-4CD2-A198-B5DC5CB77B53|2023-07-10T17:43:54|MAS0810247C0|fYjS
4pZaGi9t3/SVUkQ3zOymWkPrlgcVlUDIzjkn/NHiiPC3cLUBdDf4EczbQ/7ESOUzzZM5dlXoxrZreJsh
R1kYSoTuZFZZ7HOSfrW0dnVtiP5+ggCa+4mju1EBgdpDUmPpPGNeat7UM2V1EndslhPTfhyr+PPGySmt
A0YCZPAF62Q00I5KYzFRR0ayoYqMxBb6Q0i9jfRP3WtbAMe0yc39RE/MQ1O8ZRJqV3sbzhjUnr5OHVUi
aEfA2vO4fYVv8n35D+Zqjsh+yiBTYl2TLO6lUK1VG6pAXpsNiwT13sCPHoGZUbLVKkL58GIZTZ305eGv
SKBOU77oonDenNaqzg==|00001000000505142236||

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<cfdi:Comprobante LugarExpedicion="39850" MetodoPago="PUE" Exportacion="01" TipoDeComprobante="I" Total="214753.01" Moneda="MXN"
SubTotal="185131.91" CondicionesDePago="Contado"
Certificado="MIIF4DCCA8igAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MDg1Mjk1MjkwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQU
NoCertificado="00001000000508529529" FormaPago="03"
Sello="fYjS4pZaGi9t3/SVUkQ3zOymWkPrIgcVlUDlzjkn/NHiiPC3cLUBdDf4EczbQ/7ESOUzzZM5dlXoxrZreJshR1kYSoTuZFZZ7HOSfrW0dnVtiP5+ggCa+4mj
Fecha="2023-07-10T17:43:52" Folio="557" Version="4.0" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4">
- <cfdi:CfdiRelacionados TipoRelacion="04">
<cfdi:CfdiRelacionado UUID="5B721158-5FA7-49C4-BCDE-736443D97D5D"/>
</cfdi:CfdiRelacionados>
<cfdi:Emisor Nombre="PROCIGUE" Rfc="PRO130305T49" RegimenFiscal="601"/>
<cfdi:Receptor Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" Rfc="MAJ010101NA3" UsoCFDI="I01" RegimenFiscalReceptor="603"
DomicilioFiscalReceptor="39350"/>
- <cfdi:Conceptos>
- <cfdi:Concepto ObjetoImp="02" Importe="185131.91" ValorUnitario="185131.91" Descripcion="ANTICIPO DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA
EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL, UBICADA EN POB. LA PROVIDENCIA. CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII, EJERCICIO
PRESUPUESTAL 2023, SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/231-2023/AD CON FECHA 26 DE JUNIO DEL 2023, PERIODO DE CONTRATO DEL
06 DE JULIO DEL 2023 AL 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2023." NoIdentificacion="ANT" Unidad="SERVICIO" Cantidad="1.0000" ClaveUnidad="E48"
ClaveProdServ="72121406">
- <cfdi:Impuestos>
- <cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Importe="29621.10" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="185131.91"/>
</cfdi:Traslados>
</cfdi:Impuestos>
</cfdi:Concepto>
</cfdi:Conceptos>
- <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="29621.10">
- <cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Importe="29621.10" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="185131.91"/>
</cfdi:Traslados>
</cfdi:Impuestos>
- <cfdi:Complemento>
<tfd:TimbreFiscalDigital Version="1.1" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" UUID="4077EB56-5293-4CD2-A198-B5DC5CB77B53"
SelloSAT="MuVf/7QWG0t1/wWdjmwqi7UZAyhROOFwWD7Ri8C9rYVekSKOmaE5KYeuPgLYO2hWjB/kCWklpgSBI5wRE3JxWHEE/KnlvbqvL
NoCertificadoSAT="00001000000505142236"
SelloCFD="fYjS4pZaGi9t3/SVUkQ3zOymWkPrIgcVlUDlzjkn/NHiiPC3cLUBdDf4EczbQ/7ESOUzzZM5dlXoxrZreJshR1kYSoTuZFZZ7HOSfrW0dn
RfcProvCertif="MAS0810247C0" FechaTimbrado="2023-07-10T17:43:54" xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital"/>
</cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

HACIENDA | SAT

Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
PRO130305T49	PROCIGUE	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
4077EB56-5293-4CD2-A198-B5DC5CB77B53	2023-07-10T17:43:52	2023-07-10T17:43:54	MAS0810247C0
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$214,753.01	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

ANEXO III FAISMUN

FORMATO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE BENEFICIO A POBLACIÓN EN ZONAS DE ATENCIÓN PRIORITARIA URBANA O EN LOCALIDADES CON GRADOS DE REZAGO SOCIAL ALTO Y MUY ALTO

PROYECTOS DE BENEFICIO COLECTIVO

Estado [1]: GUERRERO **Municipio [2]:** ACAPULCO DE JUAREZ

Ejercicio fiscal al que corresponde el recurso [3]: 2023

Nombre del proyecto [4]: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

Clasificación del proyecto [4]: INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Subclasificación del proyecto [5]: PRIMARIA U HOMOLOGO (AULAS)

Tipo de contribución del proyecto en la carencia social [6]: Directa Complementario

Tipo de Obra [7]:

Ampliación | Construcción | Equipamiento | Rehabilitación | Mantenimiento

Fecha de inicio de la obra [8]: 06-jul-23 **Fecha de conclusión de la Obra [9]:** 03-sep-23

Costo total del proyecto [10]: 715,843.37

Financiamiento del proyecto [11]:

Fondo o Dependencia	Monto	Porcentaje
FAISMUN	715,843.37	100%
FISE		
Total	715,843.37	100%

Localización del proyecto [12]: POB. LA PROVIDENCIA

Latitud: 17° 5' 51.775" N **Longitud:** 99° 49' 7.429" O

LISTE LOS TERRITORIOS BENEFICIADOS CON EL PROYECTO:

ZAP Urbana

Clave del Municipio [13]	Nombre del municipio [14]	Clave de Localidad [15]	Localidad [16]	Número de AGEB [17]

Localidad con los grados de rezago social alto y muy alto

Clave del Municipio [18]	Nombre del municipio [19]	Clave de Localidad [20]	Localidad [21]
120010001	ACAPULCO DE JUAREZ	120010143	POB. LA PROVIDENCIA

Estimación de la población beneficiaria [22]: **Hogares:** 129 **Personas:** 129

Describa de que forma se beneficia a la población señalada [23]

CON LA CONSTRUCCION DEL AULA SE BENEFICIARAN TANTO ALUMNOS COMO PROFESORES Y PADRES DE FAMILIA DEL POBLADO, UNA DE LAS INCOMIDIDADES MAS GRANDES QUE TIENE LA ESCUELA ES LA FALTA DE ESPACIOS DIGNOS PARA LA IMPARTICION DE CLASES, POR LO QUE CON ESTE PROYECTO SE PODRA BRINDAR LAS CONDICIONES ADECUADAS EN UN ESPACION EDUCATIVO PARA LOS ESTUDIANTES.

Liste la evidencia documental que respalda la descripción anterior [24]

1. PETICION
2. COMITÉ
3. FOTOS
4. CROQUIS

Elaboró

Nombre: JUAN CARLOS FLORES WENCES

Cargo: REPRESENTANTE LEGAL

Firma

Revisó

Nombre: LIC. ESTEPHANI PEREZ CORTEZ

Cargo: JEFA DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS PROGRAMACION Y PLANEACION DE OBRAS

Firma

Fecha de elaboración: 11/07/2023

2ª

ACAPULCO

DEPARTAMENTO DE PROYECTOS, PROGRAMACION
Y PLANEACION DE OBRAS

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

PETICION DE OBRA

ACAPULCO GUERRERO A 22 DE AGOSTO 20 22

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS.
P R E S E N T E

LOS HABITANTES DE POB. LA PROVIDENCIA

SOLICITAMOS EL APOYO PARA LA REALIZACION DE UNA OBRA DE BENEFICIO SOCIAL

CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

SE ANEXA CROQUIS DE UBICACIÓN Y DOS FOTOS.

SIN OTRO PARTICULAR ESPERAMOS CONTAR CON UNA RESPUESTA FAVORABLE A DICHA PETICION,

QUEDANDO A SUS ORDENES EN EL TELEFONO 7441365596

SECTOR 04 DE EDUCACION PREESCOLAR ZONA ESCOLAR 33 JARDIN DE NIÑOS "HIMNO NACIONAL" C.C.T. 12DJN0721R LA PROVIDENCIA, MPIO. DE ACAPULCO, GRO.

Monica Corona Genchi
ATENTAMENTE

COMISARIA MUNICIPAL
JUAN VEGA
GUERRERO
INICIO: JULIO 2022
TERMINO: JUNIO 2025
Municipio de Acapulco de Juarez Gro.

TIPOS DE OBRA DE BENEFICIO SOCIAL:
1.- DRENAJE SANITARIO (CONSTRUCCION, AMPLIACION Y/O REHABILITACION)
2.- AGUA POTABLE (CONSTRUCCION, AMPLIACION Y/O REHABILITACION)
3.- INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA (REHABILITACION, CONSTRUCCION)
4.- PAVIMENTACION DE CALLES Y/O ANDADORES
5.- CENTROS DE SALUD (REHABILITACION Y/O CONSTRUCCION)
6.- CONSTRUCCION Y/O REHABILITACION DE CALLES Y ANDADORES

SPD-11

BIENESTAR ACAPULCO FAIS 2023 Francisco VILLA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, (FAISMUN)
ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD 2023

FECHA: 06 de Julio del 2023

LA COMUNIDAD DE: Pob la providencia

DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, DECLARA QUE HA SIDO DE SU CONOCIMIENTO Y PUESTO A SU CONSIDERACIÓN, LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y/O PROYECTO DENOMINADO Construccion de Aula en Jardin de niños Himno Nacional EL CUAL CONSTA DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: _____ ; POR LO QUE AL ESTAR DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES PRIORITARIAS, ACEPTAN EL PROYECTO Y SE COMPROMETEN A PARTICIPAR Y/O APORTAR YA SEA EN MANO DE OBRA, RECURSOS ECONÓMICOS Y/O MATERIALES DE LA REGIÓN, EN UN _____ % DEL COSTO TOTAL DE LA OBRA. COMO A CONTINUACIÓN SE DESGLOSA:

CONCEPTO	PORCENTAJE (%)	OBSERVACIONES
MANO DE OBRA		
RECURSOS ECONOMICOS		
RECURSOS MATERIALES		

ASIMISMO, SE COMPROMETEN A PROPORCIONAR LOS TERRENOS NECESARIOS PARA LA UBICACIÓN DE LAS OBRAS Y A COLABORAR CON LAS AUTORIDADES PARA LA RESOLUCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA QUE SE PRESENTE DURANTE LA EJECUCIÓN

POR EL COMITÉ COMUNITARIO PRESENTE

Monica Corona Genchi
PRESIDENTE (A) DE (CPS)

PRO EL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL DE ACAPULCO

JUAN VEGA GUERRERO INICIO JULIO 2023 TERMINO JUNIO 2024 Municipio de Acapulco de Juárez, Gro

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

1.1. INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Siendo el día ___ del mes de _____ del año 2023, a las 11:30 horas en el domicilio POB. LA PROVIDENCIA, localizado en el municipio **ACAPULCO DE JUAREZ**, de la entidad federativa **GUERRERO**, nos encontramos reunidos para celebrar la instalación del Comité de participación social que dará seguimiento y verificación a la obra de nombre CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL a realizarse con recursos del FAIS correspondiente al ejercicio fiscal 2023.

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha de llenado:		
Nombre de la obra: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL.		
Folio asignado en la MIDS:		Monto total planeado: 1715,843.32
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 06/07/2023	Fecha de conclusión:
Entidad: GUERRERO	Municipio: ACAPULCO	Localidad: POB. LA PROVIDENCIA
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:		
Subclasificación:		Monto:
Subclasificación:		Monto:
Subclasificación:		Monto:
Subclasificación:		Monto:

CONSIDERANDOS

Que las autoridades locales, enlaces FAISMUN y personas servidoras públicas que apoyen en los procesos relacionados con el FAIS, deberán:

- Promover la participación de la población beneficiaria a través de la integración de los Comités de participación social (CPS) durante los procesos de identificación de necesidades, planeación, ejecución y seguimiento de las obras a realizar con el FAIS conforme al artículo 33, apartado B, fracción II, inciso b) de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Capacitar a los CPS sobre los objetivos del FAIS, su población objetivo, labores y responsabilidades de los CPS.

COMISARIA MUNICIPAL ... LA PROVIDENCIA

S. E. G. SECTOR 04 DE EDUCACIÓN PREESCOLAR ZONA ESCOLAR 33 JARDIN DE NIÑOS "HIMNO NACIONAL" C.C.T. 12DJN0733R LA PROVIDENCIA

- Registrar los anexos de participación social en el módulo de participación social de la Matriz de Inversión para el Desarrollo Social (MIDS).

Que los Comités de participación social (CPS):

- Son órganos de participación y representación ciudadana rural, urbana, indígena o afromexicana, integrados equitativamente por mujeres y hombres en la mayoría de sus diversidades, electos de manera democrática para dar seguimiento a las obras financiadas con recursos del FAIS. También se reconocen como tales a las distintas formas de organización ciudadana con las que ya cuenta una localidad, siempre y cuando se apeguen a los criterios de la Guía de participación social vigente publicada por Bienestar.

- Su objetivo es dar seguimiento al inicio, desarrollo y conclusión de las obras/acciones a realizar con recursos del FAISMUN, para contribuir a que los recursos se utilicen bajo los principios de transparencia, economía, eficacia, legalidad y honradez.

- Deberán estar conformados por personas de la localidad donde se realice la obra y que no estén desempeñando un cargo público.

- La participación de la ciudadanía en los CPS no es remunerada; se trata de cargos honoríficos de servicio a la comunidad.

Que las actividades de los CPS son:

- Participar en la capacitación que brindará el gobierno local sobre las responsabilidades como integrantes de los CPS y de las obras a las que darán seguimiento.

- Participar en los procesos de planeación de proyectos en coordinación con las autoridades locales, mientras se apeguen a los Lineamientos del FAIS y a la disponibilidad de recursos.

- Realizar visitas a las obras e informar de sus avances, así como de la conclusión de las mismas a la ciudadanía.

- Registrar el seguimiento de las obras mediante el correcto llenado de los anexos de participación social vigentes publicados por Bienestar.

S. E. G.
SECTOR 04 DE EDUCACIÓN PREESCOLAR
ZONA ESCOLAR 33
JARDÍN DE NIÑOS "HIMNO NACIONAL"
C.C.T. 12DJN0772R
LA PROVIDENCIA, MPIO. DE ACAPULCO, GRO.

JUAN VEGA GUERRERO
INICIO: JULIO 2022
TERMINO: JUNIO 2025
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

BIENESTAR FAIS 2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

ACUERDO ÚNICO

Se declara formalmente instalado el Comité de participación social conformado por las personas que al calce de este documento firman en conjunto con la persona enlace FAISMUN.

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Monica Corona Genchi
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Diana laura Vargas Tacuba
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Maria del Rosario Salto Ros
Vocal
Nombre completo y firma

Nicolas Dionisio de Jesus
Vocal
Nombre completo y firma

Bertha Zavaleta Castillo
Vocal
Nombre completo y firma

COMISARIA MUNICIPAL LA PROVIDENCIA

M.C. ALEJANDRO DIAZ LOPEZ
Enlace FAISMUN
DIRECTOR DE PLANEACION

JUAN VEGA GUERRERO INICIO: JULIO 2022 TERMINO: JUNIO 2023 Municipio de Acapetlahuaya de Juárez, Gro.

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
Testigo
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE ACAPETLAHUAYA DIRECCIÓN DE OBRAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
Testigo
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE ACAPETLAHUAYA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

SECTOR 04 DE EDUCACIÓN PREESCOLAR ZONA ESCOLAR 28 JARDÍN DE NIÑOS "HIMNO NACIONAL" C.C.T. 12DJN0224R LA PROVIDENCIA, MPIO.

BIENESTAR FAIS 2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

1.2. REPORTE DE CAPACITACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL FAISMUN

DATOS DE LA CAPACITACIÓN *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha y hora de la capacitación:		
Lugar de la capacitación: POB. LA PROVIDENCIA.		
Nombre y cargo de la persona facilitadora:		
Número de asistentes a la capacitación 35	Mujeres: 25	Hombres: 10

INFORMACIÓN SOBRE LA CAPACITACIÓN *Esta sección deberá ser llenada a mano por el CPS

Responda las siguientes preguntas tachando el recuadro correspondiente:

1. ¿La obra fue acordada con las personas del CPS y de la localidad beneficiaria? Sí [X] No [ ]

2. Indique cuáles de los siguientes temas les fueron proporcionados durante la capacitación:

   a) ¿Qué es el FAIS, a quiénes beneficia, qué tipos de obras se pueden realizar con él y cuál es la importancia de que la ciudadanía participe? Sí [X] No [ ]
   b) ¿Cuáles son sus actividades y responsabilidades como integrantes del CPS? Sí [X] No [ ]
   c) ¿Cómo se realiza el correcto llenado y uso de los APS? Sí [X] No [ ]
   d) Características básicas de la obra: cuándo inicia, cuándo termina, cuánto va a costar, cómo quedará al finalizar. Sí [X] No [ ]
   e) ¿Se entregaron los trípticos de participación social y de información del FAIS a todo el CPS? Sí [ ] No [ ]

S. E. G.
SECTOR 04 DE EDUCACIÓN PREESCOLAR
ZONA ESCOLAR 33
JARDÍN DE NIÑOS "HIMNO NACIONAL"
C. C. T. 12DJN0171R
LA PROVIDENCIA, GRO.
DE ACAPULCO, GRO.

COMISARÍA MUNICIPAL
LA PROVIDENCIA
JUAN MOCO GUERRERO
INICIO: JUNIO 2021
TERMINO: JUNIO 2024
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

BIENESTAR FAIS 2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

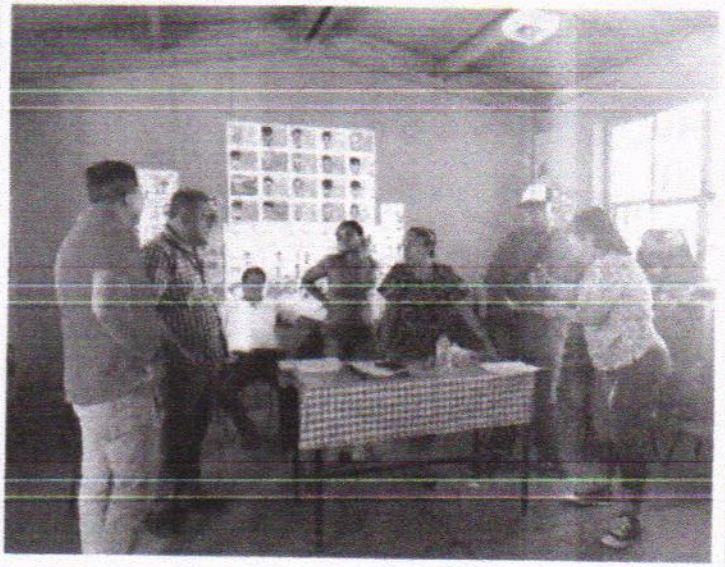
FOTOGRAFÍAS DE LA CAPACITACIÓN AL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

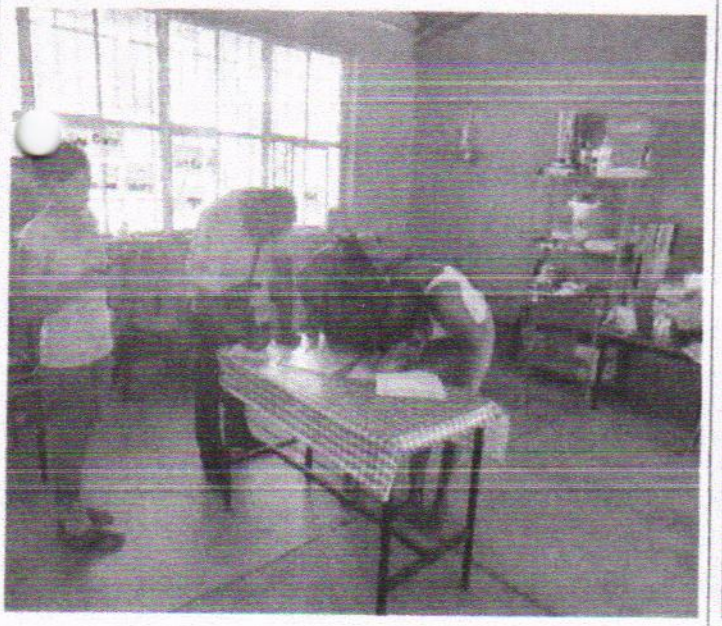
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ

LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL









BIENESTAR FAIS 2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

DATOS DE LAS PERSONAS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Nombre de C. Presidenta/e: MONICA CORONA GENCHI

Domicilio y número telefónico: 7441-365596

¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ No ☐
En caso de responder sí, indique a cuál.

Nombre de C. Secretaria/o: DIANA LAURA VARGAS TACUBA.

Domicilio y número telefónico:

¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ No ☐
En caso de responder sí, indique a cuál.

Nombre de C. Vocal: MARIA DEL ROSARIO SALTO ROSAS

Domicilio y número telefónico:

¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ No ☐
En caso de responder sí, indique a cuál.

Nombre de C. Vocal: NICOLAS DORANTES DE JESUS

Domicilio y número telefónico:

¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ No ☐
En caso de responder sí, indique a cuál.

Nombre de C. Vocal: BERTHA ZAVALETA CASTILLO

Domicilio y número telefónico:

¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ No ☐
En caso de responder sí, indique a cuál.

S. E. G.

¿Para qué utilizaremos sus datos personales?

La Secretaría de Bienestar utiliza los datos personales para dar seguimiento a la participación social mediante mecanismos internos apegados a los Lineamientos del Fondo, no se harán públicos y serán protegidos conforme a lo dispuesto por la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, y demás normatividad aplicable.

COMISARIA MUNICIPAL LA PROVIDENCIA

JUAN VEGA GUERRERO
INICIO: JULIO 2022
TERMINO: JUNIO 2023
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

SECTOR EDUCACIÓN PREESCOLAR ZONA ESCOLAR 59 JARDÍN DE NIÑOS "PREMIO NACIONAL" C.C.T. 12DJN0722K LA PROVIDENCIA, MPIO. DE ACAPULCO, GRO.

ANEXO 2. REPORTE DE ACTIVIDADES DE INICIO Y DESARROLLO DE LA OBRA

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha de llenado:		
Nombre de la obra:		
Folio asignado en la MIDS:		Monto total planeado:
Periodo de ejecución	Fecha de inicio:	Fecha de conclusión:
Entidad: **GRERRERO**	Municipio: **ACAPULCO DE JUAREZ**	Localidad:
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas, así como los montos correspondientes:		
Subclasificación:		Monto:
Subclasificación:		Monto:
Subclasificación:		Monto:
Subclasificación:		Monto:

SEGUIMIENTO DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada a mano por el CPS

1. Describan con sus propias palabras en qué consiste la obra que supervisan.

2. Describan con sus propias palabras de qué manera beneficiará la obra a la localidad.

3. ¿La obra inició en la fecha que informó la autoridad local? SÍ ☐ NO ☐

3a. En caso de que no, ¿qué justificación dio la autoridad local?

4. Indiquen si existió algún cambio en la planeación o ejecución de la obra que ustedes hayan identificado o que les haya informado la autoridad local, tachando el recuadro correspondiente:

a) No, porque no hubo cambios. ☐
b) Sí, en el monto. ☐
c) Sí, en las fechas. ☐
d) Sí, en la ubicación. ☐
e) Sí, en las características de la obra. ☐

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PREESCOLAR ZONA ESCOLAR 32 JARDÍN DE NIÑOS "HIMNO NACIONAL" C.C.T: 12DJN0721R

COMISARÍA MUNICIPAL

GOBIERNO INICIO: JULIO 2022 TERMINO: JUNIO 2025 Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

ANEXO 2. REPORTE DE ACTIVIDADES DE INICIO Y DESARROLLO DE LA OBRA

4a. En caso de responder que sí, escriban en qué consistió dicho cambio.

5. En caso de que haya existido algún cambio en la planeación o ejecución de la obra, expliquen cuál fue la razón de dicho cambio.

6. Tachen la opción que indique cuánto ha avanzado la obra desde su inicio hasta la fecha de visita de seguimiento:

Nada (0%) ☐ Poco (10%) ☐ Regular (50%) ☐ Mucho (90%) ☐

7. Escriban en sus propias palabras cuál es el avance de la obra hasta el momento de la visita de seguimiento a la obra:

8. Indiquen cuáles de las siguientes acciones han realizado como integrantes del Comité de participación social, tachando el recuadro correspondiente (se puede indicar más de una opción).

a) Participar en la capacitación que debió brindar el gobierno local. ☐
b) Participar en el proceso de planeación y priorización de proyectos en coordinación con las autoridades locales. ☐
c) Realizar visitas de seguimiento a la obra para verificar su inicio y avance. ☐
d) Informar de los avances de la obra a las personas de su localidad. ☐
e) Otra. ☐

8a. En caso de haber realizado otras acciones, escríbanlas a continuación.

S. E. G.
SECTOR 04 DE EDUCACIÓN PREESCOLAR
ZONA ESCOLAR 33
JARDÍN DE NIÑOS
"HIMNO NACIONAL"
C.C.T. 12DJN0215S
LA PROVIDENCIA (MPIO. DE ACAPULCO, GRO.)

TESORERÍA MUNICIPAL

BIENESTAR FAIS 2023 Francisco VILLA

ANEXO 2. REPORTE DE ACTIVIDADES DE INICIO Y DESARROLLO DE LA OBRA

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPCIÓN SOCIAL

Monica Corona Ecnchi

Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Diana laura Vargas Tacuba

Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Maria del Rosario Salto Rose

Vocal
Nombre completo y firma

Nicolas Dorantes de Jesus

Vocal
Nombre completo y firma

Bertha Zavaleta Castillo

Vocal
Nombre completo y firma

M.C. ALEJANDRO DIAZ LOPEZ

Enlace FAISMUN
DIRECTOR DE PLANEACION

S. E. G.
SECTOR 04 DE EDUCACIÓN PREESCOLAR
ZONA ESCOLAR 33
JARDIN DE NIÑOS "HIMNO NACIONAL"
C.C.T. 12DJN0521B
LA PROVIDENCIA, MPIO. DE ACAPULCO, GRO.

COMISARIA MUNICIPAL
JUAN ALDAMA GUERRERO
INICIO 01 ENERO 2021
TERMINO 31 DICIEMBRE 2024
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE
CORONA
GENCHI
MONICA

FECHA DE NACIMIENTO
09/11/1993

SEXO M



DOMICILIO
C HERMOSILLO SN
LOC LA PROVIDENCIA 39920
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR CRGNMN93110912M100

CURP COGM931109MGRRNN07 AÑO DE REGISTRO 2012 01

ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0313

LOCALIDAD 0079 EMISIÓN 2019 VIGENCIA 2029

INE

EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

IDMEX1915770880<<031309153653 5
9311099M2912316MEX<01<<03305<6
CORONA<GENCHI<<MONICA<<<<<<<<<<

MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE
VARGAS
TACUBA
DIANA LAURA

FECHA DE NACIMIENTO
12/04/1997

SEXO M



DOMICILIO
C SIN NOMBRE SN
LOC LA PROVIDENCIA 39920
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR VRTCDN97041212M900

CURP VATD970412MGRRCN07 AÑO DE REGISTRO 2015 00

ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0313

LOCALIDAD 0079 EMISIÓN 2015 VIGENCIA 2025

INE

EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

IDMEX1384944377<<031310460875 9
9704127M2512314MEX<00<<17481<0
VARGAS<TACUBA<<DIANA<LAURA<<<<

MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE
SALTO
ROSAS
MARIA DEL ROSARIO

FECHA DE NACIMIENTO
04/02/1995

SEXO M



DOMICILIO
C JUAN N ALVAREZ SN
LOC LA PROVIDENCIA 39920
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR SLRSRS95020412M400

CURP SARR950204MGRLSS07

AÑO DE REGISTRO 2013 01

ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0313

LOCALIDAD 0079 EMISIÓN 2019 VIGENCIA 2029

INE

EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

IDMEX186056926 3<<0313094525245
9502046M2912316MEX<01<<00997<9
SALTO<ROSAS<<MARIA<DEL<ROSARIO

MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE
DORANTES
DE JESUS
NICOLAS

FECHA DE NACIMIENTO
17/10/1987

SEXO H



DOMICILIO
C ATOYAC 10
LOC LA PROVIDENCIA 39910
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR DRJSNC87101712H100

CURP DOJN871017HGRRSC06 AÑO DE REGISTRO 2005 02

ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0313

LOCALIDAD 0079 EMISIÓN 2019 VIGENCIA 2029

ELECCIONES FEDERALES | LOCALES Y EXTRAORDINARIAS

INE

C001437

EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

IDMEX1860568831<<031307425587 4
8710178H2912316MEX<02<<00995<4
DORANTES<DE<JESUS<<NICOLAS<<<<

MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE
ZAVALETA
CASTILLO
BERTHA

FECHA DE NACIMIENTO
03/07/1994

SEXO M



DOMICILIO
C COLOSIO 7
LOC LA PROVIDENCIA 39910
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR ZVCSBR94070317M700

CURP ZACB940703MMSVSR09 AÑO DE REGISTRO 2013 01

ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0313

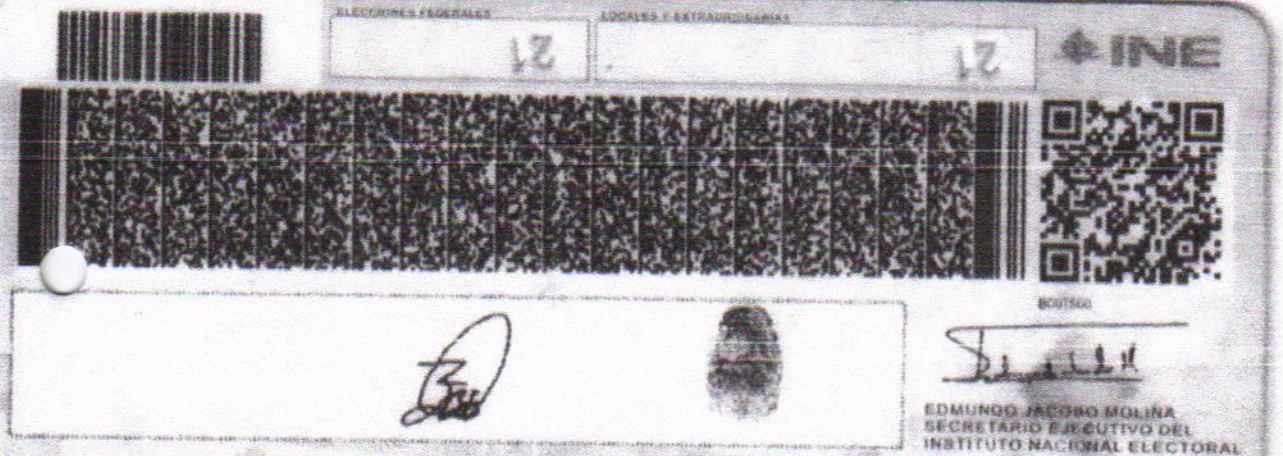
LOCALIDAD 0079 EMISIÓN 2019 VIGENCIA 2029



ELECCIONES FEDERALES 21

LOCALES Y EXTRAORDINARIAS 21

INE



EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

IDMEX194092433 7<<0313093845706
9407037M2912316MEX<01<<08830<1
ZAVALETA<CASTILLO<<BERTHA<<<<<

MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE
GOMEZ
CASTREJON
ROSARIO

FECHA DE NACIMIENTO
29/10/1992

SEXO M



DOMICILIO
- PRINCIPAL SN
LOC LA PROVIDENCIA 39910
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR GMCSRS92102912M900

CURP GOCR921029MGRMSS01 AÑO DE REGISTRO 2012 01

ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0313

LOCALIDAD 0079 EMISIÓN 2015 VIGENCIA 2025

INE

EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

IDMEX1383238985<<0313092910340
9210295M2512314MEX<01<<17535<5
GOMEZ<CASTREJON<<ROSARIO<<<<<<

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

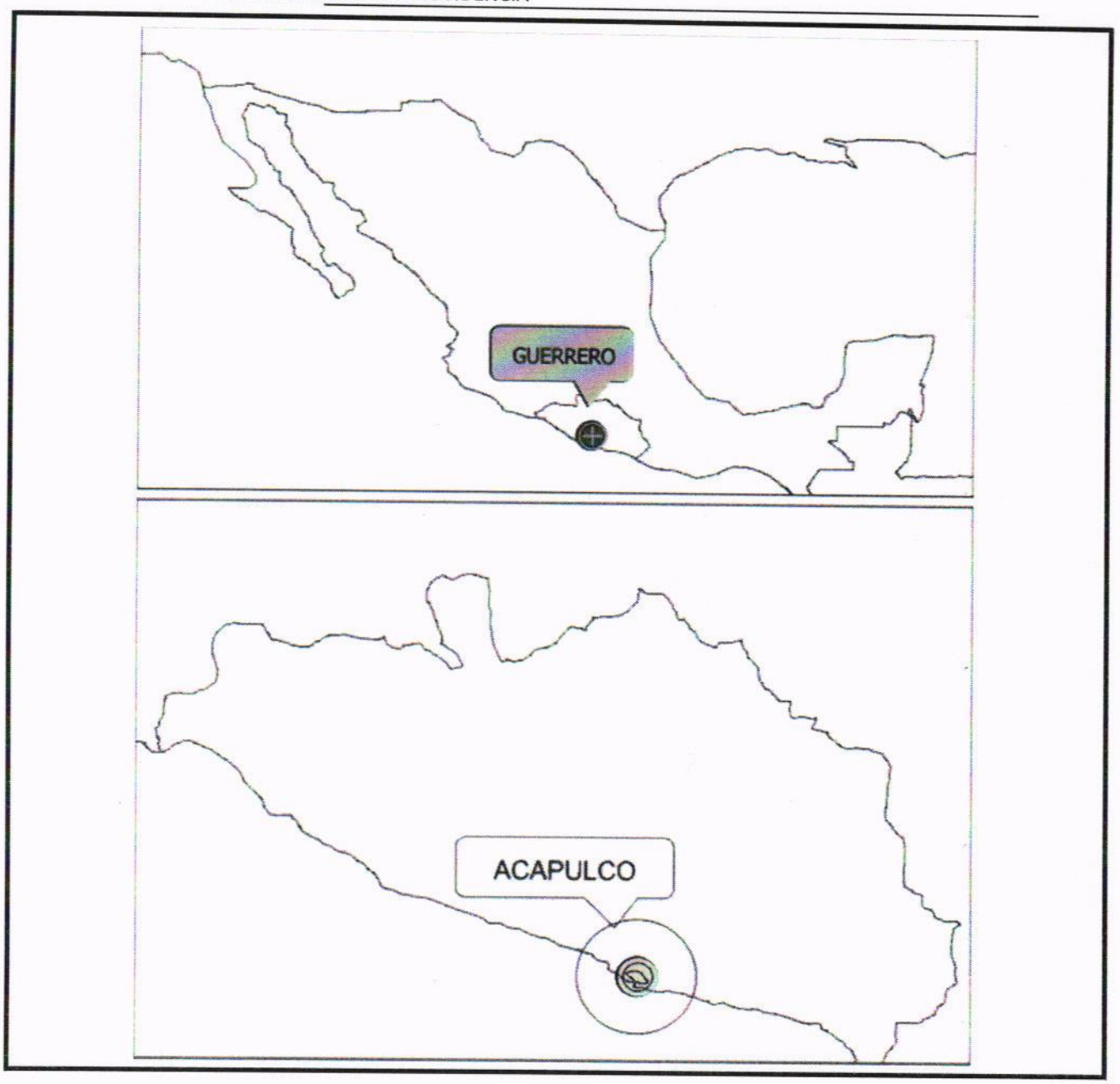
CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-1

OBRA-. CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA



LATITUD: **17° 5' 51.649" N**

LONGITUD: **99° 49' 7.829" O**

REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

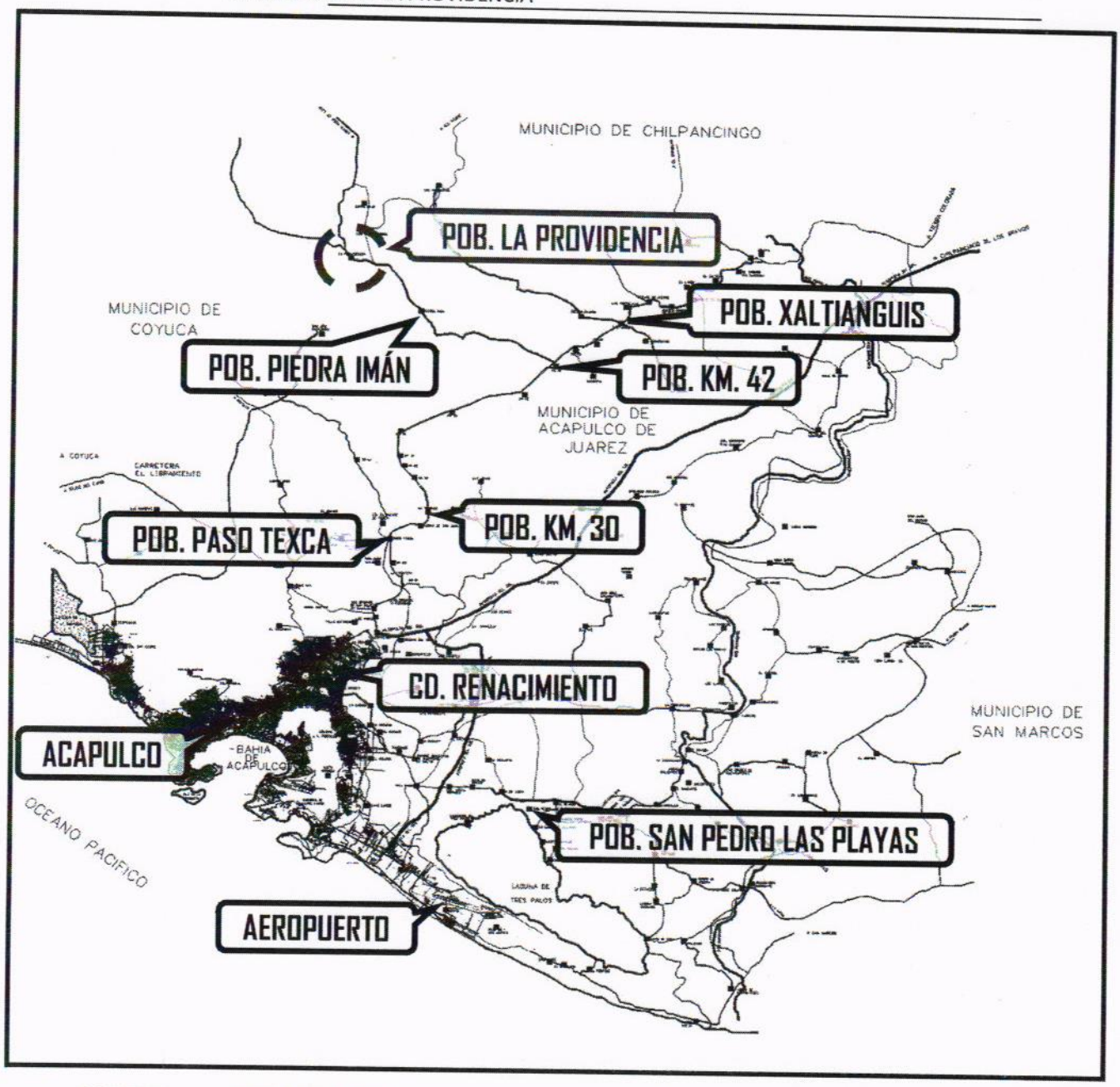
CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-2

OBRA-. CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA



LATITUD: **17° 5' 51.649" N**

LONGITUD: **99° 49' 7.829" O**

REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-3

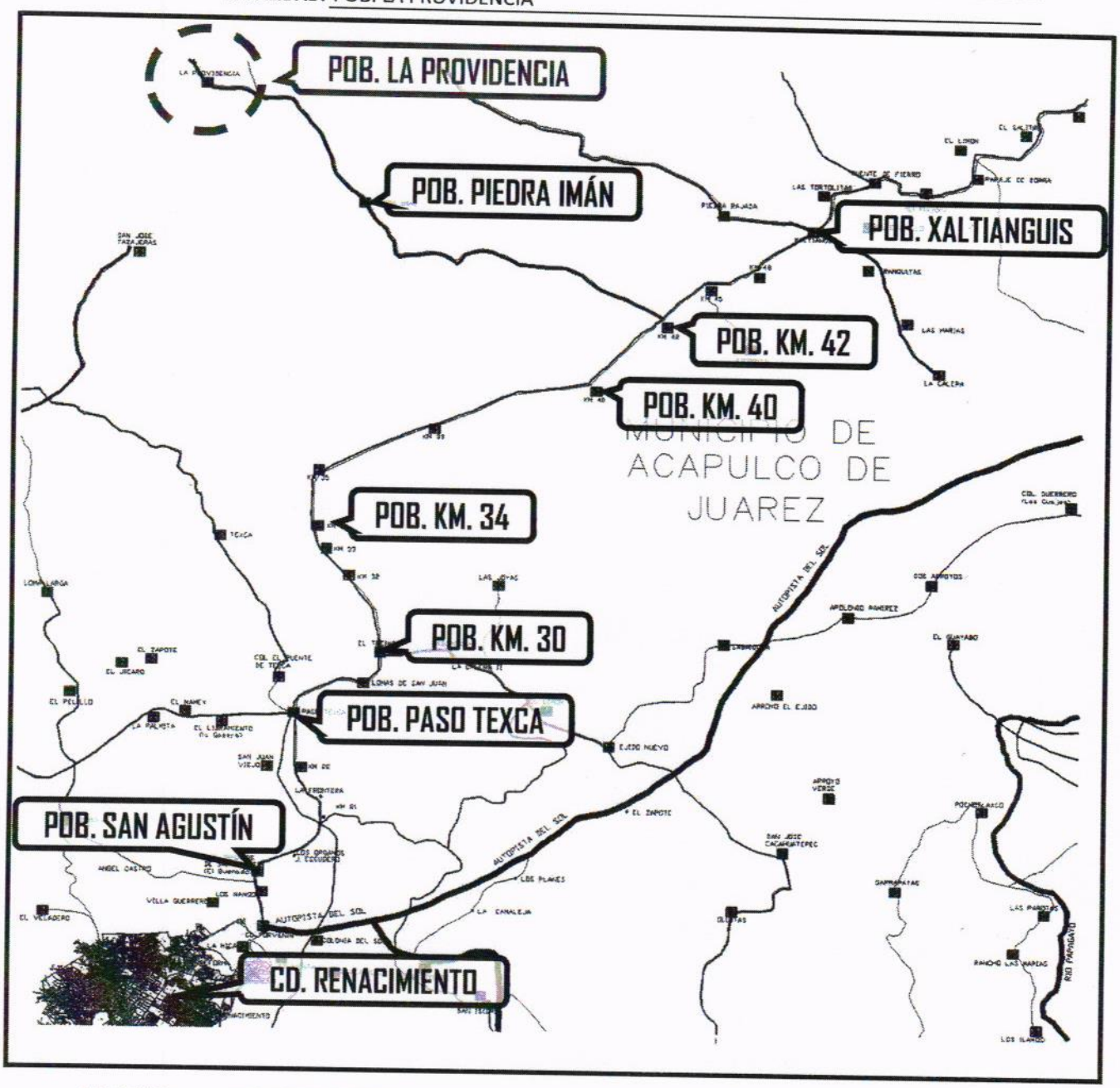
OBRA-.

CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA



LATITUD: **17° 5' 51.649" N**

LONGITUD: **99° 49' 7.829" O**

REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

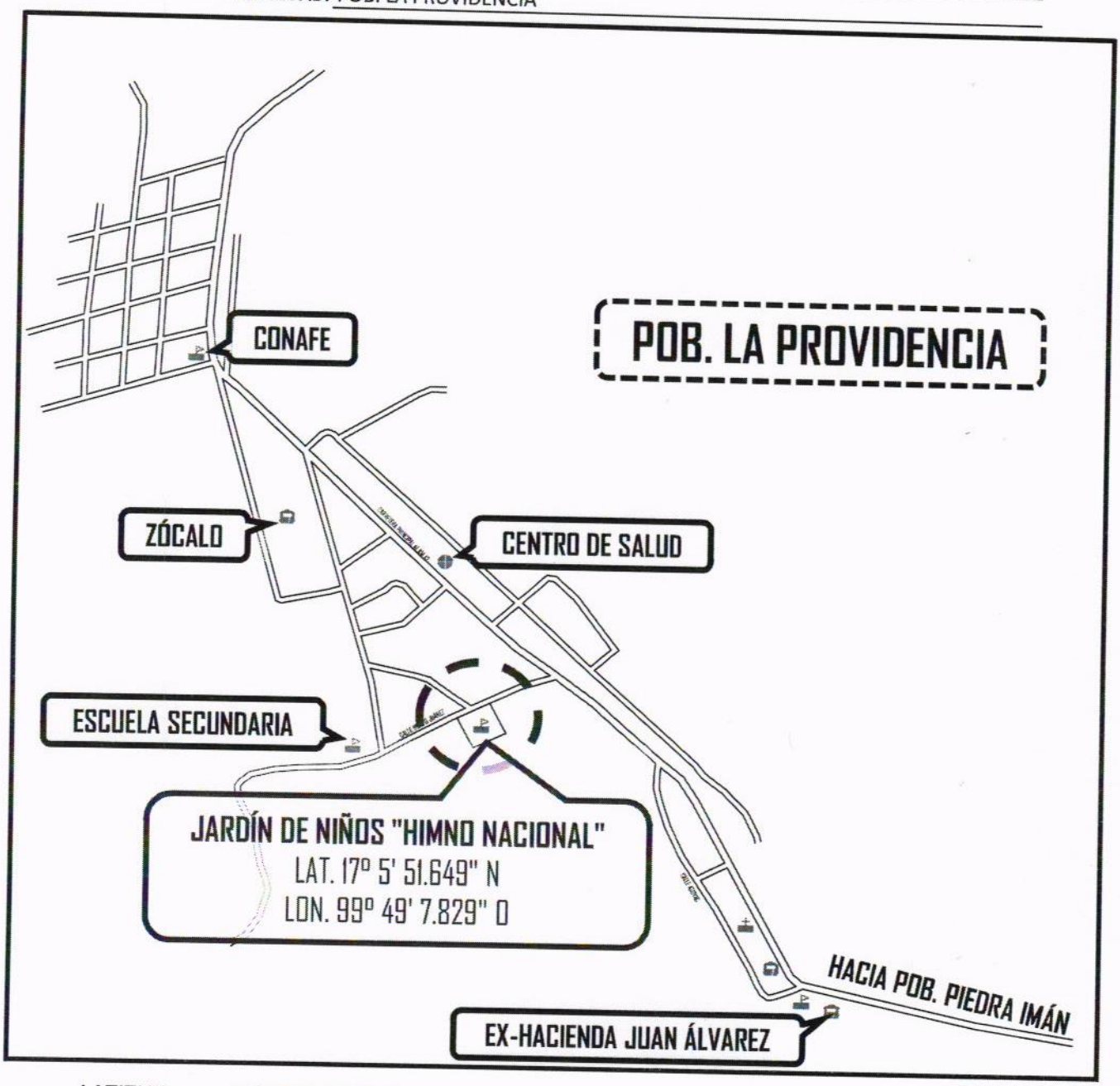
CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-4

OBRA-. CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA



LATITUD: **17° 5' 51.649" N**

LONGITUD: **99° 49' 7.829" O**

REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

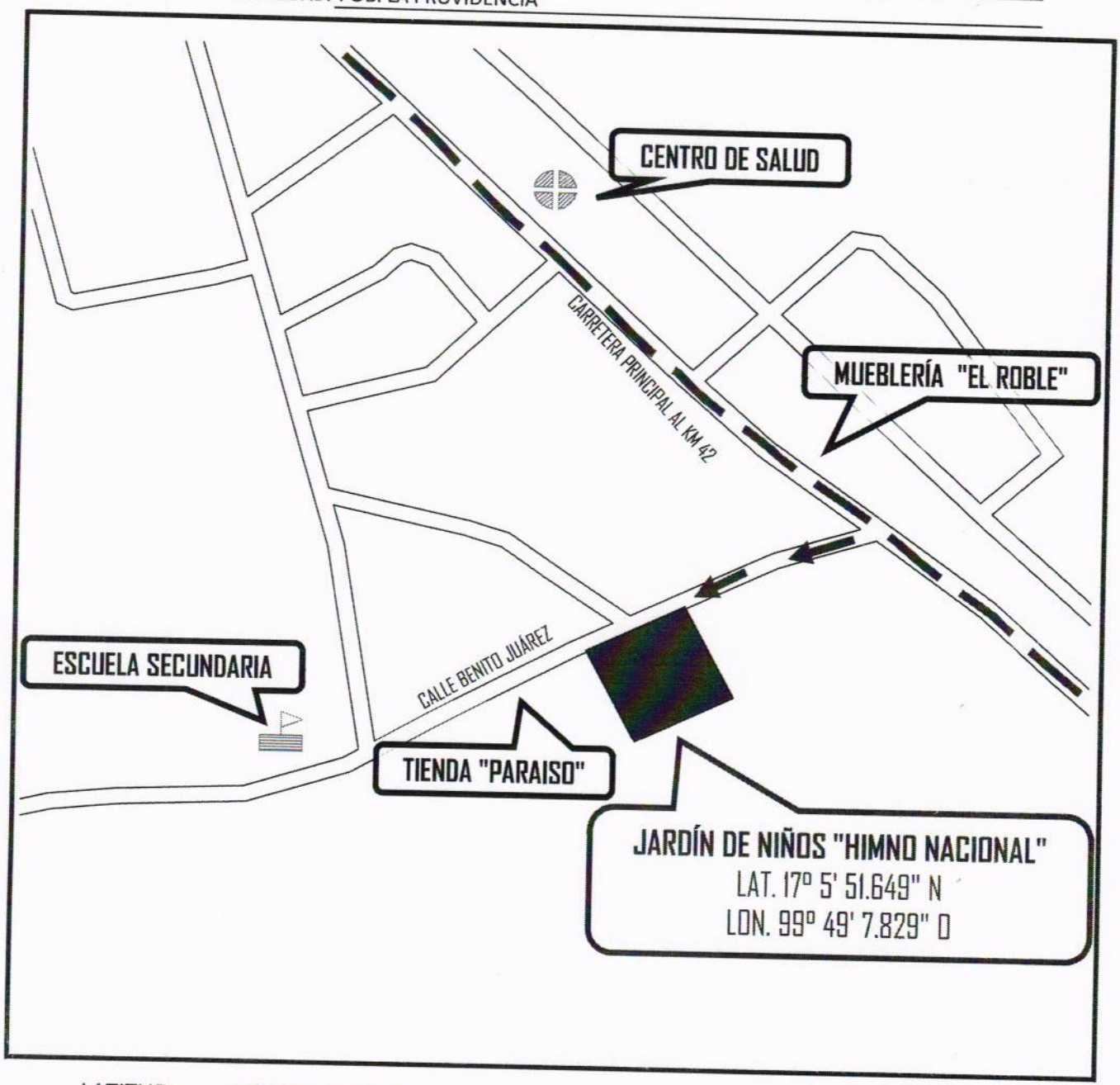
CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-5

OBRA-. CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

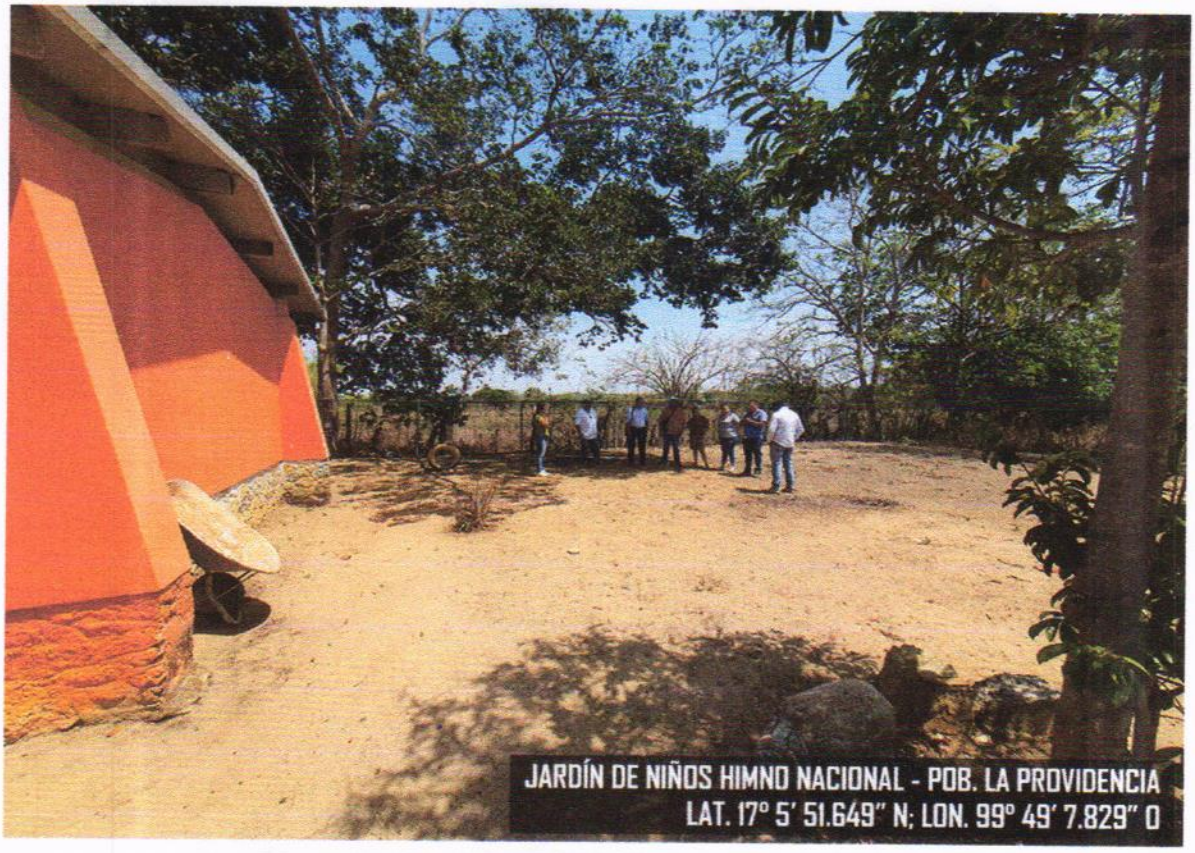
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA



LATITUD: **17° 5' 51.649" N**

LONGITUD: **99° 49' 7.829" O**

REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES



JARDÍN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL - POB. LA PROVIDENCIA
LAT. 17° 5' 51.649" N; LON. 99° 49' 7.829" O



JARDÍN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL - POB. LA PROVIDENCIA
LAT. 17° 5' 51.649" N; LON. 99° 49' 7.829" O

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DICTAMEN DE ADJUDICACIÓN DIRECTA

DICTAMEN QUE EMITE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, POR EL CUAL SE DETERMINA LA ADJUDICACIÓN DIRECTA DE LA OBRA PÚBLICA CONSISTENTE EN: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL UBICADA EN POB. LA PROVIDENCIA** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO.

F U N D A M E N T O J U R Í D I C O

VISTO PARA EL DICTAMEN DE LA ADJUDICACIÓN DIRECTA, CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, QUE EL PRIMERO A LA LETRA DICE:

ARTÍCULO 29: LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS PODRÁN REALIZAR LAS OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS, MEDIANTE LOS PROCEDIMIENTOS QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALAN:

I. POR CONTRATO; O

II. POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA.

ASÍ MISMO EL ARTÍCULO 39 DEL ORDENAMIENTO LEGAL INVOCADO, NOS MENCIONA, QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS, BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁN CONTRATAR OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS, MEDIANTE LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALAN:

I. LICITACIÓN PÚBLICA;

II. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS; O

III. ADJUDICACIÓN DIRECTA.

POR OTRO LADO, EN SU ARTÍCULO 54 FRACCION I, NOS HACE MENCIÓN QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS, BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁN CONTRATAR OBRAS PÚBLICAS O SUS SERVICIOS, SIN SUJETARSE AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA, A TRAVÉS DE LOS DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, Y TRATÁNDOSE DE OBRAS PÚBLICAS, SIEMPRE QUE EL MONTO DE LA OBRA PÚBLICA OBJETO DEL CONTRATO, NO EXCEDA DE **VEINTE MIL VECES AL VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN**;

ASIMISMO, ESTABLECE QUE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO, OBRAS PÚBLICAS Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL PUBLICARÁ **EL VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN** EN EL PERIÓDICO OFICIAL DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO. CONCORDANTE CON LO ANTERIOR EL **10 DE ENERO DEL 2023**, EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION, EL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y GEOGRAFIA DA A CONOCER QUE EL VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN ES DE:

$103.74 PESOS MEXICANOS LOS CUALES ESTARAN VIGENTES APARTIR DEL 1ro. DE FEBRERO DEL AÑO 2023, DE CONFORMIDAD CON EL ART. 5, DE LA LEY PARA DETERMINAR EL VALOR DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACION, QUE SIRVE DE BASE PARA CALCULAR EL MONTO MÁXIMO PARA QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS PUEDAN CONTRATAR BAJO SU RESPONSABILIDAD OBRAS PÚBLICAS O SUS SERVICIOS, A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O DE ADJUDICACIÓN DIRECTA.

R E S U L T A N D O S

PRIMERO.- QUE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS ES UNA DEPENDENCIA DEL GOBIERNO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, Y ES COMPETENTE PARA COORDINAR LA POLÍTICA DEL DESARROLLO DE LAS OBRAS Y DEMÁS, DE JURISDICCIÓN MUNICIPAL, DIRIGIR PROYECTAR Y CONTROLAR LA EJECUCIÓN DE LOS PROGRAMAS RELATIVOS A LA CONSTRUCCIÓN, CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LAS OBRAS PÚBLICAS.

SEGUNDO.- QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE DICTAMEN TIENEN LAS FACULTADES SUFICIENTES PARA ELLO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 115, FRACCIÓN III Y V, INCISO G DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y 170 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DEL ESTADO DE GUERRERO, ASI COMO EL ARTÍCULO 27 FRACCIONES XVI, XX, XIV, XXI, XXII, XXV, XIX DEL REGLAMENTO INTERNO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL RELACIONADOS MEDIANTE EL ACUERDO DELEGATORIOS DE FACULTADES DEL C. PRESIDENTE CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ.

TERCERO.-QUE LA CELEBRACIÓN DE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN DIRECTA SE ENCUENTRA DEBIDAMENTE FUNDAMENTADA EN LOS ARTÍCULOS 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266.

CUARTO.- PARA EFECTUAR LA ADJUDICACIÓN DIRECTA DE LA OBRA DE QUE SE TRATA, SE TOMO EN CUENTA LO QUE ESTABLECE EL SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 52 DE LA LEY EN COMENTO, SIENDO SELECCIONADA LA EMPRESA CONTRATISTA, **PROCIGUE, S.A. DE C.V., TENIENDO COMO REPRESENTANTE LEGAL AL C. JUAN CARLOS FLORES WENCES,** QUE CUENTA CON LA SOLVENCIA FINANCIERA Y ADMINISTRATIVA, EL EQUIPO MAYOR Y MENOR ES EL ADECUADO PARA REALIZAR LOS TRABAJOS ANTES MENCIONADOS Y EL PERSONAL TÉCNICO CUMPLE CON LA EXPERIENCIA SOLICITADA PARA EL OBJETO DEL CONTRATO, Y SE COMPROMETE A CUMPLIR CON EL PERIODO DE EJECUCIÓN QUE SE PACTE EN EL CONTRATO, YA QUE EN SU CURRICULUM CUENTA LA EXPERIENCIA EN CUANTO A OBRAS SIMILARES Y OBRAS DE MAYOR MAGNITUD.

QUINTO.-QUE LOS TRABAJOS DE**: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL UBICADA EN POB. LA PROVIDENCIA,** ASCIENDE A UN MONTO DE: **$617,106.35 (SEISCIENTOS DIECISIETE MIL CIENTO SEIS PESOS 35/100 M.N.),** EL CUAL NO INCLUYE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.

SEXTO.- QUE EN EL ARTÍCULO 54 FRACCIÓN I DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO 266, NOS HACE MENCIÓN QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS, BAJO SU RESPONSABILIDAD PODRÁN CONTRATAR OBRAS

PÚBLICAS O SUS SERVICIOS, SIN SUJETARSE AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA A TRAVÉS DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O **DE ADJUDICACIÓN DIRECTA**, SIENDO LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACION DE: $103.74 (CIENTO TRES PESOS 74/100 M.N.), RESULTANDO EL SIGUIENTE MONTO MÁXIMO PARA LA ADJUDICACIÓN:

103.74*20,000= 2,074.800.00

VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023 ES DE: **$103.74** QUE MULTIPLICADO POR VEINTE MIL, NOS DA COMO RESULTADO EL IMPORTE DE: **$2,074,800.00 (DOS MILLONES SETENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS PESOS 00/100M.N.),** POR LO QUE DICHO IMPORTE ES TOMADO COMO BASE PARA CUMPLIR CON LO PRECEPTUADO EN EL REFERIDO ARTÍCULO, Y ASÍ OTORGAR LOS TRABAJOS DE: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL UBICADA EN POB. LA PROVIDENCIA,** QUE ASCIENDE A UN MONTO DE: **$617,106.35 (SEISCIENTOS DIECISIETE MIL CIENTO SEIS PESOS 35/100 M.N.),** EL CUAL NO INCLUYE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, NI EL CARGO POR CONCEPTO DE INDIRECTOS PROPIO DEL AYUNTAMIENTO, CONCLUYENDO CON ESTO QUE EL COSTO DE LA OBRA NO REBASA EL MONTO SEÑALADO EN EL CITADO ARTÍCULO.

LA PRESENTE MODALIDAD DE CONTRATACIÓN, SE FUNDA EN CRITERIOS DE EFICIENCIA, EFICACIA Y ECONOMÍA, IMPARCIALIDAD Y HONRADEZ LOS CUALES SE ACREDITAN DE LA SIGUIENTE MANERA:

A).- DE ECONOMIA: POR TRATARSE DE UNA ADJUDICACIÓN DIRECTA POR MONTOS DE ACTUACIÓN, ESTA SE REALIZA CON LOS PRECIOS DE TABULADOR DETERMINADOS POR EL GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO, LO QUE REPRESENTA EL INDICADOR MÁS ADECUADO DE LA PROPORCIÓN SEGÚN LOS PARÁMETROS DE INVERSIÓN, COSTO DE OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y VIDA ÚTIL, Y EN ESTE MISMO SENTIDO LOS MEJORES PRECIOS PARA EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.

B).- DE EFICACIA: SE INVITO A LA EMPRESA QUE CUENTA CON EXPERIENCIA DEMOSTRADA, CAPACIDAD TÉCNICA, ECONÓMICA, ADMINISTRATIVA Y DE RESPUESTA INMEDIATA NECESARIAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS Y ACTIVIDADES PROGRAMADAS EN EL TIEMPO PREESTABLECIDO. CON EL HECHO DE RECURRIR AL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA, SE ATIENDE CON MAYOR RAPIDEZ LA DEMANDA DE LAS INSTALACIONES QUE REQUIERE UNA CONSTRUCCION DE AULA ADEMAS, AL ASEGURARNOS QUE LA EMPRESA SELECCIONADA PARA ESTE TIPO DE PROCEDIMIENTO CUMPLE CON LOS REQUISITOS ANTES DESCRITOS Y NOS FACILITA EL PROCESO DE CONTRATACION, EFICIENTANDO CON ELLO LA EJECUCION DE LA OBRA. CON ESTO SE CUMPLE CON EL PROPOSITO PERSEGUIDO POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, QUE ES EN ESTE CASO, EL ADJUDICAR EN FORMA OPORTUNA Y DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE EL OBJETO DE UN CONTRATO.

C).- DE EFICIENCIA:CON LA MODALIDAD ELEGIDA SE PRETENDE DAR CUMPLIMIENTO A LOS OBJETIVOS Y ACTIVIDADES PROGRAMADAS CON EL COSTO ACEPTABLE ASIGNANDO EL CONTRATO EN EL MENOR TIEMPO POSIBLE, OPTIMIZANDO LOS RECURSOS CON QUE SE CUENTA PARA DESARROLLAR LOS TRABAJOS QUE PERMITAN LOGRAR LOS OBJETIVOS EN LAS MEJORES CONDICIONES TANTO TÉCNICAS COMO ECONÓMICAS, EL CUAL SE TIENE COMO OBJETIVO COMBATIR LOS ÍNDICES DE POBREZA, MARGINACIÓN Y REZAGO, POR LO

QUE SON COBERTURA DEL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO DE ZONAS PRIORITARIAS, COINCIDIENDO CON ALGUNOS DE LOS SEÑALADOS EN EL SISTEMA NACIONAL PARA LA CRUZADA CONTRA EL HAMBRE.

D).- DE IMPARCIALIDAD: LA SELECCIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, SE REALIZO CON EL ÚNICO OBJETIVO DE ASEGURAR LAS MEJORES CONDICIONES PARA QUE EXISTA UNA POBLACIÓN SIN ÍNDICES DE POBREZA, MARGINACIÓN, REZAGO Y UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA, HABIÉNDOSE SELECCIONADO CON IMPARCIALIDAD A UNA EMPRESA CUYA CAPACIDAD NOS GARANTIZA QUE CUMPLIRÁ CON EL COMPROMISO CONTRACTUAL DE ACUERDO CON SU CURRICULUM COMO EMPRESA Y LA CURRICULA DE SU PERSONAL Y SIN MEDIAR OTRO TIPO DE RAZONES. ES IMPORTANTE SEÑALAR QUE LA SELECCION DEL PROCEDIMIENTO ADJUDICACION DIRECTA, SE REALIZO CON EL UNICO OBJETIVO DE ASEGURAR LAS MEJORES CONDICIONES PARA LA ADMINISTRACION PUBLICA MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, POR LO QUE SE REALIZO CON IMPARCIALIDAD QUE JUSTIFICA Y PERMITE LLEVAR A CABO LA CONTRATACION A TRAVES DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA, DICHA IMPARCIALIDAD SE REFIERE A ECONOMIA, EFICACIA Y EFICIENCIA, QUE GARANTIZAN Y SATISFACEN EN FORMA FEHACIENTE LOS OBJETIVOS Y REQUERIMIENTOS DE LA IDONEA CONTRATACION QUE SE PRETENDE.

E).- DE HONRADEZ: LA SELECCIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, SE REALIZA CON HONRADEZ, TODA VEZ QUE EL PROCEDIMIENTO QUE SE PLANTEO SE LLEVO A CABO CON TODA TRANSPARENCIA AL ACREDITARSE LOS CRITERIOS QUE SE JUSTIFICAN, REALIZÁNDOSE EL ANÁLISIS, EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE LA EMPRESA QUE CUMPLE LAS CONDICIONES QUE SE REQUIEREN OBTENIÉNDO ASÍ LAS MEJORES CONDICIONES PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ GUERRERO. HABIÉNDOSE EVALUADO ADMINISTRATIVAMENTE A LA EMPRESA SELECCIONADA POR LO QUE NO SE ENCONTRÓ IMPEDIMENTO DE ESTE CARÁCTER PARA SU CONTRATACIÓN.

EXPUESTO LO ANTERIOR, Y

C O N S I D E R A N D O

1.- QUE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS ES COMPETENTE PARA EMITIR EL PRESENTE DICTAMEN Y CELEBRAR EL CONTRATO RESPECTIVO, CUYO OBJETO SE ENCUENTRA PREVISTO EN EL EXPEDIENTE TÉCNICO Y SE CUENTA CON LOS RECURSOS ECONÓMICOS PARA SU REALIZACIÓN.

2.- QUE ESTA DEPENDENCIA, EN CUMPLIMIENTO A LAS FORMALIDADES DE LEY, DETERMINO PROCEDENTE ADJUDICAR EL CONTRATO EN LA MODALIDAD DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, POR RAZONES QUE DE ACUERDO A EL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2021 - 2024 DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, CONTEMPLA MEJORAR INTEGRALMENTE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN, A TRAVÉS DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL; SIENDO UNAS DE LAS DEMANDAS MÁS SOLICITADAS, LA DE CONSTRUCCIÓN DE MUROS, ANDADORES, ESCALERAS Y PRINCIPALMENTE LA DE PAVIMENTAR CON CONCRETO HIDRÁULICO SUS ACCESOS PRINCIPALES, OBTENIENDO CON ELLO SER INCLUIDOS DENTRO DE LOS PROYECTOS PRODUCTIVOS, CONTAR CON EL SUMINISTRO SERVICIOS GENERALES, COMO SON: GAS, AGUA ENVASADA, ENTRE OTROS. ASÍ COMO PODER ACCEDER A LOS SERVICIOS BÁSICOS QUE DAN SOPORTE DE VIDA, SIENDO ESTOS: AGUA POTABLE,

DRENAJE, SEGURIDAD PÚBLICA, SALUD Y ELECTRICIDAD, LOGRANDO CON ELLO INCREMENTAR LA COBERTURA DE CARÁCTER SOCIAL.

3.- POR LO ANTERIORMENTE EXPUESTO Y CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I Y DEMÁS RELATIVOS APLICABLES DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266.

SE RESUELVE

PRIMERO. – QUE UNA VEZ VALORADOS LOS ASPECTOS LEGALES, TÉCNICOS, ECONOMICOS Y SOCIALES DE LA ADJUDICACIÓN DIRECTA, EL H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO; A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, Y EN COORDINACION CON LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, Y HABIÉNDOSE SATISFECHO LAS MEJORES CONDICIONES DISPONIBLE EN CUANTO A PRECIO, CALIDAD, FINANCIAMIENTO Y DEMÁS CIRCUNSTANCIAS PERTINENTES, SE DETERMINA ADJUDICAR A LA EMPRESA **PROCIGUE, S.A. DE C.V., TENIENDO COMO REPRESENTANTE LEGAL AL C. JUAN CARLOS FLORES WENCES,** PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL UBICADA EN POB. LA PROVIDENCIA,** QUE CONSTA DE UN MONTO TOTAL DE: **$617,106.35 (SEISCIENTOS DIECISIETE MIL CIENTO SEIS PESOS 35/100 M.N.),** MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO DE: **$98,737.02 (NOVENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 02/100 M.N.),** DANDO UN TOTAL DE: **$715,843.37 (SETECIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 37/100 M.N.),** POR LO QUE LA ASIGNACIÓN PRESUPUESTAL APROBADA PARA EL PRESENTE EJERCICIO SERÁ DEL **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023**.

SEGUNDO.-NOTIFÍQUESE LO ANTERIOR AL ÓRGANO DE CONTROL INTERNO MUNICIPAL, ASÍ COMO A LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO.

ASÍ LO DICTAMINÓ LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, EL DÍA VEINTISEIS DEL MES DE JUNIO DEL AÑO DOS MIL VEINTITRES.

A T E N T A M E N T E

ING. LUZ MARÍA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

LMMR/LAAT/FCHO/aaha.

ACAPULCO
SIEMPRE PARA TRANSFORMAR

CÉDULA DE REGISTRO DEL PADRÓN MUNICIPAL DE CONTRATISTA

REGISTRO: 2182
FOLIO ANUAL: 165

ESPECIALIDADES:
* Edificación y Urbanización

REGISTRO: PERSONA MORAL

NOMBRE DE LA EMPRESA:	**PROCIGUE, S.A. DE C.V.**
REPRESENTANTE LEGAL:	**JUAN CARLOS FLORES WENCES**
DOMICILIO:	CALLE PILOTO ANTON DE ALAMINOS NO. 13-B, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
TELÉFONO:	744 460 0725, 744 449 2163, 744 338 3449
CORREO ELECTRÓNICO:	procigue@hotmail.com
RFC:	PRO130305T49
IMSS:	B61 62926 10 3
INFONAVIT:	B61 62926 10 3
REPRESENTANTE TÉCNICO:	**ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA**
CÉDULA PROFESIONAL:	11375591
FECHA DE CÉDULA:	15 DE NOVIEMBRE DEL 2018
RFC:	GACR7603144E5
TELÉFONO:	744 136 6641
CORREO ELECTRONICO:	arq.robertocarrera@gmail.com
FECHA DE INSCRIPCIÓN:	**15 DE MAYO DEL 2013**
AFILIACIÓN:	**NO APLICA**

ESCRITURA PÚBLICA

LICENCIADO:	MARTIN DELFINO AGUIRRE MORGA	
NOTARÍA:	NOTARIO PUBLICO NO. 1 DEL DISTRITO NOTARIAL DE ALTAMIRANO.	
CIUDAD:	SAN LUIS ACATLAN, GRO.	
No. DE ACTA:	3335	FECHA: 05 DE MARZO DEL 2013
No. REG. PUB.:	11610*17	FECHA: 08 DE MARZO DEL 2013

VIGENCIA: 12 DE JUNIO DE 2023 AL 30 DE JUNIO DE 2024

	JUAN CARLOS FLORES WENCES REPRESENTANTE LEGAL	**M. I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN** DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

AOBR-01
REV. 02



MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
FLORES
WENCES
JUAN CARLOS

SEXO H

DOMICILIO
AV DE LAS PALMAS 2810 EDF TOPACIO 2701
FRACC GRANJAS DEL MARQUEZ 39690
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR FLWNJN68100912H600

CURP
FOWJ681009HGRLNN09

AÑO DE REGISTRO
2000 04

FECHA DE NACIMIENTO
09/10/1968

SECCIÓN
0309

VIGENCIA
2022 - 2032



INE

IDMEX2282609542<<0309001944066
6810096H3212312MEX<04<<11551<3
FLORES<WENCES<<JUAN<CARLOS<<<<

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

2023 AÑO DE Francisco VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ORDEN DE TRABAJO	Contrato No. MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
2182 Registro	**PROCIGUE, S.A. DE C.V.** Nombre o razón social
JUAN CARLOS FLORES WENCES Representante legal	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL** Nombre de la Obra
CALLE PILOTO ANTON DE ALAMINOS NO. 13-B, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.. Dirección social	**POB. LA PROVIDENCIA** Ubicación
R.F.C. **PRO130305T49**	
IMSS **B61 62926 10 3**	
TEL. **744 460 0725, 744 449 2163, 744 338 3449**	**ACAPULCO DE JUAREZ** Localidad y Entidad federativa
Rgtro. Sria. De Prog. Ppto.	Contrato de Obra Publica

Num. De Obra: **MAJ/231**	Autorización de Inversión: **RAMO 33 (FONDO 3)**
Oficio: **SEPLADE/321/2023**	Fecha: **08 de Mayo de 2023**

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/231

$ 617,106.35

CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
Nombre de la Obra

POB. LA PROVIDENCIA .
Ubicación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS 2021-2024

DESCRIPCION DE LA OBRA:
Ver. Especif. de Conceptos en Presupuesto Anexo.

SUBTOTAL	$ 617,106.35
16% IVA	$ 98,737.02
TOTAL	**$ 715,843.37**

NOTAS IMPORTANTES

Fecha de inicio: 06 de Julio del 2023	Fecha de terminación: 03 de Septiembre del 2023

Forma de pago contra la presentación de estimaciones debidamente autorizadas.

Secretaria de Desarrollo Urbano
y Obras Públicas

Acapulco, Gro., 26 de Junio del 2023

PCOR-01
REV. 02

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS 2021 - 2024

CONTRATO N°. MAJ-FAISMUN/231-2023/AD

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD,** RELATIVO A LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**, UBICADA EN **POB. LA PROVIDENCIA,** EN ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE**, LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO**, A QUIEN SE DENOMINARÁ "**LA SECRETARÍA", REPRESENTADA POR LA ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA,** EN SU CARÁCTER DE **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS**, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO. Y POR LA OTRA **PROCIGUE, S.A. DE C.V.**, REPRESENTADA POR EL C. **JUAN CARLOS FLORES WENCES, CON NÚMERO DE REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS 2182,** EN SU CARÁCTER DE **REPRESENTANTE LEGAL** A QUIEN SE DENOMINARÁ **"EL CONTRATISTA"** DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

OPERADO FAISMUN - 2023

D E C L A R A C I O N E S

I.- DECLARA "LA SECRETARÍA" MEDIANTE SUS REPRESENTANTES.

1.- QUE EN TÉRMINOS DE LO PREVISTO POR EL **ARTÍCULO 115, FRACCIONES I, II y III A), D), E), F), G), H), I), Y IV B), DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS** Y ARTICULO 3 DE LA LEY ORGÁNICA DEL MUNICIPIO LIBRE DEL ESTADO DE GUERRERO, ES UN MUNICIPIO GOBERNADO POR UN AYUNTAMIENTO DE ELECCIÓN POPULAR DIRECTA, INVESTIDO DE PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIO, CON LIBRE ADMINISTRACIÓN DE SU HACIENDA RECURSOS Y SERVICIOS DESTINADOS A LA COMUNIDAD, SIN MÁS LÍMITES QUE LOS SEÑALADOS EXPRESAMENTE EN LAS LEYES APLICABLES.

1.1.- **QUE CONFORME A LO DISPUESTO POR EL ARTICULO 170 NUMERAL 2 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE GUERRERO**; 26, 29, 30, 31 DEL BANDO DE POLICÍA Y GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GUERRERO, Y; 2 DEL REGLAMENTO INTERNO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL, EL AYUNTAMIENTO ES EL ÓRGANO DE GOBIERNO A CUYA DECISIÓN SE SOMETEN LOS ASUNTOS DE LA VIDA PÚBLICA MUNICIPAL Y LOS DE SU PROPIA ADMINISTRACIÓN QUE LAS LEYES PREVÉN, ASÍ COMO LA DE EJERCER VIGILANCIA DIRECTA DE LOS ACTOS DE SUS MIEMBROS EN TODO MOMENTO, CUYAS FACULTADES DE EJECUCIÓN ESTÁN DEPOSITADAS EN EL PRESIDENTE MUNICIPAL.

1.2.- QUE EL C. PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, EN EL EJERCICIO DE SUS FACULTADES QUE LE CONFIERE EL ARTÍCULO 29 FRACCIONES I, V, Y VII DE LA LEY ORGÁNICA DEL MUNICIPIO LIBRE DEL ESTADO DE GUERRERO EN VIGOR, TUVO A BIEN DESIGNAR COMO **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS A LA ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA,** Y POR ENDE, LA FACULTAD Y REPRESENTACIÓN LEGAL PARA CELEBRAR CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA Y SUS SERVICIOS A NOMBRE DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, LO ANTERIOR CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 72 Y 73 FRACCIONES IX Y X DE LA LEY

ORGÁNICA INVOCADA EN RELACIÓN CON LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO **27 FRACCIONES XIV, XV, XVI, XVIII, XIX, XX, XXI, XXII, XXIV, XXVIII, Y 28 DEL REGLAMENTO INTERNO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL DEL H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ,**

GUERRERO. EN VIRTUD DE QUE **"LA SECRETARÍA"**, ES LA ENTIDAD MUNICIPAL ENCARGADA DE ORDENAR LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS, REGULAR EL DESARROLLO URBANO, ASÍ COMO CONDUCIR, NORMAR, PROYECTAR Y EJECUTAR LAS OBRAS PÚBLICAS, INSERTAS EN LOS DISTINTOS PROGRAMAS FEDERALES, ESTATALES Y MUNICIPALES EN LA MATERIA.

1.3.- SEÑALA COMO SU DOMICILIO PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO, EL UBICADO EN LA AV. CUAUHTÉMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. C. P. 39350.

1.4.- PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO, SE AUTORIZÓ LA INVERSIÓN MEDIANTE EL **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023. AUTORIZADO MEDIANTE EL OFICIO SEPLADE/321/2023, DE FECHA 08 DE MAYO DEL 2023.** CORRESPONDIENTE A LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO Y QUE A SU VEZ SE HAYA INCLUIDO EN EL PROGRAMA DE OBRAS PARA EL EJERCICIO DEL AÑO 2023.

1.5.- QUE EL PRESENTE CONTRATO SE ADJUDICÓ A **"EL CONTRATISTA"** PARA LLEVAR A CABO LAS OBRAS A QUE SE DESTINA LA INVERSIÓN AUTORIZADA QUE SE MENCIONA EN LA DECLARACIÓN 1.4, A TRAVÉS DE **ADJUDICACIÓN DIRECTA**, TAL COMO LO SEÑALA LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 EN EL ARTÍCULO 39 FRACCIÓN III.

OPERADO FAISMUN - 2023

2. "EL CONTRATISTA" DECLARA:

2.1.- ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LA SOCIEDAD CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **3335 DE FECHA 05 DE MARZO DEL 2013,** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. MARTIN DELFINO AGUIRRE MORGA NOTARIO PUBLICO NO. 1 DEL DISTRITO NOTARIAL DE ALTAMIRANO., SAN LUIS ACATLAN, GRO.** CON REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO **11610*17 DE FECHA 08 DE MARZO DEL 2013.**

2.2.- EL C. **JUAN CARLOS FLORES WENCES,** QUIEN SE IDENTIFICA CON **CREDENCIAL DE ELECTOR**, ACREDITA SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **3335 DE FECHA 05 DE MARZO DEL 2013** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. MARTIN DELFINO AGUIRRE MORGA NOTARIO PUBLICO NO. 1 DEL DISTRITO NOTARIAL DE ALTAMIRANO., SAN LUIS ACATLAN, GRO.** INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO, BAJO EL FOLIO **11610*17** DE FECHA **08 DE MARZO DEL 2013.** MANDATO QUE A LA FECHA NO LE HA SIDO LIMITADO NI REVOCADO, LO QUE DECLARA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD.

2.3.- TENER ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN **CALLE PILOTO ANTON DE ALAMINOS NO. 13-B, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** MISMO QUE SEÑALA PARA QUE SE LE PRACTIQUEN LAS NOTIFICACIONES, AÚN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, LAS QUE SURTIRÁN SUS EFECTOS LEGALES MIENTRAS NO SEÑALE POR ESCRITO OTRO DISTINTO, PARA TODOS LOS FINES Y EFECTOS DE ESTE CONTRATO.

2.4.- QUE TIENE CAPACIDAD JURÍDICA PARA CONTRATAR Y REÚNE LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS PARA OBLIGARSE A LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO.

2.5.- QUE PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, SE OBLIGA A EMPLEAR PERSONAL TÉCNICO ESPECIALIZADO PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

2.6.- BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DECLARA SER MEXICANO Y CONVIENE, CUANDO LLEGARE A CAMBIAR DE NACIONALIDAD, EN SEGUIRSE CONSIDERANDO COMO MEXICANO POR CUANTO A ESTE CONTRATO SE REFIERE Y A NO INVOCAR LA PROTECCIÓN DE NINGÚN GOBIERNO EXTRANJERO BAJO PENA DE PERDER, EN BENEFICIO DE LA NACIÓN MEXICANA, TODO DERECHO DERIVADO DE ESTE CONTRATO.

2.7.- QUE PARA EL CUMPLIMIENTO DE SU OBJETO SOCIAL CUENTA CON LOS REGISTROS QUE SE CITAN A CONTINUACIÓN, LOS CUALES ESTÁN VIGENTES.

- REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO N°. **PRO130305T49.**

- REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ N°. **2182.**

- REGISTRO, ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL E INSTITUTO DEL FONDO PARA LA VIVIENDA DE LOS TRABAJADORES N°. **B61 62926 10 3.**

2.8.- QUE MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NINGUNA DE LAS PERSONAS QUE FORMAN PARTE DE ESTA SOCIEDAD DESEMPEÑA ALGÚN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO, ASÍ COMO QUE NO TIENE IMPEDIMENTO LEGAL ALGUNO QUE LE IMPOSIBILITE A OBLIGARSE EN TÉRMINOS DE ESTE CONTRATO.

2.9.- QUE CONOCE EL CONTENIDO Y LOS REQUISITOS QUE ESTABLECEN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASÍ COMO LAS DEMÁS NORMAS APLICABLES.

2.10.- CONOCER EL SITIO DE LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO, Y CONSECUENTEMENTE, HA CONSIDERADO TODOS LOS FACTORES QUE INTERVIENEN EN SU EJECUCIÓN.

3. AMBAS PARTES DECLARAN:

3.1.- SUJETARSE ESTRICTAMENTE A TODAS Y CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE INTEGRAN EL PRESENTE CONTRATO; ASÍ COMO A LOS TÉRMINOS, LINEAMIENTOS, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASÍ COMO EL MANUAL ÚNICO DE OPERACIÓN DEL RAMO XXXIII.

OPERADO FAISMUN - 2023

3.2.- QUE EL PRESENTE CONTRATO, SUS ANEXOS Y LA BITÁCORA DE LOS TRABAJOS, SON LOS INSTRUMENTOS QUE VINCULAN A LAS PARTES EN SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES.

3.3.- CONOCER EL CONTENIDO Y LOS REQUISITOS QUE ESTABLECEN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL CONTENIDO DE

LOS ANEXOS QUE FUERON DEBIDAMENTE FIRMADOS POR **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** Y QUE INTEGRAN EL PRESENTE CONTRATO.

ENTERADAS LAS PARTES DEL CONTENIDO Y ALCANCE DE LAS DECLARACIONES Y DEFINICIONES ANTERIORES, SUSCRIBEN DE CONFORMIDAD LAS SIGUIENTES:

OPERADO FAISMUN - 2023

C L Á U S U L A S

PRIMERA: OBJETO DEL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" ENCOMIENDA A **"EL CONTRATISTA"** LA REALIZACIÓN DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL,** UBICADA EN **POB. LA PROVIDENCIA**, DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, **CONSISTENTE EN: TRABAJOS PRELIMINARES, TRAZO Y NIVELACION, CIMENTACION, RELLENO DE MATERIAL, CONCRETO F'c= 250 KG/CM2 EN CIMENTACION, ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION, ESTRUCTURA, CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA, ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, ALBAÑILERIA Y ACABADOS, CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2, CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2, MURO DE TABIQUE ROJO COMUN, APLANADO EN MUROS, HERRERIA, INSTALACIONES, RED ELECTRICA.** Y ÉSTE SE OBLIGA A REALIZARLA HASTA SU TOTAL TERMINACIÓN, ACATANDO PARA ELLO LO ESTABLECIDO POR LOS DIVERSOS ORDENAMIENTOS, NORMAS Y ANEXOS SEÑALADOS EN LA DECLARACIÓN 3.3 DE ESTE CONTRATO Y QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL MISMO; SIENDO **"EL CONTRATISTA"** RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y QUE ÉSTOS CUMPLAN CON TODOS LOS REGLAMENTOS Y ORDENAMIENTOS DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES EN MATERIA DE CONSTRUCCIÓN, ASÍ COMO LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR **"LA SECRETARÍA",** COMO SON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN VIGENTES EN EL LUGAR DONDE DEBAN REALIZARSE LOS TRABAJOS, MISMOS QUE SE TIENEN POR REPRODUCIDOS COMO SI SE INSERTASEN A LA LETRA COMO PARTE INTEGRANTE DE ESTE CONTRATO. FORMAN PARTE DE ESTE CONTRATO EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LA OBRA **(ANEXO I)** EL CUAL CONTIENE: EL CATALOGO DE CONCEPTOS, ESPECIFICACIONES, GENERADORES, PROGRAMA DE OBRA, EXPLOSIÓN DE INSUMOS, ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS, PROGRAMA DE OBRA Y PLANOS DEL PROYECTO.

SEGUNDA: MONTO DEL CONTRATO.

EL IMPORTE TOTAL DE LA OBRA CUYA EJECUCIÓN SE CONTRATA ES POR LA CANTIDAD DE: **$617,106.35 (SEISCIENTOS DIECISIETE MIL CIENTO SEIS PESOS 35/100 M.N.)** MÁS IMPUESTO AL VALOR AGREGADO **$98,737.02 (NOVENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 02/100 M.N.)** CONSECUENTEMENTE EL MONTO TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO

RESULTA DE **$715,843.37 (SETECIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 37/100 M.N.),** DE CONFORMIDAD CON EL PRESUPUESTO DE OBRA PRESENTADO.

EL MONTO TOTAL DE LA OBRA MATERIA DE ESTE CONTRATO CUBRE A **"EL CONTRATISTA"** TODAS LAS PRESTACIONES, GASTOS DIRECTOS E INDIRECTOS QUE SE GENEREN CON MOTIVO DE LA MISMA, INCLUYENDO LOS IMPUESTOS O DERECHOS DE CUALQUIER NATURALEZA QUE SE CAUSEN, SIENDO IMPROCEDENTE EL INCREMENTO AL PRECIO DE OPERACIÓN ESTABLECIDO.

"LA SECRETARÍA" LLEVARÁ A CABO LAS RETENCIONES FISCALES CORRESPONDIENTES, QUE SE ORIGINEN POR CONCEPTO DE LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO.

TERCERA: PLAZO DE EJECUCIÓN.

EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS ES DE **60 DIAS** NATURALES, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A INICIAR LOS TRABAJOS RELATIVOS A LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO EL DÍA **06 DE JULIO DEL 2023** Y A TERMINARLOS A MÁS TARDAR EL DÍA **03 DE SEPTIEMBRE DEL 2023,** DE CONFORMIDAD CON EL

PROGRAMA DE OBRA PRESENTADO POR **"EL CONTRATISTA"**. TODOS LOS TÉRMINOS ESTIPULADOS EN ESTE CONTRATO SE ENTENDERÁN COMO DÍAS CALENDARIO, COMPRENDIENDO AQUELLOS QUE SEGÚN LA LEY SEAN INHÁBILES PERO CUANDO UN PLAZO TERMINE EN UN DÍA INHÁBIL, CONCLUIRÁ A LAS 24 HORAS DEL DÍA HÁBIL SIGUIENTE.

ES DE CARÁCTER OBLIGATORIO QUE EL DÍA DE INICIO DE LOS TRABAJOS LA **RESIDENCIA**, HAGA LA APERTURA A LA BITÁCORA DE OBRA, INSTRUMENTO EN EL QUE DEBERÁN REFERIRSE LOS ASUNTOS IMPORTANTES QUE SE DESARROLLEN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y POR MEDIO DE ELLA, DAR INSTRUCCIONES Y RECIBIR SOLICITUDES QUE SE FORMULEN ENTRE **LA RESIDENCIA Y LA SUPERINTENDENCIA**, EL USO DE LA BITÁCORA SE REGIRÁ CONFORME AL CAPÍTULO IV, SECCIÓN II, ARTÍCULOS 122, 123, 124 Y 125 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

CUARTA: DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS:

"**LA SECRETARÍA**" SE OBLIGA A PONER A DISPOSICIÓN DE **"EL CONTRATISTA",** PREVIAMENTE A LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS EL O LOS INMUEBLES EN QUE DEBAN LLEVARSE A CABO; EL INCUMPLIMIENTO DE LO ANTERIOR PRORROGARÁ EN IGUAL PLAZO LA FECHA ORIGINALMENTE PACTADA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS. EL DIFERIMIENTO SE CONSIGNARÁ EN EL CONVENIO QUE PARA TAL EFECTO CELEBREN LAS PARTES.

