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 2 (DOS Y FINIQUITO)

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138.**

UBICACIÓN: **POB. SAN ISIDRO**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A DE C.V**

NUMERO DE: **ZONA DE ATENCION PRIORITARIA (ZAP) 3611**

CLAVE DE LA LOCALIDAD:**12001 0001**

NUMERO DE (AGEB): **12001 0001 3611**

ORIGINAL

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

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:

PROYECTO SOCIAL:

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			5 AL MILLAR	5 AL MILLAR	AHORRO PRESUP. O	SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	C.M.I.C.	INSP. Y VIG.	SANCION	
POB. SAN ISIDRO	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TEC. No. 138	1,000,000.00	995,689.66	1,000,000.00	0.00	4,310.34	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**
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**
MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**
No. DE OBRA:

AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO: _____

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
POB. SAN ISIDRO	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TEC. No. 138	1,000,000.00	376,099.46	995,689.66	4,310.34



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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 . POB. SAN ISIDRO

CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/234-2023/AD

DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO

DEPENDENCIA EJECUTORA: 12M01 H. A. ACAPULCO

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	19-dic.-23	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A DE C.V FOLIO DE55	540,613.84	164,514.38	376,099.46
		SUBTOTAL $	540,613.84	**164,514.38**	376,099.46
		TOTAL $	**540,613.84**	**164,514.38**	**376,099.46**

martes 19 de diciembre de 2023

ACAPULCO

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

TRANSFERENCIA: 832

Paguese vía transferencia a: 27 DE DICIEMBRE DE 2023

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE La cantidad de: 376,099.46

(** TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL NOVENTA Y NUEVE PESOS 46/100 M.N. **)

PÓLIZA TRANSFERENCIA

Beneficiario CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE Banco pagador

Banco a transferir | CLABE | FIII FAISM 2023 STDER 9395 | Cuenta 65509609395

Concepto | Cuenta | 27/12/2023 832 | 376,099.46

Pago de solicitudes : 1501-1152, PAGO FACTURA NO. E93E8EE2DE 55 EST-2 (DOS) Y FINIQUITO CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA S ECUNDARIA TECNICA NO. 138 POB. SAN ISIDRO, CON CARGO AL RAMO

Facturas: BEB84B7D-1F63-43E9-95B9-E93E8EE2DE55,

Cuenta	NUP	Descripción	Debe	Haber
21130-00000-10004-00060		Generado por cuenta por pagar	376,099.46	
11120-00000-02005-00005		CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA A		376,099.46
Solicitud de pago 504 - 8961	Póliza 11 12 162		376,099.46	376,099.46

OPERADO
FISM 2023

Elaboró JCM

Revisó EMO

Autorizó CAMR

Santander

832

Comprobante de Operación

Tipo de Operación: TRANSFERENCIA INTERBANCARIA
Contrato: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 080122053040
Usuario: 53420142 - MONTSERRAT MONTES MANRRIQUEZ
Referencia: 5J657
Referencia numérica del Emisor:
Referencias del Movimiento: 3883987
Estado: EJECUTADO
Divisa: MXN
Cuenta CLABE: 014260655096093956
Cuenta Cargo: 65509609395 - R33 FIII FAISM 2023
Cuenta Abono: 044261037009634106 - CONST E INMOB ARQUISANIETO SA DE CV
Importe: $ 376,099.46 MXN
Concepto: R33FIII EST2 FEE2E55 FIN CONST AULA TEC1
Fecha y hora de Alta: 27/12/2023 17:07:04
Fecha y hora de Liquidación: 27/12/2023 17:07:05
Clave de Rastreo: 20231227400140BET0000438839870
RFC Beneficiario:
RFC Ordenante: MAJ010101NA3
Importe IVA:
Email del Beneficiario:
Banco Destino: SCOTIABANK

OPERADO
FAISMUN - 2023

Operación realizada por internet

Para dudas o aclaraciones por favor llame a:

SuperLínea

55 5169 4301 ó **55 5169 4303**

SuperLínea Empresarial SuperLínea PyME

RFC emisor: CIA150817PG3
Nombre emisor: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
Dirección: Calle Montes Everest Mza 16 Lote 18 Col. Hermenegildo Galeana C.p. 39840 Acapulco de Juárez, Gro. México.

RFC receptora: MAJ010101NA3
Nombre receptor: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Direccion: Av. Cuauhtemoc s/n. Interior Parque Papagayo Col. Hornos Insurgentes, C.P. 39350, Acapulco, Gro. Mexico.

constructora e inmobiliaria arquisanieto s.a. de c.v.

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO
PERIODO DEL CONTRATO: 06 DE JULIO DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
No. DE OBRA: MAJ/234
PERIODO DE ESTIMACION: 09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
TIPO DE OBRAS : TRANSFERIBLES
METAS PROGRAMADAS: 74.88 M2
METAS ALCANZADAS: 90.96 M2

OPERADO
FAISMUN - 2023

CONTRATO No.	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON I.V.A.	ANTICIPO CON IVA
MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	26 DE JUNIO DEL 2023	$ 1,000,000.00	$ 300,000.00

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, A TRAVES DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS**, LA CANTIDAD DE: **$ 376,099.46 (TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL NOVENTA Y NUEVE PESOS 46/100 M.N.)** POR CONCEPTO DE PAGO DE LA ESTIMACIÓN **No.2(DOS Y FINIQUITO)**, DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO DEL, **09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023** DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138.** UBICADA EN **POB. SAN ISIDRO** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO **No. MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**

DEDUCCIONES

AMORTIZACION ANTICIPO	$	162,184.15
5 AL MILLAR (INSP. DE OBRA)	$	2,330.23
TOTAL DE DEDUCCIONES	$	164,514.38

CALCULO DE LA ESTIMACION

IMPORTE ESTIMACIÓN C/IVA	$ 540,613.84
MENOS DEDUCCIONES	$ 164,514.38
SALDO A PAGAR	$ 376,099.46

REPRESENTANTE LEGAL
ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE C V

SECRETARIO DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO
L.C. ERIC ROMERO MORALES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
POR ACUERDO DE FECHA 15/NOV/2023
SECRETARIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

'TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL NOVENTA Y NUEVE PESOS 46/100 M.N.)

SUBTOTAL:	$ 326,232.49
DESCUENTO:	$ 2,330.23
IVA:	52,197.20
TOTAL:	376,099.46

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO

RFC emisor:	CIA150817PG3	**Folio fiscal:**	BEB84B7D-1F63-43E9-95B9-E93E8EE2DE55
Nombre emisor:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO	**No. de serie del CSD:**	00001000000519461880
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39840 2023-12-19 11:42:47
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**Efecto de comprobante:**	Ingreso
Código postal del receptor:	39350	**Régimen fiscal:**	General de Ley Personas Morales
Régimen fiscal receptor:	Personas Morales con Fines no Lucrativos	**Exportación:**	No aplica
Uso CFDI:	Construcciones.		

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	Objeto impuesto
72121406		1.00	Q38	Metro cuadrado por mi	326,232.49	326,232.49	2,330.23	Sí objeto de impuesto.
Descripción	ESTIMACION 2 (DOS Y FINIQUITO) Y CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA NO. 139 UBICADA EN POB. SAN ISIDRO CON CARGO AL FONDO III DEL RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/234-2023/AD CON FECHA 26 DE JUNIO DE 2023 PERIODO DEL CONTRATO DEL 06 DE JULIO DE 2023 AL 03 DE OCTUBRE DE 2023							
Número de pedimento		**Número de cuenta predial**						

Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
IVA	Traslado	326,232.49	Tasa	16.00%	52,197.20

Moneda:	Peso Mexicano	**Subtotal**			$ 326,232.49
Forma de pago:	Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI)	**Descuento**			$ 2,330.23
Método de pago:	Pago en una sola exhibición	**Impuestos trasladados**	IVA	16.00%	$ 52,197.20
		Total			**$ 376,099.46**

Sello digital del CFDI:

Lbg/C2ls8yOdx/X2y/T3jeOuzoZLw5SjG7kG0Gfgj5t2stDEd/bzQuAyHG/U6AhuY7V5q4KpVjZV46fAqte+hUffPQXamkZ2H+cHwYE7LeD1WJUm+3sDlVFqyRPQy36cOwgDJKH3W5xeztyyIE
mk2KLKts7IEQLYRskbYQgR5CkJ12DIkww3qhCkvaFFEyXZys3M9vJACUYydssmLIQurwsE6VsiJuF6tQBdd0PmJsAJRcloXLkJU1OfH3ofY5TTJxLNj4XUU0YgvD/O3q5hJ/+HkI9NxH3y/x5R
26mnlUOMeaHndb3GMjo36MaImgP/aF8kr8bcnpg12DVW3suShQ==

Sello digital del SAT:

D0PDloiRB2pzZNoNy2kZ7zOz1CQlgQs6vJnMeifmoEPyYzaUBarAYWEyA2Ez7pOn7XWuTXTwtQ9grZ491wtdcc6KSAb+i3AyUF9ugLFs/QevmgcxmzvQnvxN+ZZQ8Un0kv6TatFJe0j+Vrq3
el2z4zQaLFOSjK4Vss1ecvXtflPHuynU0Rxq1n6PDcAzMPYarex0URmk+Bqze8dlzUEC0oyJUCFZjMioYCmTa9GUjfUmAXohbw4Y0FS9iXDmJIlWToEqkadL+CMyvmx+c6hePmL02CSDGO
kJH5Xv5GW11tHL0f+Q+SC01cSH4ugqc176GgruqSU6XD61X9YFGtNRRg==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|BEB84B7D-1F63-43E9-95B9-E93E8EE2DE55|2023-12-19T11:43:55|SAT970701NN3|Lbg/C2ls8yOdx/X2y/T3jeOuzoZLw5SjG7kG0Gfgj5t2stDEd/bzQuAyHG/U6AhuY7V5q4KpVjZV46fAqte+hUffPQXamkZ2H+cHwYE7LeD1WJUm+3sDlVFqyRPQy36cOwgDJKH3W5xeztyyIEmk2KLKts7IEQLYRskbYQgR5CkJ12DIkww3qhCkvaFFEyXZys3M9vJACUYydssmLIQurwsE6VsiJuF6tQBdd0PmJsAJRcloXLkJU1OfH3ofY5TTJxLNj4XUU0YgvD/O3q5hJ/+HkI9NxH3y/x5R26mnlUOMeaHndb3GMjo36MaImgP/aF8kr8bcnpg12DVW3suShQ==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

Fecha y hora de certificación: 2023-12-19 11:43:55

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS 2021-2024

OPERADO FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISION FISCAL POSITIVA

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y CONTROL PRESUPUESTAL

REVISADO:
C. P. MIGUEL JAIMES RAMOS
SINDICO PROCURADOR ADMINISTRATIVO

REVISADO:
DR. CARLOS ARMANDO MORILLÓN RAMÍREZ
SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Este documento es una representación impresa de un CFDI

This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.


```
<cfdi:Comprobante xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:cartaporte30="http://www.sat.gob.mx/CartaPorte30" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd" Version="4.0" Fecha="2023-12-19T11:42:47"
Sello="Lbg/C2Is6yOdx/X2y/T3jeOuzoZLw5SjG7kG0Gfgj5t2stDEd/bzQuAyHG/U6AhuY7V5q4KpVjZV46fAqte+hUffPQXamkZ2H+cHwYE7LeD1WJUm+3sDlVFqyRPQy36cOwgDJKH3W5xeztyyIE
FormaPago="03" NoCertificado="00001000000519461880"
Certificado="MIIGYTCCBEmgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTk0NjE4ODAwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUk1EQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklD
SubTotal="326232.49" Descuento="2330.23" Moneda="MXN" Total="376099.46" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PUE" LugarExpedicion="39840">
 <cfdi:Emisor Rfc="CIA150817PG3" Nombre="CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO" RegimenFiscal="601"/>
 <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
 <cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72121406" Cantidad="1.00" ClaveUnidad="Q36" Unidad="Metro cuadrado por m" Descripcion="ESTIMACION 2 ( DOS Y FINIQUITO
  ): CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA N0. 138 UBICADA EN POB. SAN ISIDRO CON CARGO AL FONDO III DEL RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL
  2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/234-2023/AD CON FECHA 26 DE JUNIO DE 2023 PERIODO DEL CONTRATO DEL 06 DE JULIO DE 2023 AL 03 DE OCTUBRE DE 2023"
  ValorUnitario="326232.49" Importe="326232.49" Descuento="2330.23" ObjetoImp="02">
   <cfdi:Impuestos>
    <cfdi:Traslados>
     <cfdi:Traslado Base="326232.49" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="52197.20"/>
    </cfdi:Traslados>
   </cfdi:Impuestos>
  </cfdi:Concepto>
 </cfdi:Conceptos>
 <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="52197.20">
  <cfdi:Traslados>
   <cfdi:Traslado Base="326232.49" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="52197.20"/>
  </cfdi:Traslados>
 </cfdi:Impuestos>
 <cfdi:Complemento>
  <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
  http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" Version="1.1" UUID="BEB84B7D-1F63-43E9-95B9-E93E8EE2DE55"
  FechaTimbrado="2023-12-19T11:43:55" RfcProvCertif="SAT970701NN3"
  SelloCFD="Lbg/C2Is6yOdx/X2y/T3jeOuzoZLw5SjG7kG0Gfgj5t2stDEd/bzQuAyHG/U6AhuY7V5q4KpVjZV46fAqte+hUffPQXamkZ2H+cHwYE7LeD1WJUm+3sDlVFqyRPQy36cOwgDJKH3W5x
  NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
  SelloSAT="D0PDloiRB2pzZNoNy2kZ7zOz1CQlgQs6vJnMeifmoEPyYzaUBarAYWEyA2Ez7pOn7XWuTXTwtQ9grZ491wtdcc6KSAb+i3AyUF9uglFs/QevmgcxmzvQnvxN+ZZQ8Un0kv6TatFJe0j
  SelloSAT="D0PDloiRB2pzZNoNy2kZ7zOz1CQlgQs6vJnMeifmoEPyYzaUBarAYWEyA2Ez7pOn7XWuTXTwtQ9grZ491wtdcc6KSAb+i3AyUF9uglFs/QevmgcxmzvQnvxN+ZZQ8Un0kv6TatFJe0j
 </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
CIA150817PG3	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
BEB84B7D-1F63-43E9-95B9-E93E8EE2DE55	2023-12-19T11:42:47	2023-12-19T11:43:55	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$376,099.46	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

OPERADO
FAISMUN - 2023

Imprimir

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

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 OCTUBE del año 2023, a las 12:00 horas en el domicilio POB. SAN ISIDRO, 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 OCTUBREE DE 2023	
Nombre de la obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA #138		
Folio asignado en la MIDS: 230116	Monto total planeado: $1'004,000.00	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 06/07/23	Fecha de conclusión: 03/10/23
Entidad: **GUERRERO**	Municipio: **ACAPULCO DE JUAREZ**	Localidad: POB. SAN ISIDRO
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.

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS

2023 Francisco VILLA

ANEXO 4. ACTA ENTREGA-RECEPCION Y REPORTE DE RESULTADOS ALCANZADOS POR EL COMITE DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

ENTREGA POR PARTE DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

M.C. ALEJANDRO DIAZ LOPEZ
Enlace FAISMUN
Nombre completo y firma

RECIBE EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

dga Lidia Vargas Jacobo
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Rodolfo Sanchez Gutierrez
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Esmeralda Reyes Sanchez
Vocal
Nombre completo y firma

Ruth. Galvan Tellez
Vocal
Nombre completo y firma

yasmin Rosales Valle
Vocal
Nombre completo y firma

Rocio Lozano Porfino
Testigo
Nombre completo y firma

Adela Zapoteco Tecoatl
Testigo
Nombre completo y firma

PODER EJECUTIVO DEL ESTADO
SECRETARIA DE EDUCACION
GUERRERO
SUBSRIA. DE EDUC. BASICA
DIRECC. DE EDUC. SECUNDARIA
ESC. SEC. TEC. 138
C.C.T. 12DST0138Z
COL. SAN ISIDRO
MPIO. DE

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: 03 DE OCTUBRE DE 2023			
Nombre de la obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA #138			
Folio asignado en la MIDS: 230116		Monto total planeado: $1'000,000.00	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 06/07/23	Fecha de conclusión: 03/10/23	
Entidad: GUERRERO	Municipio: Acapulco	Localidad: 03/10/23 POB. 34 AP	
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:

[2]

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 [ ]

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.

-CONTAR CON AULAS Y ESPACIOS DE APRENDIZAJE EN BUEN ESTADO
-CONDICIONES DE COMODIDAD PARA LOS ESTUDIANTES, DOCENTE Y ADMINISTRATIVO

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

PODER EJECUTIVO DEL ESTADO
SECRETARIA DE EDUCACION
GUERRERO
SUBSRIA. DE EDUC. BASICA
DIRECC. DE EDUC. SECUNDARIA
ESC. SEC. TEC. 138
C.C.T. 12DST0138Z
COL. SAN ISIDRO
MPIO. DE
ACAPULCO, GRO.

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPCIÓN SOCIAL

Presidenta (é)
Nombre completo y firma

Secretaria (o)
Nombre completo y firma

Vocal
Nombre completo y firma

Vocal
Nombre completo y firma

Vocal
Nombre completo y firma

SECRETARIA DE PLANEACION, DESARROLLO ECONOMICO
DIRECCION DE PLANEACION

M.C. ALEJANDRO DIAZ LOPEZ
Enlace FAISMUN
DIRECTOR DE PLANEACION

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FAISMUN) 2023.

ESTADO DE CUENTA

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ					ESTIMACION No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO		DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
		TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA		AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD			
		FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023			
IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA		PERIODO DEL CONTRATO		IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO	
$1,000,000.00		DEL 06 DE JULIO DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023		$300,000.00	02 DE AGOSTO DEL 2023	

ESTIMACION	PERIODO ESTIMACION	IMPORTE ESTIMACION	IVA	2 AL MILLAR C.M.I.C	5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	1% INSP. COTROL Y VIG.(SUPERVISION)	AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
01 (UNO)	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	$ 396,022.55	$ 63,363.61	$ -	$ 1,980.11		$ 137,815.85	$ 139,795.96	$ 319,590.20
02 (DOS) Y FINIQUITO	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023	$ 466,046.41	$ 74,567.43	$ -	$ 2,330.23		$ 162,184.15	$ 164,514.38	$ 376,099.46
	TOTAL	$ 862,068.96	$ 137,931.04	$ -	$ 4,310.34	$ -	$ 300,000.00	$ 304,310.34	$ 695,689.66
	SALDO	$ -		SALDO POR AMORTIZAR			$ -		

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANUSTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS.

M.I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
		FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	ESTIMACION No.	02 (DOS) Y FINIQUITO
		TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA		

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A01	PRELIMINARES	1,499.66
A04	ALBAÑILERIA	86,506.43
A05	INSTALACION ELECTRICA	54,371.62
A06	ACABADOS	49,006.80
A07	HERRERIA Y CANCELERIA	52,935.14
A08	ACARREOS	3,759.96
A09	MOBILIARIO	217,966.80
	TOTAL DE PARTIDAS $	466,046.41
	SUBTOTAL $	466,046.41
	16 % IVA $	74,567.43
	TOTAL $	540,613.84

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: **$540,613.84** (QUINIENTOS CUARENTA MIL SEISCIENTOS TRECE PESOS 84/100 M.N.)

AVANCE FISICO: 100.00%

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR	45.94%
AVANCE FINANCIERO ACTUAL	54.06%
AVANCE FINANCIERO TOTAL	100.00%

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS.

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 (FAISMUN) 2023.

E S T I M A C I O N

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	ESTIMACION:	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
		TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA		HOJA: 1 DE 3.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A01	PRELIMINARES								
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	28.01	78.77	0.00	53.5400	53.54000	0.00	$1,499.66
	TOTAL DE PRELIMINARES								$1,499.66
A04	ALBAÑILERIA								
11-0212	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	M2	250.00	110.33	0.00	153.6300	153.63000	43.30	$38,407.50
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	128.70	28.54	0.00	28.5400	28.54000	0.00	$3,673.10
15-0281	RODAPIE DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 DE 15 x 30 CM DE SECCION P/RECIBIR BANQUETA.	ML	532.42	10.80	0.00	10.5600	10.56000	0.00	$5,622.36
12-0236	PISO DE CONCRETO F'C=150 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.	M2	569.84	45.57	0.00	55.1800	55.18000	9.61	$31,443.77
14-0269	FORJADO DE NARIZ EN BANQUETA, INCLUYE: CIMBRA Y MANO DE OBRA.	ML	105.00	10.50	0.00	10.5000	10.50000	0.00	$1,102.50
14-0270	FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.	ML	180.00	28.20	0.00	26.9400	26.94000	0.00	$4,849.20
GOT01	GOTERO EN VOLADO DE LOSA, FORJADO CON CHAFLAN DE MADERA DE PINO DE 1"	ML	40.00	35.20	0.00	35.2000	35.20000	0.00	$1,408.00
	TOTAL DE ALBAÑILERIA								$86,506.43
A05	INSTALACION ELECTRICA								
23-0359	ALIMENTACION ELECTRICA DE LA RED EXTERIOR A CENTRO DE CARGA Qo-4; A BASE DE TUBO CONDUIT DE PVC. TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAMETRO Y 2 CABLES THW. CAL No. 8, INCLUYE: EXCAVACION, RESANE, COLOCACION, CONEXION Y PRUEBAS.	ML	186.57	20.00	0.00	20.0000	20.00000	0.00	$3,731.40
23-0350	SUM. Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-2 INCL. INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15-50 AMP.	PZA	1,146.12	1.00	0.00	1.0000	1.00000	0.00	$1,146.12
23-0345	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR	SAL	1,186.46	18.00	0.00	15.0000	15.00000	0.00	$17,796.90
	SUBTOTAL DE ESTA HOJA								$110,680.51

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

E S T I M A C I O N

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	ESTIMACION:	02 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
				AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	HOJA: 2 DE 3.	
		TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
37-0566	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 2X38 W. INCLUYE: LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.	PZA	1,206.88	5.00	0.00	5.0000	5.00000	0.00	$6,034.40
23-0347	SALIDA TRIFASICA PARA AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE:CABLE DEL No. 10 CONDUMEX , INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 40 AMP., CAJA CHALUPA, TUBERIA CONDUIT PESADO DE 13 MM., CONTACTO TRIFASICO Y ACCESORIO, INCLUYE MANO DE OBRA.	SAL	2,162.80	1.00	0.00	1.0000	1.00000	0.00	$2,162.80
37-0573	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	23,500.00	1.00	0.00	1.0000	1.00000	0.00	$23,500.00
	TOTAL DE INSTALACION ELECTRICA								**$54,371.62**
A06	**ACABADOS**								
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	120.62	185.21	0.00	245.1900	245.19000	59.98	$29,574.82
22-0331	PINTURA DE ESMALTE, PRIMARIO ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX, INCLUYE: DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO .	M2	167.38	10.32	0.00	10.3200	10.32000	0.00	$1,727.36
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	227.80	74.88	0.00	77.7200	77.72000	2.84	$17,704.62
	TOTAL DE ACABADOS								**$49,006.80**
			SUBTOTAL DE ESTA HOJA						**$80,704.00**

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

E S T I M A C I O N

ESTIMACION: 02 (DOS) Y FINIQUITO

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

UBICACION: POB. SAN ISIDRO

DEL: 09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

FECHA: 03 DE OCTUBRE DEL 2023

AL: 03 DE OCTUBRE DEL 2023

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/234-2023/AD

TIPO DE OBRA: INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A07	HERRERIA Y CANCELERIA								
37-0593*	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DIFERENTES MEDIDAS SEGUN CROQUIS (6 Y 8 SECCIONES), INCLUYE: VIDRIO TRANSPARENTE DE 6 MM DE ESPESOR, ACARREO DE MATERIALES)	M2	2,500.00	10.32	0.00	10.3200	10.32000	0.00	$25,800.00
37-0662	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.	PZA	7,500.00	1.00	0.00	1.0000	1.00000	0.00	$7,500.00
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	1,902.63	10.32	0.00	10.3200	10.32000	0.00	$19,635.14
	TOTAL DE HERRERIA Y CANCELERIA								**$52,935.14**
A08	ACARREOS								
33-0521	CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)	M3	332.21	9.86	0.00	9.8600	9.86000	0.00	$3,275.59
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	7.82	74.70	0.00	61.9400	61.94000	0.00	$484.37
	TOTAL DE ACARREOS								**$3,759.96**
A09	MOBILIARIO								
MESA-BIN	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA BINARIA CUBIERTA DE MDF CON MELAMINA DE DIMENSIONES 120x60x75, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.	PZA	2,401.00	12.00	0.00	10.0000	10.00000	0.00	$24,010.00
SILLA	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLA , ESTRUCTURA DE METALICA TUBULAR, TAPIZADA EN MATERIAL RESISTENTE Y FACIL DE LAVAR, TAPIZADA EN TELA PLIANA COLOR NEGRA, DE DIMENSIONES DE 50X66X90.5 , INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.	PZA	610.00	23.00	0.00	19.0000	19.00000	0.00	$11,590.00