ASÍ MISMO, **"LA SECRETARIA",** DEBERÁ TRAMITAR Y OBTENER DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES LOS DICTÁMENES, PERMISOS, LICENCIAS, ASÍ COMO LA PROPIEDAD O LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INCLUYENDO DERECHOS DE VÍA Y EXPROPIACIÓN DE INMUEBLES SOBRE LOS CUALES SE EJECUTARÁN LOS TRABAJOS, CONSIDERANDO LA EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL PREVISTAS POR LA LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE, Y DEMÁS AUTORIZACIONES QUE SE REQUIERA PARA LA INICIACIÓN Y REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS AMPARADOS POR EL PRESENTE CONTRATO.

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

QUINTA: ANTICIPO, PORCENTAJE, AMORTIZACIÓN Y COMPROBACIÓN.

PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, INICIO DE TRABAJOS, LA CONSTRUCCIÓN DE OFICINAS, ALMACENES, BODEGAS E INSTALACIONES, TRASLADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, MATERIALES DE INSTALACIÓN PERMANENTE Y DEMÁS INSUMOS NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, **"LA SECRETARÍA"** OTORGARÁ UN ANTICIPO DEL **30 % (TREINTA POR CIENTO)** DE LA ASIGNACIÓN APROBADA AL CONTRATO, QUE IMPORTA LA CANTIDAD DE **$185,131.91 (CIENTO OCHENTA Y CINCO MIL CIENTO TREINTA Y UN PESOS 91/100 M.N.)** MAS EL I.V.A.

DICHO ANTICIPO SE OTORGARÁ EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA PRESENTACIÓN DE LA GARANTÍA PARA SU CORRECTA APLICACIÓN, DEBIENDO SER PAGADO EL MISMO, CONTRA LA PRESENTACIÓN DE LA FACTURA DEBIDAMENTE REQUISITADA POR **"EL CONTRATISTA"** QUE ACREDITE ESTAR DEBIDAMENTE FACULTADA. PARA EL CASO DE QUE **"LA SECRETARÍA"**, POR CAUSAS IMPUTABLES A LA MISMA, NO ENTREGASE A **"EL CONTRATISTA"** EL ANTICIPO EN LA FECHA PREVISTA, SE PODRÁ DIFERIR SIN MODIFICAR EL PLAZO PACTADO EN LA CLÁUSULA TERCERA, PARA CUYO EFECTO DEBERÁ SUSCRIBIRSE ENTRE LAS PARTES EL CONVENIO DE DIFERIMIENTO RESPECTIVO, EL QUE CONTENDRÁ LAS NUEVAS FECHAS DE INICIACIÓN Y CONCLUSIÓN DE LA OBRA.

LA FALTA DE EXHIBICIÓN OPORTUNA DE LA FIANZA O SU PRESENTACIÓN EN TÉRMINOS DIFERENTES A LOS ESTABLECIDOS, ACARREARAN AUTOMÁTICAMENTE EL ATRASO EN LA FECHA DE ENTREGA DEL ANTICIPO Y EN TAL EVENTO NO SERÁ PROCEDENTE EL OTORGAMIENTO DEL CONVENIO DE DIFERIMIENTO, POR LO TANTO **"EL CONTRATISTA"** DEBERÁ INICIAR LA OBRA EN LA FECHA ESTABLECIDA EN LA CLÁUSULA TERCERA.

"LA SECRETARÍA", PODRÁ PRACTICAR REVISIONES Y AUDITORIAS EN CUALQUIER TIEMPO PARA COMPROBAR LA CORRECTA APLICACIÓN DEL ANTICIPO, PARA TAL EFECTO, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A DAR LAS FACILIDADES NECESARIAS Y ACREDITAR FEHACIENTEMENTE LA APLICACIÓN DEL MISMO, EXHIBIENDO LAS FACTURAS DE LOS PAGOS EFECTUADOS A SUS PROVEEDORES DE MATERIAS PRIMAS, MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

SI **"EL CONTRATISTA"** DESTINA EL IMPORTE DEL ANTICIPO A FINES DISTINTOS A LOS CONSIGNADOS, **"LA SECRETARÍA"**, PODRÁ OPTAR POR EXIGIR DE INMEDIATO A **"EL CONTRATISTA"** LA DEVOLUCIÓN DEL MISMO, Y ADEMÁS, OPTAR POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON LO QUE SE ESTABLECE EN LA CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA.

EL ANTICIPO DEBERÁ SER AMORTIZADO PROPORCIONALMENTE CON CARGO A CADA UNA DE LAS ESTIMACIONES POR LOS TRABAJOS EJECUTADOS QUE SE FORMULEN, DEBIÉNDOSE LIQUIDAR EL REMANENTE POR AMORTIZAR EN LA ESTIMACIÓN FINAL.

EN EL SUPUESTO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** NO REINTEGRE EL SALDO POR AMORTIZAR, SE OBLIGA A PAGAR GASTOS FINANCIEROS, CONFORME LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, COMO SI SE TRATARÁ DEL SUPUESTO DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES, LOS GASTOS FINANCIEROS SE CALCULARÁN SOBRE EL SALDO NO AMORTIZADO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE QUE SE VENCIÓ EL TÉRMINO HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"LA SECRETARÍA"**,

OPERADO FAISMUN - 2023

EN CASO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A REINTEGRAR A **"LA SECRETARÍA"**, EL SALDO POR AMORTIZAR DEL ANTICIPO EN UN TÉRMINO NO MAYOR DE 10 (DIEZ) DÍAS HÁBILES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA LA RESOLUCIÓN MEDIANTE LA QUE SE DA POR RESCINDIDO ESTE CONTRATO, PARA LO CUAL SE LE RECONOCERÁN LOS MATERIALES QUE TENGA EN OBRA O EN PROCESO DE ADQUISICIÓN DEBIDAMENTE COMPROBADOS A SATISFACCIÓN DE **"LA RESIDENCIA"**, CONFORME AL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS PACTADO, A LOS DATOS BÁSICOS DE PRECIOS DEL CONCURSO, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS A LA FECHA DE LA RESCISIÓN, SIEMPRE Y CUANDO SEAN DE LA CALIDAD REQUERIDA, PUEDAN UTILIZARSE EN LOS TRABAJOS Y **"EL CONTRATISTA"** SE COMPROMETA A ENTREGARLOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS.

EN EL SUPUESTO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** NO REINTEGRE EL SALDO POR AMORTIZAR EN EL TÉRMINO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, ÉSTE SE OBLIGA A PAGAR GASTOS FINANCIEROS, CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES; DICHOS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES NO PAGADAS, DEBIÉNDOSE COMPUTAR POR DÍAS NATURALES DESDE QUE SEAN DETERMINADAS HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"LA SECRETARÍA".**

LA PÓLIZA DE FIANZA DEL ANTICIPO, QUE GARANTICE LA CORRECTA INVERSIÓN Y EXACTA AMORTIZACIÓN Y EN SU CASO, DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO DEBERÁ CONTENER LAS SIGUIENTES DECLARACIONES EXPRESAS QUE:

a) LA FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD Y ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO, PARA GARANTIZAR LA DEBIDA INVERSIÓN DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO DE LA CONTRATANTE OTORGA A LA EMPRESA **PROCIGUE, S.A. DE C.V.** Y SE COMPROMETE A PAGAR HASTA LA CANTIDAD QUE IMPORTE ESTA FIANZA, EN CASO DE QUE SU FIADO NO CUMPLA CON LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN O SEA RESCINDIDO EL CONTRATO.

b) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIOS DE AMPLIACIÓN AL MONTO SE DEBERÁ OBTENER LA MODIFICACIÓN DE LA PÓLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACIÓN DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACIÓN O EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORÁNEAMENTE;

c) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUÉ LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, **"LA SECRETARÍA"**, DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TÉRMINOS AQUÍ ESTIPULADOS

d) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO, **"LA SECRETARÍA"**, QUE LA PRODUCIRÁ CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO EN SU CASO LOS ACCESORIOS.

e) QUE LA FIANZA ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA SUSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE.

OPERADO FAISMUN - 2023

f) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN PREVISTOS EN LOS ARTÍCULOS 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR, OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTÍCULO 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO.

g) QUE PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO SE SOMETE A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO GUERRERO, RENUNCIANDO CUALQUIER OTRA QUE TUVIERE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO OFICIAL, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO. FIN DEL TEXTO

SEXTA: FORMA DE PAGO.

LAS PARTES CONVIENEN QUE LOS TRABAJOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO SE PAGUEN CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS, MEDIANTE LA FORMULACIÓN DE ESTIMACIONES SUJETAS AL AVANCE DE LOS TRABAJOS CON BASE EN LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN, QUE ABARCARÁN PERIODOS NO MAYOR DE UN MES CALENDARIO Y SERÁN PRESENTADAS POR **"EL CONTRATISTA"** A **LA RESIDENCIA**, DENTRO DE LOS SEIS DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE CORTE CORRESPONDIENTE, CONTANDO CON UN PLAZO NO MAYOR DE 15 DÍAS PARA SU REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN. CUANDO LAS ESTIMACIONES NO SEAN PRESENTADAS EN EL TÉRMINO ANTES SEÑALADO, SE INCORPORARÁN A LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN PARA QUE **"LA SECRETARÍA"**, INICIE SU TRÁMITE DE PAGO.

LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS DEBERÁN DE PAGARSE POR PARTE DE LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN UN PLAZO NO MAYOR A VEINTE DIAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE HAYAN SIDO AUTORIZADAS POR LA RESIDENCIA DE OBRA, SIEMPRE Y CUANDO EL CONTRATISTA HAYA PRESENTADO LAS CORRECCIONES OBSERVADAS Y SE VALIDE LA FACTURA CORRESPONDIENTE POR EL AREA DE CONTROL ADMINISTRATIVO. EL PERIODO DE VEINTE DIAS PARA EL PAGO DE ESTIMACIONES, SE CONTABILIZARA A PARTIR QUE EL CONTRATISTA ENTREGUE LAS CORRECCIONES AL ÁREA CORRESPONDIENTE.

EL RESIDENTE DE OBRA EFECTUARA LA REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN DE LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS, EN UN PLAZO QUE NO EXCEDERÁ DE 15 DÍAS NATURALES CONTADOS APARTIR DE LA FECHA DE SU PRESENTACIÓN. EN EL SUPUESTO DE QUE SURJAN DIFERENCIAS TÉCNICAS O NUMÉRICAS QUE NO PUEDAN SER AUTORIZADAS DENTRO DE DICHO PLAZO, ESTAS SE RESOLVERÁN E INCORPORARAN EN LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN.

EN CASO DE INCUMPLIMIENTO EN LOS PAGOS DE ESTIMACIONES Y DE AJUSTE DE COSTOS POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA"**, ÉSTA A SOLICITUD DE **"EL CONTRATISTA"** Y DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN EL PRIMER PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, PAGARÁ GASTOS FINANCIEROS CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. DICHOS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES NO PAGADAS Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE QUE SEAN DETERMINADAS Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"EL CONTRATISTA".**

TRATÁNDOSE DE PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO **"EL CONTRATISTA"**, ÉSTE DEBERÁ REINTEGRAR LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO, MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES,

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

CONFORME A LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR. LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DEL PAGO Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE "LA DEPENDENCIA".

NO SE CONSIDERARÁ PAGO EN EXCESO CUANDO LAS DIFERENCIAS QUE RESULTEN A CARGO DEL CONTRATISTA SEAN COMPENSADAS EN LA ESTIMACIÓN SIGUIENTE, O EN EL FINIQUITO, SI DICHO PAGO NO SE HUBIERA IDENTIFICADO CON ANTERIORIDAD.

LOS PAGOS DE ESTIMACIONES NO SE CONSIDERARÁN COMO ACEPTACIÓN PLENA DE LOS TRABAJOS, YA QUE **"LA SECRETARÍA."** TENDRÁ EL DERECHO DE RECLAMAR POR LOS TRABAJOS FALTANTES O MAL EJECUTADOS Y, EN SU CASO, EL PAGO EN EXCESO QUE SE HAYA EFECTUADO.

SI **"EL CONTRATISTA"** REALIZA TRABAJOS EXCEDENTES O EXTRAORDINARIOS, SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE PARTE DEL **"RESIDENTE Y DEL DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS"**, INDEPENDIENTEMENTE DE LA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA POR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, NO TENDRÁ DERECHO A RECLAMAR PAGO ALGUNO POR ELLO, NI LA MODIFICACIÓN ALGUNA DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE QUE LAS FACTURAS QUE SE PRESENTEN PARA SU PAGO, CUMPLAN CON LOS REQUISITOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, POR LO QUE EL ATRASO EN SU PAGO POR FALTA DE ALGUNO DE ÉSTOS O POR SU PRESENTACIÓN INCORRECTA O EXTEMPORÁNEA, NO SERÁ MOTIVO PARA SOLICITAR EL PAGO DE GASTOS FINANCIEROS. PARA QUE **"EL CONTRATISTA"** PUEDA CANCELAR SU(S) FACTURA(S) UNA VEZ QUE SE HA(N) VALIDADO LA(S) MISMA(S), SERÁ NECESARIO CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE **"LA SECRETARIA".** LA CANCELACIÓN DE LAS FACTURAS SIN ESTE REQUISITO, LIBERA AL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DE LA OBLIGATORIEDAD DEL PAGO. SE GIRARA OFICIO A LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA DE DICHA CANCELACIÓN PARA LO CONDUCENTE.

OPERADO FAISMUN - 2023

SÉPTIMA: LUGAR DE PAGO:

EL PAGO POR CONCEPTO DE LAS ESTIMACIONES DE LOS TRABAJOS, LOS EFECTUARÁ **LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS** DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, UBICADA EN COSTERA MIGUEL ALEMÁN No. 315 COL. CENTRO. C.P. 39300 EN ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO A TRAVÉS DE LA FORMA: TRANSFERENCIA BANCARIA MEDIANTE VÍA ELECTRÓNICA O CHEQUE NOMINATIVO. EL PLAZO PARA EL PAGO DE LAS ESTIMACIONES SE RIGE POR EL ARTÍCULO 65 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266.

OCTAVA: GARANTÍAS.

A) GARANTÍA DE LA CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO

PARA GARANTIZAR LA CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO, **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN DE LA CARTA DE ADJUDICACIÓN, DEBERÁ PRESENTAR A FAVOR Y A SATISFACCIÓN DEL **MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ**, FIANZA POR EL TOTAL DEL IMPORTE DEL ANTICIPO MAS I.V.A., OTORGADA POR INSTITUCIONES DE FIANZAS, DEBIDAMENTE AUTORIZADAS POR LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO.

LA GARANTÍA OTORGADA PARA GARANTIZAR LA CORRECTA INVERSIÓN DE LOS ANTICIPOS, SE CANCELARÁ CUANDO **"EL CONTRATISTA"** HAYA AMORTIZADO EL IMPORTE TOTAL DE LOS MISMOS, PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA DE "**LA SECRETARÍA**" EN EL CASO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** NO HAYA DEVUELTO EL SALDO DEL ANTICIPO NO AMORTIZADO EN LA FECHA SEÑALADA EN LA ÚLTIMA ESTIMACIÓN CORRESPONDIENTE, SE HARÁ EFECTIVA LA FIANZA Y SE LE PENALIZARÁ CON LOS GASTOS FINANCIEROS CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. LOS GASTOS FINANCIEROS SE CALCULARAN SOBRE EL SALDO NO AMORTIZADO Y SE COMPUTARAN POR DÍAS CALENDARIO DESDE QUE SE VENCIÓ EL PLAZO HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGA LA CANTIDAD A DISPOSICIÓN DE "**LA SECRETARÍA**"

ESTA GARANTÍA SOLAMENTE SE LIBERARÁ CUANDO SE HAYA AMORTIZADO TOTALMENTE EL ANTICIPO CONCEDIDO.

OPERADO FAISMUN - 2023

B) GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA EN UN PLAZO NO MAYOR DE 10 DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE HABER RECIBIDO LA CARTA DE ADJUDICACIÓN A CONSTITUIR UNA FIANZA A FAVOR DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, PARA GARANTIZAR SU CUMPLIMIENTO EQUIVALENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DE SU PROPOSICIÓN, INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, MISMA QUE ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DE **"EL CONTRATISTA"**, Y ÉSTE HAGA PAGO DE LA TOTALIDAD DE LOS MISMOS EN FORMA INCONDICIONAL DENTRO DE LOS 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DEL FINIQUITO, "**LA SECRETARÍA**" DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA; EN CASO CONTRARIO, "**LA SECRETARÍA**" PROCEDERÁ A HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS.

C) GARANTÍA DE VICIOS OCULTOS

CONCLUIDOS LOS TRABAJOS, **"EL CONTRATISTA"** MEDIANTE FIANZA EQUIVALENTE AL 10 % (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL EJERCIDO MAS I.V.A. EXPEDIDA A FAVOR DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, QUEDARÁ OBLIGADO A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN DE LOS MISMOS, DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, EN CONTRAVENCIÓN AL CONTENIDO DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN Y DE LOS DATOS DEL PROYECTO ANEXO A ESTE CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 77 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, ASÍ COMO LOS NUMERALES 89, 94, 95, 96, 97 Y 98 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

LA PÓLIZA DE FIANZA QUE GARANTICE EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DEBERÁ CONTENER LAS SIGUIENTES DECLARACIONES EXPRESAS QUE.

a) LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD;

b) LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS;

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

c) CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MÁS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ÉSTA FIANZA SE SUBSTITUIRÁ EN EL O LOS SIGUIENTES EJERCICIOS POR OTRO U OTRAS EQUIVALENTES AL IMPORTE DE LOS TRABAJOS FALTANTES POR EJECUTAR, ACTUALIZANDO LOS IMPORTES DE ACUERDO CON LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS Y MODIFICACIONES CONVENIDAS SI LAS HUBIERE;

d) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIOS DE AMPLIACIÓN AL MONTO SE DEBERÁ OBTENER LA MODIFICACIÓN DE LA PÓLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACIÓN DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACIÓN O EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORÁNEAMENTE

e) LA FIANZA GARANTIZA LA EJECUCIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AÚN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACIÓN DE **"LA SECRETARÍA"**

f) ÉSTA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICIÓN Y DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN POR PARTE DEL CONTRATISTA O DE **"LA SECRETARÍA"**, HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, DE FORMA TAL QUE SU VIGENCIA NO PODRÁ ACOTARSE EN RAZÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA;

g) QUE LA FIANZA SE OTORGA TAMBIÉN PARA GARANTIZAR LA CORRECCIÓN DE LOS DEFECTOS DE CONSTRUCCIÓN QUE RESULTEN, DE LOS VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

h) LA FIANZA SE CANCELARÁ CUANDO EL CONTRATISTA HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE **"LA SECRETARÍA"**, SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERÁ LA CANCELACIÓN DE LA PRESENTE FIANZA Y, EN CONSECUENCIA, ÉSTA CONTINUARÁ VIGENTE; Y,

i) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUÉ LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, **"LA SECRETARÍA"**, DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA, SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TÉRMINOS AQUÍ ESTIPULADOS

j) LA FIANZA CONTINUARA EN VIGOR POR 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA, SIEMPRE QUE DURANTE ESE PERIODO NO HAYA SURGIDO ALGUNA RESPONSABILIDAD A CARGO DEL CONTRATISTA POR DEFECTOS DE LA OBRA, VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO, POR LO QUE PREVIAMENTE A LA RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA, **"EL CONTRATISTA"** GARANTIZA LOS MISMOS EN LOS TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 77 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266 Y 95 DEL REGLAMENTO, POR LO QUE TRANSCURRIDOS LOS 12 (DOCE) MESES, SIN QUE EXISTA RECLAMACIÓN ALGUNA POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA"**, LA FIANZA QUEDARÁ CANCELADA, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE **"LA SECRETARÍA"**, PARA CANCELAR LA FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO

OPERADO FAISMUN - 2023

Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA LA LIQUIDACIÓN CORRESPONDIENTE.

k) EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DE **"EL CONTRATISTA"**, **"LA SECRETARÍA"** LO COMUNICARÁ DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA AFIANZADORA A EFECTO DE QUE ÉSTA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARA POR ESCRITO AL **"CONTRATISTA"** PARA QUE ÉSTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MÁXIMO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES, TRANSCURRIDO ÉSTE TÉRMINO SIN QUE SE HUBIEREN REALIZADO, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO A **"EL CONTRATISTA"** LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCIÓN O REPOSICIÓN REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, **"EL CONTRATISTA"** Y **"LA SECRETARÍA"**, PODRÁN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA PÓLIZA DE FIANZA;

l) LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR; OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTICULO 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO.

m) LA FIANZA SE HARÁ EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA A **"EL CONTRATISTA"** LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO;

SI **"EL CONTRATISTA"** NO PRESENTARA LAS GARANTÍAS EN LA FORMA Y TÉRMINOS SEÑALADOS, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ DETERMINAR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

OPERADO FAISMUN - 2023

NOVENA: AJUSTE DE COSTOS.

LAS PARTES ACUERDAN LA REVISIÓN Y AJUSTE DE LOS COSTOS QUE INTEGRAN LOS PRECIOS UNITARIOS PACTADOS EN ESTE CONTRATO, CUANDO A PARTIR DE LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA, OCURRAN CIRCUNSTANCIAS DE ORDEN ECONÓMICO NO PREVISTAS QUE DETERMINEN UN AUMENTO O REDUCCIÓN DE LOS COSTOS DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS CONFORME AL PROGRAMA PACTADO Y AL MOMENTO DE OCURRIR DICHA CONTINGENCIA, DEBIENDO CONSTAR POR ESCRITO EL AUMENTO O REDUCCIÓN CORRESPONDIENTE.

PARA OBTENER EL AJUSTE DE LOS PRECIOS UNITARIOS SE CONSIDERARAN LOS TÉRMINOS Y PROCEDIMIENTOS SIGUIENTES:

I.- LA REVISIÓN DE CADA UNO DE LOS PRECIOS DEL CONTRATO PARA OBTENER EL AJUSTE;

II.- LA REVISIÓN POR GRUPO DE PRECIOS, QUE MULTIPLICADOS POR SUS CORRESPONDIENTES CANTIDADES DE TRABAJO POR EJECUTAR, REPRESENTEN CUANDO MENOS EL OCHENTA POR CIENTO DEL IMPORTE TOTAL FALTANTE DEL CONTRATO; Y

III.- EN CASO DE TRABAJOS EN LOS QUE SE TENGA ESTABLECIDA LA PROPORCIÓN EN QUE INTERVIENEN LOS INSUMOS EN EL TOTAL DEL COSTO DIRECTO DE LOS MISMOS, EL AJUSTE RESPECTIVO PODRÁ DETERMINARSE MEDIANTE LA ACTUALIZACIÓN DE LOS COSTOS DE LOS INSUMOS QUE INTERVIENEN EN DICHAS PROPORCIONES.

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

LA APLICACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS DESCRITOS SE SUJETARÁ A LO SIGUIENTE:

A) LOS AJUSTES SE CALCULARÁN A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA PRODUCIDO EL INCREMENTO O DECREMENTO EN EL COSTO DE LOS INSUMOS RESPECTO DE LOS TRABAJOS PENDIENTES DE EJECUTAR, CONFORME AL "PROGRAMA DE EJECUCIÓN PACTADO" EN EL CONTRATO O EN CASO DE EXISTIR ATRASO NO IMPUTABLE A "**EL CONTRATISTA**", CON RESPECTO AL PROGRAMA QUE SE HUBIERE CONVENIDO.

CUANDO POR CAUSA IMPUTABLE AL **"CONTRATISTA"** EXISTIERA ATRASO, PROCEDERÁ EL AJUSTE DE COSTOS EXCLUSIVAMENTE PARA LOS TRABAJOS PENDIENTES DE EJECUTAR DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL PROGRAMA PRESENTADO EN SU PROPUESTA.

B) LOS INCREMENTOS O DECREMENTOS DE LOS COSTOS DE LOS INSUMOS, SERÁN CALCULADOS CON BASE EN LOS ÍNDICES NACIONALES DE PRECIO PRODUCTOR CON SERVICIOS QUE DETERMINE EL BANCO DE MÉXICO. CUANDO LOS ÍNDICES QUE REQUIERA **"EL CONTRATISTA"** Y **"LA SECRETARÍA"** NO SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS PUBLICADOS POR EL BANCO DE MÉXICO **"LA SECRETARÍA"** POR CONDUCTO DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS PROCEDERÁ A CALCULARLOS CONFORME A LOS PRECIOS QUE INVESTIGUEN, UTILIZANDO LOS LINEAMIENTOS Y METODOLOGÍA QUE EXPIDA EL BANCO DE MÉXICO;

C) LOS PRECIOS ORIGINALES DEL CONTRATO PERMANECERÁN FIJOS HASTA LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS. EL AJUSTE SE APLICARÁ A LOS COSTOS DIRECTOS, CONSERVANDO CONSTANTES LOS PORCENTAJES DE INDIRECTOS Y UTILIDAD ORIGINALES DURANTE EL EJERCICIO DEL CONTRATO, EL COSTO POR FINANCIAMIENTO ESTARÁ SUJETO A LAS VARIACIONES DE LA TASA DE INTERÉS QUE **"EL CONTRATISTA"** HAYA CONSIDERADO EN SU PROPUESTA; Y

D) A LOS DEMÁS LINEAMIENTOS QUE PARA TAL EFECTO EMITA LA CONTRALORÍA.

EL AJUSTE DE COSTOS QUE CORRESPONDA A LOS TRABAJOS EJECUTADOS CONFORME A LAS ESTIMACIONES CORRESPONDIENTES, DEBERÁ CUBRIRSE POR PARTE DE "**LA SECRETARÍA**" A SOLICITUD DE **"EL CONTRATISTA"** A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS TREINTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE "**LA SECRETARÍA**" RESUELVA POR ESCRITO SOBRE LA PROCEDENCIA DE SU PETICIÓN. APLICANDO AL IMPORTE DE LAS ESTIMACIONES EL INCREMENTO DESGLOSADO CORRESPONDIENTE A DICHOS FACTORES A CADA TIPO DE AJUSTE; DEBIÉNDOSE APLICAR LOS ÚLTIMOS QUE SE TENGAN AUTORIZADOS. TODOS LOS FACTORES DE AJUSTE CONCEDIDOS DEBERÁN ACUMULARSE. EN CASO DE PRESENTARSE REDUCCIÓN EN LOS COSTOS DE LOS INSUMOS, SE PRACTICARÁ UNA REVISIÓN, Y DE SER PROCEDENTE, SE EFECTUARÁ EL AJUSTE CORRESPONDIENTE.

DECIMA: SUPERVISIÓN DE LOS TRABAJOS.

"**LA SECRETARÍA**" A TRAVÉS DEL REPRESENTANTE QUE PARA TAL EFECTO DESIGNE, TENDRÁ EL DERECHO DE SUPERVISAR EN TODO TIEMPO LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO Y DAR A **"EL CONTRATISTA"** POR ESCRITO LAS INSTRUCCIONES QUE ESTIME PERTINENTES, RELACIONADAS CON SU EJECUCIÓN EN LA FORMA CONVENIDA Y CON LAS MODIFICACIONES QUE EN SU CASO LE SEAN ORDENADAS.

POR SU PARTE "**LA SECRETARÍA"** EN APEGO A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y 112 DEL

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, DESIGNA COMO SU REPRESENTANTE DIRECTO EN LA OBRA PARA PODER TRATAR LOS ASUNTOS RELACIONADOS CON, O DERIVADOS DE, LOS TRABAJOS A **EL C. ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO, "LA SECRETARÍA"** DESIGNARA POR ESCRITO AL **RESIDENTE** RESPONSABLE DE LA OBRA, CON LAS FACULTADES Y OBLIGACIONES MENCIONADAS EN EL ARTÍCULO 113 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

"**LA SECRETARÍA**" PODRÁ ORDENAR LA REPARACIÓN O REPOSICIÓN INMEDIATA DE LOS TRABAJOS CUANDO **"EL CONTRATISTA"** NO CUMPLA LAS ESTIPULACIONES DE ESTE CONTRATO O EN SU CASO, A LAS INSTRUCCIONES RECIBIDAS POR ESCRITO O EN LA BITÁCORA DE OBRA POR PARTE DEL **RESIDENTE**, DEBIENDO **"EL CONTRATISTA"** REALIZARLAS POR SU CUENTA Y SIN DERECHO A RETRIBUCIÓN ALGUNA. ASÍ MISMO "**LA SECRETARÍA**" PODRÁ ORDENAR LA **SUSPENSIÓN** TOTAL O PARCIAL DE LA OBRA CONTRATADA, EN TANTO SE LLEVEN A CABO LOS TRABAJOS DE REPARACIÓN O REPOSICIÓN, SIN QUE SEA MOTIVO DE AMPLIAR EL PLAZO SEÑALADO PARA LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS.

"LA CONTRATISTA" DEBERA CONTAR CON LOS SERVICIOS DE UN LABORATORIO DE RESISTENCIA DE MATERIALES PARA LAS PRUEBAS DE SUS OBRAS, EL CUAL DEBERÁ ESTAR ACREDITADO ANTE **"LA SECRETARIA"**. NO SE ACEPTARÁN PRUEBAS DE LABORATORIOS QUE NO ESTEN ACREDITADOS.

PARA LA VERIFICACIÓN DE LAS OBRAS CONTRATADAS, **"LA SECRETARIA"** CONTARÁ CON LOS SERVICIOS DE UN LABORATORIO DE RESISTENCIA DE MATERIALES EXTERNO, EL CUAL ELABORARÁ LAS PRUEBAS DE COMPACTACIÓN, REVENIMIENTO, RESISTENCIA DE LOS CONCRETOS Y CALIDAD DE LOS MATERIALES EMPLEADOS EN LAS OBRAS CONTRATADAS.

OPERADO FAISMUN - 2023

DÉCIMA PRIMERA: REPRESENTANTE DEL "CONTRATISTA".

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A ESTABLECER LA RESIDENCIA DE OBRA DEBIENDO ESTAR UBICADA EN EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y UN REPRESENTANTE PERMANENTE QUE SERA EL **SUPERINTENDENTE** DE CONSTRUCCIÓN Y PARA TAL EFECTO **"EL CONTRATISTA"** DESIGNA AL **ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA** CON CÉDULA PROFESIONAL No. **11375591** EXPEDIDA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES EL **15 DE NOVIEMBRE DEL 2018,** REGISTRADO COMO **"SUPERINTENDENTE",** EL CUAL DEBERÁ TENER PODER AMPLIO Y SUFICIENTE PARA TOMAR DECISIONES TÉCNICAS EN TODO LO RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

QUE DEBERÁ CONOCER CON AMPLITUD LOS PROYECTOS, NORMAS DE CALIDAD Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN, CATÁLOGO DE CONCEPTOS O ACTIVIDADES DE OBRA, PROGRAMAS DE EJECUCIÓN Y DE SUMINISTROS, INCLUYENDO LOS PLANOS CON SUS MODIFICACIONES, ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN Y NORMAS DE CALIDAD, BITÁCORA, CONVENIOS Y DEMÁS DOCUMENTOS INHERENTES, QUE SE GENEREN CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

EL **SUPERINTENDENTE** DE CONSTRUCCIÓN DESIGNADO POR **"EL CONTRATISTA"**, TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE CONOCER EL CONTRATO, EL PROYECTO Y LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DEBERÁ ESTAR FACULTADO PARA DIRIGIR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS A QUE SE REFIERE ESTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA ACEPTAR U OBJETAR LAS ESTIMACIONES DE OBRA QUE SE FORMULEN Y, EN GENERAL, PARA ACTUAR A NOMBRE DEL **"CONTRATISTA"** CON LAS FACULTADES LEGALES NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

EL **SUPERINTENDENTE** DE CONSTRUCCIÓN DEBE ESTAR FACULTADO POR **"EL CONTRATISTA"**, PARA OÍR Y RECIBIR TODA CLASE DE NOTIFICACIONES RELACIONADAS CON LOS TRABAJOS, AÚN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, ASÍ COMO CONTAR CON LAS FACULTADES SUFICIENTES PARA LA TOMA DE DECISIONES EN TODO LO RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

"**LA SECRETARÍA**" SE RESERVA EL DERECHO DE SU ACEPTACIÓN, Y DE SOLICITAR EN CUALQUIER MOMENTO, POR CAUSAS JUSTIFICADAS, LA SUSTITUCIÓN DEL MISMO, Y **"EL CONTRATISTA"** EN UN PLAZO DE CINCO DÍAS NATURALES TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE NOMBRAR A OTRO QUE REÚNA LOS REQUISITOS INDICADOS EN EL SEGUNDO PÁRRAFO DE ESTA CLÁUSULA.

DÉCIMA SEGUNDA: RELACIONES LABORALES.

"EL CONTRATISTA", COMO EMPRESARIO Y PATRÓN DEL PERSONAL QUE OCUPA CON MOTIVO DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO, SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE LAS DISPOSICIONES LEGALES Y DEMÁS ORDENAMIENTOS EN MATERIA DE TRABAJO Y DE SEGURIDAD SOCIAL.

"EL CONTRATISTA" CONVIENE, POR LO MISMO, EN RESPONDER DE TODAS LAS RECLAMACIONES QUE SUS TRABAJADORES PRESENTEN EN SU CONTRA O EN CONTRA DE "**LA SECRETARÍA**", QUIEN QUEDA EXCLUIDO DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD ANTE RECLAMACIONES JUDICIALES O EXTRAJUDICIALES.

DE IGUAL FORMA, **"EL CONTRATISTA"** RESPONDERÁ POR CUALQUIER RELACIÓN JURÍDICA QUE SE ORIGINE POR ACTOS JURÍDICOS CONTRAÍDOS CON PROVEEDORES, PRESTADORES DE SERVICIOS Y DEMÁS OPERARIOS QUE CONTRATE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, MATERIA DE ESTE CONTRATO.

DÉCIMA TERCERA: RESPONSABILIDADES DEL "CONTRATISTA".

CON EL OBJETO DE LLEVAR UNA PERMANENTE VIGILANCIA DURANTE EL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN **"EL CONTRATISTA"** DEBERÁ RESPONDER POR LA DEBIDA CAPACIDAD Y PROFESIONALISMO DE SUS TÉCNICOS Y TRABAJADORES QUE EJECUTEN LA OBRA, PERMITIENDO EN TODO MOMENTO Y OTORGANDO TODAS LAS FACILIDADES NECESARIAS AL PERSONAL TÉCNICO DE "**LA SECRETARÍA**" PARA REALIZAR LAS FUNCIONES DE SUPERVISIÓN E INSPECCIÓN, PROPORCIONANDO TODA LA INFORMACIÓN QUE SEA REQUERIDA DE IGUAL FORMA.

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A QUE LOS MATERIALES Y EQUIPO QUE SE UTILICEN EN LOS TRABAJOS OBJETO DE LA OBRA MOTIVO DEL CONTRATO, CUMPLAN CON LAS NORMAS DE CALIDAD ESTABLECIDAS, Y A QUE LA REALIZACIÓN DE TODAS Y CADA UNA DE LAS PARTES DE DICHA OBRA SE EFECTÚEN A SATISFACCIÓN DE "**LA SECRETARÍA**"; ASÍ, COMO A RESPONDER, POR SU CUENTA Y RIESGO DE LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LA MISMA Y DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE POR INOBSERVANCIA O NEGLIGENCIA DE SU PARTE, SE LLEGUEN A CAUSAR A "**LA SECRETARÍA**", O A TERCEROS; EN CUYO CASO SE HARÁ EFECTIVA LA GARANTÍA OTORGADA PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO HASTA POR SU MONTO TOTAL.

IGUALMENTE, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A NO CEDER A TERCERAS PERSONAS FÍSICAS O MORALES SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTE CONTRATO Y SUS ANEXOS, ASÍ COMO LOS DERECHOS DE COBRO SOBRE LOS BIENES Y TRABAJOS EJECUTADOS QUE AMPARAN ESTE CONTRATO (ESTIMACIONES DE OBRA, FACTURAS O CONTRA RECIBOS) SIN PREVIA APROBACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE "**LA SECRETARÍA**".

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

"EL CONTRATISTA" NO PODRÁ SUBCONTRATAR LA EJECUCIÓN DE LA OBRA O PARTE DE LA MISMA.

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CUANDO ÉSTOS NO SE HAYAN REALIZADO CONFORME A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO O DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES QUE POR ESCRITO LE PROPORCIONE **"LA SECRETARÍA" (CATALOGO DE CONCEPTOS)** ÉSTE ORDENARÁ SU REPARACIÓN O REPOSICIÓN INMEDIATA Y SERÁN POR CUENTA DE **"EL CONTRATISTA".**

"EL CONTRATISTA" DEBERÁ SUJETARSE A LAS DISPOSICIONES DE SEGURIDAD QUE **"LA SECRETARÍA"** TENGA ESTABLECIDOS EN EL LUGAR DE LA OBRA, A LOS DEMÁS REGLAMENTOS U ORDENAMIENTOS DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES EN MATERIA DE CONSTRUCCIÓN, SEGURIDAD, USO DE LA VÍA PÚBLICA.

"EL CONTRATISTA" SERÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE CAUSE A **"LA SECRETARÍA"** O A TERCERAS PERSONAS CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS POR NO AJUSTARSE AL CONTRATO, POR INOBSERVANCIA DE LAS LEYES Y REGLAMENTOS APLICABLES. LOS RIESGOS Y LA CONSERVACIÓN DE LAS OBRAS HASTA EL MOMENTO DE SU ENTREGA DEFINITIVA A **"LA SECRETARÍA",** SERÁN A CARGO DE **"EL CONTRATISTA".**

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE TODOS LOS ADEUDOS QUE FRENTE AL FISCO FEDERAL, ESTATAL O MUNICIPAL TENGA, CON MOTIVO DE CONTRIBUCIONES QUE SE CAUSEN COMO CONSECUENCIA Y EN EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE CONTRATAN (IMPUESTOS, DERECHOS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL)

DÉCIMA CUARTA: MODIFICACIONES AL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" PODRÁ DENTRO DE SU PRESUPUESTO AUTORIZADO, BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS Y EXPLÍCITAS, MODIFICAR ESTE CONTRATO, MEDIANTE CONVENIOS, SIEMPRE Y CUANDO ÉSTOS, CONSIDERADOS CONJUNTA O SEPARADAMENTE, NO REBASEN EL 25% (VEINTICINCO POR CIENTO) DEL MONTO O DEL PLAZO PACTADOS, NI IMPLIQUEN VARIACIONES SUSTANCIALES AL PROYECTO ORIGINAL, NI SE CELEBREN PARA ELUDIR EN CUALQUIER FORMA EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO, NÚMERO 266.

SI LAS MODIFICACIONES EXCEDEN EL PORCENTAJE INDICADO PERO NO VARÍAN EL OBJETO DEL PROYECTO, SE PODRÁN CELEBRAR CONVENIOS ADICIONALES RESPECTO A LAS NUEVAS CONDICIONES. ESTOS CONVENIOS DEBERÁN SER SUSCRITOS BAJO RESPONSABILIDAD DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE HAYAN FIRMADO EL CONTRATO O QUIENES LOS SUSTITUYAN EN EL CARGO. DICHAS MODIFICACIONES NO PODRÁN, EN MODO ALGUNO, AFECTAR LAS CONDICIONES QUE SE REFIEREN A LA NATURALEZA Y CARACTERÍSTICAS ESENCIALES DEL OBJETO DE ESTE CONTRATO, NI CONVENIRSE PARA ELUDIR EN CUALQUIER FORMA EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO, NÚMERO 266.

LAS MODIFICACIONES A ESTE CONTRATO PODRÁN REALIZARSE LO MISMO EN AUMENTO QUE EN REDUCCIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN O MONTO DEL MISMO. SI SE MODIFICA EL PLAZO, LOS PERIODOS SE EXPRESARÁN EN DÍAS NATURALES, Y LA DETERMINACIÓN DEL PORCENTAJE DE VARIACIÓN SE HARÁ CON RESPECTO DEL PLAZO PACTADO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO; EN TANTO QUE SI ES AL MONTO, LA COMPARACIÓN SERÁ CON BASE EN EL MONTO CONVENIDO EN LA CLÁUSULA SEGUNDA.

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

LAS MODIFICACIONES AL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, SERÁN INDEPENDIENTES A LAS MODIFICACIONES AL MONTO, DEBIENDO CONSIDERARSE EN FORMA SEPARADA, AÚN CUANDO PARA FINES DE SU FORMALIZACIÓN PUEDAN INTEGRARSE EN UN SOLO DOCUMENTO.

LA AMPLIACIÓN DEL PLAZO LAS PARTES CONVIENEN EN QUE **"EL CONTRATISTA"** PODRÁ SOLICITAR POR ESCRITO UNA AMPLIACIÓN AL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO, SIEMPRE QUE POR CAUSAS DE FUERZA MAYOR, CASOS FORTUITOS O CUALESQUIERA OTRA CAUSA NO IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA",** LE FUERE IMPOSIBLE CUMPLIR CABALMENTE EN EL PLAZO ESTABLECIDO.

LAS PARTES ESTÁN DE ACUERDO EN QUE **"LA SECRETARÍA"** TIENE LA FACULTAD DE AUTORIZAR O DENEGAR LA SOLICITUD, CUANDO A SU JUICIO EXISTAN LOS ELEMENTOS QUE JUSTIFIQUEN FEHACIENTEMENTE O NO LA PROCEDENCIA.

SE DEBERÁ SUSTENTAR EL DICTAMEN TÉCNICO QUE FUNDE Y MOTIVE LAS CAUSAS QUE ORIGINEN LA CELEBRACIÓN DE LOS CONVENIOS MODIFICATORIOS O ADICIONALES, SEGÚN SEA EL CASO, CONSIDERÁNDOSE ÉSTOS PARTE DE ESTE CONTRATO Y OBLIGATORIAS PARA **"EL CONTRATISTA"** Y **"LA SECRETARÍA"** LAS ESTIPULACIONES QUE EN LOS MISMOS SE ESTABLEZCAN.

DÉCIMA QUINTA: SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" EN CUALQUIER MOMENTO, POR CAUSAS JUSTIFICADAS O POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL PODRÁ SUSPENDER TEMPORALMENTE EN TODO O EN PARTE LA OBRA CONTRATADA, SIN QUE ELLO IMPLIQUE SU TERMINACIÓN DEFINITIVA, PARA LO CUAL SE ELABORARÁ UN DICTAMEN QUE JUSTIFIQUE LAS CAUSAS QUE MOTIVAN LA SUSPENSIÓN, ESTABLECIENDO EL PLAZO DE LA SUSPENSIÓN, QUE PODRÁ PRORROGARSE SI LAS CIRCUNSTANCIAS QUE DIERON ORIGEN A LA INTERRUPCIÓN PERSISTEN, DEBIENDO INFORMAR EL CONTENIDO DE ESTA RESOLUCIÓN A **"EL CONTRATISTA"**; EN ESTE CASO SE INTERRUMPIRÁ EL CALENDARIO ORIGINALMENTE PREVISTO PARA LA TERMINACIÓN DE LA OBRA, SIN QUE ESTO IMPLIQUE LA CANCELACIÓN, EXTINCIÓN O DISMINUCIÓN DE LAS GARANTÍAS OTORGADAS.

CUANDO OCURRA LA SUSPENSIÓN, EL SERVIDOR PÚBLICO DESIGNADO POR **"LA SECRETARÍA"** NOTIFICARÁ POR ESCRITO A **"EL CONTRATISTA"**, SEÑALANDO LAS CAUSAS QUE LA MOTIVAN, LA FECHA DE SU INICIO Y DE LA PROBABLE REANUDACIÓN DE LOS TRABAJOS, ASÍ COMO LAS ACCIONES QUE DEBE CONSIDERAR EN LO RELATIVO A SU PERSONAL, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.

EN CASO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** HAYA SUSPENDIDO LOS TRABAJOS, CON BASE A LA INSTRUCCIÓN RECIBIDA POR ESCRITO, LA FECHA DE TERMINACIÓN SE PRORROGARÁ EN IGUAL PROPORCIÓN AL PERIODO QUE COMPRENDA LA SUSPENSIÓN, SIN MODIFICAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN CONVENIDO, FORMALIZÁNDOLA MEDIANTE ACTA CIRCUNSTANCIADA DE SUSPENSIÓN, LA QUE CONTENDRÁ COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR EL ARTÍCULO 147 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

CUANDO LA SUSPENSIÓN SE DERIVE DE UN CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, NO EXISTIRÁ NINGUNA RESPONSABILIDAD PARA **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"**, DEBIENDO ÚNICAMENTE SUSCRIBIR UN CONVENIO DONDE SE RECONOZCA EL PLAZO DE SUSPENSIÓN Y LAS FECHAS DE INICIO Y TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS, SIN MODIFICAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO. SIN EMBARGO, CUANDO LOS TRABAJOS RESULTEN DAÑADOS O DESTRUIDOS Y ÉSTOS REQUIERAN SER REHABILITADOS O

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

REPUESTOS, DEBERÁN RECONOCERSE Y PAGARSE MEDIANTE LA CELEBRACIÓN DE UN CONVENIO EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 70 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, SIEMPRE QUE NO SE CELEBRÉ EL CONVENIO PARA CORREGIR DEFICIENCIAS O INCUMPLIMIENTOS ANTERIORES, IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"**.

NO SERÁ MOTIVO DE SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS, EL SUMINISTRO DEFICIENTE DEL PROVEEDOR DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, CUANDO DICHO SUMINISTRO SEA RESPONSABILIDAD DE **"EL CONTRATISTA"**.

EN EL CASO DE QUE NO SEA POSIBLE DETERMINAR LA TEMPORALIDAD DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS O SI LA SUSPENSIÓN EXCEDE SEIS MESES **"EL CONTRATISTA"** TENDRÁ DERECHO A SOLICITAR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO EN CUALQUIER MOMENTO, ATENDIENDO A LAS CIRCUNSTANCIAS DE CADA CASO EN CONCRETO.

EL PRESENTE CONTRATO PODRÁ CONTINUAR PRODUCIENDO TODOS SUS EFECTOS LEGALES UNA VEZ QUE HAYAN DESAPARECIDO LAS CAUSAS QUE MOTIVARON DICHA SUSPENSIÓN.

DÉCIMA SEXTA: TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" PODRÁ DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE ESTE CONTRATO POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL, POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR O CUANDO EXISTAN CAUSAS JUSTIFICADAS QUE LE IMPIDAN LA CONTINUACIÓN DE LOS TRABAJOS, Y SE DEMUESTRE QUE DE CONTINUAR CON LAS OBLIGACIONES PACTADAS SE OCASIONARÍA UN DAÑO O PERJUICIO GRAVE AL MUNICIPIO; O BIEN, NO SEA POSIBLE DETERMINAR LA TEMPORALIDAD DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS. DE PRESENTARSE ESTA SITUACIÓN, **"LA SECRETARÍA"** PAGARÁ A **"EL CONTRATISTA"** LOS TRABAJOS EJECUTADOS, ASÍ COMO LOS GASTOS NO RECUPERABLES, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON EL PRESENTE CONTRATO.

DE IGUAL FORMA, CUANDO POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR SE IMPOSIBILITE LA CONTINUACIÓN DE LOS TRABAJOS, **"EL CONTRATISTA"** PODRÁ SUSPENDER LAS OBRAS EN ESTE SUPUESTO, SI OPTA POR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, DEBERÁ PRESENTAR SU SOLICITUD A **"LA SECRETARÍA"**, QUIEN RESOLVERÁ DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA RECEPCIÓN DE LA MISMA, EN CASO DE NEGATIVA, SERÁ NECESARIO QUE **"EL CONTRATISTA"** OBTENGA DE LA AUTORIDAD JUDICIAL CORRESPONDIENTE LA DECLARATORIA RESPECTIVA.

SE ENTIENDE POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, AQUELLOS FENÓMENOS DE LA NATURALEZA O HECHOS DE PERSONAS CON AUTORIDAD PÚBLICA, GENERAL, INSUPERABLE, IMPREVISIBLE, O QUE PREVIÉNDOSE NO SE PUEDAN EVITAR, Y QUE ORIGINEN QUE UNA PERSONA REALICE UNA CONDUCTA DAÑOSA, CONTRARIA A UN DEBER JURÍDICO O A UNA OBLIGACIÓN. FENÓMENOS DE LA NATURALEZA O HECHOS DEL HOMBRE, TALES COMO (ENUNCIATIVAMENTE MAS NO LIMITATIVA) MOTINES, ACTOS DE TERRORISMO, CUARENTENAS, EPIDEMIAS, GUERRAS (DECLARADAS O NO), DISTURBIOS CIVILES, INSURRECCIONES, INCENDIOS (CUANDO NO SE HAYA DADO CAUSA O CONTRIBUIDOS A ELLOS), TORMENTAS, IMPIDIÉNDOLE TEMPORALMENTE O DEFINITIVAMENTE EN FORMA ABSOLUTA EL CUMPLIMIENTO PARCIAL O TOTAL DE LA OBLIGACIÓN, SIN QUE TALES HECHOS LE SEAN IMPUTABLES DIRECTA O INDIRECTAMENTE Y CUYA AFECTACIÓN NO PUEDE EVITARSE CON LOS INSTRUMENTOS DE QUE NORMALMENTE SE DISPONGA, YA PARA PREVENIR EL ACONTECIMIENTO O PARA OPONERSE A EL Y RESISTIRLO.

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

ASÍ MISMO, LA EXTINCIÓN O PÉRDIDA DE LA PERSONALIDAD JURÍDICA DE **"EL CONTRATISTA"** DARÁ LUGAR A LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, ACORDÁNDOSE PAGAR A SUS SUCESORES O BENEFICIARIOS LOS TRABAJOS EJECUTADOS QUE SE ENCUENTREN PENDIENTES DE LIQUIDACIÓN.

EN TODOS LOS CASOS DE TERMINACIÓN ANTICIPADA DE ESTE CONTRATO, SE DEBERÁN REALIZAR LAS ANOTACIONES CORRESPONDIENTES EN LA BITÁCORA, DEBIENDO "**LA SECRETARÍA**" LEVANTAR ACTA CIRCUNSTANCIADA EN LA QUE SE CONTENGAN COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS INDICADOS POR EL ARTÍCULO 151 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

UNA VEZ NOTIFICADA POR OFICIO LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DE ESTE CONTRATO A **"EL CONTRATISTA"** POR "**LA SECRETARÍA**" ÉSTA PROCEDERÁ A TOMAR INMEDIATA POSESIÓN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS PARA HACERSE CARGO DEL INMUEBLE Y DE LAS INSTALACIONES RESPECTIVAS Y EN SU CASO, PROCEDER A SUSPENDER LOS TRABAJOS, LEVANTANDO, CON O SIN LA COMPARECENCIA DE **"EL CONTRATISTA"**, ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ESTADO EN QUE SE ENCUENTREN LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" ESTARÁ OBLIGADO A DEVOLVER A "**LA SECRETARÍA**" EN UN TÉRMINO DE 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE LA NOTIFICACIÓN DEL OFICIO DEL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, TODA LA DOCUMENTACIÓN QUE ÉSTA LE HUBIERE ENTREGADO PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS.

CUANDO SE DÉ POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE ESTE CONTRATO, DEBERÁ ELABORARSE EL FINIQUITO DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 168,169, 170, 171 y 172 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

DÉCIMA SÉPTIMA: RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

LA SECRETARÍA" PODRÁ, EN CUALQUIER MOMENTO RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE ESTE CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"** POR LA CONTRAVENCIÓN A LAS DISPOSICIONES, LINEAMIENTOS, BASES, PROCEDIMIENTOS, CONFORME A LO QUE ESTABLECE EL ART. 72 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, Y 154, 155, Y 157 DEL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS, ASÍ COMO EL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DE ESTE CONTRATO, SUS ANEXOS Y EN SU CASO, DE SUS CONVENIOS MODIFICATORIOS.

DARÁN LUGAR A DETERMINAR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA EN FORMA ENUNCIATIVA Y NO LIMITATIVA EN LOS SUPUESTOS SIGUIENTES:

I. POR CAUSAS IMPUTABLES A ÉL, NO INICIE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS SIGUIENTES A LA FECHA CONVENIDA SIN CAUSA JUSTIFICADA CONFORME A LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266 Y EL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS;

II. INTERRUMPA INJUSTIFICADAMENTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O SE NIEGUE A REPARAR O REPONER ALGUNA PARTE DE ELLOS QUE SE HAYA DETECTADO COMO DEFECTUOSA POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

OPERADO FAISMUN - 2023

III. NO EJECUTE LOS TRABAJOS DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO O SIN MOTIVO JUSTIFICADO NO ACATE LAS ÓRDENES DADAS POR EL RESIDENTE;

IV. NO DÉ CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE EJECUCIÓN CONVENIDOS POR FALTA DE MATERIALES, TRABAJADORES O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN Y, A JUICIO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, EL ATRASO PUEDA DIFICULTAR LA TERMINACIÓN SATISFACTORIA DE LOS TRABAJOS EN EL PLAZO ESTIPULADO. NO IMPLICARÁ RETRASO EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONVENIDO Y, POR TANTO, NO SE CONSIDERARÁ COMO INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y CAUSA DE SU RESCISIÓN, CUANDO EL ATRASO TENGA LUGAR POR LA FALTA DE PAGO DE ESTIMACIONES O LA FALTA DE INFORMACIÓN REFERENTE A PLANOS, ESPECIFICACIONES O NORMAS DE CALIDAD, DE ENTREGA FÍSICA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO Y DE ENTREGA OPORTUNA DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, DE LICENCIAS Y PERMISOS QUE DEBA PROPORCIONAR O SUMINISTRAR LA CONTRATANTE, ASÍ COMO CUANDO LA DEPENDENCIA O ENTIDAD HAYA ORDENADO LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS;

V. SEA DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL O ALGUNA FIGURA ANÁLOGA;

VI. SUBCONTRATE PARTES DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

VII. TRANSFIERA LOS DERECHOS DE COBRO DERIVADOS DEL CONTRATO SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

VIII. NO DÉ A LA DEPENDENCIA O ENTIDAD Y A LAS DEPENDENCIAS QUE TENGAN FACULTAD DE INTERVENIR, LAS FACILIDADES Y DATOS NECESARIOS PARA LA INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y SUPERVISIÓN DE LOS MATERIALES Y TRABAJOS;

IX. CAMBIE SU NACIONALIDAD POR OTRA, EN EL CASO DE QUE HAYA SIDO ESTABLECIDO COMO REQUISITO TENER UNA DETERMINADA NACIONALIDAD;

X. SI SIENDO EXTRANJERO, INVOQUE LA PROTECCIÓN DE SU GOBIERNO EN RELACIÓN CON EL CONTRATO;

XI. INCUMPLA CON EL COMPROMISO QUE, EN SU CASO, HAYA ADQUIRIDO AL MOMENTO DE LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, RELATIVO A LA RESERVA Y CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN O DOCUMENTACIÓN PROPORCIONADA POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, Y

XII. EN GENERAL, INCUMPLA CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL CONTRATO.

LAS CAUSALES REFERIDAS DAN LUGAR A LA RESCISIÓN INMEDIATA DE ESTE CONTRATO, SIN RESPONSABILIDAD PARA **"LA SECRETARÍA"**, ADEMÁS DE QUE SE LE APLIQUEN A **"EL CONTRATISTA"** LAS PENAS CONVENCIONALES CONFORME A LO ESTABLECIDO POR ESTE CONTRATO O EL SOBRECOSTO QUE RESULTE DE LA RESCISIÓN, DEBIENDO FUNDAMENTAR Y MOTIVAR LAS CAUSAS DE LA APLICACIÓN DE UNO O DE OTRO, INDEPENDIENTEMENTE DE HACER EFECTIVA LA GARANTÍA OTORGADA PARA EL CUMPLIMIENTO DEL MISMO Y APLICARSE EN SU CASO A **"EL CONTRATISTA"** LOS DEMÁS CARGOS QUE PROCEDAN.

"LAS PARTES "CONVIENEN QUE EN CASO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** SE ENCUENTRE EN ALGUNA DE LAS CAUSALES INDICADAS EN LA CLÁUSULA ANTERIOR, EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA SE SUJETARÁ A LO SIGUIENTE:

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

1. EL PROCEDIMIENTO INICIARÁ A PARTIR DE QUE **"LA SECRETARÍA"** LE NOTIFIQUE A **"EL CONTRATISTA"** POR OFICIO EL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO, SEÑALANDO LOS HECHOS O CIRCUNSTANCIAS QUE MOTIVARON SU DETERMINACIÓN DE DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, RELACIONÁNDOLO CON LAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS QUE SE CONSIDEREN HAN SIDO INCUMPLIDAS, PARA QUE EN UN TÉRMINO DE 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CONVENGA Y APORTE, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES.

2. TRANSCURRIDO EL TÉRMINO A QUE SE REFIERE EL NUMERAL ANTERIOR, **"LA SECRETARÍA"** RESOLVERÁ CONSIDERANDO LOS ARGUMENTOS Y PRUEBAS QUE HUBIERE HECHO VALER **"EL CONTRATISTA".**

3. LA DETERMINACIÓN DE DAR O NO POR RESCINDIDO EL CONTRATO POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA",** DEBERÁ SER DEBIDAMENTE FUNDADA, MOTIVADA Y COMUNICADA A **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LO SEÑALADO EN EL NUMERAL 1(UNO) DE ESTA CLÁUSULA.

UNA VEZ NOTIFICADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN, **"LA SECRETARÍA"** SE ABSTENDRÁ, COMO MEDIDA PRECAUTORIA, DE CUBRIR LOS IMPORTES RESULTANTES DE TRABAJOS EJECUTADOS AÚN NO LIQUIDADOS, HASTA QUE SE OTORGUE EL FINIQUITO QUE PROCEDA, LO QUE DEBERÁ EFECTUARSE DENTRO DE LOS 30 DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE LA COMUNICACIÓN DE LA DETERMINACIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE RESCISIÓN, A FIN DE PROCEDER A HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS.

EN EL FINIQUITO DEBERÁ PREVERSE EL SOBRECOSTO DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS QUE SE ENCUENTREN ATRASADOS CONFORME EL PROGRAMA VIGENTE, ATENDIENDO A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 162 Y 163 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASÍ COMO LO RELATIVO A LA RECUPERACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE, EN SU CASO **"LA SECRETARÍA"** LE HAYA ENTREGADO A **"EL CONTRATISTA"**, ASÍ COMO CONSIDERAR EN SU INTEGRACIÓN LA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE HAYA REALIZADO **"EL CONTRATISTA"** HASTA LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, ASÍ COMO LOS EQUIPOS, MATERIALES QUE SE HUBIERAN INSTALADO EN LA OBRA O SE ENCUENTREN EN PROCESO DE FABRICACIÓN, SIEMPRE Y CUANDO SEAN SUSCEPTIBLES DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LOS TRABAJOS PENDIENTES DE REALIZAR, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 73 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266 Y 161 DEL REGLAMENTO.

EL SOBRECOSTO QUE SE DETERMINE AL ELABORAR EL FINIQUITO, SERÁ INDEPENDIENTE DE LAS GARANTÍAS, PENAS CONVENCIONALES Y DEMÁS CARGOS QUE DEBAN CONSIDERARSE EN LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA.

COMUNICADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A TOMAR INMEDIATA POSESIÓN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS PARA HACERSE CARGO DEL INMUEBLE Y DE LAS INSTALACIONES RESPECTIVAS, Y EN SU CASO PROCEDERÁ A SUSPENDER LOS TRABAJOS, LEVANTANDO CON O SIN LA COMPARECENCIA DE **"EL CONTRATISTA"**, ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ESTADO EN QUE SE ENCUENTRE LA OBRA.

INICIADO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN Y ANTES DE SU CONCLUSIÓN, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ A SU JUICIO, SUSPENDER EL TRÁMITE DEL CITADO PROCEDIMIENTO, CUANDO SE HUBIERE INICIADO UN PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN RESPECTO DEL PRESENTE CONTRATO. EN EL CASO DE QUE SE DETERMINE NO RESCINDIR EL CONTRATO, SE

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

REPROGRAMARÁN LOS TRABAJOS UNA VEZ NOTIFICADA LA RESOLUCIÓN CORRESPONDIENTE POR **"LA SECRETARÍA"** A **"EL CONTRATISTA".**

"**LA SECRETARÍA**" PODRÁ OPTAR ENTRE APLICAR LAS PENAS CONVENCIONALES O EL SOBRECOSTO QUE RESULTE DE LA RESCISIÓN, DEBIENDO FUNDAMENTAR Y MOTIVAR LAS CAUSAS DE LA APLICACIÓN DE UNAS O DE OTRO.

DECIMA OCTAVA: PENAS CONVENCIONALES POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO.

PARA EL CASO DE INCUMPLIMIENTO TOTAL O PARCIAL DE ESTE CONTRATO, **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** CONVIENEN LA APLICACIÓN DE LAS SIGUIENTES RETENCIONES Y/O PENAS CONVENCIONALES:

A).-"LA SECRETARÍA" TENDRÁ LA FACULTAD DE VERIFICAR MENSUALMENTE SI LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO SE ESTÁN EJECUTANDO POR **"EL CONTRATISTA"** DE ACUERDO CON LAS FECHAS ESTABLECIDAS EN EL PROGRAMA DE TRABAJO APROBADO; PARA LO CUAL, "**LA SECRETARÍA**" COMPARARÁ EL AVANCE MES A MES CONTRA EL PROGRAMA, Y LOS TRABAJOS EFECTIVOS EJECUTADOS.

SI COMO CONSECUENCIA DE LA COMPARACIÓN A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR, EL AVANCE DE LOS TRABAJOS ES MENOR DE LO QUE DEBIÓ REALIZARSE, "**LA SECRETARÍA**" PROCEDERÁ A HACER LAS RETENCIONES ECONÓMICAS A LAS ESTIMACIONES QUE SE ENCUENTREN EN PROCESO EN LAS FECHAS EN QUE SE DETERMINEN LOS ATRASOS, POR LAS CANTIDADES QUE RESULTEN DE MULTIPLICAR EL 5% (CINCO POR CIENTO) DE LA DIFERENCIA DE DICHOS IMPORTES POR EL NÚMERO DE MESES TRANSCURRIDOS, DESDE LA FECHA DEL ATRASO EN EL PROGRAMA, HASTA LA DE REVISIÓN. LAS RETENCIONES SERÁN DETERMINADAS ÚNICAMENTE EN FUNCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO OPORTUNAMENTE CONFORME AL PROGRAMA DE TRABAJO CONVENIDO, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS Y SIN APLICAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, Y EN NINGÚN CASO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

CUANDO **"EL CONTRATISTA"** REGULARICE LOS TIEMPOS DE ATRASO SEÑALADOS EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN, PODRÁ RECUPERAR LAS RETENCIONES ECONÓMICAS QUE SE LE HAYAN EFECTUADO, POR LO QUE "**LA SECRETARÍA**" LE REINTEGRARÁ EL IMPORTE DE LAS MISMAS QUE AL MOMENTO DE LA REVISIÓN TUVIERA ACUMULADAS.

LA APLICACIÓN DE ESTAS RETENCIONES TENDRÁ EL CARÁCTER DE DEFINITIVA, SI A LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS PACTADA EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO, ÉSTOS NO SE HAN CONCLUIDO.

B).- SI **"EL CONTRATISTA"** NO CONCLUYE LOS TRABAJOS EN LA FECHA ESTIPULADA EN EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO Y EN EL PROGRAMA DE TRABAJO, "**LA SECRETARÍA**" LE APLICARÁ LAS PENAS CONVENCIONALES QUE RESULTEN DE MULTIPLICAR EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO O PRESTADO OPORTUNAMENTE, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS Y SIN APLICAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, POR CADA MES O FRACCIÓN QUE TRANSCURRA DESDE LA FECHA DE TERMINACIÓN PACTADA EN LA CLÁUSULA TERCERA DEL PRESENTE CONTRATO HASTA EL MOMENTO DE SU TERMINACIÓN. DICHAS PENAS NO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

EL IMPORTE DE LAS RETENCIONES SE DESCONTARÁN ADMINISTRATIVAMENTE DE LAS ESTIMACIONES QUE SE FORMULEN Y EL DE LAS PENAS CONVENCIONALES EN EL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS, Y SE APLICARÁN, SIEMPRE Y CUANDO EL ATRASO EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS SEA POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"** Y QUE NO HAYA SIDO RESULTADO DE LA DEMORA MOTIVADA POR CASO FORTUITO, FUERZA MAYOR O POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL QUE A JUICIO DE **"LA SECRETARÍA"** NO SE ATRIBUYA A CULPA DE **"EL CONTRATISTA"**.

INDEPENDIENTEMENTE DE LAS RETENCIONES O DE LAS PENAS CONVENCIONALES QUE SE APLIQUEN, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ OPTAR ENTRE EXIGIR EL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO, O BIEN, LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL MISMO, HACIENDO EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, ASÍ COMO LA GARANTÍA DEL ANTICIPO, TOTAL O PARCIALMENTE, SEGÚN PROCEDA EN LA RESCISIÓN, EN EL CASO DE QUE EL ANTICIPO NO SE ENCUENTRE TOTALMENTE AMORTIZADO.

SI **"LA SECRETARÍA"** OPTA POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO, SE APEGARÁ A LO ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA DE ESTE CONTRATO.

DECIMA NOVENA: TERMINACIÓN Y RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" COMUNICARÁ A TRAVÉS DE LA BITÁCORA O POR ESCRITO A **"LA SECRETARÍA"** SOBRE LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS QUE LE FUERON ENCOMENDADOS ANEXANDO LOS DOCUMENTOS QUE LO SOPORTEN E INCLUIRÁ UNA RELACIÓN DE LAS ESTIMACIONES O GASTOS APROBADOS, MONTO EJERCIDO Y CRÉDITOS A FAVOR O EN CONTRA, Y ÉSTA VERIFICARÁ DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES, SALVO QUE SE PACTE EXPRESAMENTE OTRO PLAZO, QUE LOS MISMOS ESTÉN DEBIDAMENTE CONCLUIDOS.

SI DURANTE LA VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS, **"LA SECRETARÍA"** ENCUENTRA DEFICIENCIAS EN LA TERMINACIÓN DE LOS MISMOS, DEBERÁ SOLICITAR A **"EL CONTRATISTA"** SU REPARACIÓN, A EFECTO DE QUE ÉSTAS SE CORRIJAN CONFORME A LAS CONDICIONES REQUERIDAS EN EL PRESENTE CONTRATO Y SUS ANEXOS. EN TAL CASO, EL PLAZO DE VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS SE PODRÁ PRORROGAR POR EL PERIODO QUE ACUERDEN **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** PARA LA REPARACIÓN DE LAS DEFICIENCIAS. LO ANTERIOR, SIN PERJUICIO DE QUE **"LA SECRETARÍA"** OPTE POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO.

UNA VEZ QUE SE HAYA CONSTATADO LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS EN LOS TÉRMINOS DEL PÁRRAFO ANTERIOR **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A LA RECEPCIÓN FORMAL DE LOS MISMOS, EN UN PLAZO NO MAYOR DE QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES, SUSCRIBIENDO EL **"ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN"** EN LA QUE CONSTE ESTE HECHO, DEBIENDO CONTENER COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL ARTICULO 166 DEL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, QUEDANDO LOS TRABAJOS BAJO SU RESPONSABILIDAD.

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A PRESENTAR **A "LA SECRETARÍA"** DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA FECHA EN QUE **A "LA SECRETARÍA"** HAYA CONSTATADO LA TERMINACIÓN REAL DE LOS TRABAJOS, TODA LA DOCUMENTACIÓN NECESARIA PARA REALIZAR EL **FINIQUITO DEL CONTRATO**, INCLUYENDO ESTIMACIONES POR CONCEPTO DE OBRA EJECUTADA, CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA FUERA DE CATÁLOGO, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, SOLICITUD DE AJUSTE A LOS COSTOS POR CONCEPTO DE IMPACTO INFLACIONARIO (EN CASO DE EXISTIR) Y **PLANO DE OBRA TERMINADA** EN EL QUE SE PLASMEN TODAS LAS MODIFICACIONES Y ADECUACIONES AL PROYECTO ORIGINAL PROPORCIONADO **"EL CONTRATISTA"** PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, TODO DEBIDAMENTE JUSTIFICADO Y

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

CON LOS APOYOS NECESARIOS PARA SU ESTUDIO Y DICTAMEN POR PARTE DE **A "LA SECRETARÍA".**

"LA SECRETARÍA" NO ESTARÁ OBLIGADA A DAR TRÁMITE A LAS SOLICITUDES O DOCUMENTACIÓN QUE PRESENTE SI **"EL CONTRATISTA"** NO CUMPLIESE CON LA ENTREGA DENTRO DE LOS PLAZOS ESTABLECIDOS EN ESTA CLÁUSULA.

VIGÉSIMA: FINIQUITO Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO.

PARA DAR POR TERMINADOS, PARCIAL O TOTALMENTE, LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO, SE DEBERÁ ELABORAR EL **FINIQUITO DE OBRA** CORRESPONDIENTE, ANEXANDO EL ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS.

"LA SECRETARÍA" DEBERÁ NOTIFICAR POR OFICIO A **"EL CONTRATISTA"** LA FECHA, LUGAR Y HORA EN QUE SE LLEVARÁ A CABO EL FINIQUITO; **"EL CONTRATISTA"** TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE ACUDIR AL LLAMADO QUE SE LE HAGA MEDIANTE EL OFICIO RESPECTIVO. EL DOCUMENTO EN EL QUE CONSTE EL FINIQUITO DEBERÁ REUNIR COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS QUE SE INDICAN EN EL ARTÍCULO 170 DEL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

RECIBIDOS FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS POR **" LA SECRETARIA"** EL FINIQUITO DEBERÁ SER ELABORADO POR **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS, HACIÉNDOSE CONSTAR LOS CRÉDITOS A FAVOR Y EN CONTRA QUE RESULTEN PARA CADA UNO DE ELLOS, DESCRIBIENDO EL CONCEPTO GENERAL QUE LES DIO ORIGEN Y EL SALDO RESULTANTE, DEBIENDO EXPONER, EN SU CASO, LAS RAZONES DE LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES O DEL SOBRECOSTO DE LOS TRABAJOS.

DE EXISTIR DESACUERDO ENTRE LAS PARTES RESPECTO AL FINIQUITO, O BIEN, **"EL CONTRATISTA"** NO ACUDA CON **"LA SECRETARÍA"** PARA SU ELABORACIÓN DENTRO DEL TÉRMINO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A ELABORARLO, DEBIENDO COMUNICAR POR OFICIO SU RESULTADO A **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DEL TÉRMINO DE 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES, SIGUIENTES A LA FECHA DE SU EMISIÓN; UNA VEZ NOTIFICADO EL RESULTADO DE DICHO FINIQUITO A **"EL CONTRATISTA"**, ÉSTE TENDRÁ EL TÉRMINO DE 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES PARA ALEGAR LO QUE A SU DERECHO CORRESPONDA; SI TRANSCURRIDO ESTE TÉRMINO NO REALIZA ALGUNA GESTIÓN, SE DARÁ POR ACEPTADO.

SI DEL FINIQUITO RESULTA QUE EXISTEN SALDOS A FAVOR DE **"EL CONTRATISTA"**, **"LA SECRETARÍA"** DEBERÁ LIQUIDARLOS DENTRO DEL TÉRMINO DE 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES. SI RESULTA QUE EXISTEN SALDOS A FAVOR DE **"LA SECRETARÍA"** EL IMPORTE DE LOS MISMOS SE DEDUCIRÁ DE LAS CANTIDADES PENDIENTES DE CUBRIR POR CONCEPTO DE TRABAJOS EJECUTADOS Y SI NO FUERAN SUFICIENTES ÉSTOS, DEBERÁ EXIGIRSE POR OFICIO SU REINTEGRO, MÁS LOS GASTOS FINANCIEROS CORRESPONDIENTES, CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. DICHOS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO, DEBIÉNDOSE COMPUTAR POR DÍAS NATURALES, DESDE QUE SEAN DETERMINADAS Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"LA SECRETARÍA"**, EN CASO DE NO OBTENERSE EL REINTEGRO, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS QUE

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

SE ENCUENTREN VIGENTES. EN FORMA SIMULTÁNEA, SE LEVANTARÁ EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DÉ POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO, LA QUE DEBERÁ REUNIR COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS SEÑALADOS POR EL ARTÍCULO 172 DEL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

CUANDO LA LIQUIDACIÓN DE LOS SALDOS SE REALICE DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FIRMA DEL FINIQUITO, EL DOCUMENTO DONDE CONSTE EL FINIQUITO PODRÁ UTILIZARSE COMO EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DE POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO, DEBIENDO AGREGAR ÚNICAMENTE UNA MANIFESTACIÓN DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** DE QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS Y POR LO TANTO SE TENDRÁN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA ESTE CONTRATO, SIN DERECHO A RECLAMACIÓN. AL NO SER FACTIBLE EL PAGO EN EL TÉRMINO INDICADO, SE PROCEDERÁ A ELABORAR EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DE POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO.

VIGÉSIMA PRIMERA: OTRAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS.

"EL CONTRATISTA" ACEPTA QUE DE LAS ESTIMACIONES QUE SE LE CUBRAN SE HAGAN LAS SIGUIENTES DEDUCCIONES:

- **EL 0.005** (CINCO AL MILLAR) DEL IMPORTE DE CADA ESTIMACIÓN PARA CUMPLIR CON EL ARTÍCULO 191 DE LA LEY FEDERAL DE DERECHOS, LO ANTERIOR, POR CONCEPTO DE DERECHOS DE INSPECCIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA DE LOS TRABAJOS A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

- **EL 0.005** (CINCO AL MILLAR) PARA LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES AFILIADAS A LA CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL CONVENIO DE FECHA **02 DE MAYO DE 2022**, CELEBRADO POR LA MENCIONADA CÁMARA Y EL INSTITUTO DE CAPACITACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN CON **"LA SECRETARÍA"**, CON EL OBJETO DE APOYAR LA CAPACITACIÓN DE LOS TRABAJADORES QUE LABORAN EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN.

VIGÉSIMA SEGUNDA: PROCEDIMIENTO DE RESOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS FUTURAS Y PREVISIBLES DE CARÁCTER TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO.

"LAS PARTES" CONVIENEN, QUE EN EL CASO DE QUE DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO SURJAN DISCREPANCIAS RELATIVAS A CONCEPTOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, ÉSTAS DEBERÁN REGISTRARSE E INFORMARSE POR **"LAS PARTES"** MEDIANTE NOTA EN BITÁCORA, ACORDANDO QUE RESOLVERÁN LA DISCREPANCIA EN UN PLAZO NO MAYOR DE CINCO DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE DICHO REGISTRO, EN CONSECUENCIA, LA SOLUCIÓN Y LAS ACCIONES A IMPLEMENTAR, DE IGUAL FORMA SE ASENTARÁN POR **"LAS PARTES"** EN LA BITÁCORA. SI NO SE RESOLVIERA LA CONTROVERSIA EN EL PERIODO SEÑALADO, SE TURNARÁ AL DIRECTOR DE OBRA PARA QUE RESUELVA LA CONTROVERSIA EN EL MOMENTO.

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

VIGÉSIMA TERCERA: JURISDICCIÓN Y TRIBUNALES COMPETENTES.

PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO LAS PARTES SE SOMETEN A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES CON SEDE EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, POR LO TANTO, **"EL CONTRATISTA"** RENUNCIA AL FUERO QUE PUDIERE CORRESPONDERLE EN RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE O FUTURO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA.

LEÍDO POR LAS PARTES QUE EN ÉL INTERVIENEN Y ENTERADAS DE SU CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL, SE FIRMA EL PRESENTE CONTRATO AL CALCE Y AL MARGEN DE TODAS SUS FOJAS ÚTILES EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO; EL DÍA **26 DE JUNIO DEL 2023.**

POR "LA SECRETARÍA"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

"EL CONTRATISTA"

OPERADO FAISMUN - 2023

JUAN CARLOS FLORES WENCES
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

DORAMA
La certeza de un respaldo

FOLIO 1805604

Datos de la Fianza

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PRO130305T49	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$214,753.01**
Fianza :	23A31987	**Endoso :**	23A31987		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	ANTICIPO				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A319871805		
Agente :	855336	**C.C. :**	3002070		
Nombre :	JAVIER GOMEZ GARCIA TRAVESI				
División :	METROPOLITANA				
Monto Total de la Fianza:	**$214,753.01**				

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

ANTE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ R.F.C. MAJ-010101-NA3, CON DOMICILIO EN AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

PARA GARANTIZAR POR PROCIGUE, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE PILOTO ANTON DE ALAMINOS NO. 13-B, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. PRO130305T49, LA CORRECTA INVERSION, EXACTA AMORTIZACION Y EN SU CASO, DEVOLUCION DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% (TREINTA POR CIENTO) PARA LA COMPRA Y PRODUCCION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION, LA ADQUISICION DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMAS INSUMOS QUE IMPORTA LA CANTIDAD DE $214,753.01 (DOSCIENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 01/100 M.N.) INCLUYE I.V.A. LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, RESPECTO AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD DE FECHA 26 DE JUNIO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, REPRESENTADA POR ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARACTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL, POB. LA PROVIDENCIA, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $715,843.37 (SETECIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 37/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE:

A) LA FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD Y ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO, PARA GARANTIZAR LA DEBIDA INVERSION DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO QUE LA CONTRATANTE OTORGA A PROCIGUE, S.A. DE C.V. Y SE COMPROMETE A PAGAR HASTA LA CANTIDAD QUE IMPORTE ESTA FIANZA, EN CASO DE QUE SU FIADO NO CUMPLA CON LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN

*Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de: $214,753.01 (***DOSCIENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 01/100 M.N.***)*

vNjnUGjVK9ozdmxtKuqKxY1/3bgHVLnU+clzB5WCcDEidaNvIS3jYGyRgMU4KXZxNj4b/prspTKYJI4qZNDdEp9aV0DMwpXyUgLvUqzFnsmIMxaKOe0PVmimHICMSWDNj8xw76G2S79OlUxWnM7eBxUf5I1vCc+F+hDiit70mCqSM=

CINTHYA CRISTINA GARCIA VILLALBA
JEFE DE OFICINA

CUERNAVACA, MORELOS, A 26 DE JUNIO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 3198 7180 5604

DORAMA
La certeza de un respaldo

FOLIO 1805604

Datos de la Fianza

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PRO130305T49	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$214,753.01**
Fianza :	23A31987	**Endoso :**	23A31987		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	ANTICIPO				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A319871805		
Agente :	855336	**C.C. :**	3002070		
Nombre :	JAVIER GOMEZ GARCIA TRAVESI				
División :	METROPOLITANA				
Monto Total de la Fianza:	**$214,753.01**				

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

O SEA RESCINDIDO EL CONTRATO;
B) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACION DE CONVENIOS DE AMPLIACION AL MONTO SE DEBERA OBTENER LA MODIFICACION DE LA POLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACION DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACION O EJECUCION DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORANEAMENTE;
C) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TERMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
D) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACION EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, QUE LA PRODUCIRA CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO EN SU CASO LOS ACCESORIOS;
E) QUE LA FIANZA ESTARA VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE;
F) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCION PREVISTOS EN LOS ARTICULOS No. 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTICULO No. 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO;
G) QUE PARA LA INTERPRETACION Y CUMPLIMIENTO SE SOMETE A LA JURISDICCION Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO DE GUERRERO, RENUNCIANDO A CUALQUIER OTRA QUE TUVIERE POR RAZON DE SU DOMICILIO OFICIAL, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.
*** FIN DE TEXTO ***

Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de:
*$214,753.01 (***DOSCIENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 01/100 M.N.***)*

vNjnUGjVK9ozdmxtKuqKxY1/3bgHVLnU+clzB5WCsDEidaNvfS3jYGyRgMU4KXZxNj4b/prspTKYJH4qZNDdEp9uVtDMwpXyUgLvUqzFnsmHMxaKOc0PVmimHCMSWDNj8xw76GS790IUxWnM7eBxUF5HvCc+F+hDiu7OntCqSM=

CINTHYA CRISTINA GARCIA VILLALBA
JEFE DE OFICINA

CUERNAVACA, MORELOS, A 26 DE JUNIO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 3198 7180 5604

DORAMA
La certeza de un respaldo

H@Z

Usted está en Validación de fianzas

Para Fianzas Dorama es prioridad la seguridad de sus pólizas, para lo cual le ofrece la plataforma

H@Z tu validación en línea

Código de validación: 000023 318056 040001

Fianza 23A31987

FIADO	BENEFICIARIO	ESTATUS	OBLIGACIÓN	MONTO	MONEDA	FECHA INICIO	FECHA FIN
PROCIGUE, S.A. DE C.V.	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.	VIGENTE	ANTICIPO	214,753.01	PESOS	06/07/2023	05/07/2024

Movimiento

FOLIO	CLAVE ENDOSO	TIPO MOVIMIENTO	MONTO	FECHA EMISIÓN	INICIO VIGENCIA	FIN VIGENCIA
1805604	23A31987	EMISION	214,753.01	26/06/2023	06/07/2023	05/07/2024

Regresar

Para cualquier aclaración en el proceso de validación de su fianza por favor contáctenos al Tel. ***01-800-DORAMA-1 Ext.6120*** o a través de la cuenta de correo: ***helpdesk@dorama.mx***

por Heurística Soluciones S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO ... UCIONAL GRO. SECRETARÍA DE ... ROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS 2021 - 2024

DORAMA
La certeza de un respaldo

FOLIO 1805611

Datos de la Fianza

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PRO130305T49	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$71,584.34**
Fianza :	23A31992	**Endoso :**	23A31992		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A319921805		
Agente :	855336	**C.C. :**	3002070		
Nombre :	JAVIER GOMEZ GARCIA TRAVESI				
División :	METROPOLITANA				
Monto Total de la Fianza:	**$71,584.34**				

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

ANTE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ R.F.C. MAJ-010101-NA3, CON DOMICILIO EN AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

PARA GARANTIZAR POR PROCIGUE, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE PILOTO ANTON DE ALAMINOS NO. 13-B, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. PRO130305T49, EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD DE FECHA 26 DE JUNIO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, REPRESENTADA POR ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARACTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL, POB. LA PROVIDENCIA, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $715,843.37 (SETECIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 37/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE:

A) LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD;
B) LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS;
C) CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MAS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ESTA FIANZA SE SUBSTITUIRA EN EL O LOS SIGUIENTES EJERCICIOS POR OTRO U OTRAS EQUIVALENTES AL IMPORTE DE LOS TRABAJOS FALTANTES POR EJECUTAR, ACTUALIZANDO LOS IMPORTES DE ACUERDO CON LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS Y MODIFICACIONES CONVENIDAS SI LAS HUBIERE;

Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de:
*$71,584.34 (***SETENTA... UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 34/100 M.N.***)*

TZN6rlRpl5my2v32vHukRUyVTrZfhi9+NW87x6vZpeTEwSoF108oBvH6yOxHmyHSC70kPG8KNQIc8MLtfgRQy5TaCLF
FfjfXzIcAZDwiozi2yK8PL3WlhzWZJ/1ocGMsHECiSqnnTI3LnpHHtfLWPjfscFodk0pVw7NWpOn9F7I=

CINTHYA CRISTINA GARCIA VILLALBA
JEFE DE OFICINA

CUERNAVACA, MORELOS, A 26 DE JUNIO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 3199 2180 5611

DORAMA
La certeza de un respaldo

FOLIO 1805611

Datos de la Fianza

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PRO130305T49	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$71,584.34**
Fianza :	23A31992	**Endoso :**	23A31992		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A319921805		
Agente :	855336	**C.C. :**	3002070		
Nombre :	JAVIER GOMEZ GARCIA TRAVESI				
División :	METROPOLITANA				
Monto Total de la Fianza:	**$71,584.34**				

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de:
*$71,584.34 (***SETENTA... UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 34/100 M.N.***)*

D) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACION DE CONVENIOS DE AMPLIACION AL MONTO SE DEBERA OBTENER LA MODIFICACION DE LA POLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACION DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACION O EJECUCION DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORANEAMENTE;
E) LA FIANZA GARANTIZA LA EJECUCION TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AUN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACION DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ;
F) ESTA FIANZA PERMANECERA VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICION Y DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN POR PARTE DEL CONTRATISTA O DE (LA CONVOCANTE), HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, DE FORMA TAL QUE SU VIGENCIA NO PODRA ACORTARSE EN RAZON DEL PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA;
G) QUE LA FIANZA SE OTORGA TAMBIEN PARA GARANTIZAR LA CORRECCION DE LOS DEFECTOS DE CONSTRUCCION QUE RESULTEN, DE LOS VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA EN LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS;
H) LA FIANZA SE CANCELARA CUANDO EL CONTRATISTA HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE (LA CONVOCANTE), SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERA LA CANCELACION DE LA PRESENTE FIANZA Y EN CONSECUENCIA ESTA CONTINUARA VIGENTE;
I) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA, SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TERMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
J) LA FIANZA CONTINUARA EN VIGOR POR 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCION FISICA DE LA OBRA, SIEMPRE QUE DURANTE ESE PERIODO NO HAYA SURGIDO ALGUNA RESPONSABILIDAD A CARGO DEL CONTRATISTA POR DEFECTOS DE LA OBRA, VICIOS OCULTOS O CUALQUIER

TZN6rf8pl5my2v32vHukRUyVTiZfhi9+NW87x6vZpeTEwSoF108oBvH6yOxHmyHSC70kPG8KNQfc8MLtfgRQy5TaCLF
FfjfXzlcAZDwiozi2yK8PL3WlhzWZJ/1ocGM8HECiSqnnTI3LnpHHfLWPj6cFodk0pVw7NWpOn9F7l=

CINTHYA CRISTINA GARCIA VILLALBA
JEFE DE OFICINA

CUERNAVACA, MORELOS, A 26 DE JUNIO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 3199 2180 5611

DORAMA
La certeza de un respaldo

Datos de la Fianza

FOLIO 1805611

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PRO130305T49	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$71,584.34**
Fianza :	23A31992	**Endoso :**	23A31992		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A319921805		
Agente :	855336	**C.C. :**	3002070		
Nombre :	JAVIER GOMEZ GARCIA TRAVESI				
División :	METROPOLITANA				
Monto Total de la Fianza:	**$71,584.34**				

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA, EN LOS TERMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO, POR LO QUE PREVIAMENTE A LA RECEPCION FISICA DE LA OBRA, EL CONTRATISTA GARANTIZA LOS MISMOS EN LOS TERMINOS DE LOS ARTICULOS 77 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266 Y ARTICULO 95 DE SU REGLAMENTO, POR LO QUE TRANSCURRIDOS LOS 12 (DOCE) MESES, SIN QUE EXISTA RECLAMACION ALGUNA POR PARTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, LA FIANZA QUEDARA CANCELADA, SIENDO INDISPENSABLE LA COMFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA LA LIQUIDACION CORRESPONDIENTE;

K) EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DEL CONTRATISTA, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ LO COMUNICARA DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA AFIANZADORA A EFECTO DE QUE ESTA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARA POR ESCRITO AL CONTRATISTA PARA QUE ESTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MAXIMO DE 30 (TREINTA) DIAS NATURALES, TRANSCURRIDO ESTE TERMINO SIN QUE SE HUBIEREN REALIZADO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ PROCEDERA A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO AL CONTRATISTA LA RESOLUCION DE LA RESCISION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCION O REPOSICION REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, EL CONTRATISTA Y LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PODRAN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA POLIZA DE FIANZA;

L) LA FIANZA SE HARA EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA AL CONTRATISTA LA RESOLUCION DE LA RESCISION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO;

M) LA INSTITUCION AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTICULOS No. 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR; OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTICULO No. 179 DEL CITADO

Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de:
*$71,584.34 (***SETEN... ...N MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 34/100 M.N.***)*

TZN6rf8pl5my2v32vHukRUyVTrZ0i9+NW87x6vZpcTEwSoF108oBvHfoyOxHmyHSC70kfPG8KNQfe8MLtfgRQy5TaCLF
FfjfXzlcAZDwio2j5K8PL3WlhzWZJ/1ocGMstIECiSqmnTi3LnpHitfLWPjfscFodKdpVw7NWptOu9F7I=

CINTHYA CRISTINA GARCIA VILLALBA
JEFE DE OFICINA

CUERNAVACA, MORELOS, A 26 DE JUNIO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 3199 2180 5611

DORAMA
La certeza de un respaldo

FOLIO 1805611

Datos de la Fianza

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PRO130305T49	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$71,584.34**
Fianza :	23A31992	**Endoso :**	23A31992		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A319921805		
Agente :	855336	**C.C. :**	3002070		
Nombre :	JAVIER GOMEZ GARCIA TRAVESI				
División :	METROPOLITANA				
Monto Total de la Fianza:	**$71,584.34**				

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

ORDENAMIENTO.
*** FIN DE TEXTO ***

Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de:
*$71,584.34 (***SETENTA Y UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 34/100 M.N. ***)*

TZN6rf8pl5my2v32vHukRUyVTzZfhi9-NW87x6vZpeTEwSoF108oBvH6yOxHmyHSC70kPG8KNQ68MLtfgROy5TaCLF
FfjtXzlcAZDwiozi2yK8PL3WlhzWZJ/1ocGMsIECiSqmmTI3Lnp1ltfLWPjfscFodk0pVw7NWpOu9F7I=

CINTHYA CRISTINA GARCIA VILLALBA
JEFE DE OFICINA

CUERNAVACA, MORELOS, A 26 DE JUNIO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 3199 2180 5611

DORAMA
La certeza de un respaldo

H@Z

Usted está en Validación de fianzas

Para Fianzas Dorama es prioridad la seguridad de sus pólizas, para lo cual le ofrece la plataforma
***H@Z** tu validación en línea*

Código de validación: 000023 318056 110001

Fianza 23A31992

FIADO	BENEFICIARIO	ESTATUS	OBLIGACIÓN	MONTO	MONEDA	FECHA INICIO	FECHA FIN
PROCIGUE, S.A. DE C.V.	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.	VIGENTE	CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD	71,584.34	PESOS	06/07/2023	03/09/2024

Movimiento

FOLIO	CLAVE ENDOSO	TIPO MOVIMIENTO	MONTO	FECHA EMISIÓN	INICIO VIGENCIA	FIN VIGENCIA
1805611	23A31992	EMISION	71,584.34	26/06/2023	06/07/2023	03/09/2024

Regresar

Para cualquier aclaración en el proceso de validación de su fianza por favor contáctenos al
Tel. ***01-800-DORAMA-1 Ext.6120*** o a través de la cuenta de correo: ***helpdesk@dorama.mx***

por Heurística Soluciones S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

2023 AÑO DE Francisco VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/231-2023/AD
ASUNTO: ADJUDICACION DE OBRA
ACAPULCO, GRO. A 26 DE JUNIO DEL 2023

PROCIGUE, S.A. DE C.V.
Nombre O Razón Social
JUAN CARLOS FLORES WENCES
Representante legal

LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS EN BASE A LOS ARTÍCULOS 39 Y 52 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, Y HABIENDO VERIFICADO LOS DATOS QUE CONSTAN EN NUESTRO ARCHIVO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS MUNICIPAL, TIENE A BIEN SELECCIONAR A LA EMPRESA **PROCIGUE, S.A. DE C.V.** PARA ADJUDICARLE EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD**, A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, REFERENTE A: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL** UBICADA EN **POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO GRO.**, SE AUTORIZO LA INVERSION MEDIANTE EL FONDO **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023.**

EN CASO DE ACEPTAR LA ADJUDICACIÓN REMITIDA, DEBERÁ ENTREGAR EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, UBICADA EN **CALLE ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N, COL CENTRO, CODIGO POSTAL 39300 DE ACAPULCO, GRO.** (ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL) EN IDIOMA ESPAÑOL, EL EXPEDIENTE TÉCNICO CORRESPONDIENTE PARA SER OBJETO DE SU REVISIÓN Y CONTRATACIÓN.

HAGO PROPICIA LA OCASIÓN PARA EXPRESARLE UN CORDIAL SALUDO.

A T E N T A M E N T E.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

PROCIGUE
Construcciones Integrales
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

Acapulco de Juárez, Guerrero a 26 de junio de 2023

Asunto: Carta de Aceptación de obra

H. Ayuntamiento Constitucional
de Acapulco de Juárez
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
Director de Obras Públicas
Presente.

Ing. Juan Carlos Flores Wences, en mi calidad de representante legal de la empresa **PROCIGUE, S.A. DE C.V**. Por medio de la presente le agradezco que se me haya asignado la obra: **Construcción de Aula en Jardín de Niños Himno Nacional** ubicada en: **Pob. La Providencia,** Acapulco de Juárez, Gro., con número de contrato: **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD,** la cual acepto respetando los reglamentos internos de esta dirección de obras públicas y la ley de obras Públicas y sus servicios del Estado de Guerrero No. 266.

Sin más por el momento. quedo de usted para cualquier aclaración.

Atentamente,

Ing. Juan Carlos Flores Wences
Representante Legal

R.F.C. PRO 130305 T49
Calle Piloto Antón de Alaminos 13 Int. B
Costa Azul, Acapulco de Juárez, Guerrero
C.P. 39850 Tel 01 (744) 460.07.25
E-mail: procigue@hotmail.com

PROCIGUE
Construcciones Integrales
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

Acapulco de Juárez, Guerrero a 26 de junio de 2023

Asunto: Carta de protesta

H. Ayuntamiento Constitucional
de Acapulco de Juárez
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
Director de Obras Públicas
Presente.

Por medio de este conducto y bajo protesta de decir la verdad manifiesto a usted que no me encuentro en los supuestos del art. 62 de la ley de obras públicas y sus servicios del Estado de Guerrero No. 266.

Firmo haciéndome responsable de cualquier aclaración que pudiera faltar a la verdad, afirmo que soy el representante legal para la obra. **"Construcción de Aula en Jardín de Niños Himno Nacional",** ubicada en **Pob. La Providencia, del Municipio de Acapulco de Juárez**

Sin más por el momento quedo de usted para cualquier aclaración

Atentamente,

Ing. Juan Carlos Flores Wences
Representante Legal

R.F.C. PRO 130305 T49
Calle Piloto Antón de Alaminos 13 Int. B
Costa Azul, Acapulco de Juárez, Guerrero
C.P. 39850 Tel 01 (744) 460.07.25
E-mail: procigue@hotmail.com

PROCIGUE
Construcciones Integrales
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

Acapulco de Juárez, Guerrero a 26 de junio de 2023

Asunto: Carta de solvencia económica

H. Ayuntamiento Constitucional
de Acapulco de Juárez
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
Director de Obras Públicas
Presente.

Ing. Juan Carlos Flores Wences, en mi calidad de representante legal de la empresa **PROCIGUE, S.A. DE C.V**. manifiesto y protesto lo necesario que, mi representada tiene solvencia económica para responder a los compromisos contraídos, en relación a la obra pública asignada con el nombre de la obra: **Construcción de Aula en Jardín de Niños Himno Nacional** ubicada en **Pob. La Providencia**, en el Municipio de Acapulco Gro. con número de contrato: **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD,**

Por la confianza reiterada quiero recalcar, que somos una empresa con amplia solvencia moral y económica, como se muestra en los estados financieros presentados y en base a los saldos que reporta nuestra cuenta, que nos da capacidad suficiente.

Sin más por el momento reciba mis saludos.

Atentamente,

Ing. Juan Carlos Flores Wences
Representante Legal

R.F.C. PRO 130305 T49
Calle Piloto Antón de Alaminos 13 Int. B
Costa Azul, Acapulco de Juárez, Guerrero
C.P. 39850 Tel 01 (744) 460.07.25
E-mail: procigue@hotmail.com

PROCIGUE
Construcciones Integrales
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

Acapulco de Juárez, Guerrero a 26 de junio de 2023

Asunto: Carta de visita de obra

H. Ayuntamiento Constitucional
de Acapulco de Juárez
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
Director de Obras Públicas
Presente.

Ing. Juan Carlos Flores Wences, por medio de la presente y en mi calidad de representante legal de la empresa **PROCIGUE, S.A. DE C.V**. hago constar que se visitó el sitio de la obra: : **Construcción de Aula en Jardín de Niños Himno Nacional** ubicada en **Pob. La Providencia**, Acapulco de Juárez, Gro., con número de contrato: **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD,** y a su vez se realizó el levantamiento del cual se deriva el presupuesto de obra que contiene todos los conceptos para la correcta ejecución de dicha obra.

Sin más por el momento y agradeciendo de antemano la atención que se sirva brindar a la presente, aprovecho la oportunidad para enviarle un cordial saludo

Atentamente,

Ing. Juan Carlos Flores Wences
Representante Legal

R.F.C. PRO 130305 T49
Calle Piloto Antón de Alaminos 13 Int. B
Costa Azul, Acapulco de Juárez, Guerrero
C.P. 39850 Tel 01 (744) 460.07.25
E-mail: procigue@hotmail.com

PROCIGUE
Construcciones Integrales
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

Acapulco de Juárez, Guerrero a 26 de junio de 2023

Asunto: Carta de inicio de obra

H. Ayuntamiento Constitucional
de Acapulco de Juárez
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
Director de Obras Públicas
Presente.

Por medio de la presente le informo que con fecha 06 de julio del presente año en curso, esta empresa **PROCIGUE, S.A. DE C.V.** dará inicio a los trabajos relacionados con la obra: **Construcción de Aula en Jardín de Niños Himno Nacional** ubicada en **Pob. La Providencia**, Acapulco de Juárez, Gro., con número de contrato: **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD,** respetando los reglamentos internos de esta dirección de obras públicas y la ley de obras públicas y sus servicios del estado de guerrero no. 266.

Sin otro particular por el momento, le reitero un cordial saludo.

Atentamente,

Ing. Juan Carlos Flores Wences
Representante Legal

R.F.C. PRO 130305 T49
Calle Piloto Antón de Alaminos 13 Int. B
Costa Azul, Acapulco de Juárez, Guerrero
C.P. 39850 Tel 01 (744) 460.07.25
E-mail: procigue@hotmail.com

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

Ubicación: POB. LA PROVIDENCIA

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**					
A1	**TRABAJOS PRELIMINARES**					
3-0074	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)	M2	71.58	$13.59	$972.77	
	Total TRABAJOS PRELIMINARES				**$972.77**	**0.16%**
A2	**CIMENTACIÓN**					
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	28.80	$480.32	$13,833.22	
5-0097	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. T.M.A. 3/4F'c=100 Kg/cm2, DE 6.00 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	31.44	$228.68	$7,189.70	
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	M3	6.87	$162.57	$1,116.86	
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	15.78	$413.38	$6,523.14	
7-0118	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	5.49	$4,232.52	$23,236.53	
10-0145	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.	M2	38.20	$308.32	$11,777.82	
6-0104	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	76.37	$60.23	$4,599.77	
6-0105	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	KG	369.65	$52.17	$19,284.64	
6-0106	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	KG	67.89	$56.75	$3,852.76	
18-0314A	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK MACIZO 15 X 20 X 40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	19.24	$557.15	$10,719.57	
CA-20X20	CADENA DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. # 3 FY = 4200 KG/CM2 Y EST. # 2 @ 20 CM INCLUYE. CIMBRA COMUN ACARREOS EN 1RA. ESTACION	ML	8.68	$533.97	$4,634.86	
	Total CIMENTACIÓN				**$106,768.87**	**17.30%**
A3	**ESTRUCTURA**					
10-0144	CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm. EN ALTURAS MAYORES DE 2.50 M HASTA 4.50 MTS. DE ALTURA INCLUYE: CIMPBRADO Y DECIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.	M2	72.68	$432.04	$31,400.67	
10-0144T	CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. INCLUYE CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.	M2	16.12	$425.46	$6,858.42	
6-0110	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON No.2 Fy=2,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREO DE MATERIAL 1a . ESTACION.	KG	18.33	$61.31	$1,123.81	

ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES
REPRESENTANTE LEGAL

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

Ubicación: POB. LA PROVIDENCIA



PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
6-0111	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	667.44	$53.99	$36,035.09	
6-0112	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #4,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	117.23	$58.06	$6,806.37	
6-0113	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	20.19	$52.25	$1,054.93	
7-0121	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	9.45	$4,433.40	$41,895.63	
	Total ESTRUCTURA				**$125,174.92**	**20.28%**
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**					
11-0183	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	22.41	$154.46	$3,461.45	
11-0182	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	8.68	$285.68	$2,479.70	
K-14X15	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 14x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADIO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	1.46	$414.74	$605.52	
C-15X15*B	CADENA INTERMEDIA A BASE DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 # 3/8" ESTRIBOS # 2 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN,ACARREOS DE MATERIAL A 1a. ESTACION.	ML	21.07	$394.21	$8,306.00	
11-0158COC	CADENA O CASTILO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	ML	39.20	$562.08	$22,033.54	
CAS-14x25*	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 14 X 25 CMS. ARMADO CON 4 VAR. # 4 MAS 2 ADICIONALES DEL # 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS # 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION	ML	6.02	$676.21	$4,070.78	
11-0165B	CADENA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x20 cm, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 20 cm, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	ML	14.24	$567.92	$8,087.18	
CD2-15X20*	CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 X 20 cm F'C=250 KG/CM2 CON 4 VAR.DEL No. 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 25 CM., MAS 2 VAR ADICIONALES # 3 Y GRAPAS DEL No.2 @ 25 CM., INCLUYE CIMBRADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CRUCE DE VARILLAS TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIO.	ML	6.24	$480.90	$3,000.82	
18-0308	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.	M2	40.71	$589.84	$24,012.39	
18-0309	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.	M2	12.63	$910.00	$11,493.30	
S-MALLA610	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.	M2	55.39	$57.10	$3,162.77	

ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES
REPRESENTANTE LEGAL

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

Ubicación: POB. LA PROVIDENCIA

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
12-0244	FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	45.79	$480.60	$22,006.67	
12-0237	PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.	M2	19.00	$467.00	$8,873.00	
37-0626	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 33 X33 CM. CON MORTERO 1:5 INCLUYE: ACARREOS, CORTES A 45 , MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	45.79	$492.78	$22,564.40	
31-0251	GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA	ML	9.97	$319.01	$3,180.53	
12-0246	CEJA EN BANQUETA DE 0.10 CMS. DE ANCHO Y 0.10 CMS. DE ALTO ACAB. APARENTE INCLUYE: CHAFLAN,ZOCLO,CIMBRA Y MANO DE OBRA.	ML	10.67	$148.25	$1,581.83	
14-0270	FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.	ML	29.31	$183.09	$5,366.37	
11-0211	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.0 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO CON LLANA DE MADERA Y ESPONJEADO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	141.09	$246.26	$34,744.82	
11-0218	EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1 :5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .	ML	26.16	$116.73	$3,053.66	
22-0327	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.	M2	241.60	$122.28	$29,542.85	
21-0326A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO), CON UN ESPESOR DEL MANTO DE 3.5 MM, MEMBRANA DE RFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GRS/M2 Y ACABADO APARENTE CON GRAVILLA EN COLOR TERRACOTA, LA APLICACION SERA LA SIGUIENTE; LA SUP DEBERA ESTAR LIMPIA, SECA O LIGERAMENTE HUMEDAS, LIBRE DE GRASAS, POLVOS O PROTUBERANCIA QUE IMPIDAN LA BUENA ADHERENCIA. SE APLICARA POR MEDIO DEL CALENTAMIENTO DE SU SUPERFICIE CON SOPLETE DE GAS BUTANO PARA FUNDIR EL ASFALTO YADHERIRLO A LA SUPERFICIE, CON UN TRASLAPE DE 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS (LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL) PARA ASEGURAR UNA PERFECTA SOLDADURA DE LOS TRASLAPES, SE DEBERA FUNDIR AL ASFALTO TANTO COMO AL LIENZO PREVIAMENTE COLOCADO.	M2	76.03	$304.55	$23,154.94	
33-0536	LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO CON DETERGENTE Y ACIDO MURIATICO INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES	M2	54.79	$12.10	$662.96	
33-0529	LIMPIEZA DE VIDRIOS POR DOS CARAS CON DETERGENTE EN POLVO Y AGUA, HASTA 3.00 M DE ALTURA.	M2	10.34	$19.15	$198.01	
	Total ALBAÑILERIA Y ACABADOS				**$245,643.49**	**39.81%**
A5	**HERRERIA**					
37-0662	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.	PZA	1.00	$8,500.00	$8,500.00	
37-0609	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA ,VIDRIO DE 5 MM DE ESPESOR TRANSPARENTE.	M2	10.34	$2,554.20	$26,410.43	
29-0431	PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE ANGULOS DE 1"X 1" X 3/16", CUADRADO DE 1/2" A CADA 10 CMS. DE SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO Y SOLERA DE 2"X 1/4" DE 80 CMS. DE LARGO PARA RIGIDEZ INCLUYE: SUMINSTRO Y COLOCACION.	M2	14.20	$1,850.00	$26,270.00	
	Total HERRERIA				**$61,180.43**	**9.91%**

ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES
REPRESENTANTE LEGAL

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

Ubicación: POB. LA PROVIDENCIA

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A6	**INSTALACIONES**					
23-0345	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR	SAL	9.00	$1,282.09	$11,538.81	
37-0567	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE 2X38 W. INCLUYE: GABINETE,ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	$2,538.00	$12,690.00	
37-0569	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.	PZA	2.00	$2,761.56	$5,523.12	
37-0565	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-4 INCL. INCLUYE: INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS HASTA 50 AMP.	PZA	1.00	$1,495.18	$1,495.18	
37-0573I	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	$28,979.11	$28,979.11	
	Total INSTALACIONES				**$60,226.22**	**9.76%**
A7	**RED ELÉCTRICA**					
24-0362	REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS. DE PROF. MURO DE TABIQUE DE CONCRETO DE 14 CMS. DE ESP. FONDO DE GRAVA ,APLANADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3 ,TAPA DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 PUNTA DIAMANTE CON MARCO Y CONTRAMARCO ANGULO DE 1 1/4" X 1 1/4"X3/16",PINTURA ANTICORROSIVA ACABADO CON ESMALTE,INCLUYE: SOPORTE PARA CABLES CON VAR. 3/8" FORRADO CON TUBO P.V.C. 1/2"	PZA	3.00	$3,125.00	$9,375.00	
23-0356	TENDIDO DE TUBO PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAM. INCLUYE: EXCAVACIONES, CONEXIONES, RELLENO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	20.00	$47.33	$946.60	
37-0659B	SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 10, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.	ML	50.56	$34.39	$1,738.76	
37-0659	SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 8, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.	ML	50.56	$48.36	$2,445.08	
51498	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 3.0 MTS. X 19MM. DIAMETRO INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR.	PZA	3.00	$878.07	$2,634.21	
	Total RED ELÉCTRICA				**$17,139.65**	**2.78%**
	Total CONSTRUCCIÓN AULA				**$617,106.35**	**100.00%**

SUBTOTAL	**$617,106.35**
I.V.A. 16.00%	**$98,737.02**
Total del presupuesto	**$715,843.37**

(* SETECIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 37/100 M.N. *)

ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES
REPRESENTANTE LEGAL

PROCIGUE, S.A. DE C.V.

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA



RESUMEN DE PRESUPUESTO DE OBRA

PARTIDA	CONCEPTO	IMPORTE	%
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA		
A1	TRABAJOS PRELIMINARES	$972.77	0.16%
A2	CIMENTACIÓN		
A2	TOTAL CIMENTACIÓN	$106,768.87	17.31%
A3	ESTRUCTURA		
A3	TOTAL ESTRUCTURA	$125,174.92	20.28%
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS		
A4	TOTAL ALBAÑILERIA Y ACABADOS	$245,643.49	39.80%
A5	HERRERIA		
A5	TOTAL HERRERIA	$61,180.43	9.92%
A6	INSTALACIONES		
A6	TOTAL INSTALACIONES	$60,226.22	9.76%
A7	RED ELÉCTRICA		
A7	TOTAL RED ELÉCTRICA	$17,139.65	2.78%
A	TOTAL CONSTRUCCIÓN DE AULA	$617,106.35	100.00%

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: $617,106.35
IVA 16.00% $98,737.02
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: $715,843.37

(* SETECIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 37/100 M.N. *)

ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES
REPRESENTANTE LEGAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

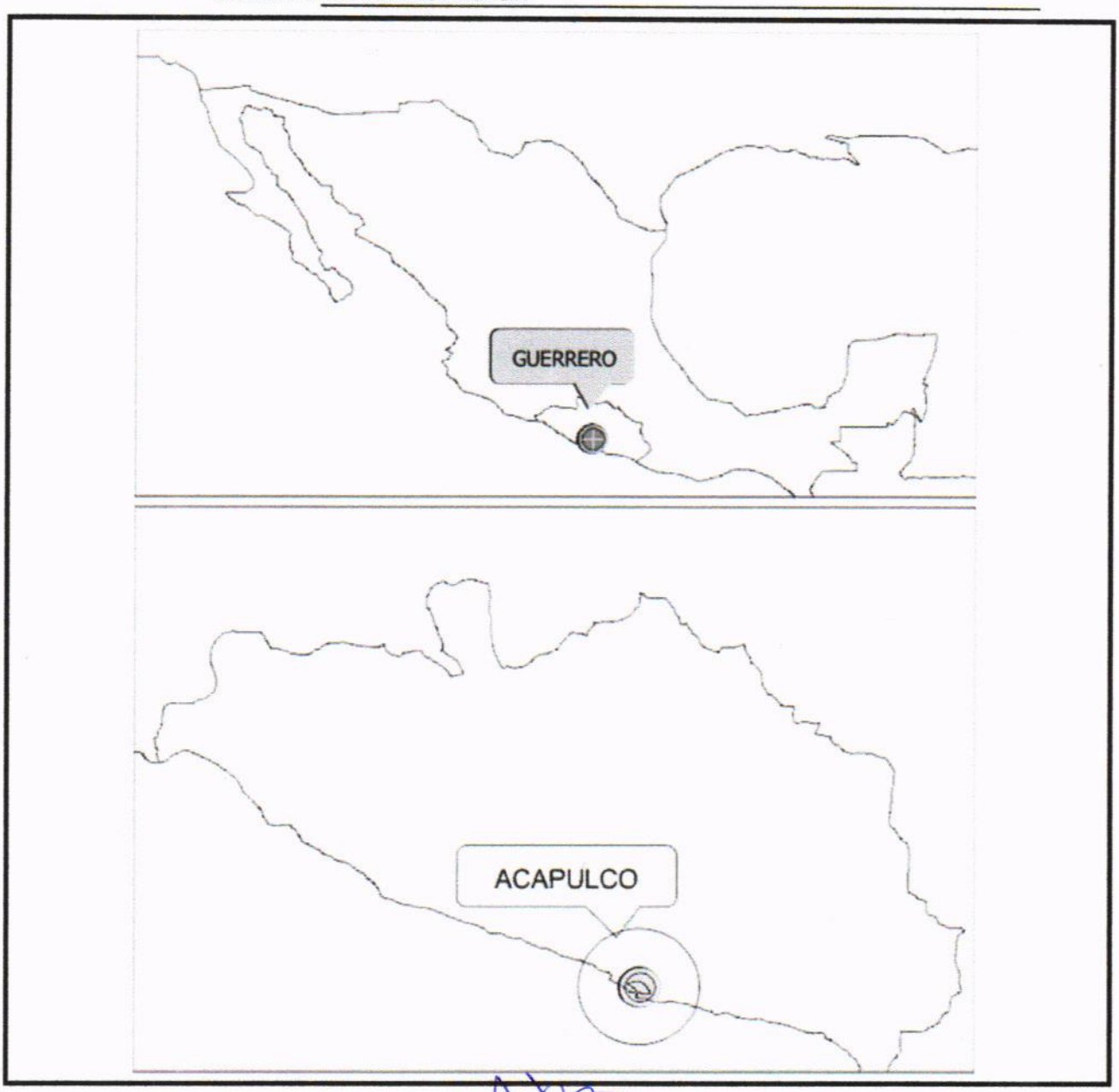
CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-1

OBRA-. CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA



LATITUD: **17° 5' 51.775" N** LONGITUD: **99° 49' 7.429" O**

REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

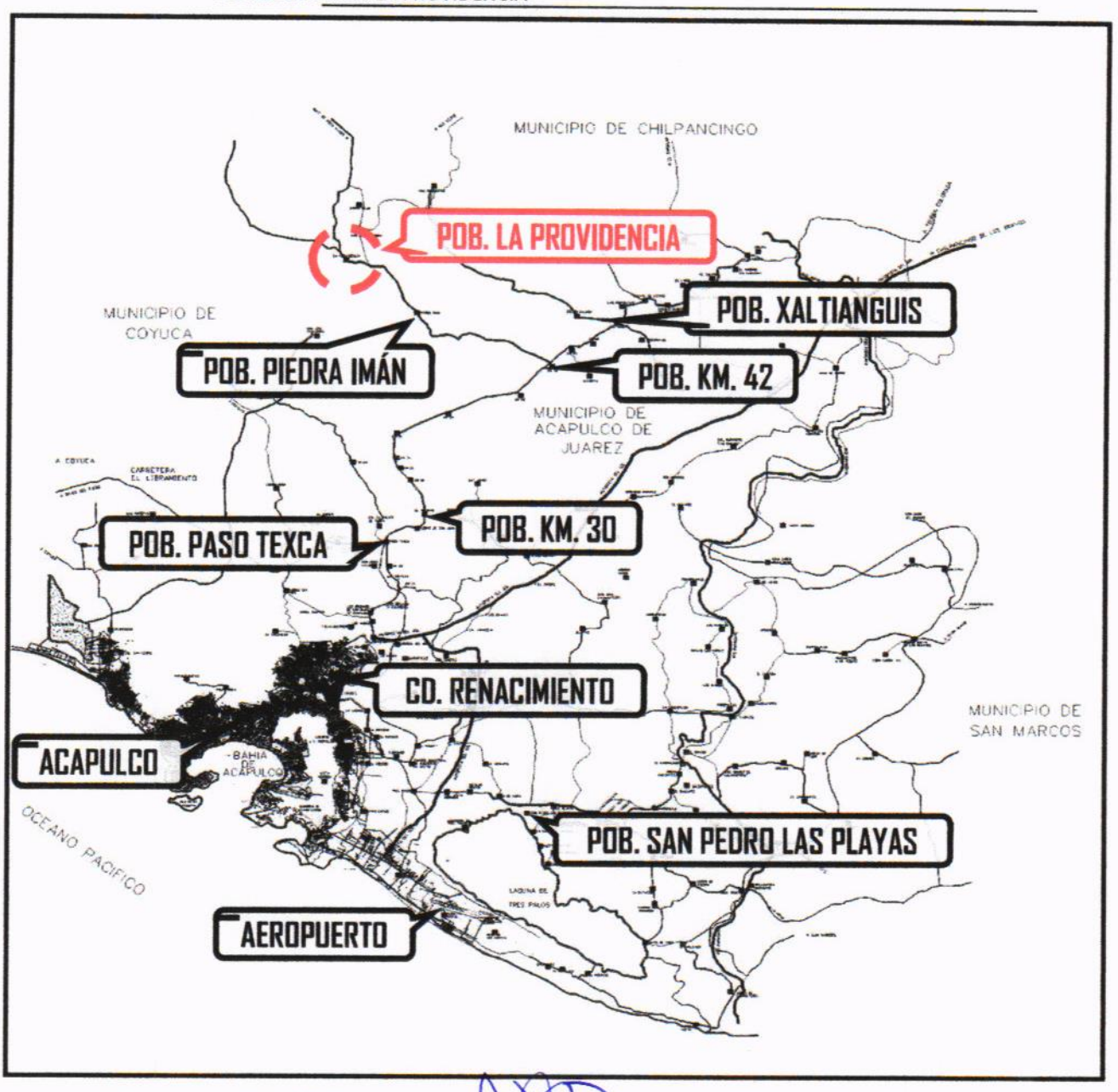
CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-2

OBRA-. CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA



LATITUD: **17° 5' 51.775" N** LONGITUD: **99° 49' 7.429" O**

REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

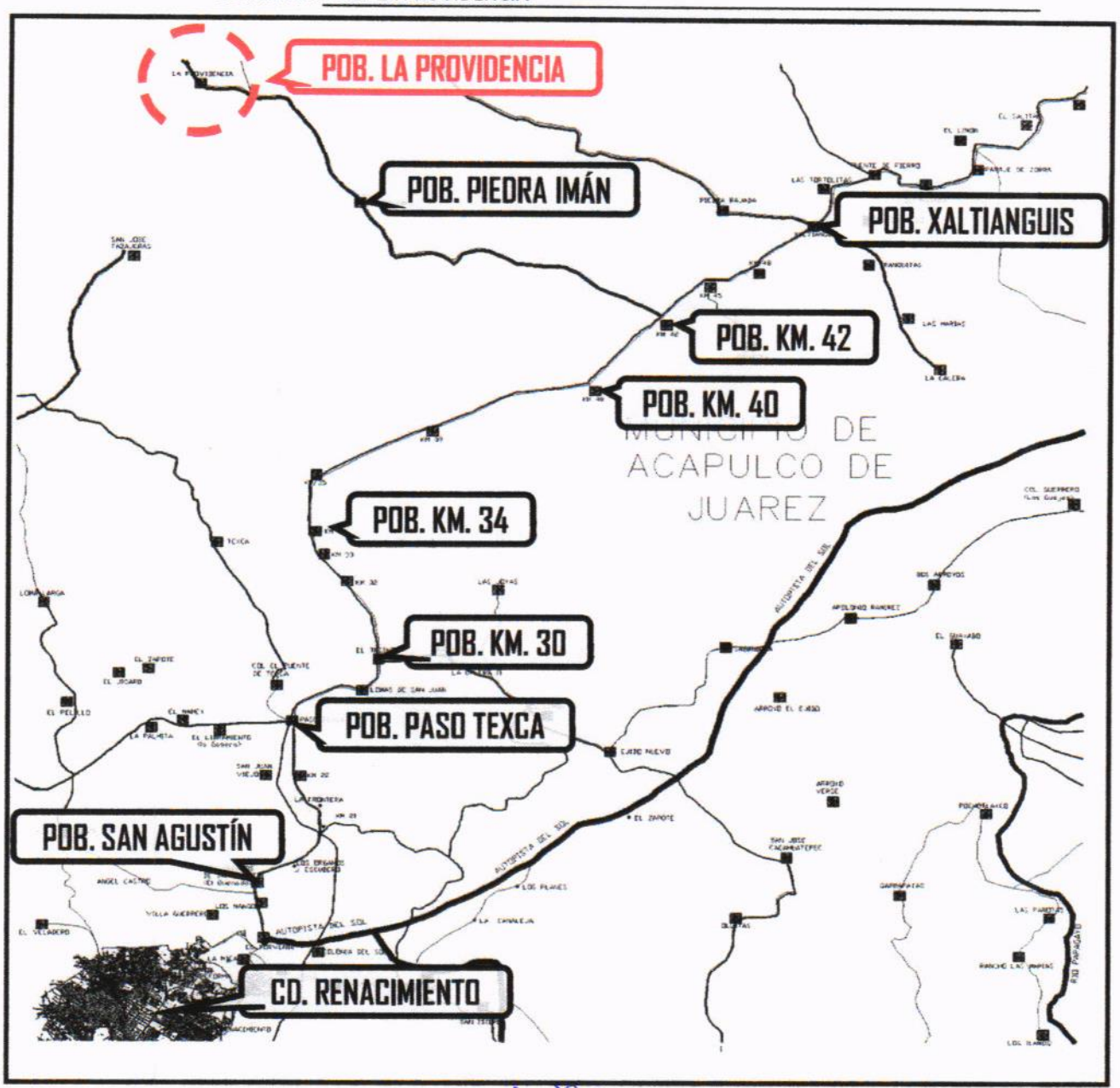
CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-3

OBRA-. CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA



LATITUD: **17° 5' 51.775" N** LONGITUD: **99° 49' 7.429" O**

REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

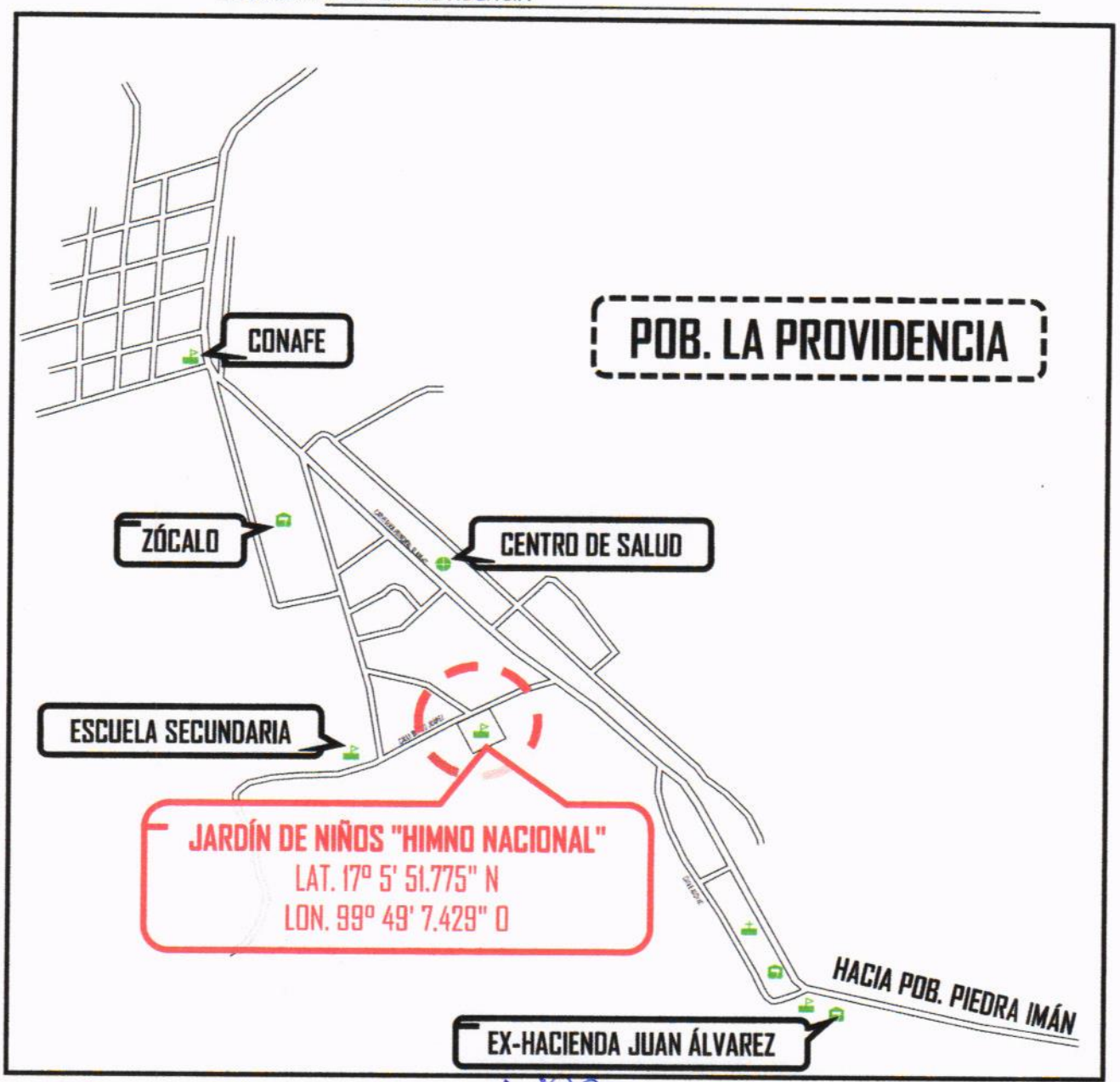
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-4

OBRA-. CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA



LATITUD: **17° 5' 51.775" N** LONGITUD: **99° 49' 7.429" O**

REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

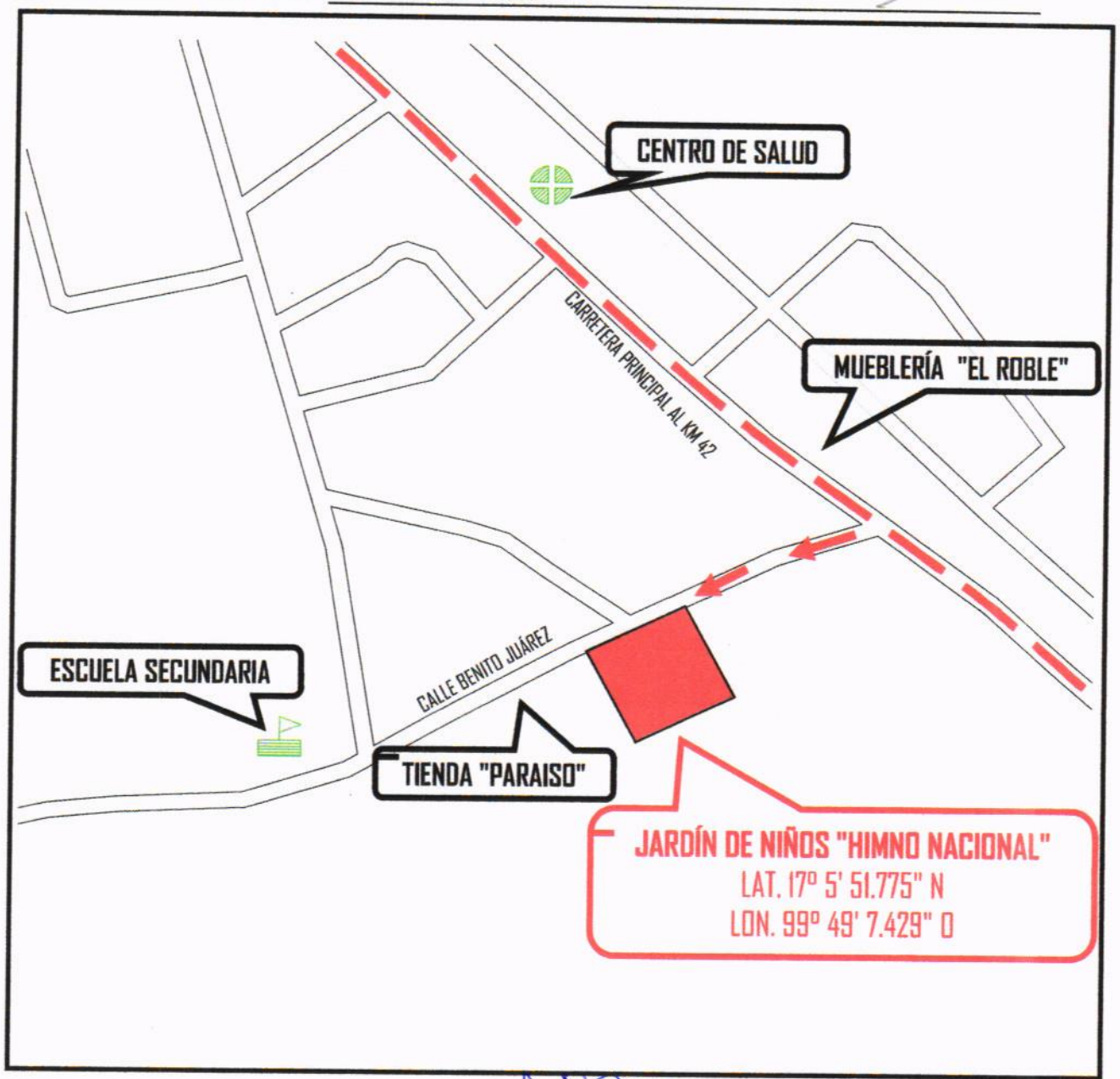
CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-5

OBRA-. CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA



LATITUD: **17° 5' 51.775" N** LONGITUD: **99° 49' 7.429" O**

REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN CARLOS FLORES WENCES

gob mx

Servicio de Administración Tributaria

Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales

Folio	Clave R.F.C.
23NC1542102	PRO130305T49

Nombre, Denominación o Razón social

PROCIGUE SA DE CV

Estimado contribuyente

Respuesta de opinión:

En atención a su consulta sobre el Cumplimiento de Obligaciones, se le informa lo siguiente:

En los controles electrónicos institucionales del Servicio de Administración Tributaria, se observa que en el momento en que se realiza esta revisión, se encuentra al corriente en el cumplimiento de los puntos que se revisa la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, contenidos en la Resolución Miscelánea Fiscal vigente. Por lo que se emite esta opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, en sentido POSITIVO. La presente opinión no es una constancia del correcto entero de los impuestos declarados, para lo cual el SAT se reserva sus facultades de verificación previstas en el Código Fiscal de la Federación.

Revisión practicada el día 03 de julio de 2023, a las 16:20 horas

Notas

1.-Tratándose de estímulos o subsidios, tiene una vigencia de 3 meses contada a partir del día en que se emite según lo establecido en la regla 2.1.28. y 30 días naturales a partir de su emisión para trámites diferentes al señalado, de acuerdo a la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023.

2.-El procedimiento para obtener la opinión se realiza conforme a lo previsto en la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023 y de acuerdo a lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación y no constituye respuesta favorable respecto a contribuyentes que se ubican en los supuestos del artículo 69 del Código Fiscal de la Federación.

3.-La opinión del cumplimiento, se genera atendiendo a la situación fiscal del contribuyente en los siguientes sentidos: POSITIVA. - Cuando el contribuyente esté inscrito y al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los numerales 1 a 12 de la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023; NEGATIVA. - Cuando el contribuyente esté inscrito y no se encuentre al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los numerales 1 a 12 de la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023; INSCRITO SIN OBLIGACIONES.- Cuando el contribuyente está inscrito en el RFC pero no tiene obligaciones fiscales.

4.-Para estímulos o subsidios, la opinión que se genere indicando que es Inscrito SIN OBLIGACIONES fiscales, se tomará como Positiva cuando el monto del subsidio no rebase de 40 UMAS elevado al año, en caso contrario se considera como resultado Negativo.

Cadena Original

||PRO130305T49|23NC1542102|03-07-2023|P||00001088888800000031||

Sello Digital

bIC5nLPmdESTd05egGsco0zbBbXPZGZvzZeoAK6cFcYcw2PvT/3E7u4Bxcq5COhaVlMBVjnJDAwesHrysYNeDxIR3
SB8tfF8QjCv+Nr8yJt5pQdm4Cynjd8M1MPkFHKo7ciXn/oL22tdqqT81ratO4g/XJ4MMMIEE58mZoQDOHJM2yv1lH
CRFgnBFExKqoIB8PEPV2bvBT9AL3Yoj963VV/zy0hVP6tHXbUznV4MO/6e1OCz7UAByRLdUpTH98YFnVvexUZjVdC
15LSOoqT9AXmAJmWw7dFLvM3xPuq701DlkiMSQWYn1jxzchP8bhNZQaRL8qyqSHYjaVBdljw==

GOBIERNO DE MÉXICO | HACIENDA | SAT

Contacto:
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300, Ciudad de México. Atención telefónica 01 55 627 22 728, desde Estados Unidos y Canadá 01 877 44 88 728.

gob mx

Servicio de Administración Tributaria

Notas

5.-La opinión que se genere indicando que es INSCRITO SIN OBLIGACIONES fiscales, se considera Opinión Negativa para efectos de contratación de adquisiciones, arrendamientos, servicios u obra pública

6.-El procedimiento para obtener la opinión se realiza conforme a lo previsto en la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023 y de acuerdo a lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación.

Este servicio es gratuito, en el SAT nuestra misión es servirle.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los lineamientos de protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a la Administración Desconcentrada de Servicios al Contribuyente de su preferencia y/o a través del Portal del SAT.

Cadena Original

||PRO130305T49|23NC1542102|03-07-2023|P||00001088888800000031||

Sello Digital

bIC5nLPmdESTd05egGsco0zbBbXPZGZvzZeoAK6cFcYcw2PvT/3E7u4Bxcq5COhaVlMBVjnJDAwesHrysYNeDxlR3
SB8tfF8QjCv+Nr8yJt5pQdm4Cynjd8M1MPkFHKo7ciXn/oL22tdqqT81ratO4g/XJ4MMMIEE58mZoQDOHJM2yv1lH
CRFgnBFExKqolB8PEPV2bvBT9AL3Yoj963VV/zy0hVP6tHXbUznV4MO/6e1OCz7UAByRLdUpTH98YFnVvexUZjVdC
15LSOoqT9AXmAJmWw7dFLvM3xPuq701DlkiMSQWYn1jxzchP8bhNZQaRL8qyqSHYjaVBdljw==

GOBIERNO DE MÉXICO | HACIENDA | SAT

Contacto:
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300, Ciudad de México. Atención telefónica 01 55 627 22 728, desde Estados Unidos y Canadá 01 877 44 88 728.

PROCIGUE
Construcciones Integrales
PROCIGUE, S.A. DE C.V.

Acapulco de Juárez, Guerrero a 26 de junio de 2023

Asunto: Asignación del Superintendente

H. Ayuntamiento Constitucional
de Acapulco de Juárez
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
Director de Obras Públicas
Presente.

En relación al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado No. **MAJ-FAISMUN/231-2023/AD,** que comprende la obra, "**Construcción de Aula en Jardín de Niños Himno Nacional",** ubicada en **Pob. La Providencia, del Municipio de Acapulco de Juárez,** por un monto de **$ 715,843.37, (Setecientos quince mil ochocientos cuarenta y tres pesos 37/100 m.n.),** celebrando entre la Secretaria de Desarrollo Urbano y Obras Públicas y la empresa que legalmente represento, en particular al Art. 24 Fracción III del reglamento de la ley de Obras Públicas y servicios relacionados con las mismas, que se aplica de manera supletoria al de la Ley de Obras Públicas y servicios relacionados con las mismas, Por este conducto le comunico que el Superintendente de construcción por parte de esta empresa, será el **Arq. Roberto Garcia Carrera;** con los siguientes datos:

NOMBRE COMPLETO: **ARQ. ROBERTO GARCIA CARRERA**
R. F. C.: **GACR7603144E5**
C.U.R.P.**: GACR760314HGRRRB04**
CORREO ELECTRÓNICO: **arq.robertocarrera@gmail.com**
DOMICILIO PARTICULAR: CALLE: **Calle Miguel Hidalgo 304 col. Constituyentes**
LOCALIDAD Y MUNICIPIO: **ACAPULCO, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,** C.P.: **39520**
NO. DE CEDULA PROFESIONAL: **11375591**
CEL.: **7441366641**

Lo anterior le informo a usted a efecto de que se me sirva dar el inicio correspondiente de la obra; así mismo para cumplir con la utilización de "Bitácora de Obra "Atentamente,

Atentamente,

Ing. Juan Carlos Flores Wences
Representante Legal

R.F.C. PRO 130305 T49
Calle Piloto Antón de Alaminos 13 Int. B
Costa Azul, Acapulco de Juárez, Guerrero
C.P. 39850 Tel 01 (744) 460.07.25
E-mail: procigue@hotmail.com

Estados Unidos Mexicanos
Secretaría de Educación Pública
Dirección General de Profesiones
Cédula Profesional Electrónica

Número de Cédula Profesional
11375591

Clave Única de Registro de Población
GACR760314HGRRRB04

Entidad Federativa de Registro
CIUDAD DE MÉXICO

Libro	Foja	Número	Tipo
1137	311	12	C1

Se expide a:

Datos del profesionista

Nombre(s)	Primer apellido	Segundo apellido
ROBERTO	GARCIA	CARRERA

Quien cumplió con los requisitos establecidos en la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al ejercicio de las profesiones en la Ciudad de México y su Reglamento, la cédula con efectos de patente para ejercer profesionalmente en el nivel de:

Nombre del programa	Clave
LICENCIATURA EN ARQUITECTURA	511303

Datos de la institución educativa

Nombre o denominación	Clave
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ACAPULCO (I.T.R.)	120027

Datos de expedición y firma electrónica

Fecha	Hora
15/11/2018	23:43:43

Se expide la presente cédula electrónica de conformidad con el artículo 32 del Reglamento de la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al Ejercicio de las Profesiones en la Ciudad de México y demás relativos y aplicables.

El presente acto administrativo cuenta con la firma electrónica avanzada del servidor público competente, amparada por un certificado vigente a la fecha de su elaboración y es válido de conformidad con lo dispuesto en la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

Firma electrónica

Cadena original
||11375591|1137|311|12|C1|14/11/2018 00:00:00|9|CIUDAD DE MÉXICO|GACR760314HGRRRB04|ROBERTO|GARCIA|CARRERA|2868|120027|INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ACAPULCO (I.T.R.)|809|511303|LICENCIATURA EN ARQUITECTURA||

Firma electrónica avanzada del servidor público facultado
ijVhrTll+jWislNioQNvJqeNBZ2gKWRKfdpcQPq0t85QE5FWqz5HIKJbgz7ovOZ1S1FuzvOi1m8kOKK9qX5dWflyZ1RfuVpx8lq3XPyaHO4CMURdjDBPucs08maVBl3OQb9Ejjsak0GgZ
HTN0kR7oAGpYRm9AMy15qgBUPo+74ncsVoXt4zll4JlgYFAPCrG1KHQs3WV9XY8KAxl3ezVR9OCMJ3+vpwmReFnMhVEzM6QxZBzquf1ppHpoy3/vXM7latEfHUP0y+iGBm02bs8
RQf5n0qRlxlujPQT8ksOuvnESjCGPuRtCjmpTGwbs0X6wkE7Kbnhzidky5nszUavkQ==

LIC. ISRAEL BARRIOS HERNANDEZ
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

Sello digital de tiempo SEP
GrmKjsJYMsirROEmJsnR1goladE64Q4oDKRboVrxG0OAQz8WioXSODM8jvO5aCGlB9QYi2W/MoXyO5KlRqLLKWhifCljQLh68yz0FUgJpdSettKLXWG4GvPNQ8EFeMHkaIKSM7z
eh7CsR5PbhQq2xRtRO0gi+o4h5ZW4OVJvfh0GKFQVy7oA1nzsgeX+7cYxyqLXMm9G8lUXwwII3cZzc5gdnlqY4+JSRvt7Ak4M0A1muNDIA5s48FLtcxRe/NvHAOSSjelEhgKBqZdptz
FQtWuqwZ4fzJW0leAF60ZzLI3oMFaT51/0euEQxps3wmy73jC3M4vzYoz2Wa+7xoXA==

La presente cédula electrónica, su integridad y autoría se podrá comprobar en **www.gob.mx/cedulaprofesional**

Identificador electrónico - cédula
11375591

QR para validar la información

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RAMO: ADMINISTRATIVO
OFICIO No. DOP/1152/2023
ASUNTO: **Asignación de Residente**
Acapulco, Gro., a 26 de junio del 2023

PROCIGUE, S.A. DE C.V.L
C. JUAN CARLOS FLORES WENCES
REPRESENTANTE LEGAL
P R E S E N T E.

Por este medio informo a usted que la Residencia asignada a la obra CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL, ubicada en POB. LA PROVIDENCIA, con número de contrato MAJ-FAISMUN/231-2023/AD, estará a cargo del ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO; así mismo le solicito, por medio de oficio, el nombre del **Representante Técnico** (con su no. de cédula) y del **Superintendente de construcción.**

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo, quedando de usted para cualquier aclaración.

A T E N T A M E N T E.

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO
RESIDENTE DE OBRA

C.c.p. Archivo
VHA/CARR/*mgc

2023 AÑO DE Francisco VILLA

277

255

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

RAMO 33
APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023
FAISMUN-2023
FONDO III

EXPEDIENTE TECNICO

MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO: CONSTRUCCION

OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**



2023 AÑO DE Francisco VILLA



2023 AÑO DE JUAN RANULFO ESCUDERO
100 ANIVERSARIO LUCTUOSO

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

RAMO 33

APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023
FAISMUN-2023
FONDO III

EXPEDIENTE TECNICO

MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO: CONSTRUCCION

OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

TIPO DEL PROYECTO	PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL BASICA
RUBRO DEL GASTO	IBE.- INFRAESTRUCTURA BASICA EDUCATIVA
SUBCLASIFICACION DEL PROYECTO	PREESCOLAR (AULAS)
MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO	CONSTRUCCION
CONTRIBUCION DEL PROYECTO A LA POBREZA	REZAGO EDUCATIVO
INCIDENCIA DEL PROYECTO	DIRECTA
NOMBRE DEL PROGRAMA	INFRAESTRUCTURA BASICA DEL SECTOR EDUCATIVO
NOMBRE DEL SUBPROGRAMA	CONSTRUCCION DE AULA

ACAPULCO,GRO. 2023

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
RAMO 33
APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023
FAISMUN 2023

I.- PRESENTACION

II.- DATOS BASICOS GENERALES

III.- CEDULA DE REGISTRO POR OBRA

IV.- VALIDACION O DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

V.- ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

VI.- DICTAMEN DE IMPACTO AMBIENTAL

VII.- INGENIERIA DE PROYECTO

VIII.- ACTA DE VISITA AL SITIO DE LA OBRA

IX.- PRESUPUESTO

X.- EXPLOSION DE INSUMOS

XI.- PROGRAMA DE OBRA

XII.- NUMEROS GENERADORES

XIII.- ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

XIV.- ANALISIS DE INDIRECTOS Y UTILIDAD

XV.- CROQUIS DE MACRO Y MICROLOCALIZACION

XVI.- PLANOS Y PROYECTOS

I.- PRESENTACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

P R E S E N T A C I O N

POR SU FUNCION ECONOMICA POLITICA Y SOCIAL, ACAPULCO ES UNO DE LOS MUNICIPIOS MAS IMPORTANTES DEL EDO. DE GUERRERO. SU UBICACIÓN GEOGRAFICA ASI COMO LAS PECULIARIDADES DE SU DEVENIR HISTORICO LE HAN PERMITIDO TENER UN RELEVANTE PROGRESO ECONOMICO Y SOCIAL NO EXENTO DE CONTRADICCIONES COMO CONSECUENCIA DE LA FALTA DE UNA PLANEACION URBANA. ES POR ELLO QUE LA ACTUAL ADMINISTRACION TIENE COMO PRIORIDAD: **ABATIR EL REZAGO EDUCATIVO DOTANDO DE SERVICIOS BASICOS, ASI COMO TENER INSTALACIONES ADECUADAS PARA UNA MEJOR EDUCACION EN LOS DIFERENTES NIVELES ESCOLARES EN LA ZONA URBANA Y SUBURBANA DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO,** ES ASI COMO A TRAVES DEL PROGRAMA DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL, SUMANDO LOS ESFUERZOS DE LOS TRES NIVELES DE GOBIERNO EN CONJUNCION CON LA ENTUSIASTA PARTICIPACION CIUDADANA, SE PRETENDE DAR SOLUCION AL PROGRAMA DE URBANIZACION. ESTO PARA LOGRAR EL BIENESTAR DE SUS POBLADORES Y LA CONSOLIDACION DE LA IMAGEN Y EL DESARROLLO.

II.- DATOS BASICOS GENERALES

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

DATOS BASICOS GENERALES

GENERALES

MODALIDAD DEL PROYECTO: **CONSTRUCCION**

LOCALIZACION: **POB. LA PROVIDENCIA**

REGION: **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO: **01.- ACAPULCO** LOCALIDAD: **ACAPULCO**

BARRIO, COLONIA O EJIDO: **POB. LA PROVIDENCIA**

TIPO DE OBRA : CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

NUEVA (**X**) EN PROCESO ( ) AMPLIACION ( )

REHABILITACION ( ) EQUIPAMIENTO ( )

DESCRIPCION DEL PROYECTO:

71.58 M2 TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRÁFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2 (EDIFICACIÓN)
28.80 M3 EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA 0.00 A 2.00 MTS. PROFUNDIDAD DEPOSITANDO PRODUCTO EXCAVACIÓN A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZO
15.78 M3 RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, CAPAS 20.00 CMS ESPESOR, INCLUYE: ACARREOS
5.49 M3 CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO
72.68 M2 CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE TRIPLAY 16 MM ALTURAS MAYORES 2.50 M HASTA 4.50 MTS. ALTURA INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO Y ACARREOS
667.44 KG ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS
9.45 M3 CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2. R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA. T.M.A. 3/4". INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO
40.71 M2 MURO TABIQUE ROJO COMUN 11 A 14 CMS ESPESOR, ASENTADO MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREOS
45.79 M2 FIRME DE CONCRETO 10 CMS F'C=150 Kg/CM2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4" INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREOS
45.79 M2 PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR
241.60 M2 PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX
76.03 M2 SUM. Y COL. SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA ASFALTO MOD. SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO) ESPESOR MANTO 3.5 MM
14.20 M2 PROTECCION DE HERRERIA A BASE ANGULOS 1"X 1" X 3/16", CUADRADO 1/2" CADA 10 CMS. SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO
5.00 PZAS. SUM. Y COL. LUMINARIA SOBREPONER 2X38 W. INCLUYE: GABINETE, ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA

BENEFICIARIOS (No. Y TIPO): **1,000** ALUMNOS

III.- CEDULA DE REGISTRO POR OBRA

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

CEDULA DE REGISTRO

NUMERO DE OBRA :

DEPENDENCIA EJECUTORA : **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**

OBJETIVO : **CONTAR CON UNA BUENA INFRAESTRUCTURA, TENER LOS SERVICIOS BASICOS, ASI COMO DISFRUTAR DE ESPACIOS ESCOLARES DIGNOS, PARA TENER UNA MEJOR CALIDAD EDUCATIVA**

PROGRAMA : INFRAESTRUCTURA BASICA DEL SECTOR EDUCATIVO

SUBPROGRAMA : CONSTRUCCION DE AULA

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA : **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

REGION : **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO : **01.- ACAPULCO**

LOCALIDAD : **ACAPULCO** **POB. LA PROVIDENCIA**

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCION : **$ 715,843.37**

FEDERAL :	$ -	ESTATAL:	$ 715,843.37	BENEFICIARIOS :	$ -
CREDITO :	0.00	MUNICIPAL :	0.00	SUMA :	$ 715,843.37

DE CONSTRUCCION		DE OPERACION		DE IMPACTO	
15.78	M2	15.78	M2	1,000	ALUMNOS

NUMERO DE BENEFICIARIOS DIRECTOS : 1,000 ALUMNOS

PROGRAMA DE EJECUCION :

CONCEPTOS DE LA OBRA	TIEMPO DE EJECUCION	
TRABAJOS PRELIMINARES	julio , 2023	julio , 2023
CIMENTACION	julio , 2023	julio , 2023
ESTRUCTURA	julio , 2023	agosto , 2023
ALBAÑILERIA Y ACABADOS	agosto , 2023	agosto , 2023
HERRERIA	agosto , 2023	septiembre , 2023
INSTALACIONES	septiembre , 2023	septiembre , 2023
RED ALECTRICA	agosto , 2023	septiembre , 2023

FORMA DE EJECUCION DE LA OBRA : **CONTRATO**

FECHA DE INICIO : **julio-2023**

FECHA DE TERMINACION : **septiembre-2023**

JORNALES A GENERAR : 586

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

CEDULA DE INFORMACION BASICA POR PROYECTO

EJERCICIO : 2023

I.- UBICACION

	CLAVE :	FONDO :
FONDO :	III	INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023
ESTADO :	012	GUERRERO
ZONA PRIORITARIA .		
REGION :	007	ACAPULCO
MUNICIPIO :	001	ACAPULCO
LOCALIDAD :		ACAPULCO
BARRIO, COLONIA, RANCHERIA, ETC. :		POB. LA PROVIDENCIA
CABECERA MUNICIPAL :	SI X	NO
TIPO DE LOCALIDAD :	CP X	PR ZI ( )

II.- IDENTIFICACION

Nº DE OBRA

CLAVE	NOMBRE

PROGRAMA : INFRAESTRUCTURA BASICA DEL SECTOR EDUCATIVO

SUBPROGRAMA : CONSTRUCCION DE AULA

MODALIDAD DEL PROYECTO : **CONSTRUCCION**

NOMBRE DE LA OBRA : **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

POB. LA PROVIDENCIA

TIPO DE OBRA — NUEVA(X) AMPLIACION( ) REHABILITACION( ) PROCESO( ) EQUIPAMIENTO( )

MODALIDAD DE EJECUCION — C (X) AM ( ) AD ( ) AC ( ) M ( ) EQ ( )

INSTANCIA EJECUTORA : **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**

III.- INVERSIONES

INVERSION EJERCIDA AL 31 DE DIC. DEL 2023	$ - TOTAL	$ - FEDERAL	$ - ESTATAL	$ - MUNICIPAL	$ - BENEFICIARIOS	$ - CREDITO	$ - OTROS
CONCEPTO							
INVERSION APROBADA O VALIDADA EN EL EJERCICIO 2023	$ 715,843.37	0.00	$ 715,843.37	0.00	$ -	0.00	0.00
CUATRIMESTRE							
PRIMERO							
SEGUNDO	$ 465,298.19		$ 465,298.19				
TERCERO	$ 250,545.18		$ 250,545.18				

IV.- METAS Y BENEFICIARIOS DEL PROYECTO

APROBADAS				ALCANZADAS			
METAS		BENEFICIARIOS DIRECTOS		METAS		BENEFICIARIOS DIRECTOS	
CANTIDAD	U. DE MEDIDA	CANTIDAD	U. DE MEDIDA	CANTIDAD	U. DE MEDIDA	CANTIDAD	U. DE MEDIDA
15.78	M2	1,000	ALUMNOS	15.78	M2	1,000	ALUMNOS

ANOTAR SI BENEFICIA A UNA O VARIAS LOCALIDADES (CUANTAS): 1

JORNALES A GENERAR : 500

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

V.- AVANCE FISICO-FINANCIERO PROGRAMADO

TRIMESTRE	FISICO(%)	FINANCIERO(%)
PRIMERO	0	0
SEGUNDO	65	65
TERCERO	35	35

VI.- PERIODO DE EJECUCION

PROGRAMADO:	FECHA DE INICIO:	julio-2023	FECHA DE TERMINACION:	septiembre-2023
REAL (CIERRE)	FECHA DE INICIO:		FECHA DE TERMINACION:	
ACTA DE ENTREGA-RECEPCION	SI:		NO:	FECHA:

VII.- SITUACION FISICA DE LA OBRA: (FECHA: _____)

TERMINADO Y OPERANDO:		TERMINADAS SIN OPERAR:	
NO INICIADA:		EN PROCESO:	SUSPENDIDA:

VIII.- CONDICIONES OPERATIVAS DE LA OBRA (FECHA_____)

OPERA ADECUADAMENTE ( ) OPERA CON DEFICIENCIA ( ) NO OPERA ( )

EN SU CASO, CAUSAS POR LAS QUE NO OPERA O LO HACE CON DEFICIENCIA Y RECOMENDACIONES:

IV.- VALIDACION O DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

VALIDACION Y DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

LOS ABAJO FIRMANTES, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO DE :

CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

POB. LA PROVIDENCIA

CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS TECNICAS ESTABLECIDAS POR LA DEPENDENCIA FEDERAL NORMATIVA, POR LO QUE ES VIABLE SU EJECUCION, COMPROMETIENDOSE LA MISMA A PROPORCIONAR LA SUPERVISION Y ASISTENCIA TECNICA NECESARIA DURANTE EL PROCESO CONSTRUCTIVO.

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD NORMATIVA

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

LUGAR: ACAPULCO, GUERRERO

FECHA: julio-2023

INFORMACION ADICIONAL :

LA DEPENDENCIA EJECUTORA CUENTA CON LOS PLANOS Y PROYECTOS CORRESPONDIENTES PARA LLEVAR A CABO LA EJECUCION DE LA OBRA.

V.- ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

FECHA: julio-2023

La comunidad de: POB. LA PROVIDENCIA del Municipio de **ACAPULCO** Declara que ha sido de su conocimiento y puesto a su consideracion, la realizacion del Proyecto denominado: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

el cual consta de las siguientes carácteristicas:

71.58 M2 TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRÁFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2 (EDIFICACIÓN)

28.80 M3 EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA 0.00 A 2.00 MTS. PROFUNDIDAD DEPOSITANDO PRODUCTO EXCAVACIÓN A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZO

15.78 M3 RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, CAPAS 20.00 CMS ESPESOR, INCLUYE: ACARREOS

5.49 M3 CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO

72.68 M2 CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE TRIPLAY 16 MM ALTURAS MAYORES 2.50 M HASTA 4.50 MTS. ALTURA INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO Y ACARREOS

667.44 KG ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS

9.45 M3 CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO

40.71 M2 MURO TABIQUE ROJO COMUN 11 A 14 CMS ESPESOR, ASENTADO MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREOS

45.79 M2 FIRME DE CONCRETO 10 CMS F'C=150 Kg/CM2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4" INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMIENTA, DESPERDICIO Y ACARREOS

45.79 M2 PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR

241.60 M2 PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX

76.03 M2 SUM. Y COL. SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA ASFALTO MOD. SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO) ESPESOR MANTO 3.5 MM

14.20 M2 PROTECCION DE HERRERIA A BASE ANGULOS 1"X 1" X 3/16", CUADRADO 1/2" CADA 10 CMS. SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO

5.00 PZAS. SUM. Y COL. LUMINARIA SOBREPONER 2X38 W. INCLUYE: GABINETE, ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA

por lo que al estar de acuerdo con sus necesidades prioritarias, aceptan el proyecto y se comprometen a participar y/o aportar mano de obra, recursos economicos y/o materiales de la region, en un _____ % del costo total de la obra como a continuación se desglosa:

CONCEPTO	PORCENTAJE	OBSERVACIONES

Asimismo, se compromete a proporcionar los terrenos necesarios para la ejecucion de las obras y a colaborar con las autoridades en la resolucion de la problemática que se presenta durante la ejecucion.

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

SPD-11

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

ACAPULCO

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, (FAISMUN)
ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD 2023

FECHA: 02 de Julio del 2023

LA COMUNIDAD DE: Pob. la providencia

DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, DECLARA QUE HA SIDO DE SU CONOCIMIENTO Y PUESTO A SU CONSIDERACIÓN, LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y/O PROYECTO DENOMINADO Construccion de Aula en Jardin de niños Himno Nacional EL CUAL CONSTA DE LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: _____ ; POR LO QUE AL ESTAR DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES PRIORITARIAS, ACEPTAN EL PROYECTO Y SE COMPROMETEN A PARTICIPAR Y/O APORTAR YA SEA EN MANO DE OBRA, RECURSOS ECONÓMICOS Y/O MATERIALES DE LA REGIÓN, EN UN _____ % DEL COSTO TOTAL DE LA OBRA, COMO A CONTINUACIÓN SE DESGLOSA:

CONCEPTO	PORCENTAJE (%)	OBSERVACIONES
MANO DE OBRA		
RECURSOS ECONOMICOS		
RECURSOS MATERIALES		

ASIMISMO, SE COMPROMETEN A PROPORCIONAR LOS TERRENOS NECESARIOS PARA LA UBICACIÓN DE LAS OBRAS Y A COLABORAR CON LAS AUTORIDADES PARA LA RESOLUCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA QUE SE PRESENTE DURANTE LA EJECUCIÓN.

POR EL COMITÉ COMUNITARIO
PRESENTE

Monica Corona Genchi
PRESIDENTE (A) DE (CPS)

PRO EL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

COMISARIA MUNICIPAL LA PROVIDENCIA JUAN VEGA GUERRERO INICIO: JULIO 2022 TERMINO: JUNIO 2023 Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

1.1. INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Siendo el día 02 del mes de Julio del año 2023, a las 11:30 horas en el domicilio POB. LA PROVIDENCIA, localizado en el municipio **ACAPULCO DE JUAREZ**, de la entidad federativa **GUERRERO**, nos encontramos reunidos para celebrar la instalación del Comité de participación social que dará seguimiento y verificación a la obra de nombre CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL a realizarse con recursos del FAIS correspondiente al ejercicio fiscal 2023.

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha de llenado: 02 de Julio del 2023		
Nombre de la obra: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL.		
Folio asignado en la MIDS: 368720	Monto total planeado: $715,843.37	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 06/07/2023	Fecha de conclusión: 3/09/2023
Entidad: GUERRERO	Municipio: ACAPULCO	Localidad: POB. LA PROVIDENCIA
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:		
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	

SECRETARIA DE PLANEACION DE DESARROLLO ECONOMICO
DIRECCION DE PLANEACION

COMISARIA MUNICIPAL LA PROVIDENCIA

CONSIDERANDOS

Que las autoridades locales, enlaces FAISMUN y personas servidoras públicas que apoyen en los procesos relacionados con el FAIS, deberán:

- Promover la participación de la población beneficiaria a través de la integración de los Comités de participación social (CPS) durante los procesos de identificación de necesidades, planeación, ejecución y seguimiento de las obras a realizar con el FAIS conforme al artículo 33, apartado B, fracción II, inciso b) de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Capacitar a los CPS sobre los objetivos del FAIS, su población objetivo, labores y responsabilidades de los CPS.

GUERRERO
INICIO: JULIO 2023
TERMINO: JUNIO 2024
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

S. E. G.
SECTOR 04 DE EDUCACIÓN PREESCOLAR
ZONA ESCOLAR 33
JARDIN DE NIÑOS "HIMNO NACIONAL"
C.C.T: 12DJN0722R
LA PROVIDENCIA, MPIO. DE ACAPULCO, GRO

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

- Registrar los anexos de participación social en el módulo de participación social de la Matriz de Inversión para el Desarrollo Social (MIDS).

Que los Comités de participación social (CPS):

- Son órganos de participación y representación ciudadana rural, urbana, indígena o afromexicana, integrados equitativamente por mujeres y hombres en la mayoría de sus diversidades, electos de manera democrática para dar seguimiento a las obras financiadas con recursos del FAIS. También se reconocen como tales a las distintas formas de organización ciudadana con las que ya cuenta una localidad, siempre y cuando se apeguen a los criterios de la Guía de participación social vigente publicada por Bienestar.

- Su objetivo es dar seguimiento al inicio, desarrollo y conclusión de las obras/acciones a realizar con recursos del FAISMUN, para contribuir a que los recursos se utilicen bajo los principios de transparencia, economía, eficacia, legalidad y honradez.

- Deberán estar conformados por personas de la localidad donde se realice la obra y que no estén desempeñando un cargo público.

- La participación de la ciudadanía en los CPS no es remunerada; se trata de cargos honoríficos de servicio a la comunidad.

Que las actividades de los CPS son:

- Participar en la capacitación que brindará el gobierno local sobre las responsabilidades como integrantes de los CPS y de las obras a las que darán seguimiento.

- Participar en los procesos de planeación de proyectos en coordinación con las autoridades locales, mientras se apeguen a los Lineamientos del FAIS y a la disponibilidad de recursos.

- Realizar visitas a las obras e informar de sus avances, así como de la conclusión de las mismas a la ciudadanía.

- Registrar el seguimiento de las obras mediante el correcto llenado de los anexos de participación social vigentes publicados por Bienestar.

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

COMISARIA MUNICIPAL
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
JUL 2022 JUN 2023
LA PROVIDENCIA

JUAN VEGA GUERRERO
INICIO: JULIO 2022
TERMINO: JUNIO 2023
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

S. E. G.
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
SECTOR 04 DE EDUCACIÓN PREESCOLAR
ZONA ESCOLAR 33
JARDÍN DE NIÑOS "HIMNO NACIONAL"
C.C.T. 12DJN0772R
LA PROVIDENCIA, MPIO. DE ACAPULCO, GRO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Año de Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

ACUERDO ÚNICO

Se declara formalmente instalado el Comité de participación social conformado por las personas que al calce de este documento firman en conjunto con la persona enlace FAISMUN.

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Monica Corona Genchi
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Diana laura Vargas Tacuba
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Maria del Rosario Salto Rosas
Vocal
Nombre completo y firma

Nicolas Dorantes de Jesus
Vocal
Nombre completo y firma

Bertha Zavaleta Castillo
Vocal
Nombre completo y firma

M.C. ALEJANDRO DIAZ LOPEZ
Enlace FAISMUN
DIRECTOR DE PLANEACION

SECRETARIA DE PLANEACIÓN DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

Samuel Torres Campos
Testigo

Daraluz Caimana Ramirez
Testigo

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Año de Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

1.2. REPORTE DE CAPACITACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL FAISMUN

DATOS DE LA CAPACITACIÓN *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha y hora de la capacitación:		
Lugar de la capacitación: POB. LA PROVIDENCIA.		
Nombre y cargo de la persona facilitadora:		
Número de asistentes a la capacitación 35	Mujeres: 25	Hombres: 10

INFORMACIÓN SOBRE LA CAPACITACIÓN *Esta sección deberá ser llenada a mano por el CPS

Responda las siguientes preguntas tachando el recuadro correspondiente:

1. ¿La obra fue acordada con las personas del CPS y de la localidad beneficiaria? Sí [X] No [ ]

2. Indique cuáles de los siguientes temas les fueron proporcionados durante la capacitación:

   a) ¿Qué es el FAIS, a quiénes beneficia, qué tipos de obras se pueden realizar con él y cuál es la importancia de que la ciudadanía participe? Sí [X] No [ ]
   b) ¿Cuáles son sus actividades y responsabilidades como integrantes del CPS? Sí [X] No [ ]
   c) ¿Cómo se realiza el correcto llenado y uso de los APS? Sí [X] No [ ]
   d) Características básicas de la obra: cuándo inicia, cuándo termina, cuánto va a costar, cómo quedará al finalizar. Sí [X] No [ ]
   e) ¿Se entregaron los trípticos de participación social y de información del FAIS a todo el CPS? Sí [ ] No [X]

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

S. E. G.
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
SECTOR 04 DE EDUCACIÓN PREESCOLAR
ZONA ESCOLAR 33
JARDÍN DE NIÑOS "HIMNO NACIONAL"
C.C.T: 12DJN0771R
LA PROVIDENCIA, MPIO. DE ACAPULCO, GRO

COMISARÍA MUNICIPAL
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
JUL 2022 JUN 2023
LA PROVIDENCIA
JUAN VEGA GUERRERO
INICIO: JULIO 2022
TERMINO: JUNIO 2023
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 AÑO DE Francisco VILLA

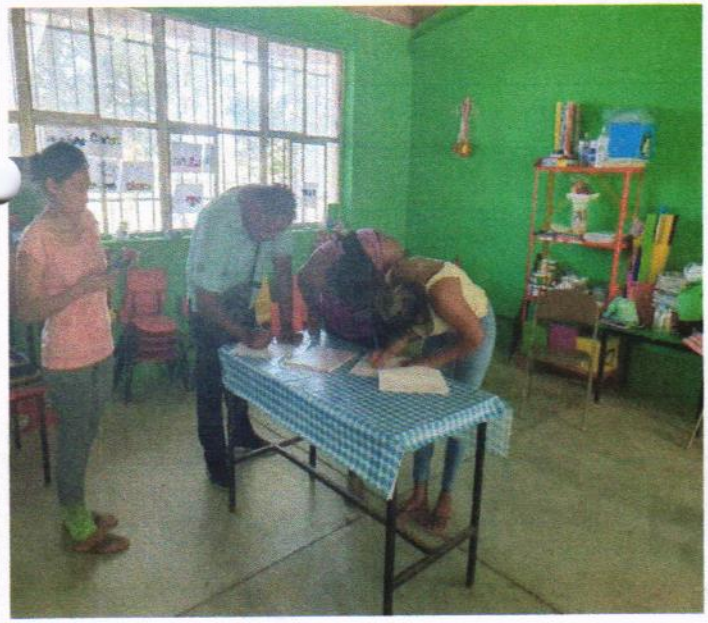
ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

FOTOGRAFÍAS DE LA CAPACITACIÓN AL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL.









SECRETARIA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 año de Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

DATOS DE LAS PERSONAS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL
Nombre de C. Presidenta/e: MONICA CORONA GENCHI
Domicilio y número telefónico: 7441-365596
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ No ☒ En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Secretaria/o: DIANA LAURA VARGAS TACUBA.
Domicilio y número telefónico:
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ No ☒ En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: MARIA DEL ROSARIO SALTO ROSAS
Domicilio y número telefónico:
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ No ☒ En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: NICOLAS DORANTES DE JESUS
Domicilio y número telefónico:
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ No ☒ En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: BERTHA ZAVALETA CASTILLO
Domicilio y número telefónico:
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ No ☒ En caso de responder sí, indique a cuál.

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

S. E. G.

¿Para qué utilizaremos sus datos personales?

La Secretaría de Bienestar utiliza los datos personales para dar seguimiento a la participación social mediante mecanismos internos apegados a los Lineamientos del Fondo, no se harán públicos y serán protegidos conforme a lo dispuesto por la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, y demás normatividad aplicable.

COMISARÍA MUNICIPAL LA PROVIDENCIA 2022 2023 JUN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
PREESCOLAR
ZONA ESCOLAR 33
JARDÍN DE NIÑOS
"HIMNO NACIONAL"
C.C.T: 12DJN0721R
LA PROVIDENCIA, MPIO.
DE ACAPULCO, GRO

JUAN VEGA GUERRERO
INICIO: JULIO 2022
TERMINO: JUNIO 2023
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

VI.- DICTAMEN DE IMPACTO AMBIENTAL

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

DICTAMEN SOBRE IMPACTO AMBIENTAL

ESTE DICTAMEN EVALUARA LA FORMA COMO PUEDE INFLUIR EN LA REALIZACION DE LA OBRA, Y SE INDICARAN LAS MEDIDAS PREVENTIVAS QUE HABRAN DE ADOPTARSE PARA EVITAR EL DETERIORO DEL EQUILIBRIO ECOLOGICO DEL LUGAR, DONDE SE LLEVARA A CABO EL PROYECTO.

LOS ABAJO FIRMANTES, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO DE:

CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

POB. LA PROVIDENCIA

CONTEMPLADO EN EL PROGRAMA Y QUE SE LLEVARA A CABO EN BENEFICIO DE LA POBLACION RURAL Y DE LAS COLONIAS POPULARES URBANAS, CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS OFICIALES MEXICANAS (N.O.M.) POR LA SECRETARIA DEL MEDIO AMBIENTE, Y RECURSOS NATURALES, Y LA SECRETARIA DE PLANEACION Y PRESUPUESTO DEL GOBIERNO DEL ESTADO EN VIRTUD DE QUE DICHA OBRA NO ALTERA EL MEDIO AMBIENTE NI SU FUNCIONAMIENTO, NI EL EQUILIBRIO ECOLOGICO DEL AREA.

POR EL GOBIERNO DEL MUNICIPIO

LIC. JESUS CASTILLO AGUIRRE
DIRECTOR GENERAL DE ECOLOGIA Y PROTECCION AL MEDIO AMBIENTE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DIRECCIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA Y PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE 2021-2024

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

VII.- INGENIERIA DE PROYECTO

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

INFORMACION TECNICA DE PROYECTOS

ANTECEDENTES :

NOMBRE DE LA LOCALIDAD : **POB. LA PROVIDENCIA**

MUNICIPIO : ACAPULCO **ESTADO : GUERRERO**

POBLACION : 1,000 HABITANTES

DISPONIBILIDAD DEL TERRENO: SI **SUPERFICIE :** 15.78 M2

CARACTERISTICAS DEL PROYECTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION

VER GENERADOR VER GENERADOR VER GENERADOR

DIM: M2 **LARGO:** **ANCHO:** **PZA:**

CANTIDAD PRESUPUESTADA 15.78 M2

ARMADOS: **ESTRUCTURA:**

CANCELERIA: **ALUMBRADO:**

CIMENTACION: **CUBIERTA:**

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

INFORMACION TECNICA PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS, EMPEDRADOS Y GUARNICIONES

I.- ANTECEDENTES

MODALIDAD DEL PROYECTO

CONSTRUCCION

NOMBRE DE LA LOCALIDAD

POB. LA PROVIDENCIA

MUNICIPIO

01.- ACAPULCO

ESTADO

GUERRERO

LONGITUD DEL TRAMO:

TAMAÑO: **15.78** **M2**

SERVICIO CON QUE CUENTA EL TRAMO:

ALCANTARILLADO: **SI**

AGUA POTABLE : **SI**

OTROS: **ALUMBRADO PUBLICO**

II.- CARACTERISTICAS DEL TERRENO

TOPOGRAFIA (PORCENTAJE DE PENDIENTE)

PLANO 80 %

LOMERIO 20 %

TIPO DE MATERIAL:

A: 0 %

B: 100 %

C: _____ %

BANCOS DE MATERIALES EXISTENTES Y DISTANCIAS DE LA OBRA

GRAVA 35 KM

ARENA 35 KM

AGUA LOCAL KM

VIII.- ACTA DE VISITA AL SITIO DE LA OBRA

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE VISITA DE OBRA

Fecha: _____

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIJOS DE LA INDEPENDENCIA.

UBICACIÓN: _____

RESIDENTE DE OBRA: ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

SUPERINTENDENTE DE OBRA: ARQ. ROBERTO GARCIA CABRERA

EMPRESA CONTRATISTA: ROCIGUE, S.A DE C.V.

REQUISITOS:

A. CROQUIS DE LOCALIZACION DE LA OBRA A REALIZAR

B. VISUALIZACION Y PUNTUALIZACION DE LOS CONCEPTOS A EJECUTARSE EN EL LUGAR DE VISITA.

C. ALINEAMIENTO: CHECAR LOS LINEAMIENTOS EN PLANO REGULADOR , ASI COMO CONFIRMAR SI ES ZONA REGULAR O NO, PARA EVITAR POSIBLES INVASIONES EN VIA PUBLICA, O BIEN PARA EVITAR CONSTRUIR EN ZONA FEDERAL PROTEGIDA.

EN VIALIDADES:

C.1. CONFIRMAR LA MEDIDA REAL DEL ANCHO DE L CALLE EN LA VISITA DE OBRA

C.2. VERIFICAR EL ANCHO DE LA CALLE EN LOS PLANOS DEL DEPARTAMENTO DE PLANO REGULADOR

EN ESCUELAS:

C.3. ALINEAMIENTO EN PLANO REGULADOR (ZONA URBANA)

C.4. PLANO AUTORIZADO POR EL COMISARIO EJIDAL (ZONA RURAL)

D. RECOLECTAR LAS COPIAS DE CREDENCIAL DE ELECTOR SOLO DE LAS PERSONAS QUE VIVAN EN EL LUGAR DE LA OBRA, PARA VERIFICAR LA DIRECCION CORRECTA DE LA MISMA.

E. VERIFICAR QUE EL COMITÉ CORRESPONDA A LA OBRA SOLICITADA, EN SU DEFECTO, FORMAR EL COMITÉ EN ESE MOMENTO Y VERIFICAR CON EL DEPARTAMENTO DE PLANEACION Y PROGRAMACION DE OBRA PUBLICA QUE ES GESTOR DE LA OBRA CITADA.

F. APOYARSE CON LA DIRECCION DE ECOLOGIA PARA DETERMINAR QUE ARBOLES SE PUEDEN TALAR.

G. APOYARSE CON LA DIRECCION DE CAPAMA PARA CUESTIONES TECNICAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

H. MOVER LOS POSTES ELECTRICOS EN CASO DE SER NECESARIO, CON PREVIA AUTORIZACION DE LA C.F.E.

NOTA (1): LA RESPUESTA A LOS REQUISITOS REQUERIDO SE ANEXARAN A LA PRESENTE ACTA, ASI COMO **LA HOJA DE ASIGNACION** ENTREGADA EN EL DEPARTAMENTO DE PLANEACION Y PROGRAMACION DE OBRA.

NOTA (2): EL CONTRATISTA TIENE LA OBLIGACION DE PROPORCIONAR DATOS VERIDICOS, ASI COMO ACREDITAR A SU SUPERINTENDENTE DE OBRA ANTE EL H. AYUNTAMIENTO, MISMO QUE DEBERA ESTAR DE TIEMPO COMPLETO EN LA OBRA, PARA CUALQUIER ACLARACION. BAJO NINGUN MOTIVO SE ACEPTARA COMO REPRESENTANTE TECNICO Y/O SUPERINTENDENTE A CUALQUIER PERSONA AJENA A LA CONSTRUCCION.