PROY	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROYECTOR PORTATIL EPSON POWER LITE O SIMILAR, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.	PZA	12,657.60	1.00	0.00	1.0000	1.00000	0.00	$12,657.60
PIZARR	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIZARRON METALICO BLANCO DE 3.00X0.90 MTS, INCLUYE: MATERIAL, FIJACION, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREO AL SITIO.	PZA	10,198.20	1.00	0.00	1.0000	1.00000	0.00	$10,198.20
PC	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPO DE COMPUTO COMPLETO, (PC, MONITOR, TECLADO, MOUSE) PARA AULA DE MEDIOS, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO	PZA	14,501.00	11.00	0.00	11.0000	11.00000	0.00	$159,511.00
	TOTAL DE MOBILIARIO								**$217,966.80**
	SUBTOTAL DE ESTA HOJA								**$274,661.90**
								TOTAL ESTIMADO	**$466,046.41**

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS.

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URB[illegible] OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS [illegible]DES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

FINIQUITO DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138			CONSTRUCTORA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
ESTIMACIÓN No.	1(UNO), 2 (DOS Y FINIQUITO)	No. DE OBRA:	MAJ/234	MONTO CONTRATADO:	$1,000,000.00
MODALIDAD DE EJECUCION:	ADJUDICACION DIRECTA			MONTO TOTAL ESTIMADO:	$1,000,000.00

FECHA: 03 DE OCTUBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES						
									VOLUMENES NO EJECUTADOS			VOLUMENES EXCEDENTES			
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION
A01	**PRELIMINARES**														
3-0074	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)	M2	74.88	16.70	1,250.50	90.96	16.70	1,519.03	0.00	16.70	$ -	16.08	16.70	$ 268.53	1(UNO)
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	26.56	473.80	12,584.13	25.61	473.80	12,134.02	0.95	473.80	$ 450.11	0.00	473.80	$ -	1(UNO)
9-0139*	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	26.79	407.77	11,739.70	13.67	407.77	5,574.22	15.12	407.77	$ 6,165.48	0.00000	407.77	$ -	1(UNO)
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	14.20	160.37	2,277.25	16.85	160.37	2,702.23	0.00	160.37	$ -	2.65000	160.37	$ 424.98	1(UNO)
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	78.77	28.01	2,206.35	53.54	28.01	1,499.66	25.23	28.01	$ 706.69	0.00000	28.01	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
	TOTAL PRELIMINARES				**$ 30,057.93**			**$ 23,429.16**			**$ 7,322.28**			**$ 993.51**	
A02	**CIMENTACION**														
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	23.44	208.90	4,896.62	22.13	208.80	$ 4,620.74	1.31	208.90	$ 275.88	0.00	208.90	$ -	1(UNO)
Z-15X60*	ZAPATA CORRIDA DE 15 X 60 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #3 A CADA 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.	ML	16.80	1,011.16	16,987.49	0.00	1,011.16	$ -	16.80	1011.16	$ 16,987.49	0.00	1,011.16	$ -	
Z-15X70*	ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION.	ML	14.60	1,139.78	16,640.79	32.52	1,139.78	$ 37,065.65	0.00	1139.78	$ -	17.92	1,139.78	$ 20,424.86	1(UNO)
CT-20X40	CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.	ML	16.60	1,361.54	22,601.56	32.52	1,361.54	$ 44,277.28	0.00	1361.54	$ -	15.92	1,361.54	$ 21,675.72	1(UNO)
CT-15X45	CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 15X45 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 Y 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.	ML	15.58	1,188.77	18,521.04	0.00	1,188.77	$ -	15.58	1188.77	$ 18,521.04	0.00	1,188.77	$ -	
18-0312	MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1ra. ESTACION.	M2	7.81	867.21	6,772.91	8.74	867.21	$ 7,579.42	0.00	867.21	$ -	0.93	867.21	$ 806.51	1(UNO)
18-0314	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABICON DE CEMENTO DE 10 X 14 X 28 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	7.70	540.90	4,164.93	0.00	540.90	$ -	7.70	540.90	$ 4,164.93	0.00	540.90	$ -	
CDA-20X25	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 20 x 25 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 4 Y E # 2 @ 15 Y 20 CM. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, COLADO, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	16.60	856.22	14,213.25	14.40	856.22	$ 12,329.57	2.20	856.22	$ 1,883.68	0.00	856.22	$ -	1(UNO)
CD1-15X25	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x25 CMS, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS., INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	ML	15.60	744.65	11,616.54	14.00	744.65	$ 10,425.10	1.60	744.65	$ 1,191.44	0.00	744.65	$ -	1(UNO)
	TOTAL DE CIMENTACION				**$ 116,415.13**			**$ 116,297.76**			**$ 43,024.46**			**$ 42,907.09**	
	SUBTOTAL ESTA HOJA														

SUPERINTENDENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. MICTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS.
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URB[illegible] OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS [illegible]DES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

FINIQUITO DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138			CONSTRUCTORA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
ESTIMACIÓN No.	1(UNO), 2 (DOS Y FINIQUITO)	No. DE OBRA:	MAJ/234	MONTO CONTRATADO:	$1,000,000.00
MODALIDAD DE EJECUCION:	ADJUDICACION DIRECTA			MONTO TOTAL ESTIMADO:	$1,000,000.00

FECHA: 03 DE OCTUBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A03	ESTRUCTURA														
K1-20X20	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	35.40	660.64	23,386.66	36.84	660.64	$ 24,337.98	0.00	660.64	$ -	1.44	660.64	$ 951.32	1(UNO)
K2-15X50	COLUMNA DE CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2. DE 15x50 CMS. DE SECCION, ARMADA CON 6 VAR. DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 cm., INCLUYE :CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	ML	7.92	1,495.64	11,845.47	7.32	1,495.64	$ 10,948.08	0.60	1495.64	$ 897.39	0.00	1,495.64	$ -	1(UNO)
T1-20X40	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	14.40	1,515.38	21,821.47	14.72	1,515.38	$ 22,306.39	0.00	1515.38	$ -	0.32	1,515.38	$ 484.92	1(UNO)
T2-25X50	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2. DE 25 x 50 CMS. DE SECCION, ARMADO CON 3 VAR. No. 5, 3 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	5.85	1,875.27	10,970.33	6.15	1,875.27	$ 11,532.91	0.00	1875.27	$ -	0.30	1,875.27	$ 562.58	1(UNO)
11-0224	LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRADA,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	74.88	1,450.00	108,576.00	77.72	1,450.00	$ 112,694.00	0.00	1450.00	$ -	2.84	1,450.00	$ 4,118.00	1(UNO)
	TOTAL ESTRUCTURA				**$ 176,599.93**			**$ 181,819.36**			**$ 897.39**			**$ 6,116.82**	
A04	ALBAÑILERIA														
11-0183	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	22.38	152.37	3,410.04	20.80	152.37	$ 3,169.30	1.58	152.37	$ 240.74	0.00	152.37	$ -	1(UNO)
11-0182	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	8.80	206.43	1,816.58	6.64	206.43	$ 1,370.70	2.16	206.43	$ 445.88	0.00	206.43	$ -	1(UNO)
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	39.14	701.00	27,437.14	39.22	701.00	$ 27,493.22	0.00	701.00	$ -	0.08	701.00	$ 56.08	1(UNO)
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	12.57	880.00	11,149.60	13.15	880.00	$ 11,572.00	0.00	880.00	$ -	0.48	880.00	$ 422.40	1(UNO)
K-15X15	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15x15 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	15.83	516.48	8,175.88	10.98	516.48	$ 5,670.95	4.85	516.48	$ 2,504.93	0.00	516.48	$ -	1(UNO)
CD4-15X15	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	6.65	494.22	3,286.56	6.65	494.22	$ 3,286.56	0.00	494.22	$ -	0.00	494.22	$ -	1(UNO)
CD2-15X20	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	39.92	545.00	21,756.40	42.96	545.00	$ 23,413.20	0.00	545.00	$ -	3.04	545.00	$ 1,656.80	1(UNO)
11-0212	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	110.33	250.00	27,582.50	153.63	250.00	$ 38,407.50	0.00	250.00	$ -	43.30	250.00	$ 10,825.00	2(DOS Y FINIQUITO)
	SUBTOTAL ESTA HOJA														

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS.

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO UR[illegible] OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS [illegible]ADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

FINIQUITO DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138			CONSTRUCTORA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV FECHA: 03 DE OCTUBRE DEL 2023
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ		
ESTIMACIÓN No.	1(UNO), 2 (DOS Y FINIQUITO)	No. DE OBRA:	MAJ/234	No. DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
MODALIDAD DE EJECUCION:	ADJUDICACION DIRECTA			MONTO CONTRATADO:	$1,000,000.00
				MONTO TOTAL ESTIMADO:	$1,000,000.00

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
11-0216	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 E6P. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .	ML	28.54	128.70	3,673.10	28.54	128.70	$ 3,673.10	0.00	128.70	$ -	0.00	128.70	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
15-0281	RODAPIE DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 DE 15 x 30 CM DE SECCION P/RECIBIR BANQUETA.	ML	10.80	532.42	5,750.14	10.56	532.42	$ 5,622.36	0.24	532.42	$ 127.78	0.00	532.42	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
12-0236	PISO DE CONCRETO F'C=150 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.	M2	45.57	569.84	25,967.61	55.18	569.84	$ 31,443.77	0.00	569.84	$ -	9.61	569.84	$ 5,476.16	2(DOS Y FINIQUITO)
14-0269	FORJADO DE NARIZ EN BANQUETA, INCLUYE: CIMBRA Y MANO DE OBRA.	ML	10.50	105.00	1,102.50	10.50	105.00	$ 1,102.50	0.00	105.00	$ -	0.00	105.00	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
14-0270	FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.	ML	28.20	180.00	5,076.00	26.94	180.00	$ 4,849.20	1.26	180.00	$ 226.80	0.00	180.00	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
GOT01	GOTERO EN VOLADO DE LOSA, FORJADO CON CHAFLAN DE MADERA DE PINO DE 1"	ML	35.20	40.00	1,408.00	35.20	40.00	$ 1,408.00	0.00	40.00	$ -	0.00	40.00	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
	Total ALBAÑILERIA				**$ 147,592.05**			**$ 162,482.36**			**$ 3,546.13**			**$ 18,436.44**	
A08	**INSTALACION ELECTRICA**														
23-0342	ACOMETIDA ELECTRICA INCLUYE: MUFA, TUBO CONDUIT,BASTIDOR, BASE P/MEDIDOR, VARILLA COPERWELD Y CABLE ELECTRICO,ALTURA HASTA 3.0 M, ACARREO DE MATERIAL EN PRIMERA ESTACION.	SAL	1.00	3,303.70	3,303.70	0.00	3,303.70	$ -	1.00	3303.70	$ 3,303.70	0.00	3,303.70	$ -	
23-0359	ALIMENTACION ELECTRICA DE LA RED EXTERIOR A CENTRO DE CARGA Qo-4; A BASE DE TUBO CONDUIT DE PVC. TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAMETRO Y 2 CABLES THW. CAL No. 8, INCLUYE: EXCAVACION, RESANE, COLOCACION, CONEXION Y PRUEBAS.	ML	20.00	186.57	3,731.40	20.00	186.57	$ 3,731.40	0.00	186.57	$ -	0.00	186.57	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
23-0350	SUM. Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-2 INCL. INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15-50 AMP.	PZA	1.00	1,146.12	1,146.12	1.00	1,146.12	$ 1,146.12	0.00	1146.12	$ -	0.00	1,146.12	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
23-0345	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR	SAL	18.00	1,186.46	21,356.28	15.00	1,186.46	$ 17,796.90	3.00	1186.46	$ 3,559.38	0.00	1,186.46	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
37-0566	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 2X38 W. INCLUYE: LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	1,206.88	6,034.40	5.00	1,206.88	$ 6,034.40	0.00	1206.88	$ -	0.00	1,206.88	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
37-0569	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.	PZA	2.00	2,158.38	4,316.76	0.00	2,158.38	$ -	2.00	2158.38	$ 4,316.76	0.00	2,158.38	$ -	
SAL*VENT	SALIDA PARA VENTILADOR INCLUYE: CAJA OCTAGONAL, CABLE CAL. 12, POLIDUCTO NARANJA DE 1/2", CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERR.	SAL	2.00	1,010.00	2,020.00	0.00	1,010.00	$ -	2.00	1010.00	$ 2,020.00	0.00	1,010.00	$ -	
23-0347	SALIDA TRIFASICA PARA AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE:CABLE DEL No. 10 CONDUMEX , INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 40 AMP., CAJA CHALUPA, TUBERIA CONDUIT PESADO DE 13 MM., CONTACTO TRIFASICO Y ACCESORIO, INCLUYE MANO DE OBRA.	SAL	1.00	2,162.80	2,162.80	1.00	2,162.80	$ 2,162.80	0.00	2162.80	$ -	0.00	2,162.80	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
37-0573	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	23,500.00	23,500.00	1.00	23,500.00	$ 23,500.00	0.00	23500.00	$ -	0.00	23,500.00	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
	Total INSTALACION ELECTRICA				**$ 67,571.46**			**$ 54,371.62**			**$ 13,199.84**			**$ -**	
	SUBTOTAL ESTA HOJA														

SUPERINTENDENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS.
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URB[illegible] OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS [illegible]DES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

FINIQUITO DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	CONSTRUCTORA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV FECHA: 03 DE OCTUBRE DEL 2023
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ
ESTIMACIÓN No.	1(UNO), 2 (DOS Y FINIQUITO)	No. DE OBRA:	MAJ/234
MODALIDAD DE EJECUCION:	ADJUDICACION DIRECTA	No. DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
		MONTO CONTRATADO:	$1,000,000.00
		MONTO TOTAL ESTIMADO:	$1,000,000.00

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A06	ACABADOS														
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	185.21	120.62	22,340.03	245.19	120.62	$ 29,574.82	0.00	120.62	$ -	59.98	120.62	$ 7,234.79	2(DOS Y FINIQUITO)
22-0331	PINTURA DE ESMALTE, PRIMARIO ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX, INCLUYE: DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO .	M2	10.32	167.38	1,727.36	10.32	167.38	$ 1,727.36	0.00	167.38	$ -	0.00	167.38	$ -	2(DOS 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	74.88	227.80	17,057.66	77.72	227.80	$ 17,704.62	0.00	227.80	$ -	2.84	227.80	$ 646.96	2(DOS Y FINIQUITO)
	Total de ACABADOS				$ 41,125.05			$ 49,006.80			$ -			$ 7,881.75	
A07	HERRERIA Y CANCELERIA														
37-0593*	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DIFERENTES MEDIDAS SEGUN CROQUIS (6 Y 8 SECCIONES), INCLUYE: VIDRIO TRANSPARENTE DE 6 MM DE ESPESOR, ACARREO DE MATERIALES)	M2	10.32	2,500.00	25,800.00	10.32	2,500.00	$ 25,800.00	0.00	2500.00	$ -	0.00	2,500.00	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
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	7,500.00	7,500.00	1.00	7,500.00	$ 7,500.00	0.00	7500.00	$ -	0.00	7,500.00	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
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: SUMINISTRO Y COLOCACION.	M2	10.32	1,902.63	19,635.14	10.32	1,902.63	$ 19,635.14	0.00	1902.63	$ -	0.00	1,902.63	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
	Total de HERRERIA Y CANCELERIA				$ 52,935.14			$ 52,935.14			$ -			$ -	
A08	ACARREOS														
33-0521	CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)	M3	9.86	332.21	3,275.59	9.86	332.21	$ 3,275.59	0.00	332.21	$ -	0.00	332.21	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	74.70	7.82	584.15	61.94	7.82	$ 484.37	12.76	7.82	$ 99.78	0.00	7.82	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
	Total de ACARREOS				$ 3,859.74			$ 3,759.96			$ 99.78			$ -	
A09	MOBILIARIO														
MESA-BIN	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA BINARIA CUBIERTA DE MDF CON MELAMINA DE DIMENSIONES 120x60x75, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.	PZA	12.00	2,401.00	28,812.00	10.00	2,401.00	$ 24,010.00	2.00	2401.00	$ 4,802.00	0.00	2,401.00	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
SILLA	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLA , ESTRUCTURA DE METALICA TUBULAR, TAPIZADA EN MATERIAL RESISTENTE Y FACIL DE LAVAR, TAPIZADA EN TELA PLIANA COLOR NEGRA, DE DIMENSIONES DE 50X66X90.5 , INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.	PZA	23.00	610.00	14,030.00	19.00	610.00	$ 11,590.00	4.00	610.00	$ 2,440.00	0.00	610.00	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
PROY	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROYECTOR PORTATIL EPSON POWER LITE O SIMILAR, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.	PZA	1.00	12,657.60	12,657.60	1.00	12,657.60	$ 12,657.60	0.00	12657.60	$ -	0.00	12,657.60	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
	SUBTOTAL ESTA HOJA														

SUPERINTENDENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS.
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO UR[illegible]OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS [illegible]DES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

FINIQUITO DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**			CONSTRUCTORA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV** FECHA: **03 DE OCTUBRE DEL 2023**
LOCALIDAD:	**POB. SAN ISIDRO**	MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**		
ESTIMACIÓN No.	**1(UNO), 2 (DOS Y FINIQUITO)**	No. DE OBRA:	**MAJ/234**	No. DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**
MODALIDAD DE EJECUCION:	**ADJUDICACION DIRECTA**			MONTO CONTRATADO:	**$1,000,000.00**
				MONTO TOTAL ESTIMADO:	**$1,000,000.00**

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
PIZARR	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIZARRON METALICO BLANCO DE 3.00X0.90 MTS, INCLUYE: MATERIAL, FIJACION, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREO AL SITIO.	PZA	1.00	10,198.20	10,198.20	1.00	10,198.20	$ 10,198.20	0.00	10198.20	$ -	0.00	10,198.20	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
REGULAD	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGULADOR DE VOLTAJE, INCL: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO	PZA	1.00	703.74	703.74	0.00	703.74	$ -	1.00	703.74	$ 703.74	0.00	703.74	$ -	
PC	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPO DE COMPUTO COMPLETO, (PC, MONITOR, TECLADO, MOUSE) PARA AULA DE MEDIOS, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO	PZA	11.00	14,501.00	159,511.00	11.00	14,501.00	$ 159,511.00	0.00	14501.00	$ -	0.00	14,501.00	$ -	2(DOS Y FINIQUITO)
	Total de MOBILIARIO				**$ 225,912.54**			**$ 217,966.80**			**$ 7,945.74**			**$ -**	
	SUBTOTAL ESTA HOJA													**$ -**	
				SUBTOTAL	**$ 862,068.97**		**SUBTOTAL**	**$ 862,068.97**		**SUBTOTAL**	**$ 76,035.62**		**SUBTOTAL**	**$ 76,035.61**	
				TOTAL	**$ 862,068.97**		**TOTAL**	**$ 862,068.97**		**TOTAL**	**$ 76,035.62**		**TOTAL**	**$ 76,035.61**	
				I.V.A. 16%	**$ 137,931.03**		**I.V.A. 16%**	**$ 137,931.03**		**I.V.A. 16%**	**$ 12,165.70**		**I.V.A. 16%**	**$ 12,165.70**	
					$ 1,000,000.00	**IMPORTE TOTAL**		**$ 1,000,000.00**	**IMPORTE TOTAL**		**$ 88,201.32**	**IMPORTE TOTAL**		**$ 88,201.31**	

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS.

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

constructora e inmobiliaria
arquisanieto s.a. de c.v.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
CALLE MONTE EVEREST MZ 16 LOTE 18
COL. HERMENEGILDO GALEANA, C.P. 39840
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
RFC: CIA150817PG3 TEL: 7444485087

ACAPULCO, GRO. A 29 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ
RESIDENTE DE OBRA
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y EN MI CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV., SOLICITO LA AUTORIZACION DE LOS VOLUMENES EXCEDENTES DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 , UBICADA EN: POB. SAN ISIDRO EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO., CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/234-2023/AD

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
11-0212	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	$250.00	110.33	153.63	43.30	$10,825.00
12-0236	PISO DE CONCRETO F'C=150 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.	M2	$569.84	45.57	55.18	9.61	$5,476.16
22-0227	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	$120.62	185.21	245.19	59.98	$7,234.79
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	M2	$227.80	74.88	77.72	2.84	$646.95

ATENTAMENTE

ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO
REPRESENTANTE LEGAL

OFICIO: DOP/23022023
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a 30 de Septiembre del 2023

ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO.
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
Representante legal.
P R E S E N T E.

En relación a su similar de fecha **29 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**, mediante el cual solicita la autorización para volúmenes adicionales a 04 **(cuatro) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**, formalizado a favor de su representado 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** los volúmenes adicionales a los **04 (cuatro) 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. MILTON MEDINA RAMIREZ

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 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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138, UBICADA EN POB. SAN ISIDRO, EN ACAPULCO DE JUÁREZ**, por un importe de Contrato de **$ 1,000,000.00 (UN MILLON DE PESOS 00/100 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/234-2023/AD**, entre la **Secretaria de Desarrollo Urbano, Obras** y la empresa contratista **"CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV"** para la ejecución de la obra **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138, UBICADA EN POB. SAN ISIDRO, EN ACAPULCO DE JUÁREZ.** Con un plazo de ejecución del 06 de Julio DEL 2023 al 03 de Octubre del 2023.

Con fecha 29 de Septiembre de 2023, fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista **"CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV"** para los volúmenes adicionales en 04(CUATRO) conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de No. MAJ-FAISMUN/234-2023/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 en virtud de que se han realizado los cuales técnicamente se requieren su ejecución para alcanzar las metas del proyecto autorizado, que corresponden principalmente a los siguientes aspectos:

1. En referencia a los trabajos que la contratista en conjunto con el residente de obras públicas se observó que los metros cuadrados de aplanados, pisos, pintura y impermeabilización son insuficientes para el proyecto.

2 Se determinó realizar los metros necesarios para alcanzar las metas del proyecto.

3 Por tal motivo unos conceptos del catálogo autorizado por esta dependencia, se incrementan volúmenes de obra ejecutados algunos conceptos descritos en el presupuesto autorizado.

- Con fecha 29 de Septiembre del 2023 a través de la nota de bitácora No. 023, 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 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. 024 con fecha 30 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 04 (cuatro) conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No. MAJ-FAISMUN/234-2023/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 04 (cuatro) 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/234-2023/AD.**

Las cantidades adicionales necesarias por ejecutarse, dentro de los 04 (cuatro) 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 04 (cuatro) 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.

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ.

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/234-2023/AD
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
11-0212	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	M2	$250.00	110.33	153.63	43.30	$10,825.00
12-0236	PISO DE CONCRETO F'C=150 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.	M2	$569.84	45.57	55.18	9.61	$5,476.16
22-0227	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	$120.62	185.21	245.19	59.98	$7,234.79
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 MENTO	M2	$227.80	74.88	77.72	2.84	$646.95

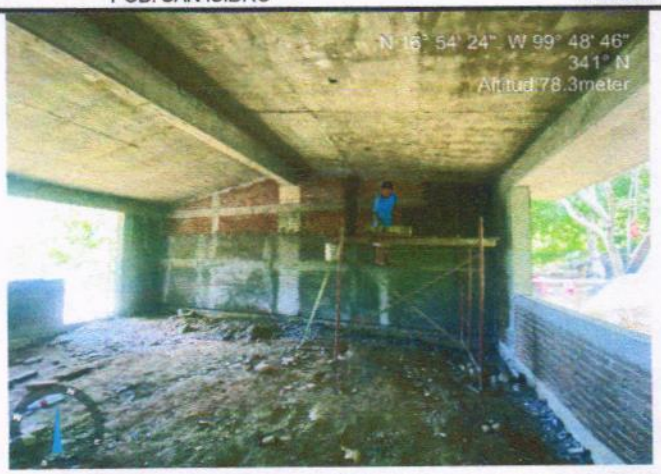
REVISÓ Y APROBÓ

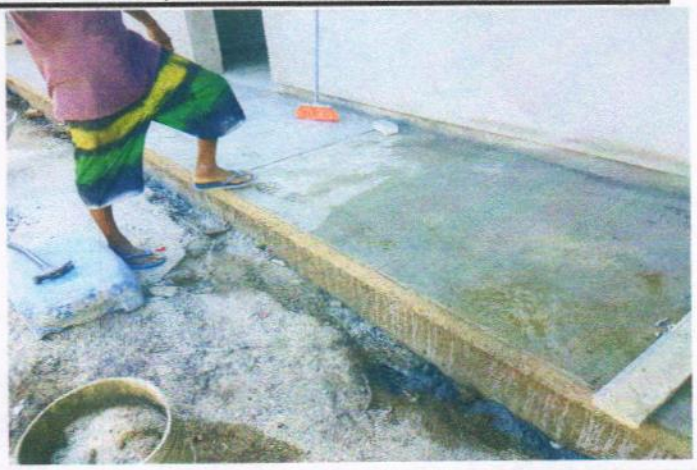
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

RESIDENTE DE OBRA

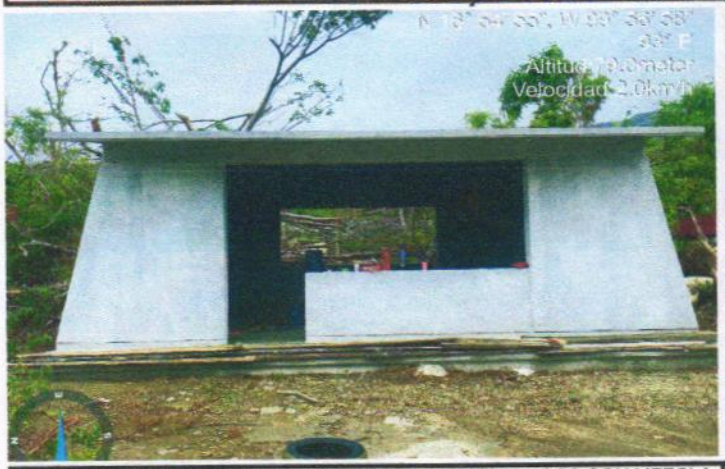
BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138				Hoja 1 de 1
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	PERIODO DE CONTRATO:	06-jul-23	03-oct-23	ESTIMACION
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:		$ 1,000,000.00	1(UNO Y FINIQUITO)
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO DE ETIMACION:	09-sep-22	03-oct-23	





11-0212	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION **VOL= 43.30 M2**
12-0236	PISO DE CONCRETO F'C=150 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10. **VOL= 9.61 M2**





22-0227	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. **VOL= 59.98 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. **VOL= 2.84 M2**

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 **14:00** HORAS DEL DIA **03** DE **OCTUBRE** DE **2023** HABIENDOSE VERIFICADO LA TERMINACION DE LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**
CONSISTENTES EN: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**
U B I C A D A E N: **POB. SAN ISIDRO**

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 **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV** HABIENDO ESTADO COMO SUPERINTENDENTE DE OBRA Y RESPONSABLE DE LA EJECUCION DE LOS MISMOS POR PARTE DE DICHA EMPRESA EL: **ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA**

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. MILTON MEDINA RAMIREZ**

EL IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO FUE DE:
1,000.000.00 (* UN MILLON DE PESOS 00/100 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 DEL 2023** , FECHA DE TERMINACION: **03 DE OCTUBRE DEL 2023**

EL PERIODO REAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL CONVENIO ADICIONAL FUE EL SIGUIENTE:
FECHA DE INICIO: **06 DE JULIO DEL 2023** , FECHA DE TERMINACION: **03 DE OCTUBRE DEL 2023**

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

ESTIMACION No.**1 (UN0)**	PERIODO DEL: **6 de julio de 2023** AL: **8 de septiembre de 2023**	**$459,386.16** **IVA INCLUIDO**
ESTIMACION No.**2 (DOS Y FINIQUITO)**	PERIODO DEL: **9 de septiembre de 2023** AL: **3 de octubre de 2023**	**$540,613.84** **IVA INCLUIDO**

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

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 **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV** 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/234-2023/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. **2224798** EXPEDIDA POR LA A F I A N Z A D O R A: **CHUBB FIANZAS MONTERREY**

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS

CONSTRUCCION DE AULA CON CIMENTACION Y ESTRUCTURA INCLUYENDO COLUMNAS, CASTILLOS, TRABES Y LOSAS CON VARILLA DE DIFERNETES DIAMETROS Y CONCRETO F,C= 250 KG/CM2, RECUBIERTOS CON APLANADOS DE MORTERO CEMENTO AREANA EN MUROS DE TABQIUE ROJO RRECOCIDO, DE 14 Y 21 CENTIMETROS, EMBOQUILLADOS EN ARISTAS, ACABADOS CON PINTURA VINILICA EN MUROS, PLAFONES, Y PINTURA ESMALTE EN PROTECCION DE HERRERIA, INSTALACIONES ELECTRICAS, CON CABLE DE DIFERENTES CALIBRES CON CENTRO DE CARGA, PARA AIRE ACONDICIONADO E LA INSTALACION DE LAMPARAS, CONTACTOS Y APAGADORES, PISOS DE LOSETA CERAMICA, IMPERMEABILIZACION EN LOSA, PUERTAS Y VENTANAS DE AULIMINIO, CON MOBILIARIO, SILLAS, MESAS BINARIAS, COMPUTADORAS Y PROYECTOR.

SIENDO LAS: **14:30** 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
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV

ARQ ISAIAS SALMERON NIETO
REPRESENTANTE LEGAL

POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ.

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERINTENDENTE

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA
SUPERINTENDENTE

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

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/234-2023/AD** Y CONVENIO No. _____
RELATIVO A LA OBRA:
CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No.138
UBICADA EN: **POB. PIE DE LA CUESTA**

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No.138
en la: **POB. PIE DE LA CUESTA**
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 DEL 2023

NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/234-2023/AD

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

FECHA TERMINACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 03 DE OCTUBRE DEL 2023

I.- EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SIENDO LAS **9:00 HORAS** DEL DIA **16 DE OCTUBRE DEL 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 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEPENDENCIA 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 **M.I. VLADIMIR HERENANDEZ ALEMAN** ,DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, **ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA** , CONTROL Y REVISION DE LOS TRABAJOS Y

LA OTRA PARTE PERSONA FISICA O MORAL **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**
EL **ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO** EN MI CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL

III.- DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS QUE SE ENTREGAN.

INFRAESTRUCTURA:
CONSTRUCCION DE AULA CON CIMENTACION Y ESTRUCTURA, INCLUYENDO COLUMNAS, CASTILLOS, TRABES, Y LOSA, CON VARILLA DE DIFERENTES DIAMETROS, Y CONCRETO F,C= 250KG/CM2, RECUBIERTOS CON APLANADOS CON MORTERO CEMENTO ARENA EN MUROS DE TABIQUE ROJO RRECOCIDO, DE 14 Y 21 CM DE ESPESOR,, EMBOQUILLADOS EN ARISTAS, ACABADOS CON PINTURA VINILICA EN MUROS, PLAFONES, PINTURA ESMALTE EN PROTECCION DE HERRERIA,, INSTALACIONES ELECTRICAS CON CABLES DE DIFERENTES CALIBRES, CON CENTRO DE CARGA, PARA AIRE ACONDICIONADO E INSTALACION DE LAMPARAS, CONTACTOS Y APAGADORES, PISO DE LOSETA CERAMICA, IMPERMEABILIZACION EN LOSA, PUERTAS Y VENTANAS DE ALUMINIO, CON MOBILIARIO, MESAS, SILLAS, COMPUTADORAS Y PROYECTOR.

SUBESTRUCTURA:

SUPERESTRUCTURA:

TERRACERIAS:

PAVIMENTACION

OBRAS COMPLEMENTARIAS:
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: **02 DE AGOSTO DEL 2023**

FIANZAS:

CONTRATO

DE CUMPLIMIENTO:	**2224798**	DE FECHA:	**26 DE JUNIO DEL 2023**
DE ANTICIPO:	**2224796**	DE FECHA:	**26 DE JUNIO DEL 2023**
DE VICIOS OCULTOS:	**2224798**	DE FECHA:	**26 DE JUNIO DEL 2023**

CONVENIO

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

TERMINACION DE TRABAJOS: **03 DE OCTUBRE DEL 2023**

FINIQUITO: **03 DE OCTUBRE DEL 2023**

ENTREGA - RECEPCION: **03 DE OCTUBRE DEL 2023**

MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL: **1,000.000.00** **I.V.A. INCLUIDO**

MONTO DE LAS AMPLIACIONES:

MONTOS DE LAS AMPLIACIONES:

MONTO TOTAL CONTRATADO: $ **1,000,000.00** 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 **2224796** DE FECHA **26 DE JUNIO DEL 2023** POR CONCEPTO DE VICIOS OCULTOS POR SU PARTE LA PERSONA FISICA O MORAL **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV** REPRESENTADA POR EL **ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO** 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/234-2023/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 **__14.00_____** HORAS DEL DIA **16 DE OCTUBRE DEL 2023** FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN

POR LA EMPRESA:
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV

ARQ ISAIAS SALMERON NIETO
REPRESENTANTE LEGAL

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

- DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS URBANA Y SUE

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRUIGUEZ ROBLES

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

Para verificar los datos del presente documento, usted puede consultar nuestro sitio web www.chubbfianzasmonterrey.com, enviar un correo a autentificacion@chubb.com o comunicarse a los teléfonos 01 800 01 825432 VALIDA

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
26-06-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
100,000.00	PESOS	2224798	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 100,000.00 CIEN MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE MONTE EVEREST MZA.16 LOTE 18, COL. HERMENEGILDO GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

ANTE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ R.F.C. MAJ-010101-NA3

PARA GARANTIZAR POR CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE MONTE EVEREST MZA.16 LOTE 18, COL. HERMENEGILDO GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, Y R.F.C. CIA150817PG3, 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/234-2023/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 LA 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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA NO. 138, UBICADA EN: POB. SAN ISIDRO, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,000,000.00 (UN MILLON DE PESOS 00/100 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;

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

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. SE SUJETA A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS .

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. POR NINGÚN MOTIVO O CIRCUNSTANCIA ACEPTARÁ PAGOS EN EFECTIVO, EN TODO CASO, LOS PAGOS DEBERÁN HACERSE A TRAVÉS DE SUCURSALES BANCARIAS. EN CASO DE SER PAGO MEDIANTE CHEQUES, ÉSTE DEBERÁ SER NOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCION.

Firma Digital: ItLCDCzGSnWKoXaYebEPyb941rcGYcYpjFaO8B5mdZ9HECZdbQyZ1MEVxN+KRbKiBL3YkdpAuPhQTJmKCca5UX0BBvW9Sy2wKTwgHs4rGaE46BmA5LA+LbmUrE+RiRgEVfR1Me4Dn9rDOGaHXSfCaTn70TWGYTI6E
OgHMFg9QYNdQM5n+qGTTakRPpLLIZEGs+hwDdyHOMWVvzFUaZ+eUeeqXccK/CCSOth+tGxfo6RtyeNEr6hsQfSdGDZUbrn4PBAtbXO6eGYw+3Scx0vtUsRoRES5IgGJFDHsL86eq9XGBcK11YvDLzCRw/dag==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

Consulte nuestro aviso de privacidad en: www.chubbfianzasmonterrey.com

LINEA DE VALIDACION

0927 0006 F1

R.F.C. FIN9308803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A.

Este documento es una representación gráfica de una póliza emitida en términos de las disposiciones en materia de Comercio Electrónico previstas dentro del Código de Comercio Vigente.

En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, esta documentación contractual quedó registrada ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0789-2015 y se vincula a la documentación contractual que Chubb Fianzas Monterrey Aseguradora de Caución, S.A. ya tiene registrada para uso general de todos los tipos de fianza, misma que será aplicable independientemente del producto específico de que se trate.

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

Para verificar los datos del presente documento, usted puede consultar nuestro sitio web www.chubbfianzasmonterrey.com, enviar un correo a autentificacion@chubb.com o comunicarse a los teléfonos 01 800 01 825432 VALIDA

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
26-06-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
100,000.00	PESOS	2224798	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 100,000.00 CIEN MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE MONTE EVEREST MZA.16 LOTE 18, COL. HERMENEGILDO GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

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 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 ORDENAMIENTO.

---------- FIN DE TEXTO ----------

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. SE SUJETA A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS .

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. POR NINGÚN MOTIVO O CIRCUNSTANCIA ACEPTARÁ PAGOS EN EFECTIVO, EN TODO CASO, LOS PAGOS DEBERÁN HACERSE A TRAVÉS DE SUCURSALES BANCARIAS. EN CASO DE SER PAGO MEDIANTE CHEQUES, ÉSTE DEBERÁ SER NOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCION.

Firma Digital:
kLCQCzaQSxVWcxaXaTabEFykR41vrGYcYpjFaC885mxQ9HEPZJdhQy23EVdv+K76KiBL3YKqbAuPhQTUmKCcaSUX08bNVX9o2xMTwgHo4eGeiSi6Em+A5LA+LkmU/ErRRpSVfR1Me4Da9rDCGkHXSICaTm7RTWGYT19E
OgHNF/gRQYMdQN5m+qGTTabRNPuLIIZEGsHhwDdy4kDMVVvzFuZ+UaeoXtzCIKsCSC0B+kGxtlo8RtvjeNCrHSnaQSsdGDZU9mvMPRkAktcKO6eGYw+3SovbuUsRoRESFSlgCF0HsLi86egQXGBpK11YvDLzCRwJdag==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

Consulte nuestro aviso de privacidad en: www.chubbfianzasmonterrey.com

LINEA DE VALIDACION

0927 0006 F1

R.F.C. FMO930803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A.

Este documento es una representación gráfica de una póliza emitida en términos de las disposiciones en materia de Comercio Electrónico previstas dentro del Código de Comercio Vigente.

En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, esta documentación contractual quedó registrada ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0789-2015 y se vincula a la documentación contractual que Chubb Fianzas Monterrey Aseguradora de Caución, S.A. ya tiene registrada para uso general de todos los tipos de fianza, misma que será aplicable independientemente del producto específico de que se trate.

Esta obligación de cumplimiento garantiza la ejecución de la obra y/o el cumplimiento de las obligaciones derivadas de los documentos fuente afianzados, bajo los términos y especificaciones estipulados en dichos documentos, celebrado entre el Fiado y el Beneficiario.

1. Los términos de esta póliza deben ser claros y precisos en los que consten con exactitud el monto de la Fianza, nombre completo y domicilios DEL (LOS) BENEFICIARIOS (S) y EL DE (LOS FIADO(S), la obligación principal afianzada, vigencia, forma en que el BENEFICIARIO (S) deberá de acreditar el incumplimiento, demás cláusulas que deberán regir la póliza y firma del representante de la Institución. Art. 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. (LISF).

2. El original de la póliza y sus documentos relacionados, tales como aumento o disminución de su monto, las prórrogas de su vigencia o cualquier otra modificación deberá (n) conservarlos EL (LOS) BENEFICIARIO(S) y deberá presentarlos para el ejercicio de sus derechos ante la Institución. Art. 279 de la LISF.

3. Los derechos y obligaciones derivadas de esta Fianza se reputan actos de comercio para todos los que en ella intervengan, sea como BENEFICIARIO(S), FIADO(S), SOLICITANTE(S), CONTRAFIADOR(ES) U OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S), con excepción de la garantía hipotecaria que por la Fianza haya otorgado, y estarán regidos por la LISF y en lo que no prevea por la legislación mercantil y por el Título Décimo tercero de la Parte Segunda del Libro Cuarto del Código Civil Federal (C.C.F.), relativo a la Fianza civil. Art. 32 y 183 LISF.

4. El texto de la póliza no debe contradecir las limitaciones que en la misma se establezcan.

5. La Fianza contenida en esta póliza es nula si garantiza el pago de títulos de crédito o préstamos en dinero.

6. La Institución está excluida de los beneficios de orden y excusión a los que se refieren los Arts. 2814 y 2815 del C.C.F. La Fianza no se extinguirá aun cuando el Acreedor no requiera judicialmente AL (LOS) DEUDOR(ES) FIADO(S) el cumplimiento de la obligación principal afianzada o dejare de promover sin causa justificada en el Juicio promovido en su contra. Art. 178 de la LISF.

7. La obligación de la Institución contraída en esta póliza se extinguirá si EL (LOS) ACREEDOR(ES) O BENEFICIARIO(S) concede(n) AL (LOS) FIADO(S) prórroga o espera sin consentimiento por escrito de la Institución. Art. 179 de la LISF.

8. La novación de la obligación principal afianzada extinguirá la Fianza si la Institución no da su consentimiento para esa novación y para garantizar con la misma Fianza la obligación novada. Art. 2220 del C.C.F.

9. La quita o pago parcial de la obligación principal afianzada reduce la Fianza en la misma proporción y la extingue si por esa causa dicha obligación principal fiada queda sujeta a nuevos gravámenes y condiciones. Art. 2847 del C.C.F.

10. Las acciones de los Beneficiarios de la fianza en contra de la Institución tratándose de fianzas de vigencia determinada, caducan en 180 días naturales contados desde el día en que se haya hecho exigible la obligación por incumplimiento del fiado o bien, desde el día estipulado en la póliza (tratándose de fianzas de vigencia determinada o indeterminada); o bien, desde el día siguiente de aquél en que haya expirado la vigencia de la fianza (cuando la misma se haya emitido por tiempo determinado). Tratándose de fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo de caducidad será el de tres años, conforme se dispone por el artículo 174 de la LISF. Una vez presentada la reclamación, habrá nacido el derecho del beneficiario para hacer efectiva la póliza, el cual quedará sujeto a la prescripción prevista por el artículo 175 de la LISF. La Institución se liberará por prescripción cuando transcurra el plazo legal para que prescriba la obligación o el de tres años, lo que resulte menor. Cualquier solicitud de pago hecha por el beneficiario a la Institución, interrumpe la prescripción salvo que resulte improcedente.

11. Cuando la fianza sea a favor de Beneficiarios particulares deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza de fianza 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 Beneficiario 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 Federales o Comunes en términos de los dispuesto por los artículos 279 y 280 de la LISF. Independientemente de ello, para los casos de consultas o reclamaciones, los Solicitantes, Fiados u Obligados Solidarios, podrán acudir ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Quejas de Chubb Fianzas Monterrey, Aseguradora de Caución, S.A., llamada Área de Atención Personalizada a Clientes (APC).