OBSERVACIONES: CONSTRUCCION DE AULA TIPO 4 REGIONAL DE 6.00 MTS X 8.00 MTS. SE LE PIDE A LA CONTRATISTA INDICAR CON TIMBRE EX. TECNICO

FIRMA DEL RESIDENTE

FIRMA DEL SUPERINTENDENTE

IX.- PRESUPUESTO

BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROYECTO: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
REGION: 07.- ACAPULCO **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	IMPORTE	
TRABAJOS PRELIMINARES	$	972.77
CIMENTACION	$	106,768.87
ESTRUCTURA	$	125,174.92
ALBAÑILERIA Y ACABADOS	$	245,643.49
HERRERIA	$	61,180.43
INSTALACIONES	$	60,226.22
RED ALECTRICA	$	17,139.65
TOTAL:	$	617,106.35

D E S G L O S E

SUBTOTAL	$	617,106.35
IVA 16%	$	98,737.02
TOTAL	**$**	**715,843.37**

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ GRO. SECRETARIA DE ADMINISTRACION Y DESARROLLO ECONOMICO

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE	%
31-0251	GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA	ML	9.97	$319.01	$3,180.53	0.52%
12-0246	CEJA EN BANQUETA DE 0.10 CMS. DE ANCHO Y 0.10 CMS. DE ALTO ACAB. APARENTE INCLUYE: CHAFLAN,ZOCLO,CIMBRA Y MANO DE OBRA.	ML	10.67	$148.25	$1,581.83	0.26%
14-0270	FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.	ML	29.31	$183.09	$5,366.37	0.87%
11-0211	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.0 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO CON LLANA DE MADERA Y ESPONJEADO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	141.09	$246.26	$34,744.82	5.63%
11-0218	EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1 :5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .	ML	26.16	$116.73	$3,053.66	0.49%
22-0327	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.	M2	241.60	$122.28	$29,542.85	4.79%
21-0326A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO), CON UN ESPESOR DEL MANTO DE 3.5 MM, MEMBRANA DE RFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GRS/M2 Y ACABADO APARENTE CON GRAVILLA EN COLOR TERRACOTA, LA APLICACION SERA LA SIGUIENTE; LA SUP DEBERA ESTAR LIMPIA, SECA O LIGERAMENTE HUMEDAS, LIBRE DE GRASAS, POLVOS O PROTUBERANCIA QUE IMPIDAN LA BUENA ADHERENCIA. SE APLICARA POR MEDIO DEL CALENTAMIENTO DE SU SUPERFICIE CON SOPLETE DE GAS BUTANO PARA FUNDIR EL ASFALTO YADHERIRLO A LA SUPERFICIE, CON UN TRASLAPE DE 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS (LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL) PARA ASEGURAR UNA PERFECTA SOLDADURA DE LOS TRASLAPES, SE DEBERA FUNDIR AL ASFALTO TANTO COMO AL LIENZO PREVIAMENTE COLOCADO.	M2	76.03	$304.55	$23,154.94	3.75%
33-0536	LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO CON DETERGENTE Y ACIDO MURIATICO INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES	M2	54.79	$12.10	$662.96	0.11%
33-0529	LIMPIEZA DE VIDRIOS POR DOS CARAS CON DETERGENTE EN POLVO Y AGUA, HASTA 3.00 M DE ALTURA.	M2	10.34	$19.15	$198.01	0.03%
A4	**TOTAL ALBAÑILERÍA Y ACABADOS**				**$245,643.49**	**39.81%**
A5	**HERRERRÍA**					
37-0662	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.	PZA	1.00	$8,500.00	$8,500.00	1.38%
37-0609	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA ,VIDRIO DE 5 MM DE ESPESOR TRANSPARENTE.	M2	10.34	$2,554.20	$26,410.43	4.28%
29-0431	PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE ANGULOS DE 1"X 1" X 3/16", CUADRADO DE 1/2" A CADA 10 CMS. DE SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO Y SOLERA DE 2"X 1/4" DE 80 CMS. DE LARGO PARA RIGIDEZ INCLUYE: SUMINSTRO Y COLOCACION.	M2	14.20	$1,850.00	$26,270.00	4.26%
A5	**TOTAL HERRERRÍA**				**$61,180.43**	**9.91%**
A6	**INSTALACIONES**					
23-0345	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR	SAL	9.00	$1,282.09	$11,538.81	1.87%
37-0567	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE 2X38 W. INCLUYE: GABINETE,ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	$2,538.00	$12,690.00	2.06%

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE	
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**					
A1	**TRABAJOS PRELIMINARES**					
3-0074	TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRÁFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2 (EDIFICACIÓN).	M2	71.58	$13.59	$972.77	0.16%
A1	**TOTAL TRABAJOS PRELIMINARES**				**$972.77**	**0.16%**
A2	**CIMENTACIÓN**					
4-0080	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A ORILLA DE CEPA. CUALQUIER ZONA.	M3	28.80	$480.32	$13,833.22	2.24%
5-0097	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. T.M.A. 3/4F'c=100 Kg/cm2, DE 6.00 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	31.44	$228.68	$7,189.70	1.17%
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	M3	6.87	$162.57	$1,116.86	0.18%
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	15.78	$413.38	$6,523.14	1.06%
7-0118	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	5.49	$4,232.52	$23,236.53	3.77%
10-0145	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.	M2	38.20	$308.32	$11,777.82	1.91%
6-0104	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	76.37	$60.23	$4,599.77	0.75%
6-0105	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	KG	369.65	$52.17	$19,284.64	3.13%
6-0106	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	KG	67.89	$56.75	$3,852.76	0.62%
18-0314A	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK MACIZO 15 X 20 X40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	19.24	$557.15	$10,719.57	1.74%
CA-20X20	CADENA DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. # 3 FY = 4200 KG/CM2 Y EST. # 2 @ 20 CM INCLUYE. CIMBRA COMUN ACARREOS EN 1RA. ESTACION	ML	8.68	$533.97	$4,634.86	0.75%
A2	**TOTAL CIMENTACIÓN**				**$106,768.87**	**17.30%**
A3	**ESTRUCTURA**					
10-0144	CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm. EN ALTURAS MAYORES DE 2.50 M HASTA 4.50 MTS. DE ALTURA INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.	M2	72.68	$432.04	$31,400.67	5.09%
10-0144T	CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.	M2	16.12	$425.46	$6,858.42	1.11%
6-0110	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON No.2 Fy=2,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREO DE MATERIAL 1a . ESTACION.	KG	18.33	$61.31	$1,123.81	0.18%
6-0111	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	667.44	$53.99	$36,035.09	5.84%

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE	%
6.0112	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #4,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	117.23	$58.06	$6,806.37	1.10%
6-0113	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	20.19	$52.25	$1,054.93	0.17%
7-0121	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	9.45	$4,433.40	$41,895.63	6.79%
A3	**TOTAL ESTRUCTURA**				**$125,174.92**	**20.28%**
A4	**ALBAÑILERÍA Y ACABADOS**					
11-0183	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	22.41	$154.46	$3,461.45	0.56%
11-0182	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	8.68	$285.68	$2,479.70	0.40%
K-14X15	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 14x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADIO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	1.46	$414.74	$605.52	0.10%
C-15X15*B	CADENA INTERMEDIA A BASE DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 # 3/8" ESTRIBOS # 2 A CADA 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREOS DE MATERIAL A 1a. ESTACION.	ML	21.07	$394.21	$8,306.00	1.35%
11-0158COC	CADENA O CASTILO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	ML	39.20	$562.08	$22,033.54	3.57%
CAS-14x25*	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 14 X 25 CMS. ARMADO CON 4 VAR. # 4 MAS 2 ADICIONALES DEL # 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS # 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION	ML	6.02	$676.21	$4,070.78	0.66%
11-0165B	CADENA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x20 cm, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 20 cm, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	ML	14.24	$567.92	$8,087.18	1.31%
CD2-15X20*	CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 X 20 cm F'C=250 KG/CM2 CON 4 VAR.DEL No. 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 25 CM., MAS 2 VAR ADICIONALES # 3 Y GRAPAS DEL No.2 @ 25 CM., INCLUYE CIMBRADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CRUCE DE VARILLAS TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIO.	ML	6.24	$480.90	$3,000.82	0.49%
18-0308	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.	M2	40.71	$589.84	$24,012.39	3.89%
18-0309	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.	M2	12.63	$910.00	$11,493.30	1.86%
S-MALLA610	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.	M2	55.39	$57.10	$3,162.77	0.51%
12-0244	FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	45.79	$480.60	$22,006.67	3.57%
12-0237	PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.	M2	19.00	$467.00	$8,873.00	1.44%
37-0626	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 33 X33 CM. CON MORTERO 1:5 INCLUYE: ACARREOS, CORTES A 45 , MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	45.79	$492.78	$22,564.40	3.66%

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE	%
37-0569	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.	PZA	2.00	$2,761.56	$5,523.12	0.90%
37-0565	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-4 INCL. INCLUYE: INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS HASTA 50 AMP.	PZA	1.00	$1,495.18	$1,495.18	0.24%
37-0573I	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	$28,979.11	$28,979.11	4.70%
A6	**TOTAL INSTALACIONES**				**$60,226.22**	**9.76%**
A7	**RED ELÉCTRICA**					
24-0362	REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS. DE PROF. MURO DE TABIQUE DE CONCRETO DE 14 CMS. DE ESP. FONDO DE GRAVA ,APLANADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, TAPA DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 PUNTA DIAMANTE CON MARCO Y CONTRAMARCO ANGULO DE 1 1/4" X 1 1/4"X3/16",PINTURA ANTICORROSIVA ACABADO CON ESMALTE,INCLUYE: SOPORTE PARA CABLES CON VAR. 3/8" FORRADO CON TUBO P.V.C. 1/2"	PZA	3.00	$3,125.00	$9,375.00	1.52%
23-0356	TENDIDO DE TUBO PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAM. INCLUYE: EXCAVACIONES, CONEXIONES, RELLENO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	20.00	$47.33	$946.60	0.15%
37-0659B	SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 10, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.	ML	50.56	$34.39	$1,738.76	0.28%
37-0659	SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 8, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.	ML	50.56	$48.36	$2,445.08	0.40%
51498	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 3.0 MTS. X 19 MM. DIAMETRO INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR.	PZA	3.00	$878.07	$2,634.21	0.43%
A7	**TOTAL RED ELÉCTRICA**				**$17,139.65**	**2.78%**
A	**TOTAL CONSTRUCCIÓN DE AULA**				**$617,106.35**	**100.00%**

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: **$617,106.35**
IVA 16.00% **$98,737.02**
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: **$715,843.37**
(* SETECIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 37/100 M.N. *)

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

RESUMEN DE PRESUPUESTO DE OBRA

PARTIDA	CONCEPTO	IMPORTE	%
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**		
A1	TRABAJOS PRELIMINARES	$972.77	0.16%
A2	CIMENTACIÓN	$106,768.87	17.30%
A3	ESTRUCTURA	$125,174.92	20.28%
A4	ALBAÑILERÍA Y ACABADOS	$245,643.49	39.81%
A5	HERRERRÍA	$61,180.43	9.91%
A6	INSTALACIONES	$60,226.22	9.76%
A7	RED ELÉCTRICA	$17,139.65	2.78%
A	**TOTAL CONSTRUCCIÓN DE AULA**	**$617,106.35**	**100.00%**

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: **$617,106.35**
IVA 16.00% **$98,737.02**
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: **$715,843.37**
(* SETECIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 37/100 M.N. *)

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

X.- EXPLOSION DE INSUMOS

BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROYECTO: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

REGION: 07.- ACAPULCO

LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA** **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ

RESUMEN DE EXPLOSION DE INSUMOS

CAPITULO			IMPORTE
MATERIALES		$	288,306.06
MANO DE OBRA		$	183,066.75
EQUIPO Y HERRAMIENTA		$	16,458.30
SUB-TOTAL		**$**	**487,831.11**
INDIRECTOS	**15.0000%**	$	73,174.67
SUMA		**$**	**561,005.78**
FINANCIAMIENTO	**0.0000%**	**$**	-
SUMA		**$**	**561,005.78**
UTILIDAD	**10.0000%**	$	56,100.58
SUMA		$	617,106.35
CARGOS ADICIONALES	**0.0000%**	**$**	-
SUMA		$	617,106.35
I. V. A	**16.00%**	$	98,737.01
TOTAL		**$**	**715,843.37**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPOSICIÓN
A) MATERIALES MAS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	% INCIDENCIA
	MATERIALES					
525-DC	CERRADURA DE EMBUTIR PHILLIPS 525-DC PARA PUERTAS DE ALUMINIO	PZA	1.000000	$822.80	$822.80	0.17%
6X6/10-10	MALLA ELECTROSOLDADA DE 6"X6"-10/10, ROLLO DE 2.50x40.00 M	M2	60.929000	$18.34	$1,117.44	0.23%
AAN.4.8x25.4	ÁNGULO DE ACERO DE 3/16" X 1", (1.73 KG/M), TRAMO DE 6.10 M.	PZA	4.728600	$363.10	$1,716.95	0.35%
ACA.63x250	ÁNGULO DE ACERO (A-36) DE 1/4" x 1" (2.22 KG/M), TRAMO DE 6.00 M.	PZA	1.284000	$435.70	$559.44	0.12%
ACA.63x320	ÁNGULO DE ACERO (A-36) DE 1/4" x 1-1/4" (2.86 KG/M), TRAMO DE 6.00 M.	PZA	1.284000	$560.50	$719.68	0.15%
ACB-3/8	BISAGRA TUBULAR DE ACERO SOLDABLE DE 3/8".	PZA	6.000000	$4.20	$25.20	0.01%
ACD.MRT	ACIDO MURIATICO, BOTE 1 LT.	LT	1.095800	$25.60	$28.05	0.01%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	123.577201	$29.80	$3,682.60	0.76%
ACE.018G	ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 18, 110 M / KG	KG	2.039776	$90.55	$184.70	0.04%
ACE.020	ALAMBRÓN LISO DEL #2 (1/4" Ø), (NMX), 0.248 KG/M	KG	183.045942	$27.00	$4,942.24	1.02%
ACE.030	VARILLA DEL #3 (3/8" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.557 KG/M	TON	1.327258	$23,531.05	$31,231.77	6.43%
ACE.040	VARILLA DEL #4 (1/2" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.996 KG/M	TON	0.294556	$23,531.05	$6,931.22	1.43%
ACE.050	VARILLA DEL #5 (5/8" Ø), GRADO 42 (NMX), 1.560 KG/M	TON	0.021603	$23,531.05	$508.35	0.10%
ACL.CAL18	LÁMINA DE ACERO CAL. 18, HOJA DE 4'x10', (9.67 KG/M2).	PZA	0.270000	$1,086.50	$293.36	0.06%
ACR.12.7	CUADRADO ACERO RETORCIDO DE ACERO DE 1/2", (1.27 KG/M), TRAMO DE 6.10 M.	PZA	8.363800	$260.70	$2,180.44	0.45%
ACU.12.7	CUADRADO DE ACERO DE 1/2", (1.27 KG/M), TRAMO DE 6.10 M.	PZA	8.363800	$246.75	$2,063.77	0.43%
AGR.GRA	GRAVA TRITURADA DE 3/4" (19 MM), PUESTA EN OBRA	M3	12.220718	$792.00	$9,678.81	1.99%
AGR.RIO	ARENA DE RÍO, PUESTA EN OBRA	M3	17.913801	$288.00	$5,159.17	1.06%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	17.465659	$150.00	$2,619.85	0.54%
ARE.RIO	ARENA DE RÍO, PUESTA EN OBRA	M3	6.848432	$310.00	$2,123.01	0.44%
ASL.6.3x50.8	SOLERA DE ACERO DE 1/4"X 2", (2.53 KG/M), TRAMO DE 6.10 M.	PZA	4.103800	$458.10	$1,879.95	0.39%
CAL.HID	CALIDRA, BULTO DE 25 KG	BTO	0.501060	$108.00	$54.11	0.01%
CBZ.JNB.B2"	JAMBA CABEZAL CORREDIZA DE 2" BLANCO DE 6.10 M	PZA	2.796970	$823.05	$2,302.05	0.47%
CBZ.ZCL.B2"	CABEZAL Y ZOCLO CORREDIZO 2" BLANCO DE 6.10 M	PZA	1.866370	$410.05	$765.31	0.16%
CEM.GRI	CEMENTO PORTLAND GRIS CPC 30R, SACO DE 50 KG.	TON	14.156713	$4,050.00	$57,334.69	11.81%
CLA.150	CLAVOS PARA MADERA DE 1-1/2" (900 PZAS/KG) CAJA DE 25 KG	KG	5.039700	$51.20	$258.03	0.05%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	29.418055	$33.55	$986.98	0.20%
CLA.250C	CLAVO GALVANIZADO PARA CONCRETO DE 2 1/2" (170 PZA/KG), CAJA CON 25 KG	KG	2.220000	$92.20	$204.68	0.04%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	24.265260	$33.55	$814.10	0.17%
CMX.ESM.100	PINTURA ESMALTE COMEX 100 ALTO BRILLO, CUBETA DE 19 LT.	LT	4.510000	$262.67	$1,184.64	0.24%
CMX.PIN.VMX	PINTURA VINIL ACRÍLICA VINIMEX, CUBETA DE 19 LTS.	LT	24.160000	$174.40	$4,213.50	0.87%
CMX.PRM.ANT	PRIMARIO SECADO EXTRA RÁPIDO COMEX, CUBETA DE 19 LT.	LT	2.065000	$170.35	$351.77	0.07%
CMX.THI.EST	THINNER ESTÁNDAR COMEX, BOTE DE 20 LT	LT	2.087800	$55.95	$116.81	0.02%
CNT.ELE.S33	CINTA ELÉCTRICA DE VINILO SCOTCH SUPER 33, 18 MM X 20 M.	PZA	2.952768	$90.50	$267.23	0.06%
COM.DIE	DIESEL	LT	26.681920	$23.75	$633.70	0.13%
COM.GLP	GAS LP	LT	9.617795	$14.45	$138.98	0.03%
CRC.VNT.B2"	CERCO VENTANA 2" BLANCO DE 6.10 M	PZA	1.863785	$590.60	$1,100.75	0.23%
CRS.TNX.6MM	CRISTAL DE 6 MM TINTEX COLOR HUMO, HOJA DE 1.80x2.62 M.	PZA	2.409220	$1,396.55	$3,364.60	0.69%
CRT.B2"	CARRETILLA 2"	PZA	20.680000	$23.85	$493.22	0.10%
DTRG	DETERGENTE EN POLVO, BOLSA DE 1 KG.	KG	1.064900	$40.95	$43.61	0.01%
EST.VENT	VENTILADOR INDUSTRIAL TORMENTA 56 PULG., COLOR BLANCO DE 3 ASPAS, CON CONTROL DE PARED, MCA. ESTEVEZ, MOD. 33100.	PZA	2.000000	$1,631.67	$3,263.34	0.67%
FELPA	FELPA	M	47.874200	$2.45	$117.29	0.02%
FST.HDR	FESTER HIDROPRIMER PLUS WB, BASE AGUA, CUBETA DE 19 LTS.	LT	2.172253	$144.50	$313.89	0.06%
FST.MIP.35	FESTERMIP SBS FV 3.5 MM, GRAVILLA ROJA, ROLLO DE 10.00 x 1.00 M.	PZA	8.542731	$1,677.25	$14,328.30	2.95%
GRA.3/4	GRAVA TRITURADA DE 3/4" (19 MM), PUESTA EN OBRA	M3	6.087000	$586.55	$3,570.33	0.74%
HAL.235	BISAGRA DE ALUMINIO NATURAL TIPO LIBRO DE 3"x3". MCA. HERRALUM, MOD. 2035	PZA	4.000000	$47.90	$191.60	0.04%
HIL.CAÑ	HILO PARA ALBAÑIL DE 165.00 M	PZA	1.288440	$24.20	$31.18	0.01%
HVA1058E	VARILLA PARA TIERRA COMERCIAL 3/4" (19 MM) x 3.00 M	PZA	3.000000	$372.80	$1,118.40	0.23%
IC.BSA.5	BOQUILLA SIN ARENA, MCA. INTERCERAMIC, SACO DE 5 KG.	PZA	3.054193	$132.71	$405.32	0.08%
IC.LST.D33	PISO CERAMICO ESMALTADO DE 33x33 CM, MCA. INTERCERAMIC, MOD. DESERT DUBAI. CAJA CON 1.74 M.	M2	50.369000	$225.50	$11,358.21	2.34%
IE.10S-2	CONECTOR CABLE-VARILLA 3/4" 10S-2 LIGERO	PZA	3.000000	$88.74	$266.22	0.05%
IE.AWG.12	CABLE DE COBRE DESNUDO SEMIDURO 12 AWG, MCA. CONDUMEX. ROLLO DE 100 M.	ML	67.320000	$6.55	$440.95	0.09%

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPOSICIÓN
A) MATERIALES MAS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	% INCIDENCIA
IE.CCP.19	CAJA CUADRADA DE PVC CONDUIT SIN TAPA 3/4" (19 MM)	PZA	9.000000	$16.20	$145.80	0.03%
IE.CDP.13	CODO DE PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 1/2" (13 MM)	PZA	9.000000	$4.45	$40.05	0.01%
IE.CDP.19	CODO DE PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 3/4" (19 MM)	PZA	9.000000	$5.45	$49.05	0.01%
IE.CHP.13	CHALUPA DE PVC CONDUIT DE 1/2" (13 MM)	PZA	9.000000	$4.90	$44.10	0.01%
IE.CNP.13	CONECTOR DE PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 1/2" (13 MM)	PZA	9.000000	$1.40	$12.60	0.00%
IE.CNP.19	CONECTOR DE PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 3/4" (19 MM)	PZA	9.000000	$1.55	$13.95	0.00%
IE.MAGG130	LUMINARIA TIPO GABINETE PARA SOBREPONER TRACK T8 LED 2X16W 100-240V 6000K, MCA. MAGG, MOD. TR L5333-130.	PZA	5.000000	$1,682.24	$8,411.20	1.73%
IE.Q0250	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2 POLOS x 50 AMP. ENCHUFABLE, MCA. SQUARE D.	PZA	1.000000	$641.50	$641.50	0.13%
IE.QO150	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 1 POLO x 50 AMP. ENCHUFABLE, MCA. SQUARE D.	PZA	2.000000	$194.60	$389.20	0.08%
IE.QOD4S	CENTRO DE CARGA 4 POLOS, 2F-3H. DE EMPOTRAR, MCA. SQUARE D, MOD. QOD4S-HD.	PZA	1.000000	$394.09	$394.09	0.08%
IE.TCC.19	TAPA CUADRADA DE PVC CONDUIT PARA CAJA DE 3/4" (19 MM)	PZA	9.000000	$5.00	$45.00	0.01%
IE.TCP.13	TUBO DE PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 1/2" (13 MM) DIÁM., TRAMO DE 3.00 M.	PZA	9.900000	$19.05	$188.60	0.04%
IE.TCP.19	TUBO DE PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 3/4" (19 MM) DIÁM., TRAMO DE 3.00 M.	PZA	9.900000	$25.00	$247.50	0.05%
IE.TCP.25	TUBO DE PVC CONDUIT PESADO DE 1" (25 MM), TRAMO 3 MTS.	PZA	7.340000	$32.80	$240.75	0.05%
IE.THW.08	CABLE THW CAL. 8 AWG, MCA. CONDUMEX (ROLLO CON 100 M)	ML	54.099200	$23.43	$1,267.54	0.26%
IE.THW.10	CABLE DE COBRE THW 10 AWG, MCA. CONDUMEX, CAJA 100 M.	ML	188.739200	$13.90	$2,623.47	0.54%
JLD.2"	JALADERA EMBUTIDA DE 2"	PZA	10.340000	$64.25	$664.35	0.14%
M.100x250	MARCO DE ALUMINIO NATURAL DE 1.00x2.50 M, CON ANCHO DE SECCIÓN DE 57 MM, ENSAMBLE PERFECTO CON UNIÓN A 45°.	PZA	1.000000	$744.15	$744.15	0.15%
MAT.BAN	MATERIAL DE BANCO PUESTO EN OBRA	M3	20.514000	$151.75	$3,113.00	0.64%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	60.540630	$110.80	$6,707.90	1.38%
MCP.3RA	CHAFLAN DE PINO 3/4" x 3/4" x 8'	PZA	105.051870	$28.85	$3,030.75	0.62%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	123.201680	$74.50	$9,178.53	1.89%
MPP.3RA	POLÍN DE PINO DE 3RA DE 3-1/2" (8.9 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	34.381120	$220.95	$7,596.51	1.57%
MTP.3RA	TRIPLAY DE PINO PARA CIMBRA DE 16 MM, HOJA DE 1.22 x 2.44 M	PZA	8.827310	$490.44	$4,329.27	0.89%
P.100x240	PUERTA DE 0.90 X 2.40 M, DE 38 MM DE ESPESOR LISA EN AMBAS CARAS. A BASE DE HOJAS DE ACERO GALVANIZADO PINTADO CON UN PRIMARIO EN EXTERIOR ACABADO TIPO POLIÉSTER, CALIBRE 28. BASTIDORES DE MADERA DE FINGER JOINT PINTADOS, CON TRATAMIENTO ESTUFADO. NÚCLEO DE ESPUMA RÍGIDA DE POLIURETANO DE 33 KG/M3. CHAPERO DE 7.62 CM X 30.48 CM DE MADERA DE PINO ESTUFADO PARA SUJECIÓN DE CERRADURA, SIN PERFORACIÓN.	PZA	1.000000	$4,371.52	$4,371.52	0.90%
PJA.10x1-1/2"	PIJA DEL #10 x 1-1/2"	PZA	131.060000	$0.47	$61.60	0.01%
PLANO	MAQUILA DE PLANOS	PZA	71.580000	$3.17	$226.91	0.05%
REL.CRR.B2"	RIEL CORREDIZO 2" BLANCO DE 6.10 M	PZA	0.933185	$569.30	$531.26	0.11%
RNT.AND	RENTA DIARIA DE CUERPO DE ANDAMIOS CON DE 2.00 M DE ALTURA, DE 2.20 M LARGO X 1.50 M DE ANCHO. INCLUYE CRUCETAS.	PZA	81.253731	$7.36	$598.03	0.12%
RNT.RUE	RENTA DIARIA DE RUEDAS CON FRENOS PARA ANDAMIOS.	PZA	162.507461	$6.09	$989.67	0.20%
RNT.TBL	RENTA DIARIA DE CHAROLA MÉTALICA PARA ANDAMIOS.	PZA	162.507461	$9.92	$1,612.07	0.33%
SETCWC261E	MINI SPLIT INVERTER X32 16.5 SEER, R32 BAJO IMPACTO AMBIENTAL, 23000 BTU, 220 V, COLOR BLANCO.	PZA	1.000000	$20,711.14	$20,711.14	4.27%
SLD.6013	SOLDADURA E 6013 1/8", 29 PZA/KG.	KG	5.502000	$74.25	$408.52	0.08%
SLL.ACR	SELLADOR ACRILASTIC BLANCO CARTUCHO 300 ML	PZA	2.068000	$61.65	$127.49	0.03%
SLL.SKA.1A3	SELLADOR ELÁSTICO SIKA SIKAFLEX 1A GRIS 300 ML	PZA	0.250000	$221.50	$55.38	0.01%
SLL.VIN.5x1	SELLADOR VINILICO 5X1 CLÁSICO, CUBETA DE 19 LTS.	LT	8.093600	$96.40	$780.22	0.16%
TBQ.RJ6	TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6x12x24 CM	PZA	3288.027720	$3.50	$11,508.10	2.37%
TNG.LIM.240	LIMPIADOR TANGIT PARA TUBERÍAS DE PVC, BOTE DE 240 ML	PZA	0.157500	$57.45	$9.05	0.00%
TNG.P&C.240	PEGAMENTO TANGIT PARA PVC Y CONDUIT, BOTE DE 240 ML	PZA	1.005000	$66.10	$66.43	0.01%
TQT.PLS.1/4"	TAQUETE PLASTICO DE 1/4"	PZA	131.060000	$0.40	$52.42	0.01%
TRS.VNT.B2"	TRASLAPE VENTANA 2" BLANCO DE 6.10 M	PZA	1.863785	$775.45	$1,445.27	0.30%
VBM.15	BLOCK DE CONCRETO MACIZO DE 15x20x40 CM	PZA	230.880000	$18.84	$4,349.78	0.90%
VINIL	VINIL	KG	1.963566	$165.75	$325.46	0.07%
VTP.10	TABICÓN DE CONCRETO PESADO DE 10x14x28 CM	PZA	187.650000	$7.75	$1,454.29	0.30%
	TOTAL MATERIALES				**$288,306.06**	**59.40%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPOSICIÓN
B) MANO DE OBRA

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	% INCIDENCIA
	MANO DE OBRA					
AYU.GRA	AYUDANTE GENERAL	JOR	121.513958	$604.80	$73,491.64	15.14%
AYU.INS	AYUDANTE DE INSTALACIONES	JOR	5.860173	$689.17	$4,038.66	0.83%
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	11.211591	$1,411.22	$15,822.02	3.26%
CAD.TPG	CADENERO DE TOPOGRÁFO	JOR	0.198833	$689.17	$137.03	0.03%
ING.TPG	TOPOGRÁFO	JOR	0.099417	$1,688.96	$167.91	0.03%
OFI.ALB	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	33.941488	$855.79	$29,046.79	5.98%
OFI.ALU	OFICIAL ALUMINIERO	JOR	3.532540	$1,133.54	$4,004.28	0.82%
OFI.AZU	OFICIAL AZULEJERO	JOR	2.170142	$855.79	$1,857.19	0.38%
OFI.CON	OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA	JOR	13.190345	$1,133.54	$14,951.78	3.08%
OFI.ELE	OFICIAL ELECTRICISTA	JOR	5.193506	$1,133.54	$5,887.05	1.21%
OFI.FIE	OFICIAL FIERRERO	JOR	14.192890	$1,022.43	$14,511.24	2.99%
OFI.HRR	OFICIAL HERRERO	JOR	4.036842	$1,022.43	$4,127.39	0.85%
OFI.PNT	OFICIAL PINTOR	JOR	13.459750	$939.11	$12,640.19	2.60%
OFI.VID	OFICIAL VIDRIERO	JOR	1.436111	$1,133.54	$1,627.89	0.34%
TEC.REF	TÉCNICO EN REFIGERACIÓN	JOR	0.666667	$1,133.54	$755.69	0.16%
	TOTAL MANO DE OBRA				**$183,066.75**	**37.72%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPOSICIÓN
C) MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	% INCIDENCIA
	EQUIPO Y HERRAMIENTA					
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	5492.220000	$1.00	$7,929.45	1.13%
%MO2	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	%	3661.480000	$1.00	$3,661.48	0.75%
EQP.BAI	BAILARINA WACKER BS60-4AS MOTOR HONDA GXR120	HOR	3.775000	$150.00	$566.25	0.12%
EQP.REV	REVOLVEDORA MCA. CIPSA, CON MOTOR KOHLER DE 14 HP	HOR	17.619808	$175.00	$3,083.47	0.64%
EQP.SOL	SOLDADORA INFRA ARCTRON 250 L CD	HOR	20.907895	$50.00	$1,045.39	0.22%
EQP.VIB	VIBRADOR PARA CONCRETO MCA. CIPSA, CON MOTOR MPOWER DE 6.5 HP	HOR	0.721808	$145.00	$104.66	0.02%
EST.TOP	ESTACIÓN TOTAL MANUAL LEICA FLEXLINE TS07	HOR	0.795333	$85.00	$67.60	0.01%
	TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$16,458.30**	**2.89%**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

RESUMEN DE INSUMOS

TIPO	DESCRIPCIÓN	IMPORTE	%
1	MATERIALES	$288,306.06	59.40%
2	MANO DE OBRA	$183,066.75	37.72%
3	EQUIPO Y HERRAMIENTA	$16,458.30	2.88%
	TOTAL	$487,831.11	100.00%

XI.- PROGRAMA DE OBRA

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

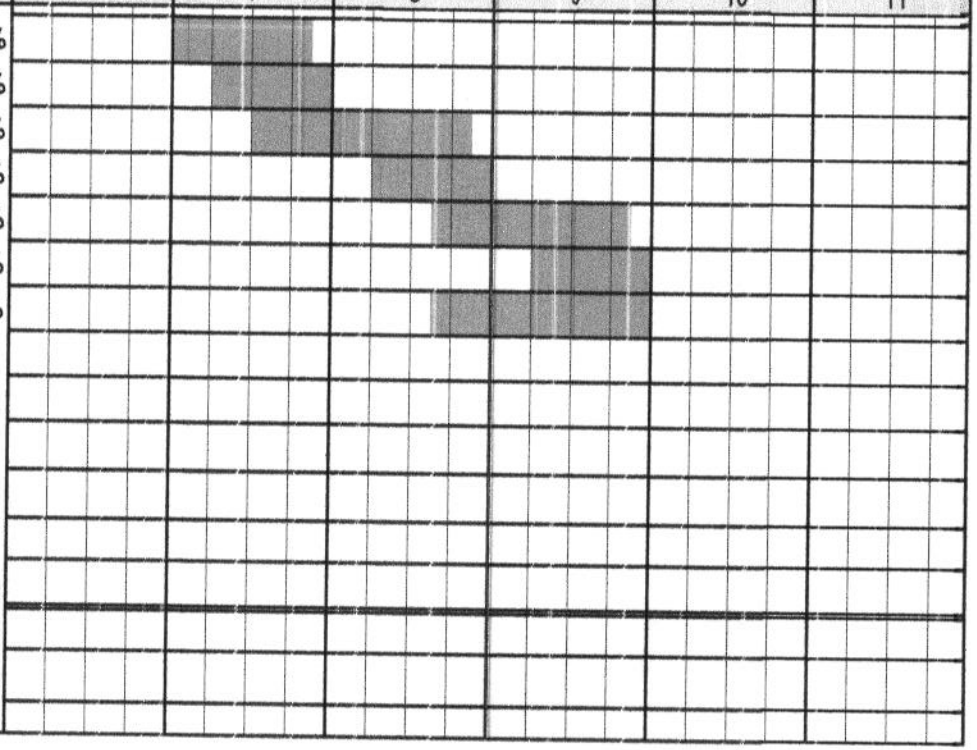
PROGRAMA DE OBRA FISICO - FINANCIERO
(CALENDARIO DE EJECUCION)

OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

UBICACIÓN: **POB. LA PROVIDENCIA**

FECHA DE INICIO: **julio-2023**

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION FISICO	PONDERACION FINANC.
TRABAJOS PRELIMINARES	$ 972.77	12.28%	0.16%
CIMENTACION	$ 106,768.87	10.53%	17.30%
ESTRUCTURA	$ 125,174.92	19.30%	20.28%
ALBAÑILERIA Y ACABADOS	$ 245,643.49	10.53%	39.81%
HERRERIA	$ 61,180.43	17.54%	9.91%
INSTALACIONES	$ 60,226.22	10.53%	9.76%
RED ALECTRICA	$ 17,139.65	19.30%	2.78%
SUBTOTAL	$ 617,106.35	100%	100%
16 % IVA	$ 98,737.02		
TOTAL	**$ 715,843.37**	**100%**	**100%**



OBSERVACIONES:

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

CALENDARIO DE MINISTRACION DE RECURSOS

PROGRAMA: **INFRAESTRUCTURA BASICA DEL SECTOR EDUCATIVO**

MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUAREZ**

FECHA DE INICIO: **julio-2023**

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION		MESES											
		FISICO	FINANC.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL															
POB. LA PROVIDENCIA	$ 617,106.35	100%	100%												
SUBTOTAL	$ 617,106.35														
IVA	$ 98,737.02														
TOTAL	**$ 715,843.37**	**100%**	**100%**												

OBSERVACIONES:

XII.- NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A1	**TRABAJOS PRELIMINARES**								**M2**		
3-0074	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)	A	1-2	8.47	0.80					6.78	
		A-B	1-2	7.00	7.20					50.40	
		B	1-2	8.47	1.70					14.40	
								TOTAL:		**71.58**	**M2**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

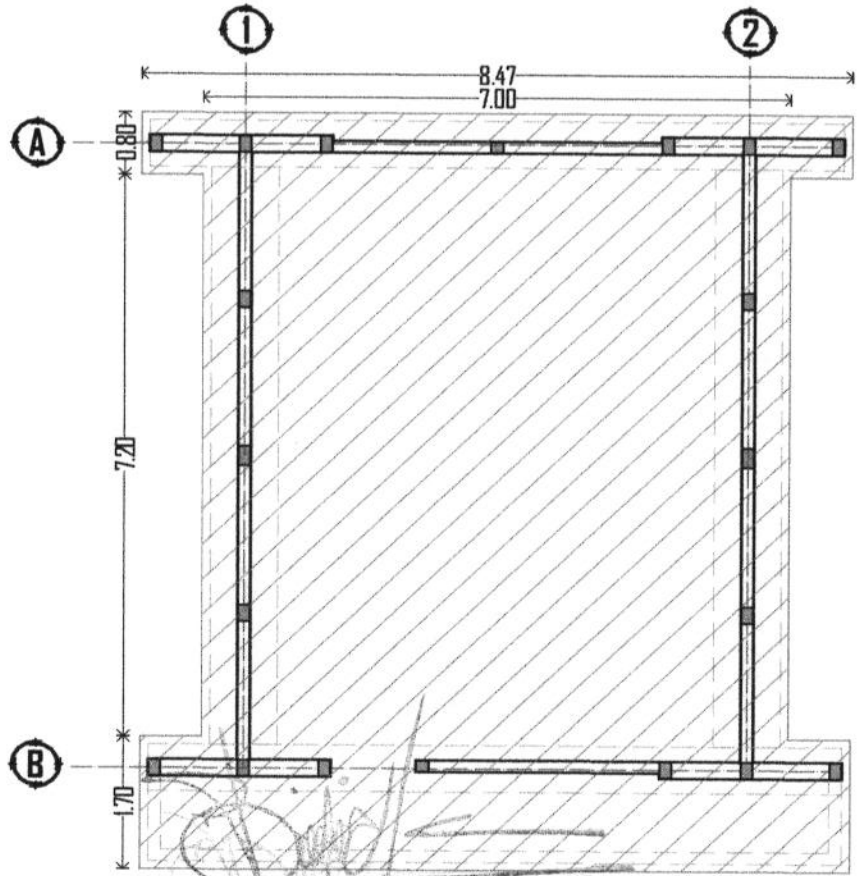
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 3-0074 CONCEPTO: (EDIFICACION) TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A2	**CIMENTACIÓN**								**M3**		
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	A-B	1-2	8.47	0.80	1.00		2		13.55	ZAPATA Z-2
		1,2	A-B	7.20	1.00	1.00		2		14.40	ZAPATA Z-3
		B	1-2	8.47	0.35	0.26		1		0.77	GUARNICION BANQUETA
		1,2	B	0.45	0.35	0.26		2		0.08	GUARNICION BANQUETA
								TOTAL:		**28.80**	**M3**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

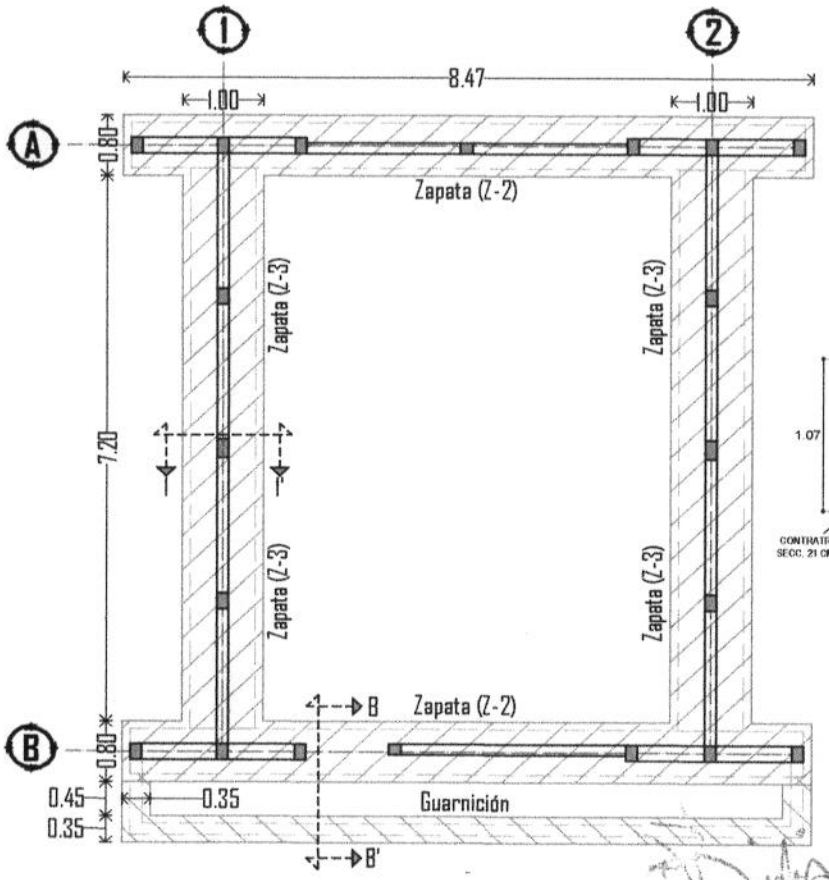
C R O Q U I S

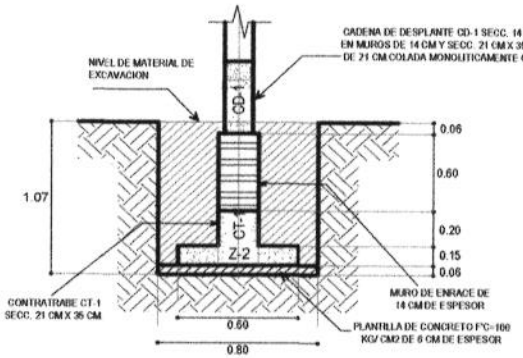
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 4-0080

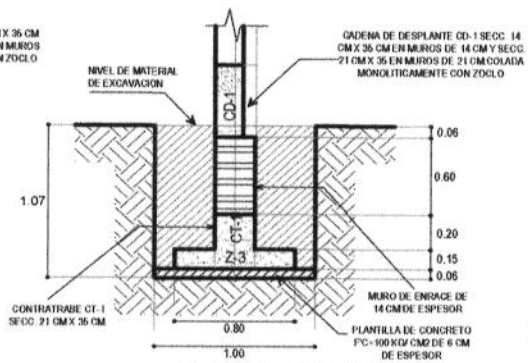
CONCEPTO: EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.





SECCION DE CEPA EN CIMENTACION

(EJE A Y B)



SECCION DE CEPA EN CIMENTACION

(EJE 1 Y 2)

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A2	CIMENTACIÓN								M2		
5-0097	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. T.M.A. 3/4F'c=100 Kg/cm2, DE 6.00 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.										
		A, B	1 - 2	8.47	0.80			2		13.55	ZAPATA Z-2
		1, 2	A - B	7.20	1.00			2		14.40	ZAPATA Z-2
		B	1 - 2	8.47	0.35			1		2.96	GUARNICION BANQUETA
		1, 2	B	0.75	0.35			2		0.53	GUARNICION BANQUETA
								TOTAL:		31.44	M2

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

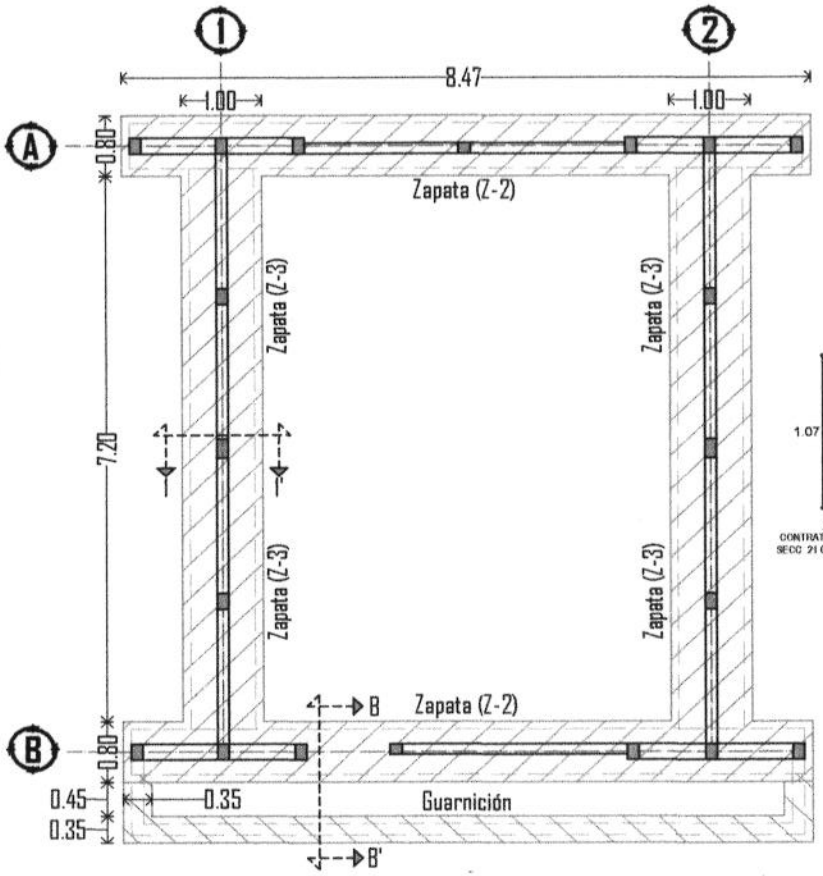
C R O Q U I S

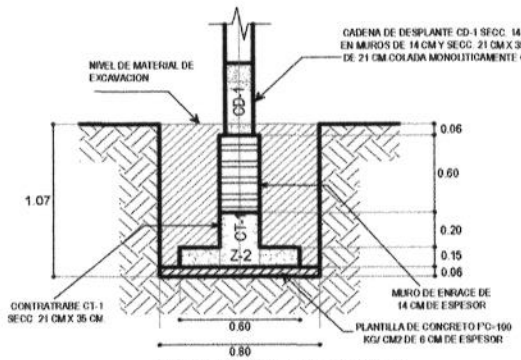
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 5-0097

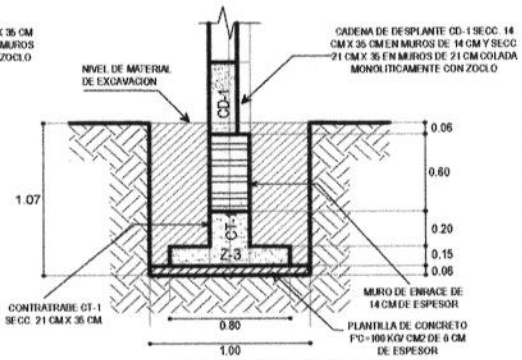
CONCEPTO: PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. T.M.A. 3/4F'c=100 Kg/cm2, DE 6.00 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.





SECCION DE CEPA EN CIMENTACION

(EJE A Y B)



SECCION DE CEPA EN CIMENTACION

(EJE 1 Y 2)

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO / ESPESOR		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A2	**CIMENTACIÓN**								**M3**		
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.										
		VOLUMEN DE EXCAVACION A MANO (VER HOJA DE GENERADOR)								28.80	
							M2				
						0.06	31.44			-1.89	PLANTILLA
		A, B	1 - 2	8.27	0.60	0.15		2		-1.49	ZAPATA (Z-2)
		1, 2	A - B	7.40	0.80	0.15		2		-1.78	ZAPATA (Z-3)
		A, B	1, 2	2.17	0.21	0.20		4		-0.36	CONTRATRABE (CT-1)
		A, B	1 - 2	3.93	0.14	0.20		2		-0.22	CONTRATRABE (CT-1)
		1, 2	A - B	7.79	0.14	0.20		2		-0.44	CADENA DE DESPLANTE (CD-1)
		A, B	1 - 2	0.21	0.14	1		12		-0.35	CASTILLO (K-1)
		1, 2	A - B	0.21	0.14	1		4		-0.12	CASTILLO (K-1)
		1, 2	A - B	0.25	0.14	1		2		-0.07	CASTILLO (K-2)
		A, B	1, 2	0.93	0.21	3.26		4		-2.55	MURO DE ENRASE
		A, B	1, 2	0.83	0.21	3.26		4		-2.27	MURO DE ENRASE
		A, B	1, 2	3.93	0.14	3.26		2		-3.59	MURO DE ENRASE
		1, 2	A - B	1.78	0.14	3.26		8		-6.50	MURO DE ENRASE
		B	1 - 2	8.27	0.15	0.20		1		-0.25	GUARNICIÓN
		1, 2	B	0.85	0.15	0.20		2		-0.05	GUARNICIÓN
								TOTAL:		**6.87**	**M3**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

C R O Q U I S

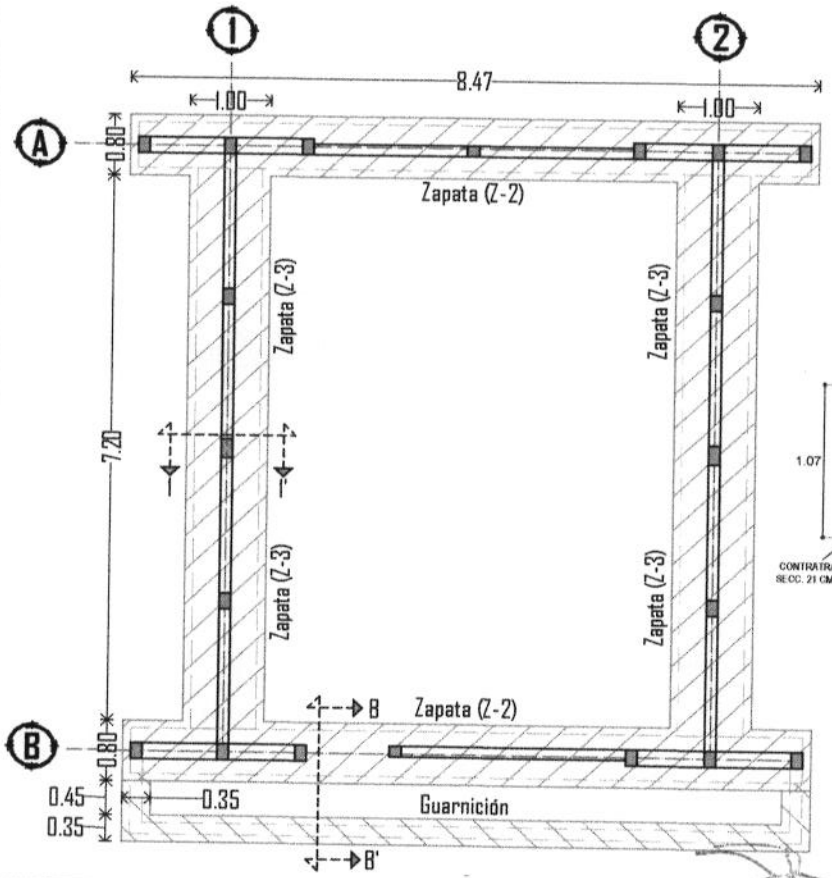
OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

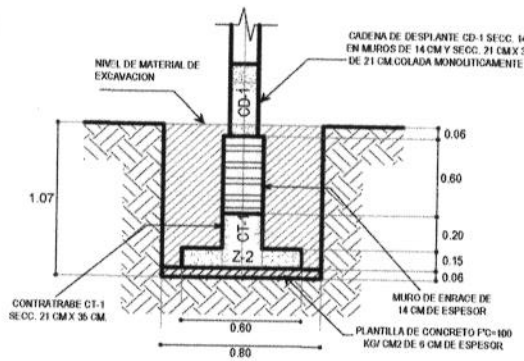
MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ**

LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

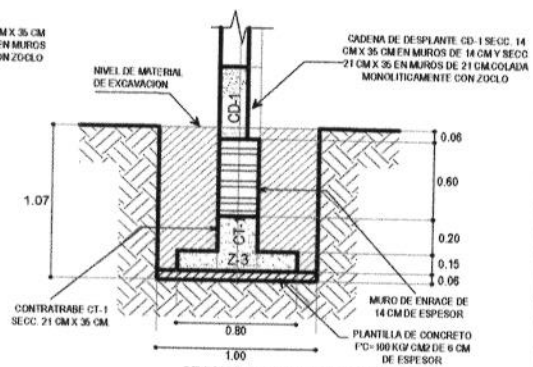
CLAVE: 9-0139*

CONCEPTO: RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.





SECCION DE CEPA EN CIMENTACION
(EJE A Y B)



SECCION DE CEPA EN CIMENTACION
(EJE 1 Y 2)

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

ACAPULCO

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A2	CIMENTACIÓN								M3		
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	A - B	1 - 2	7.79	5.86	0.30				13.69	INTERIOR AULA
		B	1 - 2	7.97	0.85	0.30				2.03	BANQUETA EXTERIOR
		B	1 - 2	3.93	0.07	0.20				0.06	BANQUETA EXTERIOR
								TOTAL:		15.78	M3

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

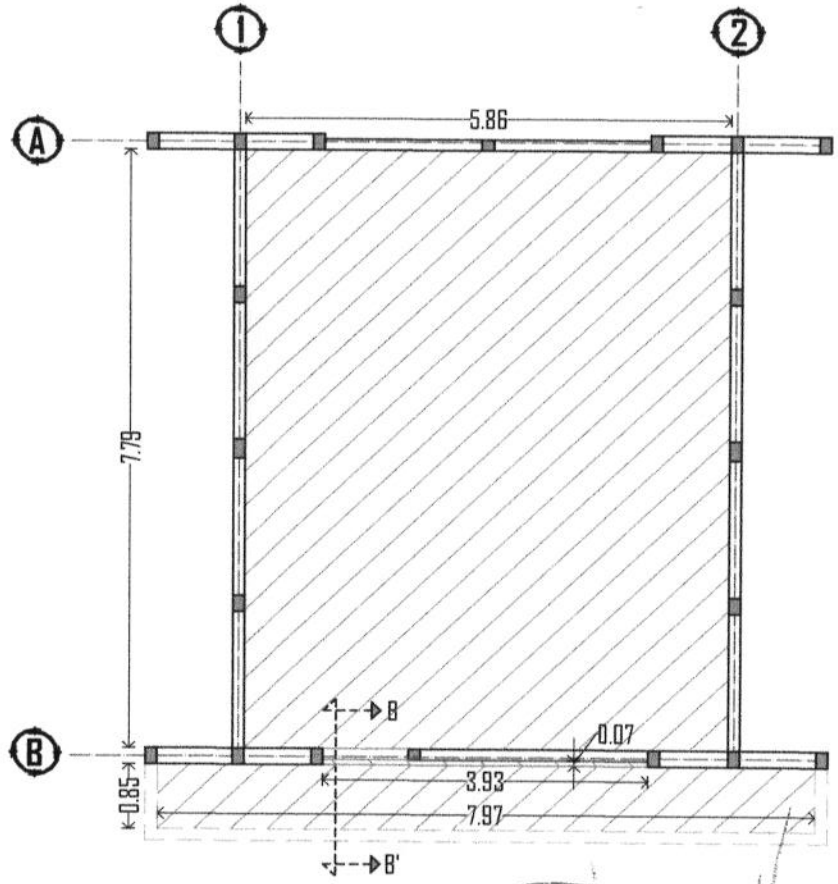
C R O Q U I S

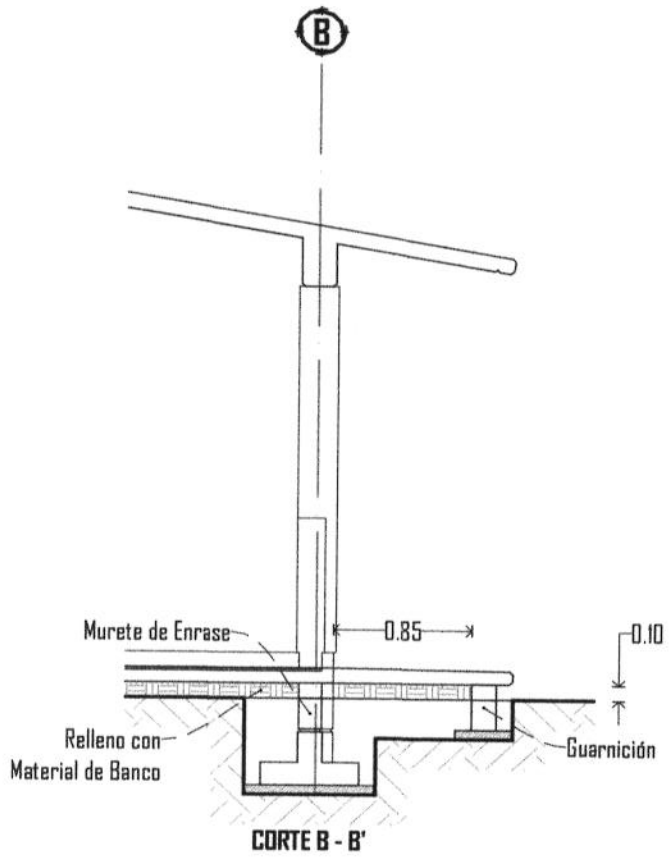
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 9-0138*

CONCEPTO: RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.





CORTE B - B'

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A2	CIMENTACIÓN								M3		
7-0118	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.										
		A, B	1 - 2	8.27	0.60	0.15		2		1.49	ZAPATA (Z-2)
		1, 2	A - B	7.40	0.80	0.15		2		1.78	ZAPATA (Z-3)
		A, B	1, 2	2.17	0.21	0.20		4		0.36	CONTRATRABE (CT-1)
		A, B	1 - 2	3.93	0.14	0.20		2		0.22	CONTRATRABE (CT-1)
		1, 2	A - B	7.79	0.14	0.20		2		0.44	CADENA DE DESPLANTE (CD-1)
		A, B	1 - 2	0.21	0.14	1.00		12		0.35	CASTILLO (K-1)
		1, 2	A - B	0.21	0.14	1.00		4		0.12	CASTILLO (K-1)
		1, 2	A - B	0.25	0.14	1.00		2		0.07	CASTILLO (K-2)
		A, B	1 - 2	3.93	0.14	0.20		2		0.22	CADENA DE DESPLANTE (CD-2)
		1, 2	A - B	7.79	0.14	0.20		2		0.44	CADENA DE DESPLANTE (CD-2)
								TOTAL:		5.49	M3

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

C R O Q U I S

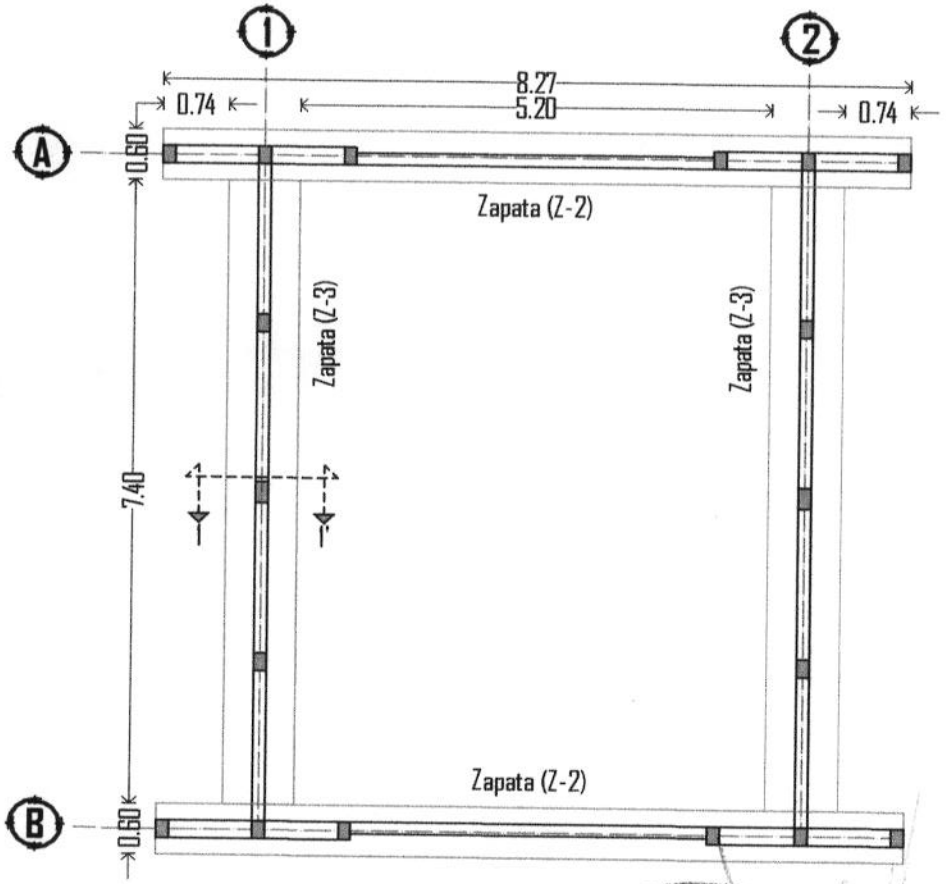
OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

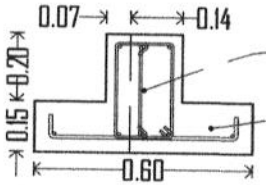
MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ**

LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

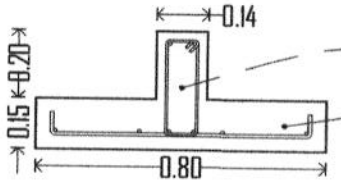
CLAVE: 7-0118

CONCEPTO: CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.

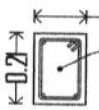




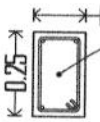
Contratrabe (CT-I)
Resistencia f'c= 250 kg/cm²
Zapata (Z-2)
Resistencia f'c= 250 kg/cm²
Long. 3 Var #3 + Trans. #3 @ 25 cm



Cadena de Desplante (CD-I)
Resistencia f'c= 250 kg/cm²
Zapata (Z-3)
Resistencia f'c= 250 kg/cm²
Long. 4 Var #3 + Trans. #3 @ 25 cm



Castillo (K-I)
Resistencia f'c= 250 kg/cm²
4 Var. #3 + e. #2 @ 15 cm*



Castillo (K-2)
Resistencia f'c= 250 kg/cm²
4 Var. #4 + 2 Var. # 3 + e. #2 @ 15 cm*

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A2	CIMENTACIÓN								M2		
10-0145	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.										
		A, B	1 - 2	8.27		0.15		2		2.48	ZAPATA (Z-2)
		A, B	1 - 2	0.74		0.15		4		0.44	ZAPATA (Z-2)
		A, B	1 - 2	5.20		0.15		2		1.56	ZAPATA (Z-2)
		A, B	1, 2	0.60		0.14		4		0.34	ZAPATA (Z-2)
		1, 2	A - B	7.40		0.15		4		4.44	ZAPATA (Z-3)
		A, B	1, 2	2.17		0.20		4		1.74	CONTRATRABE (CT-1)
		A, B	1 - 2	0.07		0.20		4		0.06	CONTRATRABE (CT-1)
		A, B	1 - 2	3.93		0.20		2		1.57	CONTRATRABE (CT-1)
		A, B	1, 2	0.21		0.20		4		0.17	CONTRATRABE (CT-1)
		A, B	1, 2	1.07		0.20		4		0.86	CONTRATRABE (CT-1)
		A, B	1 - 2	5.86		0.20		2		2.34	CONTRATRABE (CT-1)
		1, 2	A - B	7.79		0.20		4		6.23	CADENA DE DESPLANTE (CD-1)
		A, B	1 - 2	3.93		0.20		4		3.14	CADENA DE DESPLANTE (CD-2)
		1, 2	A - B	7.79		0.20		4		6.23	CADENA DE DESPLANTE (CD-2)
		A, B	1 - 2	0.21		1.00		4		0.84	
		A, B	1 - 2	0.14		1.00		20		2.80	
		A, B	1 - 2	0.07		1.00		4		0.28	
		1, 2	A - B	0.21		1.00		8		1.68	
		1, 2	A - B	0.25		1.00		4		1.00	
								TOTAL:		38.20	M2

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

ACAPULCO

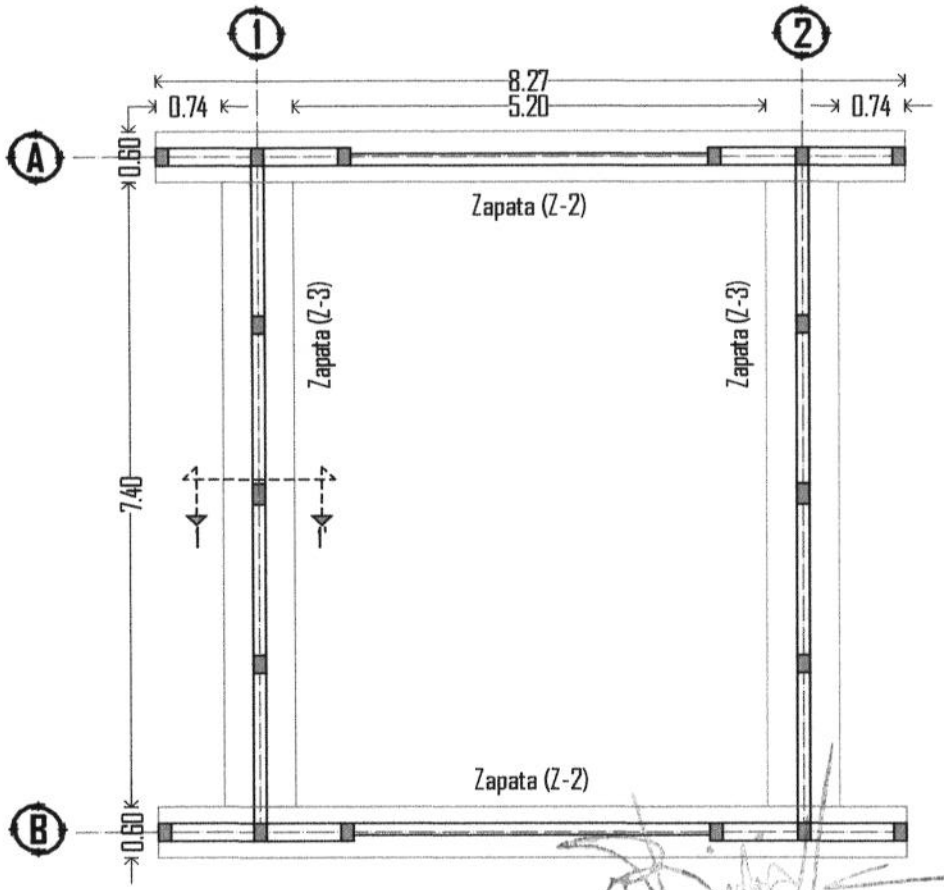
BIENESTAR

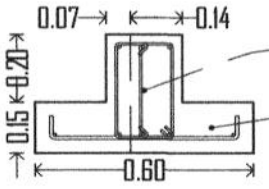
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
	MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ**
	LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 10-0145

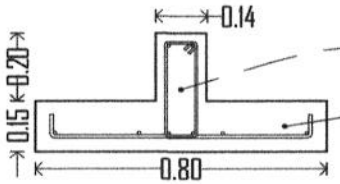
CONCEPTO: CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.





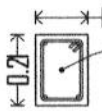
Contratrabe (CT-I)
Resistencia f'c= 250 kg/cm^2

Zapata (Z-2)
Resistencia f'c= 250 kg/cm^2
Long. 3 Var #3 + Trans. #3 @ 25 cm

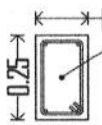


Cadena de Desplante (CD-I)
Resistencia f'c= 250 kg/cm^2

Zapata (Z-3)
Resistencia f'c= 250 kg/cm^2
Long. 4 Var #3 + Trans. #3 @ 25 cm



Castillo (K-I)
Resistencia f'c= 250 kg/cm^2
4 Var. #3 + e. #2 @ 15 cm*



Castillo (K-2)
Resistencia f'c= 250 kg/cm^2
4 Var. #4 + 2 Var. # 3 + e. #2 @ 15 cm*

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA	EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56	KG	HOJA 01 DE 02
A2	CIMENTACIÓN														
6-0104	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	A,B	1-2	Z-2	0.07 + 8.19 + 0.07	8.33	3	3	2		49.98				LONGITUDINAL
		A,B	1-2	Z-2	0.07 + 0.52 + 0.07	0.66	3	26	2		34.32				TRANSVERSALES
		1,2	A-B	Z-3	0.07 + 8.52 + 0.07	8.66	3	4	2		69.28				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	Z-3	0.07 + 0.72 + 0.07	0.86	3	29	2		49.88				TRANSVERSALES
		A,B	1-2	CT-1	0.15 + 8.22 + 0.15	8.52	4	4	2			68.16			LONGITUDINAL
		A,B	1-2	CT-1	0.11 + 2.12 + 0.11	2.34	3	2	4		18.72				ADIC. MURO 21 CM
		A,B	1-2	CT-1	(0.08+0.11+0.32) X 2	1.02	3	42	2		85.68				ESTRIBOS
		A,B	1-2	CT-1	(0.08+0.07) X 2 + 0.32	0.62	2	18	2	22.32					GRAPAS
		1,2	A-B	CD-1	0.11 + 8.18 + 0.11	8.40	3	4	2		67.20				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	CD-1	(0.08+0.11+0.32) X 2	1.02	2	36	2	73.44					ESTRIBOS
		A,B	1-2	CD-2	3.93	3.93	3	4	2		31.44				LONGITUDINAL
		A	1-2	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	20	1	14.40					ESTRIBOS
		B	1-2	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	19	1	13.68					ESTRIBOS
		1,2	A-B	CD-2	0.11 + 8.18 + 0.11	8.40	3	4	2		67.20				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	36	2	51.84					ESTRIBOS
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.07	0.35	3	8	1		2.80				MURO 21 CM EXT.
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.30	0.58	3	8	1		4.64				MURO 21 CM EXT.
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.14 + 0.30	0.51	3	12	1		6.12				MURO 14 CM INT.
		B	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.30	0.58	3	8	1		4.64				MURO 21 CM EXT.
		B	1-2	PASAJ.	0.30 + 0.21 + 0.30	0.81	3	6	1		4.86				MURO 21 CM EXT.
		B	1-2	PASAJ.	0.30 + 0.14 + 0.30	0.74	3	14	1		10.36				MURO 14 CM INT.
		1,2	A-B	PASAJ.	0.07 + 0.14 + 0.30	0.51	3	26	2		26.52				MURO 14 CM INT.
							SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =			175.68	533.64	68.16	0.00		

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		#2	#3	#4	#5	UNIDAD	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA	EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56	KG	HOJA 02 DE 02
A2	CIMENTACIÓN														
6-0104	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	B	1 - 2	GUAR.	0.11 + 8.24 + 0.11	8.46	3	4	1		33.84				
		B	1 - 2	"	(0.08+0.12+0.37) x 2	1.14	2	40	1	45.60					*LONGITUDINAL*
		1, 2	B	"	0.11 + 1.18 + 0.11	1.40	3	4	2		11.20				*ESTRIBOS*
		1, 2	B	"	(0.08+0.12+0.37) x 2	1.14	2	4	1	4.56					*LONGITUDINAL*
		A, B	1 - 2	K-1	0.83 + 0.35	1.18	3	4	12		56.64				*ESTRIBOS*
		A, B	1 - 2	"	(0.08+0.11+0.18) x 2	0.74	2	6	12	53.28					*VERTICAL*
		1, 2	A - B	"	0.83 + 0.35	1.18	3	4	4		18.88				*ESTRIBOS*
		1, 2	A - B	"	(0.08+0.11+0.18) x 2	0.74	2	6	4	17.76					*VERTICAL*
		1, 2	A - B	K-2	0.83 + 0.35	1.18	3	4	2		9.44				*ESTRIBOS*
		1, 2	A - B	"	(0.08+0.11+0.22) x 2	0.82	2	6	2	9.84					*VERTICAL*
															ESTRIBOS
							SUBTOTAL HOJA 2 EN METROS			131.04	130.00	0.00	0.00		
							SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =			175.68	533.64	68.16	0.00		
							SUBTOTAL HOJA 2 EN METROS =			131.04	130.00	0.00	0.00		
							TOTAL EN METROS =			306.72	663.64	68.16	0.00		
							TOTAL EN KILOGRAMOS =			76.37	369.65	67.89	0.00		
							SUMA TOTAL DE ESTA HOJA =		KG	76.37					

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

C R O Q U I S

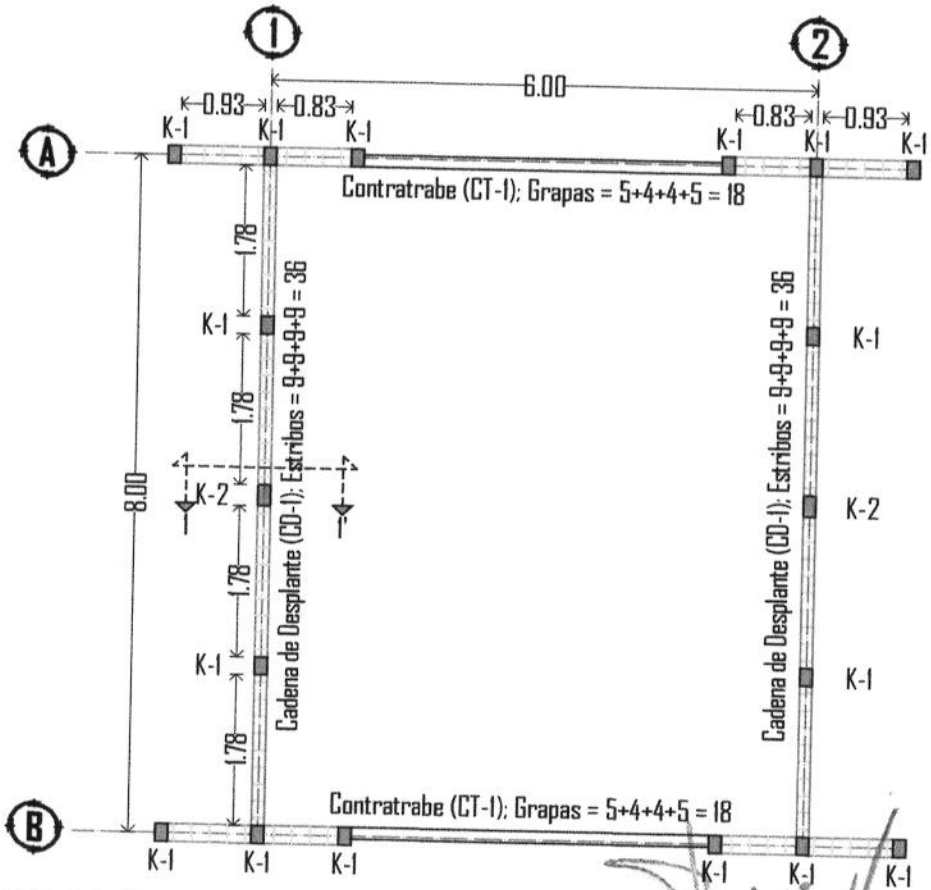
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

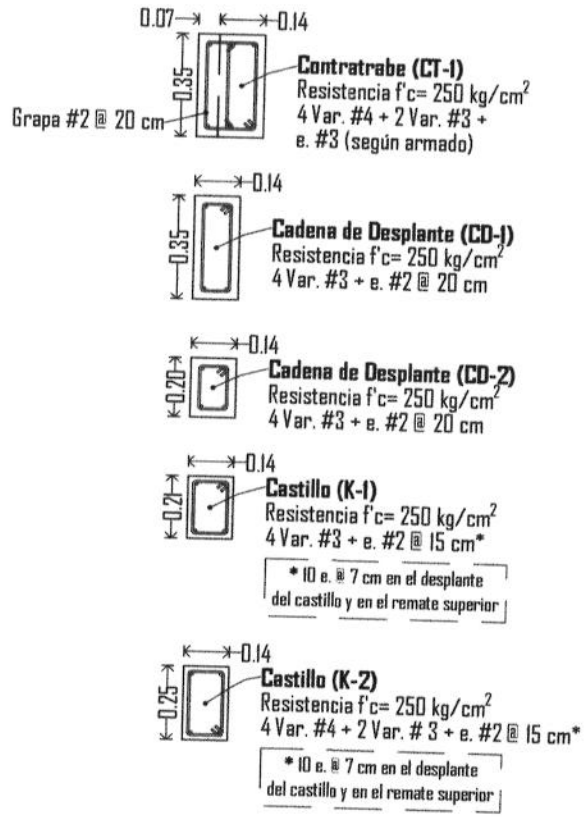
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUÁREZ

LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE: 6-0104

CONCEPTO: 1ra. ESTACION. ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN





JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA	EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56	KG	HOJA 01 DE 02
A2	CIMENTACIÓN														
6-0105	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	A,B	1-2	Z-2	0.07 + 8.19 + 0.07	8.33	3	3	2		49.98				LONGITUDINAL
		A,B	1-2	Z-2	0.07 + 0.52 + 0.07	0.66	3	26	2		34.32				TRANSVERSALES
		1,2	A-B	Z-3	0.07 + 8.52 + 0.07	8.66	3	4	2		69.28				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	Z-3	0.07 + 0.72 + 0.07	0.86	3	29	2		49.88				TRANSVERSALES
		A,B	1-2	CT-1	0.15 + 8.22 + 0.15	8.52	4	4	2			68.16			LONGITUDINAL
		A,B	1-2	CT-1	0.11 + 2.12 + 0.11	2.34	3	2	4		18.72				ADIC. MURO 21 CM
		A,B	1-2	CT-1	(0.08+0.11+0.32) X 2	1.02	3	42	2		85.68				ESTRIBOS
		A,B	1-2	CT-1	(0.08+0.07) X 2 + 0.32	0.62	2	18	2	22.32					GRAPAS
		1,2	A-B	CD-1	0.11 + 8.18 + 0.11	8.40	3	4	2		67.20				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	CD-1	(0.08+0.11+0.32) X 2	1.02	2	36	2	73.44					ESTRIBOS
		A,B	1-2	CD-2	3.93	3.93	3	4	2		31.44				LONGITUDINAL
		A	1-2	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	20	1	14.40					ESTRIBOS
		B	1-2	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	19	1	13.68					ESTRIBOS
		1,2	A-B	CD-2	0.11 + 8.18 + 0.11	8.40	3	4	2		67.20				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	36	2	51.84					ESTRIBOS
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.07	0.35	3	8	1		2.80				MURO 21 CM EXT.
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.30	0.58	3	8	1		4.64				MURO 21 CM EXT.
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.14 + 0.30	0.51	3	12	1		6.12				MURO 14 CM INT.
		B	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.30	0.58	3	8	1		4.64				MURO 21 CM EXT.
		B	1-2	PASAJ.	0.30 + 0.21 + 0.30	0.81	3	6	1		4.86				MURO 21 CM EXT.
		B	1-2	PASAJ.	0.30 + 0.14 + 0.30	0.74	3	14	1		10.36				MURO 14 CM INT.
		1,2	A-B	PASAJ.	0.07 + 0.14 + 0.30	0.51	3	26	2		26.52				MURO 14 CM INT.
							SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =			175.68	533.64	68.16	0.00		

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA	EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56	KG	HOJA 02 DE 02
A2	CIMENTACIÓN														
6-0105	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA	B	1 - 2	GUAR.	0.11 + 8.24 + 0.11	8.46	3	4	1		33.84				*LONGITUDINAL*
	No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO,	B	1 - 2	"	(0.08+0.12+0.37) x 2	1.14	2	40	1	45.60					*ESTRIBOS*
	HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS,	1, 2	B	"	0.11 + 1.18 + 0.11	1.40	3	4	2		11.20				*LONGITUDINAL*
	DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	1, 2	B	"	(0.08+0.12+0.37) x 2	1.14	2	4	1	4.56					*ESTRIBOS*
		A, B	1 - 2	K-1	0.83 + 0.35	1.18	3	4	12		56.64				*VERTICAL*
		A, B	1 - 2	"	(0.08+0.11+0.18) x 2	0.74	2	6	12	53.28					*ESTRIBOS*
		1, 2	A - B	"	0.83 + 0.35	1.18	3	4	4		18.88				*VERTICAL*
		1, 2	A - B	"	(0.08+0.11+0.18) x 2	0.74	2	6	4	17.76					*ESTRIBOS*
		1, 2	A - B	K-2	0.83 + 0.35	1.18	3	4	2		9.44				*VERTICAL*
		1, 2	A - B	"	(0.08+0.11+0.22) x 2	0.82	2	6	2	9.84					*ESTRIBOS*
									SUBTOTAL HOJA 2 EN METROS	131.04	130.00	0.00	0.00		
									SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =	0.00	533.64	68.16	0.00		
									SUBTOTAL HOJA 2 EN METROS =	131.04	130.00	0.00	0.00		
									TOTAL EN METROS =	131.04	663.64	68.16	0.00		
									TOTAL EN KILOGRAMOS =	32.63	369.65	67.89	0.00		
						SUMA TOTAL DE ESTA HOJA =		KG			369.65				

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

C R O Q U I S

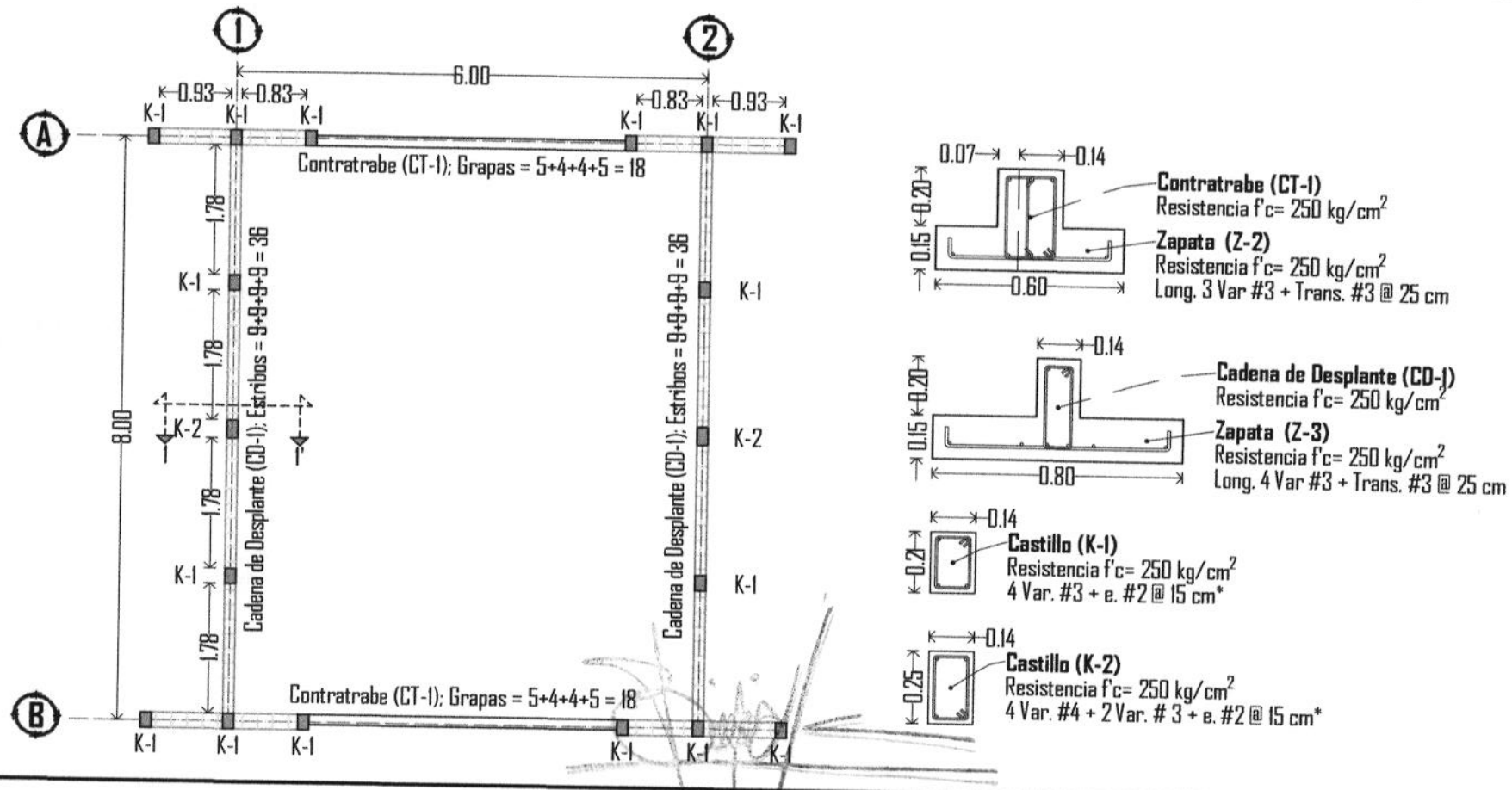
OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ**

LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 6-0105

CONCEPTO: ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		#2	#3	#4	#5	UNIDAD	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA	EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56	KG	HOJA 01 DE 02
A2	CIMENTACIÓN														
6-0106	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA	A,B	1-2	Z-2	0.07 + 8.19 + 0.07	8.33	3	3	2		49.98				LONGITUDINAL
	No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO,	A,B	1-2	Z-2	0.07 + 0.52 + 0.07	0.66	3	26	2		34.32				TRANSVERSALES
	HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS,	1,2	A-B	Z-3	0.07 + 8.52 + 0.07	8.66	3	4	2		69.28				LONGITUDINAL
	DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	1,2	A-B	Z-3	0.07 + 0.72 + 0.07	0.86	3	29	2		49.88				TRANSVERSALES
		A,B	1-2	CT-1	0.15 + 8.22 + 0.15	8.52	4	4	2			68.16			LONGITUDINAL
		A,B	1-2	CT-1	0.11 + 2.12 + 0.11	2.34	3	2	4		18.72				ADIC. MURO 21 CM
		A,B	1-2	CT-1	(0.08+0.11+0.32) X 2	1.02	3	42	2		85.68				ESTRIBOS
		A,B	1-2	CT-1	(0.08+0.07) X 2 + 0.32	0.62	2	18	2	22.32					GRAPAS
		1,2	A-B	CD-1	0.11 + 8.18 + 0.11	8.40	3	4	2		67.20				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	CD-1	(0.08+0.11+0.32) X 2	1.02	2	36	2	73.44					ESTRIBOS
		A,B	1-2	CD-2	3.93	3.93	3	4	2		31.44				LONGITUDINAL
		A	1-2	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	20	1	14.40					ESTRIBOS
		B	1-2	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	19	1	13.68					ESTRIBOS
		1,2	A-B	CD-2	0.11 + 8.18 + 0.11	8.40	3	4	2		67.20				LONGITUDINAL
		1,2	A-B	CD-2	(0.08+0.11+0.17) X 2	0.72	2	36	2	51.84					ESTRIBOS
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.07	0.35	3	8	1		2.80				MURO 21 CM EXT.
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.30	0.58	3	8	1		4.64				MURO 21 CM EXT.
		A	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.14 + 0.30	0.51	3	12	1		6.12				MURO 14 CM INT.
		B	1-2	PASAJ.	0.07 + 0.21 + 0.30	0.58	3	8	1		4.64				MURO 21 CM EXT.
		B	1-2	PASAJ.	0.30 + 0.21 + 0.30	0.81	3	6	1		4.86				MURO 21 CM EXT.
		B	1-2	PASAJ.	0.30 + 0.14 + 0.30	0.74	3	14	1		10.36				MURO 14 CM INT.
		1,2	A-B	PASAJ.	0.07 + 0.14 + 0.30	0.51	3	26	2		26.52				MURO 14 CM INT.
							SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =			175.68	533.64	68.16	0.00		

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		#2	#3	#4	#5	UNIDAD	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA	EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56	KG	HOJA 02 DE 02
A2	CIMENTACIÓN														
6-0106	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	B	1 - 2	GUAR.	0.11 + 8.24 + 0.11	8.46	3	4	1		33.84				*LONGITUDINAL*
		B	1 - 2	"	(0.08+0.12+0.37) x 2	1.14	2	40	1	45.60					*ESTRIBOS*
		1, 2	B	"	0.11 + 1.18 + 0.11	1.40	3	4	2		11.20				*LONGITUDINAL*
		1, 2	B	"	(0.08+0.12+0.37) x 2	1.14	2	4	1	4.56					*ESTRIBOS*
		A, B	1 - 2	K-1	0.83 + 0.35	1.18	3	4	12		56.64				*VERTICAL*
		A, B	1 - 2	"	(0.08+0.11+0.18) x 2	0.74	2	6	12	53.28					*ESTRIBOS*
		1, 2	A - B	"	0.83 + 0.35	1.18	3	4	4		18.88				*VERTICAL*
		1, 2	A - B	"	(0.08+0.11+0.18) x 2	0.74	2	6	4	17.76					*ESTRIBOS*
		1, 2	A - B	K-2	0.83 + 0.35	1.18	3	4	2		9.44				*VERTICAL*
		1, 2	A - B	"	(0.08+0.11+0.22) x 2	0.82	2	6	2	9.84					*ESTRIBOS*
									SUBTOTAL HOJA 2 EN METROS	131.04	130.00	0.00	0.00		
									SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =	0.00	533.64	68.16	0.00		
									SUBTOTAL HOJA 2 EN METROS =	131.04	130.00	0.00	0.00		
									TOTAL EN METROS =	131.04	663.64	68.16	0.00		
									TOTAL EN KILOGRAMOS =	32.63	369.65	67.89	0.00		

SUMA TOTAL DE ESTA HOJA = KG 67.89

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

C R O Q U I S

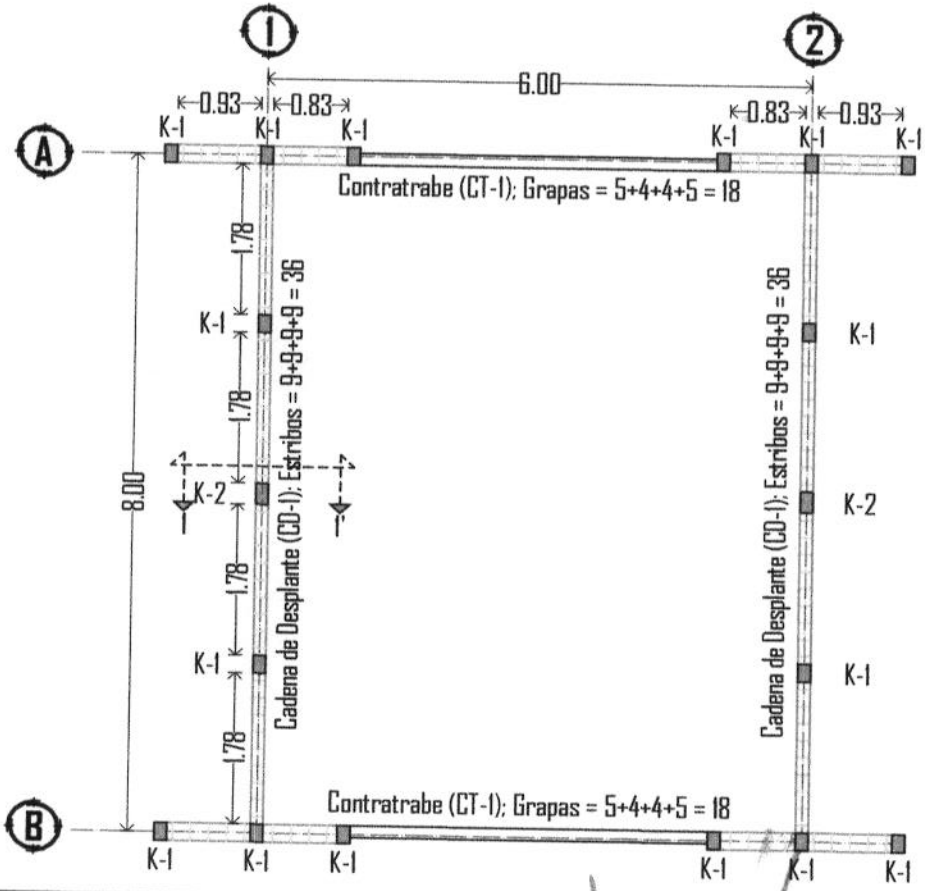
OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

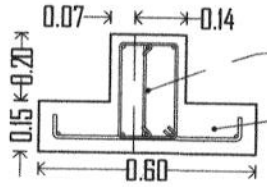
MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ**

LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 6-0106

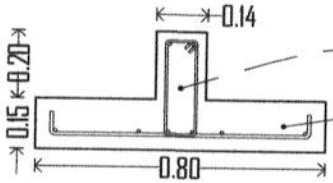
CONCEPTO: ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION





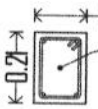
Contratrabe (CT-1)
Resistencia f'c= 250 kg/cm^2

Zapata (Z-2)
Resistencia f'c= 250 kg/cm^2
Long. 3 Var #3 + Trans. #3 @ 25 cm

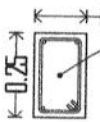


Cadena de Desplante (CD-1)
Resistencia f'c= 250 kg/cm^2

Zapata (Z-3)
Resistencia f'c= 250 kg/cm^2
Long. 4 Var #3 + Trans. #3 @ 25 cm



Castillo (K-1)
Resistencia f'c= 250 kg/cm^2
4 Var. #3 + e. #2 @ 15 cm*



Castillo (K-2)
Resistencia f'c= 250 kg/cm^2
4 Var. #4 + 2 Var. # 3 + e. #2 @ 15 cm*

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS		
	OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
	LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A2	CIMENTACIÓN								M2		
18-0314A	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK MACIZO 15 X 20 X 40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	A, B	1, 2	0.93		0.66		4		2.46	
		A, B	1, 2	0.83		0.66		4		2.19	
		A, B	1, 2	3.93		0.66		2		5.19	
		1, 2	A - B	1.78		0.66		8		9.40	
								TOTAL:		19.24	M2

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

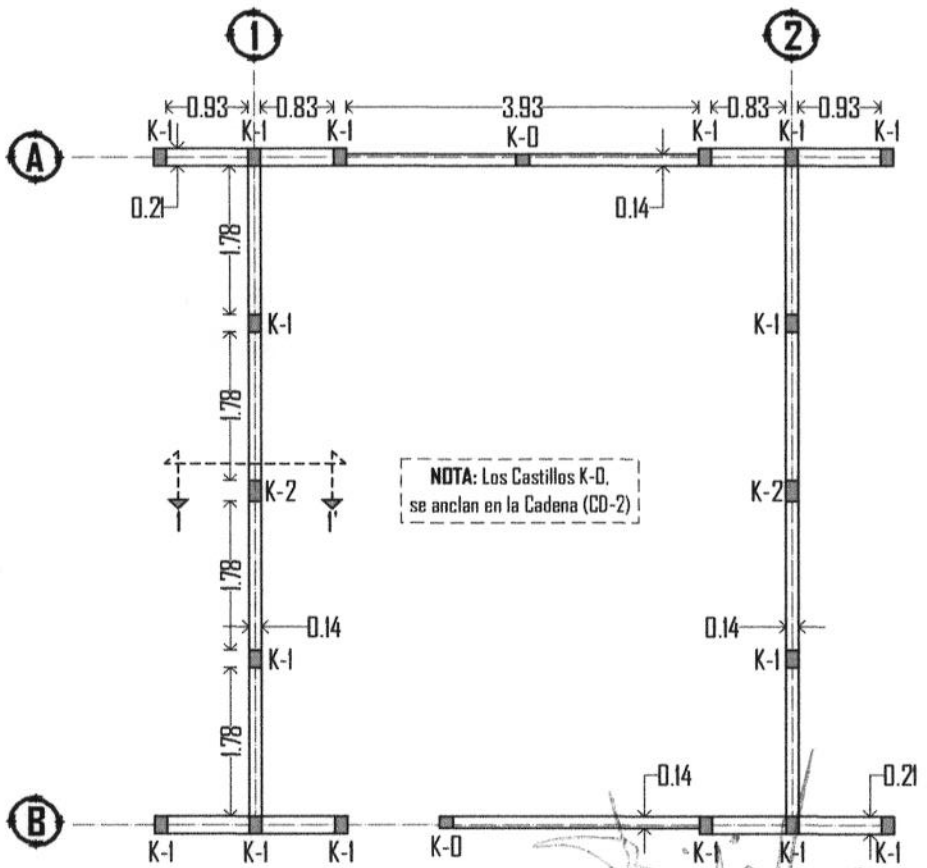
C R O Q U I S

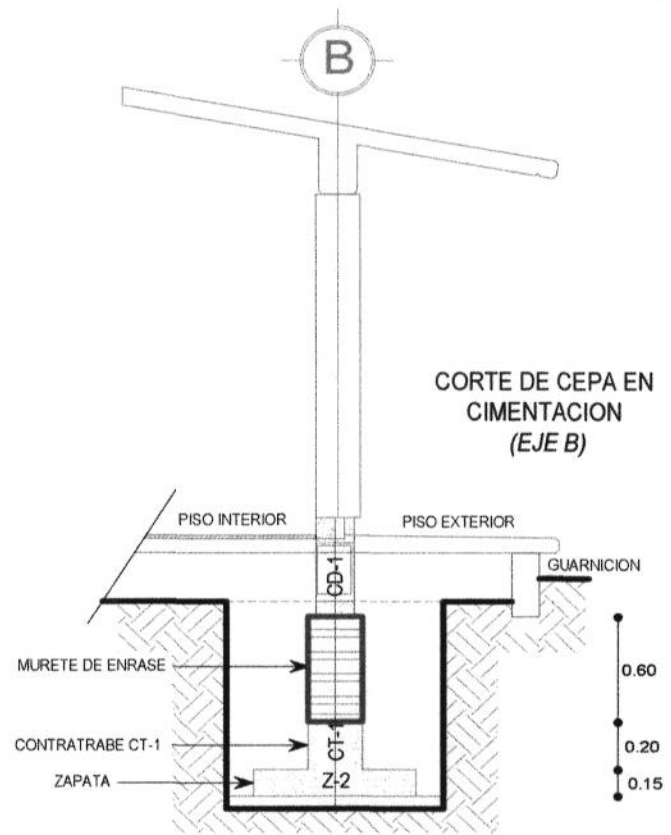
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 18-0314A

CONCEPTO: MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK MACIZO 15 X 20 X 40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.





JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A2	**CIMENTACIÓN**								**ML**		
CA-20X20	CADENA DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. # 3 FY = 4200 KG/CM2 Y EST. # 2 @ 20 CM INCLUYE. CIMBRA COMUN ACARREOS EN 1RA. ESTACION	A, B	1, 2	2.17				4		8.68	
								TOTAL:		**8.68**	**ML**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

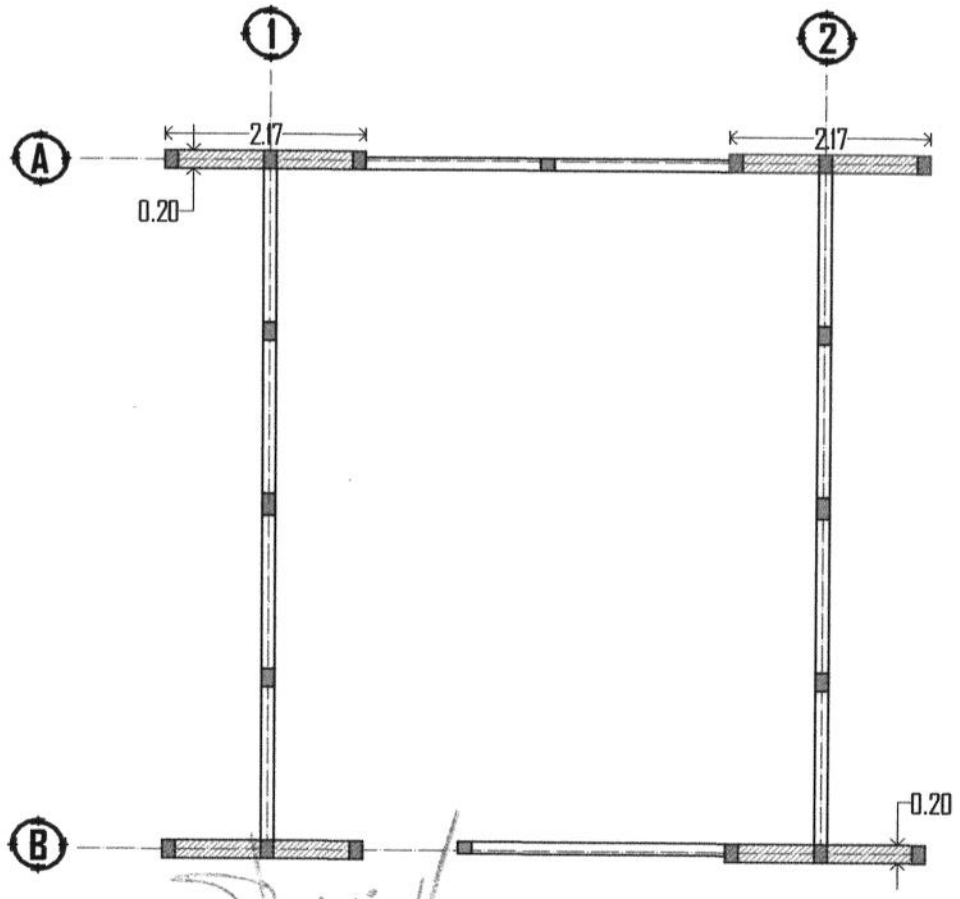
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: CA-20X20

CONCEPTO: ESTACION

CADENA DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. # 3 FY = 4200 KG/CM2 Y EST. # 2 @ 20 CM INCLUYE. CIMBRA COMUN ACARREOS EN 1RA.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A3	ESTRUCTURA								M2		
10-0144	CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm. EN ALTURAS MAYORES DE 2.50 M HASTA 4.50 MTS. DE ALTURA INCLUYE: CIMPBRADO Y DECIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.										
		A, B	1 - 2	7.20	1.10			2		15.84	EXTERIOR
		A - B	1 - 2	5.86	3.83			2		44.89	INTERIOR
		1, 2	A - B	3.96	0.53			4		8.40	EXTERIOR
		A, B	1 - 2	7.20	0.10			2		1.44	FRONTERA
		1, 2	A - B	5.27	0.10			4		2.11	FRONTERA
								TOTAL:		72.68	M2

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

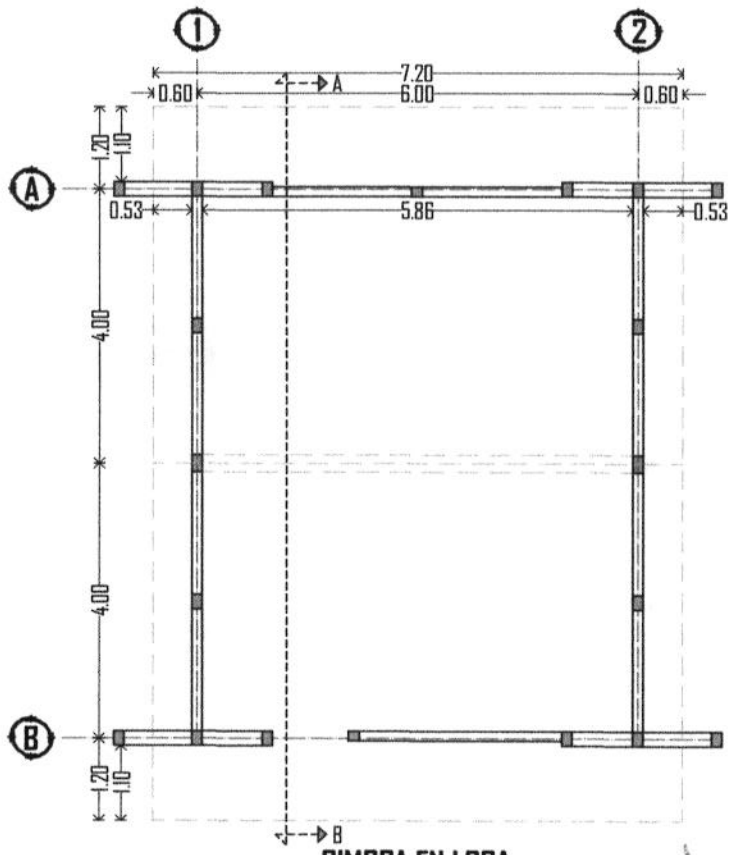
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

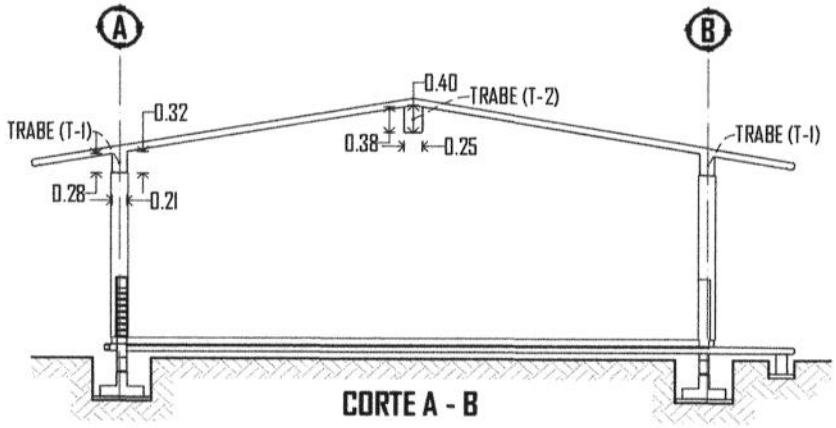
OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 10-0144

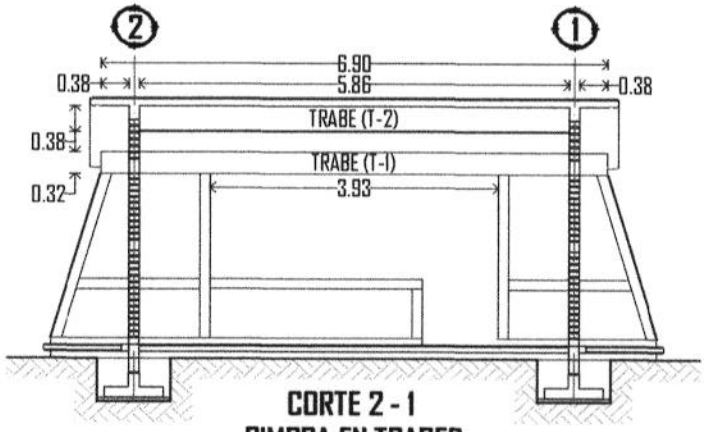
CONCEPTO: CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm. EN ALTURAS MAYORES DE 2.50 M HASTA 4.50 MTS. DE ALTURA INCLUYE: CIMPBRADO Y DECIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.



CIMBRA EN LOSA



CORTE A - B



CORTE 2 - 1
CIMBRA EN TRABES

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

ACAPULCO

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A3	ESTRUCTURA								M2		
10-0144T	CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. INCLUYE CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.										
				5.86		0.32		2		3.75	TRABE (T-1) INTERIOR
				0.38		0.32		4		0.49	TRABE (T-1) EXTERIOR
				6.90		0.28		2		3.86	TRABE (T-1) EXTERIOR
					0.21	0.30		4		0.25	TRABE (T-1) TAPÓN
				3.93	0.21			2		1.65	TRABE (T-1) FONDO
				5.86		0.38		2		4.45	TRABE (T-2) COSTADOS
					0.25	0.39		2		0.20	TRABE (T-2) TAPÓN
				5.86	0.25			1		1.47	TRABE (T-2) FONDO
								TOTAL:		16.12	M2

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

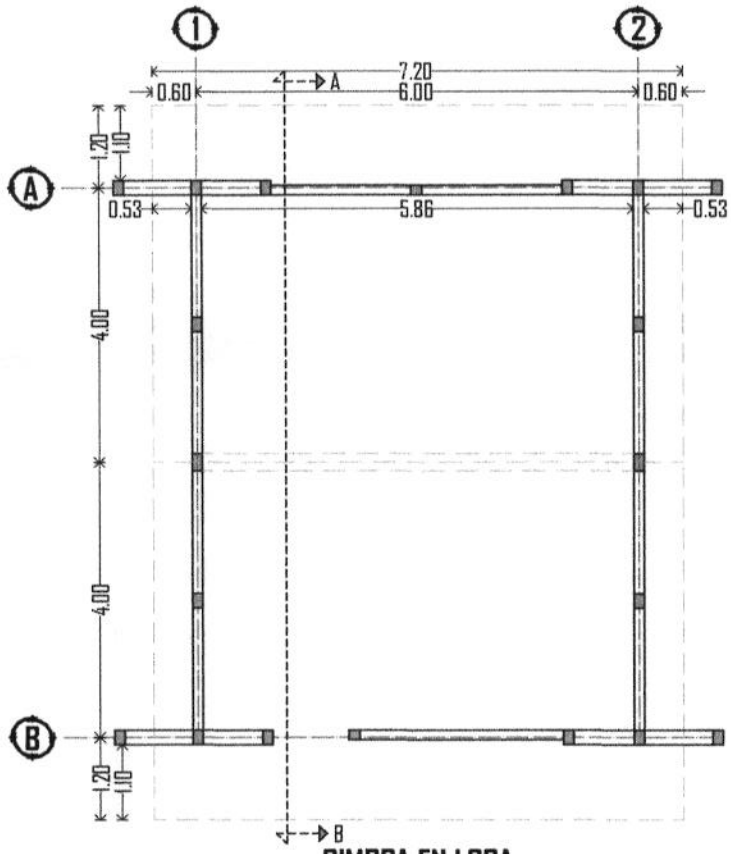
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

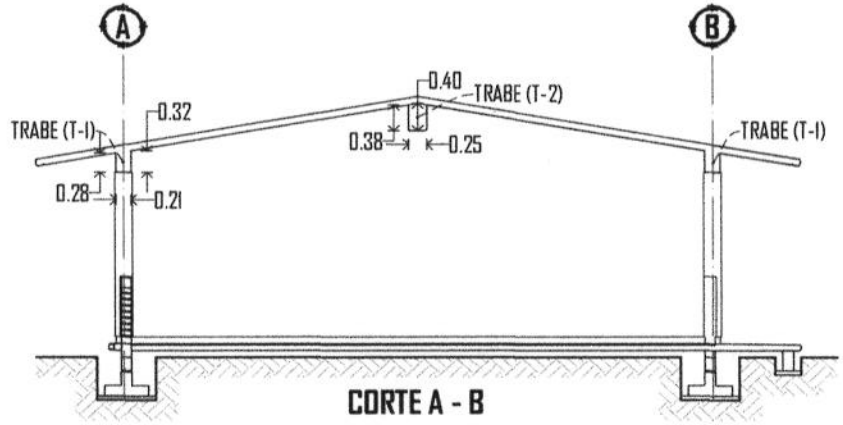
OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 10-0144T

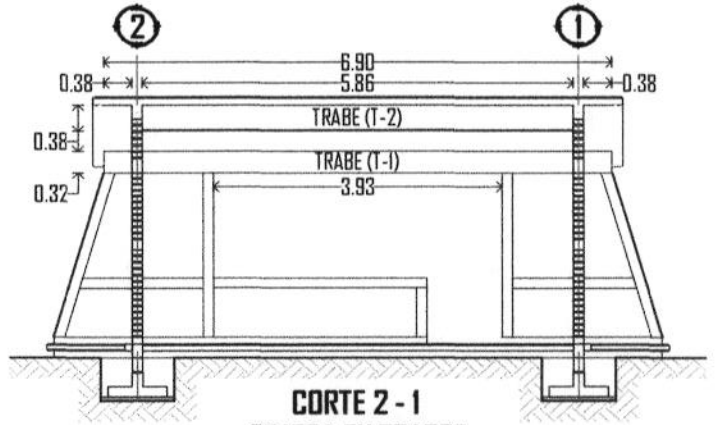
CONCEPTO: CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. INCLUYE CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.



CIMBRA EN Llosa



CORTE A - B



CORTE 2 - 1
CIMBRA EN TRABES

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	N° DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA	EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56	KG	HOJA 01 DE 01
A3	ESTRUCTURA														
6-0110	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON No.2 Fy=2,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREO DE MATERIAL 1a . ESTACION.	A-B	1-2	LONG.	0.15 + 6.85 + 0.15	7.15	4	5	2			71.50			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ADIC.	0.15 + 2.43	2.58	4	4	2			20.64			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ESTR.	(0.11+0.16+0.35) x 2	1.24	3	34	2		84.32				TRABE (T1)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.19 + 6.09 + 0.19	6.47	5	2	1				12.94		TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.15 + 6.09 + 0.15	6.39	4	4	1			25.56			TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ADIC.	0.11 + 6.09 + 0.11	6.31	3	2	1		12.62				TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ESTR.	(0.11+0.20+0.43) x 2	1.48	3	32	1		47.36				TRABE (T2)
		1, 2	A - B	LONG.	(0.11+4.07) x 2	8.36	3	4	2		66.88				CADENA (CD-2)
		1, 2	A - B	ESTR.	(0.08+0.11+0.27) x 2	0.92	2	40	2	73.60					CADENA (CD-2)
		A - B	1 - 2	LONG.	(0.05+5.28) x 2	10.60	3	36	1		381.60				LOSA
		A , B	1 - 2	BAST.	0.05+2.42+0.05	2.52	3	30	2		151.20				LOSA
		A - B	1 - 2	CUMB.	(0.05+1.20) x 2	2.50	3	30	1		75.00				LOSA
		A - B	1 - 2	LONG.	0.05+7.24+0.05	7.27	3	38	1		276.26				LOSA
		1, 2	A - B	BAST.	0.05+1.79	1.84	3	28	2		103.04				LOSA
							SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =			73.60	1,198.28	117.70	12.94		
							TOTAL EN KILOGRAMOS =			18.33	667.44	117.23	20,19		
						SUMA TOTAL DE ESTA HOJA =		KG	18.33						

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

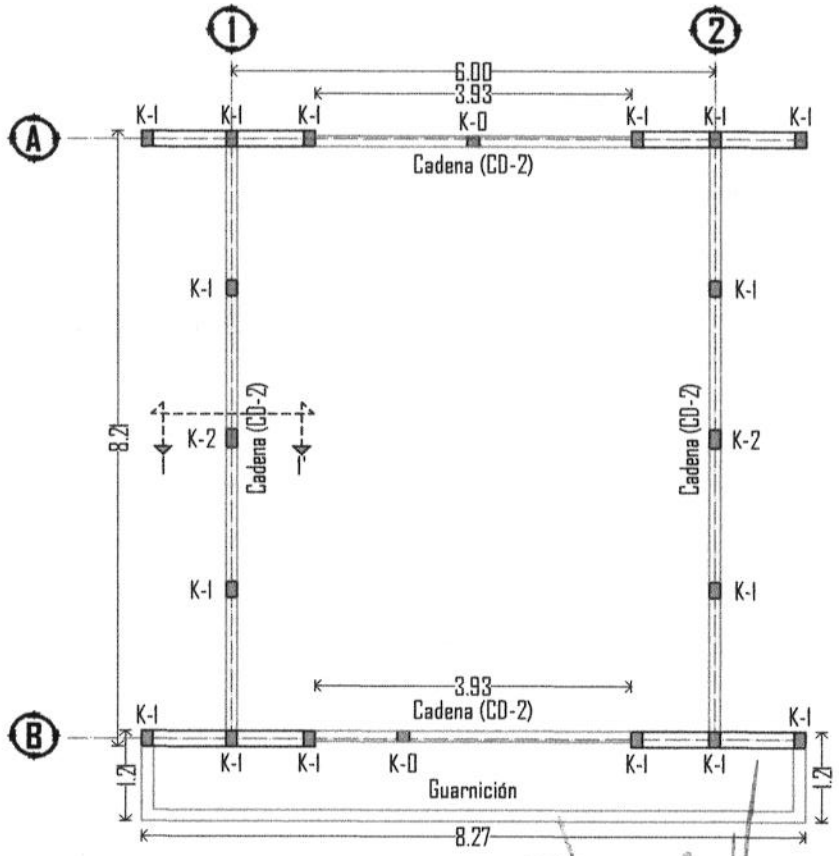
C R O Q U I S

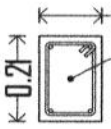
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 6-0110

CONCEPTO: ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON No.2 Fy=2,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREO DE MATERIAL 1a . ESTACION.



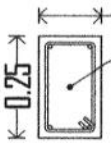


Castillo (K-1)

Resistencia f'c= 250 kg/cm^2

4 Var. #3 + e. #2 @ 15 cm*

* 10 e. @ 7 cm en el desplante del castillo y en el remate superior



Castillo (K-2)

Resistencia f'c= 250 kg/cm^2

4 Var. #4 + 2 Var. # 3 + e. #2 @ 15 cm*

* 10 e. @ 7 cm en el desplante del castillo y en el remate superior

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA	EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56	KG	HOJA 01 DE 01
A3	ESTRUCTURA														
6-0111	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	A-B	1-2	LONG.	0.15 + 6.85 + 0.15	7.15	4	5	2			71.50			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ADIC.	0.15 + 2.43	2.58	4	4	2			20.64			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ESTR.	(0.11+0.16+0.35) x 2	1.24	3	34	2		84.32				TRABE (T1)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.19 + 6.09 + 0.19	6.47	5	2	1				12.94		TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.15 + 6.09 + 0.15	6.39	4	4	1			25.56			TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ADIC.	0.11 + 6.09 + 0.11	6.31	3	2	1		12.62				TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ESTR.	(0.11+0.20+0.43) x 2	1.48	3	32	1		47.36				TRABE (T2)
		1, 2	A - B	LONG.	(0.11+4.07) x 2	8.36	3	4	2		66.88				CADENA (CD-2)
		1, 2	A - B	ESTR.	(0.08+0.11+0.27) x 2	0.92	2	40	2	73.60					CADENA (CD-2)
		A - B	1 - 2	LONG.	(0.05+5.28) x 2	10.60	3	36	1		381.60				LOSA
		A , B	1 - 2	BAST.	0.05+2.42+0.05	2.52	3	30	2		151.20				LOSA
		A - B	1 - 2	CUMB.	(0.05+1.20) x 2	2.50	3	30	1		75.00				LOSA
		A - B	1 - 2	LONG.	0.05+7.24+0.05	7.27	3	38	1		276.26				LOSA
		1, 2	A - B	BAST.	0.05+1.79	1.84	3	28	2		103.04				LOSA
							SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =			73.60	1,198.28	117.70	12.94		
							TOTAL EN KILOGRAMOS =			18.33	667.44	117.23	20.19		
						SUMA TOTAL DE ESTA HOJA =	KG				667.44				

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

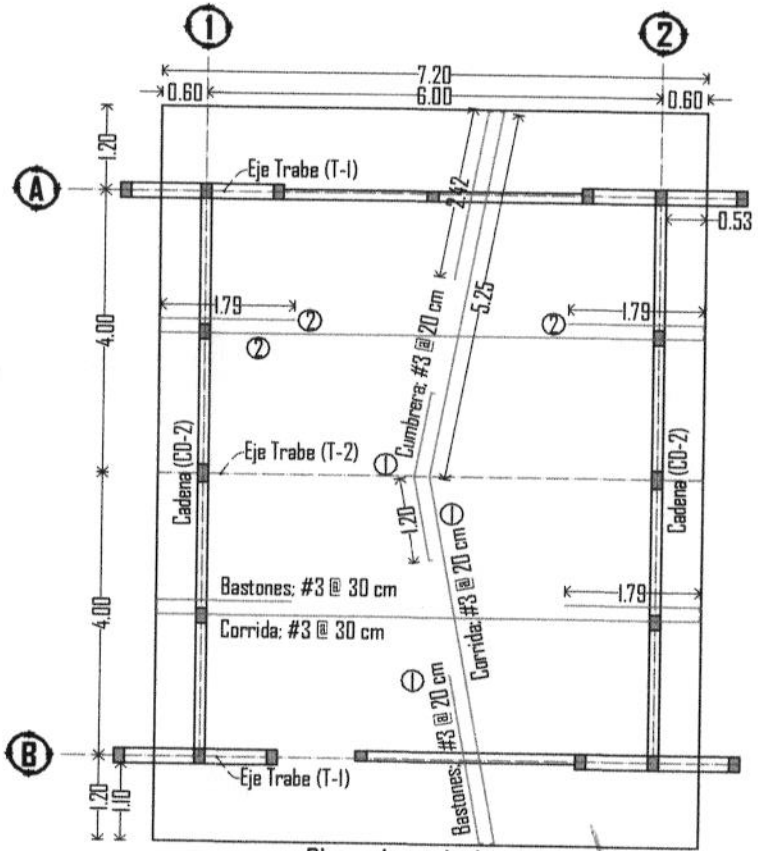
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

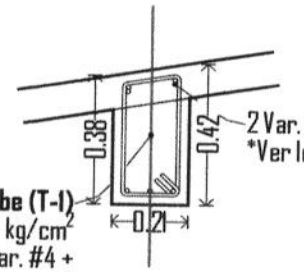
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUÁREZ
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE: 6-0111

CONCEPTO: ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.

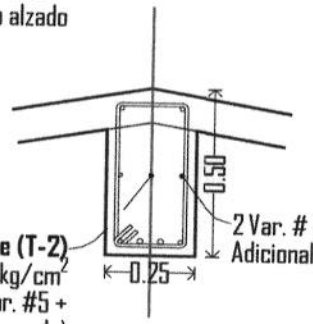


Planta Losa de Azotea



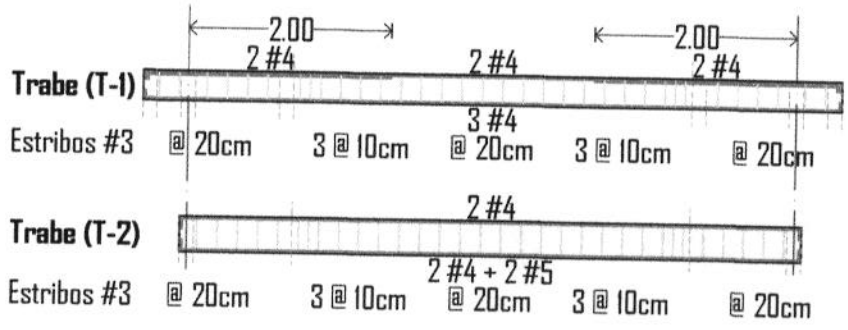
Trabe (T-1)
Resistencia f'c= 250 kg/cm²
5 Var. #4 +
e. Var. #3 (según armado)

2 Var. # 4 Adicionales
*Ver longuitud en alzado



Trabe (T-2)
Resistencia f'c= 250 kg/cm²
4 Var. #4 + 2 Var. #5 +
e. Var. #3 (según armado)

2 Var. # 3
Adicionales



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

ACAPULCO

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		# 2	# 3	# 4	# 5	UNIDAD	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA	EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56	KG	HOJA 01 DE 01
A3	ESTRUCTURA														
6-0112	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #4,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	A-B	1-2	LONG.	0.15 + 6.85 + 0.15	7.15	4	5	2			71.50			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ADIC.	0.15 + 2.43	2.58	4	4	2			20.64			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ESTR.	(0.11+0.16+0.35) x 2	1.24	3	34	2		84.32				TRABE (T1)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.19 + 6.09 + 0.19	6.47	5	2	1				12.94		TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.15 + 6.09 + 0.15	6.39	4	4	1			25.56			TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ADIC.	0.11 + 6.09 + 0.11	6.31	3	2	1		12.62				TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ESTR.	(0.11+0.20+0.43) x 2	1.48	3	32	1		47.36				TRABE (T2)
		1, 2	A - B	LONG.	(0.11+4.07) x 2	8.36	3	4	2		66.88				CADENA (CD-2)
		1, 2	A - B	ESTR.	(0.08+0.11+0.27) x 2	0.92	2	40	2	73.60					CADENA (CD-2)
		A - B	1 - 2	LONG.	(0.05+5.28) x 2	10.60	3	36	1		381.60				LOSA
		A , B	1 - 2	BAST.	0.05+2.42+0.05	2.52	3	30	2		151.20				LOSA
		A - B	1 - 2	CUMB.	(0.05+1.20) x 2	2.50	3	30	1		75.00				LOSA
		A - B	1 - 2	LONG.	0.05+7.24+0.05	7.27	3	38	1		276.26				LOSA
		1, 2	A - B	BAST.	0.05+1.79	1.84	3	28	2		103.04				LOSA
							SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =			73.60	1,198.28	117.70	12.94		
							TOTAL EN KILOGRAMOS =			18.33	667.44	117.23	20.19		
						SUMA TOTAL DE ESTA HOJA =	KG					117.23			

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

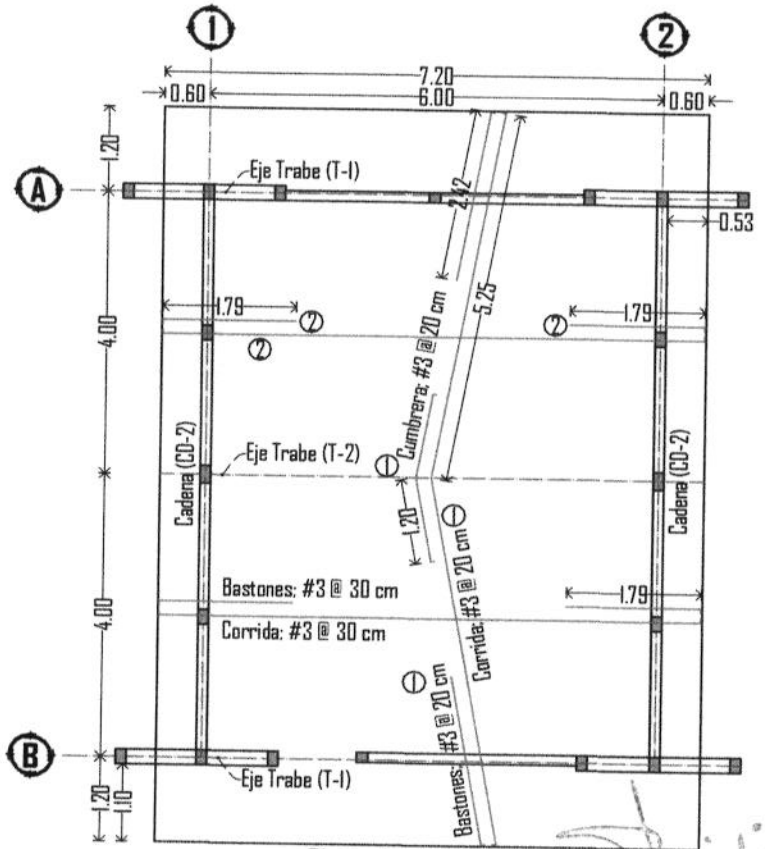
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

C R O Q U I S

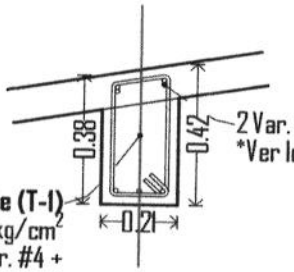
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUÁREZ
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE: 6-0112

CONCEPTO: ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #4,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.

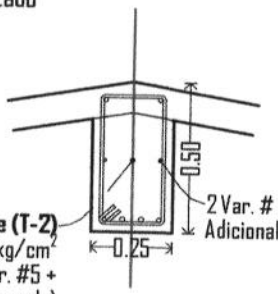


Planta Losa de Azotea



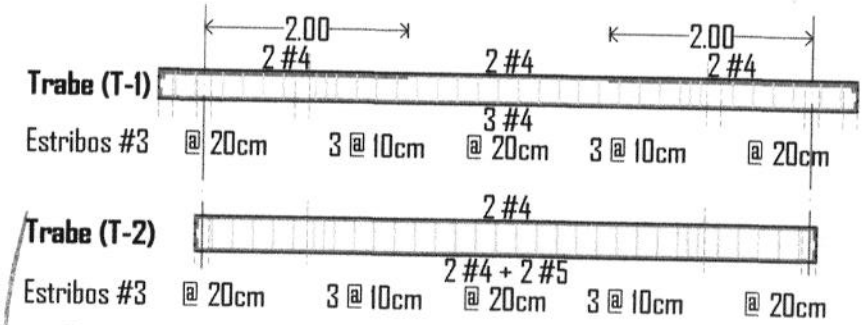
Trabe (T-1)
Resistencia f'c= 250 kg/cm²
5 Var. #4 +
e. Var. #3 (según armado)

2 Var. # 4 Adicionales
*Ver longitud en alzado



Trabe (T-2)
Resistencia f'c= 250 kg/cm²
4 Var. #4 + 2 Var. #5 +
e. Var. #3 (según armado)

2 Var. # 3 Adicionales



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION			DESARROLLO	LONG.	DIAM. VARILLA	Nº DE VARILLAS		#2	#3	#4	#5	UNIDAD	REFERENCIA
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA	EJES	TRAMO	TIPO				PIEZAS	ELEMENTOS	0.249	0.557	0.996	1.56	KG	HOJA 01 DE 01
A3	ESTRUCTURA														
6-0113	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	A-B	1-2	LONG.	0.15 + 6.85 + 0.15	7.15	4	5	2			71.50			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ADIC.	0.15 + 2.43	2.58	4	4	2			20.64			TRABE (T1)
		A-B	1-2	ESTR.	(0.11+0.16+0.35) x 2	1.24	3	34	2		84.32				TRABE (T1)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.19 + 6.09 + 0.19	6.47	5	2	1				12.94		TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	LONG.	0.15 + 6.09 + 0.15	6.39	4	4	1			25.56			TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ADIC.	0.11 + 6.09 + 0.11	6.31	3	2	1		12.62				TRABE (T2)
		A - B	1 - 2	ESTR.	(0.11+0.20+0.43) x 2	1.48	3	32	1		47.36				TRABE (T2)
		1, 2	A - B	LONG.	(0.11+4.07) x 2	8.36	3	4	2		66.88				CADENA (CD-2)
		1, 2	A - B	ESTR.	(0.08+0.11+0.27) x 2	0.92	2	40	2	73.60					CADENA (CD-2)
		A - B	1 - 2	LONG.	(0.05+5.28) x 2	10.60	3	36	1		381.60				LOSA
		A , B	1 - 2	BAST.	0.05+2.42+0.05	2.52	3	30	2		151.20				LOSA
		A - B	1 - 2	CUMB.	(0.05+1.20) x 2	2.50	3	30	1		75.00				LOSA
		A - B	1 - 2	LONG.	0.05+7.24+0.05	7.27	3	38	1		276.26				LOSA
		1, 2	A - B	BAST.	0.05+1.79	1.84	3	28	2		103.04				LOSA
									SUBTOTAL HOJA 1 EN METROS =	73.60	1,198.28	117.70	12.94		
									TOTAL EN KILOGRAMOS =	18.33	667.44	117.23	20.19		
									SUMA TOTAL DE ESTA HOJA =	KG			20.19		

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

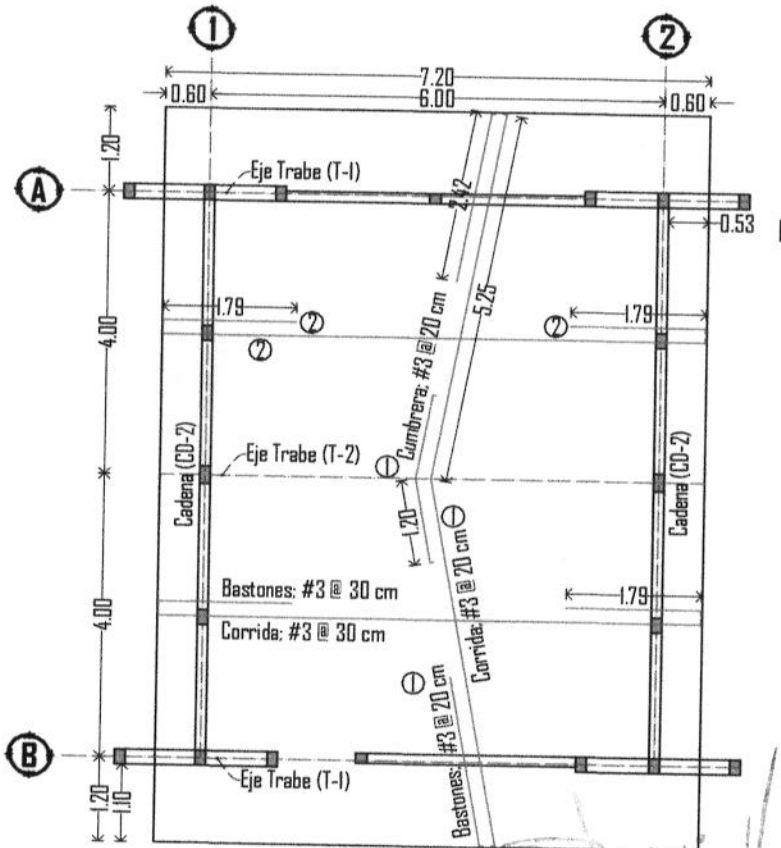
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

C R O Q U I S

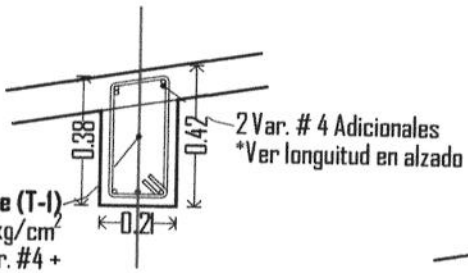
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUÁREZ
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE: 6-0113

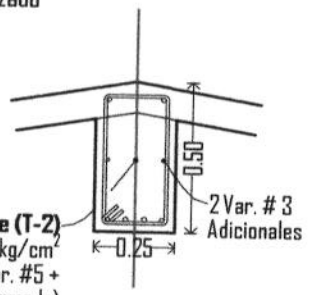
CONCEPTO: ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.



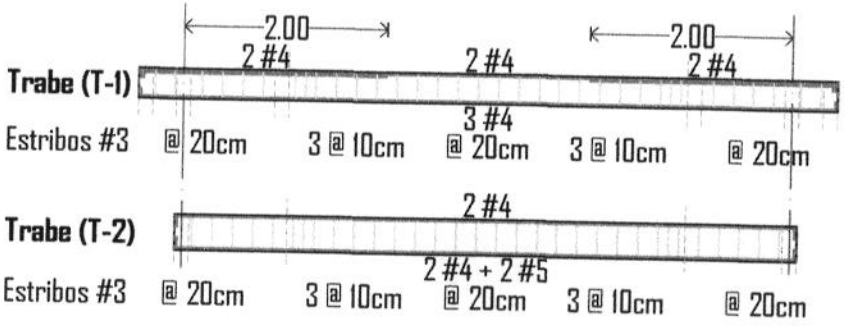
Planta Losa de Azotea



Trabe (T-1)
Resistencia f'c= 250 kg/cm²
5 Var. #4 +
e. Var. #3 (según armado)



Trabe (T-2)
Resistencia f'c= 250 kg/cm²
4 Var. #4 + 2 Var. #5 +
e. Var. #3 (según armado)



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A3	**ESTRUCTURA**								M3		
7-0121	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.										
		A, B	1 - 2	T-1	6.90	0.21	0.30	2		0.87	
		A, B	1 - 2	T-2	6.14	0.25	0.39	1		0.60	
		1, 2	A - B	CD-2	3.58	0.14	0.20	4		0.40	
				LOSA	7.19	5.27	0.10	2		7.58	
	ALTURA PROMEDIO TRABE (T-1)										
	(0.28 + 0.32) / 2 = **0.30**										
	ALTURA PROMEDIO TRABE (T-2)										
	(0.38 + 0.40) / 2 = **0.39**										
									TOTAL:	9.45	M3

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

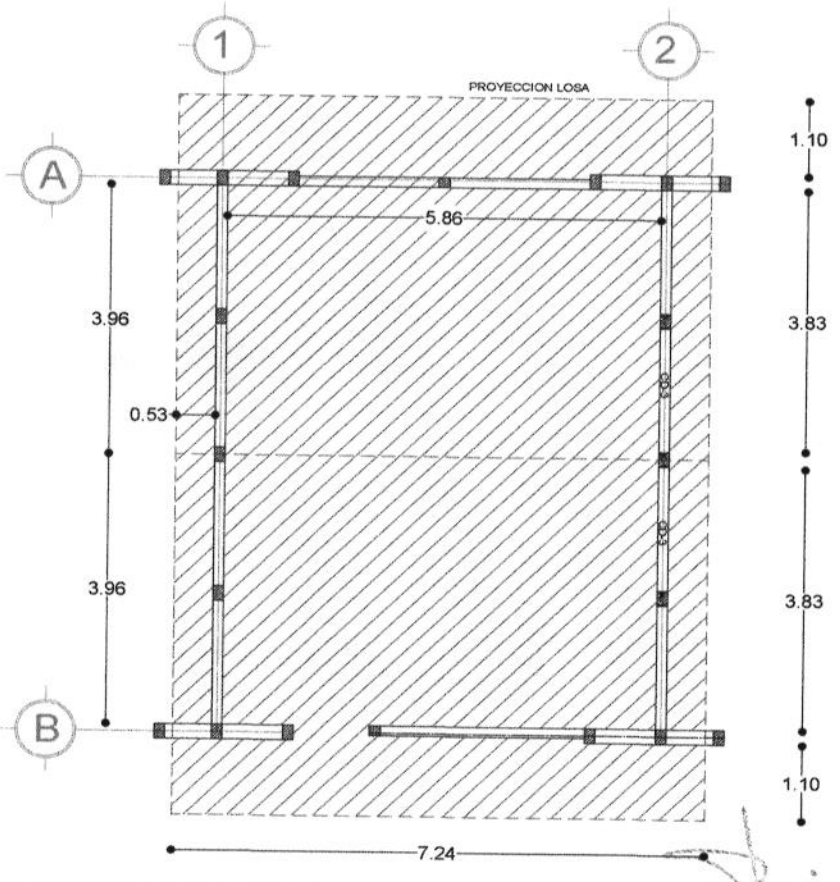
SECRETARÍA DE BIENESTAR

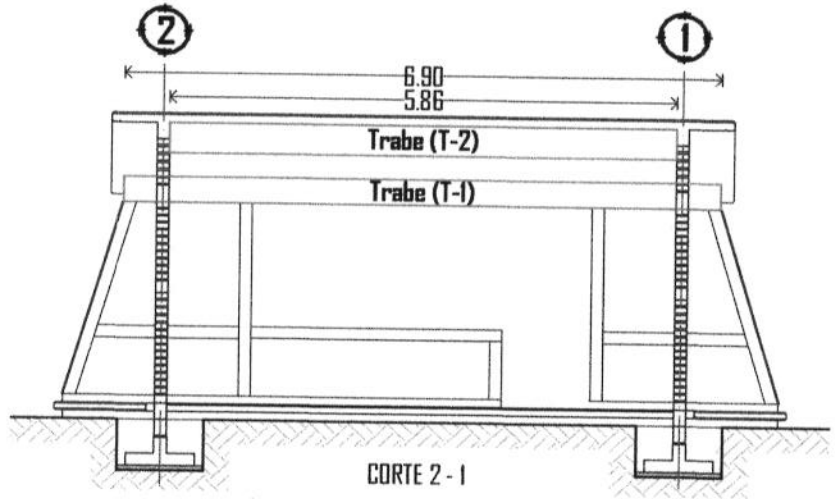
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL** MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ** LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

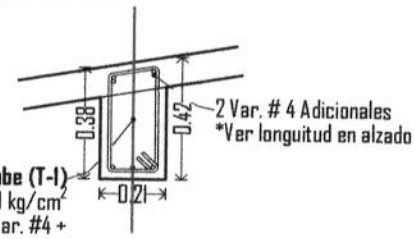
CLAVE: 7-0121

CONCEPTO: CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.

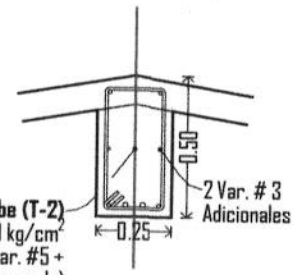




CORTE 2 - 1



Trabe (T-I)
Resistencia f'c= 250 kg/cm²
5 Var. #4 +
e. Var. #3 (según armado)



Trabe (T-2)
Resistencia f'c= 250 kg/cm²
4 Var. #4 + 2 Var. #5 +
e. Var. #3 (según armado)

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								**ML**		
11-0183	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.										
		A	1 - 2		3.93			1		3.93	ZOCLO 14 CM
		B	1 - 2		2.90			1		2.90	ZOCLO 14 CM
		1, 2	A - B		7.79			2		15.58	ZOCLO 14 CM
								TOTAL:		**22.41**	**ML**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

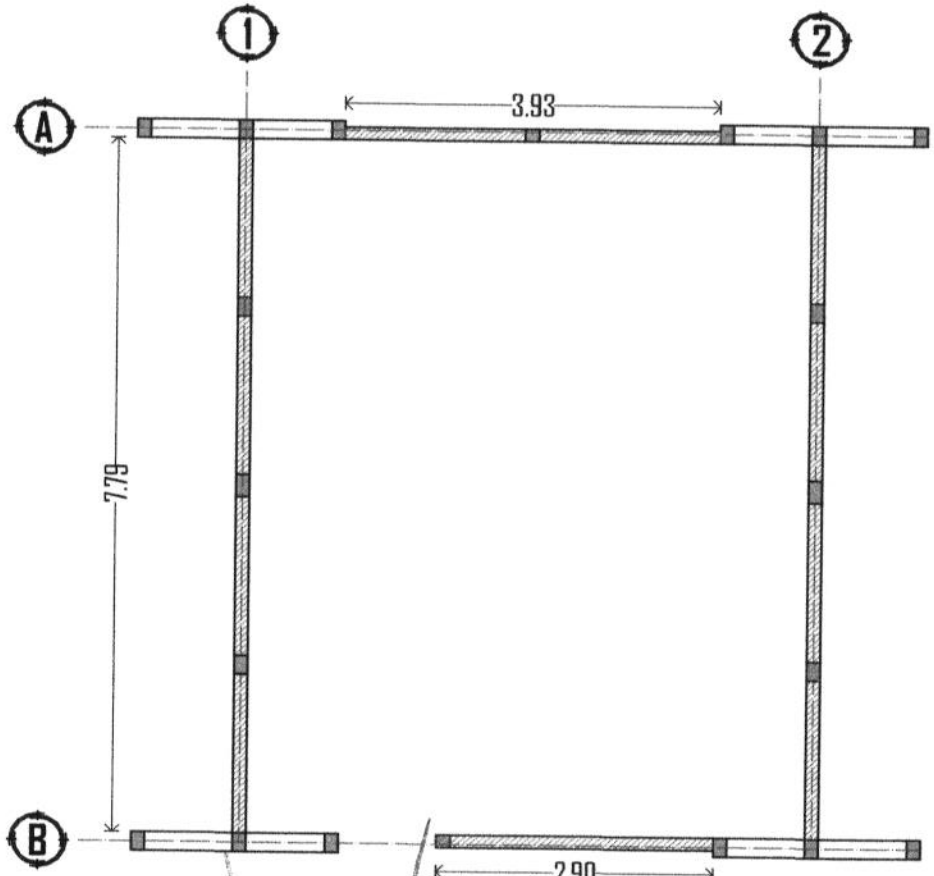
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 11-0183

CONCEPTO: CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								**ML**		
11-0182	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	A, B	1, 2		2.17			4		8.68	ZOCLO 21 CM
								TOTAL:		**8.68**	**ML**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

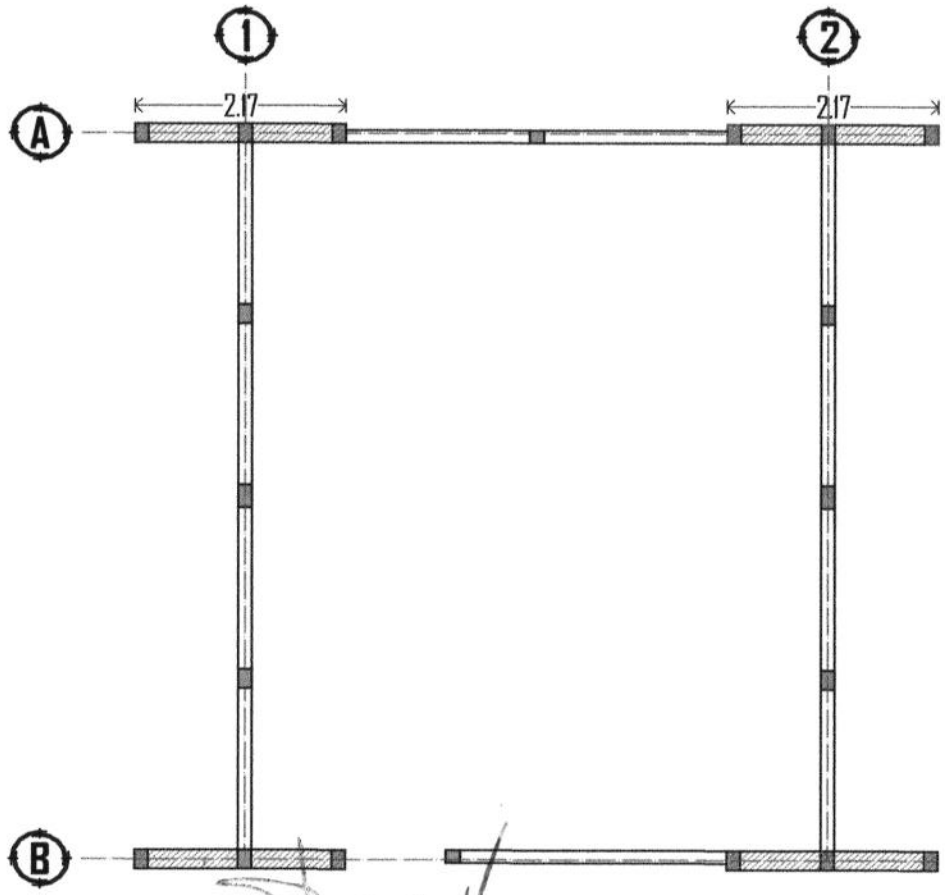
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 11-0182

CONCEPTO: CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS								ML		
K-14X15	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 14x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADIO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	A, B	1, 2				0.73	2		1.46	MURO BAJO
									TOTAL:	1.46	ML

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

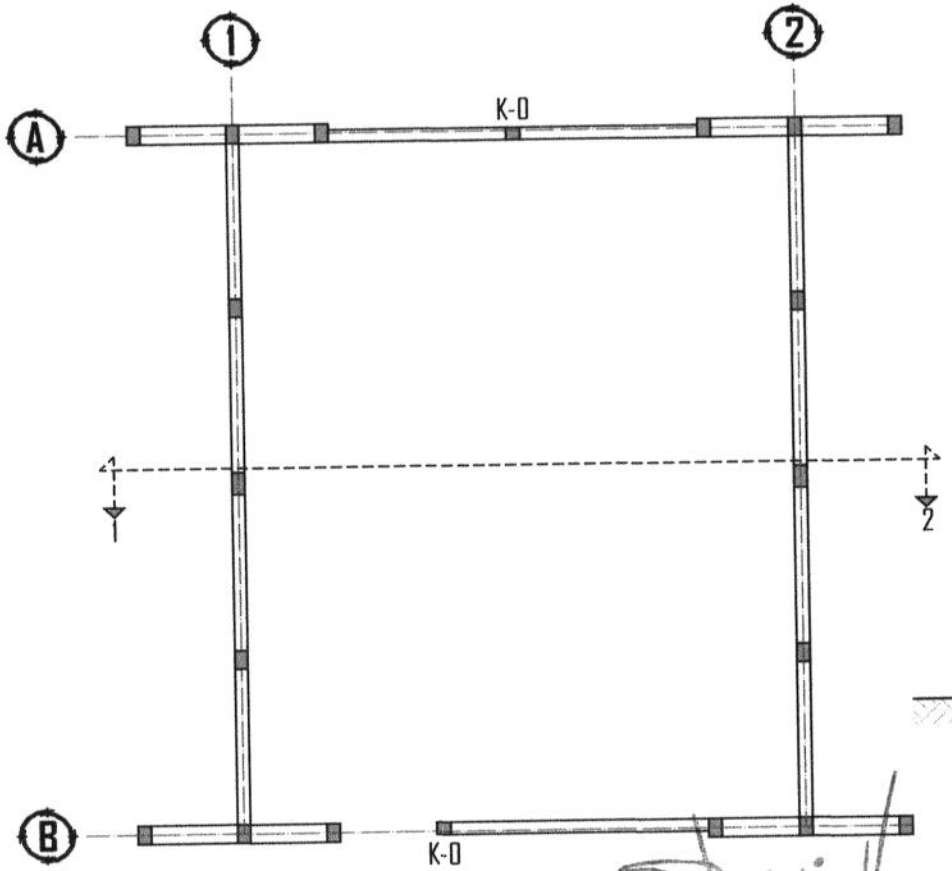
SECRETARÍA DE BIENESTAR

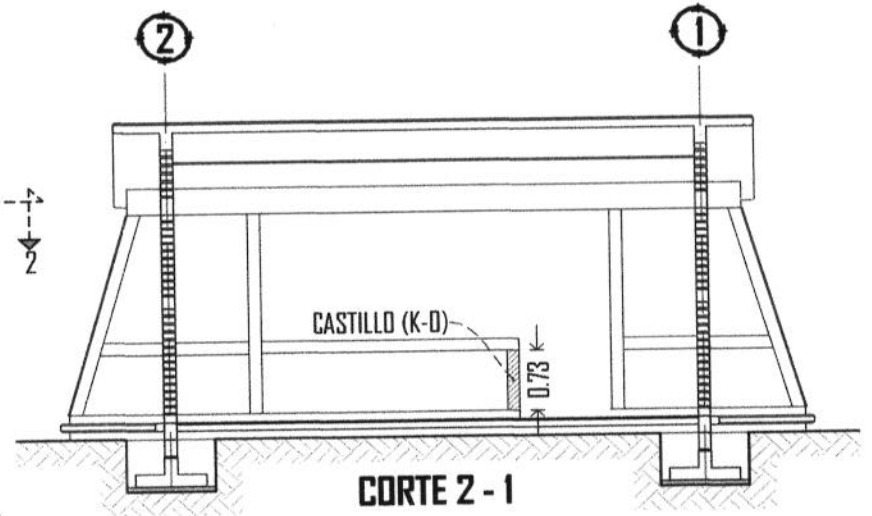
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
	MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ**
	LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: K-14X15

CONCEPTO: CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 14x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADIO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.





CORTE 2 - 1

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								ML		
C-15X15*B	CADENA INTERMEDIA A BASE DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 # 3/8" ESTRIBOS # 2 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN,ACARREOS DE MATERIAL A 1a. ESTACION.	A	1, 2		3.93			1		3.93	MURO BAJO
		B	1 - 2		2.90			1		2.90	MURO BAJO
		1, 2	A - B		1.78			8		14.24	MURO BAJO
								TOTAL:		**21.07**	**ML**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

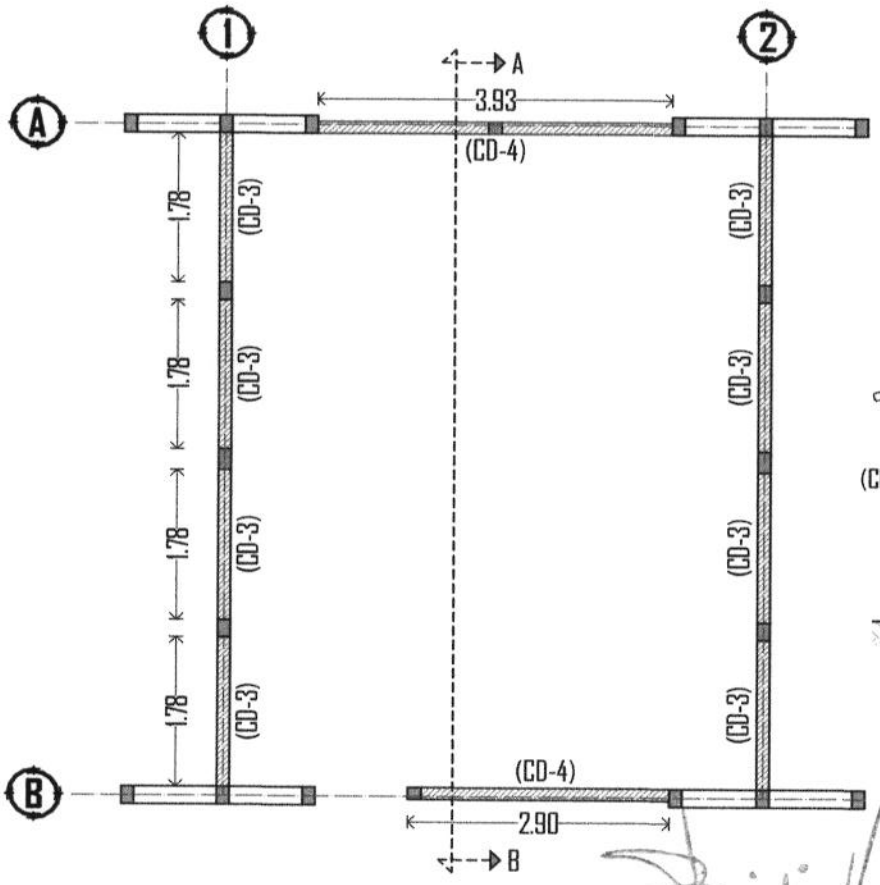
C R O Q U I S

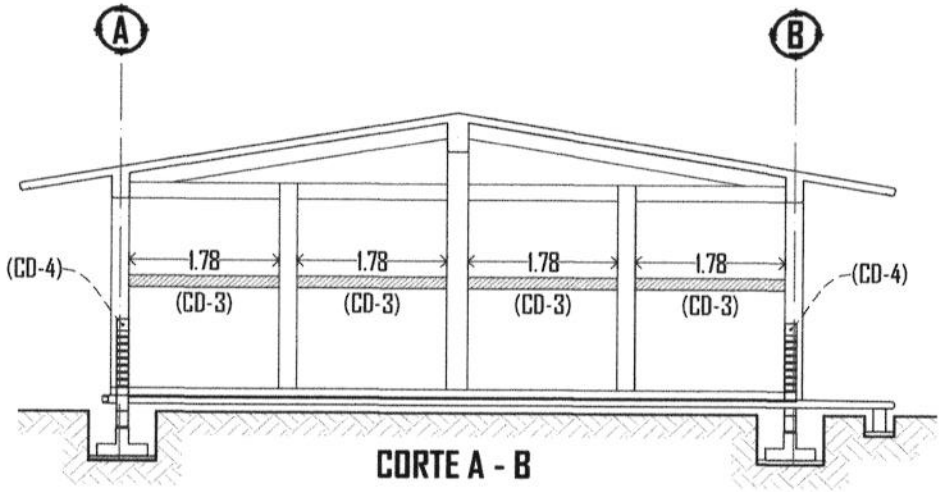
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: C-15X15*B

CONCEPTO: CADENA INTERMEDIA A BASE DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 # 3/8" ESTRIBOS # 2 A CADA 20 CMS.
INCLUYE:CIMBRA COMUN,ACARREOS DE MATERIAL A 1a. ESTACION.





CORTE A - B

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								**ML**		
11-0158COC	CADENA O CASTILO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	A, B	1 - 2				2.40	12		28.80	
		1, 2	A - B				2.60	4		10.40	
								TOTAL:		**39.20**	**ML**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

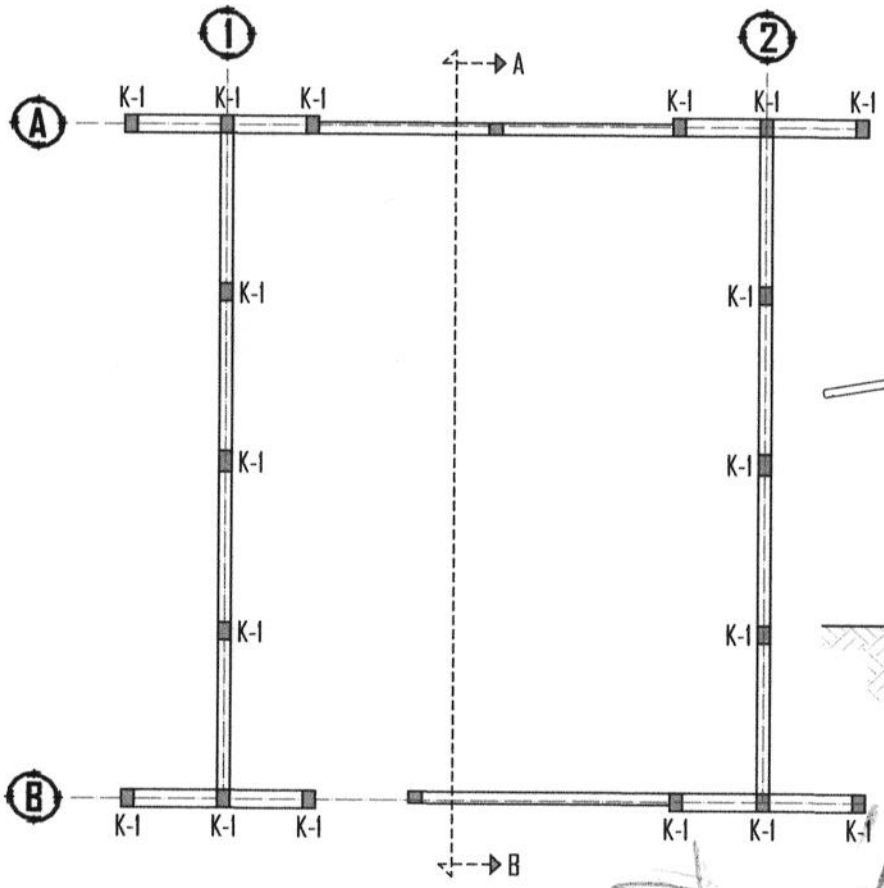
SECRETARÍA DE BIENESTAR

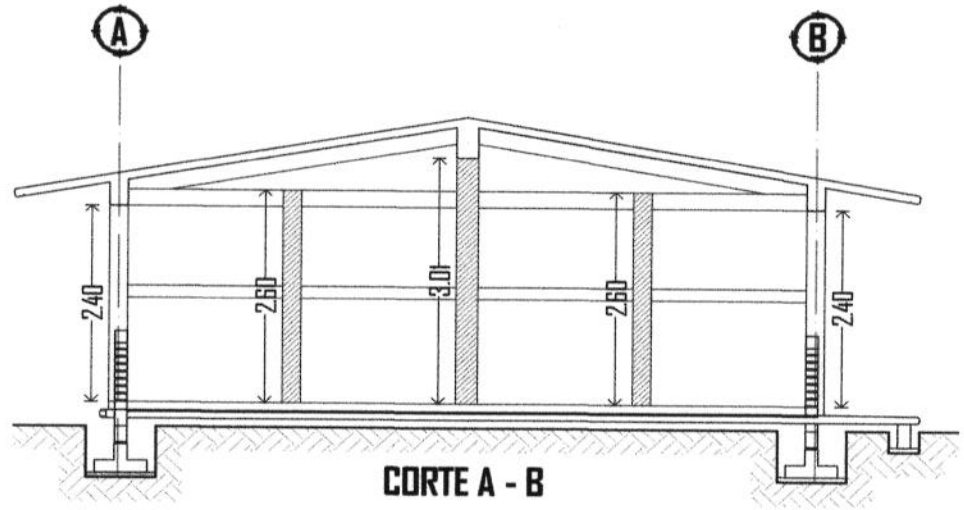
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
	MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ**
	LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 11-0158COC

CONCEPTO: CADENA O CASTILO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION





CORTE A - B

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								ML		
CAS-14x25*	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 14 X 25 CMS. ARMADO CON 4 VAR. # 4 MAS 2 ADICIONALES DEL # 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS # 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION	1, 2	A - B				3.01	2		6.02	
									TOTAL:	6.02	ML

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

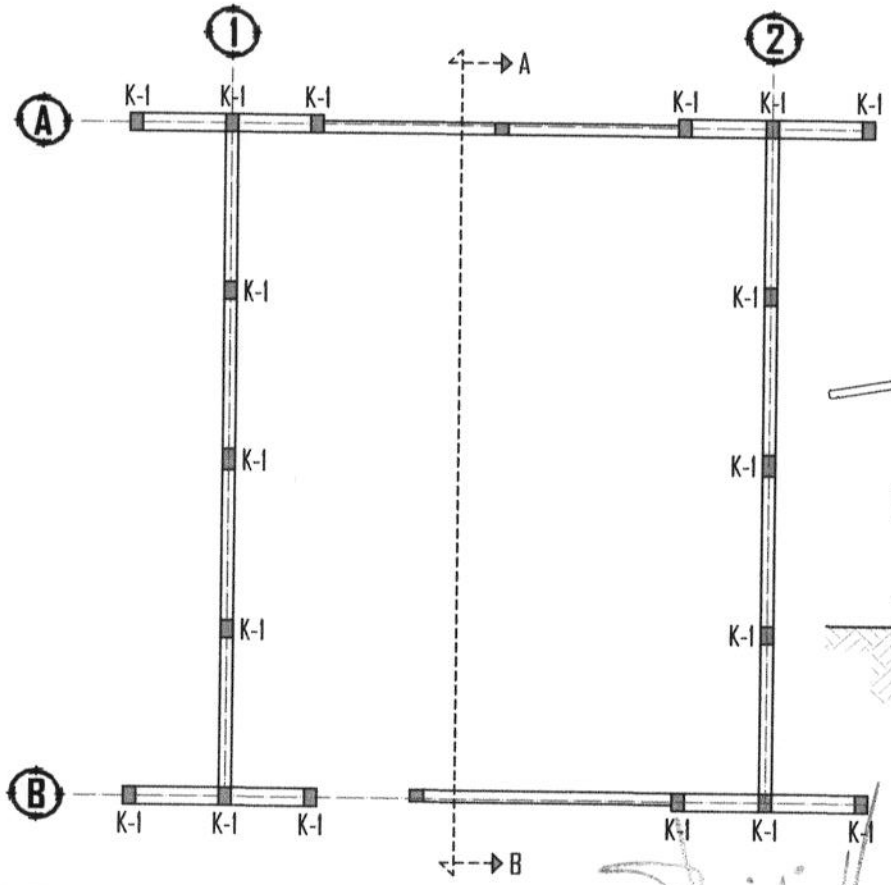
C R O Q U I S

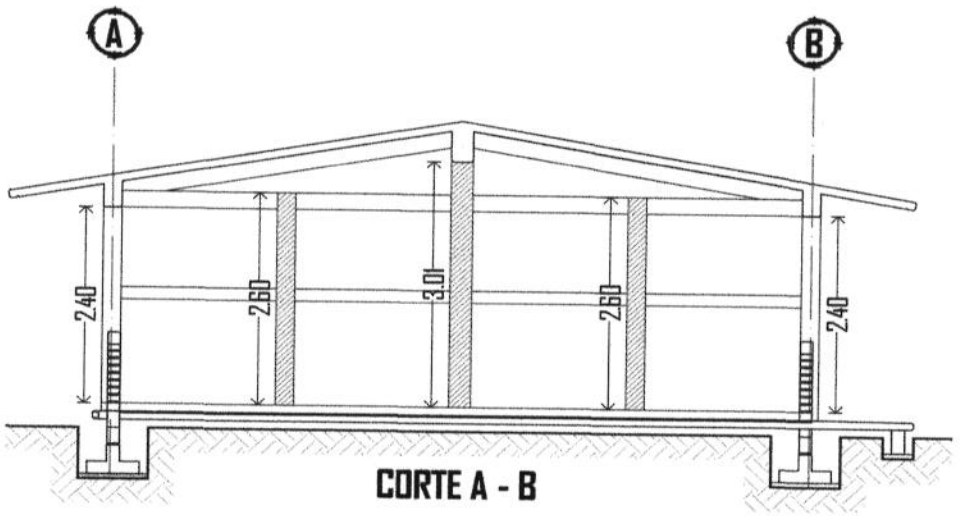
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: CAS-14x25*

CONCEPTO: CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 14 X 25 CMS. ARMADO CON 4 VAR. # 4 MAS 2 ADICIONALES DEL # 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS # 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION





CORTE A - B

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								ML		
11-0165B	CADENA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x20 cm, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 20 cm, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	1, 2	A - B		1.78			8		14.24	MURO ALTO
								TOTAL:		14.24	ML

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

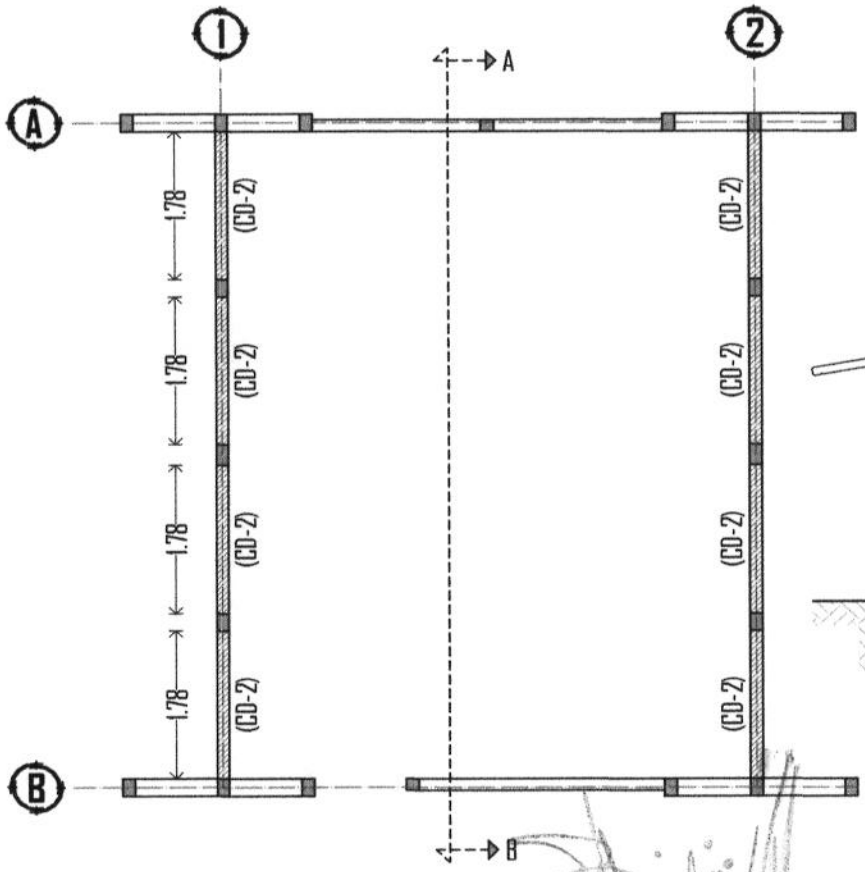
C R O Q U I S

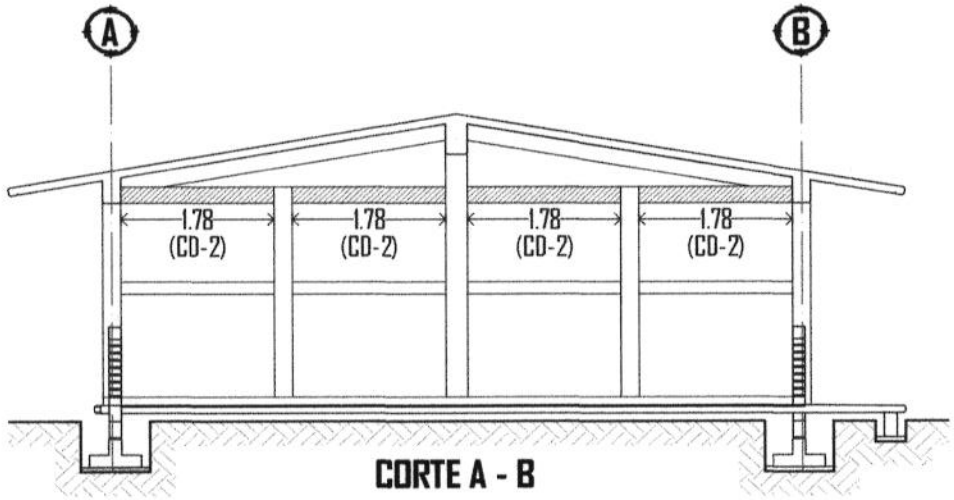
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 11-0165B

CONCEPTO: CADENA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x20 cm, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 20 cm, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION





CORTE A - B

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS								ML		
CD2-15X20*	CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 X 20 cm F'C=250 KG/CM2 CON 4 VAR.DEL No. 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 25 CM., MAS 2 VAR ADICIONALES # 3 Y GRAPAS DEL No.2 @ 25 CM., INCLUYE CIMBRADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CRUCE DE VARILLAS TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIO.	A - B	1, 2		0.73			4		2.92	MURO 21 CM
		A - B	1, 2		0.83			4		3.32	MURO 21 CM
								TOTAL:		6.24	ML

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

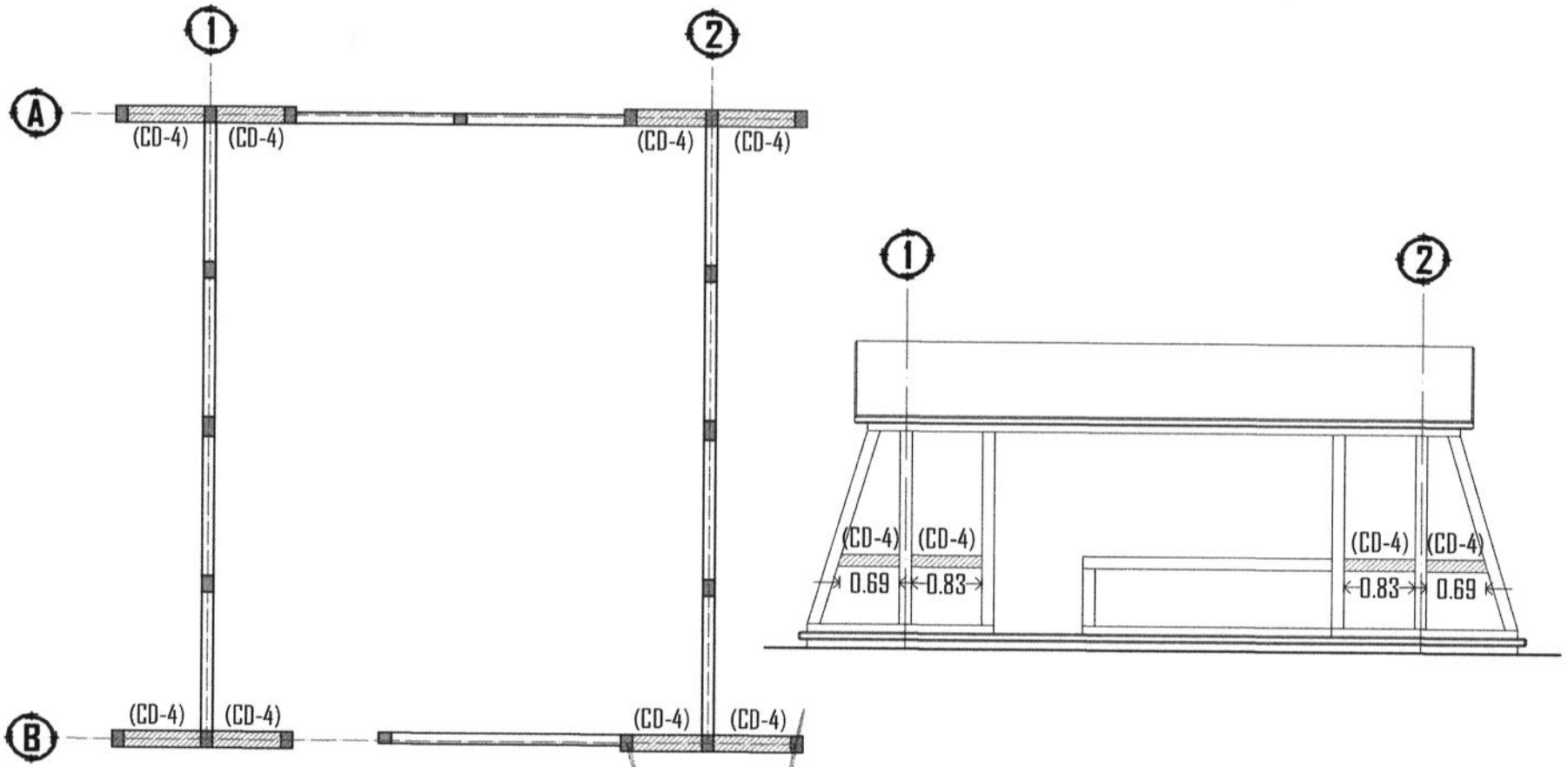
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: CD2-15X20*

CONCEPTO: CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 X 20 cm F'C=250 KG/CM2 CON 4 VAR.DEL No. 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 25 CM., MAS 2 VAR ADICIONALES # 3 Y GRAPAS DEL No.2 @ 25 CM., INCLUYE CIMBRADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CRUCE DE VARILLAS TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIO.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS								M2		
18-0308	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.	A	1 - 2		1.89	0.72		2		2.72	MURO BAJO
		B	1 - 2		2.75	0.72		1		1.98	MURO BAJO
		1, 2	A - B		1.78	1.28		8		18.23	MURO ALTO
		1, 2	A - B		1.78	0.98		8		13.96	MURO ALTO
		1, 2	A - B		3.29	0.58	/ 2	4		3.82	CORNIZA
								TOTAL:		40.71	M2

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

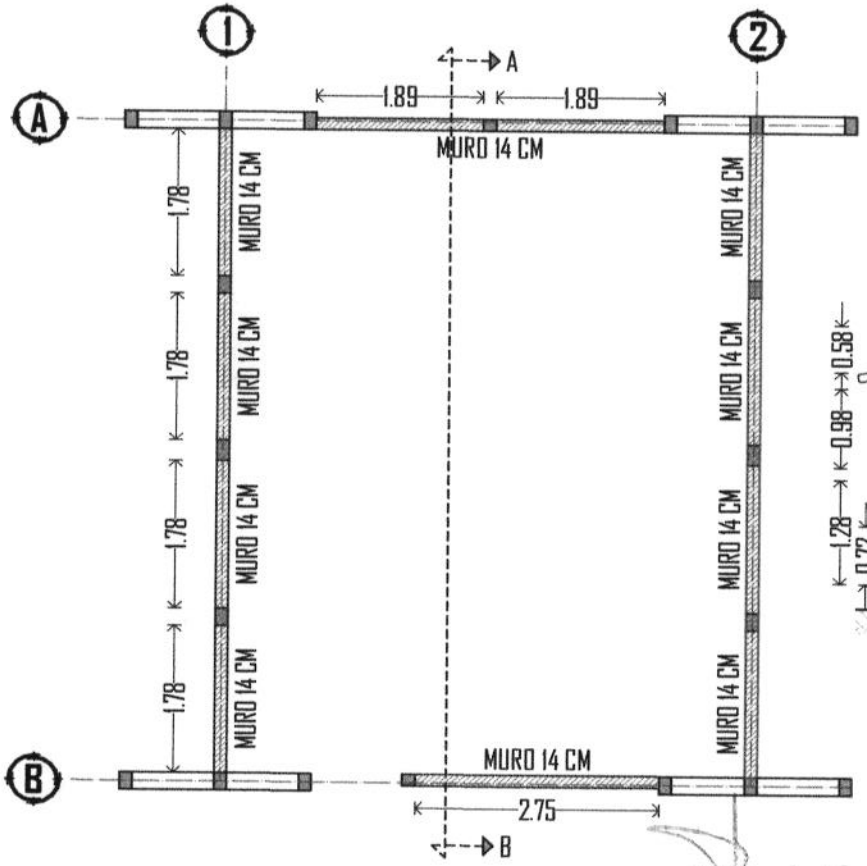
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

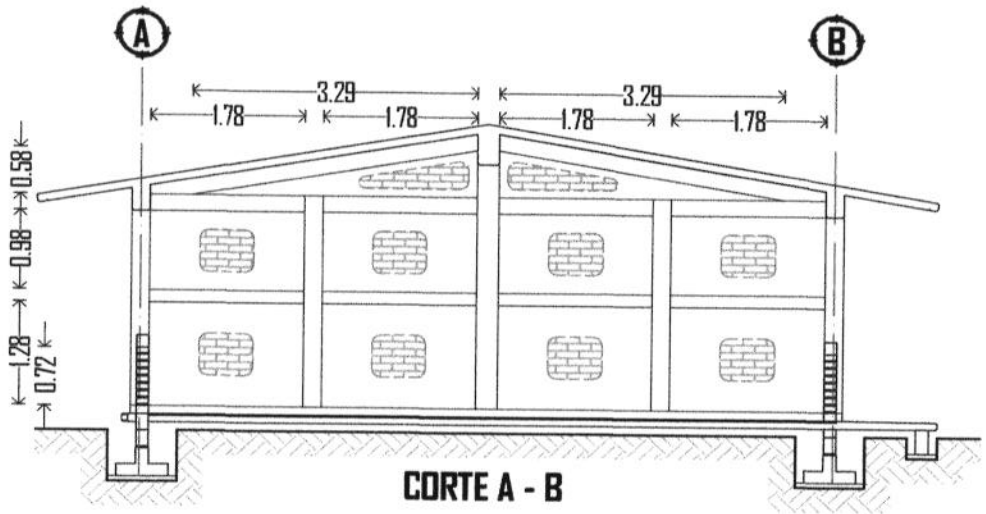
OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 18-0308

CONCEPTO: MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS.

INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.





CORTE A - B

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								**M2**		
18-0309	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.	A, B	1 - 2		0.82	0.72		4		2.36	MURO 01
		A, B	1 - 2		0.83	0.72		4		2.39	MURO 02
		A, B	1 - 2		0.45	1.54		4		2.77	MURO 03
		A, B	1 - 2		0.83	1.54		4		5.11	MURO 04
	LARGO PROMEDIO MURO 1 (0.92 + 0.71) / 2 = **0.82**										
	LARGO PROMEDIO MURO 3 (0.67 + 0.23) / 2 = **0.45**										
								TOTAL:		**12.63**	**M2**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

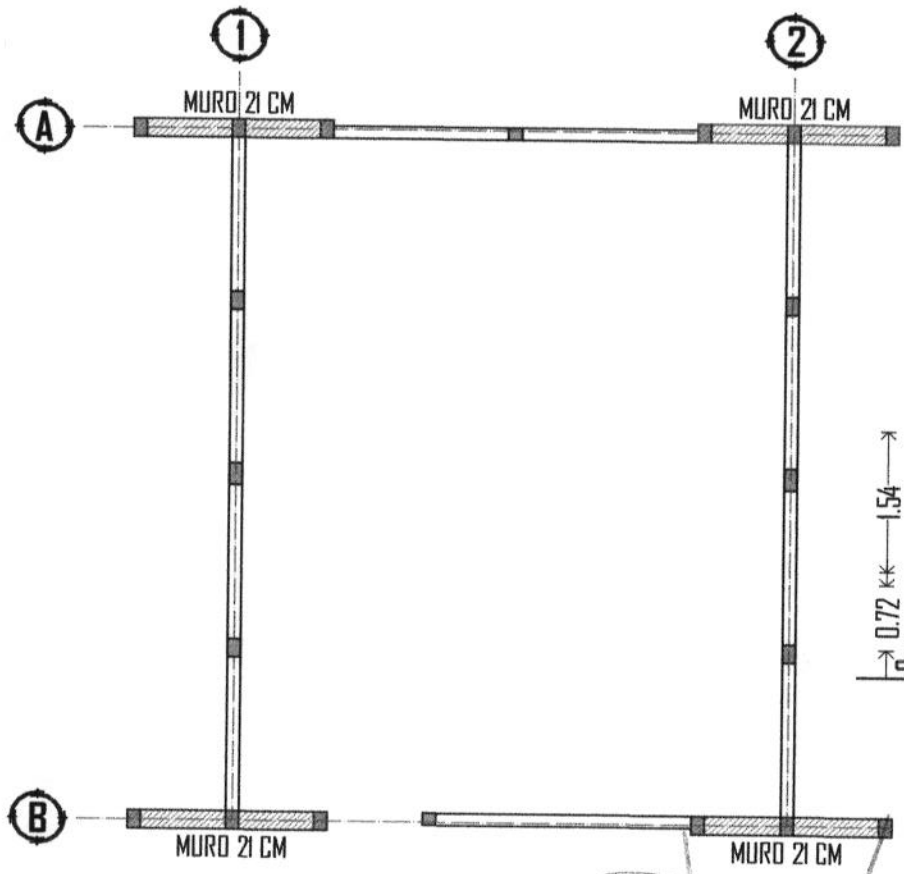
C R O Q U I S

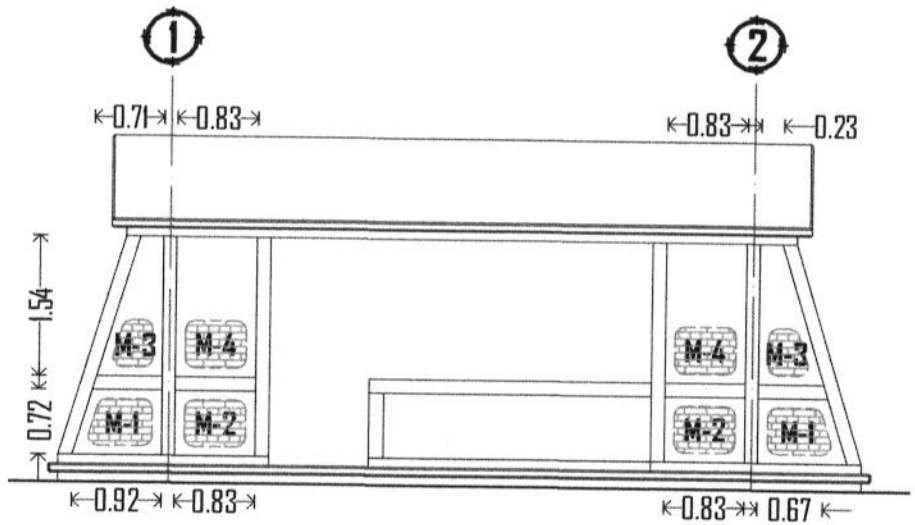
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 18-0309

CONCEPTO: MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS.
INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.





JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								**M2**		
S-MALLA610	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.	A - B	1 - 2		7.79	5.86				45.65	INTERIOR AULA
		B	1 - 2		1.03	0.14				0.14	PUERTA
		B	1 - 2		3.93	0.07				0.28	BANQUETA EXTERIOR
		B	1 - 2		8.47	1.10				9.32	BANQUETA EXTERIOR
								TOTAL:		**55.39**	**M2**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

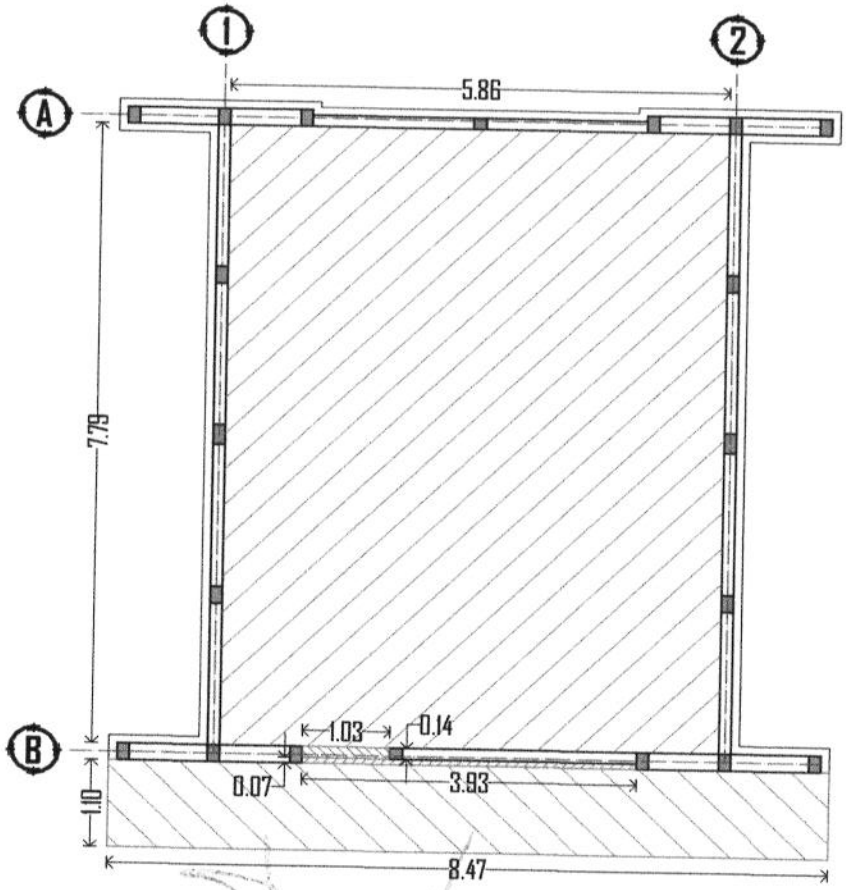
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

C R O Q U I S

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: S-MALLA610

CONCEPTO: Y ACARREOS. SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS		
	OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
	MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
	LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								**M2**		
12-0244	FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	A - B	1 - 2		7.79	5.86				45.65	INTERIOR AULA
		B	1 - 2		1.03	0.14				0.14	PUERTA
								TOTAL:		**45.79**	**M2**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

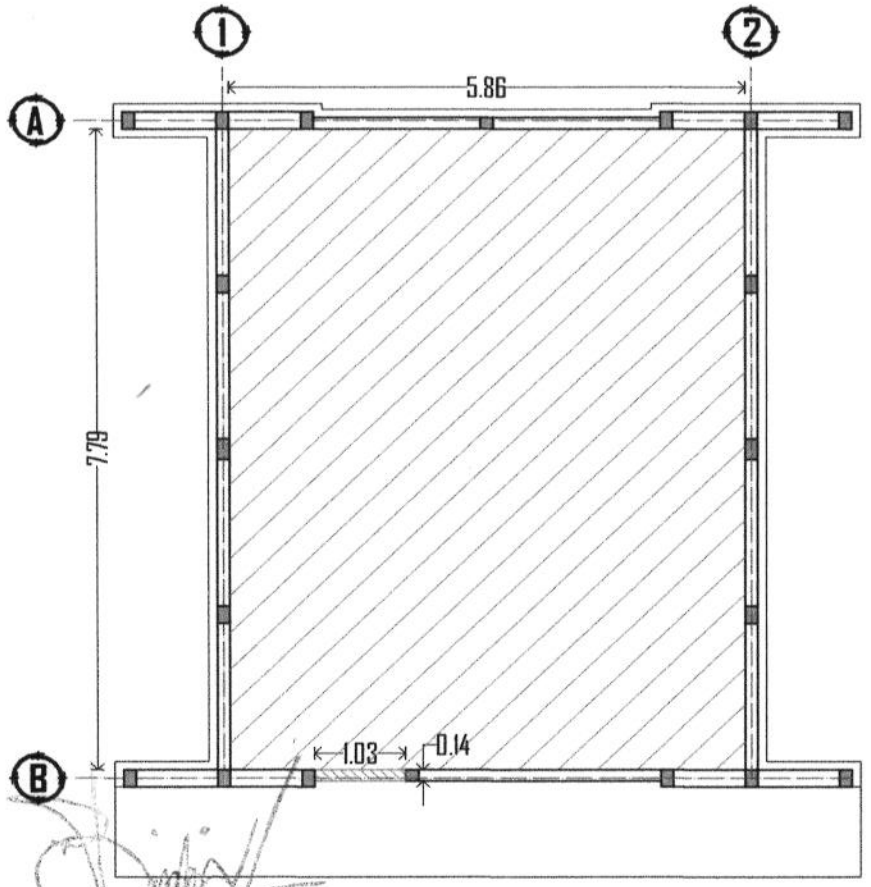
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL** MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ** LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 12-0244

CONCEPTO: FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS								M2		
12-0237	PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.										
		B	1 - 2		3.93	0.07				0.28	BANQUETA EXTERIOR
		B	1 - 2		8.47	1.10				9.32	BANQUETA EXTERIOR
		A-B	2		9.40	1.00				9.40	BANQUETA EXTERIOR 02
								TOTAL:		19.00	M2

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

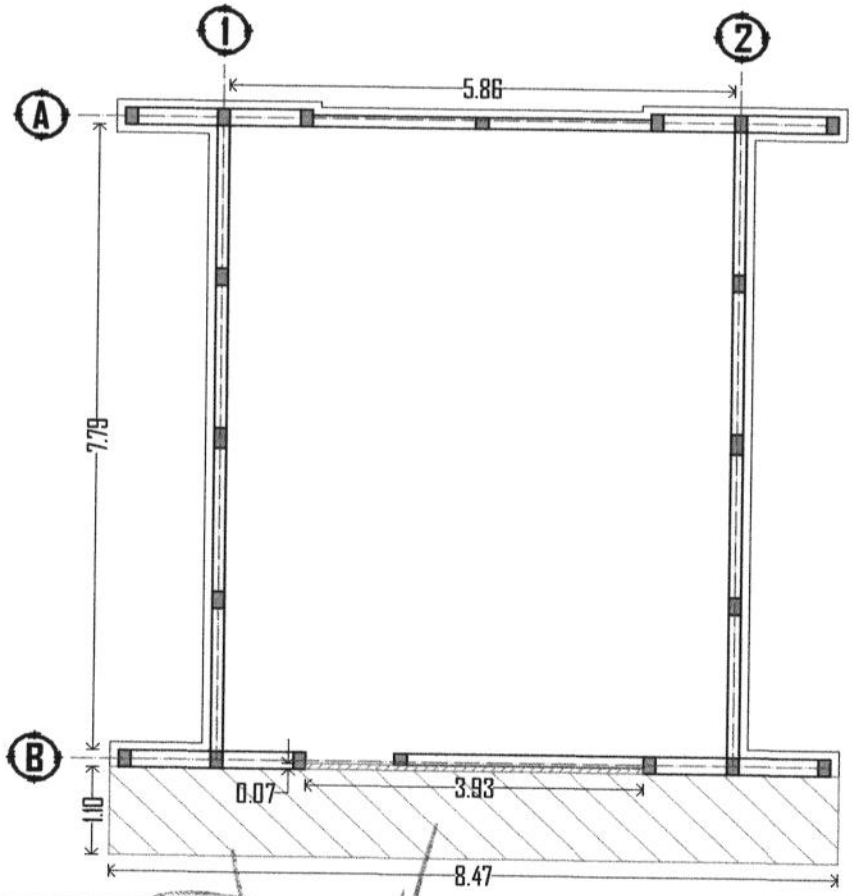
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 12-0237

CONCEPTO: PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								**M2**		
37-0626	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 33 X33 CM. CON MORTERO 1:5 INCLUYE: ACARREOS, CORTES A 45 , MATERIALES Y MANO DE OBRA.	A - B	1 - 2		7.79	5.86				45.65	INTERIOR AULA
		B	1 - 2		1.03	0.14				0.14	PUERTA
								TOTAL:		**45.79**	**M2**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

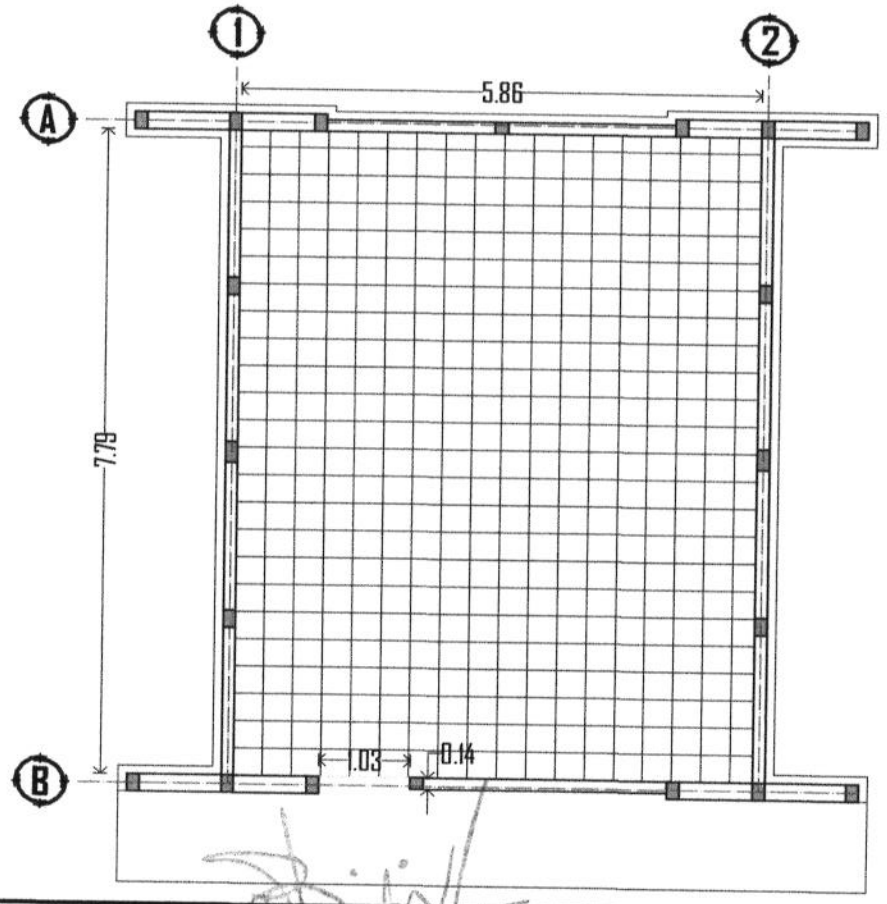
OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ**

LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 37-0626

CONCEPTO: SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 33 X33 CM. CON MORTERO 1:5 INCLUYE: ACARREOS, CORTES A 45 , MATERIALES Y MANO DE OBRA.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS								ML		
31-0251	GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA										
		A - B	1 - 2		8.27			1		8.27	BANQUETA EXTERIOR
		B	1 - 2		0.85			2		1.70	BANQUETA EXTERIOR
								TOTAL:		9.97	ML

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

C R O Q U I S

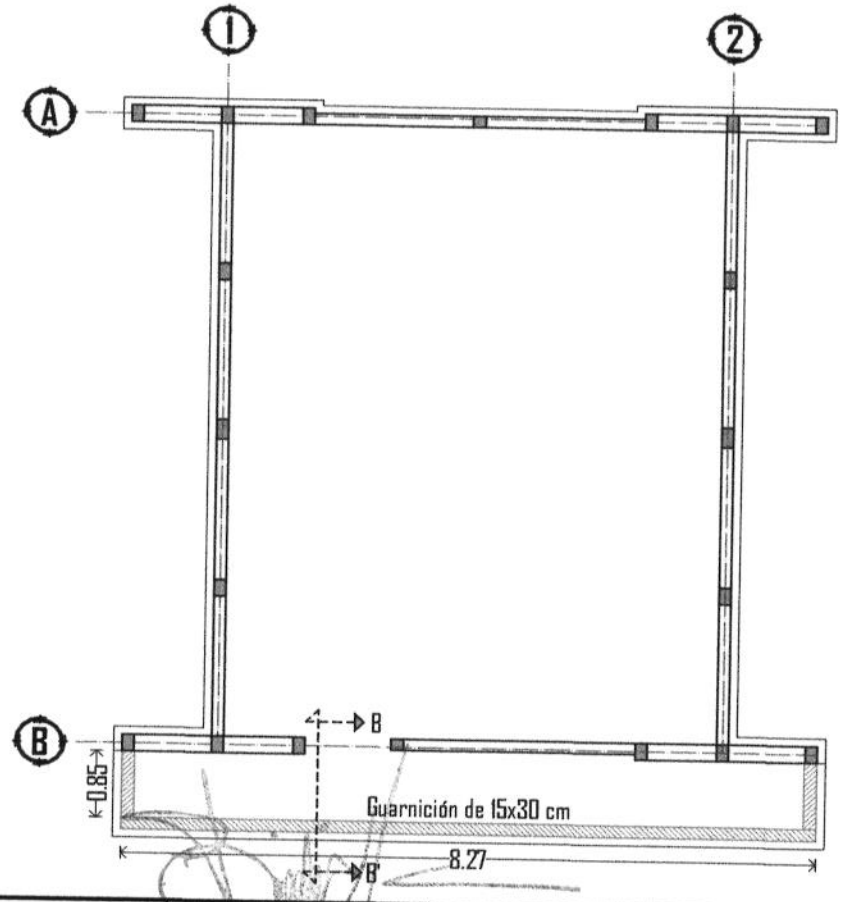
OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ**

LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 31-0251

CONCEPTO: GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS								ML		
12-0246	CEJA EN BANQUETA DE 0.10 CMS. DE ANCHO Y 0.10 CMS. DE ALTO ACAB. APARENTE INCLUYE: CHAFLAN,ZOCLO,CIMBRA Y MANO DE OBRA.										
		B	1 - 2		8.47			1		8.47	BANQUETA EXTERIOR
		B	1, 2		1.1			2		2.20	BANQUETA EXTERIOR
								TOTAL:		10.67	ML

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

C R O Q U I S

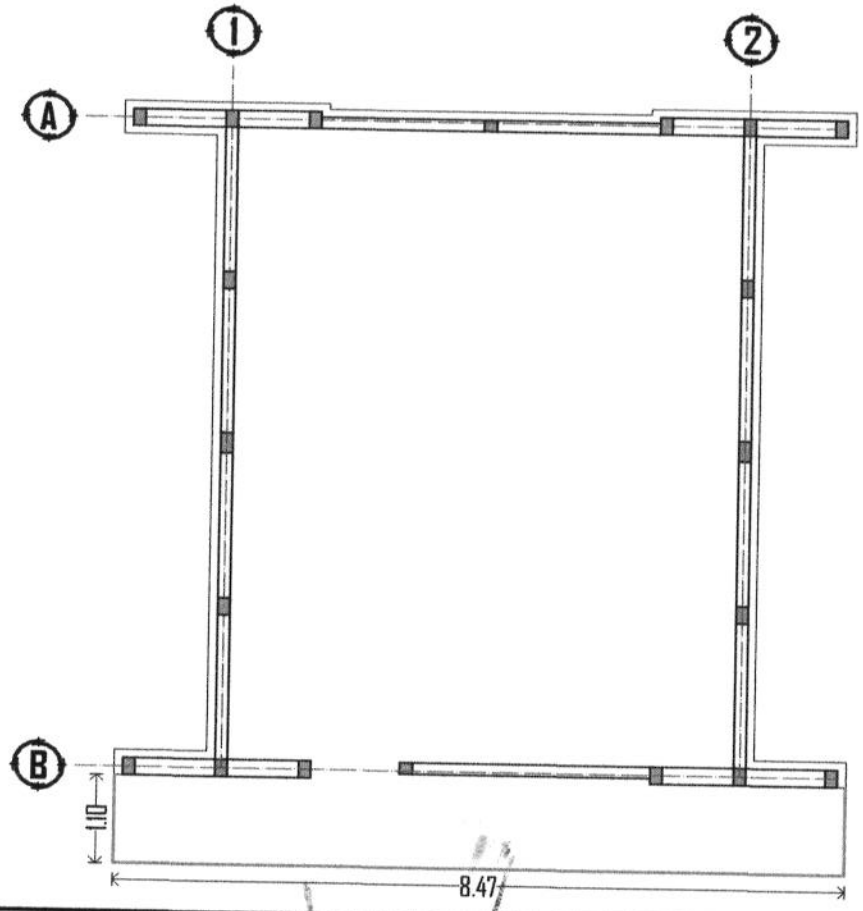
OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ**

LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 12-0246

CONCEPTO: CEJA EN BANQUETA DE 0.10 CMS. DE ANCHO Y 0.10 CMS. DE ALTO ACAB. APARENTE INCLUYE: CHAFLAN,ZOCLO,CIMBRA Y MANO DE OBRA.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS								ML		
14-0270	FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.										
		A	1 - 2		2.37			2		4.74	
		A	1 - 2		0.07			2		0.14	
		A	1 - 2		3.73			1		3.73	
		A, B	1, 2		0.21			4		0.84	
		A , B	1, 2		1.17			4		4.68	
		1, 2	A - B		7.59			2		15.18	
								TOTAL:		29.31	ML

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

C R O Q U I S

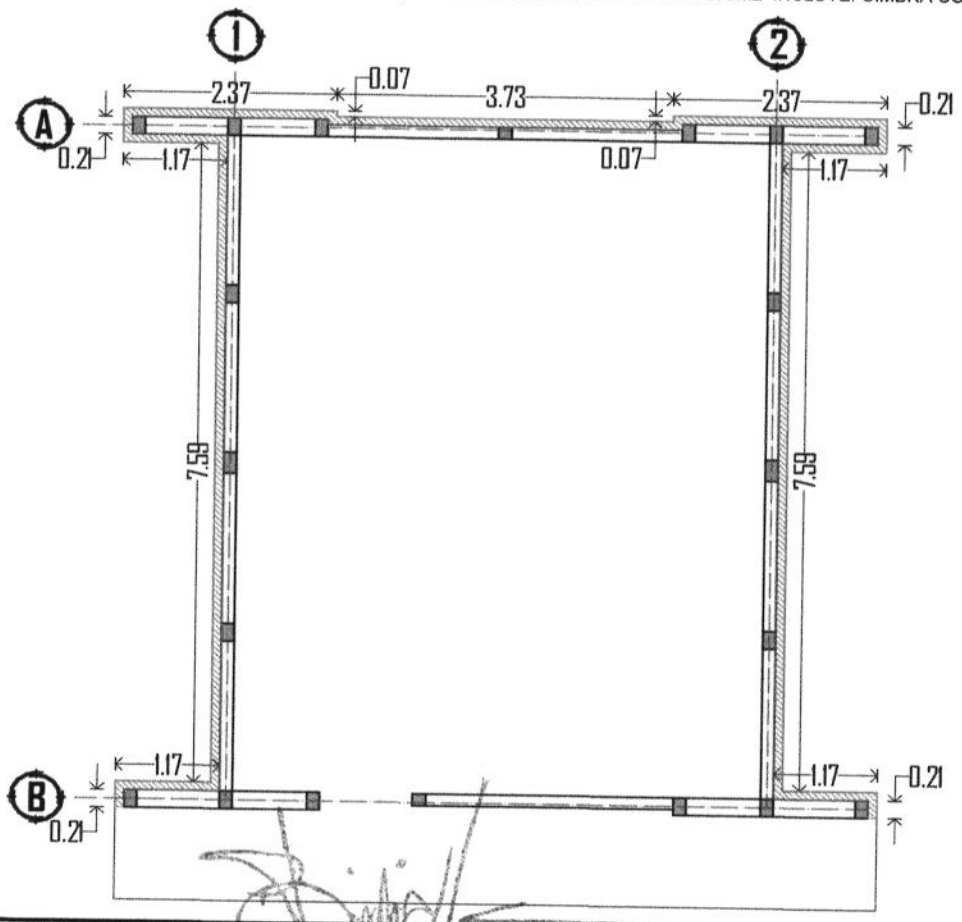
OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ**

LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 14-0270

CONCEPTO: FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								**M2**		
11-0211	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.0 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO CON LLANA DE MADERA Y ESPONJEADO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.										
					MUROS EXTERIORES						
		A, B	1 - 2		1.86		2.40	4		17.86	*MURO CABECERO 1*
		A, B	1 - 2		0.72		2.40	4		6.91	*MURO CABECERO 2*
		A	1 - 2		3.90		0.88	1		3.43	*MURO BAJO 1*
		B	1 - 2		2.90		0.88	1		2.55	*MURO BAJO 2*
		1 , 2	A - B		7.76		3.07	2		47.65	*MURO CABECERO 3*
					MUROS INTERIORES						
		A, B	1 - 2		5.83		2.40	2		27.98	MURO
	LARGO PROMEDIO MURO CABECERO 1	A	1 - 2		3.90		1.52	1		-5.93	MENOS VENTANA
	(2.20 + 1.52) / 2 = **1.86**	B	1 - 2		2.90		1.52	1		-4.41	MENOS VENTANA
		B	1 - 2		1.00		2.40	1		-2.40	MENOS PUERTA
	LARGO PROMEDIO MURO CABECERO 2	1 , 2	A - B		7.76		3.07	2		47.65	MURO CABECERO 3
	(1.06 + 0.38) / 2 = **0.72**	1 , 2	A - B			0.25	0.39	2		-0.20	MENOS TRABE (T-2)
	ALTURA PROMEDIO MURO CABECERO 3										
	(2.72 + 3.41) / 2 = **3.07**										
	ALTURA PROMEDIO TRABE (T-2)										
	(0.38 + 0.40) / 2 = **0.39**										
								TOTAL:		**141.09**	**M2**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

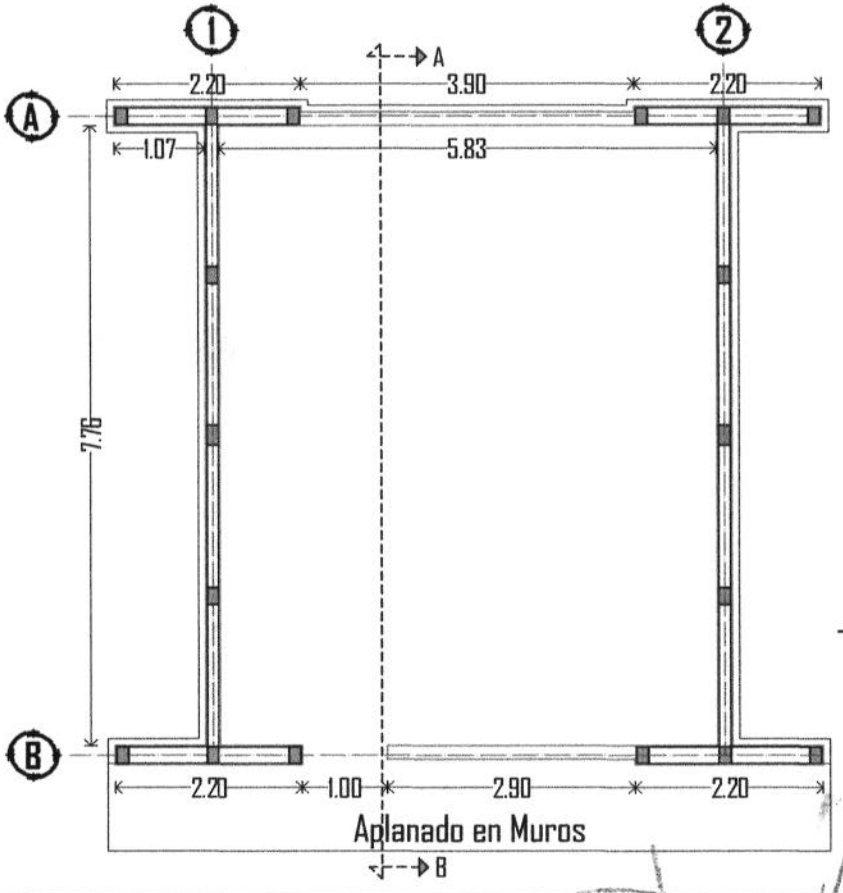
SECRETARÍA DE BIENESTAR

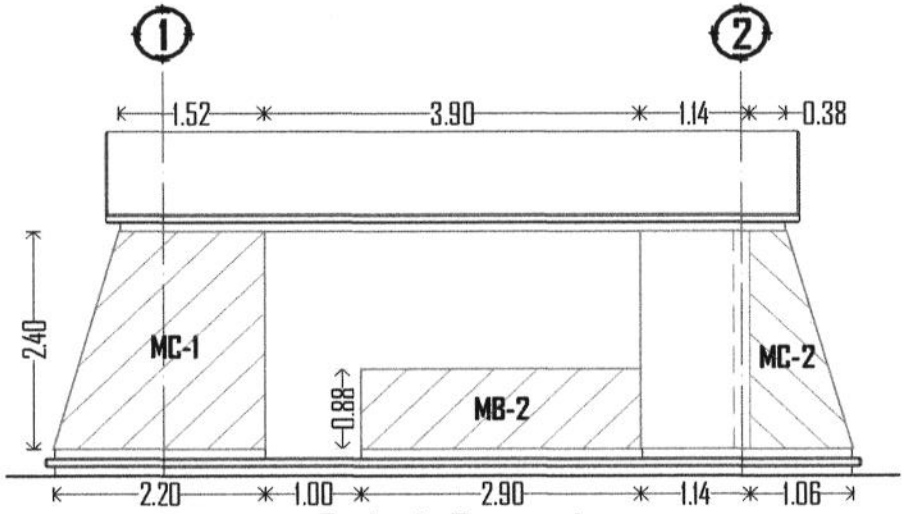
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL** MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ** LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 11-0211

CONCEPTO: APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.0 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO CON LLANA DE MADERA Y ESPONJEADO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.





Fachada Principal

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								**ML**		
11-0218	EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1 :5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .										
		A , B	1, 2			2.50		4		10.00	DIAGONAL
		A , B	1 - 2			0.88	/ 2	3		1.32	BAJO VENTANAS (7 CM)
		A , B	1 - 2			1.52		3		4.56	VERTICALES VENTANAS
		A	1 - 2		3.90			1		3.90	HORIZONTAL VENTANA
		B	1 - 2			2.50		1		2.50	PUERTA
		B	1 - 2			0.98		1		0.98	PUERTA - VENTANA
		B	1 - 2		2.90			1		2.90	HORIZONTAL VENTANA
								TOTAL:		**26.16**	**ML**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

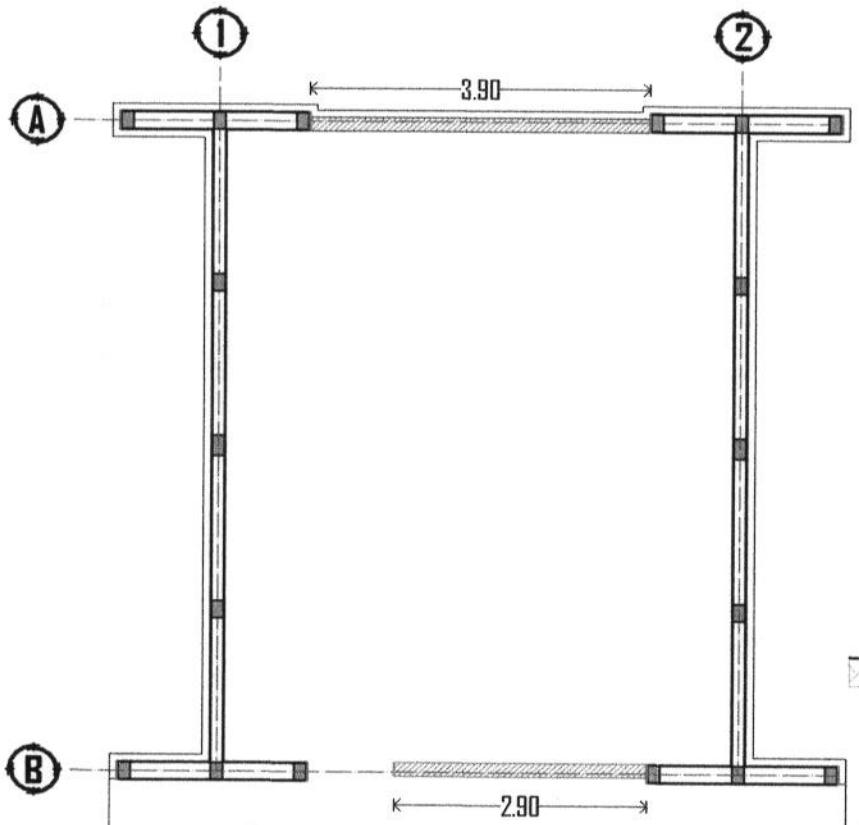
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

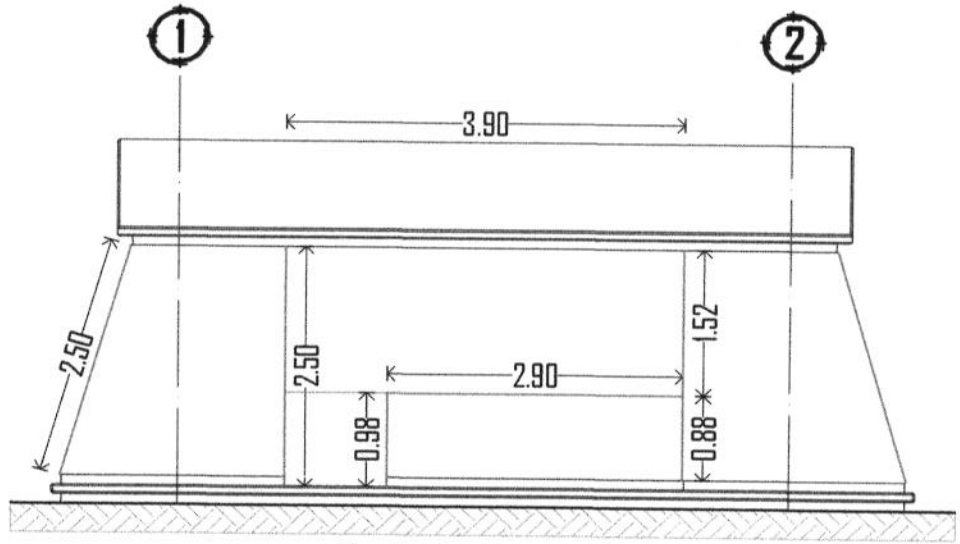
OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 11-0218

CONCEPTO: EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1 :5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .



Emboquillados en Puertas y Ventanas



Fachada Principal

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO		ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								**M2**		HOJA 01 DE 03
22-0327	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.				**ZOCLO**						
		A, B	1, 2		2.17		0.10	4		0.87	EXTERIOR
		A, B	1 - 2		0.07		0.10	3		0.02	EXTERIOR
		A, B	1 - 2		3.93		0.10	1		0.39	EXTERIOR
		A, B	1, 2		0.21		0.10	4		0.08	EXTERIOR
		A, B	1, 2		1.07		0.10	4		0.43	EXTERIOR
		B	1 - 2		2.90		0.10	1		0.29	EXTERIOR
		1, 2	A - B		7.79		0.10	2		1.56	EXTERIOR
		A	1, 2		5.86		0.10	1		0.59	INTERIOR
		B	1 - 2		0.97		0.10	1		0.10	INTERIOR
	LARGO PROMEDIO MURO CABECERO 1	B	1, 2		3.87		0.10	1		0.39	INTERIOR
	(2.20 + 1.52) / 2 = **1.86**	1, 2	A - B		7.79		0.10	2		1.56	INTERIOR
	LARGO PROMEDIO MURO CABECERO 2				**MUROS EXTERIORES**						
	(1.06 + 0.38) / 2 = **0.72**	A, B	1 - 2		1.86		2.40	4		17.86	MURO CABECERO 1
		A, B	1 - 2		0.72		2.40	4		6.91	MURO CABECERO 2
	ALTURA PROMEDIO MURO CABECERO 3	A	1 - 2		3.90		0.88	1		3.43	MURO BAJO 1
	(2.72 + 3.41) / 2 = **3.07**	B	1 - 2		2.90		0.88	1		2.55	MURO BAJO 2
		1 , 2	A - B		7.76		3.07	2		47.65	MURO CABECERO 3
								SUBTOTAL HOJA 1 :		**84.68**	**M2**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								**M2**		HOJA 02 DE 03
22-0327	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.			**MUROS INTERIORES**							
		A, B	1 - 2		5.83		2.40	2		27.98	MURO
		A	1 - 2		3.90		1.52	1		-5.93	MENOS VENTANA
		B	1 - 2		2.90		1.52	1		-4.41	MENOS VENTANA
		B	1 - 2		1.00		2.40	1		-2.40	MENOS PUERTA
		1 , 2	A - B		7.76		3.07	2		47.65	MURO CABECERO 3
		1 , 2	A - B			0.25	0.39	2		-0.20	MENOS TRABE (T-2)
				EMBOQUILLADOS							
		A , B	1, 2			0.24	2.50	4		2.40	DIAGONAL
	ALTURA PROMEDIO MURO CABECERO 3	A , B	1 - 2			0.07	0.88	3		0.18	BAJO VENTANAS (7 CM)
	(2.72 + 3.41) / 2 = **3.07**	A , B	1 - 2			0.24	1.52	3		1.09	VERTICALES VENTANAS
		A	1 - 2		3.90	0.17		1		0.66	HORIZONTAL VENTANA
	ALTURA PROMEDIO TRABE (T-2)	B	1 - 2			0.24	2.50	1		0.60	PUERTA
	(0.38 + 0.40) / 2 = **0.39**	B	1 - 2			0.17	0.98	1		0.17	PUERTA - VENTANA
		B	1 - 2		2.90	0.17		1		0.49	HORIZONTAL VENTANA
				EMBOQUILLADOS							
					5.83		0.32	2		3.73	TRABE (T-1) INTERIOR
					0.48		0.32	4		0.61	TRABE (T-1) EXTERIOR
								SUBTOTAL HOJA 2 :		**72.62**	**M2**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO	ALTO	No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
TITUCIONAL D	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS								M2		HOJA 03 DE 03
22-0327	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.			EMBOQUILLADOS							
					7.10		0.28	2.00		3.98	TRABE (T-1) EXTERIOR
						0.21	0.30	4.00		0.25	TRABE (T-1) TAPÓN
					3.90	0.21		2.00		1.64	TRABE (T-1) FONDO
					5.83		0.38	2.00		4.43	TRABE (T-2) COSTADOS
					5.83	0.25		1.00		1.46	TRABE (T-2) FONDO
				LOSA							
		A , B	1 - 2		7.20	1.09		2		15.70	EXTERIOR
		A - B	1 - 2		5.86	3.83		2		44.89	INTERIOR
		1, 2	A - B		3.96	0.53		4		8.40	EXTERIOR
		A, B	1 - 2		7.20	0.10		2		1.44	FRONTERA
		1, 2	A - B		5.27	0.10		4		2.11	
								SUBTOTAL HOJA 3 :		84.30	
									SUMA HOJA 1	84.68	
									SUMA HOJA 2	72.62	
									SUMA HOJA 3	84.30	
									TOTAL :	241.60	M2

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

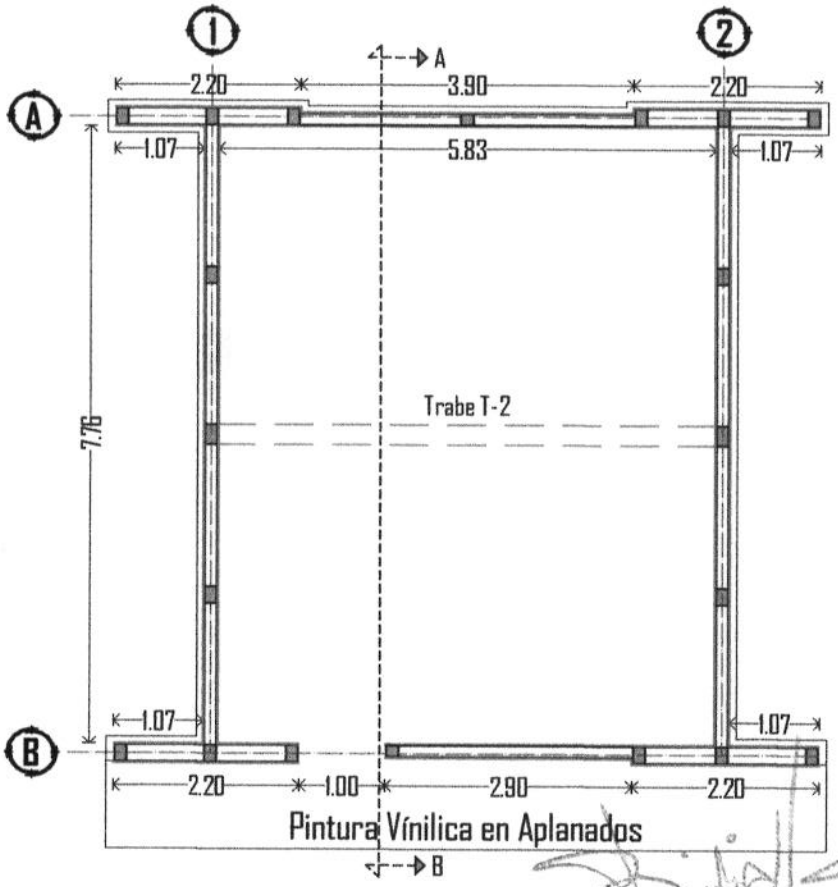
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

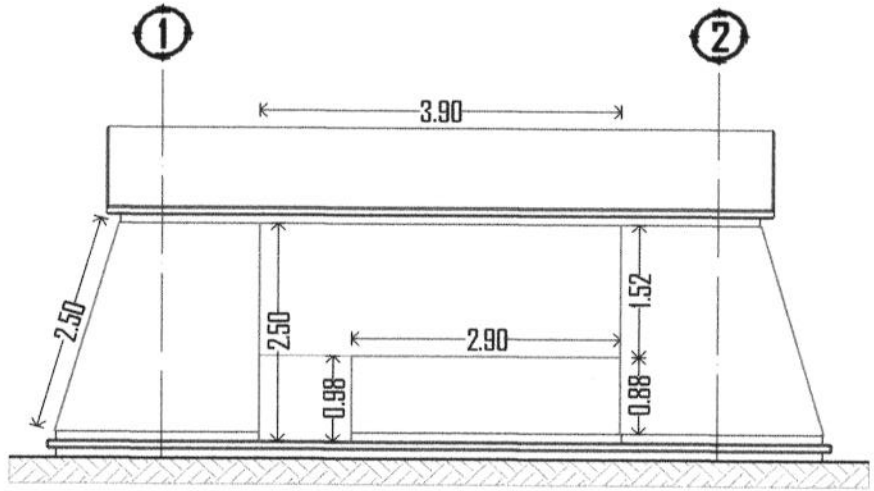
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
	MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ**
	LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 22-0327

CONCEPTO: PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.



Pintura Vínilica en Aplanados



Fachada Principal

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ANCHO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								M2		
21-0326A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO), CON UN ESPESOR DEL MANTO DE 3.5 MM, MEMBRANA DE RFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GRS/M2 Y ACABADO APARENTE CON GRAVILLA EN COLOR TERRACOTA, LA APLICACION SERA LA SIGUIENTE; LA SUP DEBERA ESTAR LIMPIA, SECA O LIGERAMENTE HUMEDAS, LIBRE DE GRASAS, POLVOS O PROTUBERANCIA QUE IMPIDAN LA BUENA ADHERENCIA. SE APLICARA POR MEDIO DEL CALENTAMIENTO DE SU SUPERFICIE CON SOPLETE DE GAS BUTANO PARA FUNDIR EL ASFALTO YADHERIRLO A LA SUPERFICIE, CON UN TRASLAPE DE 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS (LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL) PARA ASEGURAR UNA PERFECTA SOLDADURA DE LOS TRASLAPES, SE DEBERA FUNDIR AL ASFALTO TANTO COMO AL LIENZO PREVIAMENTE COLOCADO.	A - B	1 - 2		7.20	5.28		2		76.03	
								TOTAL:		76.03	M2

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

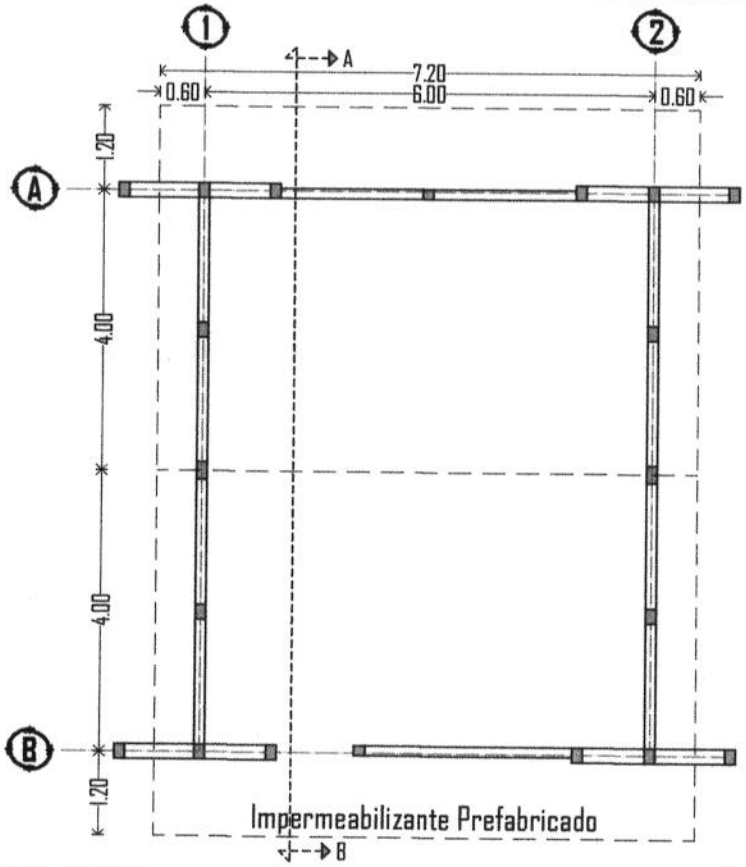
OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**

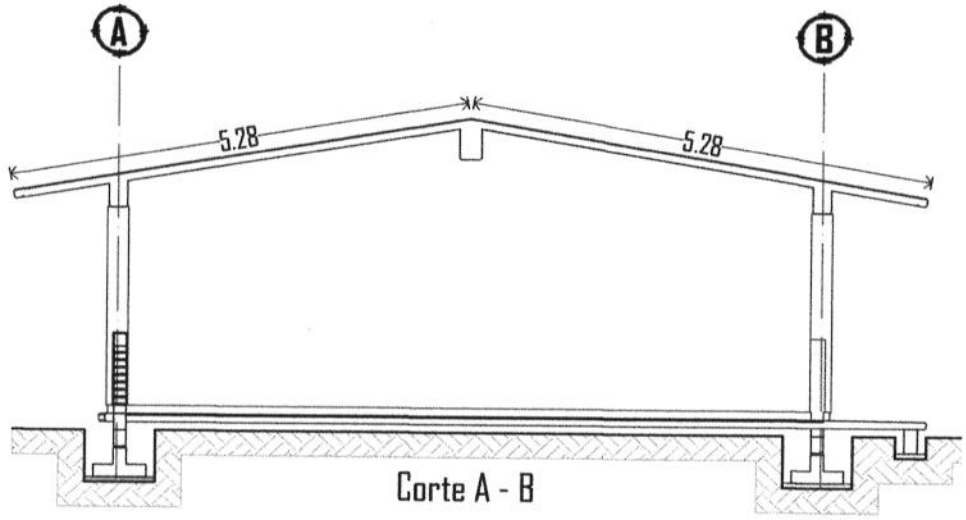
MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ**

LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 21-0326A

CONCEPTO: SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO), CON UN ESPESOR DEL MANTO DE 3.5 MM, MEMBRANA DE RFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GRS/M2 Y ACABADO APARENTE CON GRAVILLA EN COLOR TERRACOTA, LA APLICACION SERA LA SIGUIENTE; LA SUP DEBERA ESTAR LIMPIA, SECA O LIGERAMENTE HUMEDAS, LIBRE DE GRASAS, POLVOS O PROTUBERANCIA QUE IMPIDAN LA BUENA ADHERENCIA. SE APLICARA POR MEDIO DEL CALENTAMIENTO DE SU SUPERFICIE CON SOPLETE DE GAS BUTANO PARA FUNDIR EL ASFALTO YADHERIRLO A LA SUPERFICIE, CON UN TRASLAPE DE 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS (LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL) PARA ASEGURAR UNA PERFECTA SOLDADURA DE LOS TRASLAPES. SE DEBERA FUNDIR AL ASFALTO TANTO COMO AL LIENZO PREVIAMENTE COLOCADO.





JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								**M2**		
33-0536	LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO CON DETERGENTE Y ACIDO MURIATICO INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES										
		A - B	1 - 2		7.79	5.86				45.65	INTERIOR AULA
		B	1 - 2		1.03	0.14				0.14	PUERTA
		B	1 - 2		8.18	1.10				9.00	BANQUETA EXTERIOR
								TOTAL:		**54.79**	**M2**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

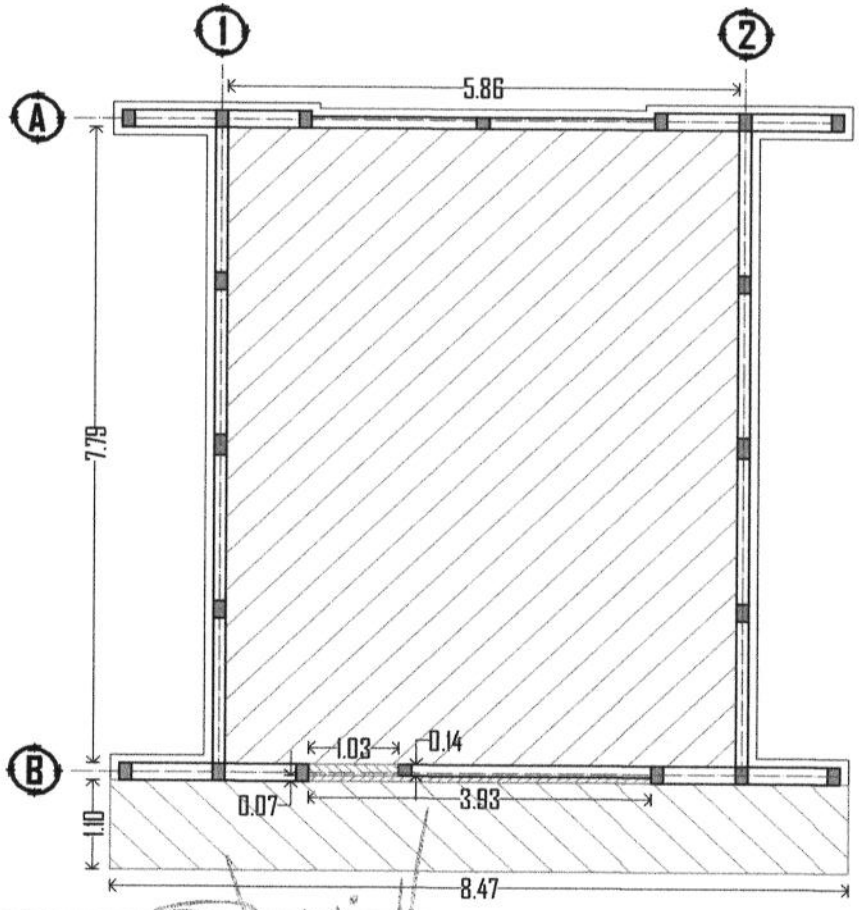
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 33-0536

CONCEPTO: LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO CON DETERGENTE Y ACIDO MURIATICO INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A4	**ALBAÑILERIA Y ACABADOS**								**M2**		
33-0529	LIMPIEZA DE VIDRIOS POR DOS CARAS CON DETERGENTE EN POLVO Y AGUA, HASTA 3.00 M DE ALTURA.										
		B	1 - 2		2.90	1.52				4.41	VENTANA FRONTAL
		A	1 - 2		3.90	1.52				5.93	VENTANA POSTERIOR
								TOTAL:		**10.34**	**M2**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

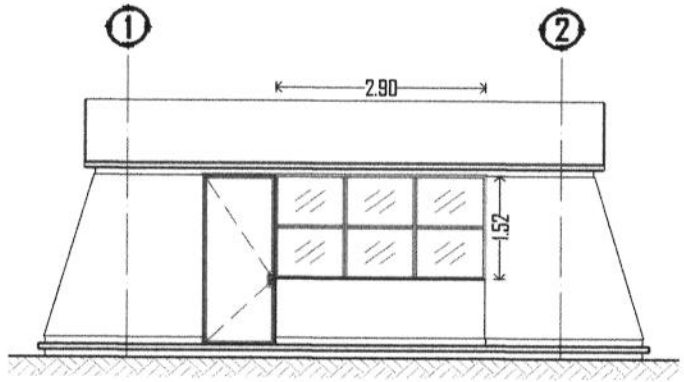
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

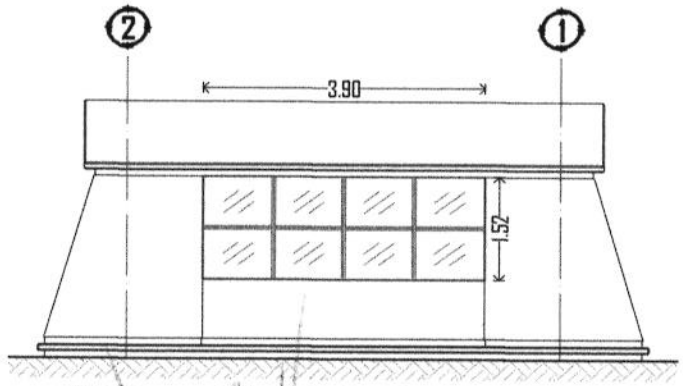
OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 33-0529

CONCEPTO: LIMPIEZA DE VIDRIOS POR DOS CARAS CON DETERGENTE EN POLVO Y AGUA, HASTA 3.00 M DE ALTURA.



Fachada Principal



Fachada Posterior

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A5	**HERRERIA**								**PZA**		
37-0662	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.	B	1 - 2					1		1.00	FACHADA FRONTAL
								TOTAL:		**1.00**	**PZA**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

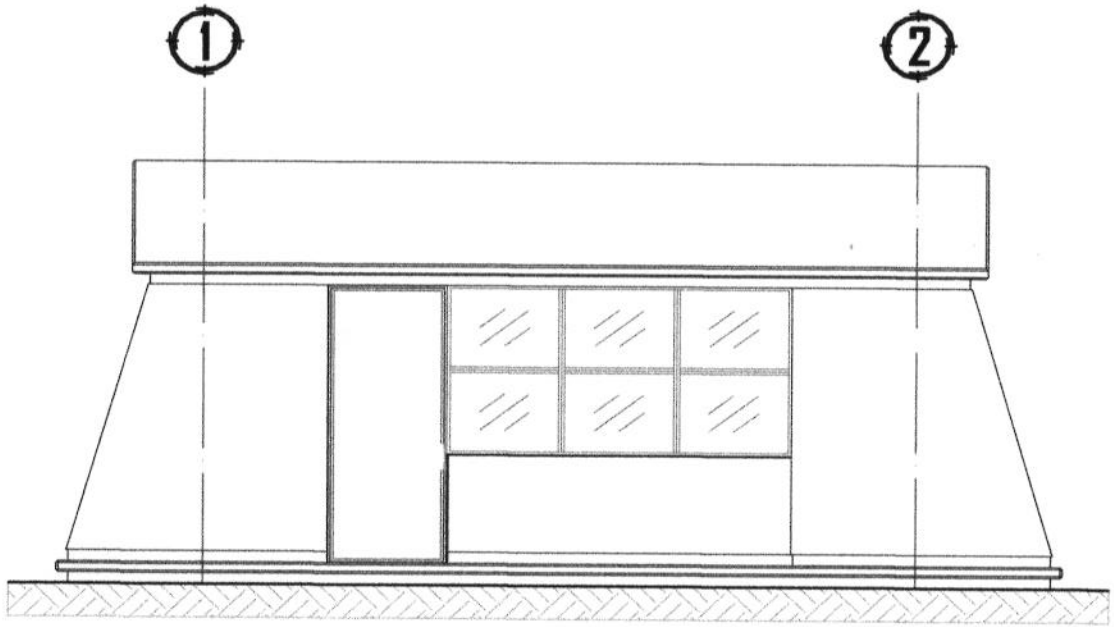
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 37-0662

CONCEPTO: SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.



Fachada Principal

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A5	**HERRERIA**								**M2**		
37-0609	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA ,VIDRIO DE 5 MM DE ESPESOR TRANSPARENTE.										
		B	1 - 2		2.90	1.52				4.41	VENTANA FRONTAL
		A	1 - 2		3.90	1.52				5.93	VENTANA POSTERIOR
								TOTAL:		**10.34**	**M2**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

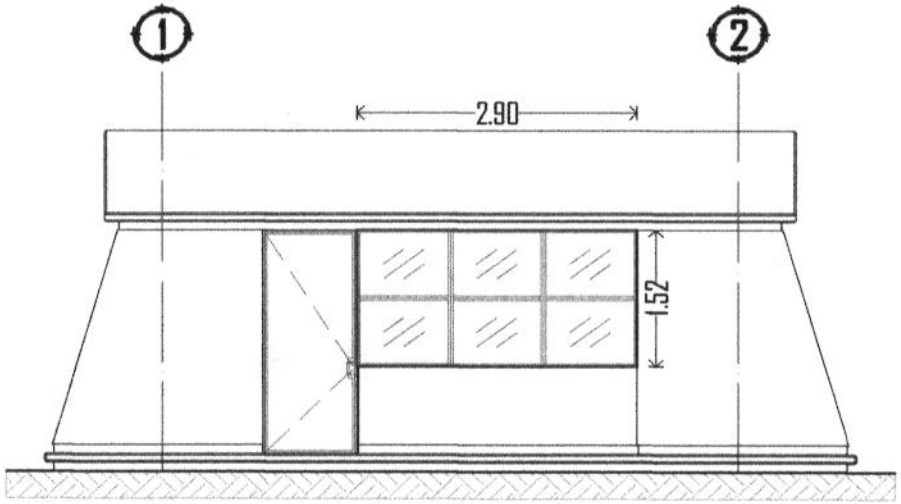
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

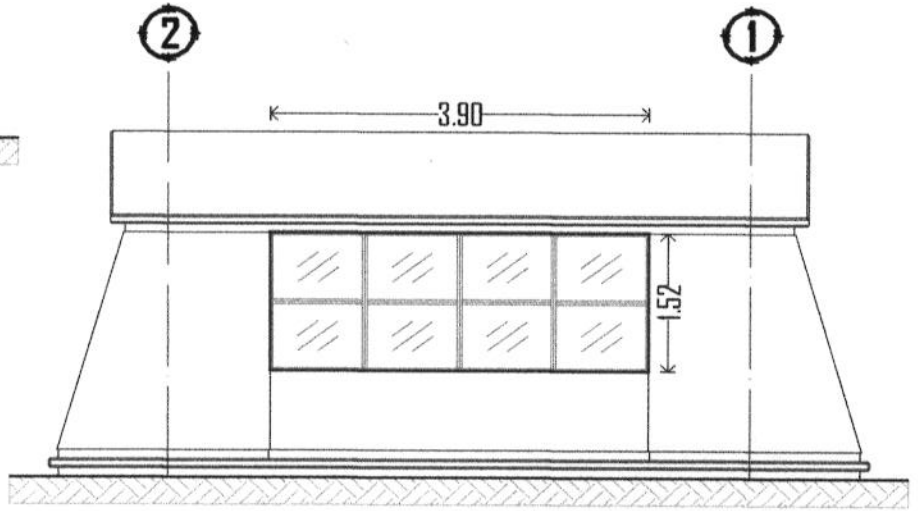
OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 37-0609

CONCEPTO: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA ,VIDRIO DE 5 MM DE ESPESOR TRANSPARENTE.



Fachada Principal



Fachada Posterior

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A5	HERRERIA								M2		
29-0431	PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE ANGULOS DE 1"X 1" X 3/16", CUADRADO DE 1/2" A CADA 10 CMS. DE SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO Y SOLERA DE 2"X 1/4" DE 80 CMS. DE LARGO PARA RIGIDEZ INCLUYE: SUMINSTRO Y COLOCACION.	B	1 - 2		3.00	1.72				5.16	VENTANA FRONTAL
		A	1 - 2		4.00	1.72				6.88	VENTANA POSTERIOR
		B	1 - 2		1.00	2.16				2.16	FACHADA FRONTAL
								TOTAL:		14.20	M2

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

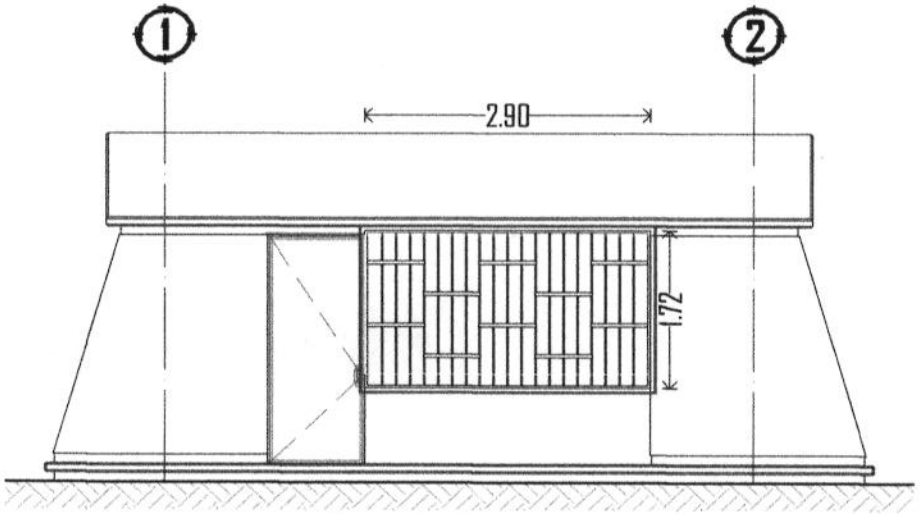
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

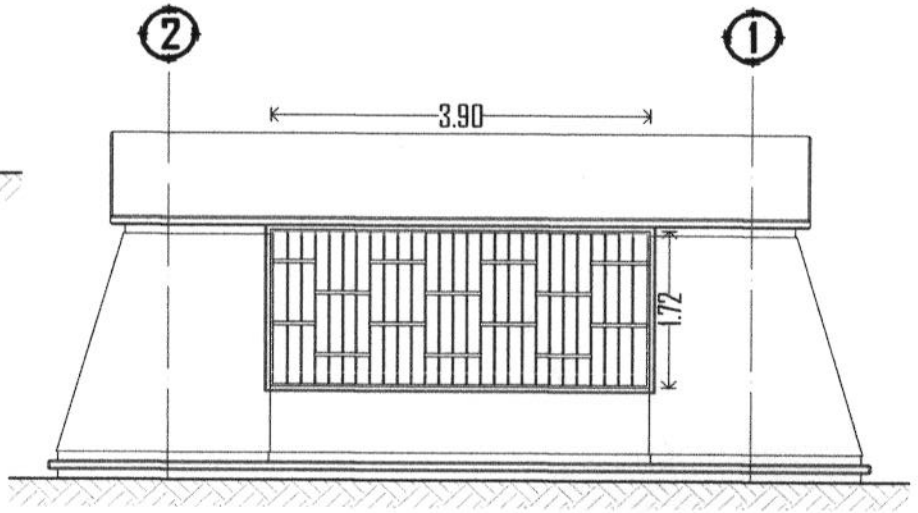
OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 29-0431

CONCEPTO: PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE ANGULOS DE 1"X 1" X 3/16", CUADRADO DE 1/2" A CADA 10 CMS. DE SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO Y SOLERA DE 2"X 1/4" DE 80 CMS. DE LARGO PARA RIGIDEZ INCLUYE: SUMINSTRO Y COLOCACION.



Fachada Principal



Fachada Posterior

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A6	**INSTALACIONES**								**SAL**		
23-0345	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR	A - B	1 - 2					5		5.00	LUMINARIAS
		A - B	1 - 2					2		2.00	VENTILADORES
		A - B	1 - 2					2		2.00	CONTACTOS
								TOTAL:		**9.00**	**SAL**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

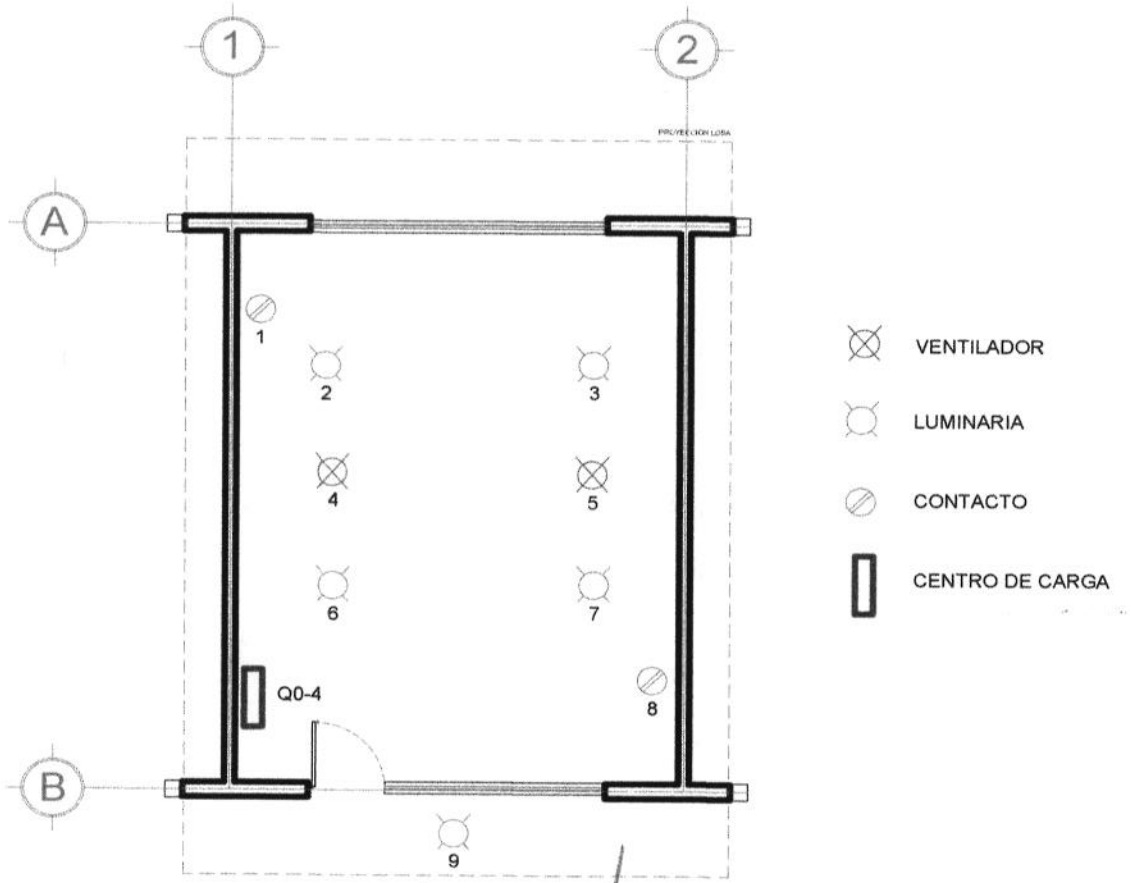
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
	MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ**
	LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 23-0345

CONCEPTO: SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A6	**INSTALACIONES**								**PZA**		
37-0567	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE 2X38 W. INCLUYE: GABINETE,ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.	A - B	1 - 2					5		5.00	INTERIOR Y EXTERIOR DE AULA
								TOTAL:		**5.00**	**PZA**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

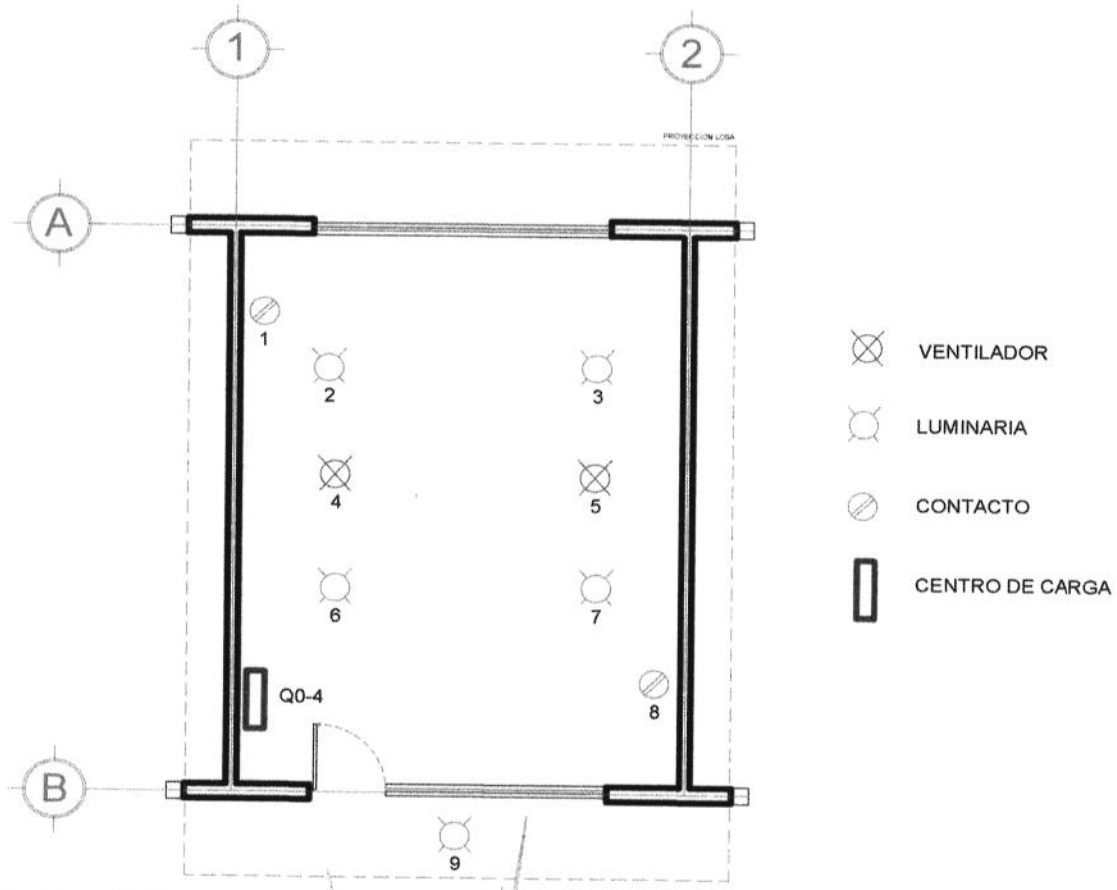
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 37-0567

CONCEPTO: MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE 2X38 W. INCLUYE: GABINETE,ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A6	INSTALACIONES								PZA		
37-0569	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.	A - B	1 - 2					2		2.00	INTERIOR DE AULA
								TOTAL:		2.00	PZA

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

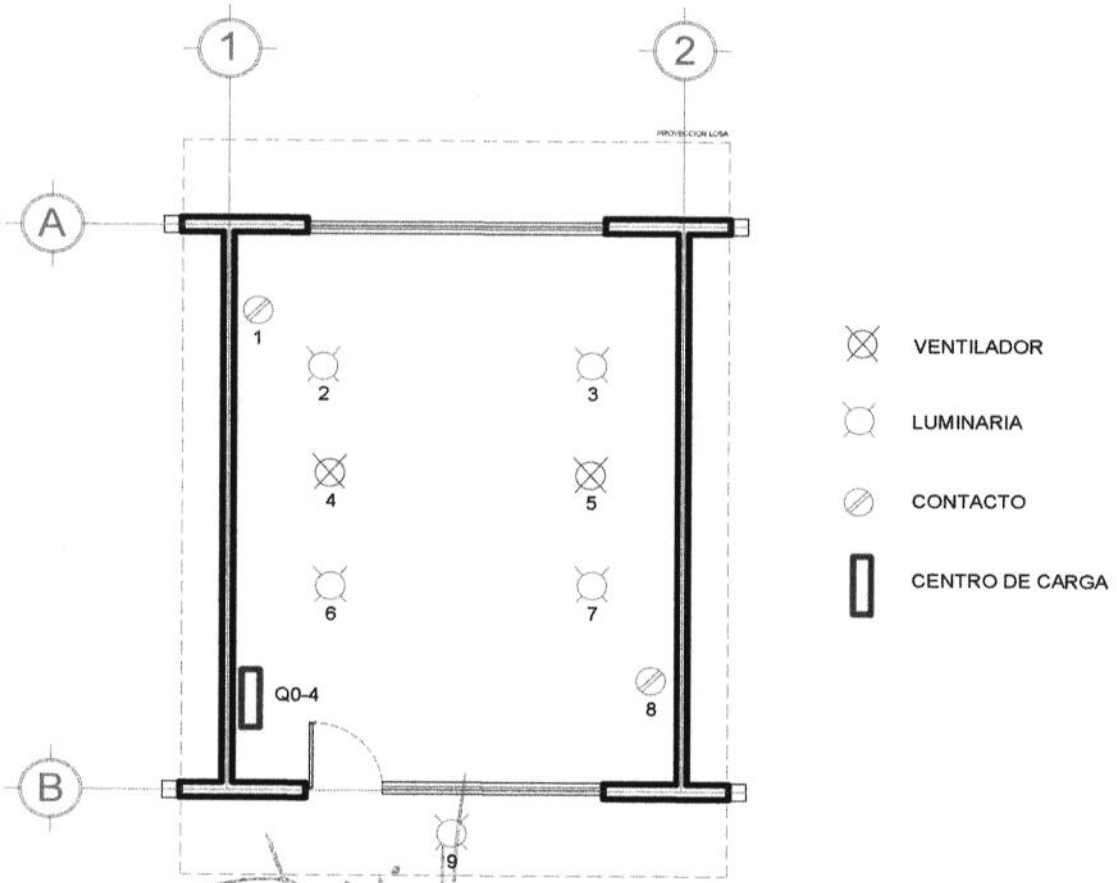
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL** MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ** LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 37-0569

CONCEPTO: SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A6	INSTALACIONES								PZA		
37-0565	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-4 INCL. INCLUYE: INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS HASTA 50 AMP.	A - B	1 - 2					1		1.00	INTERIOR DE AULA
								TOTAL:		1.00	PZA

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

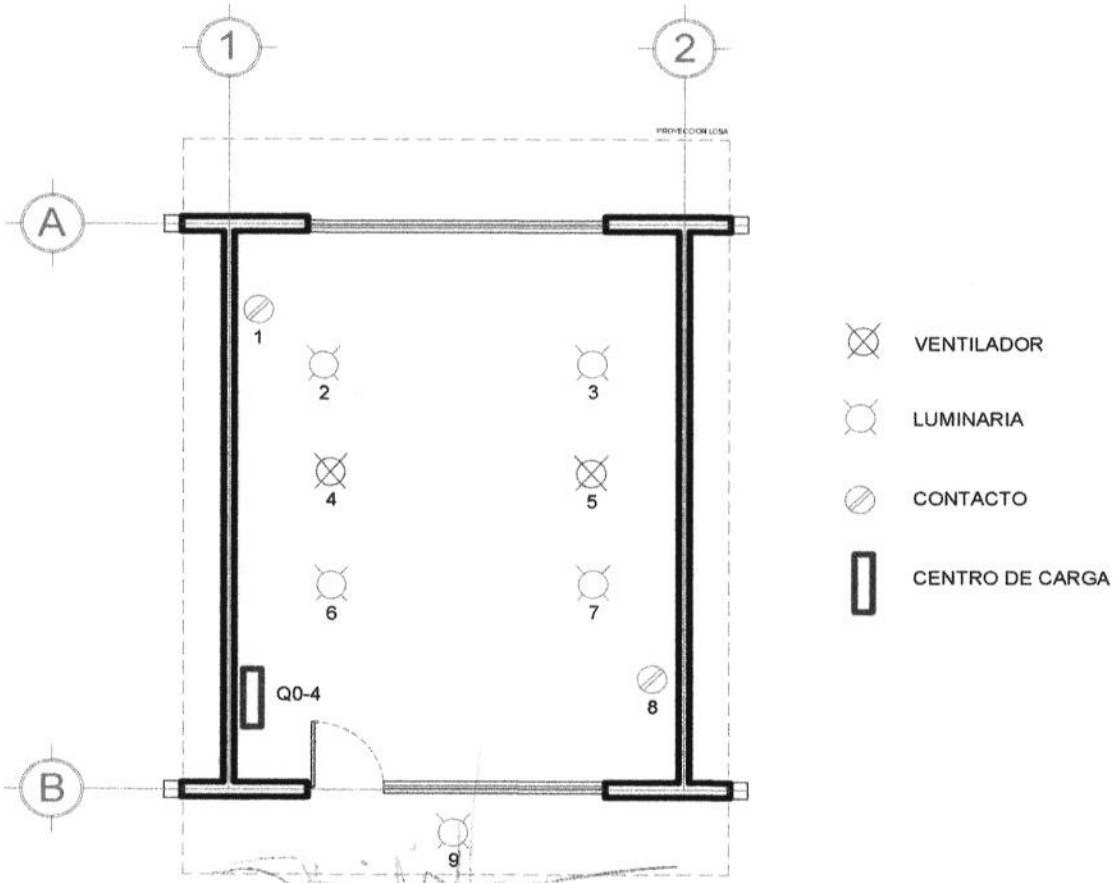
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL** MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUÁREZ** LOCALIDAD: **POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 37-0565

CONCEPTO: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-4 INCL. INCLUYE: INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS HASTA 50 AMP.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A6	INSTALACIONES								PZA		
37-0573I	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA	A - B	1 - 2					1		1.00	INTERIOR DE AULA
								TOTAL:		1.00	PZA

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

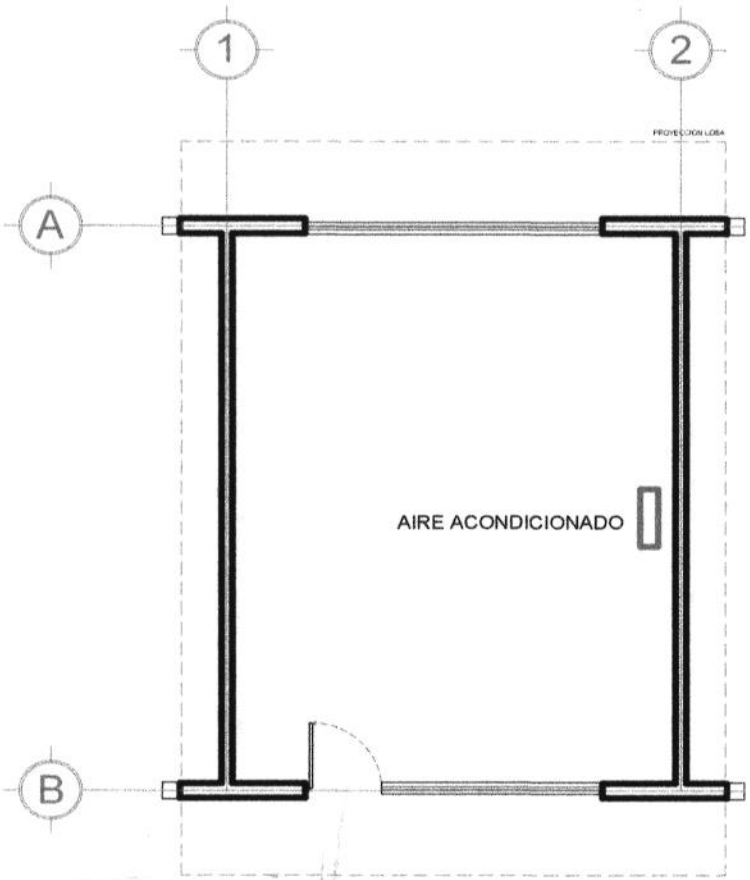
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 37-0573I

CONCEPTO: SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

ACAPULCO

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A7	RED ELÉCTRICA								PZA		
24-0362	REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS. DE PROF. MURO DE TABIQUE DE CONCRETO DE 14 CMS. DE ESP. FONDO DE GRAVA ,APLANADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3 ,TAPA DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 PUNTA DIAMANTE CON MARCO Y CONTRAMARCO ANGULO DE 1 1/4" X 1 1/4"X3/16",PINTURA ANTICORROSIVA ACABADO CON ESMALTE,INCLUYE: SOPORTE PARA CABLES CON VAR. 3/8" FORRADO CON TUBO P.V.C. 1/2"	A - B	1 - 2					3		3.00	EXTERIOR DE AULA
								TOTAL:		3.00	PZA

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

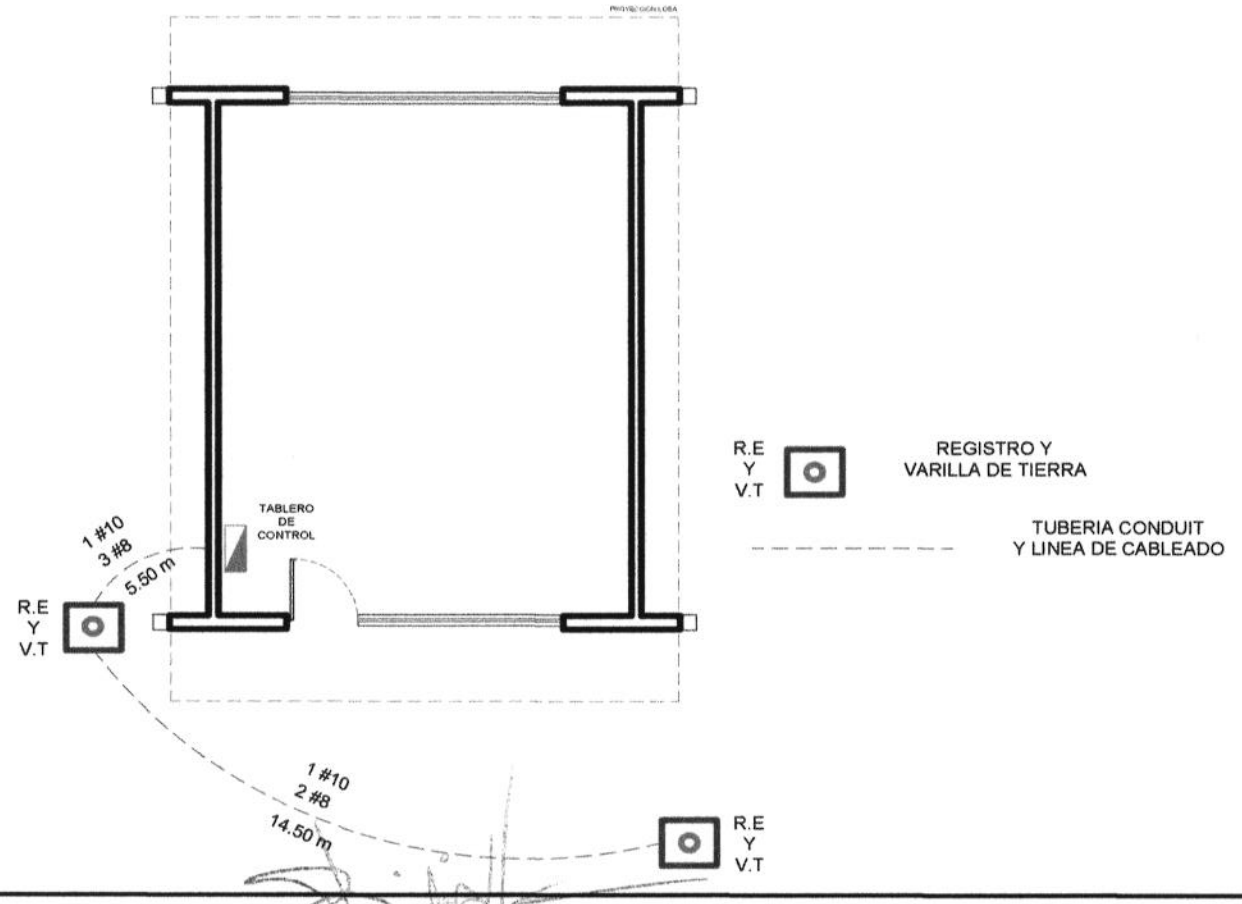
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 24-0362

CONCEPTO: REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS. DE PROF. MURO DE TABIQUE DE CONCRETO DE 14 CMS. DE ESP. FONDO DE GRAVA ,APLANADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3 ,TAPA DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 PUNTA DIAMANTE CON MARCO Y CONTRAMARCO ANGULO DE 1 1/4" X 1 1/4"X3/16",PINTURA ANTICORROSIVA ACABADO CON ESMALTE,INCLUYE: SOPORTE PARA CABLES CON VAR. 3/8" FORRADO CON TUBO P.V.C. 1/2"



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A7	**RED ELÉCTRICA**								**ML**		
23-0356	TENDIDO DE TUBO PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAM. INCLUYE: EXCAVACIONES, CONEXIONES, RELLENO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.				10.00					10.00	REGISTRO 1 A REGISTRO 2
					10.00					10.00	REGISTRO 2 A REGISTRO 3
								TOTAL:		**20.00**	**ML**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

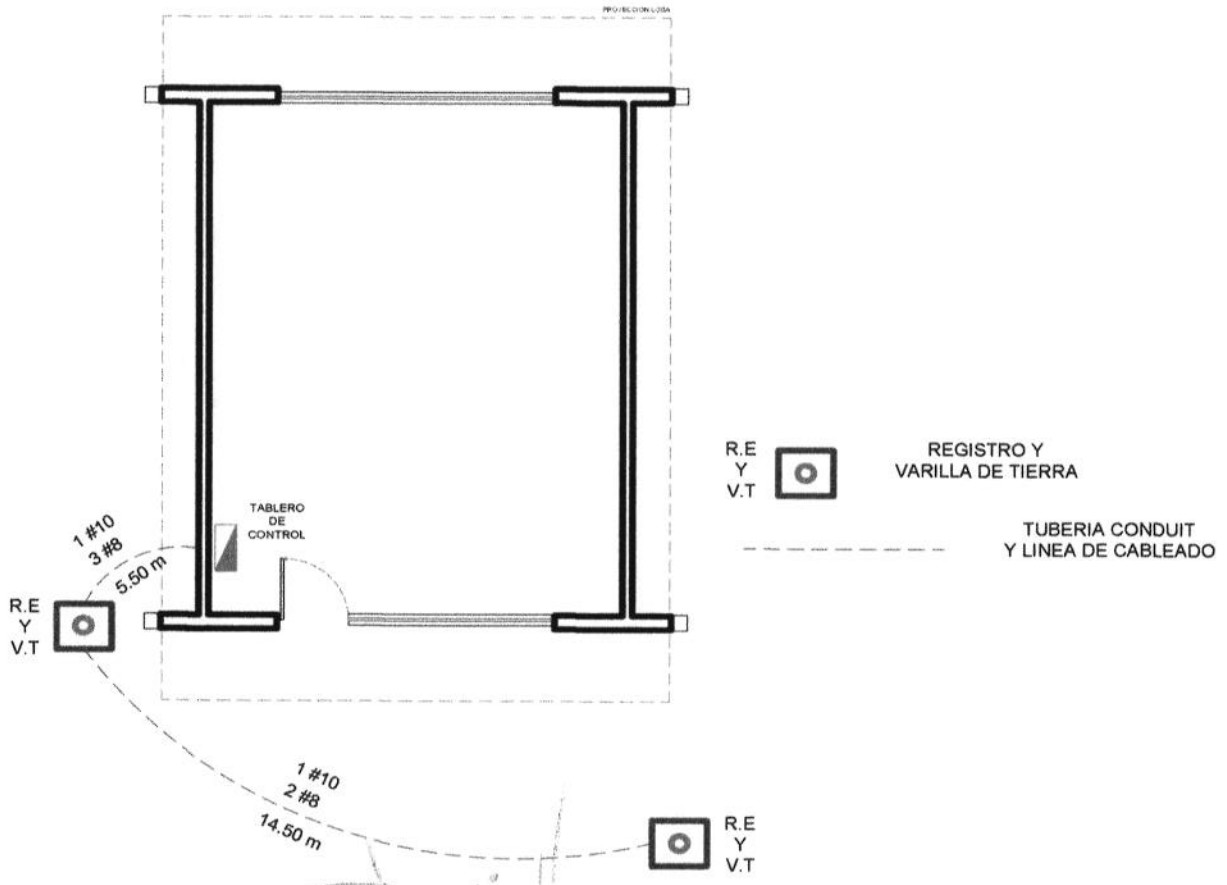
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 23-0356

CONCEPTO: TENDIDO DE TUBO PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAM. INCLUYE: EXCAVACIONES, CONEXIONES, RELLENO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE LINEAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	**CONSTRUCCIÓN DE AULA**										
A7	**RED ELÉCTRICA**								**ML**		
37-0659B	SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 10, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.				10.00			3		30.00	REGISTRO 1 A REGISTRO 2
					10.28			2		20.56	REGISTRO 2 A REGISTRO 3
								TOTAL:		**50.56**	**ML**

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

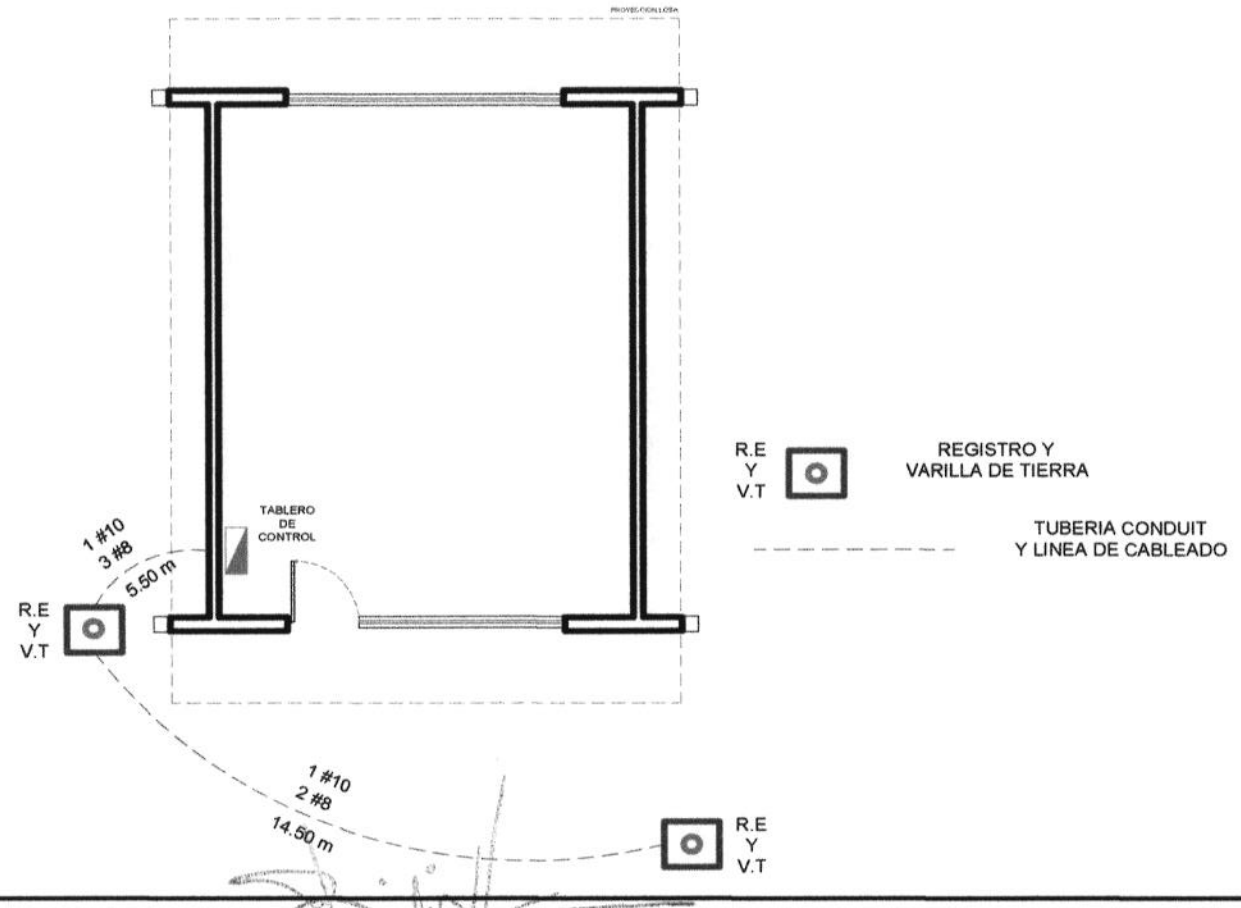
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 37-0659B

CONCEPTO: SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 10, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE LINEAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A7	RED ELÉCTRICA								ML		
37-0659	SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 8, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.				10.00			3		30.00	REGISTRO 1 A REGISTRO 2
					10.28			2		20.56	REGISTRO 2 A REGISTRO 3
									TOTAL:	50.56	ML

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

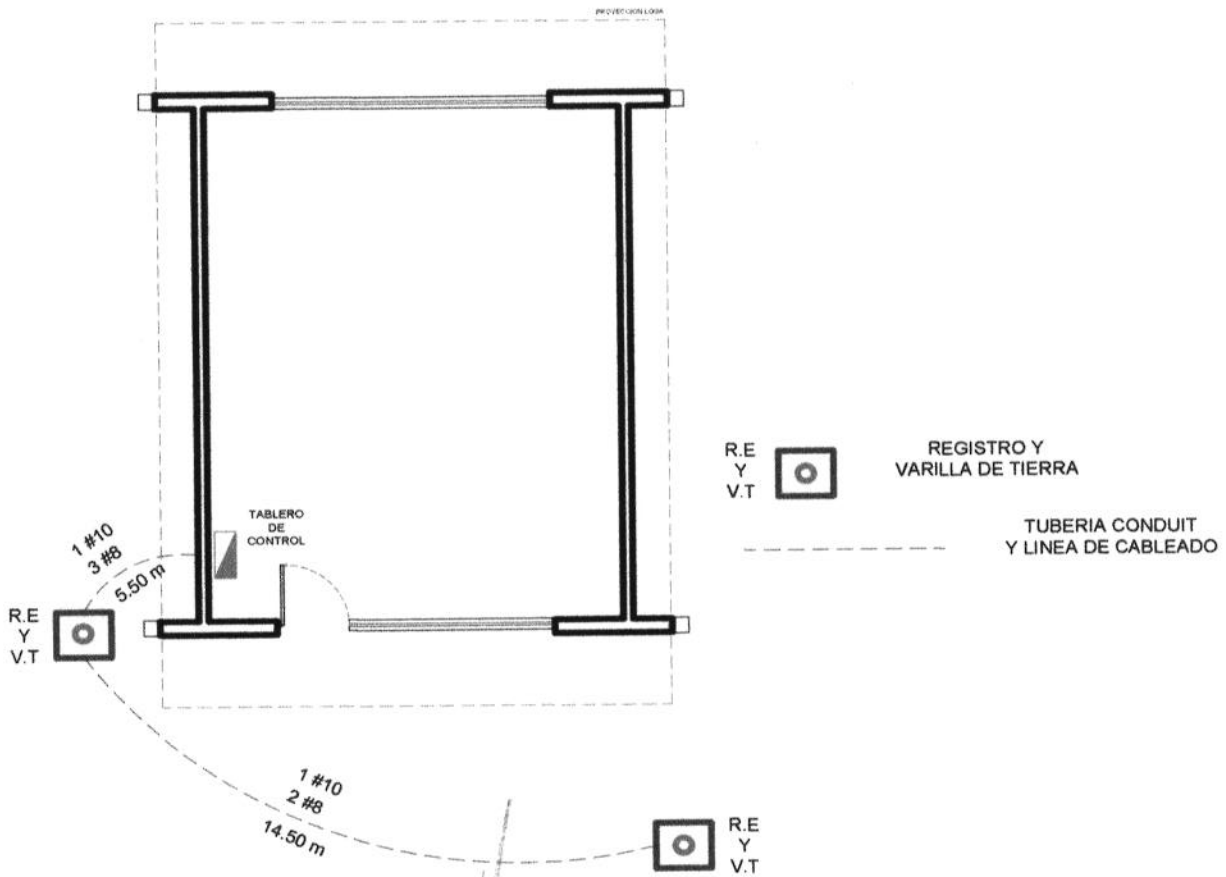
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 37-0659

CONCEPTO: SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 8, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD:	POB. LA PROVIDENCIA

CLAVE	CONCEPTO	EJES	TRAMO	TIPO	LARGO	ALTO		No DE PZAS	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	OBSERVACIONES
A	CONSTRUCCIÓN DE AULA										
A7	RED ELÉCTRICA								PZA		
51498	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 3.0 MTS. X 19MM. DIAMETRO INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR.	A - B	1 - 2					3		3.00	EXTERIOR DE AULA
								TOTAL:		3.00	PZA

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

ACAPULCO

BIENESTAR

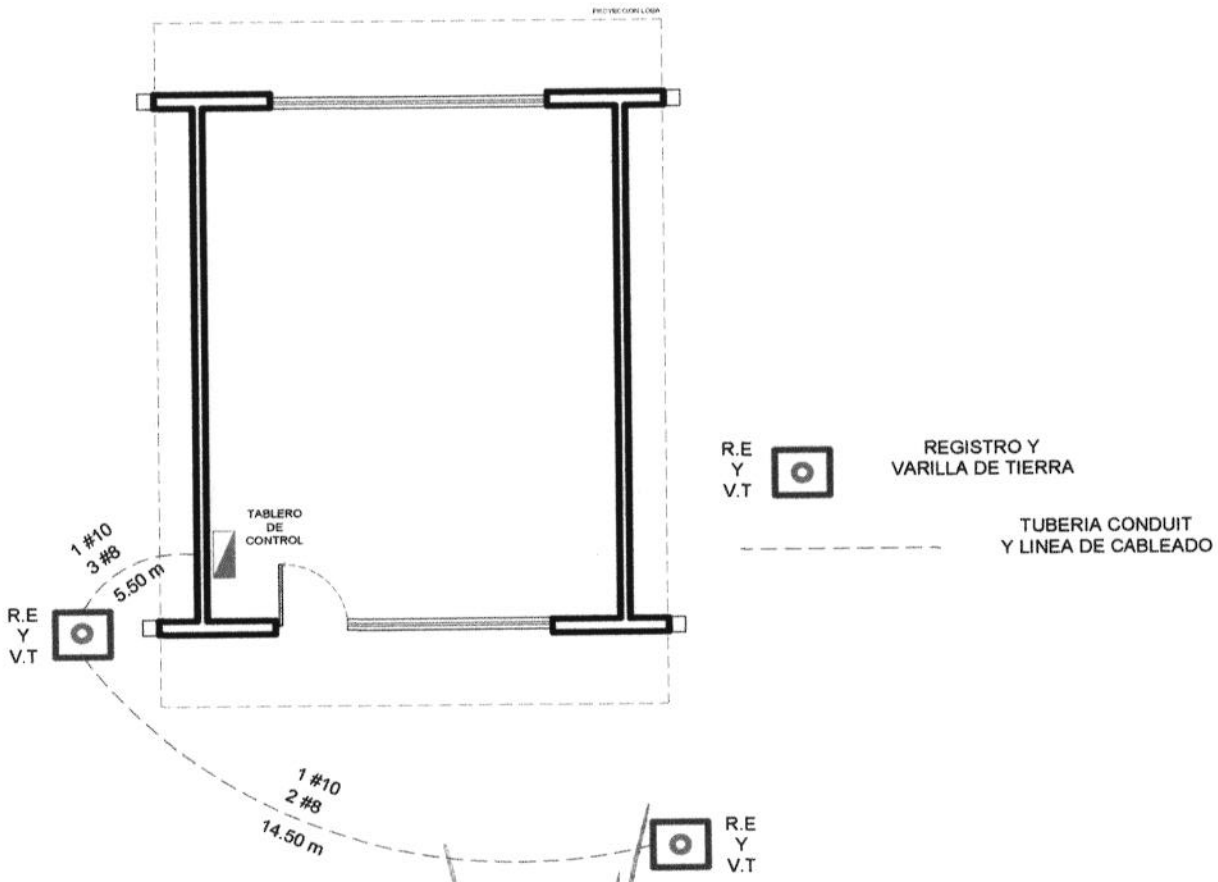
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUÁREZ**
LOCALIDAD:	**POB. LA PROVIDENCIA**

CLAVE: 51498

CONCEPTO: SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 3.0 MTS. X 19MM. DIAMETRO INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR.



JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ~~ZONA RURAL~~

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

XIII- ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A1	Análisis No.:			1		
Análisis:	**3-0074**		**M2**		**71.5800**	**$972.77**	
TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRÁFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2 (EDIFICACIÓN).							
MATERIALES							
CAL.HID	CALIDRA, BULTO DE 25 KG	BTO	$108.00	*	0.007000	$0.76	7.11%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.001800	$0.13	1.22%
HIL.CAÑ	HILO PARA ALBAÑIL DE 165.00 M	PZA	$24.20	*	0.018000	$0.44	4.12%
ACE.030	VARILLA DEL #3 (3/8" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.557 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.000020	$0.47	4.40%
PLANO	MAQUILA DE PLANOS	PZA	$3.17	*	1.000000	$3.17	29.65%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$4.97**	**46.49%**
MANO DE OBRA							
CUA.030	CUADRILLA #30 (TOPÓGRAFO + 2 CADENEROS)	JOR	$3,278.98	/	720.000000	$4.55	42.56%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$4.55**	**42.56%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EST.TOP	ESTACIÓN TOTAL MANUAL LEICA FLEXLINE TS07	HOR	$85.00	/	90.000000	$0.94	8.79%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$4.55	*	0.030000	$0.14	1.31%
%MO2	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	%	$4.55	*	0.020000	$0.09	0.84%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$1.17**	**10.94%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$10.69**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$1.60	
	SUBTOTAL1					$12.29	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$12.29	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$1.23	
	SUBTOTAL3					$13.52	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.07	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$13.59**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A2	Análisis No.:			2		
Análisis:	**4-0080**			**M3**	**28.8000**	**$13,833.22**	

EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.

MANO DE OBRA							
CUA.001	CUADRILLA #1 (1 AYUDANTE GRAL.)	JOR	$709.13	/	1.877000	$377.80	100.00%
						$377.80	**100.00%**
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$377.80**	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO					$377.80	
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$56.67	
	SUBTOTAL1					$434.47	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$434.47	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$43.45	
	SUBTOTAL3					$477.92	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$2.40	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$480.32**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A2	Análisis No.:			3		
Análisis:	**5-0097**		**M2**		**31.4400**	**$7,189.70**	

PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. T.M.A. 3/4F'c=100 Kg/cm2, DE 6.00 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

MANO DE OBRA							
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	27.475000	$61.21	34.03%
						$61.21	**34.03%**
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**						
BASICOS							
CON.100	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA f'C= 100 KG/CM2	M3	$1,913.87	*	0.062000	$118.66	65.97%
						$118.66	**65.97%**
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$179.87**	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO						
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$26.98	
	SUBTOTAL1					$206.85	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$206.85	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$20.69	
	SUBTOTAL3					$227.54	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$1.14	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$228.68**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A2	Análisis No.:			4		
			M3		**6.8700**	**$1,116.86**	
Análisis:	**9-0139***						

RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.