12. Los Beneficiarios deberán presentar su reclamación por escrito ante la Institución requiriendo el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza en su oficina matriz, sucursales y oficinas de servicio quien dispondrá de un plazo de 30 días contados 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. Art. 279 de la LISF. Lo anterior sin perjuicio del plazo para solicitar documentación adicional.

13. En términos del artículo 166 de la LISF, salvo pacto en contrario en el texto de la póliza de fianza, el incumplimiento de la obligación se acreditará acompañando al escrito de reclamo, la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada en términos del artículo 279 de la LISF. En caso de que el Beneficiario sea la Federación, el Distrito Federal, los Estados y los Municipios, se deberá observar lo previsto en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.

14. Las fianzas que se emitan en moneda extranjera, se sujetarán a las disposiciones del TÍTULO 19, CAPÍTULO 19.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas, mismas que están a disposición del fiado y del Beneficiario en el sitio www.cnsf.gob.mx/CUSFELECTRONICA/CUSF/CUSF19_2 y que se tienen por reproducidas como si a la letra se insertase.

15. Si la Fianza es a favor de la Federación, del Distrito Federal de los Estados y de los Municipios, su procedimiento de cobro se hará conforme al Art. 282 de la LISF.

16. Si la Institución no cumple con las obligaciones asumidas en la póliza al hacerse exigibles, estará obligada, aun cuando la reclamación sea extrajudicial, a cubrir su obligación de acuerdo a lo siguiente: Las obligaciones en moneda nacional se denominarán en unidades de inversión, a partir de la fecha de su exigibilidad, de acuerdo con el Art. 283 de la LISF y su pago se hará en moneda nacional al valor que dichas unidades de Inversión tengan a la fecha en que se efectúe el mismo. Al respecto, la Institución pagará un interés moratorio sobre la obligación denominada en unidades de inversión conforme a los dispuesto en el párrafo anterior, cuya tasa será igual al resultado de multiplicar por 1.25 el costo de captación a plazo de pasivos denominados en unidades de inversión de las Instituciones de Banca Múltiple del país, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación, correspondiente a cada uno de los meses en que exista mora. Los intereses moratorios se generarán por día, a partir de la fecha del vencimiento de los plazos referidos y hasta el día en que se efectúe el pago. Para su cálculo, las tasas de referencia a que se refiere este artículo deberán dividirse entre trescientos sesenta y cinco y multiplicar el resultado por el número de días correspondientes a los meses en los que persista el incumplimiento.

17. La Institución podrá constituirse en parte y gozará de todos los derechos inherentes a ese carácter en los negocios de cualquier índole y en los procesos, juicios u otros procedimientos Judiciales en los cuales haya otorgado esta Fianza en todo lo que se relacione a las responsabilidades que de ésta derive, así como en los procesos que se sigan al Fiado por las responsabilidades que haya garantizado. A petición de parte, la Institución será llamada a dicho proceso o juicio para que éste a sus resultas. Art. 287 de la LISF.

18. Las autoridades federales, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, deberán informar, a solicitud de la Institución, sobre la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de otra naturaleza, para el que se haya otorgado la fianza y resolver, dentro de los treinta días siguientes a su recepción, las solicitudes de cancelación de la Fianza. Art. 293 de la LISF.

19. La Institución se considera de acreditada solvencia por las Fianzas que expida Art. 16 de la LISF.

20. Al admitir las fianzas las Autoridades Federales y Locales no podrán calificar la solvencia de las Instituciones, ni exigir su comprobación o la constitución de garantías que las respalden. Art. 18 de la LISF.

21. Ninguna autoridad fijará mayor importe a las Fianzas que otorguen las instituciones autorizadas por el Gobierno Federal que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía. Art. 18 de la LISF.

22. El pago de la Fianza, subroga a la Institución en todos los derechos acciones y privilegios de (los) acreedor(es) a quien(es) se le(s) haya pagado, relacionados con la obligación afianzada. La Fianza se extinguirá si por culpa o negligencia del (los) acreedor(es) la Institución no puede subrogarse en esos derechos acciones y privilegios en contra de su(s) deudores FIADO(S) Art. 177 de la LISF y 2830 y 2845 del C.C.F.

23. Las reclamaciones a esta fianza incluirán: fecha de reclamo, número de fianza, fecha de expedición de la fianza, monto de la fianza, nombre o denominación del fiado y del beneficiario, del representante, en su caso, domicilio del beneficiario para oír y recibir notificaciones, descripción de obligación garantizada, referencia del contrato fuente, descripción del incumplimiento que motiva la reclamación acompañando la documentación soporte, y el importe originalmente reclamado, que nunca podrá ser superior al monto de la fianza (CUSF Capítulo 4.2.8 fracción VIII).

24. Las obligaciones de esta póliza cesarán si el (los) beneficiario(s) en los términos del artículo 492 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y el Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones de carácter general a que se refiere dicho artículo, fuere(n) condenado(s) mediante sentencia ejecutoriada, por cualquier delito vinculado Contra la Salud (Narcotráfico), Encubrimiento y/u Operaciones con Recursos de Procedencia Ilícita, Terrorismo y/u Delincuencia Organizada en Territorio Nacional, o si el nombre del (los) beneficiario(s) o su(s) nacionalidad(es) es (son) publicado(s) en alguna lista oficial relativa a los delitos citados, sea de carácter nacional o extranjera proveniente de un Gobierno con el cual el Gobierno Mexicano tenga celebrado algún tratado internacional en la materia antes mencionada. En su caso, las obligaciones de la póliza serán restauradas una vez que la Compañía tenga conocimiento de que el nombre del (de los) beneficiario(s) deje(n) de encontrarse en las listas antes mencionadas.*

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0789-2015 y a partir del día 9 de agosto de 2021 con el número CGEN-S0804-0020-2021.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTES EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM

arquisanieto s.a. de c.v.

ACAPULCO DE JUAREZ A 03 DE OCTUBRE DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Director de Obras Públicas

P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE HAGO SE SU CONOCIMIENTO QUE LA OBRA QUE LLEVA POR NOMBRE, CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No.138, UBICADA EN EL POB. SAN ISIDRO, CON EL NUMERO DE CONTRATO MAJ-FAISMUN/234-2023/AD, HA SIDO TERMINADA AL100% TANTO FISICA, COMO FINANCIERAMENTE

SIN MAS POR EL MOMENTO, QUEDO A SUS ORDENES PARA CUALQUIER ACLARACION.

ARQ, ISAIAS SALMERON NIETO
REPRESENTANTE LEGAL
CONSTRUCTORA E INMOBLIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTES EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM

ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., A
03 DE OCTUBRE DEL 2023

CARTA DEL REPRESENTANTE LEGAL

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Director de Obras Públicas

P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE LES HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACION No. **02 (DOS) Y FINIQUITO** CORRESPONDIENTE A LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138** CON NUMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD** UBICADA EN : **POB. SAN ISIDRO** PARA SU REVISION Y AUTORIZACION.

SIN OTRO PARTICULAR, QUEDO A SUS ORDENES PARA CUALQUIER ACLARACION.

A T E N T A M E N T E

ARQ, ISAIAS SALMERON NIETO
REPRESENTANTE LEGAL
CONSTRUCTORA E INMOBLIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.

MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE
SALMERON
NIETO
ISAIAS

FECHA DE NACIMIENTO
15/04/1984

SEXO H



DOMICILIO
C IGNACIO ZARAGOZA 40
COL EL CAYACO 39905
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR SLNTIS84041512H200

CURP SANI840415HGRLTS09 AÑO DE REGISTRO 2003 04

ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0294

LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2018 VIGENCIA 2028

INE

EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

IDMEX179857243 4<<0294067243289
8404154H2812313MEX<04<<28923<8
SALMERON<NIETO<<ISAIAS<<<<<<<<<

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTES EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM

ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., A
03 DE OCTUBRE DEL 2023

CARTA DEL REPRESENTANTE TECNICO

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Director de Obras Públicas

P R E S E N T E

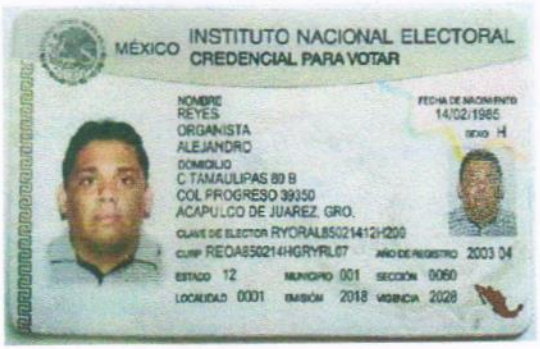
POR MEDIO DE LA PRESENTE LES HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACION No. **02 (DOS) Y FINIQUITO** CORRESPONDIENTE A LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138** CON NUMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD** UBICADA EN : **POB. SAN ISIDRO** LA CUAL HA SIDO REVISADA POR EL SUSCRITO COMO REPRESENTANTE TECNICO DE LA EMPRESA ANTE EL MUNICIPIO Y CON LA QUE ESTOY DE ACUERDO, ASÍ 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.

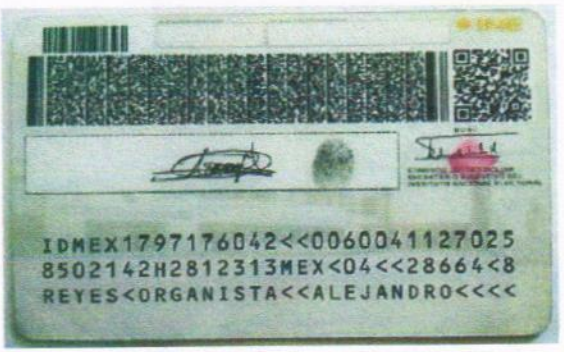
A T E N T A M E N T E

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

No. DE CÉDULA PROFESIONAL: 6819562

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTE EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM









ATENTAMENTE Alejandro Reyes Organista
ARQUITECTO
RFC. REOA850214AT2
CED PROF 6819562

E 2023.

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., A
01 DE OCTUBRE DEL 2023

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO
REPRESENTANTE LEGAL
P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE SOLICITO QUE SE PRESENTE EL DIA **03 DE OCTUBRE DEL 2023** A LAS 14:00 HORAS EN EL SITIO DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No.138** UBICADO EN: **POB. SAN ISIDRO** 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.

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA
PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ
RESIDENTE DE OBRA

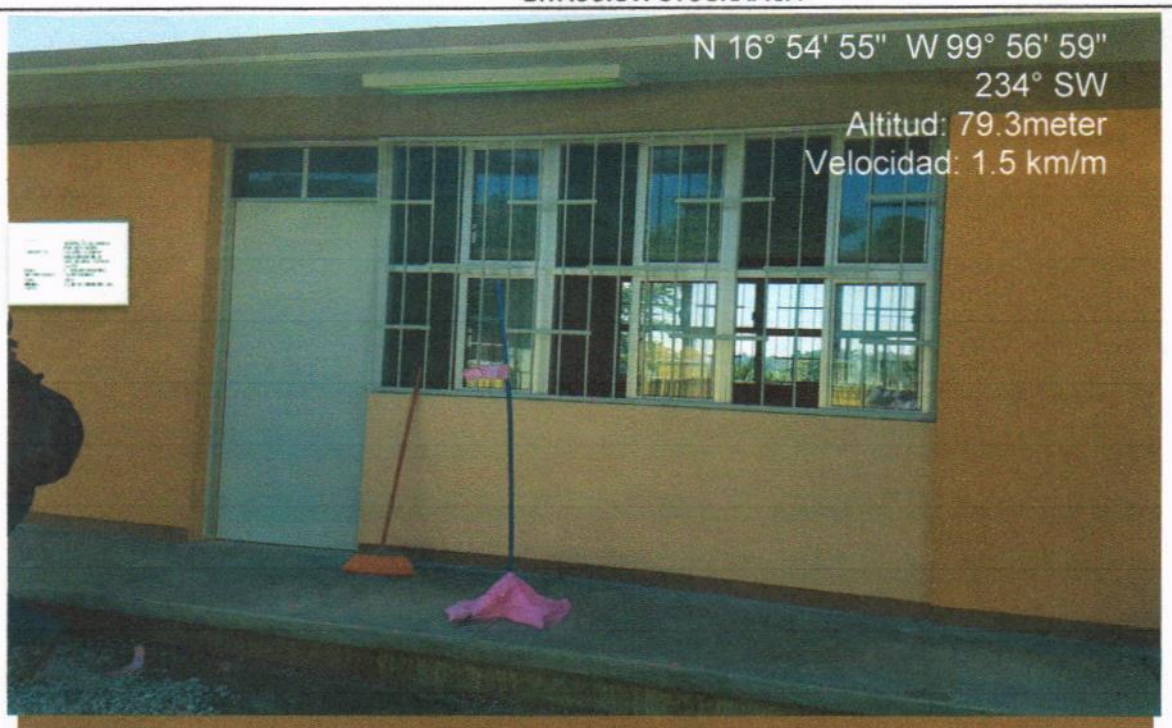
C.C.P.- M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN Director de Obras Públicas.-Mismo Fin.

C.C.P.- Archivo / Minutario.

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



N 16° 54' 55" W 99° 56' 59"
234° SW
Altitud: 79.3meter
Velocidad: 1.5 km/m

ENTIDAD FEDRATIVA:	**GUERRRERO**
MUNICIPIO:	**ACAPULCO DE JUAREZ**
LOCALIDAD:	**POB. SAN ISIDRO**
NOMBRE DEL PROYECTO:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No.138**
MONTO EJERCIDO:	**$ 1,000,000.00 IVA INC.**
No. DE PERS. BENEFICIADAS:	**100 PERSONAS**
EJERCICIO FISCAL:	**2023**
FECHA DE TERMINO:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
FOLIO SRFT: GRO23	

PLACA DE OBRA

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





INICIO DE OBRA

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES RODRIGUEZ

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

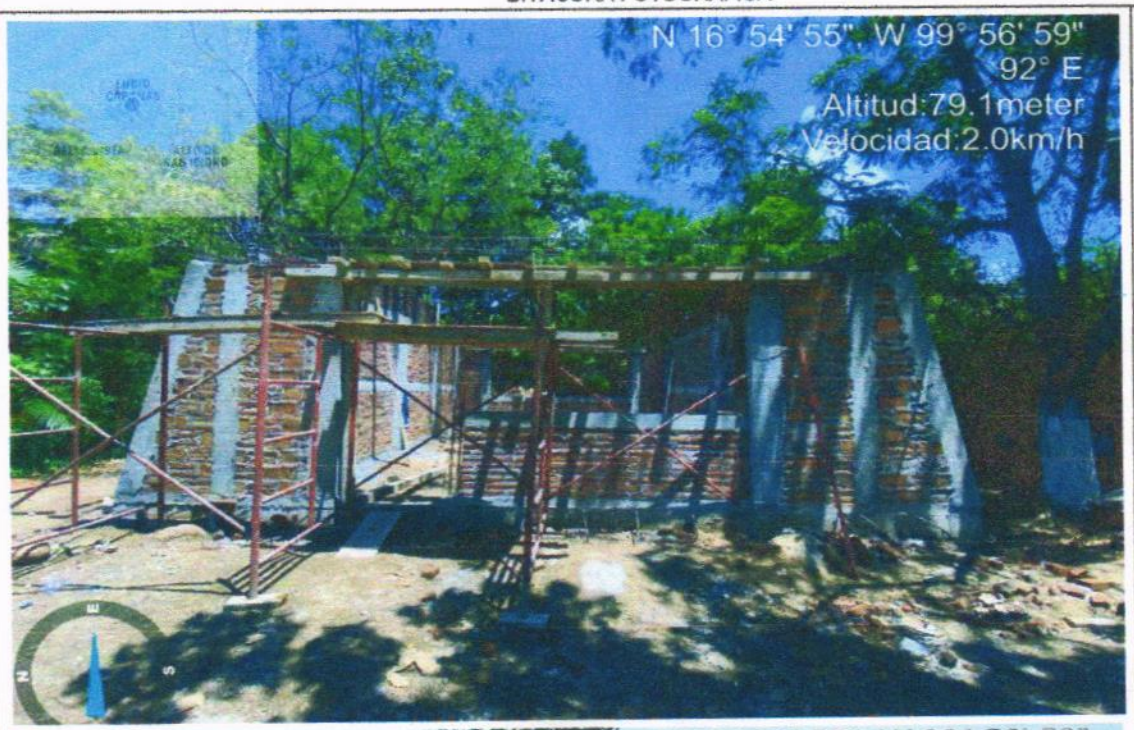
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

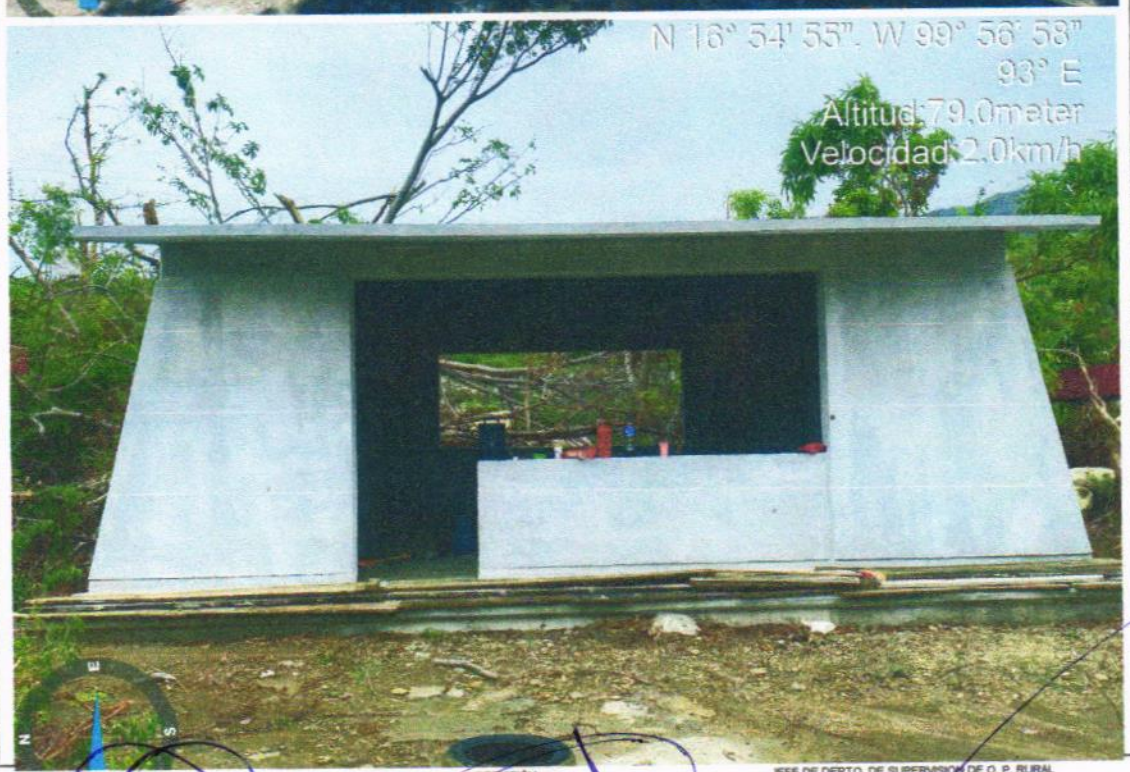
ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





PROCESO DE OBRA

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES MAZANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

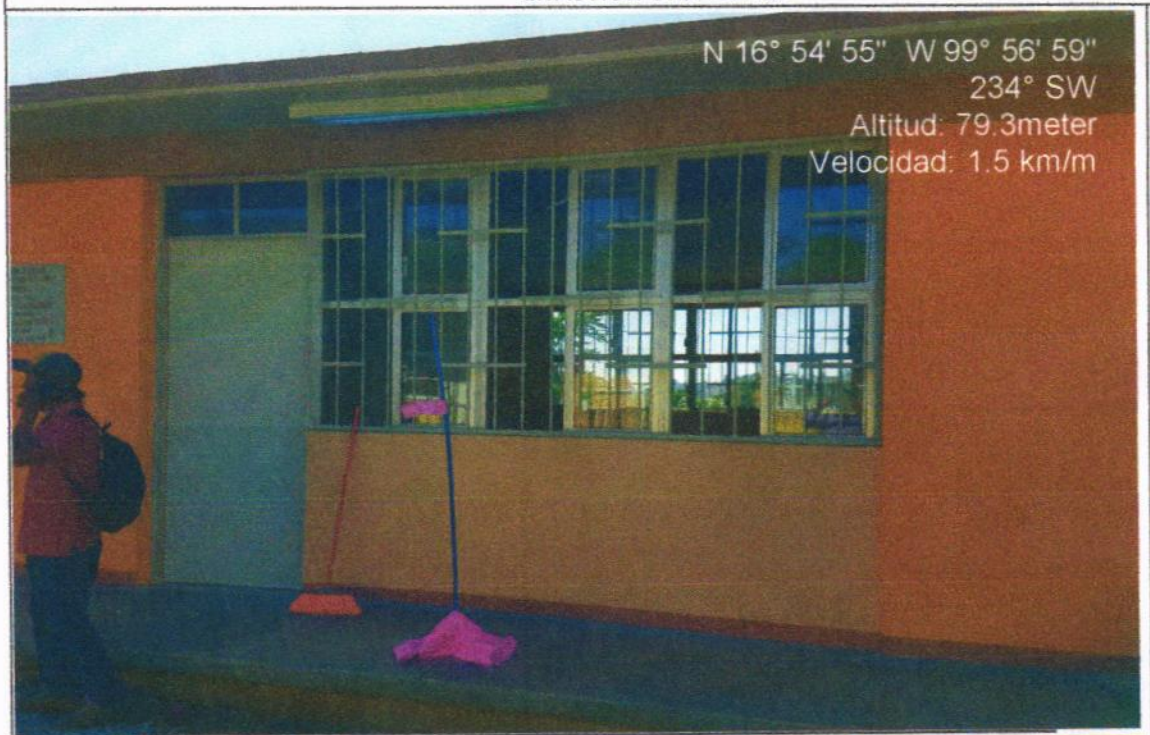
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

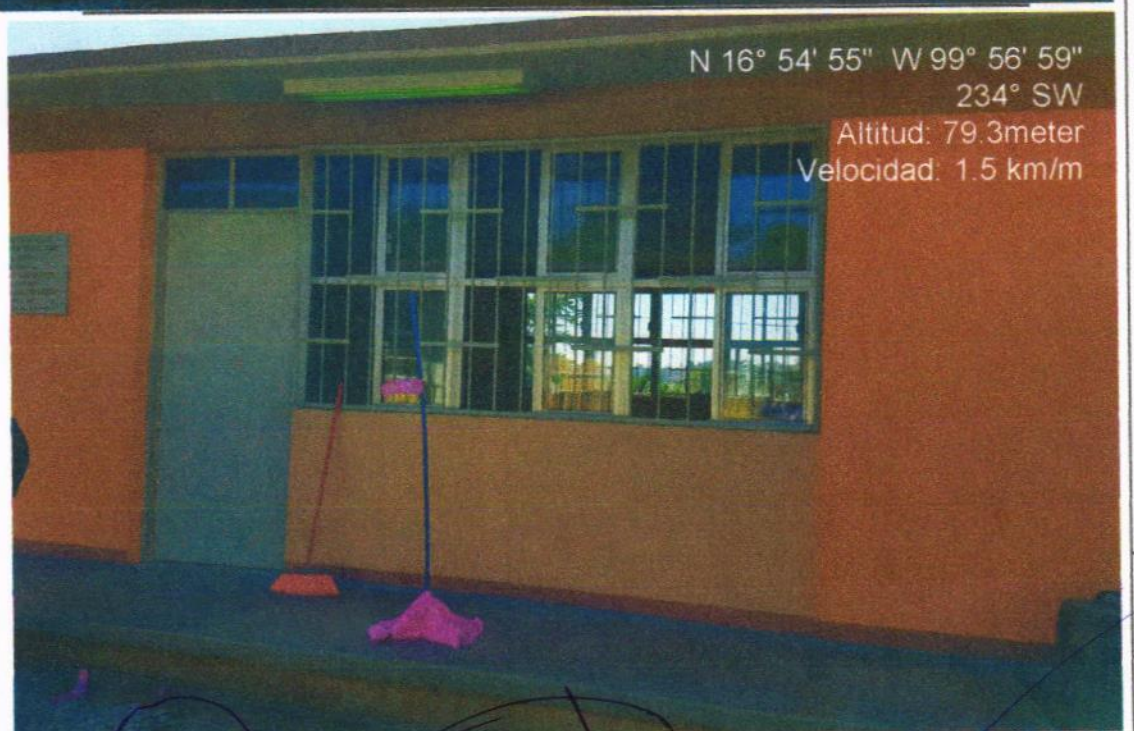
ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





OBRA TERMINADA

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORQUIZ

SUPERVISION:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

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 2023
(FAISMUN-FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

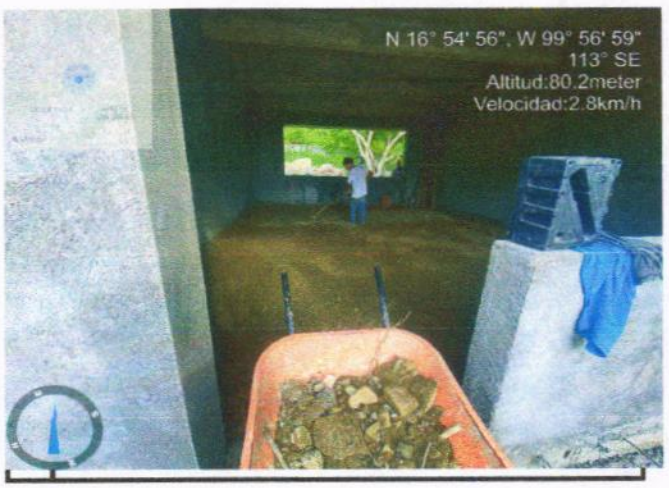
REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**			
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	**PERIODO DE CONTRATO:**	06-jul-23	03-oct-23
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	**IMPORTE DE CONTRATO:**	**$ 1,000,000.00**	
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	**PERIODO ESTIMADO:**	09-sep-23	03-oct-23
		PERIODO DEL REPORTE:	09-sep-23	24-sep-23

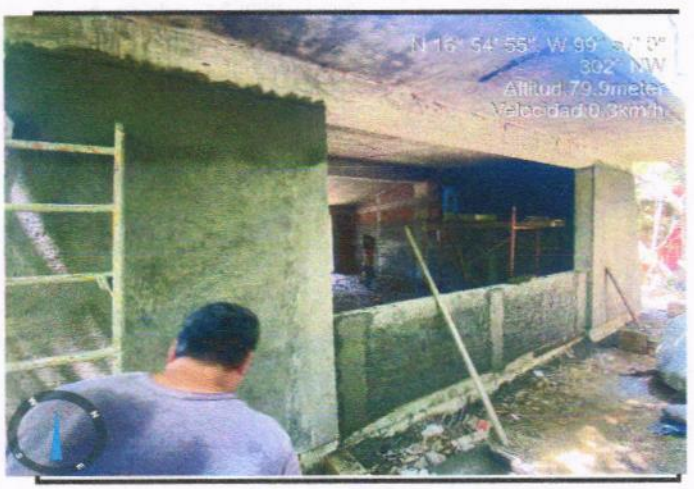
AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	CIMENTACION		100%
3	ESTRUCTURA		100%
4	ALBAÑILERIA		100%
5	INSTALACION ELECTRICA		100%
6	ACABADOS		100%
7	HERRERIA Y CANCELERIA		100%
8	ACARREOS		
9	MOBILIARIO		

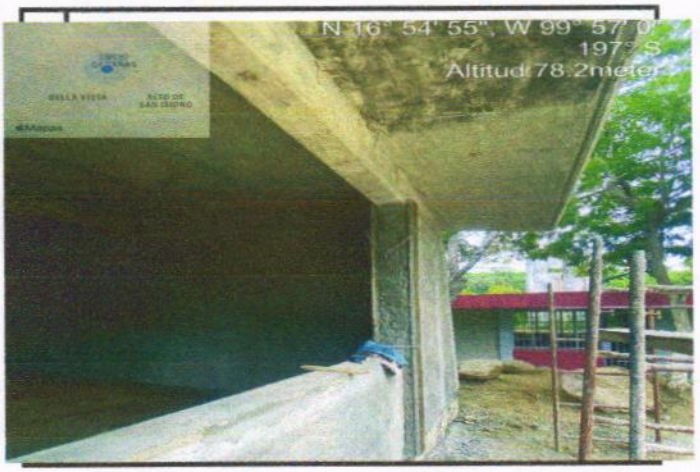
AVANCE TOTAL
77.96%



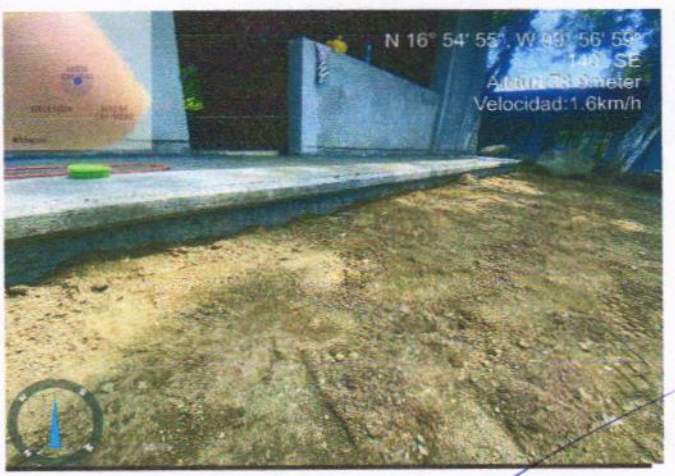
AFINE



APLANADO



EMBOQUILLADO



RODAPIE

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 2023
(FAISMUN-FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138			
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	PERIODO DE CONTRATO:	06-jul-23	03-oct-23
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,000,000.00	
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09-sep-23	03-oct-23
		PERIODO DEL REPORTE:	09-sep-23	24-sep-23

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	CIMENTACION		100%
3	ESTRUCTURA		100%
4	ALBAÑILERIA		100%
5	INSTALACION ELECTRICA		100%
6	ACABADOS		100%
7	HERRERIA Y CANCELERIA		100%
8	ACARREOS		
9	MOBILIARIO		

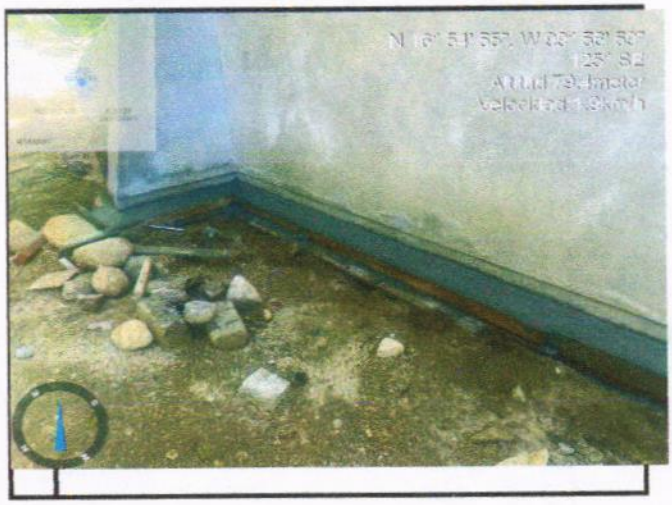
AVANCE TOTAL
77.96%



PISO



FORJADO DE NARIZ



NARIZ PERIMETRAL



GOTERO

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 2023
(FAISMUN-FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

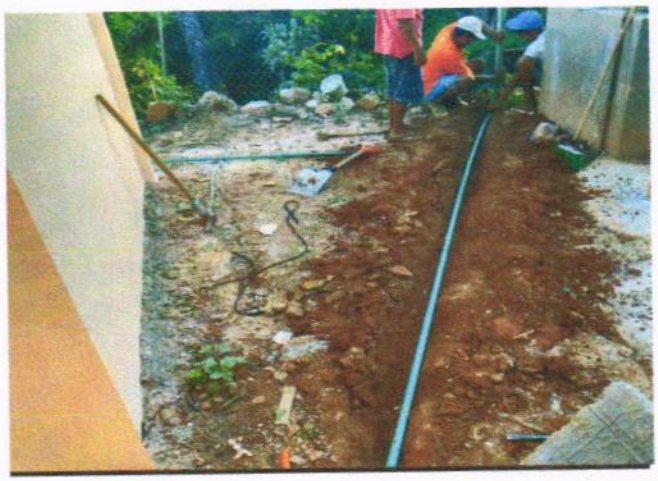
REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138			
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	PERIODO DE CONTRATO:	06-jul-23	03-oct-23
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,000,000.00	
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09-sep-23	03-oct-23
		PERIODO DEL REPORTE:	09-sep-23	24-sep-23

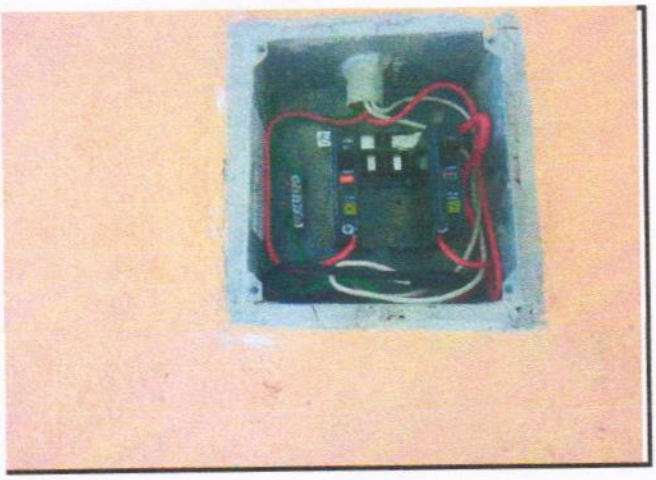
AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	CIMENTACION		100%
3	ESTRUCTURA		100%
4	ALBAÑILERIA		100%
5	INSTALACION ELECTRICA		100%
6	ACABADOS		100%
7	HERRERIA Y CANCELERIA		100%
8	ACARREOS		
9	MOBILIARIO		

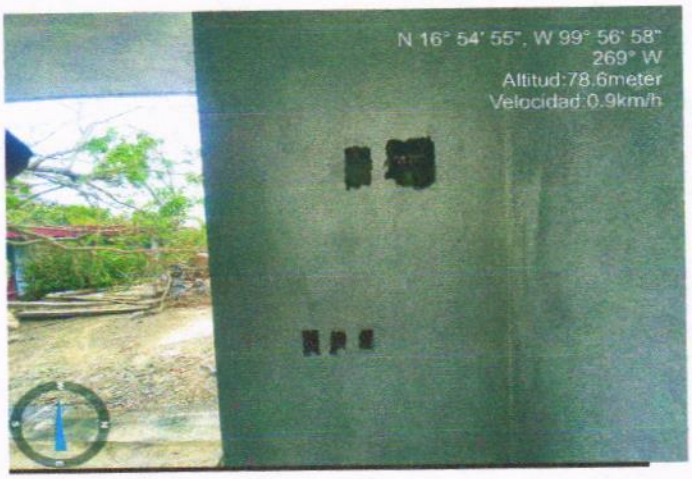
AVANCE TOTAL
77.96%



ALIMENTACION



CENTRO DE CARGA



SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO



LUMINARIA

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 2023
(FAISMUN-FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

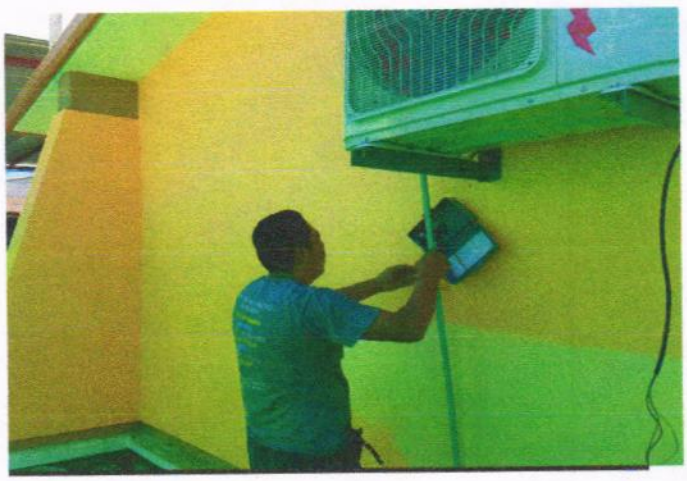
REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138			
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	PERIODO DE CONTRATO:	06-jul-23	03-oct-23
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,000,000.00	
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09-sep-23	03-oct-23
		PERIODO DEL REPORTE:	09-sep-23	24-sep-23

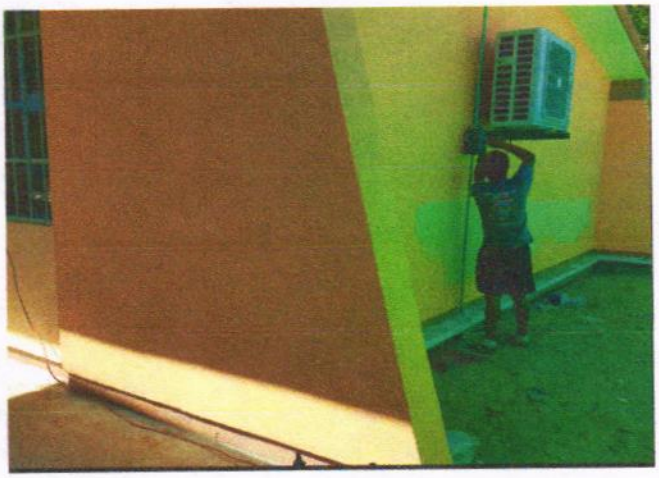
AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	CIMENTACION		100%
3	ESTRUCTURA		100%
4	ALBAÑILERIA		100%
5	INSTALACION ELECTRICA		100%
6	ACABADOS		100%
7	HERRERIA Y CANCELERIA		100%
8	ACARREOS		
9	MOBILIARIO		

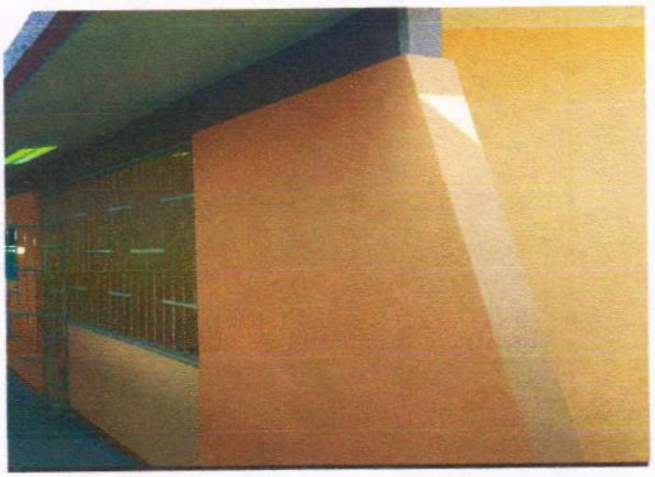
AVANCE TOTAL
77.96%



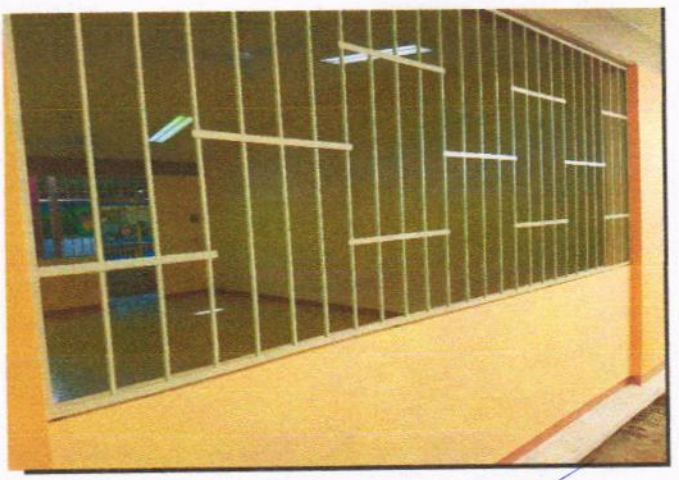
SALIDA DE AIRE ACONDICIONADO



INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO



PINTURA VINILICA



PINTURA ESMALTE

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 2023
(FAISMUN-FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138			
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	PERIODO DE CONTRATO:	06-jul-23	03-oct-23
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,000,000.00	
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09-sep-23	03-oct-23
		PERIODO DEL REPORTE:	09-sep-23	24-sep-23

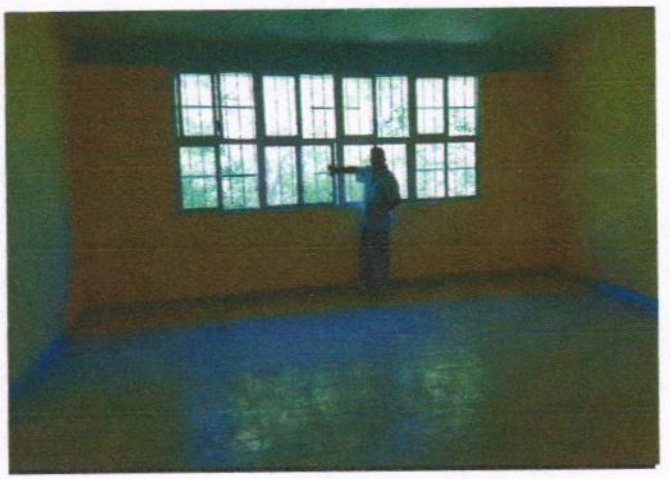
AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	CIMENTACION		100%
3	ESTRUCTURA		100%
4	ALBAÑILERIA		100%
5	INSTALACION ELECTRICA		100%
6	ACABADOS		100%
7	HERRERIA Y CANCELERIA		100%
8	ACARREOS		
9	MOBILIARIO		

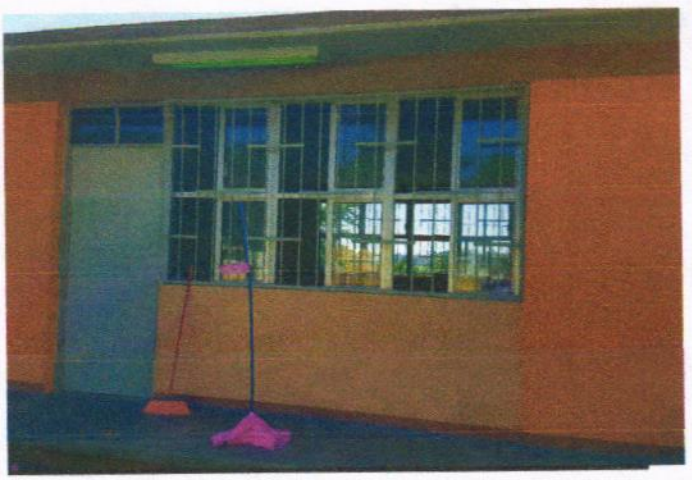
AVANCE TOTAL
77.96%



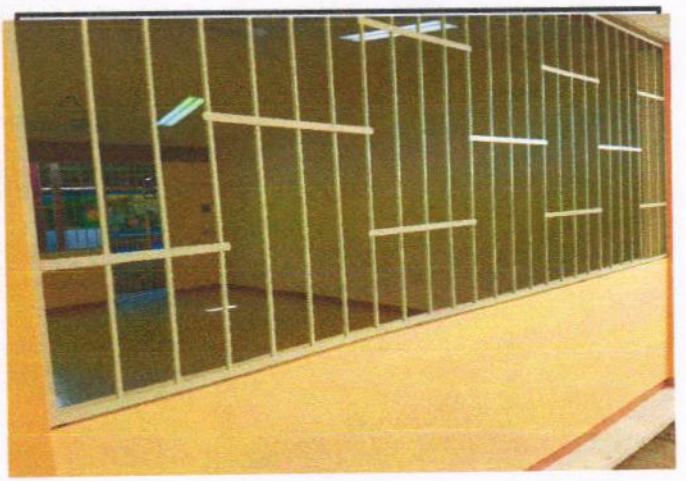
IMPERMEABILIZACION



INSTALACION DE VENTANAS DE ALUMINIO



PUERTA



HERRERIA

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE Acapulco de Juárez 2018-2021

RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023
(FAISMUN-FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

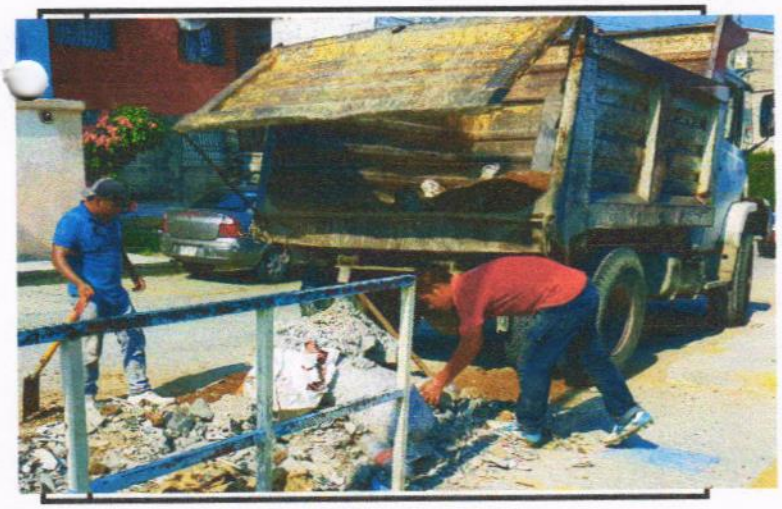
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138			
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	PERIODO DE CONTRATO:	06-jul-23	03-oct-23
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,000,000.00	
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09-sep-23	03-oct-23
		PERIODO DEL REPORTE:	25-sep-23	03-oct-23

AVANCES POR PARTIDAS:

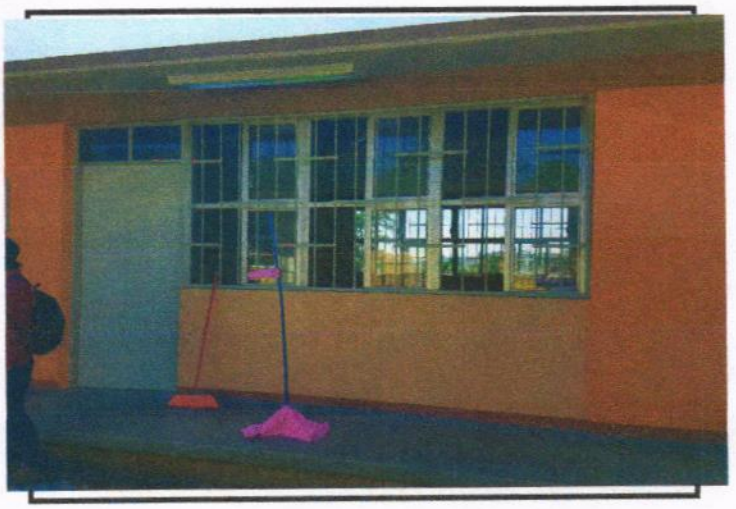
1	PRELIMINARES		100%
2	CIMENTACION		100%
3	ESTRUCTURA		100%
4	ALBAÑILERIA		100%
			0

5	INSTALACION ELECTRICA	100%
6	ACABADOS	100%
7	HERRERIA Y CANCELERIA	100%
8	ACARREOS	100%
9	MOBILIARIO	100%

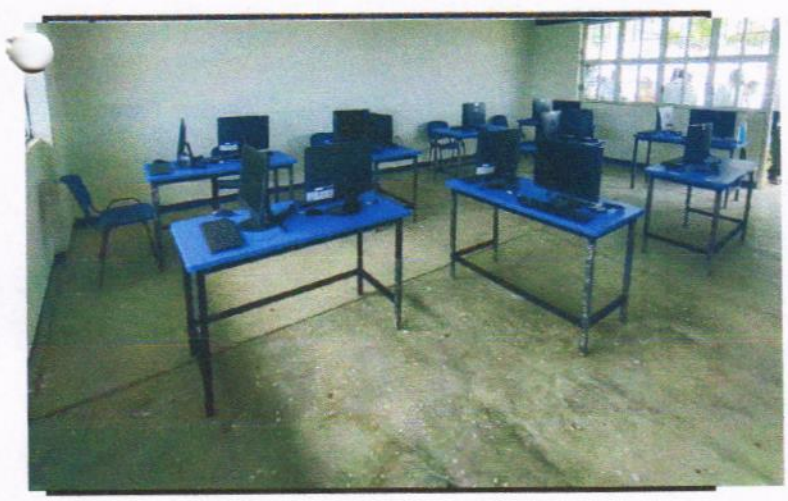
AVANCE TOTAL
100.00%



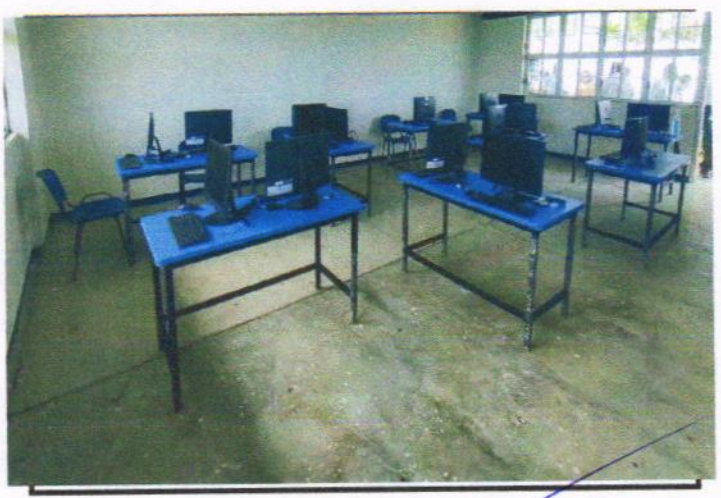
ACARREO



LIMPIEZA



MESAS BINARIAS



SILLAS

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE Acapulco de Juárez 2018-2021

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

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

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138			
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	PERIODO DE CONTRATO:	06-jul-23	03-oct-23
CONTRATO No.:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,000,000.00	
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09-sep-23	03-oct-23
		PERIODO DEL REPORTE:	25-sep-23	03-oct-23

AVANCES POR PARTIDAS:

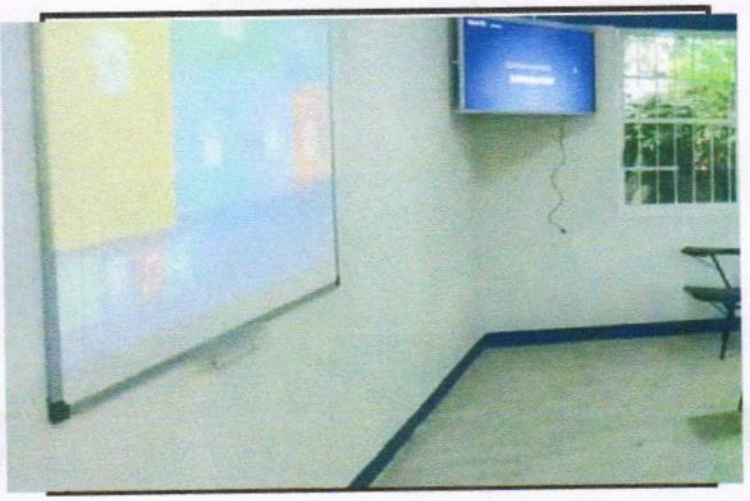
1	PRELIMINARES		100%
2	CIMENTACION		100%
3	ESTRUCTURA		100%
4	ALBAÑILERIA		100%
			0

5	INSTALACION ELECTRICA	100%
6	ACABADOS	100%
7	HERRERIA Y CANCELERIA	100%
8	ACARREOS	100%
9	MOBILIARIO	100%

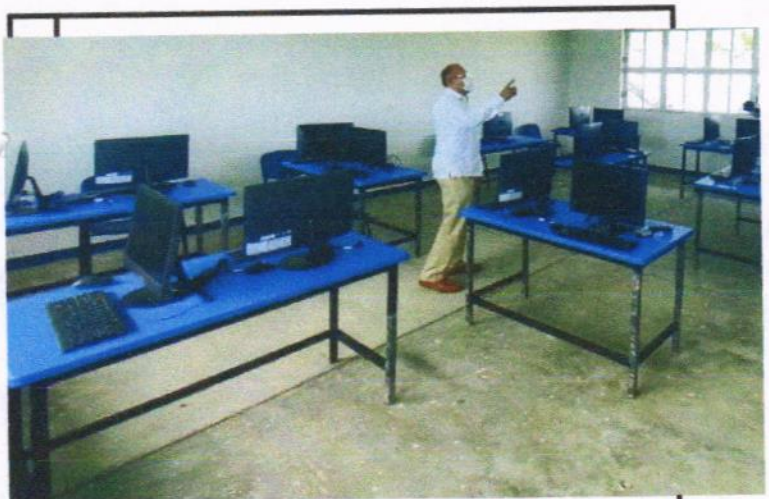
AVANCE TOTAL
100.00%



PROYECTOR



PIZARRON



COMPOTADORAS

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P1											
1	32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.										
		A-B	1 Y2		7.79	5.86			M2	45.65	
		2	A Y B		8.36	0.95			M2	7.94	
								TOTAL =		53.59	M2
		SOLO SE COBRARA EL SIGUIENTE VOLUMEN								53.54	M2

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PÚBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

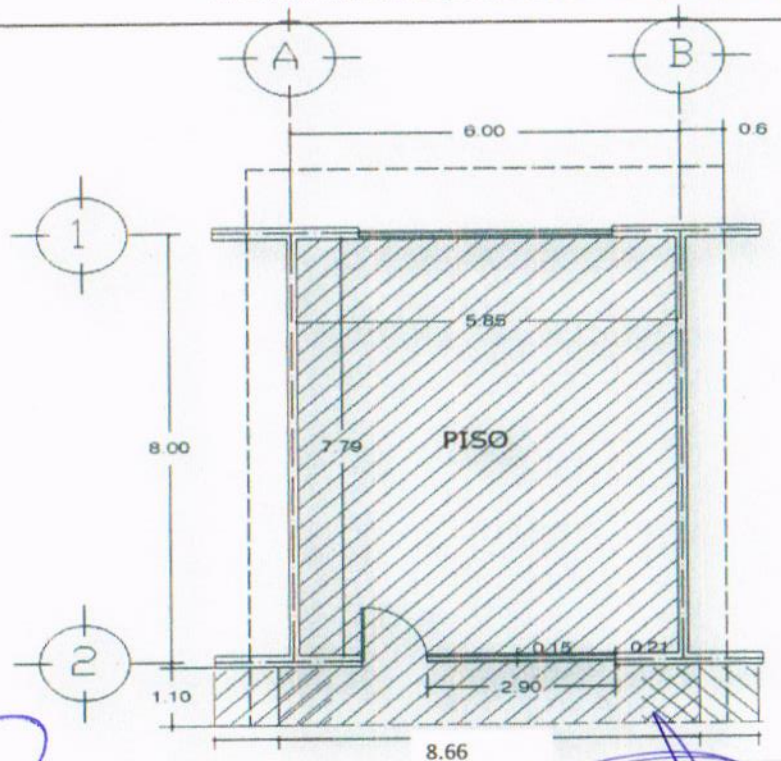
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S	
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

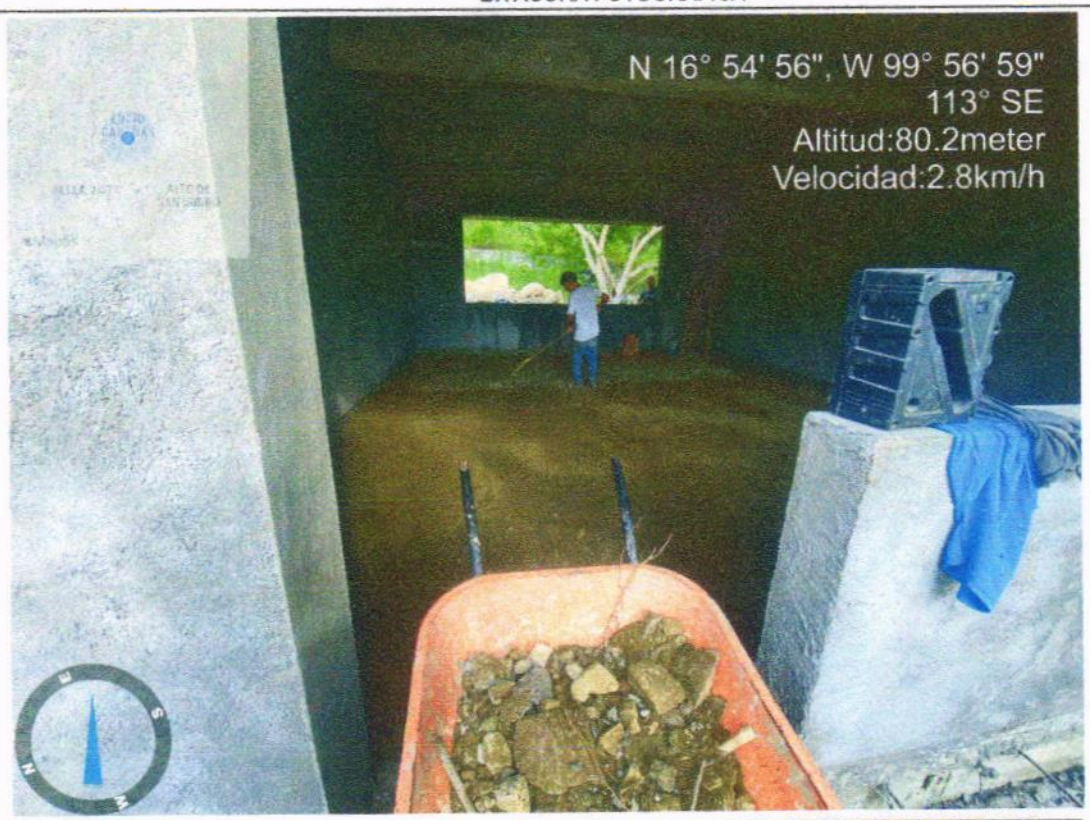
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

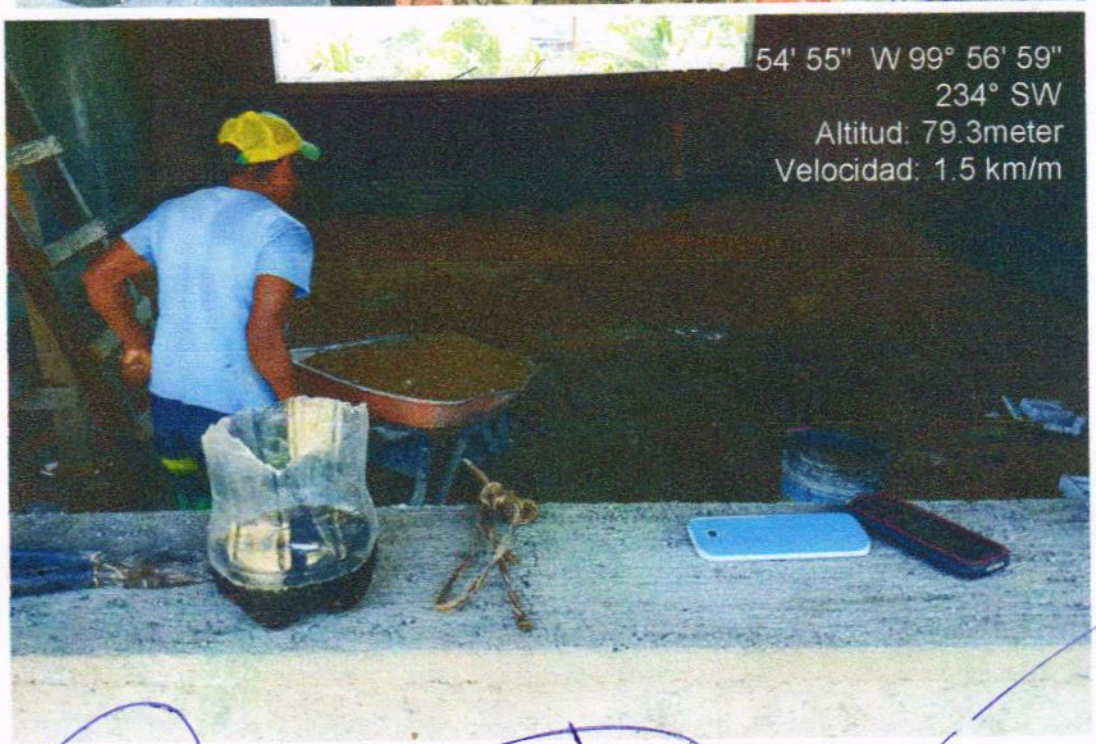
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1RA. ESTACION.

32-0466

SUPERINTENDENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

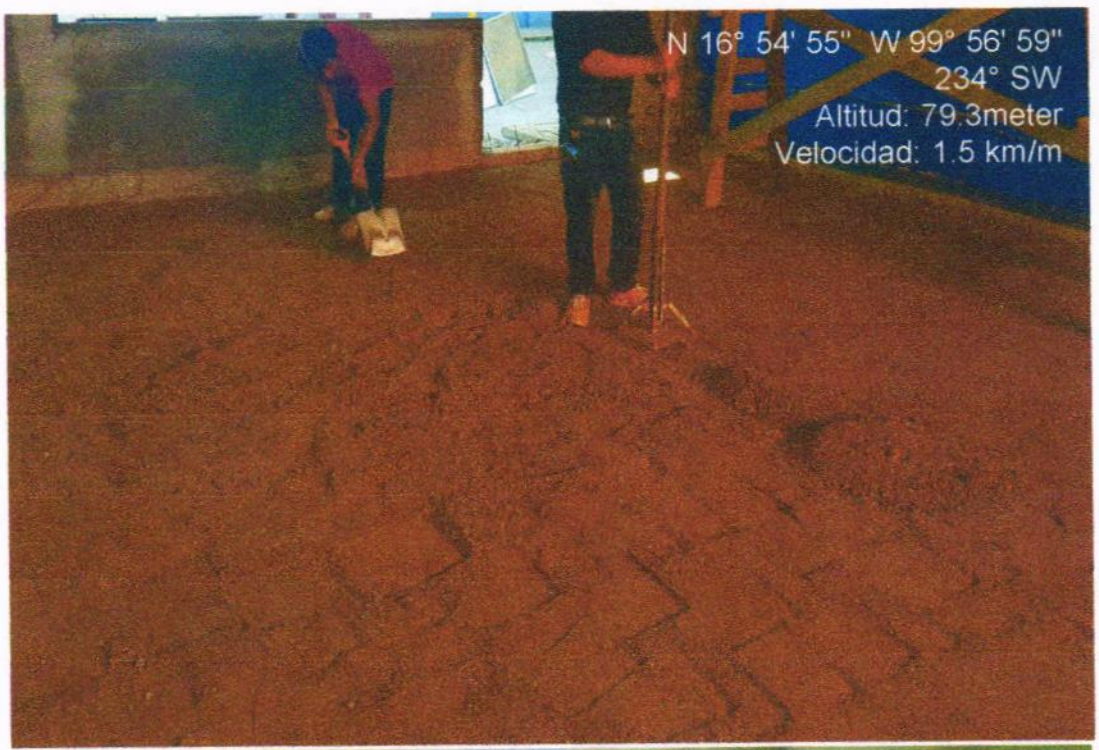
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1RA. ESTACION.

3-0074

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. MILTON PEDRAZA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

	CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P1												
2	11-0212	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION										
			A Y B	1-2	4.00	7.79		2.72		M2	84.76	
			A Y B	1-2	4.00		2.69				10.76	CUMBRERAS
			1 Y 2	A-B	4.00	5.85		2.70			63.18	INTERIORES Y EXTERIORES
			1	A-B	2.00	3.90		1.52			- 11.86	MENOS ÁREA VENTANA
			2	A-B	2.00	2.90		1.52			- 8.82	MENOS ÁREA VENTANA
			2	A-B	2.00	1.00		2.40			- 4.80	MENOS ÁREA PUERTA
			1 Y 2	A-B	4.00	2.70	0.84				9.07	ALERO 1.10+0.58=1.68/2=0.84 INT
			1 Y 2	A-B	4.00	2.70	1.05				11.34	ALERO 1.31+0.79=2.1/2=1.05 EXT
										TOTAL =	153.63	M2

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

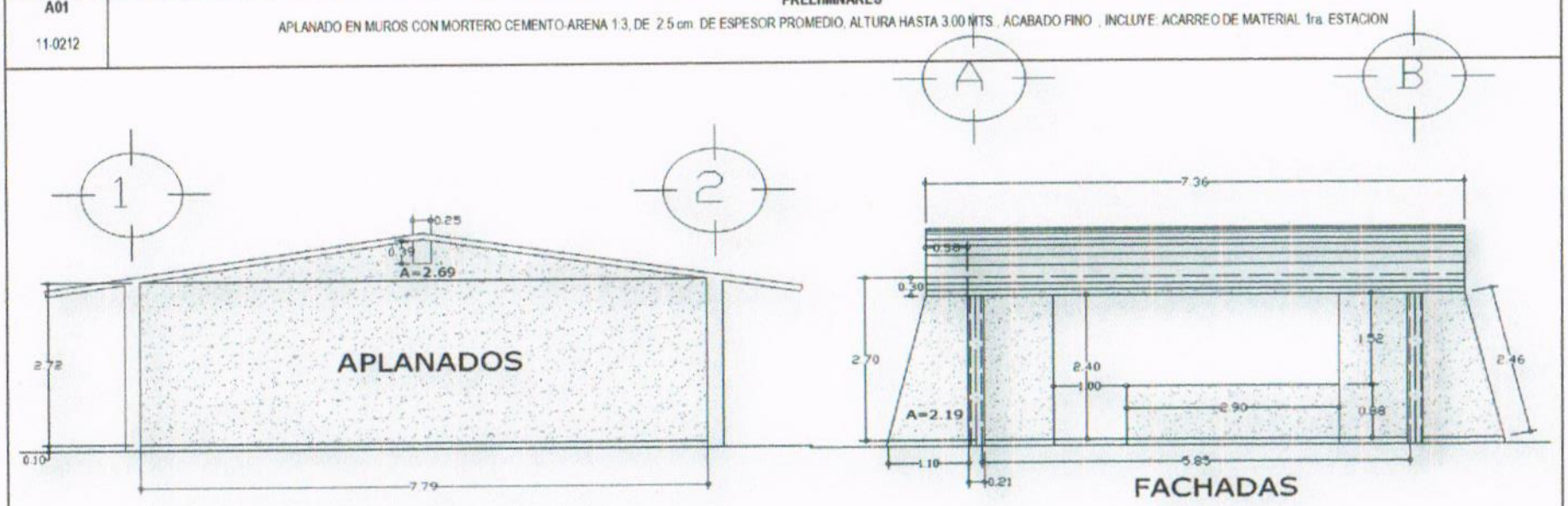
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

A01	**PRELIMINARES**
11-0212	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

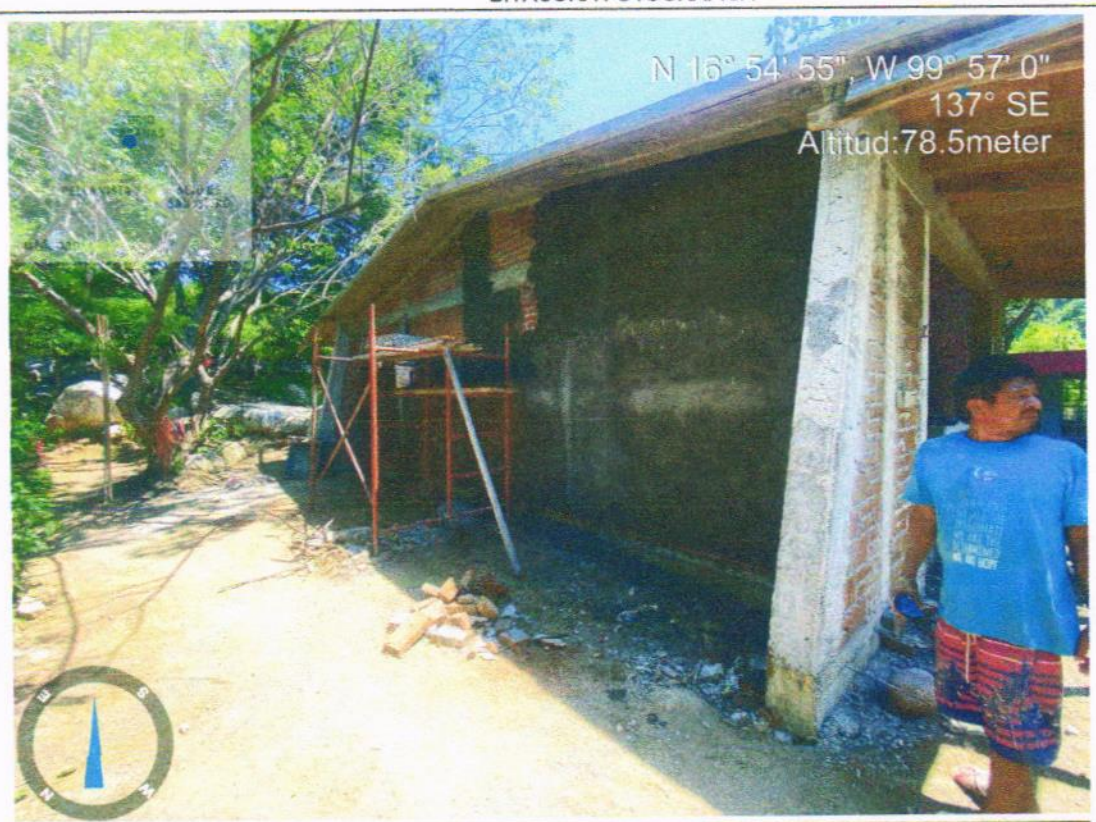
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

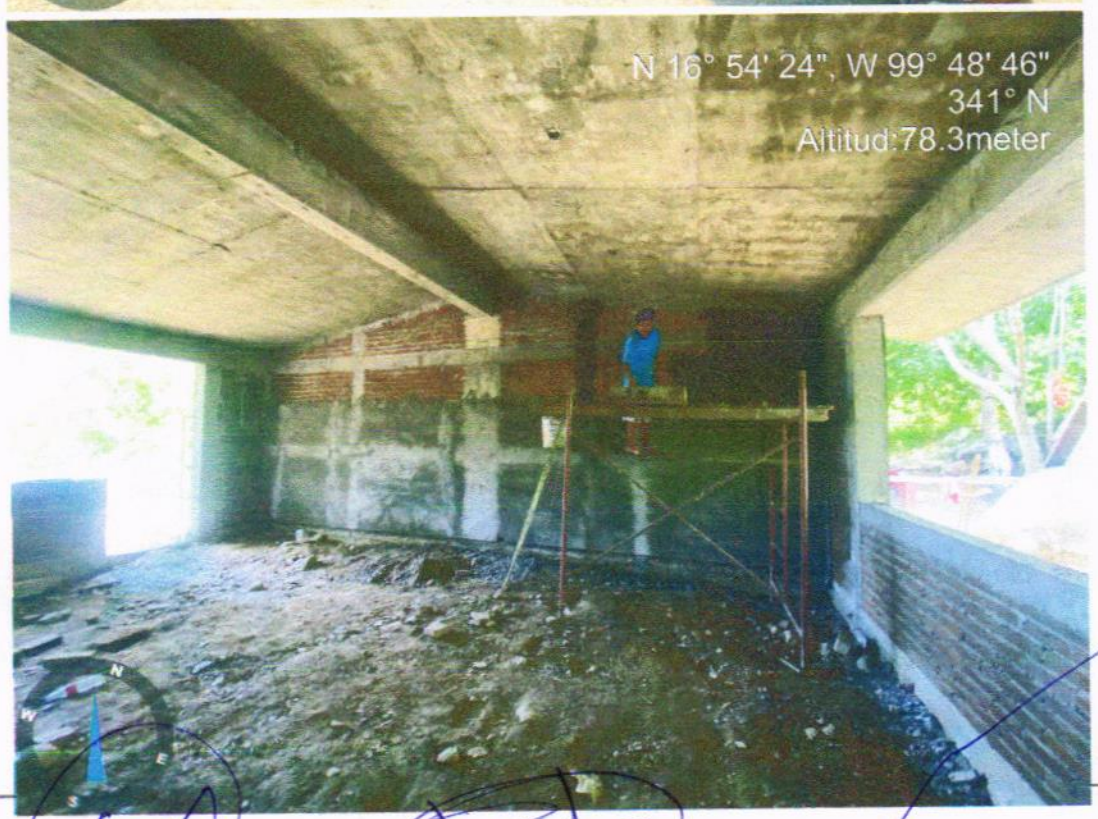
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 136	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 CM. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION

11-0212

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

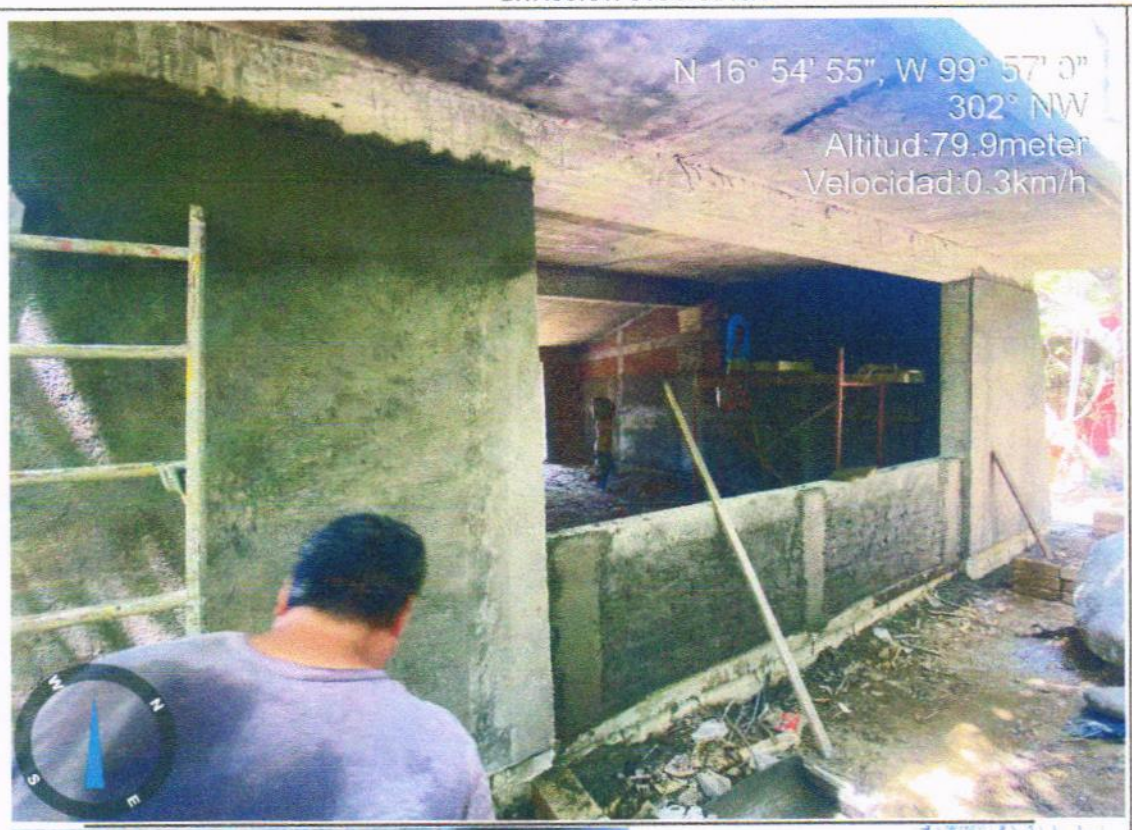
ESOR-06

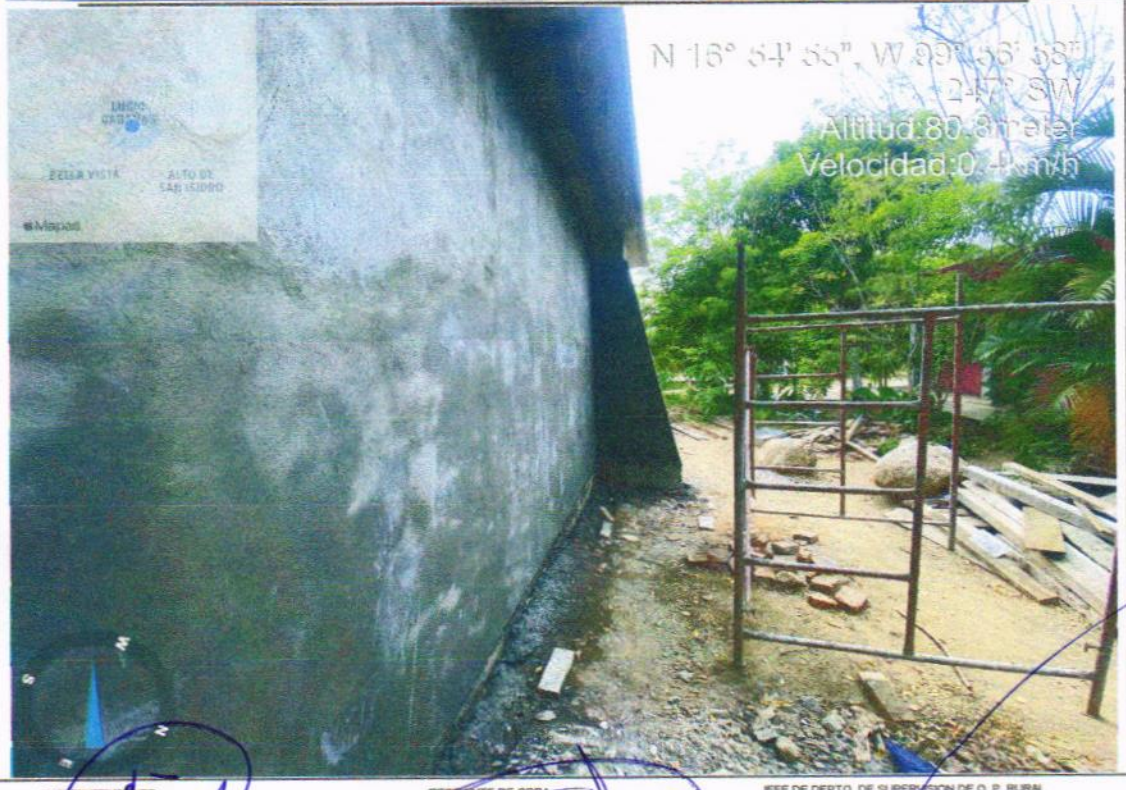
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 CM. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION

11-0212

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES ESOR-06

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

	CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P1												
3	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.										
			1	A-B	1.00	3.90				ML	3.90	
			2	A-B	1.00	2.90					2.90	
			2	A-B	1.00	0.88					0.88	
			1 Y 2	A-B	2.00	3.90				ML	7.80	
			1 Y 2	A-B	3.00	1.52					4.56	
			2	A-B	1.00	2.40					2.40	
					4.00	2.46					9.84	
										TOTAL =	32.28	ML
		POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRARA EL SIGUIENTE VOLUMEN									28.54	ML

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

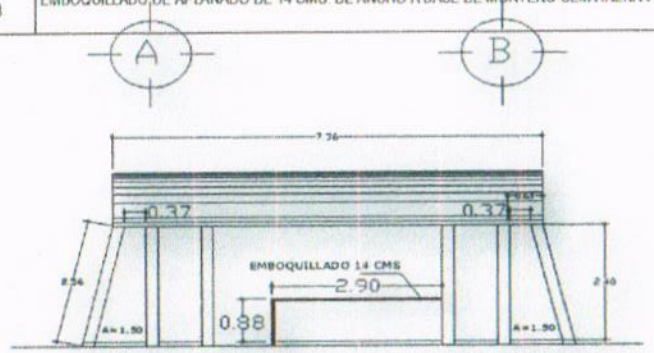
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

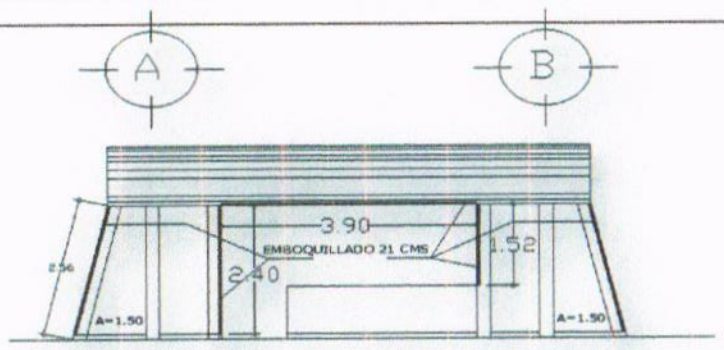
C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

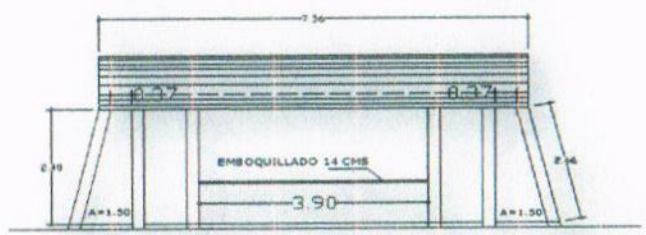
11-0218	EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1:5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .



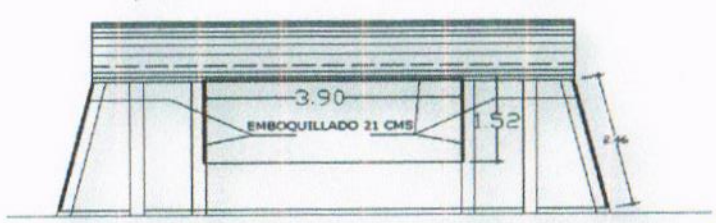
FACHADA PRINCIPAL



FACHADA PRINCIPAL



FACHADA POSTERIOR



FACHADA POSTERIOR

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

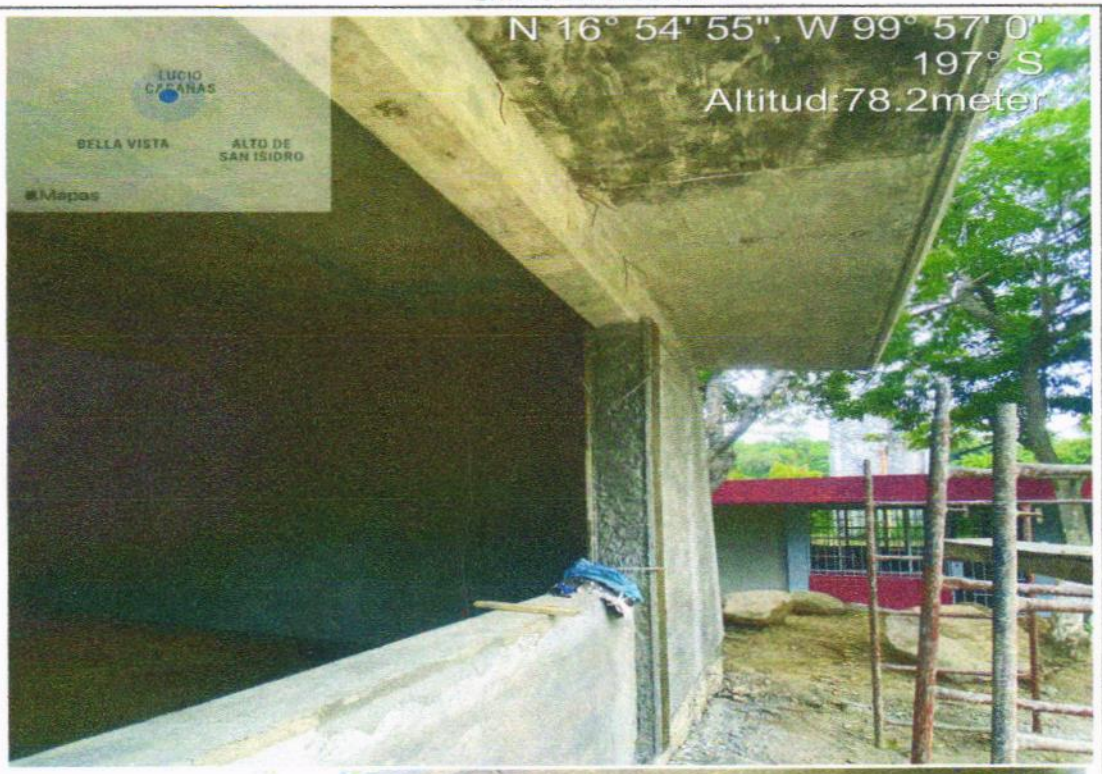
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

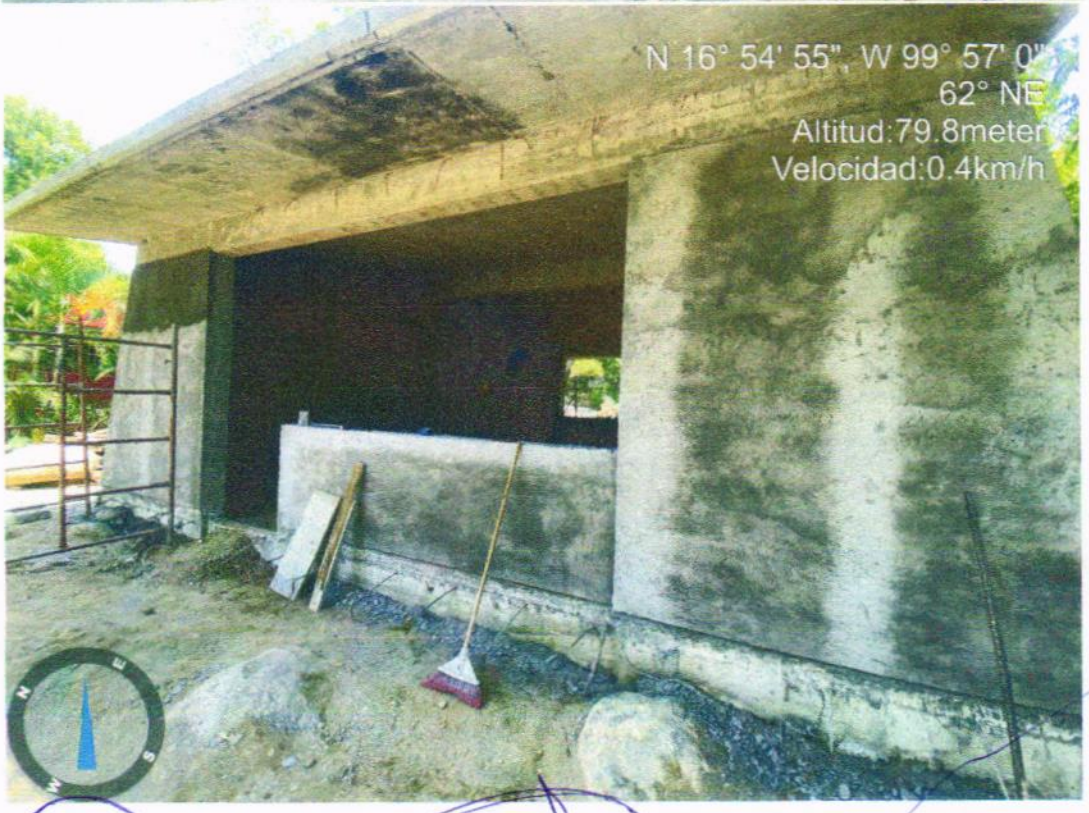
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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

SUPERINTENDENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

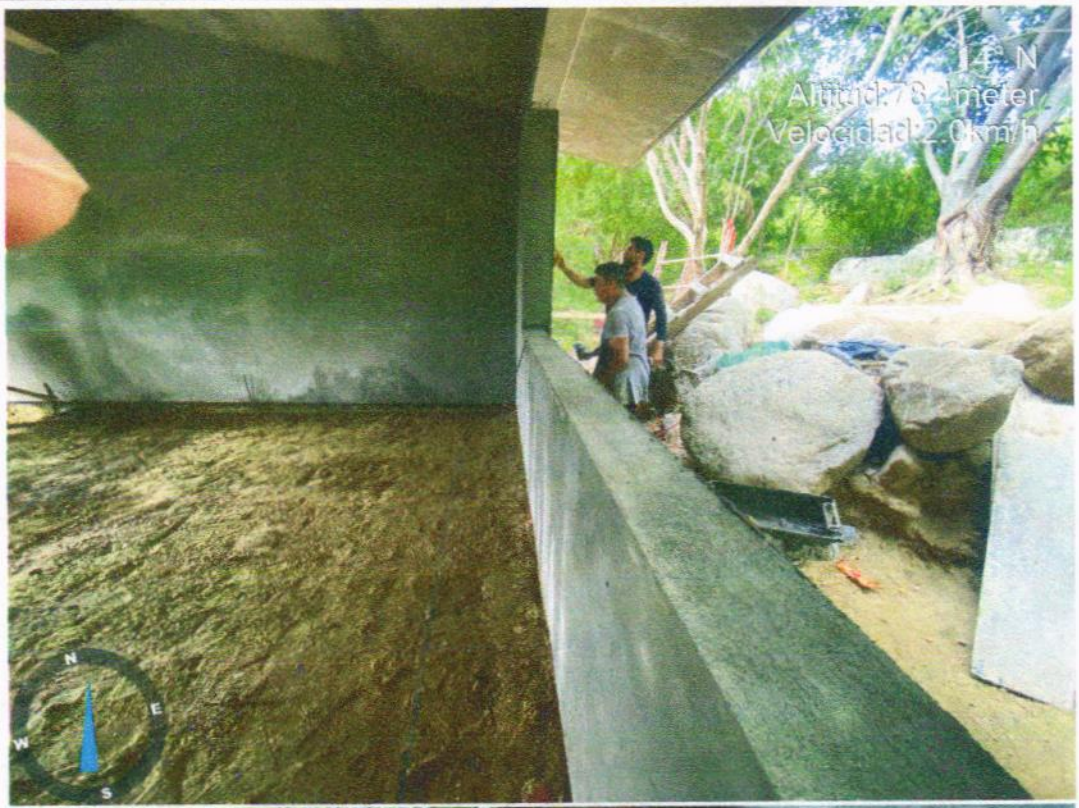
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

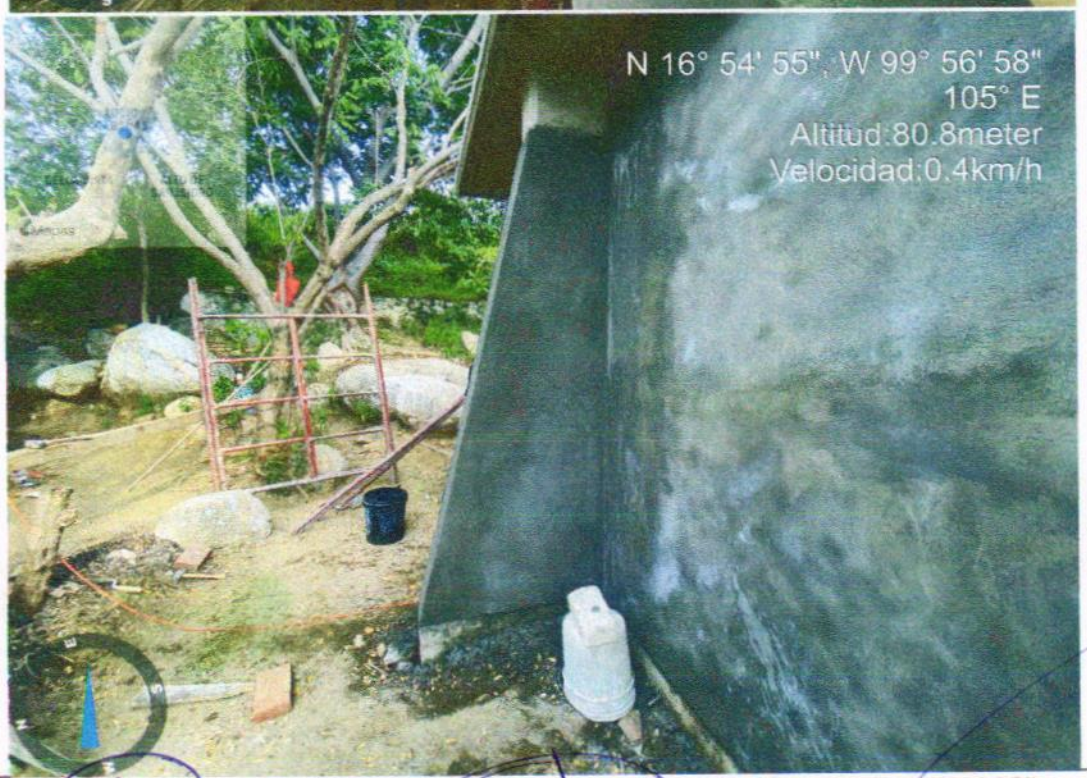
ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
				DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

	CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P1												
4	15-0281	RODAPIE DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 DE 15 x 30 CM DE SECCION P/RECIBIR BANQUETA	2	A-B	1.00	8.66				M3	8.66	BANQUETA
			2	A-B	2.00	0.95					1.90	BANQUETA
										TOTAL =	10.56	M3

SUPERINTENDENTE

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

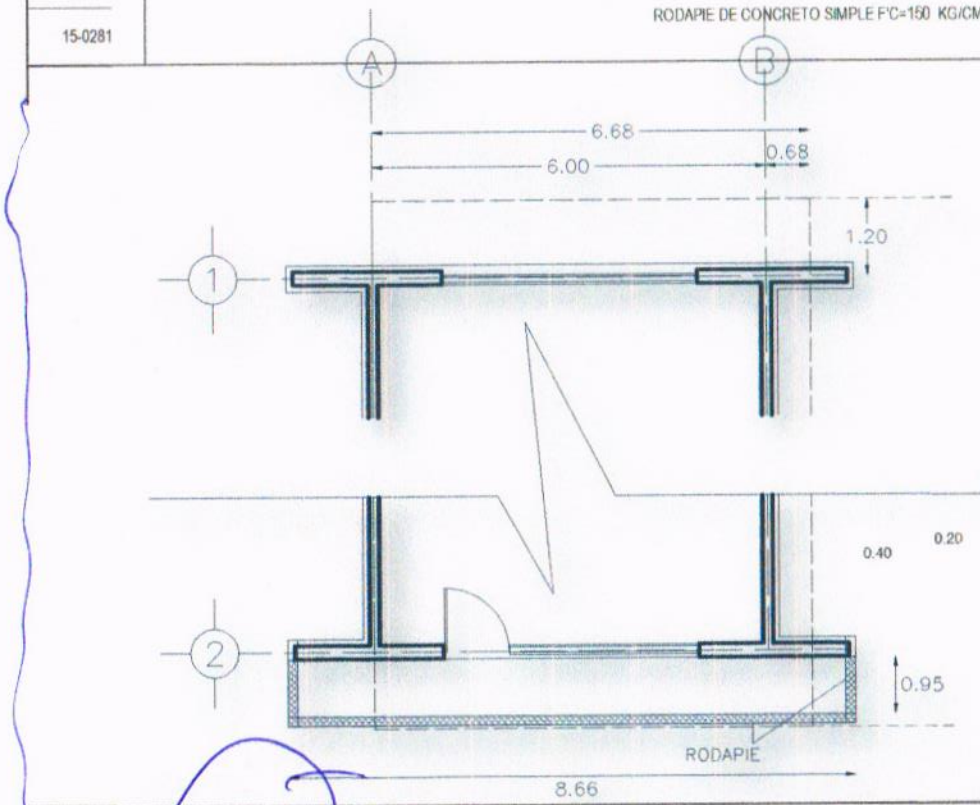
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

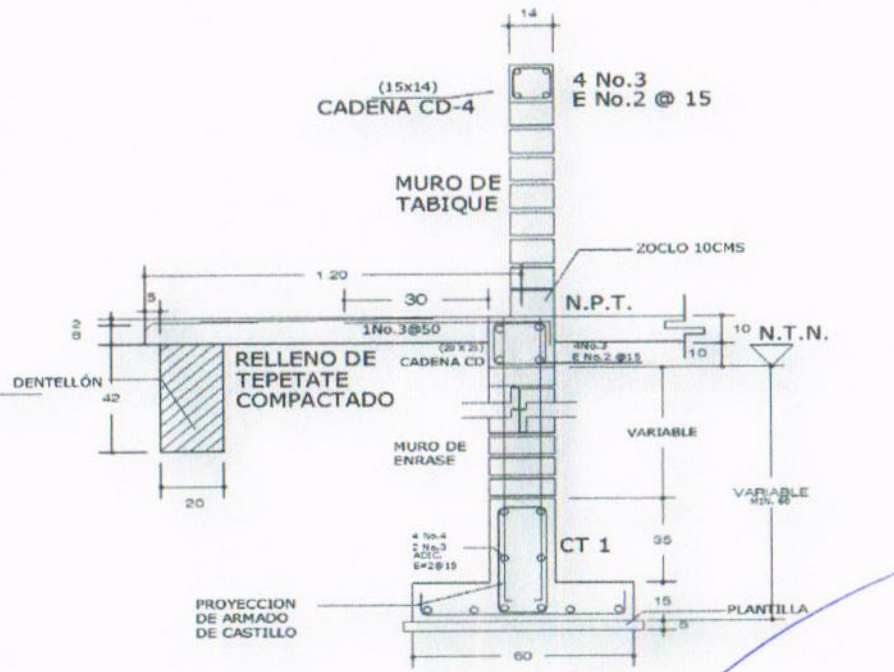
C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

15-0281

RODAPIE DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 DE 15 x 30 CM DE SECCION P/RECIBIR BANQUETA.





SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURDANA

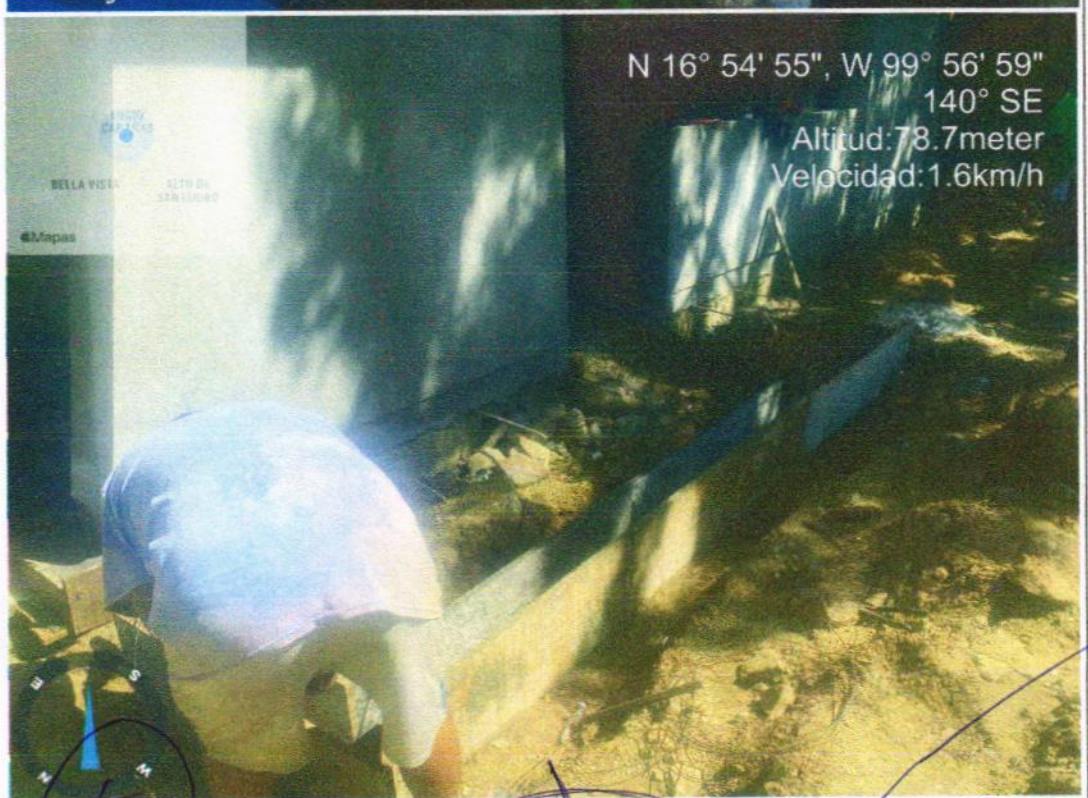
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





RODAPIE DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 DE 15 x 30 CM DE SECCION P/RECIBIR BANQUETA.

15-0281

SUPERINTENDENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



RODAPIE DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 DE 15 x 30 CM DE SECCION P/RECIBIR BANQUETA.

15-0281

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

	CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P1												
1	12-0236	PISO DE CONCRETO FC=150 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.	A-B	1 Y2		7.79	5.86			M2	45.65	
			2	A Y B		8.66	1.10			M2	9.53	
										TOTAL =	55.18	M2

SUPERINTENDENTE

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

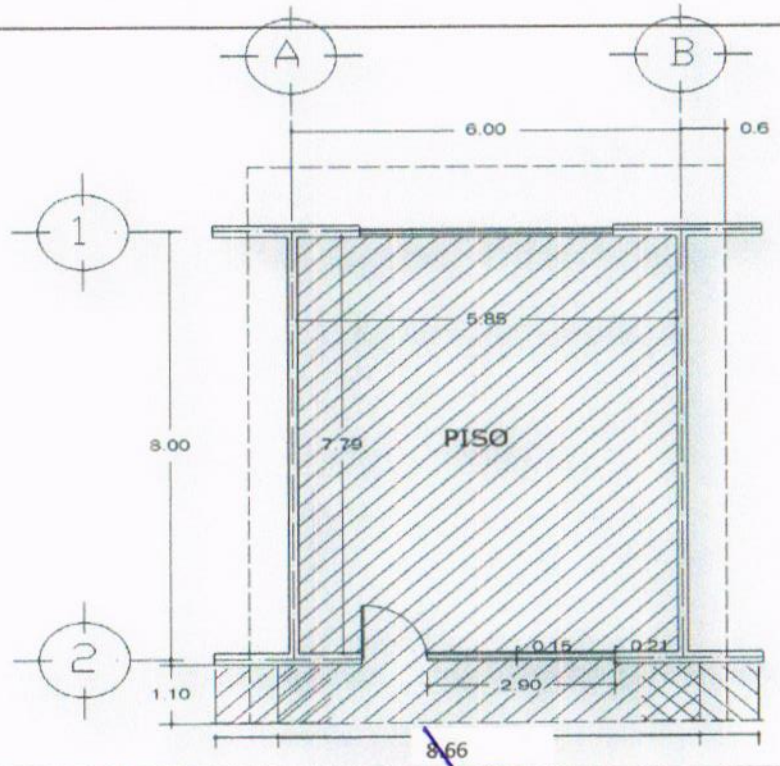
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S	
12-0236	PISO DE CONCRETO F'C=150 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

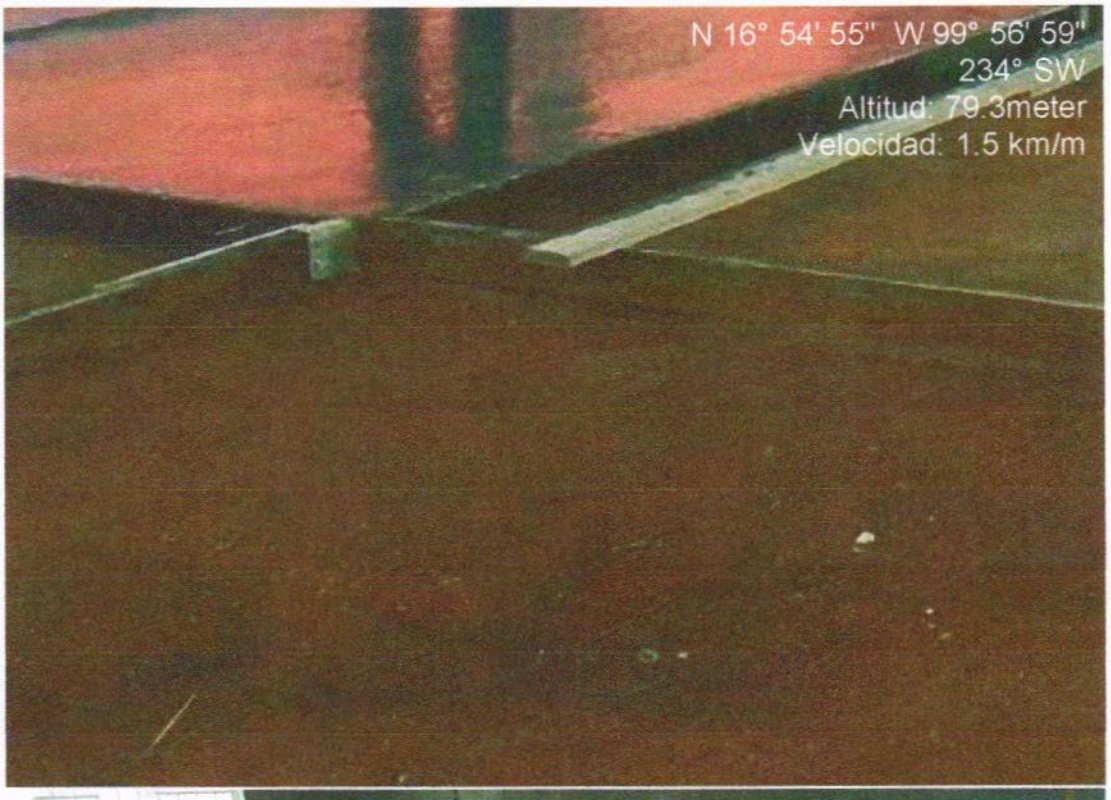
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PÚBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





PISO DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.

12-0236

SUPERINTENDENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

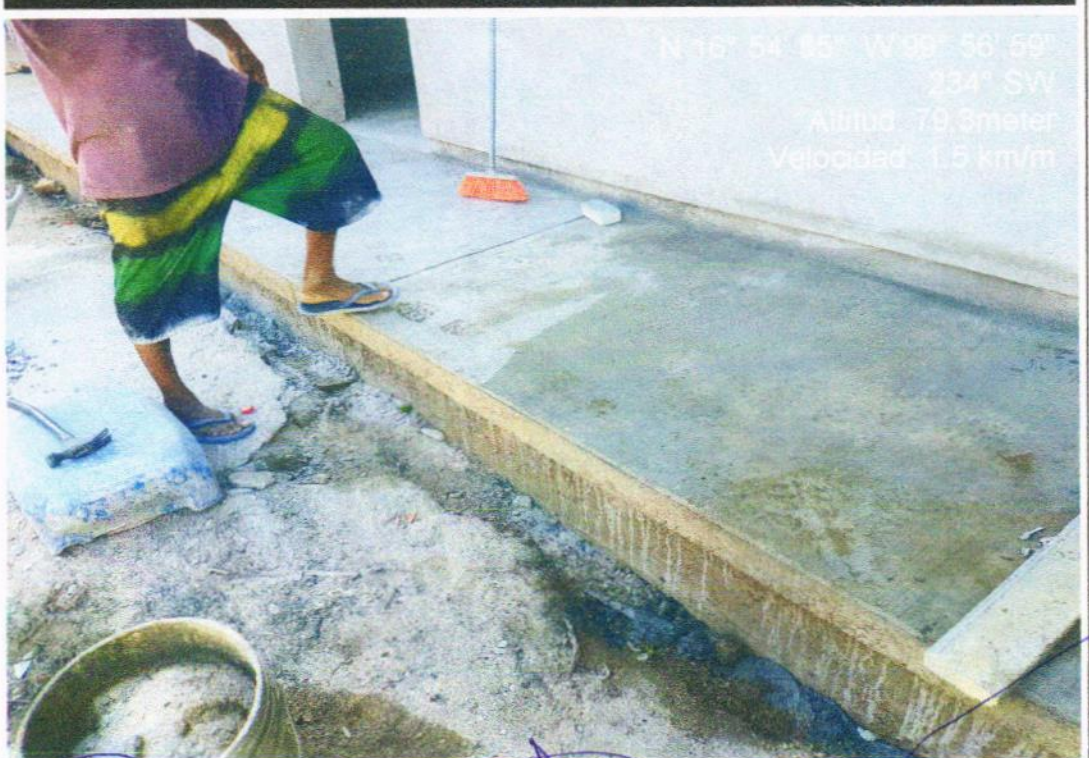
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





PISO DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.

12-0236

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÀREZ	No. DE OBRA:	MAJ/234	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
				DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

	CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P2												
2	14-0269	FORJADO DE NARIZ EN BANQUETA, INCLUYE: CIMBRA Y MANO DE OBRA.	2	A-B	1.00	8.66				M2	8.66	BANQUETA
			2	A-B	2.00	0.95					1.90	BANQUETA
									TOTAL =		10.56	ML
		POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRARA EL SIGUIENTE VOLUMEN							TOTAL =		10.50	ML

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

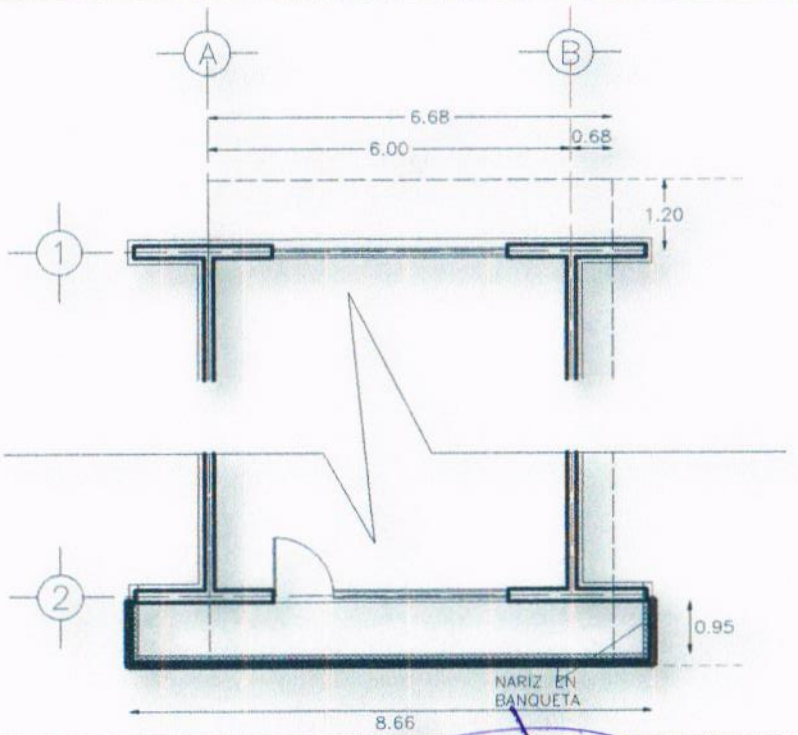
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S	
14-0269	FORJADO DE NARIZ EN BANQUETA, INCLUYE: CIMBRA Y MANO DE OBRA.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

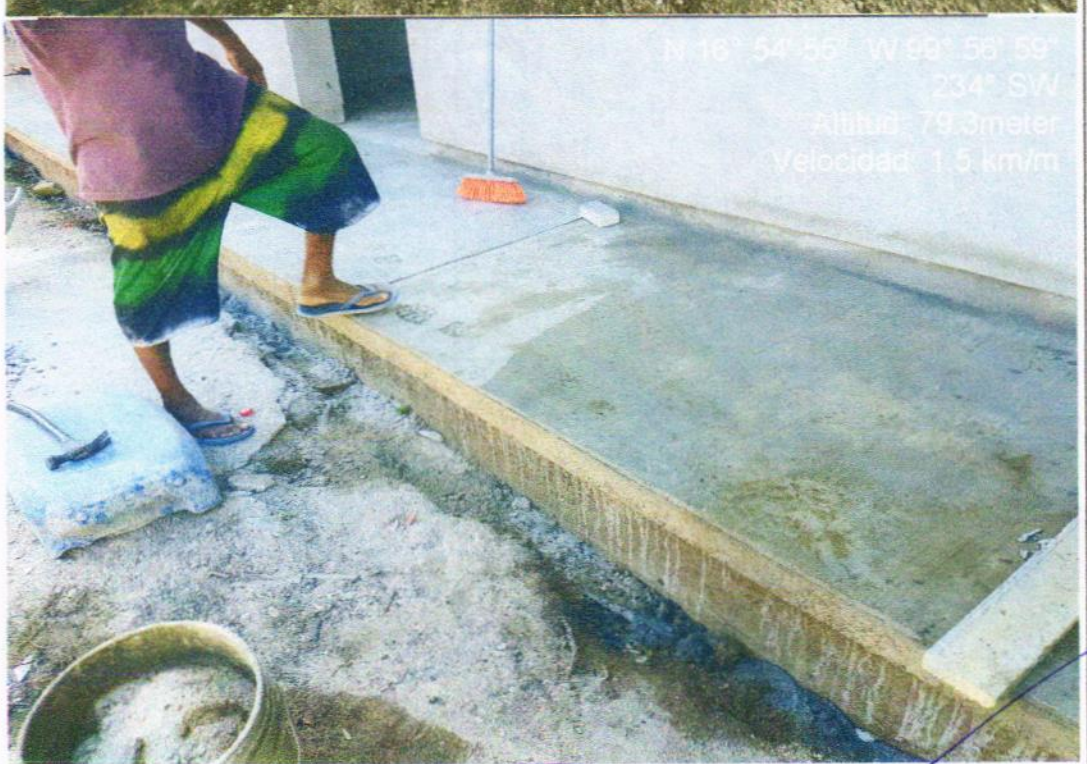
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA			
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





FORJADO DE NARIZ EN BANQUETA, INCLUYE: CIMBRA Y MANO DE OBRA.

14-0269

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

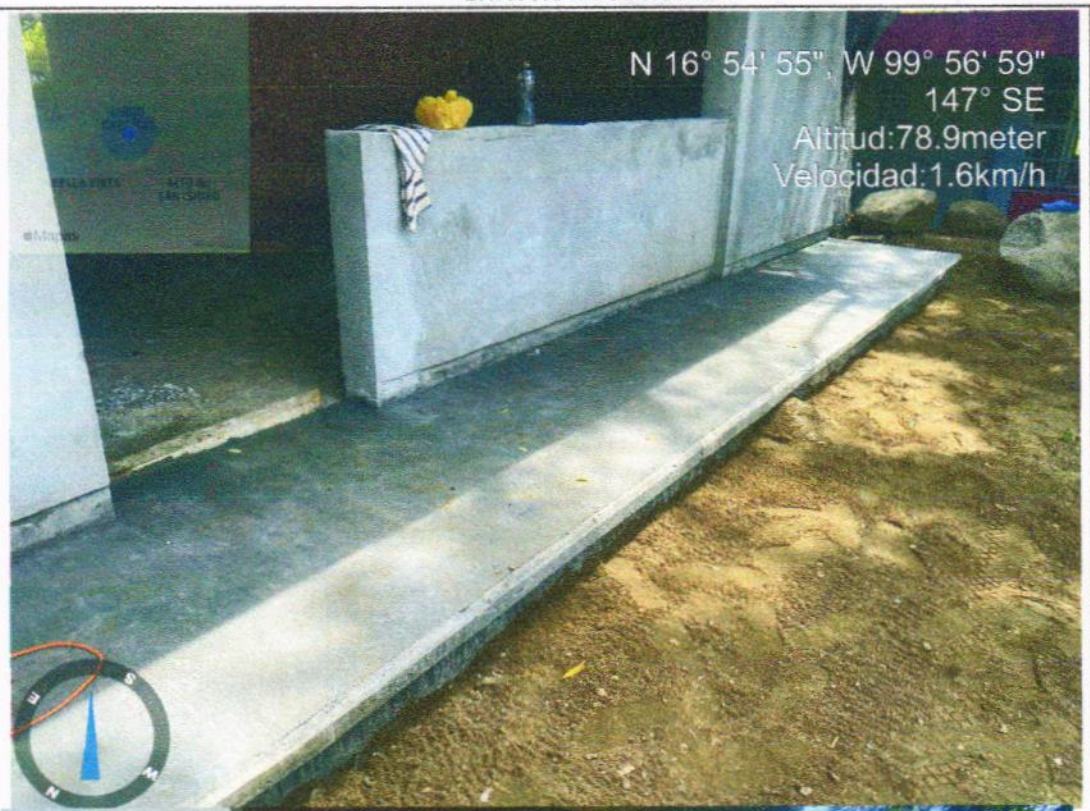
ESOR-06

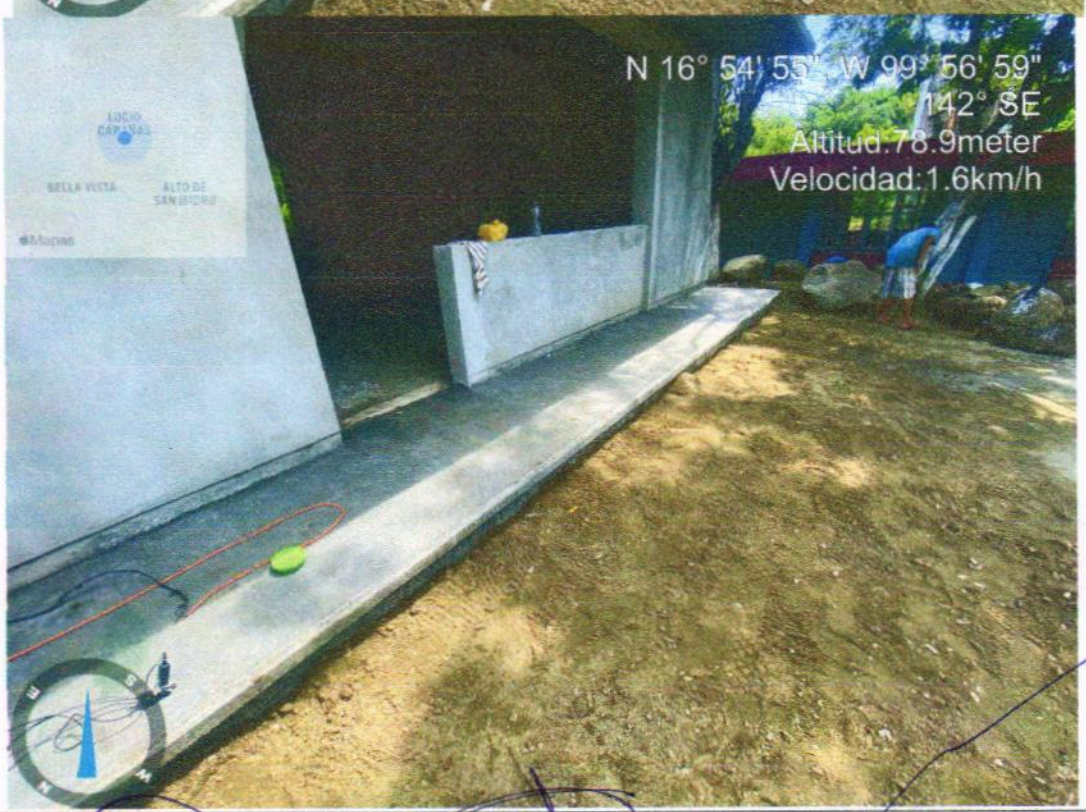
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





FORJADO DE NARIZ EN BANQUETA, INCLUYE: CIMBRA Y MANO DE OBRA.

14-0269

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P2 5											
14-0270	FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO FC=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.	1	A - B		8.46				ML	8.46	
		1 Y 2	A - B	4.00	1.06					4.24	ALEROS INTERIORES
		A - B	1 Y 2	2.00	7.79					15.58	
								TOTAL =		28.28	ML
		POR AJUSTE DE ESIMACION SOLO SE COBRARA EL SIGUIENTE VOLUMEN						TOTAL =		26.94	ML

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

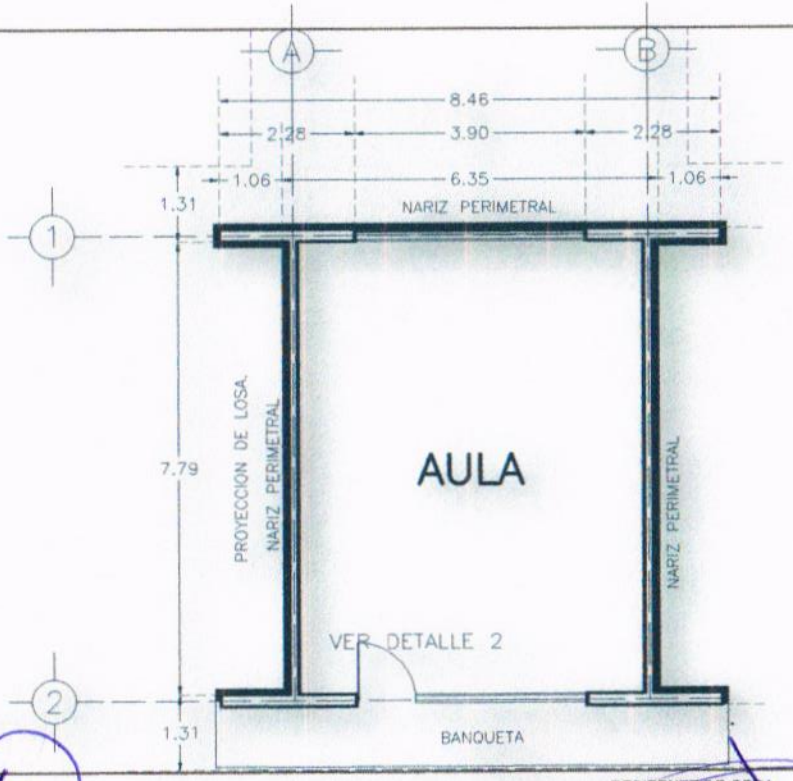
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

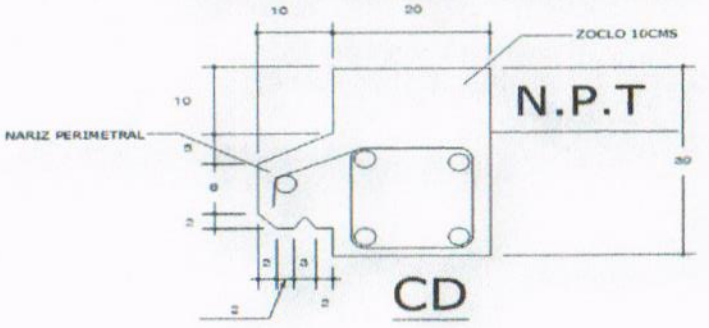
C R O Q U I S

14-0270

FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.



DETALLE DE NARIZ PERIMETRAL



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

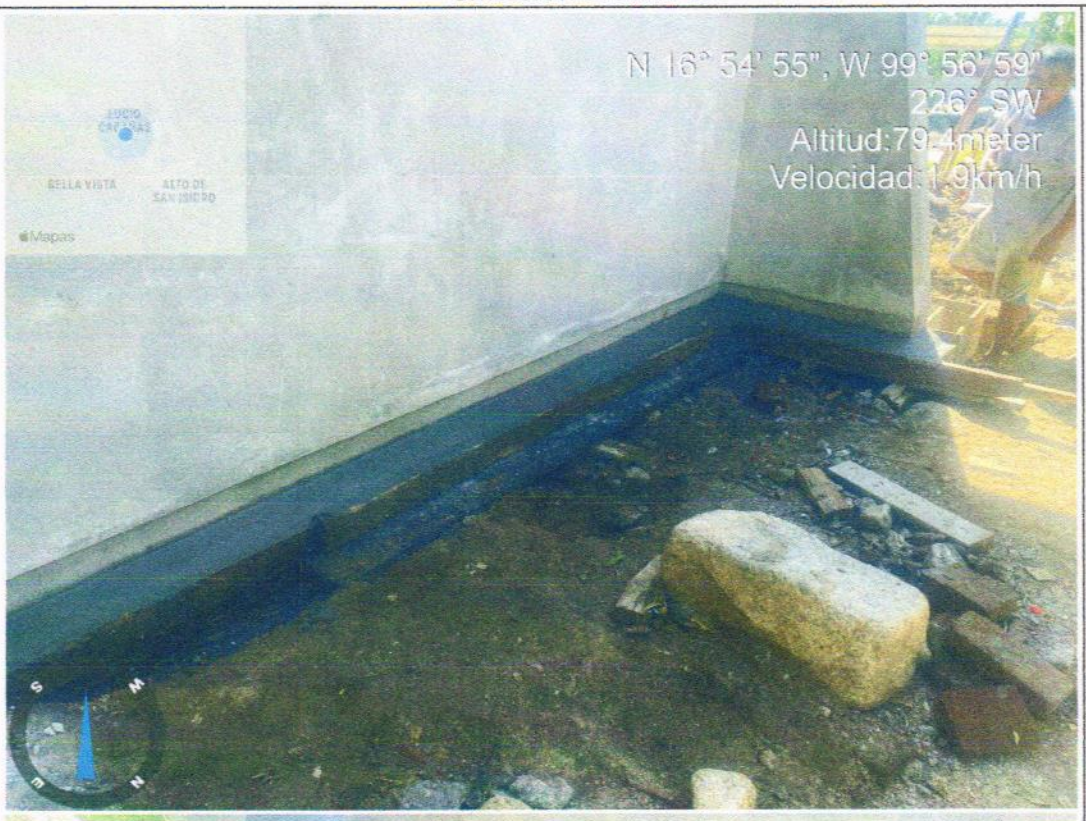
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

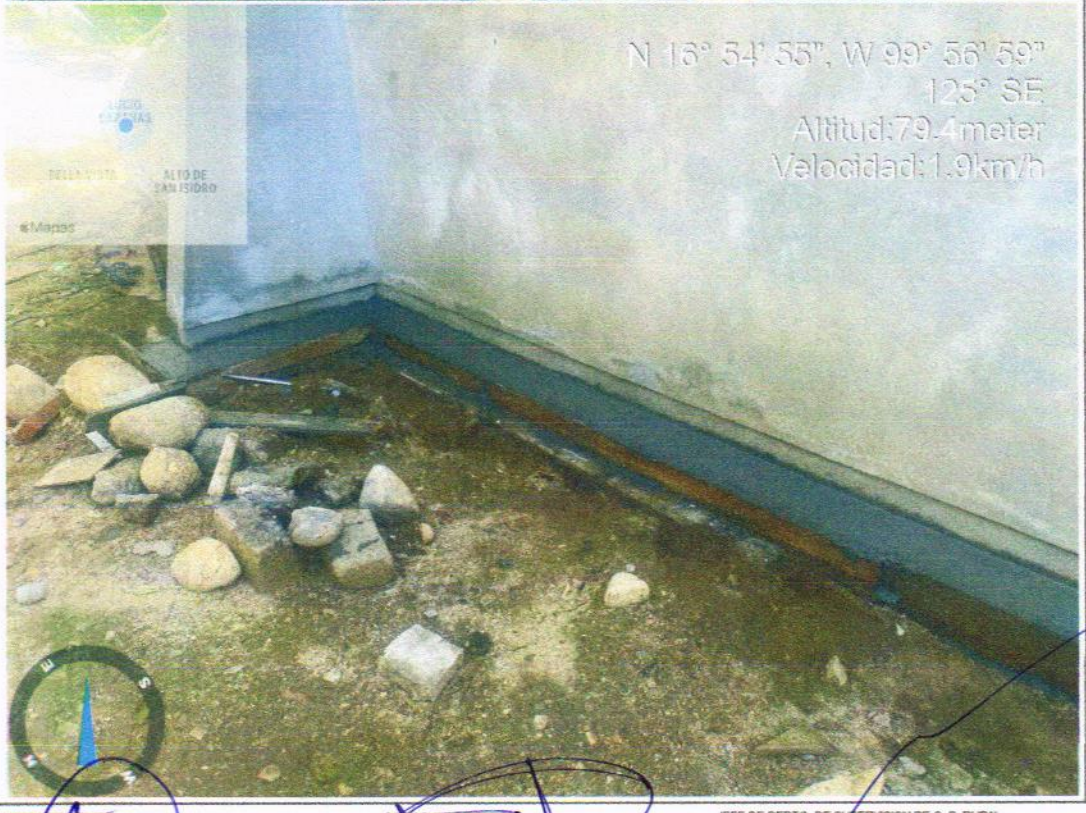
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.

14-0270

SUPERINTENDENTE DE OBRA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

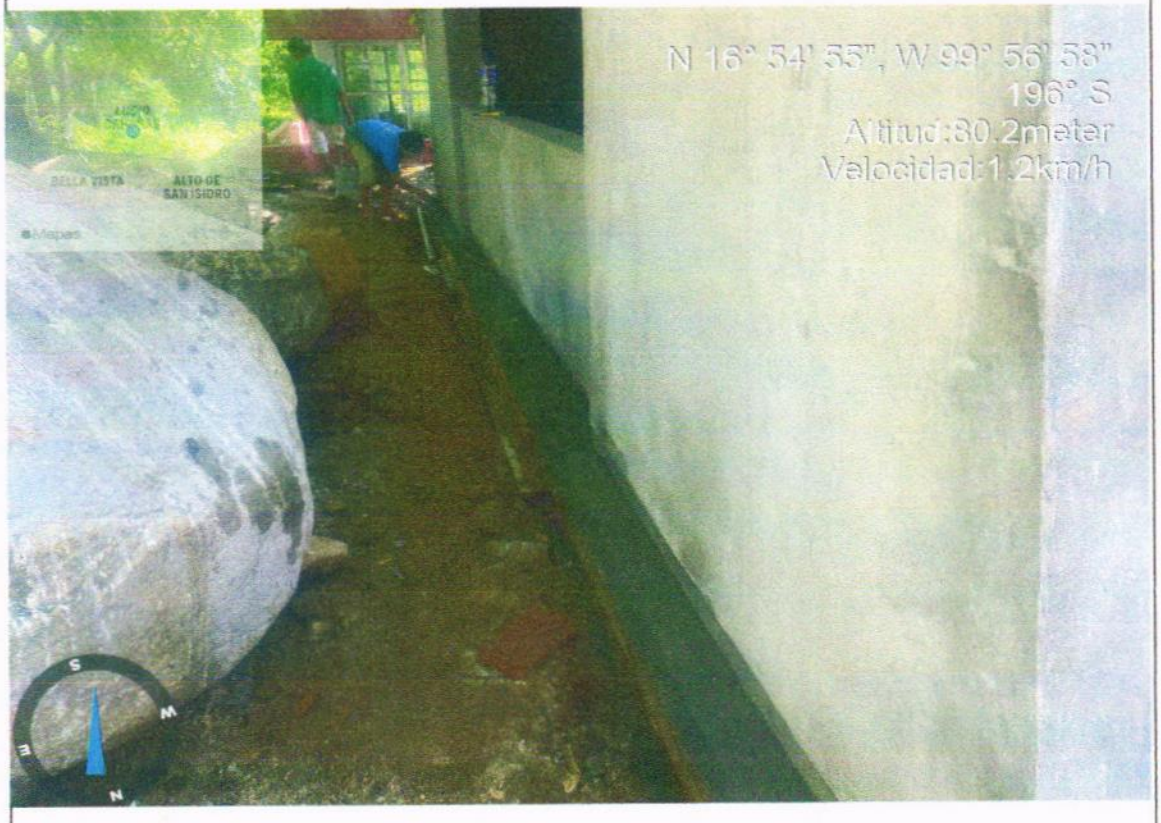
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.

14-0270

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV / ARQ. ALEJANDRO REYES GAYANISTA

RESIDENTE DE OBRA:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

	NÚMEROS GENERADORES											
											ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ				No. DE OBRA:	MAJ/234					EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138			TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA					DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO			FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023					AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV			No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD						

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P2 5											
GOT01	GOTERO EN VOLADO DE LOSA, FORJADO CON CHAFLAN DE MADERA DE PINO DE 1"	1-2	A-B	2.00	7.36				ML	14.72	