MATERIALES							
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.200000	$30.00	23.46%
						$30.00	**23.46%**
SUBTOTAL:	**MATERIALES**						
MANO DE OBRA							
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	23.080000	$72.87	56.99%
						$72.87	**56.99%**
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**						
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQP.BAI	BAILARINA WACKER BS60-4AS MOTOR HONDA GXR120	HOR	$150.00	/	6.000000	$25.00	19.55%
						$25.00	**19.55%**
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$127.87**	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO						
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$19.18	
	SUBTOTAL1					$147.05	
	(CF) FINANCIAMIENTO					$147.05	
	SUBTOTAL2				10.0000%	$14.71	
	(CU) UTILIDAD					$161.76	
	SUBTOTAL3						
	CARGOS ADICIONALES					$0.81	
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					**$162.57**	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)						

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A2	Análisis No.:			5		
Análisis:	**9-0138***		**M3**		**15.7800**	**$6,523.14**	
RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.							
MATERIALES							
MAT.BAN	MATERIAL DE BANCO PUESTO EN OBRA	M3	$151.75	*	1.300000	$197.28	60.67%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.200000	$30.00	9.23%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$227.28**	**69.90%**
MANO DE OBRA							
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	23.080000	$72.87	22.41%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$72.87**	**22.41%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQP.BAI	BAILARINA WACKER BS60-4AS MOTOR HONDA GXR120	HOR	$150.00	/	6.000000	$25.00	7.69%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$25.00**	**7.69%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$325.15**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$48.77	
	SUBTOTAL1					$373.92	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$373.92	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$37.39	
	SUBTOTAL3					$411.31	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$2.07	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$413.38**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A2	Análisis No.:		6			
			M3		5.4900	$23,236.53	
Análisis:	**7-0118**						
CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.							
MANO DE OBRA							
CUA.032	CUADRILLA #32 (OFICIAL ALBAÑIL + 5 AYUDANTES)	JOR	$4,592.40	/	11.276000	$407.27	12.23%
						$407.27	**12.23%**
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**						
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQP.VIB	VIBRADOR PARA CONCRETO MCA. CIPSA, CON MOTOR MPOWER DE 6.5 HP	HOR	$145.00	/	21.000000	$6.90	0.21%
						$6.90	**0.21%**
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**						
BASICOS							
CON.250	CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$2,830.07	*	1.030000	$2914.97	87.56%
						$2914.97	**87.56%**
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$3,329.14**	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO				15.0000%	$499.37	
	(CI) INDIRECTOS					$3,828.51	
	SUBTOTAL1						
	(CF) FINANCIAMIENTO					$3,828.51	
	SUBTOTAL2				10.0000%	$382.85	
	(CU) UTILIDAD					$4,211.36	
	SUBTOTAL3						
	CARGOS ADICIONALES					$21.16	
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3						
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$4,232.52**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A2	Análisis No.:		7			
Análisis:	**10-0145**		**M2**		**38.2000**	**$11,777.82**	
CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.							
MATERIALES							
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	1.000000	$74.50	30.72%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.200000	$22.16	9.14%
MPP.3RA	POLÍN DE PINO DE 3RA DE 3-1/2" (8.9 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$220.95	*	0.100000	$22.10	9.11%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.150000	$5.03	2.07%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.085000	$2.85	1.18%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.200000	$5.96	2.46%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.250000	$5.94	2.45%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$138.54**	**57.13%**
MANO DE OBRA							
CUA.006	CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,973.43	/	18.980000	$103.97	42.87%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$103.97**	**42.87%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$242.51**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$36.38	
	SUBTOTAL1					$278.89	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$278.89	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$27.89	
	SUBTOTAL3					$306.78	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$1.54	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$308.32**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A2	Análisis No.:		8			
Análisis:	**6-0104**		**KG**		**76.3700**	**$4,599.77**	
ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.							
MATERIALES							
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.070000	$2.09	4.41%
ACE.020	ALAMBRÓN LISO DEL #2 (1/4" Ø), (NMX), 0.248 KG/M	KG	$27.00	*	1.070000	$28.89	60.99%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$30.98**	**65.40%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	113.300000	$16.39	34.60%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$16.39**	**34.60%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$47.37**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$7.11	
	SUBTOTAL1					$54.48	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$54.48	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$5.45	
	SUBTOTAL3					$59.93	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.30	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$60.23**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A2	Análisis No.:			9		
Análisis:	**6-0105**		**KG**		**369.6500**	**$19,284.64**	
ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION							
MATERIALES							
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.050000	$1.49	3.63%
ACE.030	VARILLA DEL #3 (3/8" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.557 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.001070	$25.18	61.37%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$26.67**	**65.00%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	129.300000	$14.36	35.00%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$14.36**	**35.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$41.03**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$6.15	
	SUBTOTAL1					$47.18	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$47.18	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$4.72	
	SUBTOTAL3					$51.90	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.27	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$52.17**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A2	Análisis No.:	10				
Análisis:	**6-0106**		**KG**		**67.8900**	**$3,852.76**	
ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION							
MATERIALES							
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.040000	$1.19	2.67%
ACE.040	VARILLA DEL #4 (1/2" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.996 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.001070	$25.18	56.41%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$26.37**	**59.07%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	101.630000	$18.27	40.93%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$18.27**	**40.93%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$44.64**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$6.70	
	SUBTOTAL1					$51.34	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$51.34	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$5.13	
	SUBTOTAL3					$56.47	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.28	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$56.75**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A2	Análisis No.:			11		
Análisis:	**18-0314A**		**M2**		**19.2400**	**$10,719.57**	

MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK MACIZO 15 X 20 X40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.

MATERIALES							
VBM.15	BLOCK DE CONCRETO MACIZO DE 15x20x40 CM	PZA	$18.84	*	12.000000	$226.08	51.59%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$226.08**	**51.59%**
MANO DE OBRA							
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	10.000000	$168.18	38.38%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$168.18**	**38.38%**
BASICOS							
MOR.1:3	MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:3, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	$2,193.00	*	0.020050	$43.97	10.03%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$43.97**	**10.03%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$438.23**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$65.73	
	SUBTOTAL1					$503.96	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$503.96	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$50.40	
	SUBTOTAL3					$554.36	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$2.79	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$557.15**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A2	Análisis No.:	12				
Análisis:	**CA-20X20**		**ML**		**8.6800**	**$4,634.86**	
CADENA DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 DE 20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. # 3 FY = 4200 KG/CM2 Y EST. # 2 @ 20 CM INCLUYE. CIMBRA COMUN ACARREOS EN 1RA. ESTACION							
MATERIALES							
ACE.030	VARILLA DEL #3 (3/8" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.557 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.002400	$56.47	13.45%
ACE.020	ALAMBRÓN LISO DEL #2 (1/4" Ø), (NMX), 0.248 KG/M	KG	$27.00	*	1.044000	$28.19	6.71%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.202000	$6.02	1.43%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.521000	$38.81	9.24%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.188000	$20.83	4.96%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.028500	$0.96	0.23%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.085000	$2.85	0.68%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.120000	$2.85	0.68%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.004000	$0.60	0.14%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$157.58**	**37.52%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	55.000000	$33.76	8.04%
CUA.006	CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,973.43	/	25.000000	$78.94	18.80%
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	60.000000	$28.03	6.67%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$140.73**	**33.51%**
BASICOS							
CON.250	CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$2,830.07	*	0.043000	$121.69	28.97%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$121.69**	**28.97%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$420.00**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$63.00	
	SUBTOTAL1					$483.00	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$483.00	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$48.30	
	SUBTOTAL3					$531.30	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$2.67	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$533.97**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A3	Análisis No.:		13			
Análisis:	**10-0144**		**M2**		**72.6800**	**$31,400.67**	
CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA A BASE DE TRIPLAY DE 16 mm. EN ALTURAS MAYORES DE 2.50 M HASTA 4.50 MTS. DE ALTURA INCLUYE: CIMBRADO Y DECIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.							
MATERIALES							
MTP.3RA	TRIPLAY DE PINO PARA CIMBRA DE 16 MM, HOJA DE 1.22 x 2.44 M	PZA	$490.44	*	0.083000	$40.71	11.98%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.200000	$14.90	4.38%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.300000	$33.24	9.78%
MPP.3RA	POLÍN DE PINO DE 3RA DE 3-1/2" (8.9 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$220.95	*	0.300000	$66.29	19.51%
MCP.3RA	CHAFLAN DE PINO 3/4" x 3/4" x 8'	PZA	$28.85	*	1.000000	$28.85	8.49%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.150000	$5.03	1.48%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.150000	$5.03	1.48%
CLA.150	CLAVOS PARA MADERA DE 1-1/2" (900 PZAS/KG) CAJA DE 25 KG	KG	$51.20	*	0.050000	$2.56	0.75%
CLA.250C	CLAVO GALVANIZADO PARA CONCRETO DE 2 1/2" (170 PZA/KG), CAJA CON 25 KG	KG	$92.20	*	0.025000	$2.31	0.68%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.225500	$6.72	1.98%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$205.64**	**60.51%**
MANO DE OBRA							
CUA.006	CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,973.43	/	15.450000	$127.73	37.59%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$127.73**	**37.59%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	15.450000	$6.46	1.90%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$6.46**	**1.90%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$339.83**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$50.97	
	SUBTOTAL1					$390.80	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$390.80	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$39.08	
	SUBTOTAL3					$429.88	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$2.16	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$432.04**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A3	Análisis No.:	14				
Análisis:	**10-0144T**		**M2**		**16.1200**	**$6,858.42**	
CIMBRA APARENTE EN TRABES CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLANES U OCHAVOS Y FRENTES.							
MATERIALES							
MTP.3RA	TRIPLAY DE PINO PARA CIMBRA DE 16 MM, HOJA DE 1.22 x 2.44 M	PZA	$490.44	*	0.083000	$40.71	12.16%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.200000	$14.90	4.45%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.300000	$33.24	9.93%
MPP.3RA	POLÍN DE PINO DE 3RA DE 3-1/2" (8.9 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$220.95	*	0.300000	$66.29	19.81%
MCP.3RA	CHAFLAN DE PINO 3/4" x 3/4" x 8'	PZA	$28.85	*	1.000000	$28.85	8.62%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.150000	$5.03	1.50%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.150000	$5.03	1.50%
CLA.150	CLAVOS PARA MADERA DE 1-1/2" (900 PZAS/KG) CAJA DE 25 KG	KG	$51.20	*	0.050000	$2.56	0.76%
CLA.250C	CLAVO GALVANIZADO PARA CONCRETO DE 2 1/2" (170 PZA/KG), CAJA CON 25 KG	KG	$92.20	*	0.025000	$2.31	0.69%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.219700	$6.55	1.96%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$205.47**	**61.40%**
MANO DE OBRA							
CUA.006	CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,973.43	/	16.050000	$122.96	36.74%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$122.96**	**36.74%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	16.050000	$6.22	1.86%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$6.22**	**1.86%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$334.65**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$50.20	
	SUBTOTAL1					$384.85	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$384.85	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$38.49	
	SUBTOTAL3					$423.34	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$2.12	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$425.46**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A3	Análisis No.:	15				
Análisis:	**6-0110**		**KG**		**18.3300**	**$1,123.81**	
ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON No.2 Fy=2,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREO DE MATERIAL 1a . ESTACION.							
MATERIALES							
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.070000	$2.09	4.33%
ACE.020	ALAMBRÓN LISO DEL #2 (1/4" Ø), (NMX), 0.248 KG/M	KG	$27.00	*	1.070000	$28.89	59.91%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$30.98**	**64.25%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	107.700000	$17.24	35.75%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$17.24**	**35.75%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$48.22**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$7.23	
	SUBTOTAL1					$55.45	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$55.45	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$5.55	
	SUBTOTAL3					$61.00	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.31	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$61.31**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A3	Análisis No.:	16				
Análisis:	**6-0111**		**KG**		**667.4400**	**$36,035.09**	
ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.							
MATERIALES							
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.050000	$1.49	3.51%
ACE.030	VARILLA DEL #3 (3/8" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.557 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.001070	$25.18	59.29%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$26.67**	**62.80%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	117.500000	$15.80	37.20%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$15.80**	**37.20%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$42.47**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$6.37	
	SUBTOTAL1					$48.84	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$48.84	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$4.88	
	SUBTOTAL3					$53.72	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.27	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$53.99**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A3	Análisis No.:	17				
Análisis:	**6.0112**		**KG**		**117.2300**	**$6,806.37**	
ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #4,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.							
MATERIALES							
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.040000	$1.19	2.61%
ACE.040	VARILLA DEL #4 (1/2" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.996 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.001070	$25.18	55.13%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$26.37**	**57.74%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	96.200000	$19.30	42.26%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$19.30**	**42.26%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$45.67**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$6.85	
	SUBTOTAL1					$52.52	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$52.52	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$5.25	
	SUBTOTAL3					$57.77	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.29	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$58.06**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A3	Análisis No.:	18				
Análisis:	**6-0113**		**KG**		**20.1900**	**$1,054.93**	
ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #5,Fy=4,200 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.							
MATERIALES							
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.040000	$1.19	2.90%
ACE.050	VARILLA DEL #5 (5/8" Ø), GRADO 42 (NMX), 1.560 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.001070	$25.18	61.27%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$26.37**	**64.16%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	126.050000	$14.73	35.84%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$14.73**	**35.84%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$41.10**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$6.17	
	SUBTOTAL1					$47.27	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$47.27	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$4.73	
	SUBTOTAL3					$52.00	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.25	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$52.25**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A3	Análisis No.:			19		
Análisis:	**7-0121**		**M3**		**9.4500**	**$41,895.63**	
CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.							
MANO DE OBRA							
CUA.032	CUADRILLA #32 (OFICIAL ALBAÑIL + 5 AYUDANTES)	JOR	$4,592.40	/	8.124200	$565.27	16.21%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$565.27**	**16.21%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQP.VIB	VIBRADOR PARA CONCRETO MCA. CIPSA, CON MOTOR MPOWER DE 6.5 HP	HOR	$145.00	/	21.000000	$6.90	0.20%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$6.90**	**0.20%**
BASICOS							
CON.250	CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$2,830.07	*	1.030000	$2914.97	83.59%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$2914.97**	**83.59%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$3,487.14**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$523.07	
	SUBTOTAL1					$4,010.21	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$4,010.21	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$401.02	
	SUBTOTAL3					$4,411.23	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$22.17	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$4,433.40**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		20			
Análisis:	**11-0183**		**ML**		**22.4100**	**$3,461.45**	
CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.							
MATERIALES							
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.100000	$2.98	2.45%
MTP.3RA	TRIPLAY DE PINO PARA CIMBRA DE 16 MM, HOJA DE 1.22 x 2.44 M	PZA	$490.44	*	0.025000	$12.26	10.09%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.063000	$4.69	3.86%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.146000	$16.18	13.32%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.026000	$0.87	0.72%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.062000	$2.08	1.71%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.060000	$1.43	1.18%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.001000	$0.15	0.12%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$40.64**	**33.45%**
MANO DE OBRA							
CUA.006	CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,973.43	/	60.000000	$32.89	27.07%
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	235.000000	$7.16	5.89%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$40.05**	**32.96%**
BASICOS							
CON.250	CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$2,830.07	*	0.014420	$40.81	33.59%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$40.81**	**33.59%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$121.50**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$18.23	
	SUBTOTAL1					$139.73	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$139.73	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$13.97	
	SUBTOTAL3					$153.70	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.76	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$154.46**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		21			
Análisis:	**11-0182**		**ML**		**8.6800**	**$2,479.70**	
CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.							
MATERIALES							
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.100000	$2.98	1.33%
MTP.3RA	TRIPLAY DE PINO PARA CIMBRA DE 16 MM, HOJA DE 1.22 x 2.44 M	PZA	$490.44	*	0.025000	$12.26	5.46%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.063000	$4.69	2.09%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.146000	$16.18	7.20%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.026000	$0.87	0.39%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.062000	$2.08	0.93%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.060000	$1.43	0.64%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.002000	$0.30	0.13%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$40.79**	**18.15%**
MANO DE OBRA							
CUA.006	CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,973.43	/	20.000000	$98.67	43.91%
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	70.000000	$24.03	10.69%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$122.70**	**54.61%**
BASICOS							
CON.250	CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$2,830.07	*	0.021630	$61.21	27.24%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$61.21**	**27.24%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$224.70**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$33.71	
	SUBTOTAL1					$258.41	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$258.41	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$25.84	
	SUBTOTAL3					$284.25	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$1.43	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$285.68**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		22			
Análisis:	**K-14X15**		**ML**		**1.4600**	**$605.52**	
CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 14x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADIO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.							
MATERIALES							
ACE.030	VARILLA DEL #3 (3/8" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.557 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.002800	$65.89	20.20%
ACE.020	ALAMBRÓN LISO DEL #2 (1/4" Ø), (NMX), 0.248 KG/M	KG	$27.00	*	0.950000	$25.65	7.86%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.172800	$5.15	1.58%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.396000	$29.50	9.04%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.163000	$18.06	5.54%
MPP.3RA	POLÍN DE PINO DE 3RA DE 3-1/2" (8.9 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$220.95	*	0.084000	$18.56	5.69%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.039000	$1.31	0.40%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.032000	$1.07	0.33%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.084000	$2.00	0.61%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.002000	$0.30	0.09%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$167.49**	**51.34%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	65.000000	$28.57	8.76%
CUA.006	CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,973.43	/	45.000000	$43.85	13.44%
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	71.000000	$23.69	7.26%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$96.11**	**29.46%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	71.000000	$1.41	0.43%
CON.250	CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$2,830.07	*	0.021630	$61.21	18.76%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$62.62**	**19.20%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$326.22**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$48.93	
	SUBTOTAL1					$375.15	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$375.15	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$37.52	
	SUBTOTAL3					$412.67	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$2.07	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$414.74**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		23			
Análisis:	**C-15X15*B**		**ML**		**21.0700**	**$8,306.00**	
CADENA INTERMEDIA A BASE DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 X 15 CMS. DE SECCION ARMADA CON 4 # 3/8" ESTRIBOS # 2 A CADA 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREOS DE MATERIAL A 1a. ESTACION.							
MATERIALES							
ACE.030	VARILLA DEL #3 (3/8" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.557 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.002400	$56.47	18.21%
ACE.020	ALAMBRÓN LISO DEL #2 (1/4" Ø), (NMX), 0.248 KG/M	KG	$27.00	*	0.072600	$1.96	0.63%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.177800	$5.30	1.71%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.417000	$31.07	10.02%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.167000	$18.50	5.97%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.026000	$0.87	0.28%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.073000	$2.45	0.79%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.090000	$2.14	0.69%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.002000	$0.30	0.10%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$119.06**	**38.40%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	55.000000	$33.76	10.89%
CUA.006	CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,973.43	/	35.000000	$56.38	18.18%
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	42.400000	$39.66	12.79%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$129.80**	**41.86%**
BASICOS							
CON.250	CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$2,830.07	*	0.021630	$61.21	19.74%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$61.21**	**19.74%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$310.07**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$46.51	
	SUBTOTAL1					$356.58	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$356.58	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$35.66	
	SUBTOTAL3					$392.24	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$1.97	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$394.21**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:	24				
Análisis:	**11-0158COC**		**ML**		**39.2000**	**$22,033.54**	
CADENA O CASTILO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2 DE 15X20 CM, ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION							
MATERIALES							
ACE.030	VARILLA DEL #3 (3/8" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.557 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.002800	$65.89	14.90%
ACE.020	ALAMBRÓN LISO DEL #2 (1/4" Ø), (NMX), 0.248 KG/M	KG	$27.00	*	1.123000	$30.32	6.86%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.180300	$5.37	1.21%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.396000	$29.50	6.67%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.163000	$18.06	4.08%
MPP.3RA	POLÍN DE PINO DE 3RA DE 3-1/2" (8.9 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$220.95	*	0.084000	$18.56	4.20%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.039000	$1.31	0.30%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.032000	$1.07	0.24%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.084000	$2.00	0.45%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.003000	$0.45	0.10%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$172.53**	**39.02%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	40.000000	$46.42	10.50%
CUA.006	CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,973.43	/	30.000000	$65.78	14.88%
CUA.032	CUADRILLA #32 (OFICIAL ALBAÑIL + 5 AYUDANTES)	JOR	$4,592.40	/	67.100000	$68.44	15.48%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$180.64**	**40.86%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	67.100000	$1.49	0.34%
CON.250	CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$2,830.07	*	0.030900	$87.45	19.78%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$88.94**	**20.12%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$442.11**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$66.32	
	SUBTOTAL1					$508.43	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$508.43	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$50.84	
	SUBTOTAL3					$559.27	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$2.81	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$562.08**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:	25				
Análisis:	**CAS-14x25***		**ML**		**6.0200**	**$4,070.78**	
CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'C= 250 KG/CM2 DE 14 X 25 CMS. ARMADO CON 4 VAR. # 4 MAS 2 ADICIONALES DEL # 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS # 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION							
MATERIALES							
ACE.040	VARILLA DEL #4 (1/2" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.996 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.005100	$120.01	22.56%
ACE.030	VARILLA DEL #3 (3/8" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.557 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.001400	$32.94	6.19%
ACE.020	ALAMBRÓN LISO DEL #2 (1/4" Ø), (NMX), 0.248 KG/M	KG	$27.00	*	1.297000	$35.02	6.58%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.299000	$8.91	1.68%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.396000	$29.50	5.55%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.163000	$18.06	3.40%
MPP.3RA	POLÍN DE PINO DE 3RA DE 3-1/2" (8.9 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$220.95	*	0.084000	$18.56	3.49%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.039000	$1.31	0.25%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.032000	$1.07	0.20%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.084000	$2.00	0.38%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.004000	$0.60	0.11%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$267.98**	**50.38%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	35.000000	$53.05	9.97%
CUA.006	CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,973.43	/	25.000000	$78.94	14.84%
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	60.100000	$27.98	5.26%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$159.97**	**30.08%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQP.VIB	VIBRADOR PARA CONCRETO MCA. CIPSA, CON MOTOR MPOWER DE 6.5 HP	HOR	$145.00	/	580.000000	$0.25	0.05%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$0.25**	**0.05%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	60.100000	$1.66	0.31%
CON.250	CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$2,830.07	*	0.036050	$102.02	19.18%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$103.68**	**19.49%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
	(CD) COSTO DIRECTO					**$531.88**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$79.78	
	SUBTOTAL1					$611.66	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$611.66	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$61.17	
	SUBTOTAL3					$672.83	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$3.38	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$676.21**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		26			
Análisis:	**11-0165B**		**ML**		**14.2400**	**$8,087.18**	
CADENA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x20 cm, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 20 cm, INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION							
MATERIALES							
ACE.040	VARILLA DEL #4 (1/2" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.996 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.004300	$101.18	22.65%
ACE.020	ALAMBRÓN LISO DEL #2 (1/4" Ø), (NMX), 0.248 KG/M	KG	$27.00	*	0.858000	$23.17	5.19%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.254000	$7.57	1.69%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.521000	$38.81	8.69%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.188000	$20.83	4.66%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.026000	$0.87	0.19%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.085000	$2.85	0.64%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.120000	$2.85	0.64%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.003000	$0.45	0.10%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$198.58**	**44.45%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	55.000000	$33.76	7.56%
CUA.006	CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,973.43	/	35.000000	$56.38	12.62%
CUA.032	CUADRILLA #32 (OFICIAL ALBAÑIL + 5 AYUDANTES)	JOR	$4,592.40	/	61.600000	$74.55	16.69%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$164.69**	**36.87%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	55.000000	$1.81	0.41%
CON.250	CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$2,830.07	*	0.028840	$81.62	18.27%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$83.43**	**18.68%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$446.70**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$67.01	
	SUBTOTAL1					$513.71	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$513.71	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$51.37	
	SUBTOTAL3					$565.08	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$2.84	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$567.92**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		27			
Análisis:	**CD2-15X20***		**ML**		**6.2400**	**$3,000.82**	
CADENA DE CONCRETO ARMADO DE 15 X 20 cm F'C=250 KG/CM2 CON 4 VAR.DEL No. 3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 25 CM., MAS 2 VAR ADICIONALES # 3 Y GRAPAS DEL No.2 @ 25 CM., INCLUYE CIMBRADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CRUCE DE VARILLAS TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIO.							
MATERIALES							
ACE.030	VARILLA DEL #3 (3/8" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.557 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.003600	$84.71	22.39%
ACE.020	ALAMBRÓN LISO DEL #2 (1/4" Ø), (NMX), 0.248 KG/M	KG	$27.00	*	0.912000	$24.62	6.51%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.233400	$6.96	1.84%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.417000	$31.07	8.21%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.167000	$18.50	4.89%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.026000	$0.87	0.23%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.073000	$2.45	0.65%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.090000	$2.14	0.57%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.003000	$0.45	0.12%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$171.77**	**45.41%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	65.000000	$28.57	7.55%
CUA.006	CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,973.43	/	60.000000	$32.89	8.70%
CUA.032	CUADRILLA #32 (OFICIAL ALBAÑIL + 5 AYUDANTES)	JOR	$4,592.40	/	86.300000	$53.21	14.07%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$114.67**	**30.32%**
BASICOS							
CON.250	CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$2,830.07	*	0.032445	$91.82	24.27%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$91.82**	**24.27%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$378.26**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$56.74	
	SUBTOTAL1					$435.00	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$435.00	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$43.50	
	SUBTOTAL3					$478.50	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$2.40	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$480.90**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		28			
Análisis:	**18-0308**		**M2**		**40.7100**	**$24,012.39**	
MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.							
MATERIALES							
TBQ.RJ6	TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6x12x24 CM	PZA	$3.50	*	55.217000	$193.26	41.66%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$193.26**	**41.66%**
MANO DE OBRA							
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	10.100000	$166.51	35.89%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$166.51**	**35.89%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	10.100000	$9.88	2.13%
MOR.1:3	MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:3, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	$2,193.00	*	0.043000	$94.30	20.33%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$104.18**	**22.45%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$463.95**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$69.59	
	SUBTOTAL1					$533.54	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$533.54	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$53.35	
	SUBTOTAL3					$586.89	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$2.95	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$589.84**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		29			
Análisis:	**18-0309**		**M2**		**12.6300**	**$11,493.30**	
MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.							
MATERIALES							
TBQ.RJ6	TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6x12x24 CM	PZA	$3.50	*	82.355000	$288.24	40.27%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$288.24**	**40.27%**
MANO DE OBRA							
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	6.450000	$260.74	36.43%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$260.74**	**36.43%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	6.450000	$15.47	2.16%
MOR.1:3	MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:3, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	$2,193.00	*	0.069000	$151.32	21.14%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$166.79**	**23.30%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$715.77**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$107.37	
	SUBTOTAL1					$823.14	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$823.14	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$82.31	
	SUBTOTAL3					$905.45	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$4.55	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$910.00**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:	30				
Análisis:	**S-MALLA610**		**M2**		**55.3900**	**$3,162.77**	
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REFUERZO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10, EN PISO, FIRME O LOSA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS Y ACARREOS.							
MATERIALES							
6X6/10-10	MALLA ELECTROSOLDADA DE 6"X6"-10/10, ROLLO DE 2.50x40.00 M	M2	$18.34	*	1.100000	$20.17	44.91%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.051200	$1.53	3.41%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$21.70**	**48.32%**
MANO DE OBRA							
CUA.007	CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	80.000000	$23.21	51.68%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$23.21**	**51.68%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$44.91**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$6.74	
	SUBTOTAL1					$51.65	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$51.65	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$5.17	
	SUBTOTAL3					$56.82	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.28	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$57.10**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		31			
Análisis:	**12-0244**		**M2**		**45.7900**	**$22,006.67**	
FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES,HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.							
MATERIALES							
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.104000	$7.75	2.05%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.021000	$2.33	0.62%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.015400	$0.52	0.14%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.030000	$0.71	0.19%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.010000	$1.50	0.40%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$12.81**	**3.39%**
MANO DE OBRA							
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	14.820000	$113.48	30.02%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$113.48**	**30.02%**
BASICOS							
CON.200	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA f'C= 200 KG/CM2	M3	$2,444.07	*	0.103000	$251.74	66.59%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$251.74**	**66.59%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$378.03**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$56.70	
	SUBTOTAL1					$434.73	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$434.73	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$43.47	
	SUBTOTAL3					$478.20	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$2.40	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$480.60**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:			32		
Análisis:	**12-0237**		**M2**		**19.0000**	**$8,873.00**	
PISO DE CONCRETO F'C=150 DE 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO EN LOSAS DE 3.00 x 2.00 M JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR.							
MATERIALES							
CEM.GRI	CEMENTO PORTLAND GRIS CPC 30R, SACO DE 50 KG.	TON	$4,050.00	*	0.001985	$8.04	2.19%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.104000	$7.75	2.11%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.021000	$2.33	0.63%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.015000	$0.50	0.14%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.030000	$0.71	0.19%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.010000	$1.50	0.41%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$20.83**	**5.67%**
MANO DE OBRA							
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	17.750000	$94.75	25.79%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$94.75**	**25.79%**
BASICOS							
CON.200	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA f'C= 200 KG/CM2	M3	$2,444.07	*	0.103000	$251.74	68.53%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$251.74**	**68.53%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$367.32**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$55.10	
	SUBTOTAL1					$422.42	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$422.42	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$42.24	
	SUBTOTAL3					$464.66	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$2.34	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$467.00**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		33			
Análisis:	**37-0626**		**M2**		**45.7900**	**$22,564.40**	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 33 X33 CM. CON MORTERO 1:5 INCLUYE: ACARREOS, CORTES A 45 , MATERIALES Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
IC.LST.D33	PISO CERAMICO ESMALTADO DE 33x33 CM, MCA. INTERCERAMIC, MOD. DESERT DUBAI. CAJA CON 1.74 M.	M2	$225.50	*	1.100000	$248.05	63.99%
IC.BSA.5	BOQUILLA SIN ARENA, MCA. INTERCERAMIC, SACO DE 5 KG.	PZA	$132.71	*	0.066700	$8.85	2.28%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.004000	$0.60	0.15%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$257.50**	**66.43%**
MANO DE OBRA							
CUA.010	CUADRILLA #10 (OFICIAL AZULEJERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	21.100000	$79.71	20.56%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$79.71**	**20.56%**
BASICOS							
MOR.1:5	MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5	M3	$1,631.10	*	0.030900	$50.40	13.00%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$50.40**	**13.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$387.61**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$58.14	
	SUBTOTAL1					$445.75	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$445.75	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$44.58	
	SUBTOTAL3					$490.33	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$2.45	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$492.78**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		34			
Análisis:	**31-0251**		**ML**		**9.9700**	**$3,180.53**	
GUARNICION DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 DE 15 X 30 CM SIN ARMAR, INCLUYE= CIMBRA							
MATERIALES							
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.729000	$54.31	21.65%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.229000	$25.37	10.11%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.092000	$2.74	1.09%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.026000	$0.87	0.35%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.108000	$3.62	1.44%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.180000	$4.28	1.71%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.005000	$0.75	0.30%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$91.94**	**36.64%**
MANO DE OBRA							
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	18.350000	$91.65	36.53%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$91.65**	**36.53%**
BASICOS							
CON.150	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA f'C= 150 KG/CM2	M3	$2,178.79	*	0.030900	$67.32	26.83%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$67.32**	**26.83%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$250.91**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$37.64	
	SUBTOTAL1					$288.55	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$288.55	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$28.86	
	SUBTOTAL3					$317.41	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$1.60	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$319.01**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		35			
Análisis:	**12-0246**		**ML**		**10.6700**	**$1,581.83**	
CEJA EN BANQUETA DE 0.10 CMS. DE ANCHO Y 0.10 CMS. DE ALTO ACAB. APARENTE INCLUYE: CHAFLAN,ZOCLO,CIMBRA Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.045000	$3.35	2.87%
MTP.3RA	TRIPLAY DE PINO PARA CIMBRA DE 16 MM, HOJA DE 1.22 x 2.44 M	PZA	$490.44	*	0.017000	$8.34	7.15%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.040000	$4.43	3.80%
MCP.3RA	CHAFLAN DE PINO 3/4" x 3/4" x 8'	PZA	$28.85	*	0.406500	$11.73	10.06%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.060000	$1.43	1.23%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.060000	$1.79	1.54%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.025000	$0.84	0.72%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.025000	$0.84	0.72%
CLA.150	CLAVOS PARA MADERA DE 1-1/2" (900 PZAS/KG) CAJA DE 25 KG	KG	$51.20	*	0.015000	$0.77	0.66%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$33.52**	**28.75%**
MANO DE OBRA							
CUA.006	CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,973.43	/	23.750000	$83.09	71.25%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$83.09**	**71.25%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$116.61**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$17.49	
	SUBTOTAL1					$134.10	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$134.10	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$13.41	
	SUBTOTAL3					$147.51	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.74	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$148.25**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		36			
Análisis:	**14-0270**		**ML**		**29.3100**	**$5,366.37**	
FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.							
MATERIALES							
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.045000	$3.35	2.33%
MTP.3RA	TRIPLAY DE PINO PARA CIMBRA DE 16 MM, HOJA DE 1.22 x 2.44 M	PZA	$490.44	*	0.017000	$8.34	5.79%
MBP.3RA	BARROTE DE PINO DE 3RA DE 2" (5 CM) x 3-1/2" (8.9 CM) x 8' (2.44 M)	PZA	$110.80	*	0.040000	$4.43	3.08%
MCP.3RA	CHAFLAN DE PINO 3/4" x 3/4" x 8'	PZA	$28.85	*	0.406500	$11.73	8.15%
COM.DIE	DIESEL	LT	$23.75	*	0.060000	$1.43	0.99%
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.060900	$1.81	1.26%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.025000	$0.84	0.58%
CLA.400	CLAVOS PARA MADERA DE 4" (70 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.025000	$0.84	0.58%
CLA.150	CLAVOS PARA MADERA DE 1-1/2" (900 PZAS/KG) CAJA DE 25 KG	KG	$51.20	*	0.015000	$0.77	0.53%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$33.54**	**23.29%**
MANO DE OBRA							
CUA.006	CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,973.43	/	25.000000	$78.94	54.82%
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	185.000000	$9.09	6.31%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$88.03**	**61.13%**
BASICOS							
CON.150	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA f'C= 150 KG/CM2	M3	$2,178.79	*	0.010300	$22.44	15.58%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$22.44**	**15.58%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$144.01**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$21.60	
	SUBTOTAL1					$165.61	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$165.61	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$16.56	
	SUBTOTAL3					$182.17	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.92	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$183.09**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:			37		
Análisis:	**11-0211**		**M2**		**141.0900**	**$34,744.82**	
APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.0 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO CON LLANA DE MADERA Y ESPONJEADO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.							
MATERIALES							
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.025000	$1.86	0.96%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.015100	$0.51	0.26%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.004000	$0.60	0.31%
						$2.97	**1.53%**
SUBTOTAL:	**MATERIALES**						
MANO DE OBRA							
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	12.900000	$130.37	67.31%
						$130.37	**67.31%**
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**						
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	12.900000	$7.73	3.99%
MOR.1:3	MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:3, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	$2,193.00	*	0.024000	$52.63	27.17%
						$60.36	**31.16%**
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$193.70**	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO						
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$29.06	
	SUBTOTAL1					$222.76	
	(CF) FINANCIAMIENTO					$222.76	
	SUBTOTAL2				10.0000%	$22.28	
	(CU) UTILIDAD					$245.04	
	SUBTOTAL3						
	CARGOS ADICIONALES					$1.22	
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					**$246.26**	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)						

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		38			
Análisis:	**11-0218**		**ML**		**26.1600**	**$3,053.66**	

EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1 :5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .

MATERIALES							
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.056600	$4.22	4.60%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$4.22**	**4.60%**
MANO DE OBRA							
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	23.250000	$72.34	78.78%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$72.34**	**78.78%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	23.250000	$4.29	4.67%
MOR.1:3	MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:3, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	$2,193.00	*	0.005000	$10.97	11.95%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$15.26**	**16.62%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$91.82**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$13.77	
	SUBTOTAL1					$105.59	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$105.59	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$10.56	
	SUBTOTAL3					$116.15	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.58	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$116.73**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		39			
Análisis:	**22-0327**		**M2**		**241.6000**	**$29,542.85**	

PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.

MATERIALES							
CMX.PIN.VMX	PINTURA VINIL ACRÍLICA VINIMEX, CUBETA DE 19 LTS.	LT	$174.40	*	0.100000	$17.44	18.13%
SLL.VIN.5x1	SELLADOR VINILICO 5X1 CLÁSICO, CUBETA DE 19 LTS.	LT	$96.40	*	0.033500	$3.23	3.36%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.005000	$0.75	0.78%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$21.42**	**22.27%**
MANO DE OBRA							
CUA.014	CUADRILLA #14 (OFICIAL PINTOR + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,769.28	/	25.000000	$70.77	73.58%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$70.77**	**73.58%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	25.000000	$3.99	4.15%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$3.99**	**4.15%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$96.18**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$14.43	
	SUBTOTAL1					$110.61	
	(CF) FINANCIAMIENTO					$110.61	
	SUBTOTAL2				10.0000%	$11.06	
	(CU) UTILIDAD					$121.67	
	SUBTOTAL3						
	CARGOS ADICIONALES					$0.61	
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3						
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$122.28**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%

Partida: A4 Análisis No.: 40

Análisis: **21-0326A** **M2** **76.0300** **$23,154.94**

SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO), CON UN ESPESOR DEL MANTO DE 3.5 MM, MEMBRANA DE RFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GRS/M2 Y ACABADO APARENTE CON GRAVILLA EN COLOR TERRACOTA, LA APLICACION SERA LA SIGUIENTE; LA SUP DEBERA ESTAR LIMPIA, SECA O LIGERAMENTE HUMEDAS, LIBRE DE GRASAS, POLVOS O PROTUBERANCIA QUE IMPIDAN LA BUENA ADHERENCIA. SE APLICARA POR MEDIO DEL CALENTAMIENTO DE SU SUPERFICIE CON SOPLETE DE GAS BUTANO PARA FUNDIR EL ASFALTO YADHERIRLO A LA SUPERFICIE, CON UN TRASLAPE DE 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS (LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL) PARA ASEGURAR UNA PERFECTA SOLDADURA DE LOS TRASLAPES, SE DEBERA FUNDIR AL ASFALTO TANTO COMO AL LIENZO PREVIAMENTE COLOCADO.

MATERIALES							
FST.HDR	FESTER HIDROPRIMER PLUS WB, BASE AGUA, CUBETA DE 19 LTS.	LT	$144.50	*	0.028571	$4.13	1.72%
FST.MIP.35	FESTERMIP SBS FV 3.5 MM, GRAVILLA ROJA, ROLLO DE 10.00 x 1.00 M.	PZA	$1,677.25	*	0.112360	$188.46	78.67%
COM.GLP	GAS LP	LT	$14.45	*	0.126500	$1.83	0.76%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.006000	$0.90	0.38%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$195.32**	**81.54%**
MANO DE OBRA							
CUA.014	CUADRILLA #14 (OFICIAL PINTOR + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,769.28	/	40.000000	$44.23	18.46%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$44.23**	**18.46%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$239.55**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$35.93	
	SUBTOTAL1					$275.48	
	(CF) FINANCIAMIENTO					$275.48	
	SUBTOTAL2				10.0000%	$27.55	
	(CU) UTILIDAD					$303.03	
	SUBTOTAL3						
	CARGOS ADICIONALES					$1.52	
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3						
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$304.55**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:		41			
Análisis:	**33-0536**		**M2**		**54.7900**	**$662.96**	
LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO CON DETERGENTE Y ACIDO MURIATICO INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES							
MATERIALES							
ACD.MRT	ACIDO MURIATICO, BOTE 1 LT.	LT	$25.60	*	0.020000	$0.51	5.36%
DTRG	DETERGENTE EN POLVO, BOLSA DE 1 KG.	KG	$40.95	*	0.010000	$0.41	4.31%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.005000	$0.75	7.88%
						$1.67	**17.54%**
SUBTOTAL:	**MATERIALES**						
MANO DE OBRA							
CUA.001	CUADRILLA #1 (1 AYUDANTE GRAL.)	JOR	$709.13	/	90.350000	$7.85	82.46%
						$7.85	**82.46%**
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$9.52**	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO						
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$1.43	
	SUBTOTAL1					$10.95	
	(CF) FINANCIAMIENTO					$10.95	
	SUBTOTAL2				10.0000%	$1.10	
	(CU) UTILIDAD					$12.05	
	SUBTOTAL3						
	CARGOS ADICIONALES					$0.05	
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					**$12.10**	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)						

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A4	Análisis No.:	42				
Análisis:	**33-0529**		**M2**		**10.3400**	**$198.01**	
LIMPIEZA DE VIDRIOS POR DOS CARAS CON DETERGENTE EN POLVO Y AGUA, HASTA 3.00 M DE ALTURA.							
MATERIALES							
DTRG	DETERGENTE EN POLVO, BOLSA DE 1 KG.	KG	$40.95	*	0.050000	$2.05	13.61%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.010000	$1.50	9.96%
						$3.55	**23.57%**
SUBTOTAL:	**MATERIALES**						
MANO DE OBRA							
CUA.001	CUADRILLA #1 (1 AYUDANTE GRAL.)	JOR	$709.13	/	70.250000	$10.09	67.00%
						$10.09	**67.00%**
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**						
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	70.250000	$1.42	9.43%
						$1.42	**9.43%**
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$15.06**	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO				15.0000%	$2.26	
	(CI) INDIRECTOS					$17.32	
	SUBTOTAL1					$17.32	
	(CF) FINANCIAMIENTO				10.0000%	$1.73	
	SUBTOTAL2					$19.05	
	(CU) UTILIDAD					$0.10	
	SUBTOTAL3					**$19.15**	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3						
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)						

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A5	Análisis No.:		43			
Análisis:	**37-0662**		**PZA**		**1.0000**	**$8,500.00**	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.							
MATERIALES							
P.100x240	PUERTA DE 0.90 X 2.40 M, DE 38 MM DE ESPESOR LISA EN AMBAS CARAS. A BASE DE HOJAS DE ACERO GALVANIZADO PINTADO CON UN PRIMARIO EN EXTERIOR ACABADO TIPO POLIÉSTER, CALIBRE 28. BASTIDORES DE MADERA DE FINGER JOINT PINTADOS, CON TRATAMIENTO ESTUFADO. NÚCLEO DE ESPUMA RÍGIDA DE POLIURETANO DE 33 KG/M3. CHAPERO DE 7.62 CM X 30.48 CM DE MADERA DE PINO ESTUFADO PARA SUJECIÓN DE CERRADURA, SIN PERFORACIÓN.	PZA	$4,371.52	*	1.000000	$4371.52	65.39%
M.100x250	MARCO DE ALUMINIO NATURAL DE 1.00x2.50 M, CON ANCHO DE SECCIÓN DE 57 MM, ENSAMBLE PERFECTO CON UNIÓN A 45°.	PZA	$744.15	*	1.000000	$744.15	11.13%
HAL.235	BISAGRA DE ALUMINIO NATURAL TIPO LIBRO DE 3"x3". MCA. HERRALUM, MOD. 2035	PZA	$47.90	*	4.000000	$191.60	2.87%
525-DC	CERRADURA DE EMBUTIR PHILLIPS 525-DC PARA PUERTAS DE ALUMINIO	PZA	$822.80	*	1.000000	$822.80	12.31%
TQT.PLS.1/4"	TAQUETE PLASTICO DE 1/4"	PZA	$0.40	*	8.000000	$3.20	0.05%
PJA.10x1-1/2"	PIJA DEL #10 x 1-1/2"	PZA	$0.47	*	8.000000	$3.76	0.06%
SLL.SKA.1A3	SELLADOR ELÁSTICO SIKA SIKAFLEX 1A GRIS 300 ML	PZA	$221.50	*	0.250000	$55.38	0.83%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$6192.41**	**92.62%**
MANO DE OBRA							
CUA.033	CUADRILLA #31 (OFICIAL ALUMINIERO + AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,973.43	/	4.000000	$493.36	7.38%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$493.36**	**7.38%**
						$6,685.77	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO						
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$1,002.87	
	SUBTOTAL1					$7,688.64	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$7,688.64	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$768.86	
	SUBTOTAL3					$8,457.50	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$42.50	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$8,500.00**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A5	Análisis No.:	44				
Análisis:	**37-0609**	**M2**			**10.3400**	**$26,410.43**	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA ,VIDRIO DE 5 MM DE ESPESOR TRANSPARENTE.							
MATERIALES							
CBZ.JNB.B2"	JAMBA CABEZAL CORREDIZA DE 2" BLANCO DE 6.10 M	PZA	$823.05	*	0.270500	$222.64	11.08%
REL.CRR.B2"	RIEL CORREDIZO 2" BLANCO DE 6.10 M	PZA	$569.30	*	0.090250	$51.38	2.56%
CBZ.ZCL.B2"	CABEZAL Y ZOCLO CORREDIZO 2" BLANCO DE 6.10 M	PZA	$410.05	*	0.180500	$74.01	3.68%
CRC.VNT.B2"	CERCO VENTANA 2" BLANCO DE 6.10 M	PZA	$590.60	*	0.180250	$106.46	5.30%
TRS.VNT.B2"	TRASLAPE VENTANA 2" BLANCO DE 6.10 M	PZA	$775.45	*	0.180250	$139.77	6.96%
PJA.10x1-1/2"	PIJA DEL #10 x 1-1/2"	PZA	$0.47	*	9.000000	$4.23	0.21%
TQT.PLS.1/4"	TAQUETE PLASTICO DE 1/4"	PZA	$0.40	*	9.000000	$3.60	0.18%
VINIL	VINIL	KG	$165.75	*	0.189900	$31.48	1.57%
SLL.ACR	SELLADOR ACRILASTIC BLANCO CARTUCHO 300 ML	PZA	$61.65	*	0.200000	$12.33	0.61%
CRS.TNX.6MM	CRISTAL DE 6 MM TINTEX COLOR HUMO, HOJA DE 1.80x2.62 M.	PZA	$1,396.55	*	0.233000	$325.40	16.20%
CRT.B2"	CARRETILLA 2"	PZA	$23.85	*	2.000000	$47.70	2.37%
FELPA	FELPA	M	$2.45	*	4.630000	$11.34	0.56%
JLD.2"	JALADERA EMBUTIDA DE 2"	PZA	$64.25	*	1.000000	$64.25	3.20%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1094.59**	**54.48%**
MANO DE OBRA							
CUA.031	CUADRILLA #31 (OFICIAL VIDRIERO + AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,973.43	/	7.200000	$274.09	13.64%
CUA.033	CUADRILLA #31 (OFICIAL ALUMINIERO + AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,973.43	/	3.150000	$626.49	31.18%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$900.58**	**44.83%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	7.200000	$13.86	0.69%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$13.86**	**0.69%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$2,009.03**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$301.35	
	SUBTOTAL1					$2,310.38	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$2,310.38	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$231.04	
	SUBTOTAL3					$2,541.42	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$12.78	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$2,554.20**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A5	Análisis No.:	45				
Análisis:	**29-0431**	**M2**			**14.2000**	**$26,270.00**	
PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE ANGULOS DE 1"X 1" X 3/16", CUADRADO DE 1/2" A CADA 10 CMS. DE SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO Y SOLERA DE 2"X 1/4" DE 80 CMS. DE LARGO PARA RIGIDEZ INCLUYE: SUMINSTRO Y COLOCACION.							
MATERIALES							
AAN.4.8x25.4	ÁNGULO DE ACERO DE 3/16" X 1", (1.73 KG/M), TRAMO DE 6.10 M.	PZA	$363.10	*	0.333000	$120.91	8.31%
ACU.12.7	CUADRADO DE ACERO DE 1/2", (1.27 KG/M), TRAMO DE 6.10 M.	PZA	$246.75	*	0.589000	$145.34	9.99%
ACR.12.7	CUADRADO ACERO RETORCIDO DE ACERO DE 1/2", (1.27 KG/M), TRAMO DE 6.10 M.	PZA	$260.70	*	0.589000	$153.55	10.55%
ASL.6.3x50.8	SOLERA DE ACERO DE 1/4"X 2", (2.53 KG/M), TRAMO DE 6.10 M.	PZA	$458.10	*	0.289000	$132.39	9.10%
SLD.6013	SOLDADURA E 6013 1/8", 29 PZA/KG.	KG	$74.25	*	0.300000	$22.28	1.53%
ACE.040	VARILLA DEL #4 (1/2" Ø), GRADO 42 (NMX), 0.996 KG/M	TON	$23,531.05	*	0.000320	$7.53	0.52%
CMX.PRM.ANT	PRIMARIO SECADO EXTRA RÁPIDO COMEX, CUBETA DE 19 LT.	LT	$170.35	*	0.100000	$17.04	1.17%
CMX.ESM.100	PINTURA ESMALTE COMEX 100 ALTO BRILLO, CUBETA DE 19 LT.	LT	$262.67	*	0.250000	$65.67	4.51%
CMX.THI.EST	THINNER ESTÁNDAR COMEX, BOTE DE 20 LT	LT	$55.95	*	0.101500	$5.68	0.39%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$670.39**	**46.07%**
MANO DE OBRA							
CUA.008	CUADRILLA #8 (OFICIAL HERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	3.800000	$488.62	33.58%
CUA.014	CUADRILLA #14 (OFICIAL PINTOR + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,769.28	/	8.000000	$221.16	15.20%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$709.78**	**48.78%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQP.SOL	SOLDADORA INFRA ARCTRON 250 L CD	HOR	$50.00	/	0.800000	$62.50	4.30%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$62.50**	**4.30%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	8.000000	$12.47	0.86%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$12.47**	**0.86%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$1,455.14**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$218.27	
	SUBTOTAL1					$1,673.41	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$1,673.41	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$167.34	
	SUBTOTAL3					$1,840.75	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$9.25	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$1,850.00**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A6	Análisis No.:		46			
Análisis:	**23-0345**		**SAL**		**9.0000**	**$11,538.81**	
SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR							
MATERIALES							
IE.THW.10	CABLE DE COBRE THW 10 AWG, MCA. CONDUMEX, CAJA 100 M.	ML	$13.90	*	14.960000	$207.94	20.62%
IE.AWG.12	CABLE DE COBRE DESNUDO SEMIDURO 12 AWG, MCA. CONDUMEX. ROLLO DE 100 M.	ML	$6.55	*	7.480000	$48.99	4.86%
IE.TCP.19	TUBO DE PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 3/4" (19 MM) DIÁM., TRAMO DE 3.00 M.	PZA	$25.00	*	1.100000	$27.50	2.73%
IE.TCP.13	TUBO DE PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 1/2" (13 MM) DIÁM., TRAMO DE 3.00 M.	PZA	$19.05	*	1.100000	$20.96	2.08%
IE.CCP.19	CAJA CUADRADA DE PVC CONDUIT SIN TAPA 3/4" (19 MM)	PZA	$16.20	*	1.000000	$16.20	1.61%
IE.TCC.19	TAPA CUADRADA DE PVC CONDUIT PARA CAJA DE 3/4" (19 MM)	PZA	$5.00	*	1.000000	$5.00	0.50%
IE.CHP.13	CHALUPA DE PVC CONDUIT DE 1/2" (13 MM)	PZA	$4.90	*	1.000000	$4.90	0.49%
IE.CDP.19	CODO DE PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 3/4" (19 MM)	PZA	$5.45	*	1.000000	$5.45	0.54%
IE.CDP.13	CODO DE PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 1/2" (13 MM)	PZA	$4.45	*	1.000000	$4.45	0.44%
IE.CNP.19	CONECTOR DE PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 3/4" (19 MM)	PZA	$1.55	*	1.000000	$1.55	0.15%
IE.CNP.13	CONECTOR DE PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 1/2" (13 MM)	PZA	$1.40	*	1.000000	$1.40	0.14%
TNG.LIM.240	LIMPIADOR TANGIT PARA TUBERÍAS DE PVC, BOTE DE 240 ML	PZA	$57.45	*	0.017500	$1.01	0.10%
TNG.P&C.240	PEGAMENTO TANGIT PARA PVC Y CONDUIT, BOTE DE 240 ML	PZA	$66.10	*	0.035000	$2.31	0.23%
ACE.018G	ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 18, 110 M / KG	KG	$90.55	*	0.074400	$6.74	0.67%
CNT.ELE.S33	CINTA ELÉCTRICA DE VINILO SCOTCH SUPER 33, 18 MM X 20 M.	PZA	$90.50	*	0.200000	$18.10	1.79%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$372.50**	**36.94%**
MANO DE OBRA							
CUA.003	CUADRILLA #3 (OFICIAL ELECTRICISTA + AYUDANTE DE INSTALACIÓN)	JOR	$2,062.02	/	3.300000	$624.85	61.96%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$624.85**	**61.96%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	9.000000	$11.09	1.10%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$11.09**	**1.10%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$1,008.44**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$151.27	
	SUBTOTAL1					$1,159.71	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$1,159.71	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$115.97	
	SUBTOTAL3					$1,275.68	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$6.41	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$1,282.09**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A6	Análisis No.:			47		
			PZA		5.0000	$12,690.00	
Análisis:	**37-0567**						

SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE 2X38 W. INCLUYE: GABINETE,ACRILICO, BASES KULKAS, LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.

MATERIALES							
IE.MAGG130	LUMINARIA TIPO GABINETE PARA SOBREPONER TRACK T8 LED 2X16W 100-240V 6000K, MCA. MAGG, MOD. TR L5333-130.	PZA	$1,682.24	*	1.000000	$1682.24	84.27%
TQT.PLS.1/4"	TAQUETE PLASTICO DE 1/4"	PZA	$0.40	*	6.000000	$2.40	0.12%
PJA.10x1-1/2"	PIJA DEL #10 x 1-1/2"	PZA	$0.47	*	6.000000	$2.82	0.14%
						$1687.46	**84.53%**
SUBTOTAL:	**MATERIALES**						
MANO DE OBRA							
CUA.003	CUADRILLA #3 (OFICIAL ELECTRICISTA + AYUDANTE DE INSTALACIÓN)	JOR	$2,062.02	/	7.000000	$294.57	14.76%
						$294.57	**14.76%**
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**						
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	7.000000	$14.25	0.71%
						$14.25	**0.71%**
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$1,996.28**	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO				15.0000%	$299.44	
	(CI) INDIRECTOS					$2,295.72	
	SUBTOTAL1					$2,295.72	
	(CF) FINANCIAMIENTO				10.0000%	$229.57	
	SUBTOTAL2					$2,525.29	
	(CU) UTILIDAD					$12.71	
	SUBTOTAL3					**$2,538.00**	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3						
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)						

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A6	Análisis No.:			48		
Análisis:	**37-0569**		**PZA**		**2.0000**	**$5,523.12**	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.							
MATERIALES							
EST.VENT	VENTILADOR INDUSTRIAL TORMENTA 56 PULG., COLOR BLANCO DE 3 ASPAS, CON CONTROL DE PARED, MCA. ESTEVEZ, MOD. 33100.	PZA	$1,631.67	*	1.000000	$1631.67	75.12%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1631.67**	**75.12%**
MANO DE OBRA							
CUA.003	CUADRILLA #3 (OFICIAL ELECTRICISTA + AYUDANTE DE INSTALACIÓN)	JOR	$2,062.02	/	4.000000	$515.51	23.73%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$515.51**	**23.73%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	4.000000	$24.95	1.15%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$24.95**	**1.15%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$2,172.13**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$325.82	
	SUBTOTAL1					$2,497.95	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$2,497.95	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$249.80	
	SUBTOTAL3					$2,747.75	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$13.81	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$2,761.56**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A6	Análisis No.:			49		
Análisis:	**37-0565**		**PZA**		**1.0000**	**$1,495.18**	

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-4 INCL. INCLUYE: INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS HASTA 50 AMP.

MATERIALES							
IE.QOD4S	CENTRO DE CARGA 4 POLOS, 2F-3H. DE EMPOTRAR, MCA. SQUARE D, MOD. QOD4S-HD.	PZA	$394.09	*	1.000000	$394.09	33.51%
IE.QO150	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 1 POLO x 50 AMP. ENCHUFABLE, MCA. SQUARE	PZA	$194.60	*	2.000000	$389.20	33.09%
						$783.29	**66.60%**
SUBTOTAL:	**MATERIALES**						
MANO DE OBRA							
CUA.003	CUADRILLA #3 (OFICIAL ELECTRICISTA + AYUDANTE DE INSTALACIÓN)	JOR	$2,062.02	/	5.250000	$392.77	33.40%
						$392.77	**33.40%**
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1,176.06**	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO						
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$176.41	
	SUBTOTAL1					$1,352.47	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$1,352.47	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$135.25	
	SUBTOTAL3					$1,487.72	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$7.46	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$1,495.18**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A6	Análisis No.:			50		
Análisis:	**37-0573I**		**PZA**		**1.0000**	**$28,979.11**	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA							
MATERIALES							
SETCWC261E	MINI SPLIT INVERTER X32 16.5 SEER, R32 BAJO IMPACTO AMBIENTAL, 23000 BTU, 220 V, COLOR BLANCO.	PZA	$20,711.14	*	1.000000	$20711.14	90.86%
IE.Q0250	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2 POLOS x 50 AMP. ENCHUFABLE, MCA. SQUARE D.	PZA	$641.50	*	1.000000	$641.50	2.81%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$21352.64**	**93.68%**
MANO DE OBRA							
CUA.035	CUADRILLA #35 (TÉCNICO EN REFRIGERACIÓN + AYUDANTE DE INSTALACIÓN)	JOR	$2,062.02	/	1.500000	$1374.68	6.03%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1374.68**	**6.03%**
BASICOS							
ANDAMIO	ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.	DÍA	$99.78	/	1.500000	$66.52	0.29%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$66.52**	**0.29%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$22,793.84**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$3,419.08	
	SUBTOTAL1					$26,212.92	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$26,212.92	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$2,621.29	
	SUBTOTAL3					$28,834.21	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$144.90	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$28,979.11**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%

Partida: A7 Análisis No.: 51

Análisis: 24-0362 **PZA** **3.0000** **$9,375.00**

REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 MTS. DE PROF. MURO DE TABIQUE DE CONCRETO DE 14 CMS. DE ESP. FONDO DE GRAVA ,APLANADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, TAPA DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 18 PUNTA DIAMANTE CON MARCO Y CONTRAMARCO ANGULO DE 1 1/4" X 1 1/4"X3/16",PINTURA ANTICORROSIVA ACABADO CON ESMALTE,INCLUYE: SOPORTE PARA CABLES CON VAR. 3/8" FORRADO CON TUBO P.V.C. 1/2"

MATERIALES							
ACE.016	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 (1.59 mm Ø), 0.016 KG/M	KG	$29.80	*	0.110000	$3.28	0.13%
VTP.10	TABICÓN DE CONCRETO PESADO DE 10x14x28 CM	PZA	$7.75	*	62.550000	$484.76	19.72%
MDP.3RA	DUELA DE PINO DE 3RA DE 3/4" (19 MM) x 4" (10 CM) x 8-1/4' (2.50 M)	PZA	$74.50	*	0.842000	$62.73	2.55%
CLA.250	CLAVOS PARA MADERA DE 2-1/2" (235 PZAS/KG), CAJA DE 25 KG	KG	$33.55	*	0.097000	$3.25	0.13%
ACA.63x250	ÁNGULO DE ACERO (A-36) DE 1/4" x 1" (2.22 KG/M), TRAMO DE 6.00 M.	PZA	$435.70	*	0.428000	$186.48	7.59%
ACA.63x320	ÁNGULO DE ACERO (A-36) DE 1/4" x 1-1/4" (2.86 KG/M), TRAMO DE 6.00 M.	PZA	$560.50	*	0.428000	$239.89	9.76%
ACL.CAL18	LÁMINA DE ACERO CAL. 18, HOJA DE 4'x10', (9.67 KG/M2).	PZA	$1,086.50	*	0.090000	$97.79	3.98%
ACB-3/8	BISAGRA TUBULAR DE ACERO SOLDABLE DE 3/8".	PZA	$4.20	*	2.000000	$8.40	0.34%
SLD.6013	SOLDADURA E 6013 1/8", 29 PZA/KG.	KG	$74.25	*	0.414000	$30.74	1.25%
CMX.PRM.ANT	PRIMARIO SECADO EXTRA RÁPIDO COMEX, CUBETA DE 19 LT.	LT	$170.35	*	0.215000	$36.63	1.49%
CMX.ESM.100	PINTURA ESMALTE COMEX 100 ALTO BRILLO, CUBETA DE 19 LT.	LT	$262.67	*	0.320000	$84.05	3.42%
CMX.THI.EST	THINNER ESTÁNDAR COMEX, BOTE DE 20 LT	LT	$55.95	*	0.215500	$12.06	0.49%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.008000	$1.20	0.05%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1251.26**	**50.91%**
MANO DE OBRA							
CUA.001	CUADRILLA #1 (1 AYUDANTE GRAL.)	JOR	$709.13	/	6.000000	$118.19	4.81%
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	4.000000	$420.45	17.11%
CUA.008	CUADRILLA #8 (OFICIAL HERRERO + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,856.77	/	10.000000	$185.68	7.55%
CUA.014	CUADRILLA #14 (OFICIAL PINTOR + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,769.28	/	25.000000	$70.77	2.88%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$795.09**	**32.35%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQP.SOL	SOLDADORA INFRA ARCTRON 250 L CD	HOR	$50.00	/	0.950000	$52.63	2.14%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$52.63**	**2.14%**
BASICOS							
MOR.1:3	MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:3, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	$2,193.00	*	0.120000	$263.16	10.71%
CON.150	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA f'C= 150 KG/CM2	M3	$2,178.79	*	0.044000	$95.87	3.90%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$359.03**	**14.61%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
						$2,458.01	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO						
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$368.70	
	SUBTOTAL1					$2,826.71	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$2,826.71	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$282.67	
	SUBTOTAL3					$3,109.38	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$15.62	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$3,125.00**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A7	Análisis No.:			52		
Análisis:	**23-0356**		**ML**		**20.0000**	**$946.60**	

TENDIDO DE TUBO PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAM. INCLUYE: EXCAVACIONES, CONEXIONES, RELLENO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

MATERIALES							
IE.TCP.25	TUBO DE PVC CONDUIT PESADO DE 1" (25 MM), TRAMO 3 MTS.	PZA	$32.80	*	0.367000	$12.04	32.34%
TNG.P&C.240	PEGAMENTO TANGIT PARA PVC Y CONDUIT, BOTE DE 240 ML	PZA	$66.10	*	0.034500	$2.28	6.12%
						$14.32	**38.46%**
SUBTOTAL:	**MATERIALES**						
MANO DE OBRA							
CUA.003	CUADRILLA #3 (OFICIAL ELECTRICISTA + AYUDANTE DE INSTALACIÓN)	JOR	$2,062.02	/	90.000000	$22.91	61.54%
						$22.91	**61.54%**
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$37.23**	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO						
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$5.58	
	SUBTOTAL1					$42.81	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$42.81	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$4.28	
	SUBTOTAL3					$47.09	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.24	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$47.33**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A7	Análisis No.:			53		
Análisis:	**37-0659B**			**ML**	**50.5600**	**$1,738.76**	
SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 10, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.							
MATERIALES							
IE.THW.10	CABLE DE COBRE THW 10 AWG, MCA. CONDUMEX, CAJA 100 M.	ML	$13.90	*	1.070000	$14.87	54.97%
CNT.ELE.S33	CINTA ELÉCTRICA DE VINILO SCOTCH SUPER 33, 18 MM X 20 M.	PZA	$90.50	*	0.012100	$1.10	4.07%
ACE.018G	ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 18, 110 M / KG	KG	$90.55	*	0.011300	$1.02	3.77%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$16.99**	**62.81%**
MANO DE OBRA							
CUA.003	CUADRILLA #3 (OFICIAL ELECTRICISTA + AYUDANTE DE INSTALACIÓN)	JOR	$2,062.02	/	205.000000	$10.06	37.19%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$10.06**	**37.19%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$27.05**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$4.06	
	SUBTOTAL1					$31.11	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$31.11	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$3.11	
	SUBTOTAL3					$34.22	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.17	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$34.39**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A7	Análisis No.:		54			
Análisis:	**37-0659**		**ML**		**50.5600**	**$2,445.08**	
SUMINISTRO Y COLOCACION Y CONEXION DE CABLE THW CAL 8, MARCA CONDUMEX INCLUYE: MATERIAL,MANO DE OBRA, Y ACARREO.							
MATERIALES							
IE.THW.08	CABLE THW CAL. 8 AWG, MCA. CONDUMEX (ROLLO CON 100 M)	ML	$23.43	*	1.070000	$25.07	65.90%
CNT.ELE.S33	CINTA ELÉCTRICA DE VINILO SCOTCH SUPER 33, 18 MM X 20 M.	PZA	$90.50	*	0.010700	$0.97	2.55%
ACE.018G	ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 18, 110 M / KG	KG	$90.55	*	0.015800	$1.43	3.76%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$27.47**	**72.21%**
MANO DE OBRA							
CUA.003	CUADRILLA #3 (OFICIAL ELECTRICISTA + AYUDANTE DE INSTALACIÓN)	JOR	$2,062.02	/	195.000000	$10.57	27.79%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$10.57**	**27.79%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$38.04**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$5.71	
	SUBTOTAL1					$43.75	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$43.75	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$4.38	
	SUBTOTAL3					$48.13	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$0.23	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$48.36**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:	A7	Análisis No.:			55		
Análisis:	**51498**		**PZA**		**3.0000**	**$2,634.21**	
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 3.0 MTS. X 19 MM. DIAMETRO INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR.							
MATERIALES							
HVA1058E	VARILLA PARA TIERRA COMERCIAL 3/4" (19 MM) x 3.00 M	PZA	$372.80	*	1.000000	$372.80	53.98%
IE.10S-2	CONECTOR CABLE-VARILLA 3/4" 10S-2 LIGERO	PZA	$88.74	*	1.000000	$88.74	12.85%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$461.54**	**66.83%**
MANO DE OBRA							
CUA.003	CUADRILLA #3 (OFICIAL ELECTRICISTA + AYUDANTE DE INSTALACIÓN)	JOR	$2,062.02	/	9.000000	$229.11	33.17%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$229.11**	**33.17%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$690.65**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				15.0000%	$103.60	
	SUBTOTAL1					$794.25	
	(CF) FINANCIAMIENTO						
	SUBTOTAL2					$794.25	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	$79.43	
	SUBTOTAL3					$873.68	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$4.39	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$878.07**	

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:		-			
Análisis:	**ANDAMIO**	**DÍA**					
ANDAMIO CONSTRUIDO CON UNA TORRE DE TRABAJO DE TUBO DE ACERO DE 2.00 M. DE ALTURA Y TABLONES.							
MATERIALES							
RNT.AND	RENTA DIARIA DE CUERPO DE ANDAMIOS CON DE 2.00 M DE ALTURA, DE 2.20 M LARGO X 1.50 M DE ANCHO. INCLUYE CRUCETAS.	PZA	$7.36	*	2.000000	$14.72	14.75%
RNT.TBL	RENTA DIARIA DE CHAROLA MÉTALICA PARA ANDAMIOS.	PZA	$9.92	*	4.000000	$39.68	39.77%
RNT.RUE	RENTA DIARIA DE RUEDAS CON FRENOS PARA ANDAMIOS.	PZA	$6.09	*	4.000000	$24.36	24.41%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$78.76**	**78.93%**
MANO DE OBRA							
CUA.002	CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)	JOR	$1,681.79	/	80.000000	$21.02	21.07%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$21.02**	**21.07%**
	Costo Directo:					**$99.78**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:	-				
Análisis:	**CON.100**		**M3**				
CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA f'C= 100 KG/CM2							
MATERIALES							
CEM.GRI	CEMENTO PORTLAND GRIS CPC 30R, SACO DE 50 KG.	TON	$4,050.00	*	0.250000	$1012.50	52.90%
ARE.RIO	ARENA DE RÍO, PUESTA EN OBRA	M3	$310.00	*	0.550000	$170.50	8.91%
GRA.3/4	GRAVA TRITURADA DE 3/4" (19 MM), PUESTA EN OBRA	M3	$586.55	*	0.650000	$381.26	19.92%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.250000	$37.50	1.96%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1601.76**	**83.69%**
MANO DE OBRA							
CUA.032	CUADRILLA #32 (OFICIAL ALBAÑIL + 5 AYUDANTES)	JOR	$4,592.40	/	19.200000	$239.19	12.50%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$239.19**	**12.50%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQP.REV	REVOLVEDORA MCA. CIPSA, CON MOTOR KOHLER DE 14 HP	HOR	$175.00	/	2.400000	$72.92	3.81%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$72.92**	**3.81%**
	Costo Directo:					**$1913.87**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:		-			
Análisis:	**CON.150**		**M3**				
CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA f'C= 150 KG/CM2							
MATERIALES							
CEM.GRI	CEMENTO PORTLAND GRIS CPC 30R, SACO DE 50 KG.	TON	$4,050.00	*	0.300000	$1215.00	55.76%
ARE.RIO	ARENA DE RÍO, PUESTA EN OBRA	M3	$310.00	*	0.550000	$170.50	7.83%
GRA.3/4	GRAVA TRITURADA DE 3/4" (19 MM), PUESTA EN OBRA	M3	$586.55	*	0.650000	$381.26	17.50%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.250000	$37.50	1.72%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1804.26**	**82.81%**
MANO DE OBRA							
CUA.032	CUADRILLA #32 (OFICIAL ALBAÑIL + 5 AYUDANTES)	JOR	$4,592.40	/	16.000000	$287.03	13.17%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$287.03**	**13.17%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQP.REV	REVOLVEDORA MCA. CIPSA, CON MOTOR KOHLER DE 14 HP	HOR	$175.00	/	2.000000	$87.50	4.02%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$87.50**	**4.02%**
	Costo Directo:					**$2178.79**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:		-			
Análisis:	**CON.200**		**M3**				
CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA f'C= 200 KG/CM2							
MATERIALES							
CEM.GRI	CEMENTO PORTLAND GRIS CPC 30R, SACO DE 50 KG.	TON	$4,050.00	*	0.350000	$1417.50	58.00%
ARE.RIO	ARENA DE RÍO, PUESTA EN OBRA	M3	$310.00	*	0.550000	$170.50	6.98%
GRA.3/4	GRAVA TRITURADA DE 3/4" (19 MM), PUESTA EN OBRA	M3	$586.55	*	0.650000	$381.26	15.60%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.250000	$37.50	1.53%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$2006.76**	**82.11%**
MANO DE OBRA							
CUA.032	CUADRILLA #32 (OFICIAL ALBAÑIL + 5 AYUDANTES)	JOR	$4,592.40	/	13.710000	$334.97	13.71%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$334.97**	**13.71%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQP.REV	REVOLVEDORA MCA. CIPSA, CON MOTOR KOHLER DE 14 HP	HOR	$175.00	/	1.710000	$102.34	4.19%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$102.34**	**4.19%**
	Costo Directo:					**$2444.07**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:		-			
Análisis:	**CON.250**		**M3**				
CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL							
MATERIALES							
CEM.GRI	CEMENTO PORTLAND GRIS CPC 30R, SACO DE 50 KG.	TON	$4,050.00	*	0.400000	$1620.00	57.24%
AGR.RIO	ARENA DE RÍO, PUESTA EN OBRA	M3	$288.00	*	0.550000	$158.40	5.60%
AGR.GRA	GRAVA TRITURADA DE 3/4" (19 MM), PUESTA EN OBRA	M3	$792.00	*	0.650000	$514.80	18.19%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.250000	$37.50	1.33%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$2330.70**	**82.35%**
MANO DE OBRA							
CUA.032	CUADRILLA #32 (OFICIAL ALBAÑIL + 5 AYUDANTES)	JOR	$4,592.40	/	12.000000	$382.70	13.52%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$382.70**	**13.52%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQP.REV	REVOLVEDORA MCA. CIPSA, CON MOTOR KOHLER DE 14 HP	HOR	$175.00	/	1.500000	$116.67	4.12%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$116.67**	**4.12%**
	Costo Directo:					**$2830.07**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:	-				
Análisis:	**CUA.001**		**JOR**				
CUADRILLA #1 (1 AYUDANTE GRAL.)							
MANO DE OBRA							
AYU.GRA	AYUDANTE GENERAL	JOR	$604.80	*	1.000000	$604.80	85.29%
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	$1,411.22	*	0.050000	$70.56	9.95%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$675.36**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$675.36	*	0.030000	$20.26	2.86%
%MO2	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	%	$675.36	*	0.020000	$13.51	1.91%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$33.77**	**4.76%**
	Costo Directo:					**$709.13**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:	-				
Análisis:	**CUA.002**		**JOR**				
CUADRILLA #2 (OFICIAL ALBAÑIL + AYUDANTE GRAL.)							
MANO DE OBRA							
AYU.GRA	AYUDANTE GENERAL	JOR	$604.80	*	1.000000	$604.80	35.96%
OFI.ALB	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	$855.79	*	1.000000	$855.79	50.89%
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	$1,411.22	*	0.100000	$141.12	8.39%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1601.71**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$1,601.71	*	0.030000	$48.05	2.86%
%MO2	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	%	$1,601.71	*	0.020000	$32.03	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$80.08**	**4.76%**
	Costo Directo:					**$1681.79**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:	-				
Análisis:	**CUA.003**		**JOR**				
CUADRILLA #3 (OFICIAL ELECTRICISTA + AYUDANTE DE INSTALACIÓN)							
MANO DE OBRA							
OFI.ELE	OFICIAL ELECTRICISTA	JOR	$1,133.54	*	1.000000	$1133.54	54.97%
AYU.INS	AYUDANTE DE INSTALACIONES	JOR	$689.17	*	1.000000	$689.17	33.42%
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	$1,411.22	*	0.100000	$141.12	6.84%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1963.83**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$1,963.83	*	0.030000	$58.91	2.86%
%MO2	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	%	$1,963.83	*	0.020000	$39.28	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$98.19**	**4.76%**
	Costo Directo:					**$2062.02**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:	-				
Análisis:	**CUA.006**		**JOR**				
CUADRILLA #6 (OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA + AYUDANTE GRAL.)							
MANO DE OBRA							
OFI.CON	OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA	JOR	$1,133.54	*	1.000000	$1133.54	57.44%
AYU.GRA	AYUDANTE GENERAL	JOR	$604.80	*	1.000000	$604.80	30.65%
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	$1,411.22	*	0.100000	$141.12	7.15%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1879.46**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$1,879.46	*	0.030000	$56.38	2.86%
%MO2	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	%	$1,879.46	*	0.020000	$37.59	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$93.97**	**4.76%**
	Costo Directo:					**$1973.43**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:		-			
Análisis:	**CUA.007**		**JOR**				
CUADRILLA #7 (OFICIAL FIERRERO + AYUDANTE GRAL.)							
MANO DE OBRA							
OFI.FIE	OFICIAL FIERRERO	JOR	$1,022.43	*	1.000000	$1022.43	55.06%
AYU.GRA	AYUDANTE GENERAL	JOR	$604.80	*	1.000000	$604.80	32.57%
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	$1,411.22	*	0.100000	$141.12	7.60%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1768.35**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$1,768.35	*	0.030000	$53.05	2.86%
%MO2	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	%	$1,768.35	*	0.020000	$35.37	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$88.42**	**4.76%**
	Costo Directo:					**$1856.77**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:		-			
Análisis:	**CUA.008**		**JOR**				
CUADRILLA #8 (OFICIAL HERRERO + AYUDANTE GRAL.)							
MANO DE OBRA							
OFI.HRR	OFICIAL HERRERO	JOR	$1,022.43	*	1.000000	$1022.43	55.06%
AYU.GRA	AYUDANTE GENERAL	JOR	$604.80	*	1.000000	$604.80	32.57%
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	$1,411.22	*	0.100000	$141.12	7.60%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1768.35**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$1,768.35	*	0.030000	$53.05	2.86%
%MO2	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	%	$1,768.35	*	0.020000	$35.37	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$88.42**	**4.76%**
	Costo Directo:					**$1856.77**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:		-			
Análisis:	**CUA.010**		**JOR**				
CUADRILLA #10 (OFICIAL AZULEJERO + AYUDANTE GRAL.)							
MANO DE OBRA							
OFI.AZU	OFICIAL AZULEJERO	JOR	$855.79	*	1.000000	$855.79	50.89%
AYU.GRA	AYUDANTE GENERAL	JOR	$604.80	*	1.000000	$604.80	35.96%
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	$1,411.22	*	0.100000	$141.12	8.39%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1601.71**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$1,601.71	*	0.030000	$48.05	2.86%
%MO2	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	%	$1,601.71	*	0.020000	$32.03	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$80.08**	**4.76%**
	Costo Directo:					**$1681.79**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:		-			
Análisis:	**CUA.014**		**JOR**				
CUADRILLA #14 (OFICIAL PINTOR + AYUDANTE GRAL.)							
MANO DE OBRA							
OFI.PNT	OFICIAL PINTOR	JOR	$939.11	*	1.000000	$939.11	53.08%
AYU.GRA	AYUDANTE GENERAL	JOR	$604.80	*	1.000000	$604.80	34.18%
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	$1,411.22	*	0.100000	$141.12	7.98%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1685.03**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$1,685.03	*	0.030000	$50.55	2.86%
%MO2	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	%	$1,685.03	*	0.020000	$33.70	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$84.25**	**4.76%**
	Costo Directo:					**$1769.28**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:		-			
Análisis:	**CUA.030**		**JOR**				
CUADRILLA #30 (TOPÓGRAFO + 2 CADENEROS)							
MANO DE OBRA							
ING.TPG	TOPOGRÁFO	JOR	$1,688.96	*	1.000000	$1688.96	51.51%
CAD.TPG	CADENERO DE TOPOGRÁFO	JOR	$689.17	*	2.000000	$1378.34	42.04%
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	$1,411.22	*	0.150000	$211.68	6.46%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$3278.98**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$3278.98**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:		-			
Análisis:	**CUA.031**		**JOR**				
CUADRILLA #31 (OFICIAL VIDRIERO + AYUDANTE GENERAL)							
MANO DE OBRA							
OFI.VID	OFICIAL VIDRIERO	JOR	$1,133.54	*	1.000000	$1133.54	57.44%
AYU.GRA	AYUDANTE GENERAL	JOR	$604.80	*	1.000000	$604.80	30.65%
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	$1,411.22	*	0.100000	$141.12	7.15%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1879.46**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$1,879.46	*	0.030000	$56.38	2.86%
%MO2	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	%	$1,879.46	*	0.020000	$37.59	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$93.97**	**4.76%**
	Costo Directo:					**$1973.43**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:		-			
Análisis:	**CUA.032**		**JOR**				
CUADRILLA #32 (OFICIAL ALBAÑIL + 5 AYUDANTES)							
MANO DE OBRA							
AYU.GRA	AYUDANTE GENERAL	JOR	$604.80	*	5.000000	$3024.00	65.85%
OFI.ALB	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	$855.79	*	1.000000	$855.79	18.63%
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	$1,411.22	*	0.350000	$493.93	10.76%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$4373.72**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$4,373.72	*	0.030000	$131.21	2.86%
%MO2	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	%	$4,373.72	*	0.020000	$87.47	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$218.68**	**4.76%**
	Costo Directo:					**$4592.40**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:		-			
Análisis:	**CUA.033**		**JOR**				
CUADRILLA #33 (OFICIAL ALUMINIERO + AYUDANTE GENERAL)							
MANO DE OBRA							
OFI.ALU	OFICIAL ALUMINIERO	JOR	$1,133.54	*	1.000000	$1133.54	57.44%
AYU.GRA	AYUDANTE GENERAL	JOR	$604.80	*	1.000000	$604.80	30.65%
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	$1,411.22	*	0.100000	$141.12	7.15%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1879.46**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$1,879.46	*	0.030000	$56.38	2.86%
%MO2	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	%	$1,879.46	*	0.020000	$37.59	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$93.97**	**4.76%**
	Costo Directo:					**$1973.43**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:		Análisis No.:		-			
Análisis:	**CUA.035**		**JOR**				
CUADRILLA #35 (TÉCNICO EN REFRIGERACIÓN + AYUDANTE DE INSTALACIÓN)							
MANO DE OBRA							
TEC.REF	TÉCNICO EN REFIGERACIÓN	JOR	$1,133.54	*	1.000000	$1133.54	54.97%
AYU.INS	AYUDANTE DE INSTALACIONES	JOR	$689.17	*	1.000000	$689.17	33.42%
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	$1,411.22	*	0.100000	$141.12	6.84%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1963.83**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$1,963.83	*	0.030000	$58.91	2.86%
%MO2	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	%	$1,963.83	*	0.020000	$39.28	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$98.19**	**4.76%**
	Costo Directo:					**$2062.02**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:			Análisis No.:		-		
Análisis:	**MOR.1:3**		**M3**				
MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:3, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MATERIALES							
AGR.RIO	ARENA DE RÍO, PUESTA EN OBRA	M3	$288.00	*	1.100000	$316.80	14.45%
CEM.GRI	CEMENTO PORTLAND GRIS CPC 30R, SACO DE 50 KG.	TON	$4,050.00	*	0.454000	$1838.70	83.84%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.250000	$37.50	1.71%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$2193.00**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$2193.00**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS DE BÁSICOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	P. UNITARIO	OP.	CANTIDAD	IMPORTE	%
Partida:			Análisis No.:		-		
Análisis:	**MOR.1:5**		**M3**				
MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5							
MATERIALES							
CEM.GRI	CEMENTO PORTLAND GRIS CPC 30R, SACO DE 50 KG.	TON	$4,050.00	*	0.302000	$1223.10	74.99%
ARE.RIO	ARENA DE RÍO, PUESTA EN OBRA	M3	$310.00	*	1.200000	$372.00	22.81%
AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN, INCLUYE: CARGA, ACARREO Y VACIADO.	M3	$150.00	*	0.240000	$36.00	2.21%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1631.10**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$1631.10**	**100.00%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

Código: EST.TOP	**Modelo:**	**Capacidad:**	
ESTACIÓN TOTAL MANUAL LEICA FLEXLINE TS07		**Serie:**	
		Tipo de Combustible:	
Indicador Economico de Referencia: TIIE A 28 DÍAS (01/06/2023)		% Tasa de Interes Anual:	11.5040%
Indicador Especifico de mercado de Seguros:		% Prima Anual Promedio de Seguros:	3.0000%

PRECIO DE ADQUISICION	$ 209,400.00		VIDA ECONOMICA EN ANOS:	4	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$ -		HORAS POR AÑO (Hea):	1200	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$ -		VIDA ECONOMICA (Ve):	4800	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)	hrs		COSTO COMBUSTIBLE (Pc):		/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$ -		COSTO LUBRICANTE (Pa):		/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)	hrs		POTENCIA NOMINAL:		HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$ 209,400.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):		
VALOR DE RESCATE (Vr)	15% $ 31,410.00		POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):		
TASA DE INTERES ANUAL (i)	11.5040%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.9	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)	3.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.2271	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$ -		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.003	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$ -		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):		Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)	hrs		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)	hrs		CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):		

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($209,400.-$31,410.)/4,800.00	$ 37.08	100%	$ 37.08	15%	$ 5.56
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($209,400.+$31,410.)x11.5040 %/(2x120(	$ 11.54	100%	$ 11.54	100%	$ 11.54
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($209,400.00+$31,410.00)x3.00 %/(2x12(	$ 3.01	100%	$ 3.01	100%	$ 3.01
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.9 x 37.08	$ 33.37		$ -	15%	$ 5.01
	Suma Cargos Fijos	**$ 85.00**		**$ 51.63**		**$ 25.12**

II.- CONSUMOS					
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.2271x0x $0	$ -	5%	$ -	$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -	$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.003x0)+0/0] x $0lt	$ -	5%	$ -	$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -	$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -	$ -
f).-Otros Consumos					

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ -**		**$ -**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po=S/Ht		100%	100%
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 85.00**	**$ 51.63**	**$ 25.12**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

Código: EQP.REV	**Modelo:**	**Capacidad:**	
REVOLVEDORA MCA. CIPSA, CON MOTOR KOHLER DE 14 HP		**Serie:**	
		Tipo de Combustible: GASOLINA MAGNA	
Indicador Economico de Referencia: TIIE A 28 DÍAS (01/06/2023)		% Tasa de Interes Anual:	11.5040%
Indicador Especifico de mercado de Seguros:		% Prima Anual Promedio de Seguros:	3.0000%

PRECIO DE ADQUISICION	$ 43,610.00		VIDA ECONOMICA EN ANOS:	3	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$ 1,900.00		HORAS POR AÑO (Hea):	900	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$ -		VIDA ECONOMICA (Ve):	2700	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)	2000.00 hrs		COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	22.35	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$ -		COSTO LUBRICANTE (Pa):	103.35	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)	hrs		POTENCIA NOMINAL:	14	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$ 41,710.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.95	
VALOR DE RESCATE (Vr)	15% $ 6,256.50		POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	13.3	
TASA DE INTERES ANUAL (i)	11.5040%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.27	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)	3.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.139098	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$ 797.71		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0005	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$ 110.79		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1.3	Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)	7.2 hrs		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)	200.00 hrs		CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0065	

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($41,710.-$6,256.5)/2,700.00	$ 13.13	100%	$ 13.13	15%	$ 1.97
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($41,710.+$6,256.5)x11.5040 %/(2x900)	$ 3.07	100%	$ 3.07	100%	$ 3.07
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($41,710.00+$6,256.50)x3.00 %/(2x900)	$ 0.80	100%	$ 0.80	100%	$ 0.80
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.27 x 13.13	$ 3.55		$ -	15%	$ 0.53
	Suma Cargos Fijos	**$ 20.55**		**$ 17.00**		**$ 6.37**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.139098x13.3x $22.35	$ 41.35	5%	$ 2.07		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0005x13.3)+1.3/200] x $103.35lt	$ 1.36	5%	$ 0.07		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$1,900.00/2,000	$ 0.95	15%	$ 0.14		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -
f).-Otros Consumos						

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
Suma de Consumos	**$ 43.66**		**$ 2.28**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
CUA.017	CUADRILLA #17 (OPERADOR DE EQUIPO LIGERO)	JOR	$ 797.71	7.2000	$ 110.79
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -

Suma de Operación Po=S/Ht	**$110.79**	100%	**$110.79**	100%	**$110.79**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA	**$ 175.00**		**$ 130.07**		**$ 117.16**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

Código: EQP.BAI — **Modelo:**	**Capacidad:**
BAILARINA WACKER BS60-4AS MOTOR HONDA GXR120	**Serie:**
	Tipo de Combustible: GASOLINA MAGNA
Indicador Economico de Referencia: TIIE A 28 DÍAS (01/06/2023)	% Tasa de Interes Anual: 11.5040%
Indicador Especifico de mercado de Seguros:	% Prima Anual Promedio de Seguros: 3.0000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	46,800.00		VIDA ECONOMICA EN ANOS:	3
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	1500 Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	4500 Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	22.35 /Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	103.35 /Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	2.4 HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	46,800.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.95
VALOR DE RESCATE (Vr)		20%	$ 9,360.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	2.28
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5040%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.65
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		3.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.416667
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	797.71		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0048
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	110.79		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0.4 Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		7.2	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		100.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0040

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($46,800.-$9,360.)/4,500.00	$ 8.32	100%	$ 8.32	15%	$ 1.25
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($46,800.+$9,360.)x11.5040 %/(2x1500)	$ 2.15	100%	$ 2.15	100%	$ 2.15
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($46,800.00+$9,360.00)x3.00 %/(2x1500)	$ 0.56	100%	$ 0.56	100%	$ 0.56
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.65 x 8.32	$ 5.41		$ -	15%	$ 0.81
	Suma Cargos Fijos	**$ 16.44**		**$ 11.03**		**$ 4.77**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.416667x2.28x $22.35	$ 21.23	5%	$ 1.06		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0048x2.28)+0.4/100] x $103.35lt	$ 1.54	5%	$ 0.08		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -
f).-Otros Consumos						

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe
		$ -	-		
		$ -	-		
		$ -	-		

Suma: $ -

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 22.77**		**$ 1.14**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
CUA.017	CUADRILLA #17 (OPERADOR DE EQUIPO LIGERO)	JOR	$ 797.71	7.2000	$ 110.79
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -

Suma de Operación Po=S/Ht	**$110.79**	100%	**$110.79**	100% **$110.79**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA	**$ 150.00**		**$ 122.96**	**$ 115.56**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

Código: EQP.VIB **Modelo:**	**Capacidad:**
VIBRADOR PARA CONCRETO MCA. CIPSA, CON MOTOR MPOWER DE 6.5 HP	**Serie:**
	Tipo de Combustible: GASOLINA MAGNA
Indicador Economico de Referencia: TIIE A 28 DÍAS (01/06/2023)	% Tasa de Interes Anual: 11.5070%
Indicador Especifico de mercado de Seguros:	% Prima Anual Promedio de Seguros: 3.0000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	17,420.00		VIDA ECONOMICA EN ANOS:	1
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	1000 Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	1000 Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	22.35 /Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	114.8 /Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	6.5 HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	17,420.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.95
VALOR DE RESCATE (Vr)		15%	$ 2,613.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	6.175
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5070%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.3
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		3.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.080972
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	797.71		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0028
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	110.79		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0.6 Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		7.2	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0030

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($17,420.-$2,613.)/1,000.00	$ 14.81	100%	$ 14.81	15%	$ 2.22
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($17,420.+$2,613.)x11.5070 %/(2x1000)	$ 1.15	100%	$ 1.15	100%	$ 1.15
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($17,420.00+$2,613.00)x3.00 %/(2x1000)	$ 0.30	100%	$ 0.30	100%	$ 0.30
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.3 x 14.81	$ 4.44		$ -	15%	$ 0.67
	Suma Cargos Fijos	**$ 20.70**		**$ 16.26**		**$ 4.34**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.080972x6.175x $22.35	$ 11.18	5%	$ 0.56		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0028x6.175)+0.6/200] x $114.8lt	$ 2.33	5%	$ 0.12		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -
f).-Otros Consumos						

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe
		$ -	-		
		$ -	-		
		$ -	-		

Suma: $ -

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 13.51**		**$ 0.68**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
CUA.017	CUADRILLA #17 (OPERADOR DE EQUIPO LIGERO)	JOR	$ 797.71	7.2000	$ 110.79
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$110.79**	100% **$110.79**	100% **$110.79**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 145.00**	**$ 127.73**	**$ 115.13**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

Código: EQP.SOL — **Modelo:**	**Capacidad:**
SOLDADORA INFRA ARCTRON 250 L CD	**Serie:**
	Tipo de Combustible:
Indicador Economico de Referencia: TIIE A 28 DÍAS (01/06/2023)	% Tasa de Interes Anual: 11.5040%
Indicador Especifico de mercado de Seguros:	% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.0000%

PRECIO DE ADQUISICION	$ 35,500.00			VIDA ECONOMICA EN ANOS:	5
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$ -			HORAS POR AÑO (Hea):	900 Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$ -			VIDA ECONOMICA (Ve):	4500 Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)	hrs			COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$ -			COSTO LUBRICANTE (Pa):	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)	hrs			POTENCIA NOMINAL:	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$ 35,500.00			FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	
VALOR DE RESCATE (Vr)	25%	$ 8,875.00		POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	
TASA DE INTERES ANUAL (i)	11.5040%			FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.65
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)	2.0000%			COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.2271
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$ -			COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.003
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$ -			CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)	hrs			FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)	hrs			CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	

I.- CARGOS FIJOS — OPERACIONES		ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($35,500.-$8,875.)/4,500.00	$ 5.92	100%	$ 5.92	15%	$ 0.89
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($35,500.+$8,875.)x11.5040 %/(2x900)	$ 2.84	100%	$ 2.84	100%	$ 2.84
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($35,500.00+$8,875.00)x2.00 %/(2x900)	$ 0.49	100%	$ 0.49	100%	$ 0.49
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.65 x 5.92	$ 3.85		$ -	15%	$ 0.58
	Suma Cargos Fijos	**$ 13.10**		**$ 9.25**		**$ 4.80**

II.- CONSUMOS					
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.2271x0x $0	$ -	5%	$ -	$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -	$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.003x0)+0/0] x $0lt	$ -	5%	$ -	$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -	$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -	$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe
CTRICIDAD COMERCIAL CFE - TARIFA INTERMEDIA GDM	KW/H	$ 4.50	8.200000	*	$36.90
		$ -	-		
		$ -	-		

Suma: $ 36.90

Suma de Otros Consumos	$ 36.90	5%	$ 1.85	$ -
Suma de Consumos	**$ 36.90**		**$ 1.85**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht			100%	100%
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 50.00**	**$ 11.10**	**$ 4.80**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

DATOS BÁSICOS PARA EL ANÁLISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

DICAL	DÍAS CALENDARIO		365.00
DIAGI	DÍAS DE AGUINALDO		15.00
PIVAC	DÍAS POR PRIMA VACACIONAL		3.00
	Prima dominical		
Tp	**TOTAL DE DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO**	SUMA:	**383.00**
DIDOM	DÍAS DOMINGO		53.00
DIVAC	DÍAS DE VACACIONES		12.00
DILUN	DÍAS LUNES		3.00
DIFEO	DÍAS FESTIVOS POR LEY		3.00
DIPEC	DÍAS PERDIDOS POR CONDICIONES DE CLIMA (LLUVIA Y OTROS)		3.00
DIPCO	DÍAS POR COSTUMBRE		5.00
DIPEN	DÍAS POR PERMISOS Y ENFERMEDAD NO PROFESIONAL		
DISIN	DÍAS POR SINDICATO (CONTRATO COLECTIVO)		
DINLA	**DÍAS NO LABORADOS AL AÑO**	SUMA:	**79.00**
TI	**TOTAL DE DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL)-(DINLA)**		286.00
Tp / TI	DÍAS PAGADOS / DÍAS LABORADOS		1.339161
FSBC	FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACIÓN (Tp-Te) / DICAL para cálculo de IMSS		1.049315

Unidad de Medida y Actualización UMA $ 103.74
SALARIO MINIMO $: 207.44
Otros cargos

TABLA DE SALARIOS REALES

CLAVE	CATEGORÍAS	Salario Nominal $	Tp / TI	Obligación Obrero Patronal Ps= IMSS e INFONAVIT	Ps x (Tp/TI)	Otros cargos	Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp/TI)+G
A	B	C	D	E	F = E x D	G = 0 %	H = D + F + G
AYU.GRA	AYUDANTE GENERAL	350.00	1.339161	0.290366	0.388847		1.728008
AYU.INS	AYUDANTE DE INSTALACIONES	400.00	1.339161	0.286565	0.383757		1.722918
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	833.33	1.339161	0.264572	0.354305		1.693466
CAD.TPG	CADENERO DE TOPOGRÁFO	400.00	1.339161	0.286565	0.383757		1.722918
ING.TPG	TOPOGRÁFO	1000.00	1.339161	0.261207	0.349798		1.688959
OFI.ALB	OFICIAL ALBAÑIL	500.00	1.339161	0.278104	0.372426		1.711587
OFI.ALU	OFICIAL ALUMINIERO	666.67	1.339161	0.269673	0.361136		1.700297
OFI.AZU	OFICIAL AZULEJERO	500.00	1.339161	0.278104	0.372426		1.711587
OFI.CON	OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA	666.67	1.339161	0.269673	0.361136		1.700297
OFI.ELE	OFICIAL ELECTRICISTA	666.67	1.339161	0.269673	0.361136		1.700297
OFI.FIE	OFICIAL FIERRERO	600.00	1.339161	0.272479	0.364893		1.704054
OFI.HRR	OFICIAL HERRERO	600.00	1.339161	0.272479	0.364893		1.704054
OFI.PNT	OFICIAL PINTOR	550.00	1.339161	0.275038	0.368320		1.707481
OFI.VID	OFICIAL VIDRIERO	666.67	1.339161	0.269673	0.361136		1.700297
OPE.LJR	OPERADOR DE EQUIPO LIJERO	400.00	1.339161	0.286565	0.383757		1.722918
TEC.REF	TÉCNICO EN REFIGERACIÓN	666.67	1.339161	0.269673	0.361136		1.700297

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

DATOS BÁSICOS PARA EL ANÁLISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

DICAL	DÍAS CALENDARIO		365.00
DIAGI	DÍAS DE AGUINALDO		15.00
PIVAC	DÍAS POR PRIMA VACACIONAL		3.00
	Prima dominical		
Tp	**TOTAL DE DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO**	SUMA:	**383.00**
DIDOM	DÍAS DOMINGO		53.00
DIVAC	DÍAS DE VACACIONES		12.00
DILUN	DÍAS LUNES		3.00
DIFEO	DÍAS FESTIVOS POR LEY		3.00
DIPEC	DÍAS PERDIDOS POR CONDICIONES DE CLIMA (LLUVIA Y OTROS)		3.00
DIPCO	DÍAS POR COSTUMBRE		5.00
DIPEN	DÍAS POR PERMISOS Y ENFERMEDAD NO PROFESIONAL		
DISIN	DÍAS POR SINDICATO (CONTRATO COLECTIVO)		
DINLA	**DÍAS NO LABORADOS AL AÑO**	SUMA:	**79.00**
TI	**TOTAL DE DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL)-(DINLA)**		**286.00**
Tp / TI	DÍAS PAGADOS / DÍAS LABORADOS		1.339161
(Tp -Te) / TI	(DÍAS PAGADOS - TIEMPO EXTRA NO GRAVABLE)		1.339161
FSBC	FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACIÓN (Tp-Te) / DICAL para cálculo de IMSS		1.049315
OC	Otros Cargos		

DE ACUERDO AL ARTICULO 191. REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

FORMULA $$Fsr = Ps\left[\frac{Tp}{TI}\right] + \frac{Tp}{TI}$$

Fsr= Representa el factor de salario real.
Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.
Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.
TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual.
Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

SALARIO MINIMO $: 207.44 | Unidad de Medida y Actualización (UMA) $ 103.74 | 3 veces UMA $ 311.22 | 25 veces UMA $ 2,593.50 | 25 veces UMA $ 2,593.50

CATEGORÍA			SALARIO			I. RIESGO	II. ENFERMEDAD Y MATERNIDAD					III	IV							V			TOTAL	PS	FSR
CLAVE	DESCRIPCIÓN	Días pagados /Días Laborados	Salario Nominal $	Factor Salario Base de Cotización	Salario Base de Cotización SBC	DE TRABAJO	Cuota Fija	Excedente de tres UMA	Aplicación IMSS al excedente	Prestaciones en dinero	Gastos médicos pensionados	INVALIDEZ Y VIDA	Retiro (SAR)	Cesantía en edad avanzada y vejez			Guarderías y Prestaciones sociales	INFONAVIT		Suma prestaciones	Obligación Obrero-Patronal	Fsr=[Ps (Tp-Te) / TI] + (Tp/TI)
														O	P	Q			T	U	V	W
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N				R	S		(G+H)+(J:R	S / F	FSR
				(Tp-Te)/DICAL	DxE	GxF	HxUMA	F-3UMA	JxI	KxF	LxF	MxF	NxF				1.00%	5.00%				
					PATRON	7.58875%	20.400%		1.1000%	0.7000%	1.0500%	1.7500%	2.00%			CUOTA						
					TRABAJADOR																	
		Tp / TI	Sn	FSBC	CUOTA TOTA	7.58875%	20.40%		1.1000%	0.7000%	1.0500%	1.7500%	2.00%	RANGO	PATRON	RABAJADC	(O+P) x F	1.00%	5.00%		GP	SP/SBC	
AYU.GRA	AYUDANTE GENERAL	1.339161	350.00	1.049315	367.26	27.87	21.16	56.04	0.62	2.57	3.86	6.43	7.35	Rango7	4.016%		14.75	3.67	18.36		106.64	0.290366	1.728008
AYU.INS	AYUDANTE DE INSTALACIONES	1.339161	400.00	1.049315	419.73	31.85	21.16	108.51	1.19	2.94	4.41	7.35	8.39	Rango8	4.241%		17.80	4.20	20.99		120.28	0.286565	1.722918
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	1.339161	833.33	1.049315	874.43	66.36	21.16	563.21	6.20	6.12	9.18	15.30	17.49	Rango8	4.241%		37.08	8.74	43.72		231.35	0.264572	1.693466
CAD.TPG	CADENERO DE TOPOGRÁFO	1.339161	400.00	1.049315	419.73	31.85	21.16	108.51	1.19	2.94	4.41	7.35	8.39	Rango8	4.241%		17.80	4.20	20.99		120.28	0.286565	1.722918
ING.TPG	TOPOGRÁFO	1.339161	1000.00	1.049315	1049.32	79.63	21.16	738.10	8.12	7.35	11.02	18.36	20.99	Rango8	4.241%		44.50	10.49	52.47		274.09	0.261207	1.688959
OFI.ALB	OFICIAL ALBAÑIL	1.339161	500.00	1.049315	524.66	39.82	21.16	213.44	2.35	3.67	5.51	9.18	10.49	Rango8	4.241%		22.25	5.25	26.23		145.91	0.278104	1.711587
OFI.ALU	OFICIAL ALUMINIERO	1.339161	666.67	1.049315	699.55	53.09	21.16	388.33	4.27	4.90	7.35	12.24	13.99	Rango8	4.241%		29.67	7.00	34.98		188.65	0.269673	1.700297
OFI.AZU	OFICIAL AZULEJERO	1.339161	500.00	1.049315	524.66	39.82	21.16	213.44	2.35	3.67	5.51	9.18	10.49	Rango8	4.241%		22.25	5.25	26.23		145.91	0.278104	1.711587
OFI.CON	OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA	1.339161	666.67	1.049315	699.55	53.09	21.16	388.33	4.27	4.90	7.35	12.24	13.99	Rango8	4.241%		29.67	7.00	34.98		188.65	0.269673	1.700297
OFI.ELE	OFICIAL ELECTRICISTA	1.339161	666.67	1.049315	699.55	53.09	21.16	388.33	4.27	4.90	7.35	12.24	13.99	Rango8	4.241%		29.67	7.00	34.98		188.65	0.269673	1.700297
OFI.FIE	OFICIAL FIERRERO	1.339161	600.00	1.049315	629.59	47.78	21.16	318.37	3.50	4.41	6.61	11.02	12.59	Rango8	4.241%		26.70	6.30	31.48		171.55	0.272479	1.704054
OFI.HRR	OFICIAL HERRERO	1.339161	600.00	1.049315	629.59	47.78	21.16	318.37	3.50	4.41	6.61	11.02	12.59	Rango8	4.241%		26.70	6.30	31.48		171.55	0.272479	1.704054
OFI.PNT	OFICIAL PINTOR	1.339161	550.00	1.049315	577.12	43.80	21.16	265.90	2.92	4.04	6.06	10.10	11.54	Rango8	4.241%		24.48	5.77	28.86		158.73	0.275038	1.707481
OFI.VID	OFICIAL VIDRIERO	1.339161	666.67	1.049315	699.55	53.09	21.16	388.33	4.27	4.90	7.35	12.24	13.99	Rango8	4.241%		29.67	7.00	34.98		188.65	0.269673	1.700297
OPE.LJR	OPERADOR DE EQUIPO LIJERO	1.339161	400.00	1.049315	419.73	31.85	21.16	108.51	1.19	2.94	4.41	7.35	8.39	Rango8	4.241%		17.80	4.20	20.99		120.28	0.286565	1.722918
TEC.REF	TÉCNICO EN REFIGERACIÓN	1.339161	666.67	1.049315	699.55	53.09	21.16	388.33	4.27	4.90	7.35	12.24	13.99	Rango8	4.241%		29.67	7.00	34.98		188.65	0.269673	1.700297

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **AYU.GRA**
CATEGORÍA (S): **AYUDANTE GENERAL**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **350.00**
Salario Base deCotizacion (SBC) **367.26**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango7
PATRON	4.016%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.016%

DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año	
Domingos	53.00
Vacaciones	12.00
Días Lunes	3.00
Días festivos por Ley	3.00
Condiciones Climatológicas	3.00
Días por costumbre	5.00
Permisos y Enfermedades	0.00
Días sindicato	0.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Días no trabajados por guardia	0.00
Días No Laborables al Año	**79.00**
TOTAL TI =	286.00
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315

DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	0.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.339161	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.388847	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
	I	7.58875% Riesgos de trabajo	27.87
	II	**Enfermedad y Maternidad**	
		Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
		1.1% excedente de 3 UMA	0.62
		0.7% Prestaciones en dinero	2.57
		1.05% Gastos médicos pensionados	3.86
	III	1.75% Invalidez y vida	6.43
	IV	2 % Retiro (SAR)	7.35
		4.016% Cesantía en edad avanzada y ve	14.75
	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	3.67
		5 % Infonavit	18.36
		0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
		SP = Suma de Prestaciones	106.64
		Ps= Obligación Obrero-Patronal	
		Ps = Sp / SBC	**0.290366**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.728008**

Fórmula — Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) — Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.
Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.
TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **AYU.INS**
CATEGORÍA (S): **AYUDANTE DE INSTALACIONES**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **400.00**
Salario Base deCotizacion (SBC) **419.73**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año		Días Calendario (DICAL)	365.00
Domingos	53.00	Aguinaldo por Ley	15.00
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Días Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Días festivos por Ley	3.00	Tiempo Extra	
Condiciones Climatológicas	3.00	Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días por costumbre	5.00	Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	0.00		
Días sindicato	0.00		
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00
Días no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	0.00%
		Otros cargos	0.00%
Días No Laborables al Año	**79.00**		
TOTAL TI =	286.00		
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161	**Tp / TI = 1.339161**	
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.383757	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
	I	7.58875% Riesgos de trabajo	31.85
	II	**Enfermedad y Maternidad**	
		Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
		1.1% excedente de 3 UMA	1.19
		0.7% Prestaciones en dinero	2.94
		1.05% Gastos médicos pensionados	4.41
	III	1.75% Invalidez y vida	7.35
	IV	2 % Retiro (SAR)	8.39
		4.241% Cesantía en edad avanzada y ve	17.80
	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.20
		5 % Infonavit	20.99
		0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
		SP = Suma de Prestaciones	120.28
		Ps= Obligación Obrero-Patronal	
		Ps = Sp / SBC	**0.286565**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.722918**

Fórmula — Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) — Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los dias realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los dias realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,693.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,693.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **CAB.OFI**
CATEGORÍA (S): **CABO DE OFICIOS**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **833.33**
Salario Base deCotizacion (SBC) **874.43**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año	
Domingos	53.00
Vacaciones	12.00
Días Lunes	3.00
Días festivos por Ley	3.00
Condiciones Climatológicas	3.00
Días por costumbre	5.00
Permisos y Enfermedades	0.00
Días sindicato	0.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Días no trabajados por guardia	0.00
Días No Laborables al Año	**79.00**
TOTAL TI =	286.00
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315

DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	0.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.339161	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.354304	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	66.36
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
	1.1% excedente de 3 UMA	6.20
	0.7% Prestaciones en dinero	6.12
	1.05% Gastos médicos pensionados	9.18
III	1.75% Invalidez y vida	15.30
IV	2 % Retiro (SAR)	17.49
	4.241% Cesantía en edad avanzada y ve	37.08
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	8.74
	5 % Infonavit	43.72
	0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
	SP = Suma de Prestaciones	231.35
	Ps= Obligación Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.264572**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.693465**

Fórmula — Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) — Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **CAD.TPG**
CATEGORÍA (S): **CADENERO DE TOPOGRÀFO**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **400.00**
Salario Base deCotizacion (SBC) **419.73**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año	
Domingos	53.00
Vacaciones	12.00
Días Lunes	3.00
Días festivos por Ley	3.00
Condiciones Climatológicas	3.00
Días por costumbre	5.00
Permisos y Enfermedades	0.00
Días sindicato	0.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Días no trabajados por guardia	0.00
Días No Laborables al Año	**79.00**
TOTAL TI =	286.00
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315

DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	0.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.339161	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.383757	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
	I	7.58875% Riesgos de trabajo	31.85
	II	**Enfermedad y Maternidad**	
		Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
		1.1% excedente de 3 UMA	1.19
		0.7% Prestaciones en dinero	2.94
		1.05% Gastos médicos pensionados	4.41
	III	1.75% Invalidez y vida	7.35
	IV	2 % Retiro (SAR)	8.39
		4.241% Cesantía en edad avanzada y ve	17.80
	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.20
		5 % Infonavit	20.99
		0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
		SP = Suma de Prestaciones	120.28
		Ps= Obligación Obrero-Patronal	
		Ps = Sp / SBC	**0.286565**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.722918**

Fórmula — Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) — Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los dias realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **ING.TPG**
CATEGORÍA (S): **TOPOGRÁFO**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **1000.00**
Salario Base deCotizacion (SBC) **1049.32**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año		Días Calendario (DICAL)	365.00
Domingos	53.00	Aguinaldo por Ley	15.00
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Días Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Días festivos por Ley	3.00	Tiempo Extra	
Condiciones Climatológicas	3.00	Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días por costumbre	5.00	Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	0.00		
Días sindicato	0.00		
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00
Dias no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	0.00%
		Otros cargos	0.00%
Días No Laborables al Año	**79.00**		
TOTAL TI =	286.00		
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161	**Tp / TI = 1.339161**	
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.349798	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
	I	7.58875% Riesgos de trabajo	79.63
	II	**Enfermedad y Maternidad**	
		Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
		1.1% excedente de 3 UMA	8.12
		0.7% Prestaciones en dinero	7.35
		1.05% Gastos médicos pensionados	11.02
	III	1.75% Invalidez y vida	18.36
	IV	2 % Retiro (SAR)	20.99
		4.241% Cesantía en edad avanzada y ve	44.50
	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	10.49
		5 % Infonavit	52.47
		0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
		SP = Suma de Prestaciones	274.09
		Ps= Obligación Obrero-Patronal	
		Ps = Sp / SBC	**0.261207**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.688959**

Fórmula — Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) — Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los dias realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos dias que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **OFI.ALB**
CATEGORÍA (S): **OFICIAL ALBAÑIL**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **500.00**
Salario Base deCotizacion (SBC) **524.66**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año		Días Calendario (DICAL)	365.00
Domingos	53.00	Aguinaldo por Ley	15.00
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Dias Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Días festivos por Ley	3.00	Tiempo Extra	
Condiciones Climatológicas	3.00	Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días por costumbre	5.00	Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	0.00		
Días sindicato	0.00		
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00
Días no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	0.00%
		Otros cargos	0.00%
Dias No Laborables al Año	**79.00**		
TOTAL TI =	286.00		
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161	**Tp / TI = 1.339161**	
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.372426	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
	I	7.58875% Riesgos de trabajo	39.82
	II	**Enfermedad y Maternidad**	
		Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
		1.1% excedente de 3 UMA	2.35
		0.7% Prestaciones en dinero	3.67
		1.05% Gastos médicos pensionados	5.51
	III	1.75% Invalidez y vida	9.18
	IV	2 % Retiro (SAR)	10.49
		4.241% Cesantía en edad avanzada y ve	22.25
	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	5.25
		5 % Infonavit	26.23
		0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
		SP = Suma de Prestaciones	145.91
		Ps= Obligación Obrero-Patronal	
		Ps = Sp / SBC	**0.278104**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.711587**

Fórmula — Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) — Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **OFI.ALU**
CATEGORÍA (S): **OFICIAL ALUMINIERO**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **666.67**
Salario Base deCotizacion (SBC) **699.55**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año		Días Calendario (DICAL)	365.00
Domingos	53.00	Aguinaldo por Ley	15.00
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Días Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Días festivos por Ley	3.00	Tiempo Extra	
Condiciones Climatológicas	3.00	Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días por costumbre	5.00	Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	0.00		
Días sindicato	0.00		
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00
Días no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	0.00%
		Otros cargos	0.00%
Días No Laborables al Año	**79.00**		
TOTAL TI =	286.00		
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161	**Tp / TI = 1.339161**	
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.361136	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	53.09
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
	1.1% excedente de 3 UMA	4.27
	0.7% Prestaciones en dinero	4.90
	1.05% Gastos médicos pensionados	7.35
III	1.75% Invalidez y vida	12.24
IV	2 % Retiro (SAR)	13.99
	4.241% Cesantía en edad avanzada y ve	29.67
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	7.00
	5 % Infonavit	34.98
	0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
	SP = Suma de Prestaciones	188.65
	Ps= Obligación Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.269673**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.700297**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **OFI.AZU**
CATEGORÍA (S): **OFICIAL AZULEJERO**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **500.00**
Salario Base deCotizacion (SBC) **524.66**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año	
Domingos	53.00
Vacaciones	12.00
Días Lunes	3.00
Días festivos por Ley	3.00
Condiciones Climatológicas	3.00
Días por costumbre	5.00
Permisos y Enfermedades	0.00
Días sindicato	0.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Días no trabajados por guardia	0.00
Días No Laborables al Año	**79.00**
TOTAL TI =	286.00
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315

DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	0.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.339161	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.372426	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
	I	7.58875% Riesgos de trabajo	39.82
	II	**Enfermedad y Maternidad**	
		Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
		1.1% excedente de 3 UMA	2.35
		0.7% Prestaciones en dinero	3.67
		1.05% Gastos médicos pensionados	5.51
	III	1.75% Invalidez y vida	9.18
	IV	2 % Retiro (SAR)	10.49
		4.241% Cesantía en edad avanzada y vej	22.25
	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	5.25
		5 % Infonavit	26.23
		0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
		SP = Suma de Prestaciones	145.91
		Ps= Obligación Obrero-Patronal	
		Ps = Sp / SBC	**0.278104**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.711587**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **OFI.CON**
CATEGORÍA (S): **OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **666.67**
Salario Base deCotizacion (SBC) **699.55**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año		Días Calendario (DICAL)	365.00
Domingos	53.00	Aguinaldo por Ley	15.00
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Días Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Días festivos por Ley	3.00	Tiempo Extra	
Condiciones Climatológicas	3.00	Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días por costumbre	5.00	Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	0.00		
Días sindicato	0.00		
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00
Días no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	0.00%
		Otros cargos	0.00%
Días No Laborables al Año	**79.00**		
TOTAL TI =	286.00		
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161	**Tp / TI = 1.339161**	
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.361136	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
	I	7.58875% Riesgos de trabajo	53.09
	II	**Enfermedad y Maternidad**	
		Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
		1.1% excedente de 3 UMA	4.27
		0.7% Prestaciones en dinero	4.90
		1.05% Gastos médicos pensionados	7.35
	III	1.75% Invalidez y vida	12.24
	IV	2 % Retiro (SAR)	13.99
		4.241% Cesantía en edad avanzada y ve	29.67
	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	7.00
		5 % Infonavit	34.98
		0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
		SP = Suma de Prestaciones	188.65
		Ps= Obligación Obrero-Patronal	
		Ps = Sp / SBC	**0.269673**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.700297**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **OFI.ELE**
CATEGORÍA (S): **OFICIAL ELECTRICISTA**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **666.67**
Salario Base deCotizacion (SBC) **699.55**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año	
Domingos	53.00
Vacaciones	12.00
Días Lunes	3.00
Días festivos por Ley	3.00
Condiciones Climatológicas	3.00
Días por costumbre	5.00
Permisos y Enfermedades	0.00
Días sindicato	0.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**79.00**
TOTAL TI =	286.00
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315

DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	0.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.339161	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.361136	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
	I	7.58875% Riesgos de trabajo	53.09
	II	**Enfermedad y Maternidad**	
		Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
		1.1% excedente de 3 UMA	4.27
		0.7% Prestaciones en dinero	4.90
		1.05% Gastos médicos pensionados	7.35
	III	1.75% Invalidez y vida	12.24
	IV	2 % Retiro (SAR)	13.99
		4.241% Cesantía en edad avanzada y ve	29.67
	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	7.00
		5 % Infonavit	34.98
		0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
		SP = Suma de Prestaciones	188.65
		Ps= Obligación Obrero-Patronal	
		Ps = Sp / SBC	**0.269673**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.700297**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **OFI.FIE**
CATEGORÍA (S): **OFICIAL FIERRERO**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **600.00**
Salario Base deCotizacion (SBC) **629.59**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año	
Domingos	53.00
Vacaciones	12.00
Días Lunes	3.00
Días festivos por Ley	3.00
Condiciones Climatológicas	3.00
Días por costumbre	5.00
Permisos y Enfermedades	0.00
Días sindicato	0.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Días no trabajados por guardia	0.00
Días No Laborables al Año	**79.00**
TOTAL TI =	286.00
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	0.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.339161	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.364893	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
	I	7.58875% Riesgos de trabajo	47.78
	II	**Enfermedad y Maternidad**	
		Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
		1.1% excedente de 3 UMA	3.50
		0.7% Prestaciones en dinero	4.41
		1.05% Gastos médicos pensionados	6.61
	III	1.75% Invalidez y vida	11.02
	IV	2 % Retiro (SAR)	12.59
		4.241% Cesantía en edad avanzada y vej	26.70
	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	6.30
		5 % Infonavit	31.48
		0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
		SP = Suma de Prestaciones	171.55
		Ps= Obligación Obrero-Patronal	
		Ps = Sp / SBC	**0.272479**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.704054**

Fórmula — Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) — Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **OFI.HRR**
CATEGORÍA (S): **OFICIAL HERRERO**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **600.00**
Salario Base deCotizacion (SBC) **629.59**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año		Días Calendario (DICAL)	365.00
Domingos	53.00	Aguinaldo por Ley	15.00
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Días Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Días festivos por Ley	3.00	Tiempo Extra	
Condiciones Climatológicas	3.00	Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días por costumbre	5.00	Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	0.00		
Días sindicato	0.00		
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00
Días no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	0.00%
		Otros cargos	0.00%
Días No Laborables al Año	**79.00**		
TOTAL TI =	286.00		
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161	**Tp / TI = 1.339161**	
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.364893	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	47.78
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
	1.1% excedente de 3 UMA	3.50
	0.7% Prestaciones en dinero	4.41
	1.05% Gastos médicos pensionados	6.61
III	1.75% Invalidez y vida	11.02
IV	2 % Retiro (SAR)	12.59
	4.241% Cesantía en edad avanzada y ve	26.70
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	6.30
	5 % Infonavit	31.48
	0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
	SP = Suma de Prestaciones	171.55
	Ps= Obligación Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.272479**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.704054**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los dias realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los dias realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos dias que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **OFI.PNT**
CATEGORÍA (S): **OFICIAL PINTOR**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **550.00**
Salario Base deCotizacion (SBC) **577.12**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año	
Domingos	53.00
Vacaciones	12.00
Días Lunes	3.00
Días festivos por Ley	3.00
Condiciones Climatológicas	3.00
Días por costumbre	5.00
Permisos y Enfermedades	0.00
Días sindicato	0.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Días no trabajados por guardia	0.00
Días No Laborables al Año	**79.00**
TOTAL TI =	286.00
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315

DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	0.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.339161	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.368320	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
	I	7.58875% Riesgos de trabajo	43.80
	II	**Enfermedad y Maternidad**	
		Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
		1.1% excedente de 3 UMA	2.92
		0.7% Prestaciones en dinero	4.04
		1.05% Gastos médicos pensionados	6.06
	III	1.75% Invalidez y vida	10.10
	IV	2 % Retiro (SAR)	11.54
		4.241% Cesantía en edad avanzada y ve	24.48
	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	5.77
		5 % Infonavit	28.86
		0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
		SP = Suma de Prestaciones	158.73
		Ps= Obligación Obrero-Patronal	
		Ps = Sp / SBC	**0.275038**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.707481**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **OFI.VID**
CATEGORÍA (S): **OFICIAL VIDRIERO**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **666.67**
Salario Base deCotizacion (SBC) **699.55**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año		Días Calendario (DICAL)	365.00
Domingos	53.00	Aguinaldo por Ley	15.00
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Días Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Días festivos por Ley	3.00	Tiempo Extra	
Condiciones Climatológicas	3.00	Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días por costumbre	5.00	Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	0.00		
Días sindicato	0.00		
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00
Días no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	0.00%
		Otros cargos	0.00%
Días No Laborables al Año	**79.00**		
TOTAL TI =	286.00		
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161	**Tp / TI = 1.339161**	
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.361136	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
	I	7.58875% Riesgos de trabajo	53.09
	II	**Enfermedad y Maternidad**	
		Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
		1.1% excedente de 3 UMA	4.27
		0.7% Prestaciones en dinero	4.90
		1.05% Gastos médicos pensionados	7.35
	III	1.75% Invalidez y vida	12.24
	IV	2 % Retiro (SAR)	13.99
		4.241% Cesantía en edad avanzada y ve	29.67
	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	7.00
		5 % Infonavit	34.98
		0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
		SP = Suma de Prestaciones	188.65
		Ps= Obligación Obrero-Patronal	
		Ps = Sp / SBC	**0.269673**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.700297**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **OPE.LJR**
CATEGORÍA (S): **OPERADOR DE EQUIPO LIJERO**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **400.00**
Salario Base deCotizacion (SBC) **419.73**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año	
Domingos	53.00
Vacaciones	12.00
Días Lunes	3.00
Días festivos por Ley	3.00
Condiciones Climatológicas	3.00
Días por costumbre	5.00
Permisos y Enfermedades	0.00
Dias sindicato	0.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Días No Laborables al Año	**79.00**
TOTAL TI =	286.00
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315

DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	0.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.339161	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.383757	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
	I	7.58875% Riesgos de trabajo	31.85
	II	**Enfermedad y Maternidad**	
		Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
		1.1% excedente de 3 UMA	1.19
		0.7% Prestaciones en dinero	2.94
		1.05% Gastos médicos pensionados	4.41
	III	1.75% Invalidez y vida	7.35
	IV	2 % Retiro (SAR)	8.39
		4.241% Cesantía en edad avanzada y ve	17.80
	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.20
		5 % Infonavit	20.99
		0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
		SP = Suma de Prestaciones	120.28
		Ps= Obligación Obrero-Patronal	
		Ps = Sp / SBC	**0.286565**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.722918**

Fórmula — Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) — Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los dias realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

ANÁLISIS PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORÍA

SALARIO MINIMO $:	207.44	3 veces UMA	311.22	Limite Superior 2: 25 veces UMA	2,593.50
AÑO	2023	Unidad de Medida y Actualización (UMA)	103.74	Limite Superior 1: 25 veces UMA	2,593.50

JORNADAS LABORABLES DE 8 HORAS (SALARIOS NORMALES)

CÓDIGO DE LA CATEGORÍA: **TEC.REF**
CATEGORÍA (S): **TÉCNICO EN REFIGERACIÓN**
Salario Nominal Vigente $: **207.44**

Sal. Nominal (Sn) **666.67**
Salario Base deCotizacion (SBC) **699.55**

Cesantia en edad Avanzada y Vejez

RANGO	Rango8
PATRON	4.241%
TRABAJADOR	0.000%
CUOTA	4.241%

DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Días no Laborado al Año	
Domingos	53.00
Vacaciones	12.00
Días Lunes	3.00
Días festivos por Ley	3.00
Condiciones Climatológicas	3.00
Días por costumbre	5.00
Permisos y Enfermedades	0.00
Días sindicato	0.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Días no trabajados por guardia	0.00
Días No Laborables al Año	**79.00**
TOTAL TI =	286.00
Tp /TI = DÍAS PAG. / DÍAS LAB.	1.339161
FSBC=(Tp-Te) / DICAL	1.049315

DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Días Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Días Equivalentes por Horas extras gravables en el SBC	0.00
Días Equivalentes por Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	0.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.339161	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.361136	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
I		7.58875% Riesgos de trabajo	53.09
II		**Enfermedad y Maternidad**	
		Cuota fija(20.4% UMA*dias cal/dias trab)	21.16
		1.1% excedente de 3 UMA	4.27
		0.7% Prestaciones en dinero	4.90
		1.05% Gastos médicos pensionados	7.35
III		1.75% Invalidez y vida	12.24
IV		2 % Retiro (SAR)	13.99
		4.241% Cesantía en edad avanzada y ve	29.67
V		1% Guarderias y prestaciones sociales	7.00
		5 % Infonavit	34.98
		0% Impuesto Sobre Nómina	0.00
		SP = Suma de Prestaciones	188.65
		Ps= Obligación Obrero-Patronal	
		Ps = Sp / SBC	**0.269673**

FACTOR DE SALARIO REAL — Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos — **1.700297**

Fórmula — Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) — Artículo 191 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los dias realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los dias realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

TABULADOR DE SALARIO BASE DE MANO DE OBRA E INTREGRACION DE SALARIOS

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	SALARIO BASE POR JORNAL	FACTOR SALARIO REAL	SALARIO REAL
	MANO DE OBRA				
AYU.GRA	AYUDANTE GENERAL	JOR	$350.00	1.728008	$604.80
AYU.INS	AYUDANTE DE INSTALACIONES	JOR	$400.00	1.722918	$689.17
CAB.OFI	CABO DE OFICIOS	JOR	$833.33	1.693466	$1,411.22
CAD.TPG	CADENERO DE TOPOGRÁFO	JOR	$400.00	1.722918	$689.17
ING.TPG	TOPOGRÁFO	JOR	$1,000.00	1.688959	$1,688.96
OFI.ALB	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	$500.00	1.711587	$855.79
OFI.ALU	OFICIAL ALUMINIERO	JOR	$666.67	1.700297	$1,133.54
OFI.AZU	OFICIAL AZULEJERO	JOR	$500.00	1.711587	$855.79
OFI.CON	OFICIAL CARPINTERO DE OBRA NEGRA	JOR	$666.67	1.700297	$1,133.54
OFI.ELE	OFICIAL ELECTRICISTA	JOR	$666.67	1.700297	$1,133.54
OFI.FIE	OFICIAL FIERRERO	JOR	$600.00	1.704054	$1,022.43
OFI.HRR	OFICIAL HERRERO	JOR	$600.00	1.704054	$1,022.43
OFI.PNT	OFICIAL PINTOR	JOR	$550.00	1.707481	$939.11
OFI.VID	OFICIAL VIDRIERO	JOR	$666.67	1.700297	$1,133.54
OPE.LJR	OPERADOR DE EQUIPO LIJERO	JOR	$400.00	1.722918	$689.17
TEC.REF	TÉCNICO EN REFIGERACIÓN	JOR	$666.67	1.700297	$1,133.54
	TOTAL MANO DE OBRA				

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

XIV.- ANALISIS DE INDIRECTOS Y UTILIDAD

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

DESGLOSE DE COSTOS INDIRECTOS

DURACIÓN DE LA OBRA (EN DÍAS): 60 **MONTO DE LA OBRA A COSTO DIRECTO:** $ 485,393.88

CONCEPTO	TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS			
	ADMINISTRACION OFICINA CENTRAL		ADMINISTRACION OFICINA DE CAMPO	
	MONTO	PORCENTAJE	MONTO	PORCENTAJE
I. HONORARIOS SUELDOS Y PRESTACIONES				
a. Personal directivo incluye: Prestaciones	2,400.00	0.494444%		
b. Personal técnico incluye: Prestaciones	24,200.05	4.985652%	18,399.94	3.790724%
c. Personal administrativo incluye: Prestaciones	3,199.97	0.659252%		
d. Cuota Patronal del Seguro Social del inciso a, b y c (consideradas)				
e. Prestaciones de la LFT del inciso a, b y c (consideradas)				
f. Pasajes y viáticos (consideradas)				
g. Los que deriven de suscripción de contratos de trabajo del inciso a,b y c.				
SUBTOTALES	**29,800.02**		**18,399.94**	
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS				
a. Edificios y Locales	970.79	0.200000%		
b. Locales de Mantenimiento y Guarda	485.39	0.100000%	728.09	0.150000%
c. Bodegas	364.05	0.075000%	728.09	0.150000%
d. Instalaciones Generales	388.32	0.080000%		
e. Muebles y enseres	218.43	0.045000%		
f. Depreciación o Renta, y Operación de Vehículos	291.24	0.060000%	728.09	0.150000%
g. Campamentos			485.39	0.100000%
SUBTOTALES	**2,718.22**		**2,669.66**	
III. SERVICIOS				
a. Consultores,Asesores,Servicio y Laboratorios			4,656.27	0.959276%
b. Estudios e Investigación				
SUBTOTALES			**4,656.27**	
IV. FLETES Y ACARREOS				
a. De Campamentos				
b. De Equipo de Construcción				
c. De Plantas y elementos para Instalaciones				
d. De mobiliario				
SUBTOTALES				
V. GASTOS OFICINA				
a. Papelería y útiles de escritorio	485.39	0.100000%		
b. Correos, fax, teléfonos, telégrafos, radio.	485.39	0.100000%		
c. equipo de computación	485.39	0.100000%		
d. Situación de fondos	242.70	0.050000%		
e. Copias y duplicados	485.39	0.100000%		
f. Luz, gas y otros consumos	485.39	0.100000%		
g. Gastos de la licitación	728.09	0.150000%		
SUBTOTALES	**3,397.74**			
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	**485.39**	0.100000%	**485.39**	0.100000%
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	**485.39**	0.100000%	**485.39**	0.100000%
VIII. SEGUROS Y FIANZAS				
a. Primas por Seguro	485.39	0.100000%		
b. Primas por Fianzas	7,284.07	1.500652%		
SUBTOTALES	**7,769.46**			
IX. TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES				
a. Construcción y conservación de caminos de acceso				
b. Montaje y desmantelamiento de equipo				
c. Construcción de Instalaciones generales				
1. De Campamentos				
2. De equipo de construcción				
3. De plantas y elementos para instalaciones				
4. Letrero nominativo de obra			1,456.18	0.300000%
SUBTOTALES			**1,456.18**	
TOTALES	44,656.24	9.200000%	28,152.84	5.800000%

TOTALES $ 72,809.08 % INDIRECTO 15.0000%

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

DETERMINACIÓN DEL PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO (COSTO DIRECTO + INDIRECTO DE OBRA)

COSTO DIRECTO DE LA OBRA:	485,393.88	TASA DE INTERES USADA (Anual)=	11.5040%	% APLICABLE AL PERIODO	
INDIRECTO DE OBRA:	15.0000%	+ PUNTOS DEL BANCO=	0.0000%	1.2922%	
COSTO DIRECTO +INDIRECTO:	558,202.96	TASA DE INTERES DIARIA =	0.0315%	LOP ART. 54 P. 1 y 2	
MONTO TOTAL DE LA OBRA:	617,106.35	AS PARA PAGO DE ESTIMACIONES:	41		

ANTICIPOS		MONTO A EJERCER		IMPORTE DE ANTICIPOS		INDICADOR ECONOMICO
EJERCICIO		EJERCICIO		EJERCICIO		TIIE A 28 DÍAS (01/06/2023)
30.00%	0.00%	558,202.96	0.00	167,460.89	0.00	

%Am1= AMORTIZACION1		%Am2= AMORTIZACION2
EJERCICIO	**Spa1**= Saldo Por amortizar al Recibir 2do. Anticipo: $0.00	
%Am1= (Anticipo / 1er + 2do Ejercicio)		**%Am2= Spa1 / Ipe2**
30.0000%	**Ipe2**= Importe por Ejercer al Recibir el 2do Anticipo: $0.00	0.0000%

PERIODO SEGÚN PROGRAMA	PERIODO	INGRESOS A COSTO DIRECTO + INDIRECTO				EGRESOS		IMPORTES		FINANCIAMIENTO
		ANTICIPOS	ESTIMACIONES	AMORTIZACION	COBROS	GASTOS DE OBRA (CD+I)	ANTICIPO PROVEEDORES *	DIFERENCIA	DIFERENCIA ACUMULADA	
	0	167,460.89	0.00		167,460.89	0.00	0.00	167,460.89	167,460.89	0.00
1	Semana1	0.00	10,264.53	0.00	0.00	10,264.53	0.00	-10,264.53	157,196.36	0.00
2	Semana2	0.00	85,184.07	3,079.36	7,185.17	85,184.07	0.00	-77,998.90	79,197.46	0.00
3	Semana3	0.00	58,917.38	25,555.22	59,628.85	58,917.38	0.00	711.47	79,908.93	0.00
4	Semana4	0.00	129,609.03	17,675.21	41,242.17	129,609.03	-8,500.00	-79,866.86	42.07	0.00
5	Semana5	0.00	42,969.30	38,882.71	90,726.32	42,969.30	0.00	47,757.02	47,799.09	0.00
6	Semana6	0.00	57,489.38	12,890.79	30,078.51	57,489.38	0.00	-27,410.87	20,388.22	0.00
7	Semana7	0.00	55,340.60	0.00	0.00	55,340.60	-35,000.00	-20,340.60	47.62	0.00
8	Semana8	0.00	51,907.83	0.00	0.00	51,907.83	-52,000.00	92.17	139.79	0.00
9	Semana9	0.00	66,520.84	0.00	0.00	66,520.84	-66,500.00	-20.84	118.95	0.00
	TOTALES	167,460.89	558,202.96	98,083.29	396,321.91	558,202.96	-162,000.00			0.00

PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO= 0.00 (INTERES NETO A PAGAR) / GASTOS DE OBRA (COSTO DIRECTO +INDIRECTO) 0.00 / 558,202.96 = **0.0000%**

* ANEXAR COMPROBANTES (CEDULA DE GASTOS DE ANTICIPOS)

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

DETERMINACIÓN DEL CARGO POR UTILIDAD

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA	IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO		485,393.88	
CI	I.-INDIRECTO		72,809.08	15.0000%
CF	II.-FINANCIAMIENTO			
Up%	**UTILIDAD PROPUESTA**			6.0000%
	PTU= PARTICIPACION DE LOS TRABAJADORES EN LA UTILIDAD		10.00%	
	ISR= IMPUESTO SOBRE LA RENTA		30.00%	
%U	UTILIDAD NETA = Up% / [1- (PTU+ISR)]	%U =6 % / [1- (10%+ 30%)]		10.0000%
CU	CARGO POR UTILIDAD (COSTO DIRECTO+ COSTO INDIRECTO+ COSTO FINANCIAMIENTO) x % UTILIDAD NETA			
		($ 485,393.88 + $ 72,809.08 + $ 0.00) x 10% =	$55,820.30	
	IMPORTE TOTAL UTILIDAD		$55,820.30	
	PORCENTAJE TOTAL DE UTILIDAD (%=Total utilidad * 100 / (CD+CI+CF))			
		[$ 55,820.30 / ($ 485,393.88 + $ 72,809.08 + $ 0.00)] * 100%		**10.0000%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONCURSO No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

UBICACIÓN: POB. LA PROVIDENCIA, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO.

DETERMINACIÓN DE CARGOS ADICIONALES

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA			IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO				$485,393.88	
CI	I.-INDIRECTO				$72,809.08	15.0000%
CF	II.-FINANCIAMIENTO					
UT	III.- UTILIDAD TOTAL				$55,820.30	10.0000%
			Subtotal		**$614,023.26**	
CSFP	**CARGOS ADICIONALES** IMPORTE DE LAS APORTACIONES POR CONCEPTO DE INSPECCION Y SUPERVISION QUE LAS LEYES DE LA MATERIA ENCOMIENDAN A LA SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA. ARTICULO No. 191 LEY FEDERAL DE DERECHOS.					
	(CSFP = Subtotal / (1-.005) - Subtotal))	14,023.26 / (1- 0 .005) - $ 614,023.26			$3,085.54	0.502512%
			TOTAL DE CARGOS ADICIONALES		**$3,085.54**	**0.5025%**

C. JOSÉ ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

XV.- CROQUIS DE MACRO Y MICROLOCALIZACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

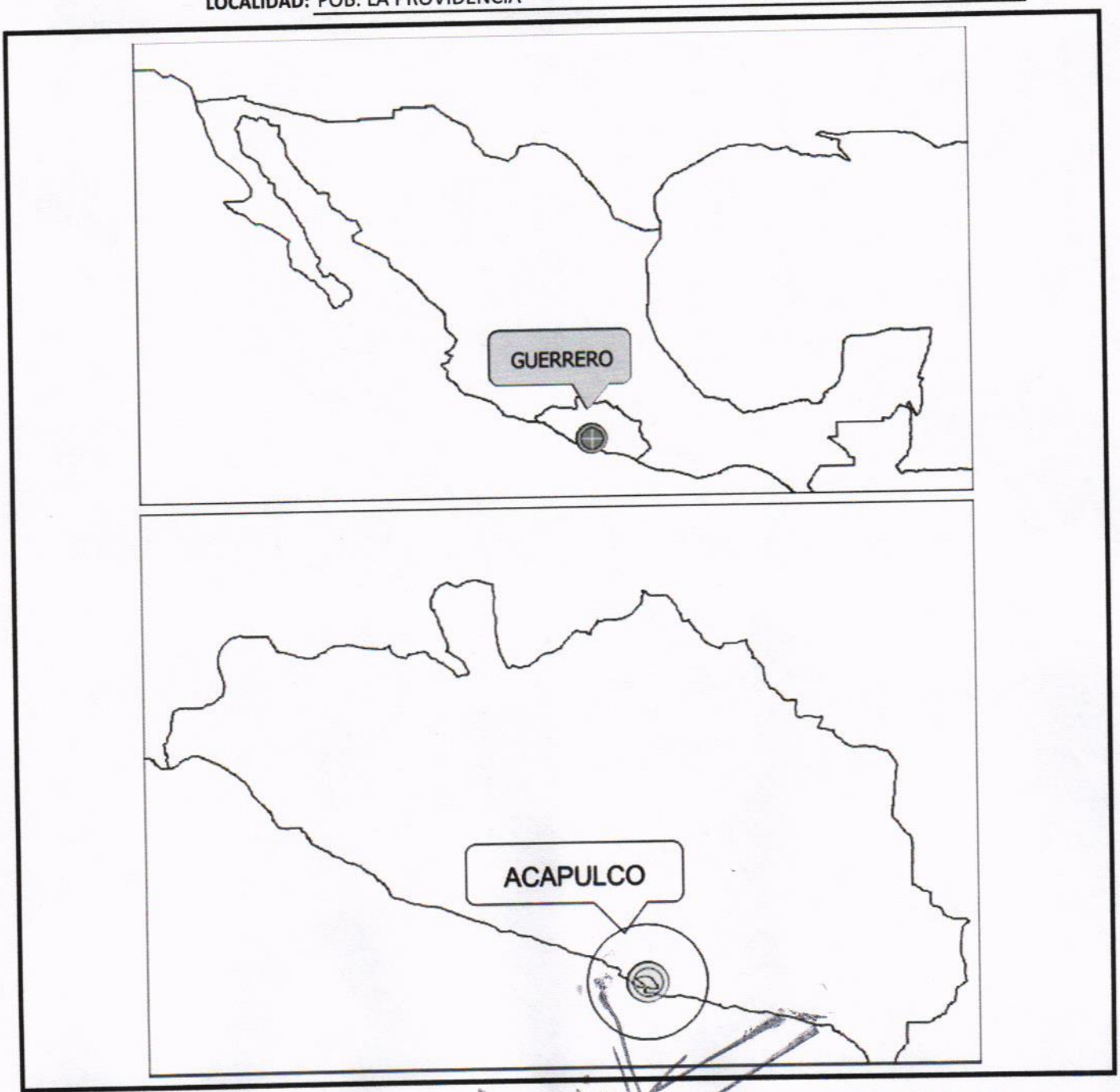
CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-1

OBRA-. CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA



LATITUD: **17° 5' 51.775" N** LONGITUD: **99° 49' 7.429" O**

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ZONA RURAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

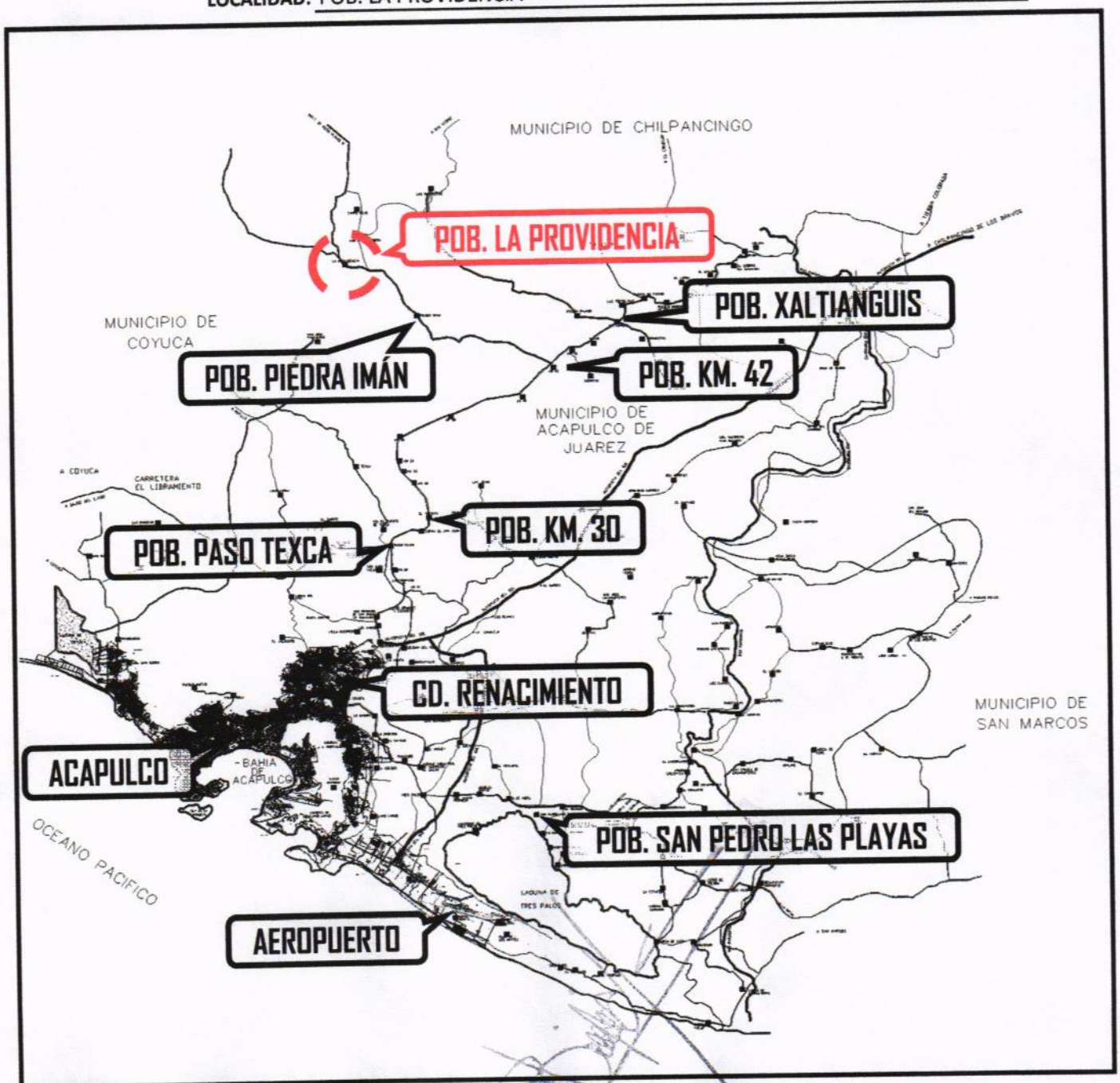
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-2

OBRA-. CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA



LATITUD: **17° 5' 51.775" N** LONGITUD: **99° 49' 7.429" O**

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ZONA RURAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

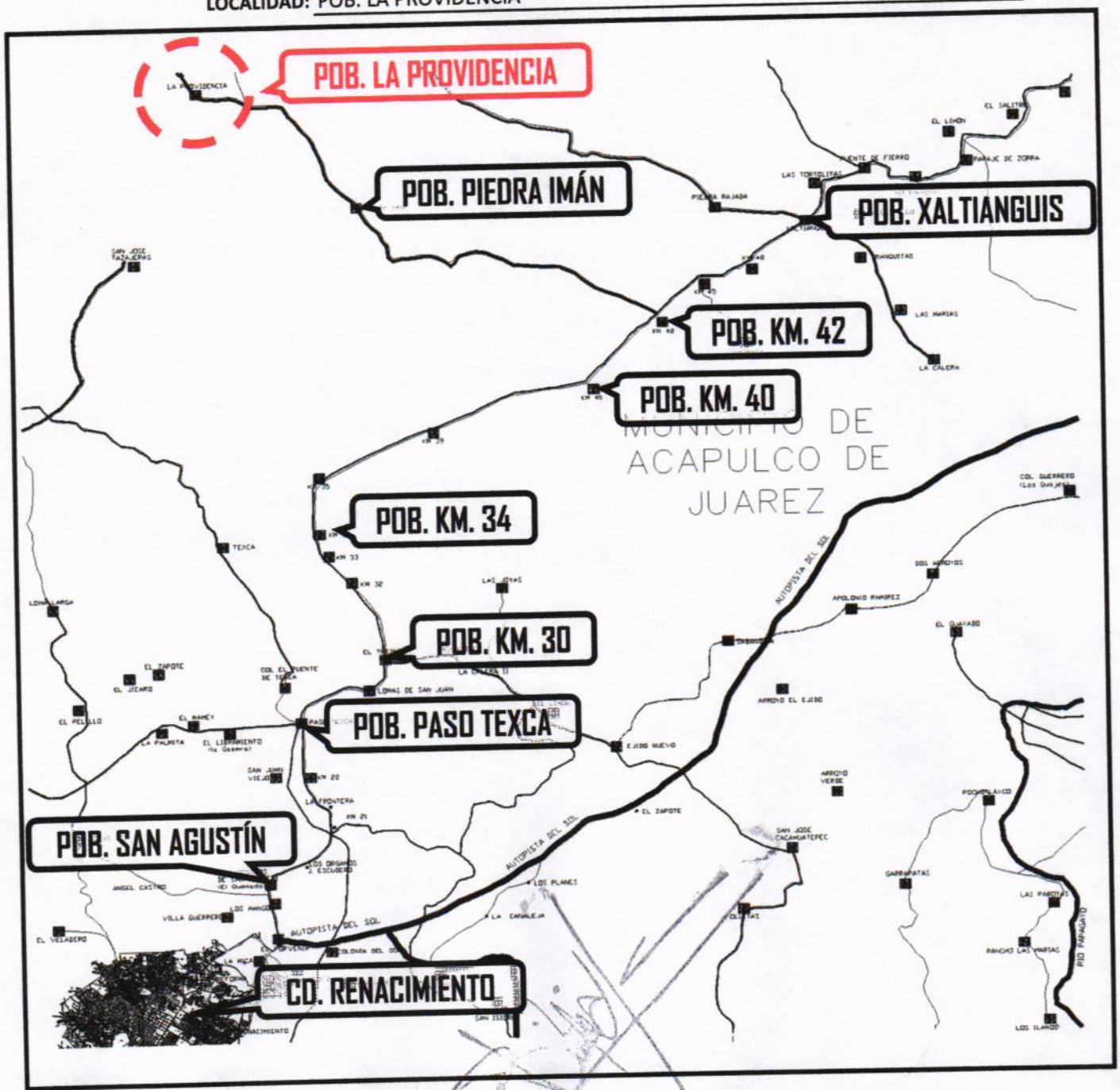
CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-3

OBRA-. CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA



LATITUD: **17° 5' 51.775" N**

LONGITUD: **99° 49' 7.429" O**

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ZONA RURAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

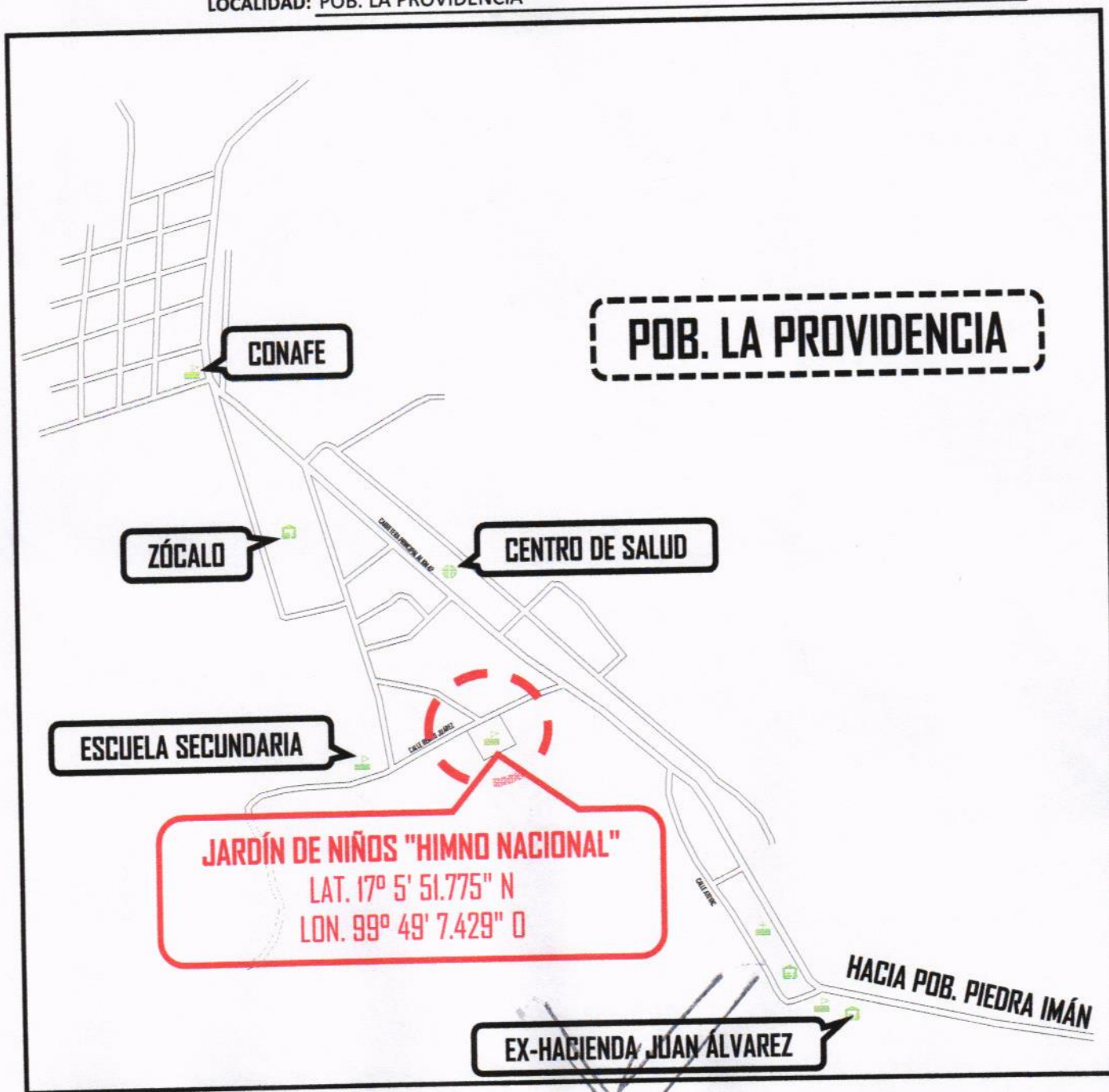
CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-4

OBRA-. CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA



LATITUD: **17° 5' 51.775" N** LONGITUD: **99° 49' 7.429" O**

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ZONA RURAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

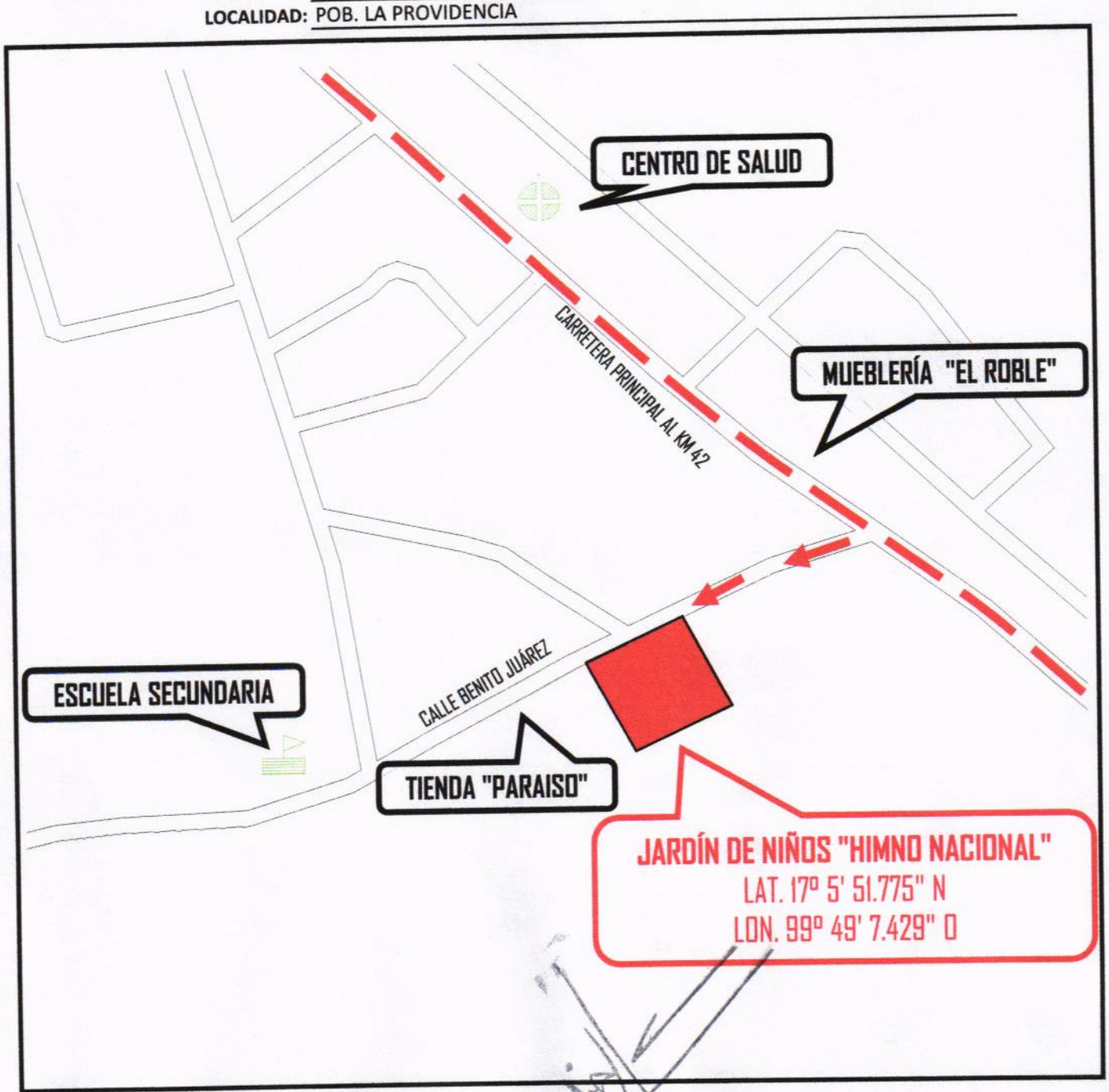
CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-5

OBRA-. CONSTRUCCIÓN DE AULA EN JARDIN DE NIÑOS HIMNO NACIONAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LA PROVIDENCIA

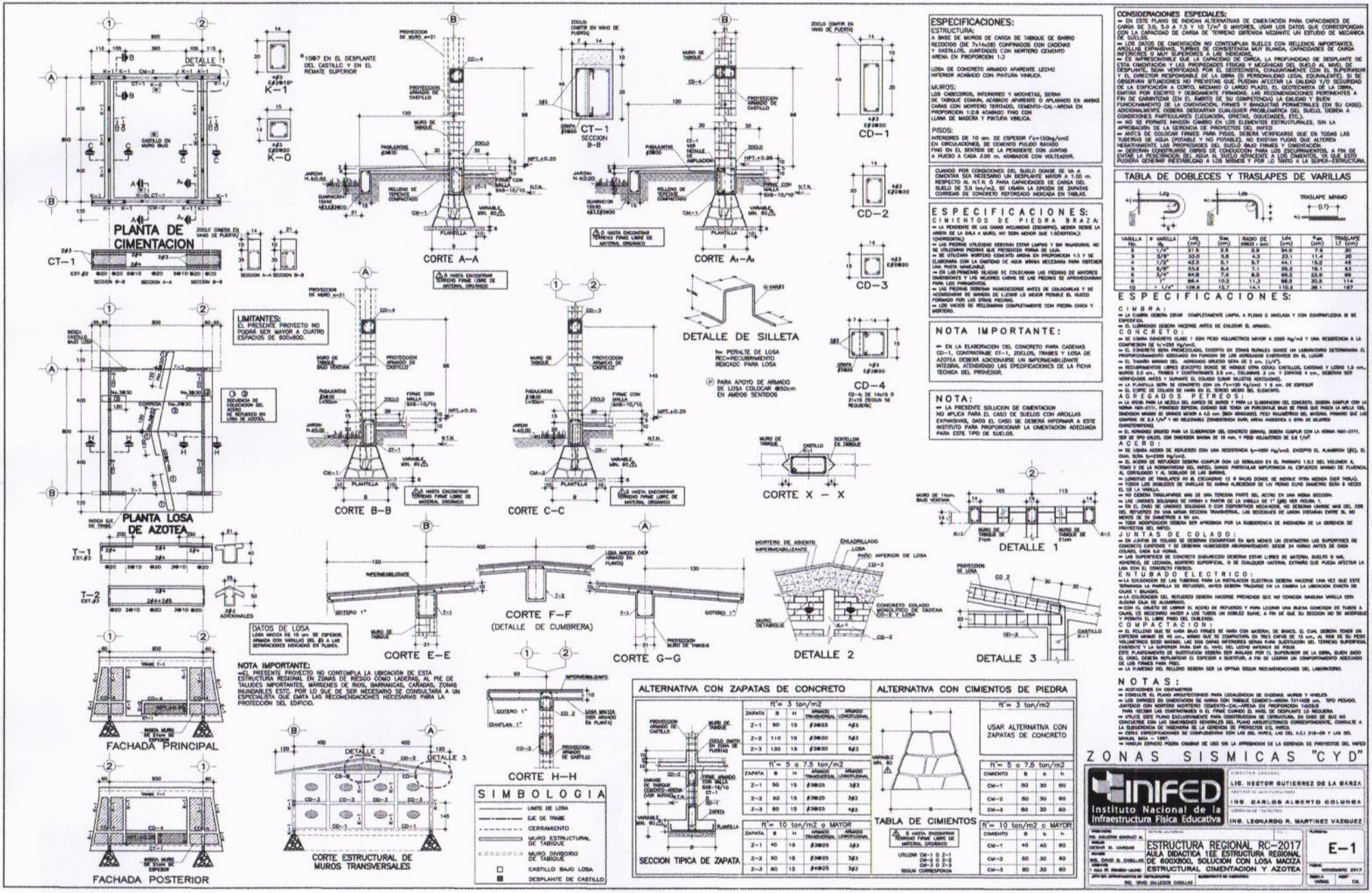


LATITUD: **17° 5' 51.775" N** LONGITUD: **99° 49' 7.429" O**

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ZONA RURAL

XVI.- PLANOS Y PROYECTOS



LIMITANTES:
EL PRESENTE PROYECTO NO PODRÁ SER MAYOR A CUATRO ESPACIOS DE 600x800.

DATOS DE LOSA
LOSA MACIZA DE 10 cm. DE ESPESOR, ARMADA CON VARILLAS DEL #3 A LAS SEPARACIONES INDICADAS EN PLANTA.

NOTA IMPORTANTE:
EL PRESENTE PROYECTO NO CONTEMPLA LA UBICACIÓN DE ESTA ESTRUCTURA REGIONAL EN ZONAS DE RIESGO COMO LADERAS, AL PIE DE TALUDES IMPORTANTES, MÁRGENES DE RIOS, BARRANCAS, CAÑADAS, ZONAS INUNDABLES ESTO, POR LO QUE DE SER NECESARIO SE CONSULTARA A UN ESPECIALISTA QUE EMITA LAS RECOMENDACIONES NECESARIAS PARA LA PROTECCIÓN DEL EDIFICIO.

ESPECIFICACIONES:

ESTRUCTURA:
A BASE DE MUROS DE CARGA DE TABIQUE DE BARRO RECOCIDO (DE 7x14x28) CONFINADOS CON CADENAS Y DALAS/LOS, JUNTEADOS CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:3

LOSA DE CONCRETO ARMADO APARENTE LECHO INFERIOR ACABADO CON PINTURA VINILICA.

MUROS:
LOS CABECEROS, INTERIORES Y MOCHETAS, SERAN DE TABIQUE COMÚN, ACABADO APARENTE O APLANADO EN AMBAS CARAS CON MORTERO TERCIADO, CEMENTO-CAL-ARENA EN PROPORCION 1:2:8 ACABADO FINO CON LLANA DE MADERA Y PINTURA VINILICA.

PISOS:
INTERIORES DE 10 cm. DE ESPESOR $f'c=150kg/cm2$ EN CIRCULACIONES, DE CEMENTO PULIDO RAYADO FINO EN EL SENTIDO DE LA PENDIENTE CON JUNTAS A NUDO A CADA 3.00 m. ACABADOS CON VOLTEADOR.

CUANDO POR CONDICIONES DEL SUELO DONDE SE VA A CIMENTAR SEA NECESARIO UN DESPLANTE MAYOR A 1.00 m. RESPECTO AL N.T.N. Ó PARA CAPACIDADES DE CARGA DEL SUELO DE 3.0 ton/m2, SE USARA LA OPCION DE ZAPATAS CORRIDAS DE CONCRETO REFORZADO INDICADA EN TABLAS.

ESPECIFICACIONES:

CIMIENTOS DE PIEDRA BRAZA:
- LA PENDIENTE DE LAS CARAS INCLINADAS (ESCARPIO), MEDIDA DESDE LA ARISTA DE LA DALA A MURO, NO SERA MENOR QUE 1:6(VERTICAL):1(HORIZONTAL)
- LAS PIEDRAS UTILIZADAS DEBERAN ESTAR LIMPIAS Y EN HUMEDAS, NO SE UTILIZARAN PIEDRAS QUE PRESENTEN FORMA DE LAJA.
- SE UTILIZARA MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:3 Y SE CUIDARA CON LA CANTIDAD DE AGUA MINIMA NECESARIA PARA OBTENER UNA PASTA MANEJABLE.
- EN LAS PRIMERAS HILADAS SE COLOCARAN LAS PIEDRAS DE MAYORES DIMENSIONES Y LAS MEJORES CARAS DE LAS PIEDRAS SE APROVECHARAN PARA LOS PARAMENTOS.
- LAS PIEDRAS DEBERAN HUMEDECERSE ANTES DE COLOCARLAS Y SE ACOMODARAN DE MANERA DE LLENAR LO MEJOR POSIBLE EL HUECO FORMADO POR LAS OTRAS PIEDRAS.
- LOS VACIOS SE RELLENARAN COMPLETAMENTE CON PIEDRA CHICA Y MORTERO.

NOTA IMPORTANTE:

- EN LA ELABORACION DEL CONCRETO PARA CADENAS CD-1, CONTRATRABE CT-1, ZOCLOS, TRABES Y LOSAS DE AZOTEA DEBERA ADICIONARSE UN IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL ATENDIENDO LAS ESPECIFICACIONES DE LA FICHA TECNICA DEL PROVEEDOR.

NOTA:

- LA PRESENTE SOLUCION DE CIMENTACION NO APLICA PARA EL CASO DE SUELOS CON ARCILLAS EXPANSIVAS, DADO EL CASO SE DEBERÁ INFORMAR A ESTE INSTITUTO PARA PROPORCIONAR LA CIMENTACION ADECUADA PARA ESTE TIPO DE SUELOS.

CONSIDERACIONES ESPECIALES:

- EN ESTE PLANO SE INDICAN ALTERNATIVAS DE CIMENTACIÓN PARA CAPACIDADES DE CARGA DE 3.0, 5.0 A 7.5 Y 10 T/m^2 Ó MAYORES, USAR LOS DATOS QUE CORRESPONDAN CON LA CAPACIDAD DE CARGA DEL TERRENO OBTENIDA MEDIANTE UN ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS.
- LOS DATOS DE CIMENTACIÓN NO CONTEMPLAN SUELOS CON RELLENOS IMPORTANTES, ARCILLAS EXPANSIVAS, TURBAS DE CONSISTENCIA MUY BLANDA, CAPACIDADES DE CARGA INFERIORES Ó MUY SUPERIORES A LAS INDICADAS.
- ES IMPRESCINDIBLE QUE LA CAPACIDAD DE CARGA, LA PROFUNDIDAD DE DESPLANTE DE ESTA CIMENTACIÓN Y LAS PROPIEDADES FISICAS Y MECANICAS DEL SUELO AL NIVEL DE DESPLANTE, SEAN VERIFICADAS POR EL GEOTECNISTA, CONJUNTAMENTE CON EL SUPERVISOR Y EL DIRECTOR RESPONSABLE DE LA OBRA (O PERSONALIDAD LEGAL EQUIVALENTE). SI SE OBSERVAN SITUACIONES NO PREVISTAS QUE PUDIAN AFECTAR LA CALIDAD Y/O SEGURIDAD DE LA EDIFICACIÓN A CORTO, MEDIANO O LARGO PLAZO, EL GEOTECNISTA DE LA OBRA, EMITIRA POR ESCRITO Y DEBIDAMENTE FIRMADAS, LAS RECOMENDACIONES PERTINENTES A FIN DE GARANTIZAR (EN EL AMBITO DE SU COMPETENCIA) LA CALIDAD Y BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA CIMENTACIÓN, FIRMES Y BANQUETAS PERIMETRALES (EN SU CASO). ADICIONALMENTE DEBERA DESCARTAR CUALQUIER PROBLEMATICA DEL SUELO, DEBIDA A CONDICIONES PARTICULARES (LICUACION, GRIETAS, SOQUEDADES, ETC.).
- NO SE PERMITE NINGÚN CAMBIO EN LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES, SIN LA APROBACIÓN DE LA GERENCIA DE PROYECTOS DEL INIFED
- ANTES DE COLOCAR FIRMES PARA PISOS, DEBERÁ VERIFICARSE QUE EN TODAS LAS TUBERIAS DE AGUA (POTABLE Y NO POTABLE), NO EXISTAN FUGAS QUE ALTEREN NEGATIVAMENTE LAS PROPIEDADES DEL SUELO BAJO FIRMES Y CIMENTACIÓN.
- DEBERAN CONSTRUIRSE OBRAS DE CONDUCCION PARA LOS ESCURRIMIENTOS, A FIN DE EVITAR LA PENETRACION DEL AGUA AL SUELO ADYACENTE A LOS DIMENTOS, YA QUE ESTO PUDIERA GENERAR INESTABILIDAD A LOS MISMOS Y POR LO TANTO A LA SUPER-ESTRUCTURA.

TABLA DE DOBLECES Y TRASLAPES DE VARILLAS

VARILLA No.	Ø VARILLA (")	Ldg (cm)	Gan (cm)	RADIO DE DOBLEZ (cm)	Ldc (cm)	Gan (cm)	TRASLAPE LT (cm)
2	1/4"	21.6	2.5	2.5	24.0	7.5	30
3	3/8"	33.0	3.8	4.3	33.1	11.4	45
4	1/2"	43.2	5.1	5.7	44.1	15.2	60
5	5/8"	53.6	6.4	7.1	55.2	19.1	63
6	3/4"	64.8	7.6	8.5	66.2	22.8	90
8	1"	86.4	10.2	11.3	88.3	30.5	114
10	1 1/4"	108.9	12.7	14.1	110.2	38.1	187

ESPECIFICACIONES:

CIMBRA:
- LA CIMBRA DEBERA ESTAR COMPLETAMENTE LIMPIA, A PLOMO O NIVELADA Y CON CONTRAFLECHA SI SE ESPECIFICA.
- EL ILUMINADO DEBERA HACERSE ANTES DE COLOCAR EL ARMADO.

CONCRETO:
- SE USARA CONCRETO CLASE 1 CON PESO VOLUMETRICO MAYOR A 2200 kg/m3 Y UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE $f'c=250$ kg/cm2.
- EL CONCRETO SERA PREMEZCLADO, EXCEPTO EN ZONAS RURALES DONDE UN LABORATORIO DETERMINARA EL PROPORCIONAMIENTO ADECUADO EN FUNCION DE LOS AGREGADOS EXISTENTES EN EL LUGAR.
- EL TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO GRUESO SERA DE 3 cm. (1½").
- RECUBRIMIENTOS LIBRES (EXCEPTO DONDE SE INDIQUE OTRA COSA) CASTILLOS, CADENAS Y LOSAS 1.5 cm., MUROS 2.0 cm., TRABES Y CONTRATRABES 3.5 cm., COLUMNAS 3 cm. Y ZAPATAS 4 cm., DEBERAN SER VERIFICADOS ANTES Y DURANTE EL COLADO (USAR SILLETAS ADECUADAS).
- LA PLANTILLA SERA DE CONCRETO CON UN $f'c=100$ kg/cm2 Y 5 cm. DE ESPESOR
- EL CORTE DE COLADO SE HARA EN EL TERCIO MEDIO DEL ELEMENTO.

AGREGADOS PETREOS:
- LA NORMA PARA LA MEZCLA DEL ASFALTO DE MUROS Y PARA LA ELABORACION DEL CONCRETO, DEBERA CUMPLIR CON LA NORMA NMX-C111, PONIENDO ESPECIAL CUIDADO QUE TENGA UN PORCENTAJE MAS DE FINOS QUE PASEN LA MALLA 100, DIMENSION MAYOR DE GRANO MENOR A 4.0 cm. (MEN BARRADO), PESO VOLUMETRICO DEL MATERIAL PRIMARIO QUE LAS COMPONE DE 2.2 T/m^3 Y NO DELEZNABLE (CONSISTENCIA DURA, ARENA ANGULOSA O OTRA DE MEJORES CARACTERISTICAS).
- EL AGREGADO GRUESO PARA LA ELABORACION DEL CONCRETO (GRAVA), DEBERA CUMPLIR CON LA NORMA NMX-C111, SER DE TIPO CALIZO, CON DIMENSION MAYOR DE 19 mm. Y PESO VOLUMETRICO DE 2.8 T/m^3.

ACERO:
- SE USARA ACERO DE REFUERZO CON UNA RESISTENCIA $fy=4200$ kg/cm2. EXCEPTO EL ALAMBRON (Ø), EL CUAL SERA $fy=2350$ kg/cm2.
- EL ACERO DE REFUERZO DEBERA CUMPLIR CON LO SEÑALADO EN EL PARRAFO 1.5.3 DEL VOLUMEN 4, TOMO V DE LA NORMATIVIDAD DEL INIFED, DANDO PARTICULAR IMPORTANCIA AL ESFUERZO MINIMO DE FLUENCIA, AL CORRUGADO Y AL DOBLADO DE LAS BARRAS.
- LONGITUD DE TRASLAPES 40 Ø, ESCUADRAS 12 Ø SALVO DONDE SE INDIQUE OTRA MEDIDA (VER TABLA).
- TODOS LOS DOBLECES DE VARILLAS SE HARAN ALREDEDOR DE UN PERNO CUYO DIAMETRO SERA 8 VECES EL DE LA VARILLA.
- NO DEBERA TRASLAPARSE MAS DE UNA TERCERA PARTE DEL ACERO EN UNA MISMA SECCION.
- LAS UNIONES SOLDADAS SE HARAN A PARTIR DE LA VARILLA DE 1" (Ø8) VER FIGURA 1.
- EN EL CASO DE UNIONES SOLDADAS O CON DISPOSITIVOS MECANICOS, NO DEBERAN UNIRSE MAS DEL 33% DEL REFUERZO EN UNA MISMA SECCION TRANSVERSAL. LAS SECCIONES DE UNION DEBERAN ENTRE SI, NO MENOS DE 70 DIAMETROS ó 90 cm.
- TODA MODIFICACION DEBERA SER APROBADA POR LA SUBGERENCIA DE INGENIERIA DE LA GERENCIA DE PROYECTOS DEL INIFED.

JUNTAS DE COLADO:
- EN JUNTAS DE COLADO SE DEBERAN ESCARIFICAR EN MAS MODES UN CENTIMETRO LAS SUPERFICIES DE CONCRETO EXISTENTE Y SE DEBERAN HUMEDECER ABUNDANTEMENTE DESDE 24 HORAS ANTES DE CADA COLADO, CADA 6.0 HORAS.
- LAS SUPERFICIES DE CONCRETO ENDURECIDO DEBERAN ESTAR LIBRES DE MATERIAL SUELTO O MAL ADHERIDO, DE LECHADA, MORTERO SUPERFICIAL, O DE CUALQUIER MATERIAL EXTRAÑO QUE PUEDA AFECTAR LA UNIÓN DEL CONCRETO FRESCO.

ENTUBADO ELECTRICO:
- LA COLOCACION DE LAS TUBERIAS PARA LA INSTALACION ELECTRICA DEBERA HACERSE UNA VEZ QUE ESTE TERMINADA LA PARRILLA DE REFUERZO, ANTES DEBERA TRAZARSE EN LA CIMBRA LA UBICACION DE CAJAS Y BIJINGS.
- LA COLOCACION DEL REFUERZO DEBERA HACERSE PREVIENDO QUE NO COINCIDA NINGUNA VARILLA CON ALGUNA CAJA DE ALUMINIO.
- CON EL OBJETO DE LIBRAR EL ACERO DE REFUERZO Y PARA LOGRAR UNA BUENA CONEXION DE TUBOS A CAJAS, LOS MISMOS HACER A LOS TUBOS UN DOBLEZ SUAVE, A FIN DE QUE SU SECCION NO SE MODIFIQUE Y PERMITA EL LIBRE PASO DEL CABLEADO.

COMPACTACION:
- EL RELLENO QUE SE HAGA BAJO FIRMES SE HARA CON MATERIAL DE BANCO, EL CUAL DEBERA TENER UN ESPESOR MINIMO DE 40 cm., MISMO QUE SE COMPACTARA EN TRES CAPAS DE 15 cm., AL 90% DE SU PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO. LAS DOS CAPAS INFERIORES SERAN PARA SUSTITUIR EL TERRENO SUPERFICIAL EXISTENTE Y LA SUPERIOR PARA DAR EL NIVEL DEL LECHO INFERIOR DE PISOS.
- ESTE REEMPLAZO DE SUSTITUCION DEBERA SER AVALADO POR EL SUPERVISOR DE LA OBRA, QUIEN DADO EL CASO, DEBERA REPLANTEAR EL ESPESOR A SUSTITUIR, A FIN DE LOGRAR UN COMPORTAMIENTO ADECUADO DE LOS FIRMES PARA PISO.
- LA HUMEDAD DEL RELLENO DEBERA SER LA OPTIMA SEGUN RECOMENDACIONES DEL LABORATORIO.

NOTAS:

- ACOTACIONES EN CENTIMETROS
- CONSULTE EL PLANO ARQUITECTONICO PARA LOCALIZACION DE OQUEDAD, MUROS Y NIVELES.
- LOS MUROS EN CIMENTACION SE HARAN CON TABIQUE (CEMENTO-ARENA 7X14X28 cm., TIPO PESADO, JUNTEADO CON MORTERO MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA EN PROPORCION 1:2:9)
- PARA RECIBIR LAS CONTRATRABES O EL FIRME CORRIDO SE HARA UNA CAJA DE DESPLANTE LO REQUERIDA.
- UTILICE ESTE PLANO EXCLUSIVAMENTE PARA CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA, EN CASO DE QUE NO CONCUERDE CON LAS DIMENSIONES GENERALES DEL PLANO ARQUITECTONICO CORRESPONDIENTE, CONSULTE A LA SUBGERENCIA DE INGENIERIA DE LA GERENCIA DE PROYECTOS DEL INIFED.
- CONSULTE ESPECIFICACIONES SE COMPLEMENTAN CON LAS DEL INIFED, LAS DEL A.C.I 318-08 Y LAS DEL R.C.D.F. 1997.
- NINGUN ESPACIO PODRA CAMBIAR DE USO SIN LA APROBACION DE LA GERENCIA DE PROYECTOS DEL INIFED

ZONAS SISMICAS "C Y D"

ALTERNATIVA CON ZAPATAS DE CONCRETO

f't= 3 ton/m2				
ZAPATA	B	H	ARMADO TRANSVERSAL	ARMADO LONGITUDINAL
Z-1	90	15	#3@25	4#3
Z-2	110	15	#3@20	5#3
Z-3	130	15	#3@20	6#3

f't= 5 a 7.5 ton/m2				
ZAPATA	B	H	ARMADO TRANSVERSAL	ARMADO LONGITUDINAL
Z-1	90	15	#3@25	3#3
Z-2	90	15	#3@20	3#3
Z-3	80	15	#3@25	4#3

f't= 10 ton/m2 o MAYOR				
ZAPATA	B	H	ARMADO TRANSVERSAL	ARMADO LONGITUDINAL
Z-1	40	15	#3@25	3#3
Z-2	50	15	#3@25	3#3
Z-3	60	15	#4@25	3#3

SECCION TIPICA DE ZAPATA

ALTERNATIVA CON CIMIENTOS DE PIEDRA

f't= 3 ton/m2

USAR ALTERNATIVA CON ZAPATAS DE CONCRETO

f't= 5 a 7.5 ton/m2			
CIMIENTO	B	b	h
CM-1	50	30	60
CM-2	80	30	60
CM-3	80	30	60

f't= 10 ton/m2 o MAYOR			
CIMIENTO	B	b	h
CM-1	40	40	60
CM-2	50	30	60
CM-3	80	30	60

TABLA DE CIMIENTOS

Δ HASTA ENCONTRAR TERRENO FIRME LIBRE DE MATERIAL ORGANICO

UTILIZAR CM-1 Ó Z-1
CM-2 Ó Z-2
CM-3 Ó Z-3
SEGUN CORRESPONDA

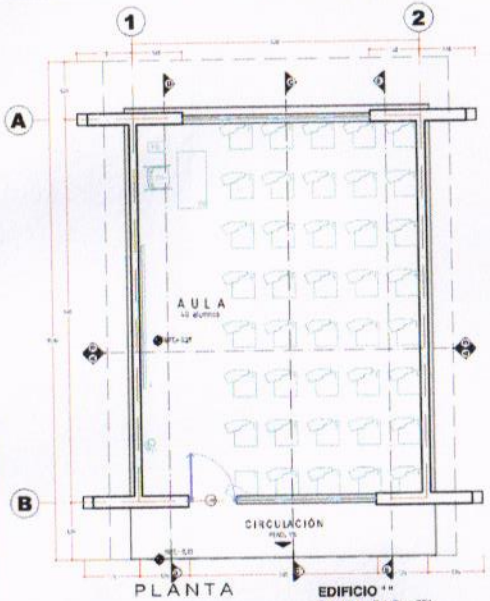
INIFED
Instituto Nacional de la Infraestructura Física Educativa

DIRECTOR GENERAL: LIC. HECTOR GUTIERREZ DE LA GARZA
SUBDIRECTOR DE ESTRUCTURAS: ING. CARLOS ALBERTO COLUNGA
ING. LEONARDO R. MARTINEZ VAZQUEZ

PROYECTO: ING. GALILEO GONZALEZ M.
CALCULO: CESAR M. VARGAS
REVISO: ING. DAVID G. CASILLAS
1 MAS RC 600x800 - LOSA
APROBO: ING. IVAN SOLEDOR CASILLAS

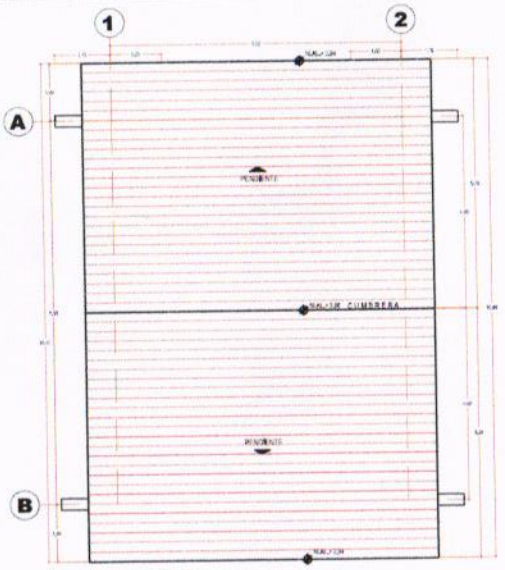
ESTRUCTURA REGIONAL RC-2017
AULA DIDACTICA 1EE ESTRUCTURA REGIONAL DE 600X800, SOLUCION CON LOSA MACIZA
ESTRUCTURAL CIMENTACION Y AZOTEA

PLANO: E-1
FECHA: NOVIEMBRE 2017
ESCALA: VARIAS
ACOT: CM.

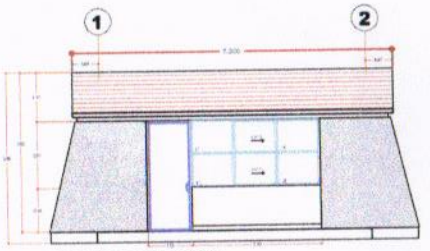


PLANTA

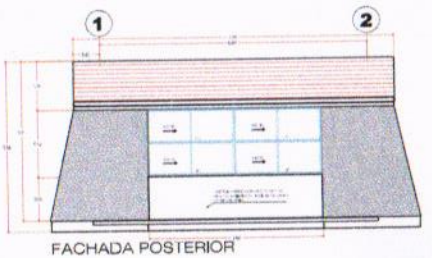
EDIFICIO **
Estructura: Est. Reg. 751
1 Aula Did. (1 EE)



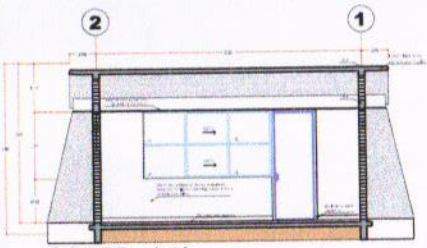
AZOTEA



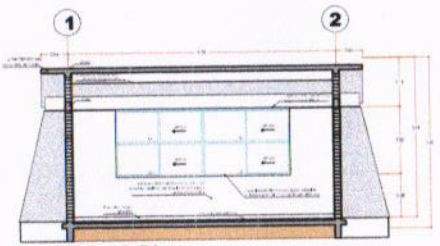
FACHADA PRINCIPAL



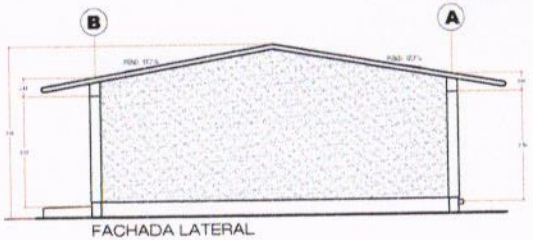
FACHADA POSTERIOR



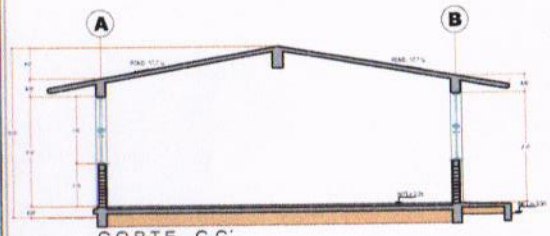
CORTE A-A´



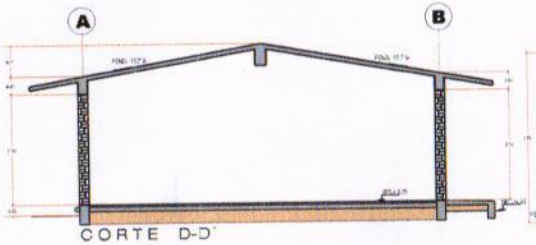
CORTE B-B´



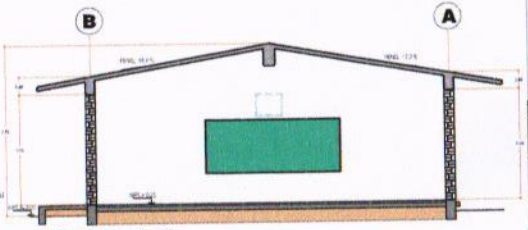
FACHADA LATERAL



CORTE C-C´



CORTE D-D´



CORTE E-E´

LOCALIZACIÓN

NOTAS

TERRENO	Predio urbano con todos los servicios municipales y accesibilidad.
UBICACIÓN	xxxxxxxxxxx, Gro.
COORDENADAS	Nxx° xx' xx" Wxx° xx' xx"
ESTRUCTURA	EstReg 751, 1 EE (EE=6.00m).
NOTAS	

ETAPA 751 | A | L | T | A | PROGRAMA

GOBIERNO DEL ESTADO 2015 - 2021

Gobernador del Estado
Secretaría de Educación
Director General INIFEG

Lic. Héctor Astudillo Flores
Lic. José Luis González de la Vega Otero
Ing. Jorge Alonso Escamilla

ESTRUCTURA REGIONAL 751
Aula Didáctica

100