		A Y B	1 Y 2	4.00	5.28					21.12	
									TOTAL =	35.84	ML
		POR AJUSTE DE ESIMACION SOLO SE COBRARA EL SIGUIENTE VOLUMEN							TOTAL =	35.20	ML

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

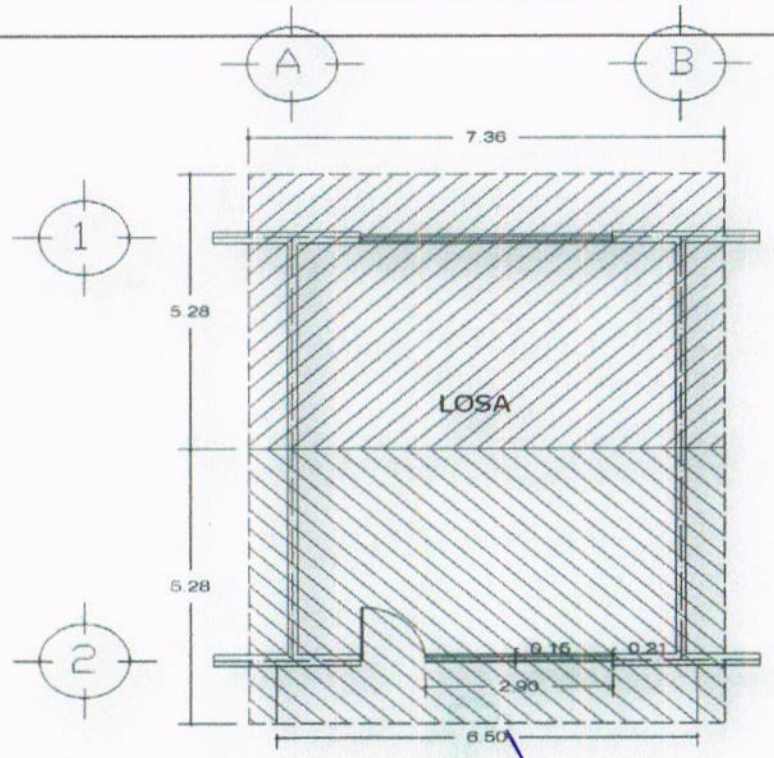
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

GOT01

GOTERO EN VOLADO DE LOSA, FORJADO CON CHAFLAN DE MADERA DE PINO DE 1"



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

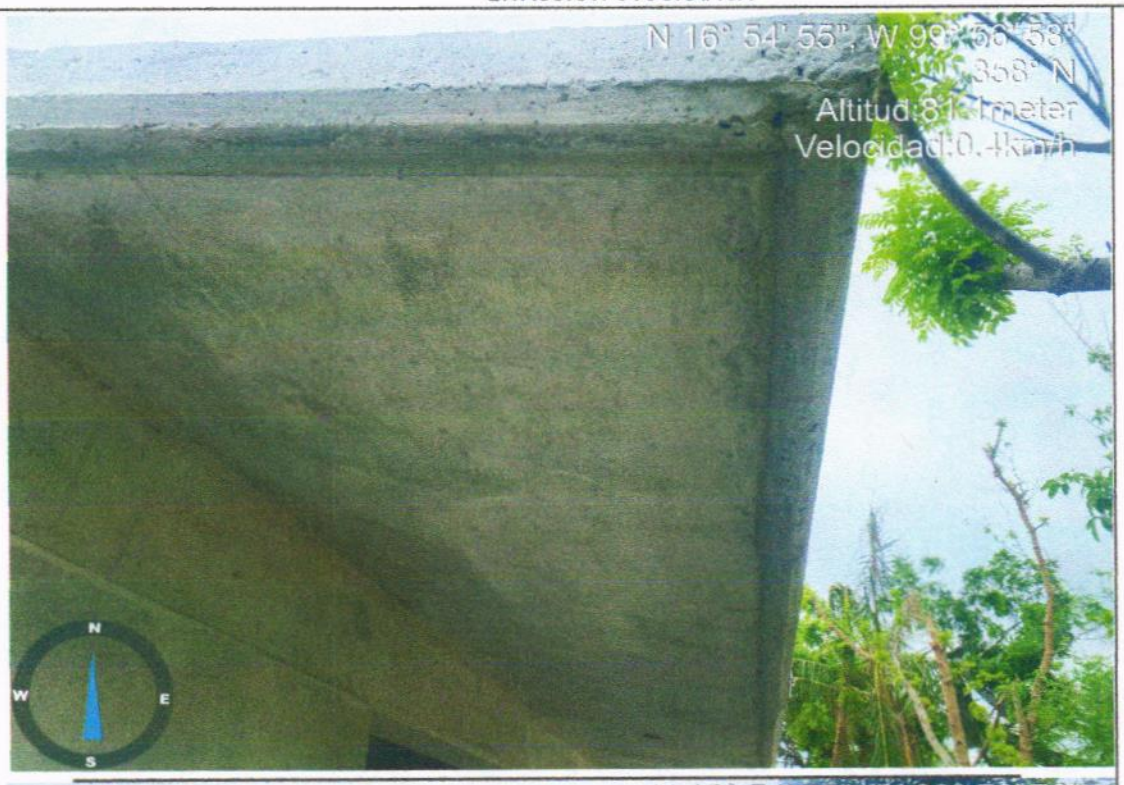
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

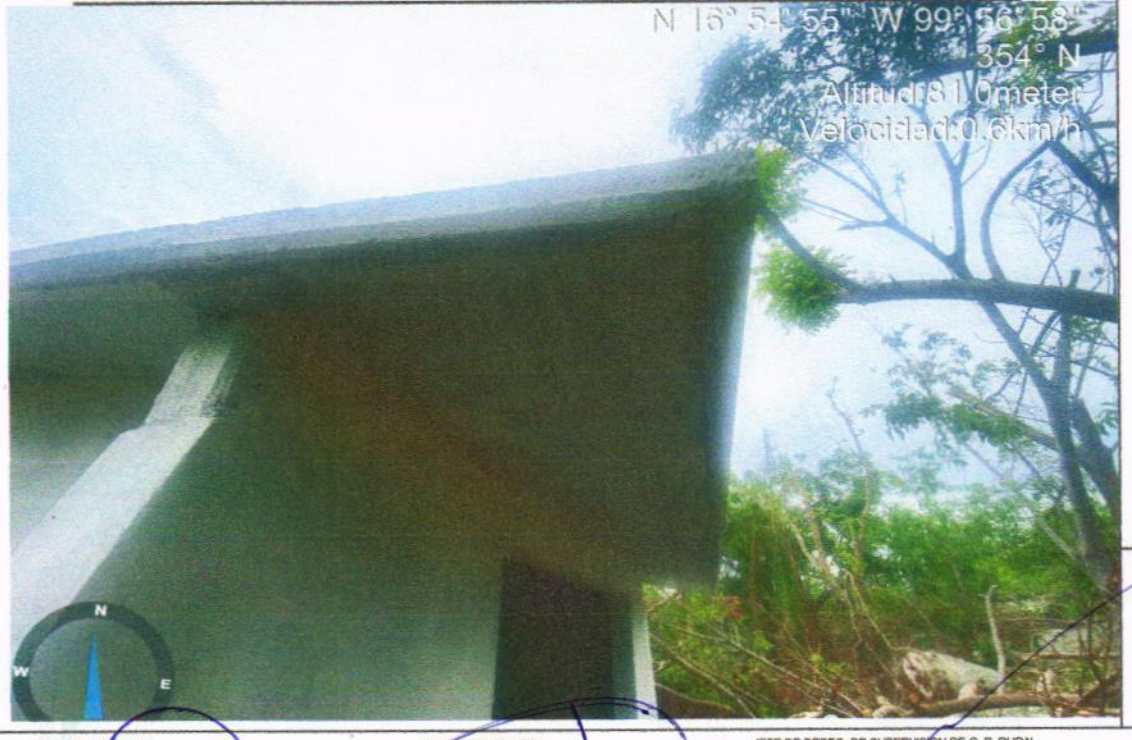
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





GOTERO EN VOLADO DE LOSA, FORJADO CON CHAFLAN DE MADERA DE PINO DE 1"

GOTO 1

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

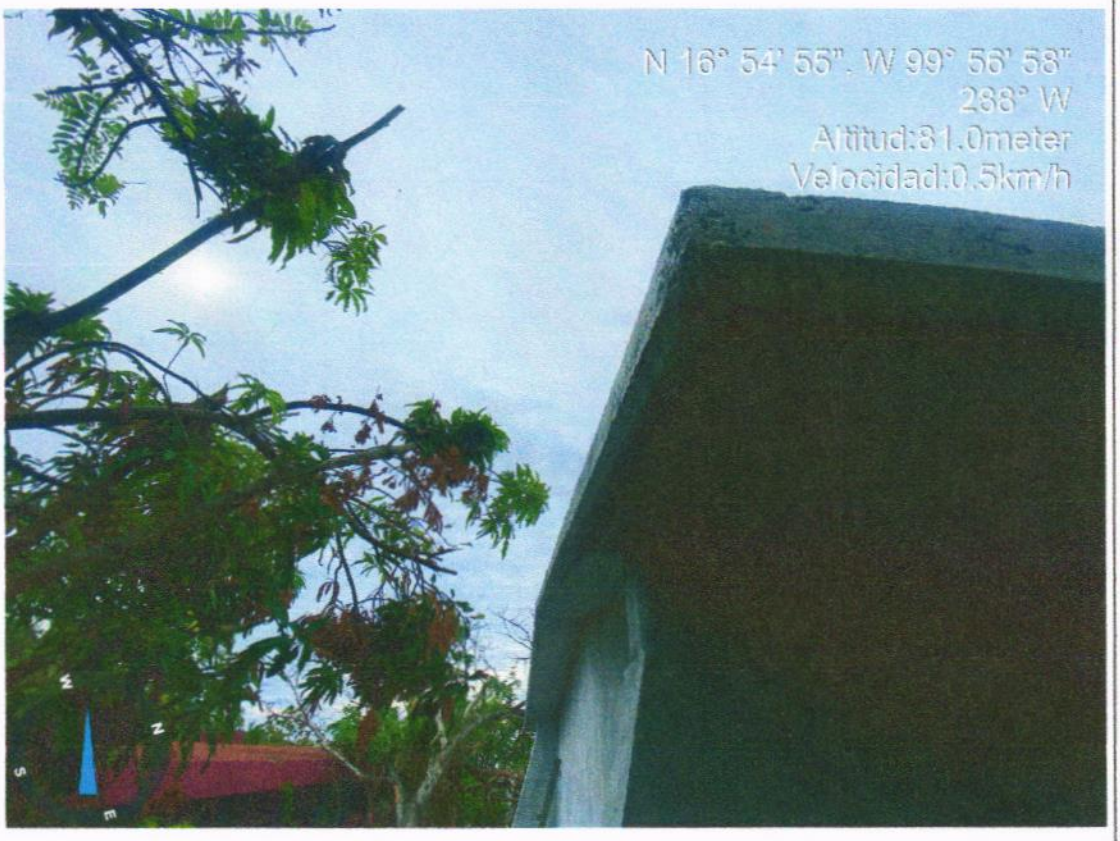
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



GOTERO EN VOLADO DE LOSA, FORJADO CON CHAFLAN DE MADERA DE PINO DE 1"

GOTO1

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. NELTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES												
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ						No. DE OBRA:	MAJ/234				ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138					TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA				EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
											DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO					FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023				AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV					No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD					

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P3 9											
23-0359	ALIMENTACION ELECTRICA DE LA RED EXTERIOR A CENTRO DE CARGA Qo-4; A BASE DE TUBO CONDUIT DE PVC. TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAMETRO Y 2 CABLES THW. CAL No. 8, INCLUYE: EXCAVACION, RESANE, COLOCACION, CONEXION Y PRUEBAS.				14.00				ML	14.00	
					8.00					8.00	
								TOTAL =		22.00	ML
	POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRARA EL SIGUIENTE VOLUMEN									20.00	ML

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

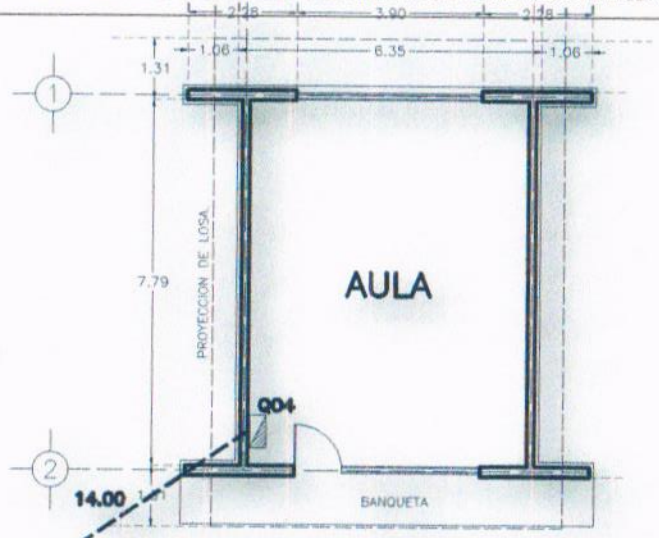
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

23-0359	ALIMENTACION ELECTRICA DE LA RED EXTERIOR A CENTRO DE CARGA Qo-4, A BASE DE TUBO CONDUIT DE PVC. TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAMETRO Y 2 CABLES THW. CAL No. 8, INCLUYE: EXCAVACION, RESANE, COLOCACION, CONEXION Y PRUEBAS.



PLANTA ARQUITECTONICA

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

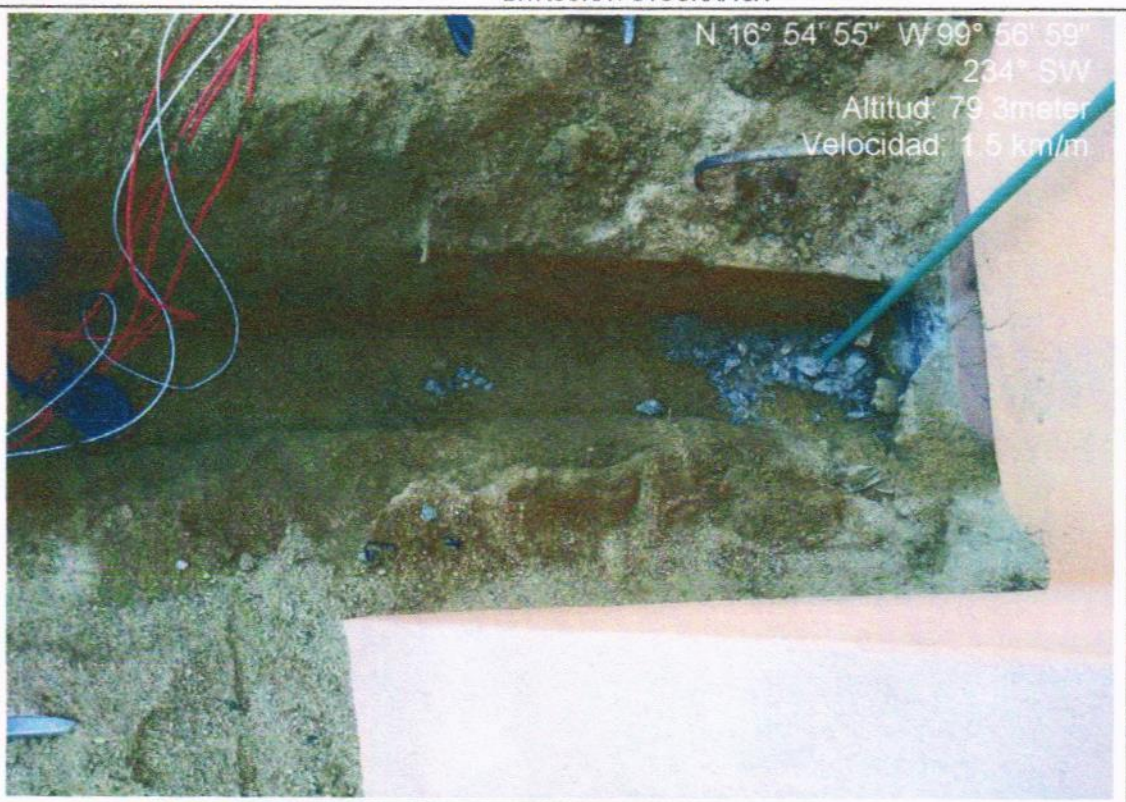
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





ALIMENTACION ELECTRICA DE LA RED EXTERIOR A CENTRO DE CARGA Q0-4; A BASE DE TUBO CONDUIT DE PVC. TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAMETRO Y 2 CABLES THW. CAL NO. 8, INCLUYE: EXCAVACION, RESANE, COLOCACION, CONEXION Y PRUEBAS.

23-0359

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA			
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



ALIMENTACION ELECTRICA DE LA RED EXTERIOR A CENTRO DE CARGA Q0-4; A BASE DE TUBO CONDUIT DE PVC. TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAMETRO Y 2 CABLES THW. CAL NO. 8, INCLUYE: EXCAVACION, RESANE, COLOCACION, CONEXION Y PRUEBAS.

23-0359

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
				DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

	CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P3												
10	23-0350	SUM. Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-2 INCL. INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15-50 AMP.	A	1-2	1.00					ML	1.00	
									TOTAL =		1.00	ML

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

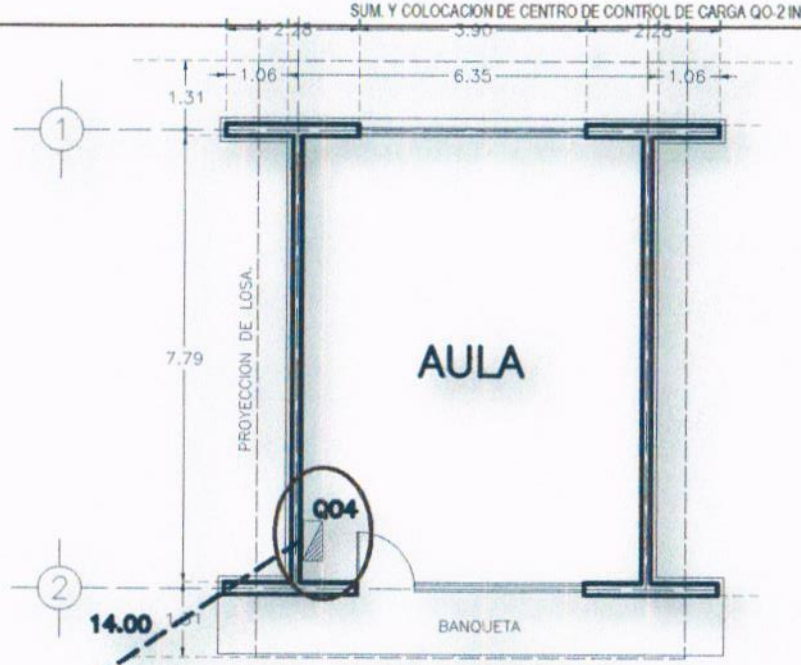
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

23-0350 SUM. Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-2 INCL. INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15-50 AMP.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

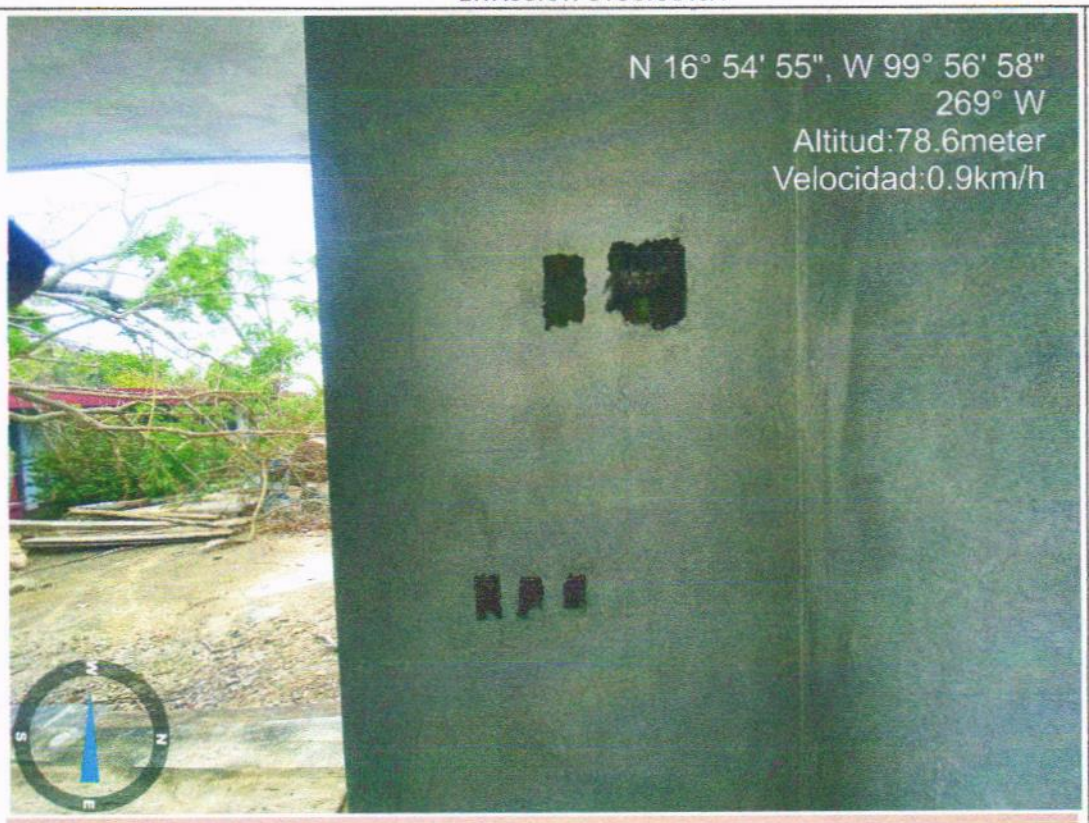
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

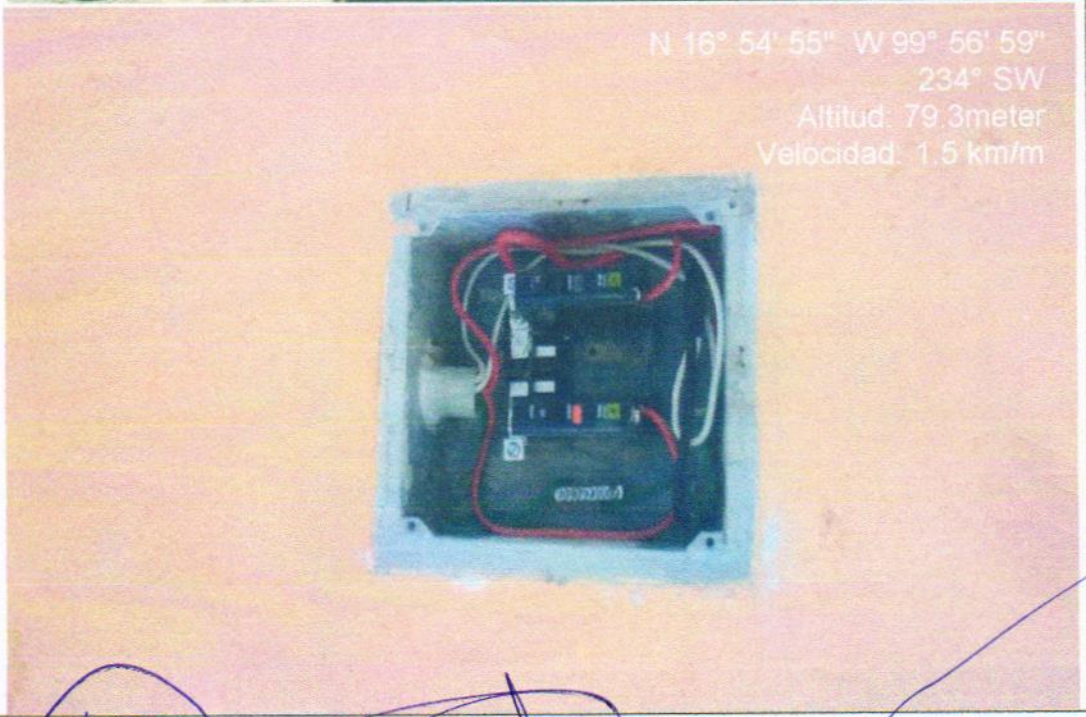
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





SUM. Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-2 INCL. INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15-50 AMP.

23-0350

SUPERINTENDENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

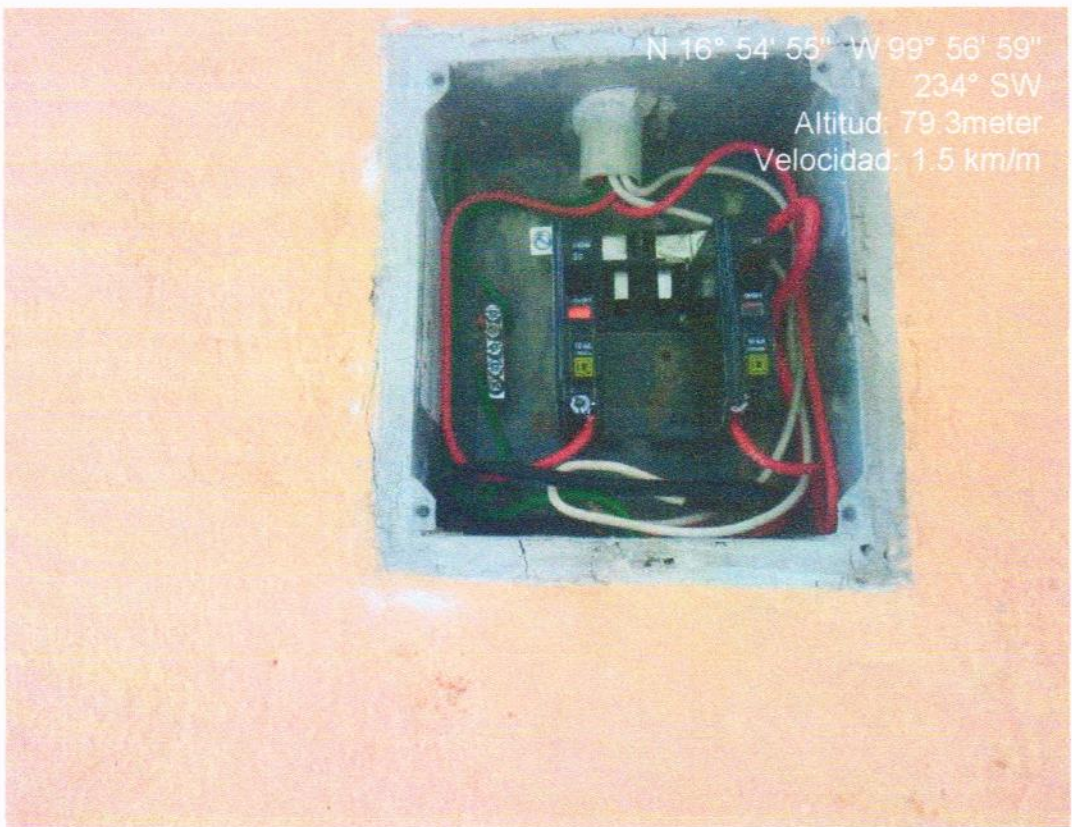
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



SUM. Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-2 INCL. INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15-50 AMP.

23-0350

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. HILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

	NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

	CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P4												
11	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	5.00					SAL	5.00	LAMPARAS
			A-B	1-2	10.00						10.00	CONTACTOS
									TOTAL =		15.00	SAL

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

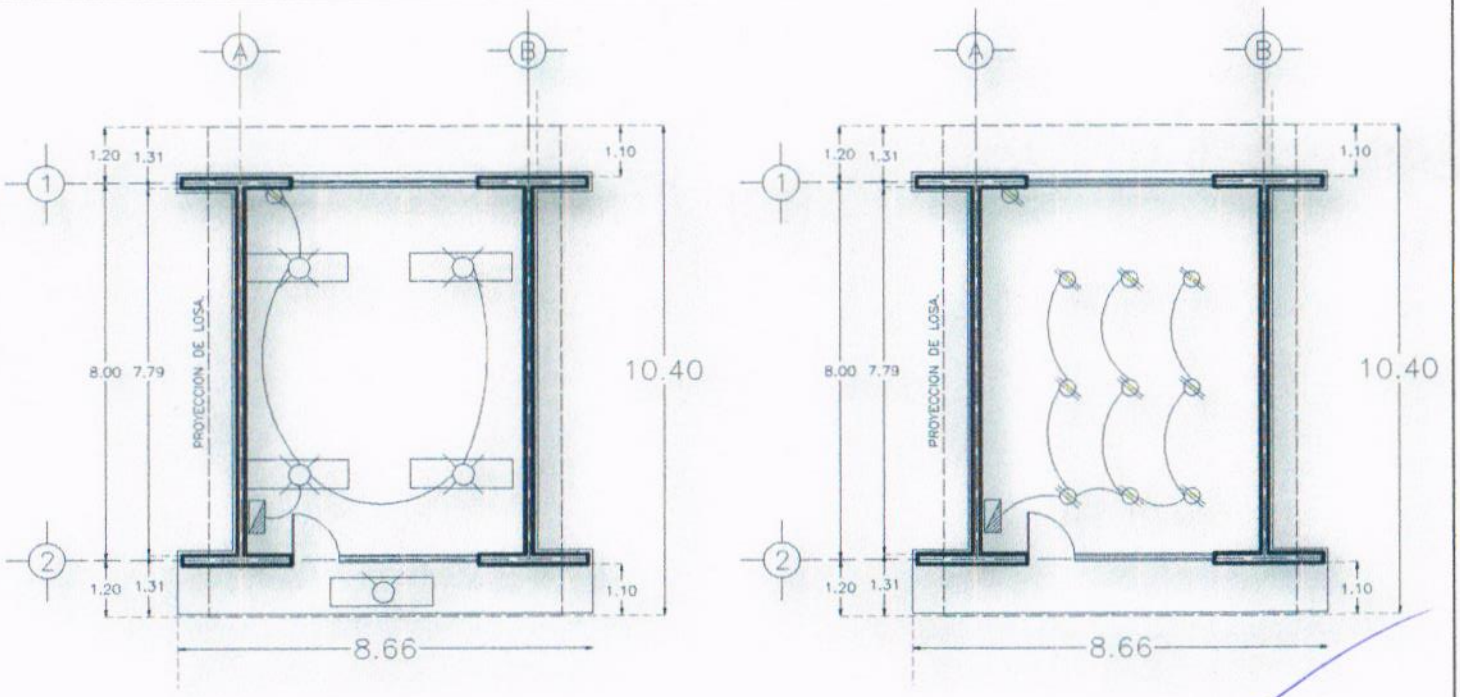
C R O Q U I S

23-0345 SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR

SIMBOLOGÍA

LAMPARA

CONTACTO



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

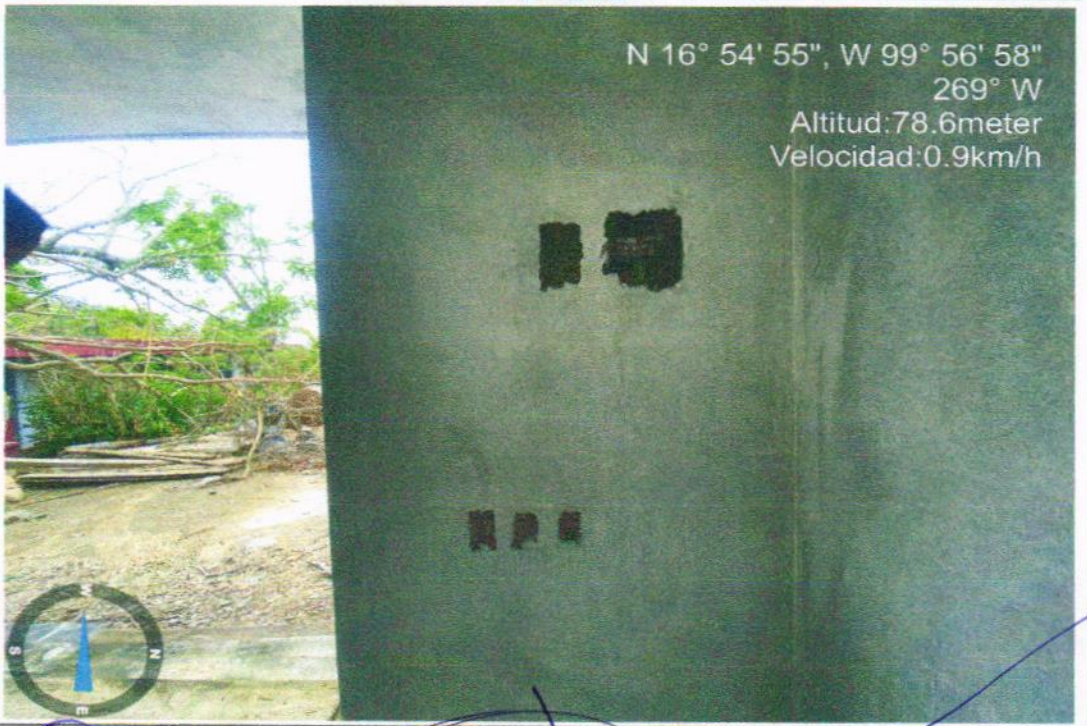
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR

23-0345

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO TREVIÑO ARCINIEGA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

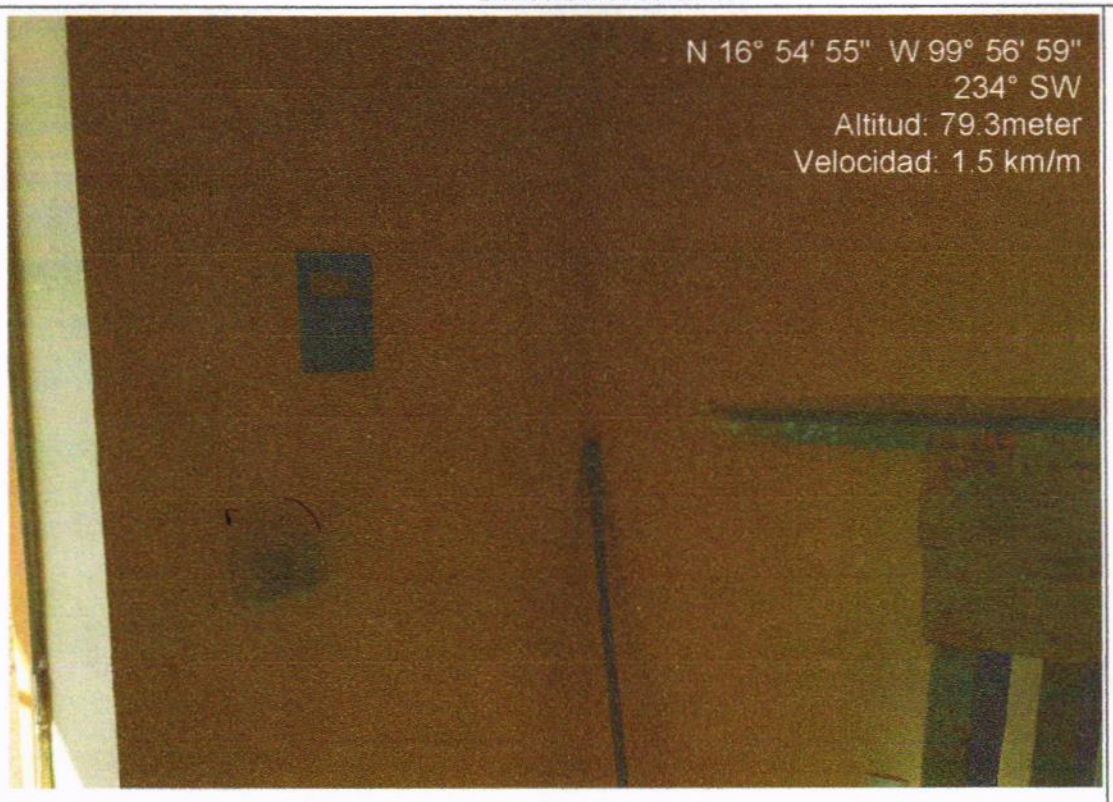
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR

23-0345

SUPERINTENDENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
37-0566	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 2X38 W. INCLUYE: LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.	A-B	1 Y2	11.00					PZA	5.00	
									TOTAL=	5.00	PZA

P6
27

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

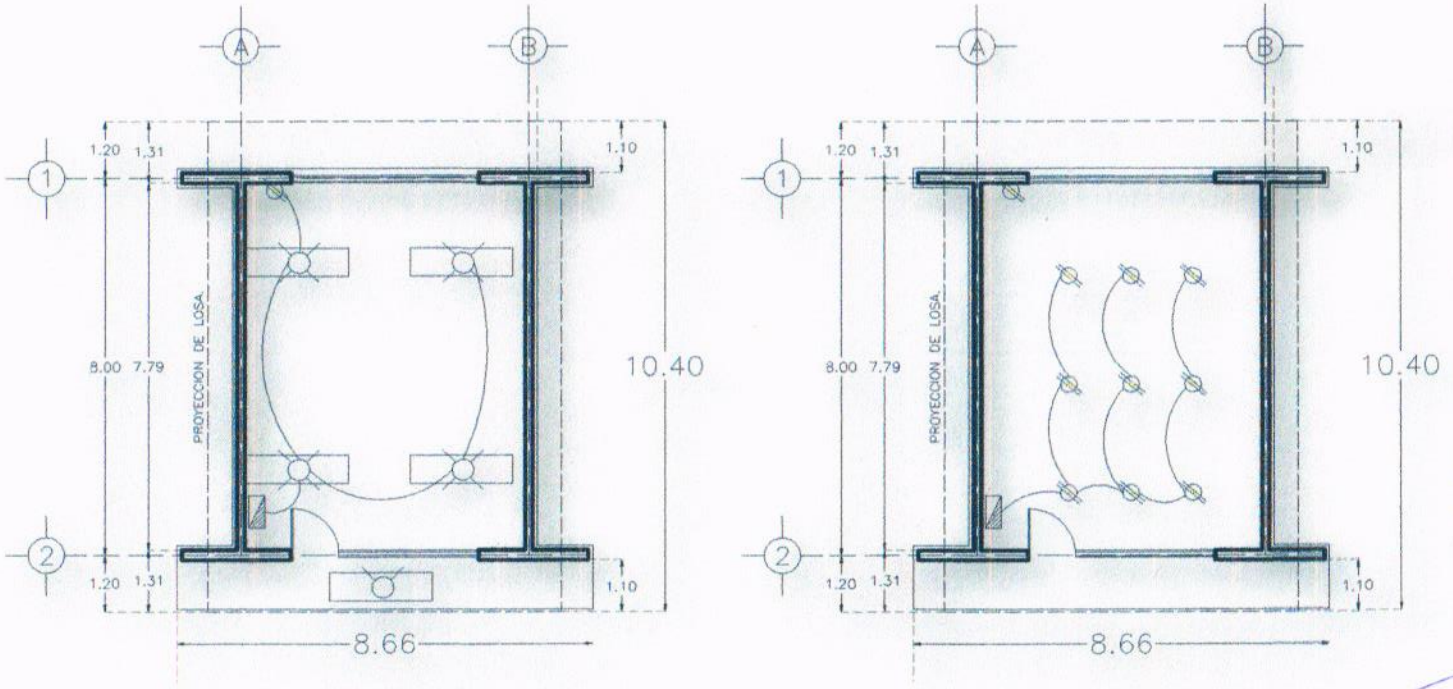
C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S	
37-0566	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 2X38 W. INCLUYE: LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.

SIMBOLOGÍA

LAMPARA

CONTACTO



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

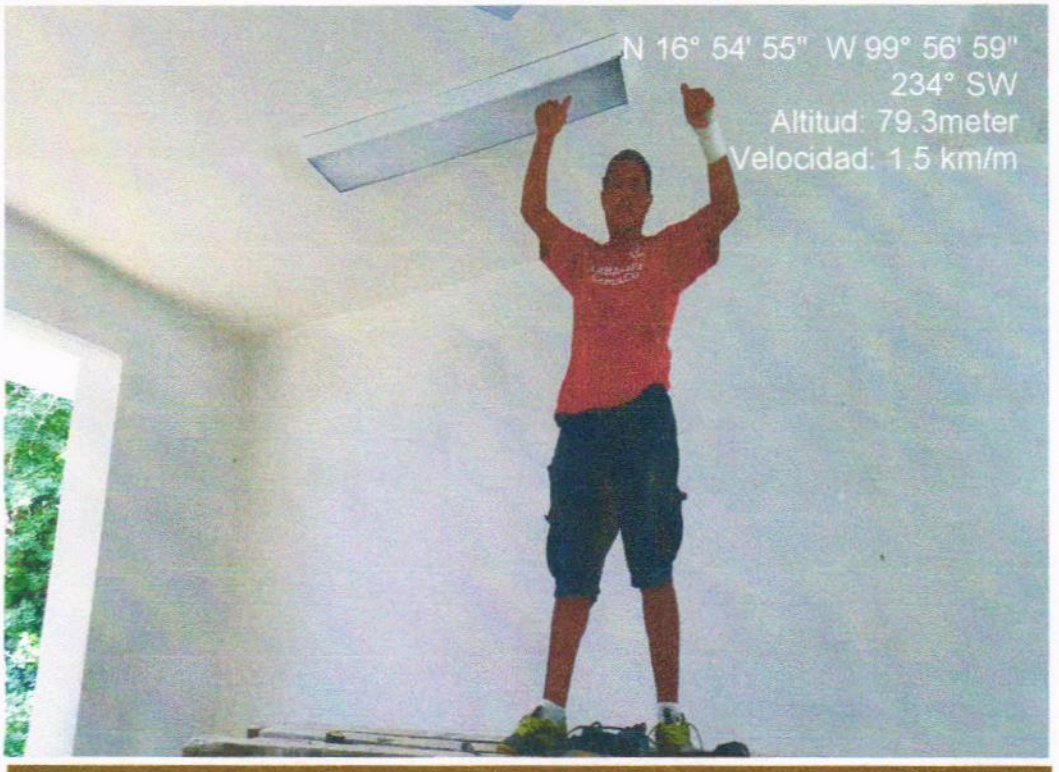
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

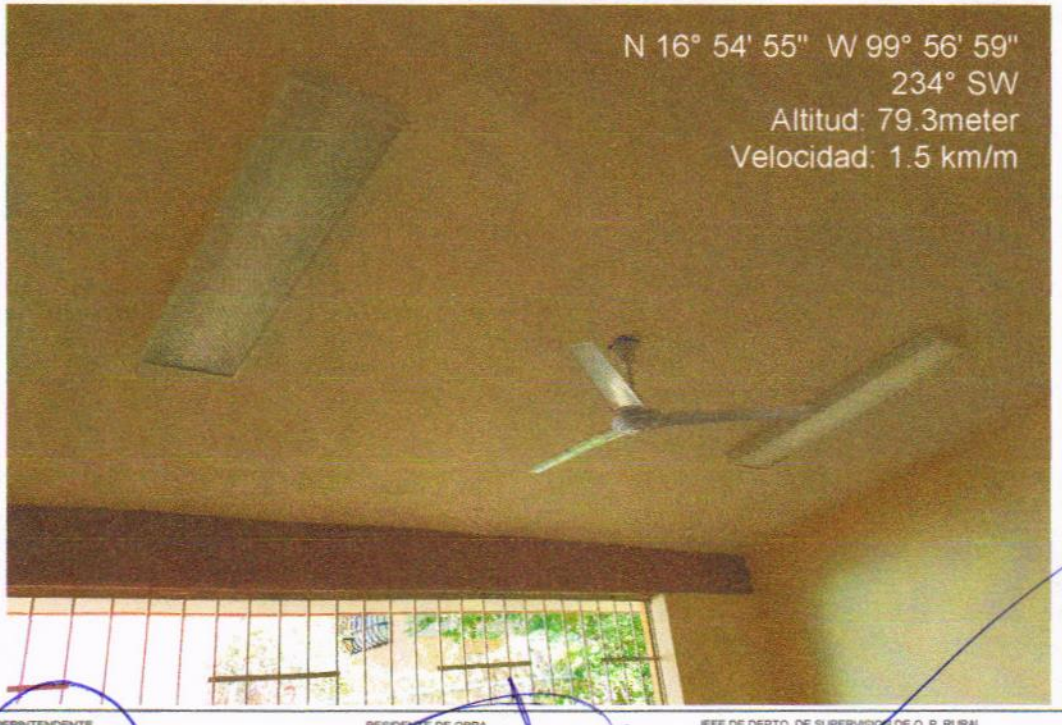
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 2X38 W. INCLUYE: LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.

37-0566

SUPERINTENDENTE
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REVISOR CONTRALORIA

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

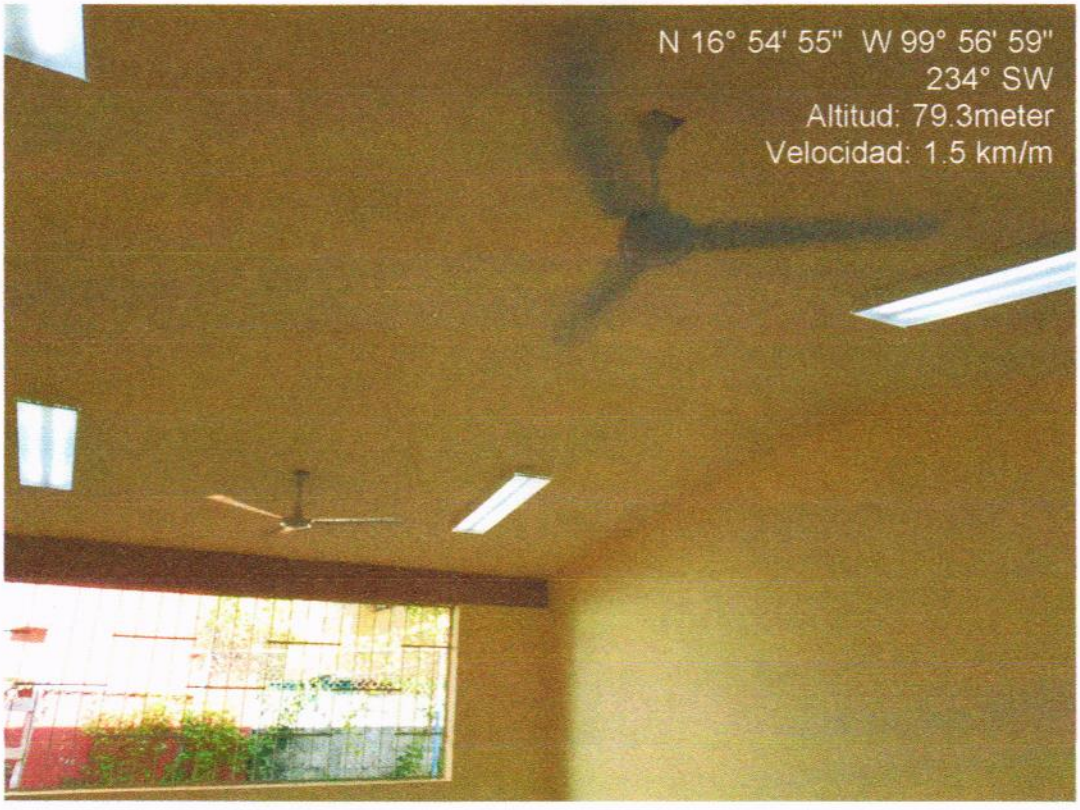
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 2X38 W. INCLUYE: LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.

37-0566

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V. ARQ. ALEJANDRO REYES CORREDISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P4											
12	23-0347 SALIDA TRIFASICA PARA AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE:CABLE DEL No. 10 CONDUMEX , INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 40 AMP., CAJA CHALUPA, TUBERIA CONDUIT PESADO DE 13 MM., CONTACTO TRIFASICO Y ACCESORIO, INCLUYE MANO DE OBRA.	A-B	1-2	1.00					SAL	1.00	
								TOTAL =		1.00	SAL

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

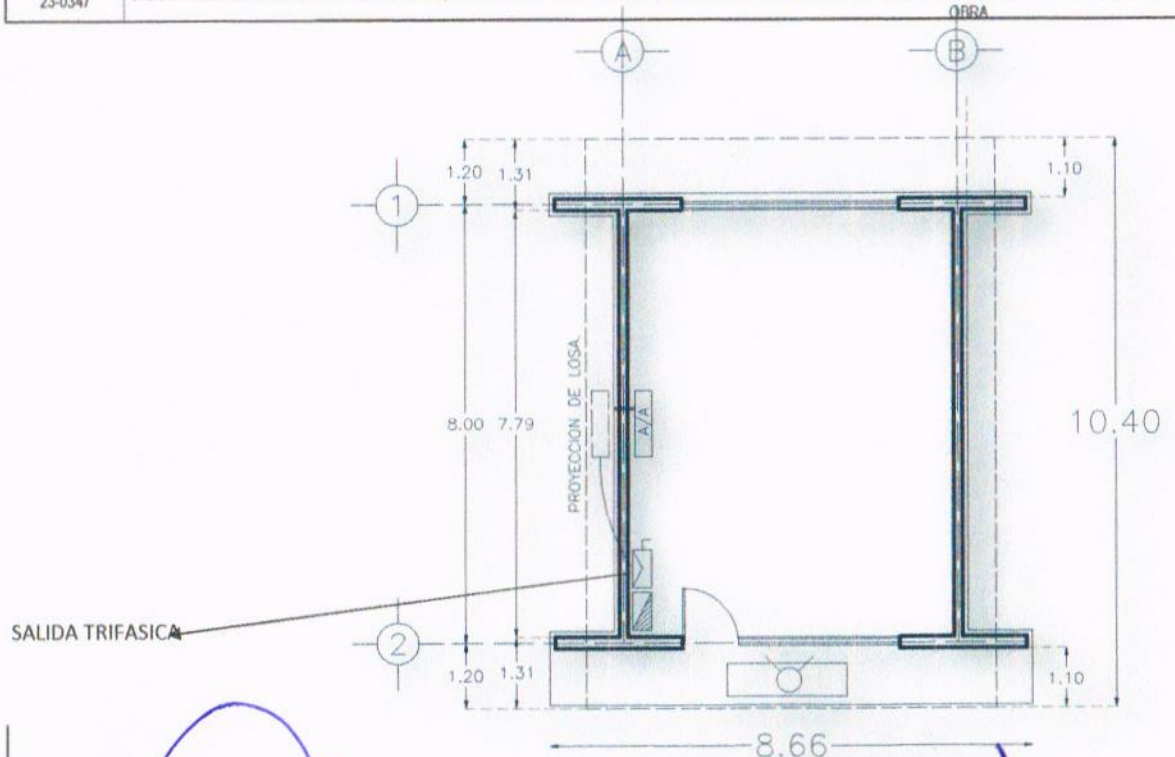
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S	
23-0347	SALIDA TRIFASICA PARA AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE CABLE DEL No. 10 CONDUMEX , INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 40 AMP , CAJA CHALUPA, TUBERIA CONDUIT PESADO DE 13 MM., CONTACTO TRIFASICO Y ACCESORIO, INCLUYE MANO DE OBRA



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

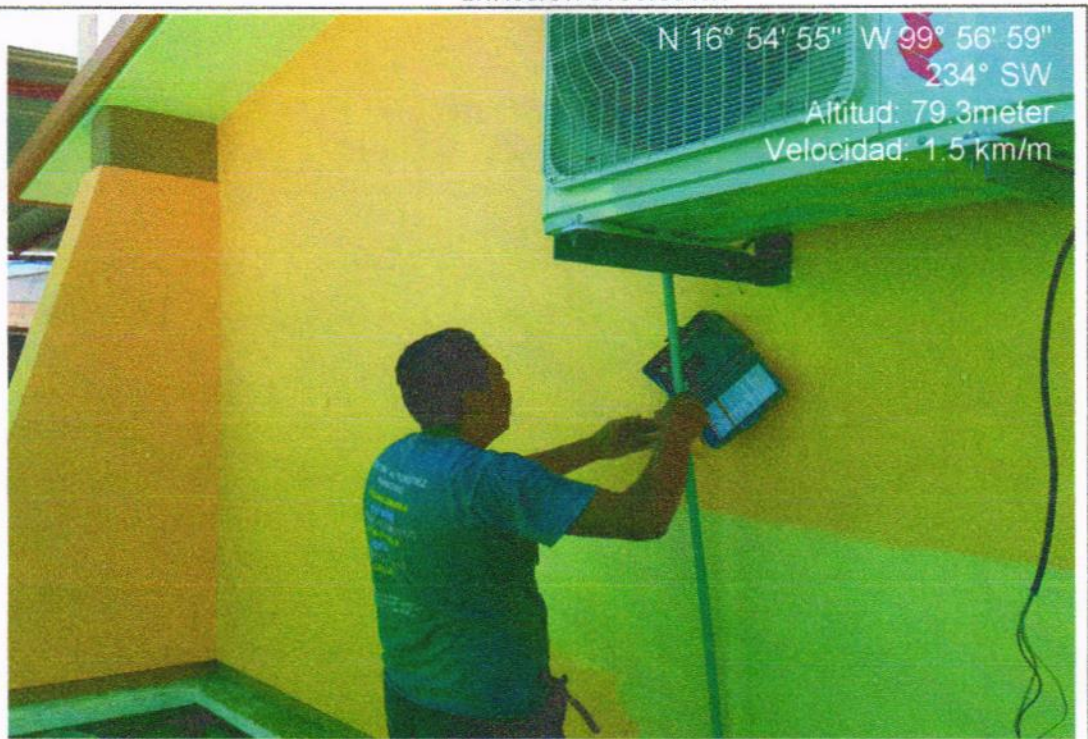
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

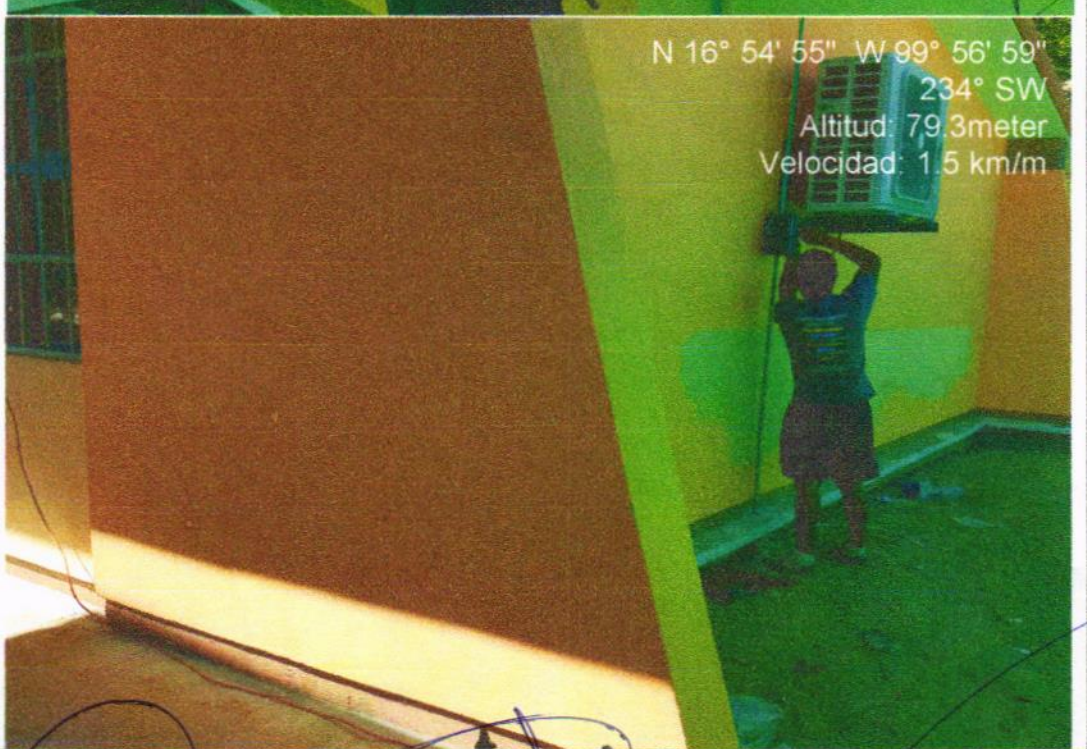
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA			
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TÉCNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





SALIDA TRIFASICA PARA AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE:CABLE DEL NO. 10 CONDUMEX , INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 40 AMP., CAJA CHALUPA, TUBERIA CONDUIT PESADO DE 13 MM., CONTACTO TRIFASICO Y ACCESORIO, INCLUYE MANO DE OBRA.

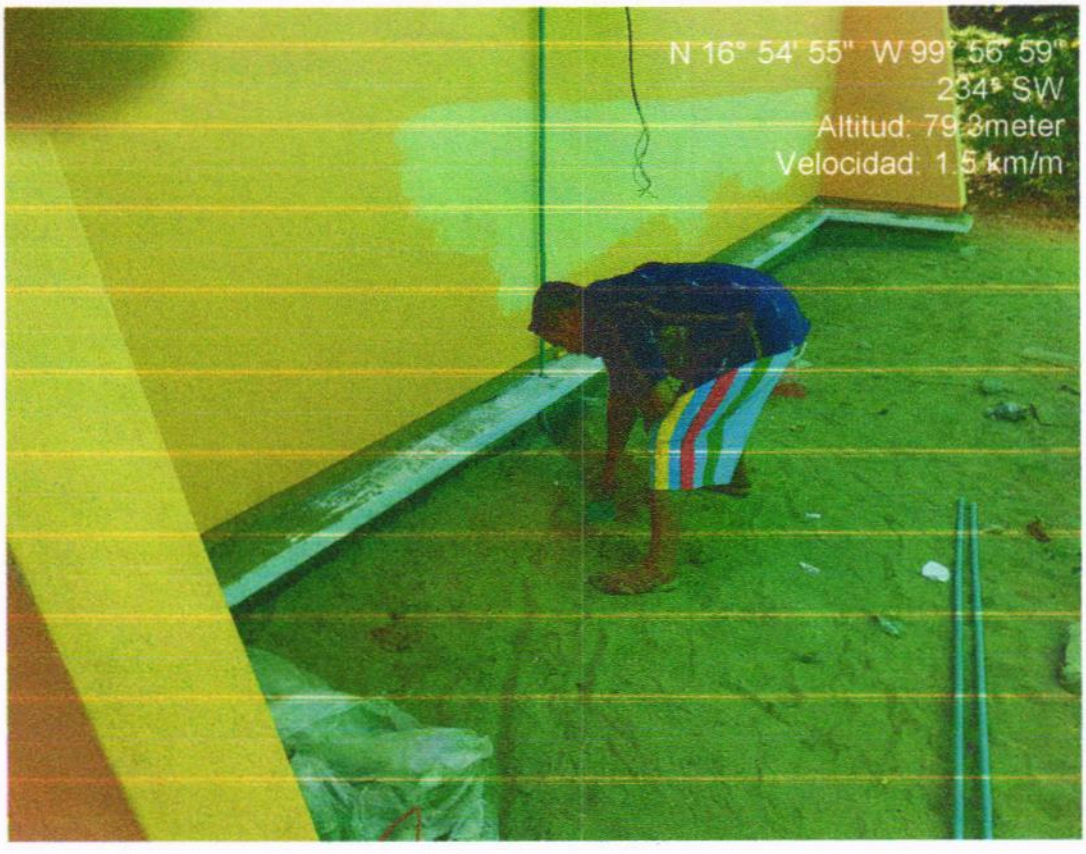
23-0347

SUPERINTENDENTE	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL	
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE C.V. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA	ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES	ESOR-06 REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



SALIDA TRIFASICA PARA AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE:CABLE DEL NO. 10 CONDUMEX , INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 40 AMP., CAJA CHALUPA, TUBERIA CONDUIT PESADO DE 13 MM., CONTACTO TRIFASICO Y ACCESORIO, INCLUYE MANO DE OBRA.

23-0347

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

	CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P4												
	37-0573	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA	A-B	1-2	1.00					PZA	1.00	
P4 13									TOTAL =		1.00	PZA

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

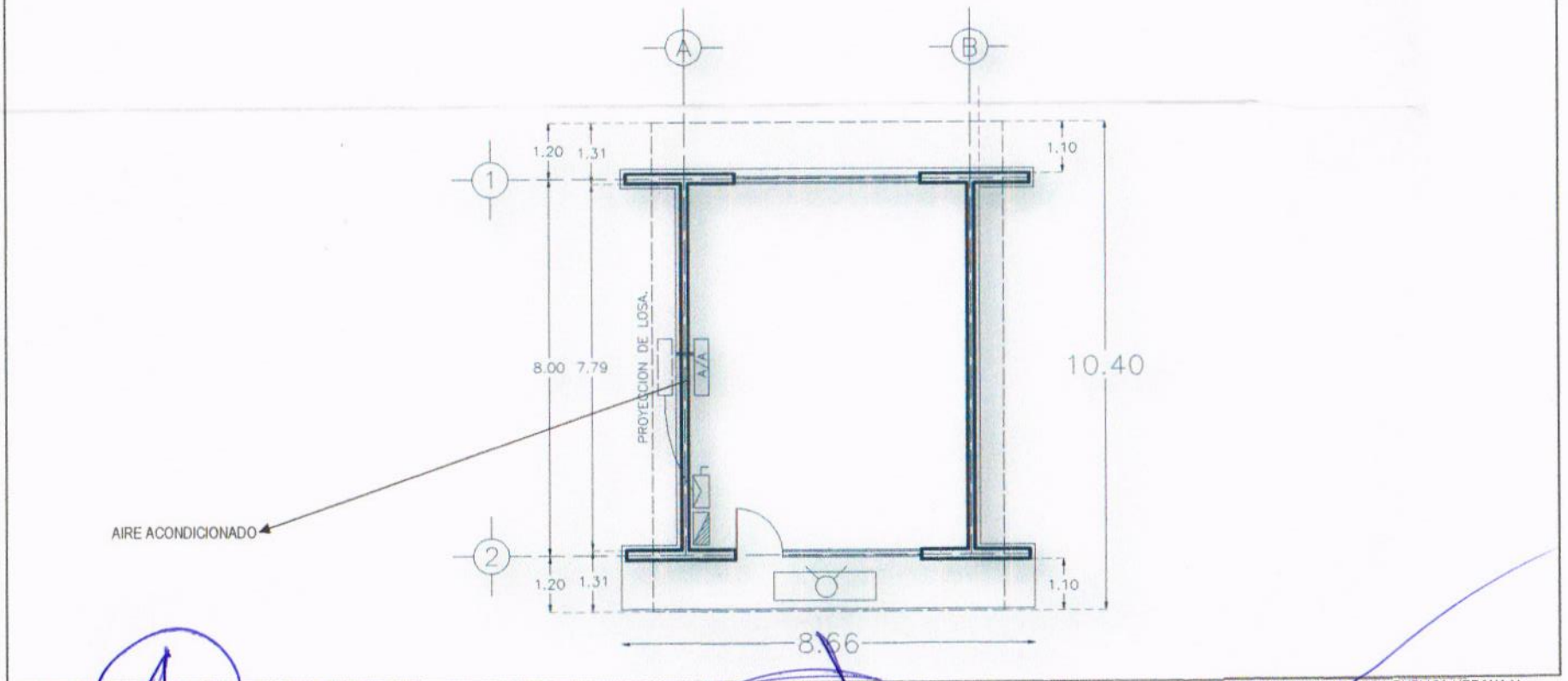
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S	
37-0573	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

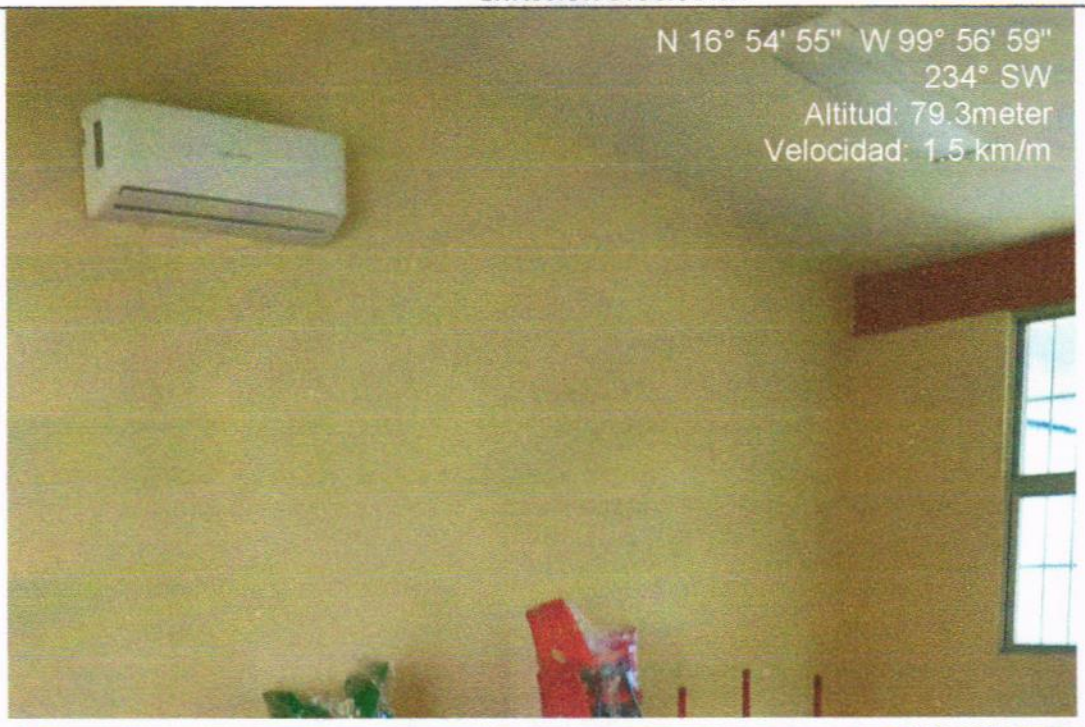
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

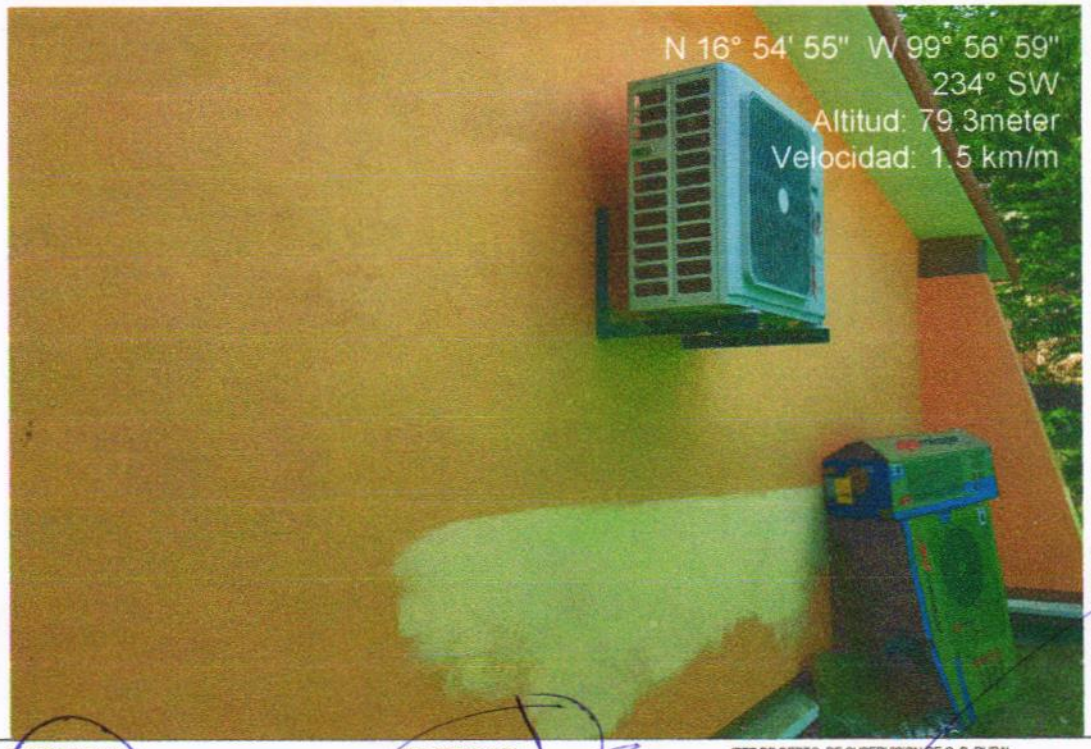
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO, MATERIAL Y MANO DE OBRA

37-0573

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE C.V. ARQ. ALEJANDRO DELGADO ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

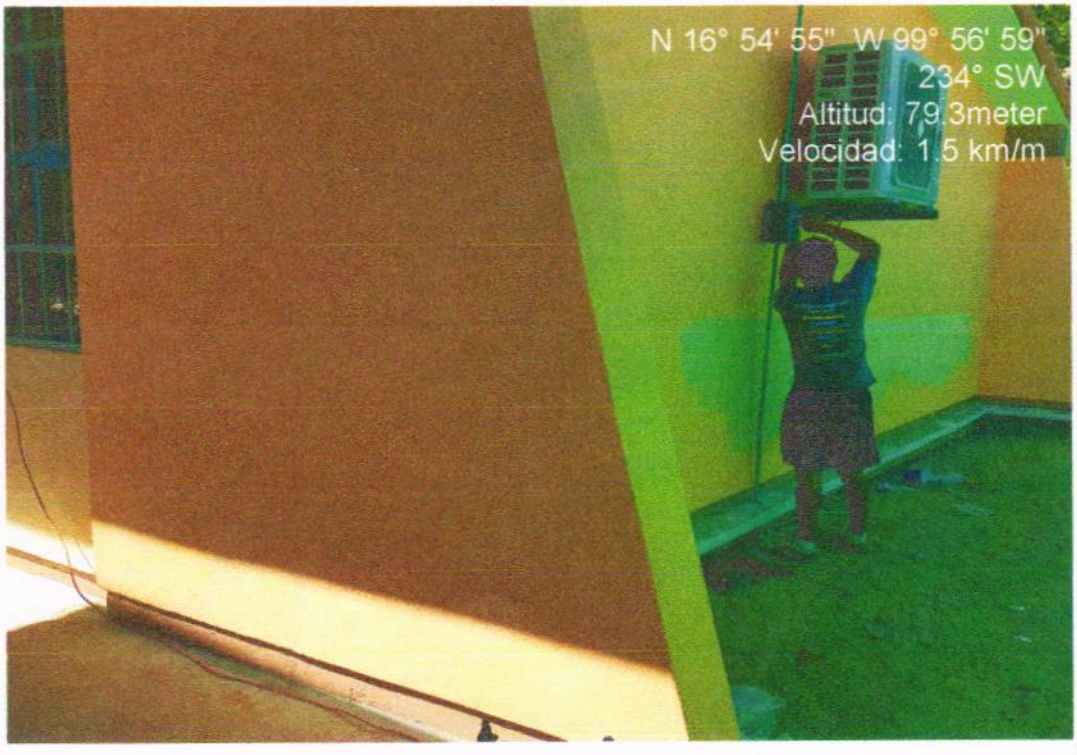
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO, MATERIAL Y MANO DE OBRA

37-0573

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES URBANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ/234	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
				DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

	CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P4												
	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.	A Y B	1-2	4.00	7.79		2.72		M2	84.76	
			A Y B	1-2	4.00		2.69				10.76	CUMBRERAS
			A Y B	1-2	1.00	5.85	1.05				6.14	0.40+0.25+0.40=1.05 DES. TRAB CUMB.
			1 Y 2	A-B	4.00	5.85		2.70			63.18	
			1	A-B	2.00	3.90		1.52			- 11.86	MENOS ÁREA VENTANA
			2	A-B	2.00	2.90		1.52			- 8.82	MENOS ÁREA VENTANA
			2	A-B	2.00	1.00		2.40			- 4.80	MENOS ÁREA PUERTA
			1	A-B		3.90	0.21				0.82	BOQUILLA
			2	A-B		2.90	0.14				0.41	BOQUILLA
			2	A-B		0.88	0.14				0.12	BOQUILLA
			1 Y 2	A-B		3.90	0.21				0.82	BOQUILLA
			1 Y 2	A-B		3.90	0.14				0.55	BOQUILLA
			1 Y 2	A-B	3.00	1.52	0.21				0.96	BOQUILLA
			2	A-B		2.40	0.21				0.50	BOQUILLA
			1 Y 2	A-B	4.00	0.21		2.70			2.27	ÁREA DE CASTILLO
			1 Y 2		8.00		2.26				18.08	CONTRAFUERTES
			1 Y 2		4.00		0.21	2.46			2.07	CONTRAFUERTES
P4			1-2	A-B	2.00	5.85	3.83				44.81	PLAFONES INTERIORES
14			A Y B	1-2	4.00	3.83	0.61				9.35	PLAFONES VOLADOS CORTOS
			1 Y 2	A-B	2.00	7.36	1.09				16.04	PLAFONES VOLADOS LARGOS
					2.00	7.36	0.10				1.47	CEJA DE LOSA LARGA
					4.00	5.28	0.10				2.11	CEJA DE LOSA CORTA
			A Y B	1-2	4.00	7.79	0.10				3.12	ZOCLOS LARGOS
			1 Y 2	A-B	4.00	8.46	0.10				3.38	ZOLOS CORTOS + CONTRAFU
			2	A-B	2.00	1.00	0.10				- 0.20	MENOS PUERTA
				A-B	2.00	0.42	1.01				- 0.85	MENOS MUROS DE 21
										TOTAL =	245.19	M2

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

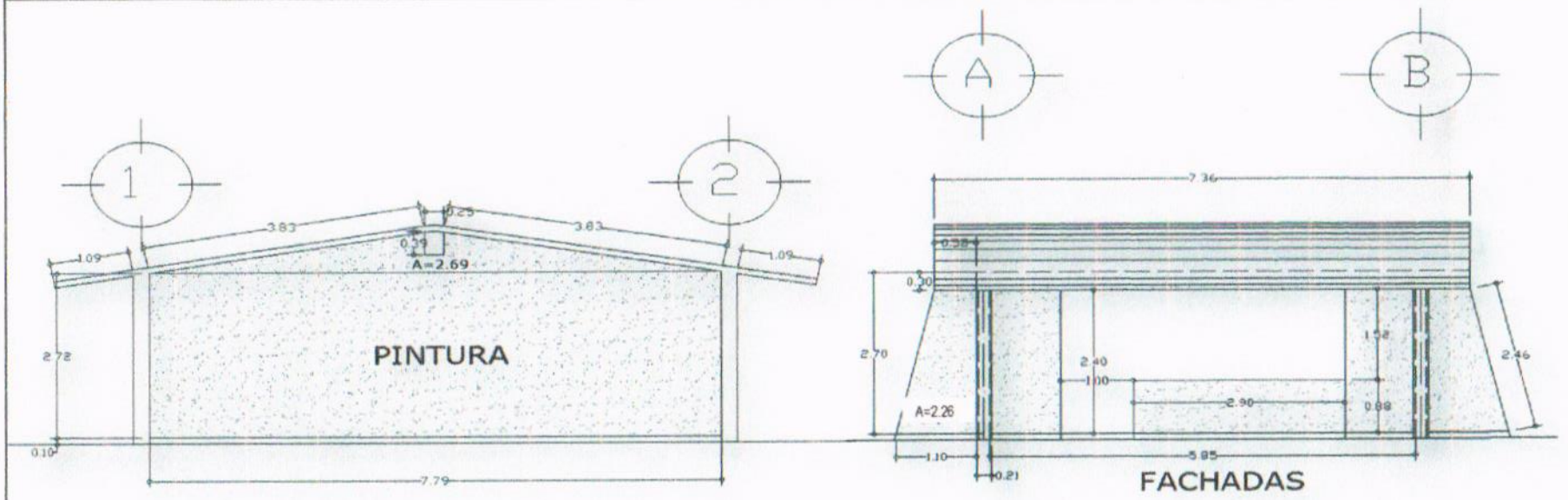
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

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.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

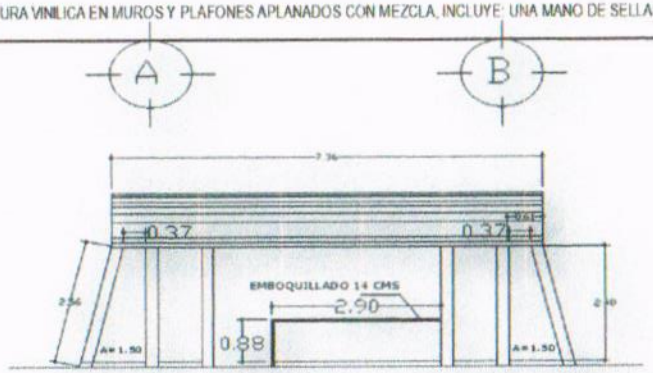
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

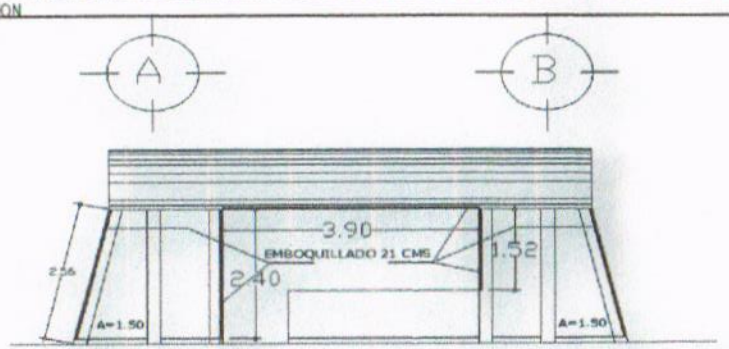
C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

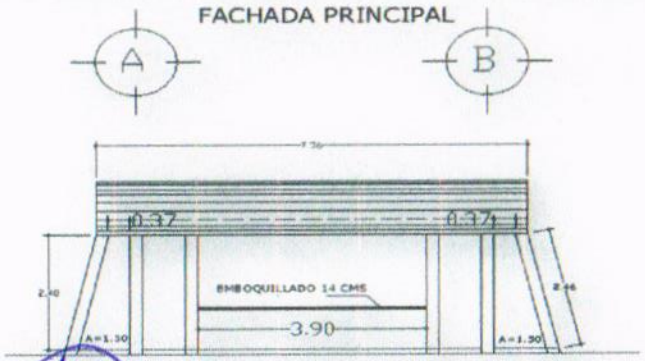
22-0327	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION



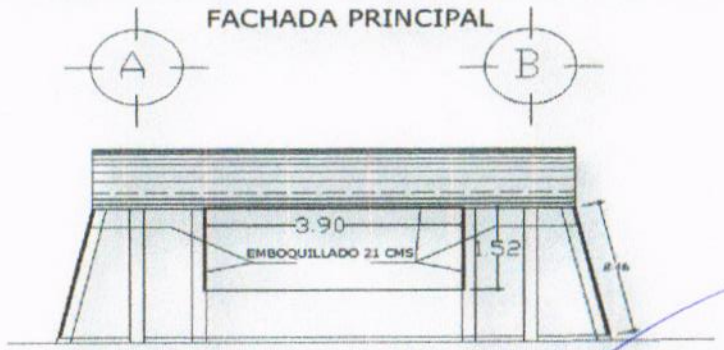
FACHADA PRINCIPAL



FACHADA PRINCIPAL



FACHADA POSTERIOR



FACHADA POSTERIOR

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

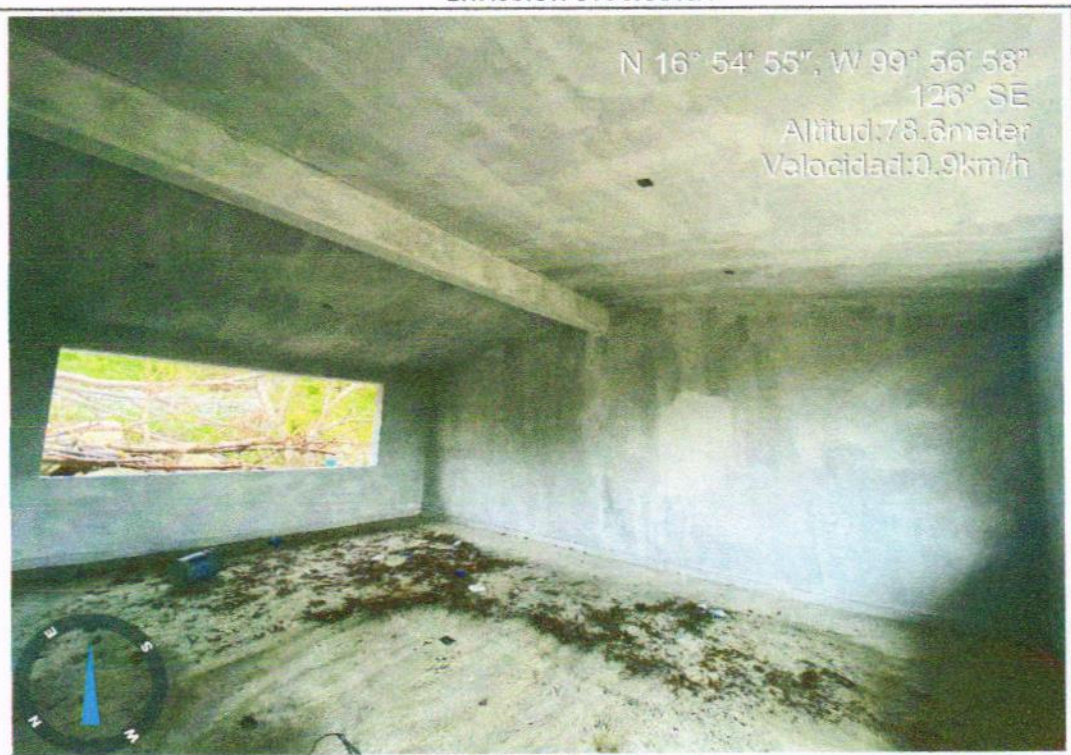
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

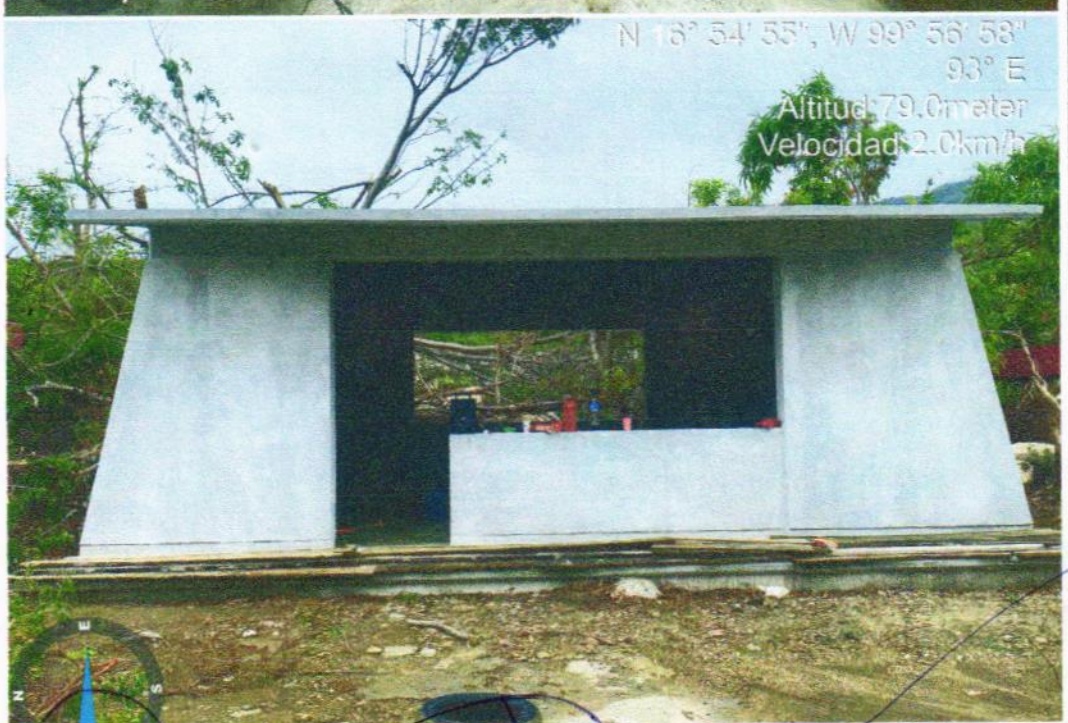
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO PEYEDA VALENCIA

SUPERVISION:

ARQ. HECTOR MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

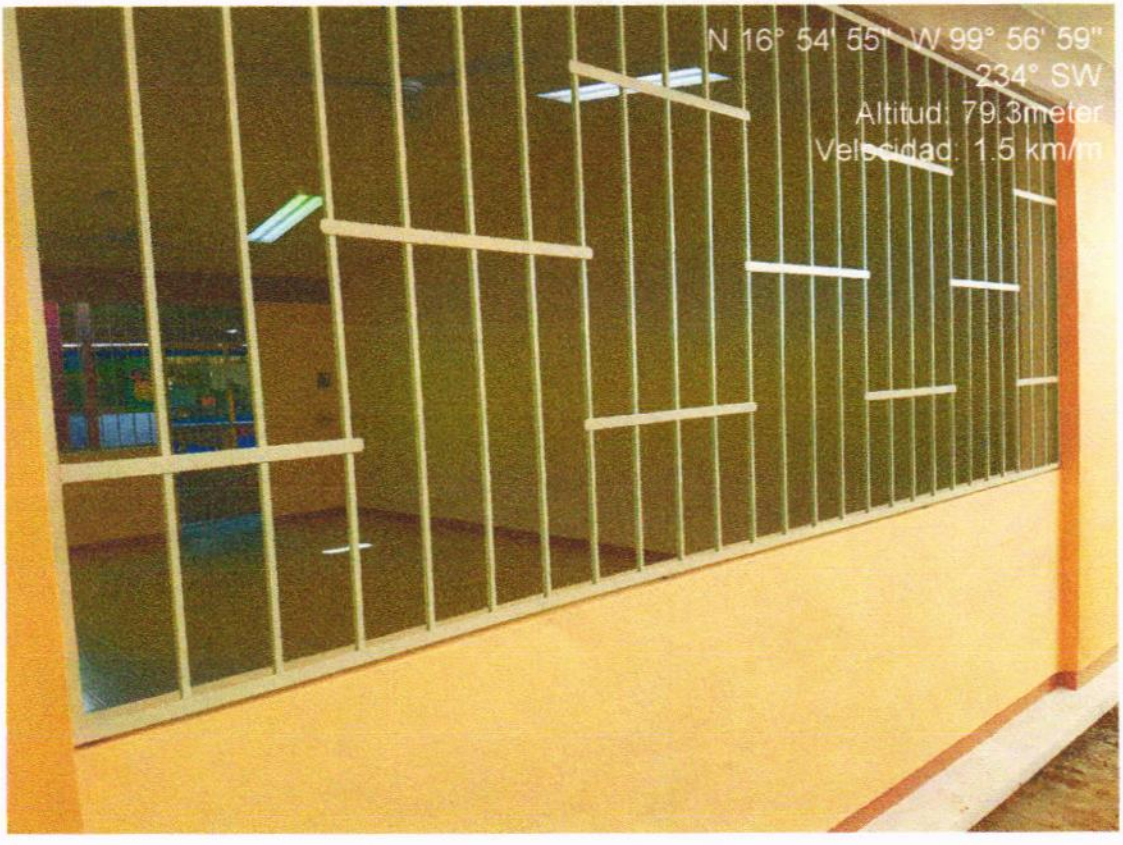
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



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

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES SANCHEZ

SUPERVISION:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

	CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P4												
	22-0331	PINTURA DE ESMALTE, PRIMARIO ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX, INCLUYE: DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO.	1	A-B		3.90		1.52		M2	5.93	
			2	A-B		2.90		1.52			4.41	
P4 15									TOTAL =		10.34	M2
			POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRARA EL SIGUIENTE VOLUMEN								10.32	M2

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

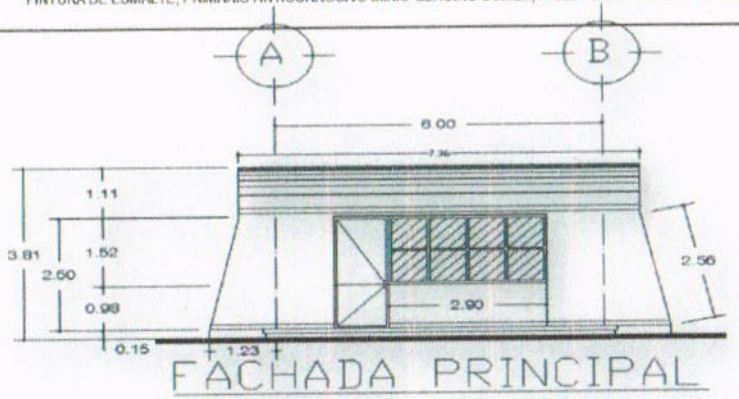
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

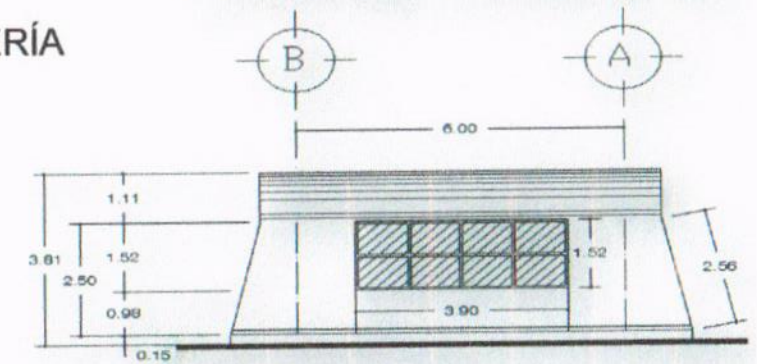
22-0331

PINTURA DE ESMALTE, PRIMARIO ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX, INCLUYE DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO .



FACHADA PRINCIPAL

PINTURA EN HERRERÍA



FACHADA POSTERIOR

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

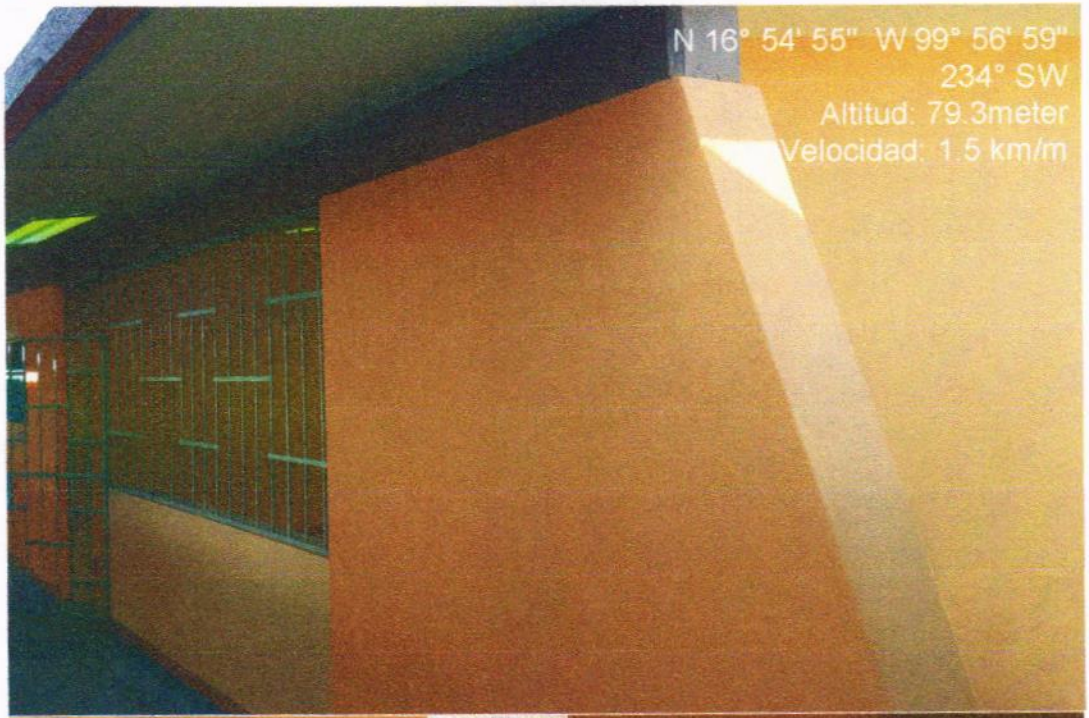
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

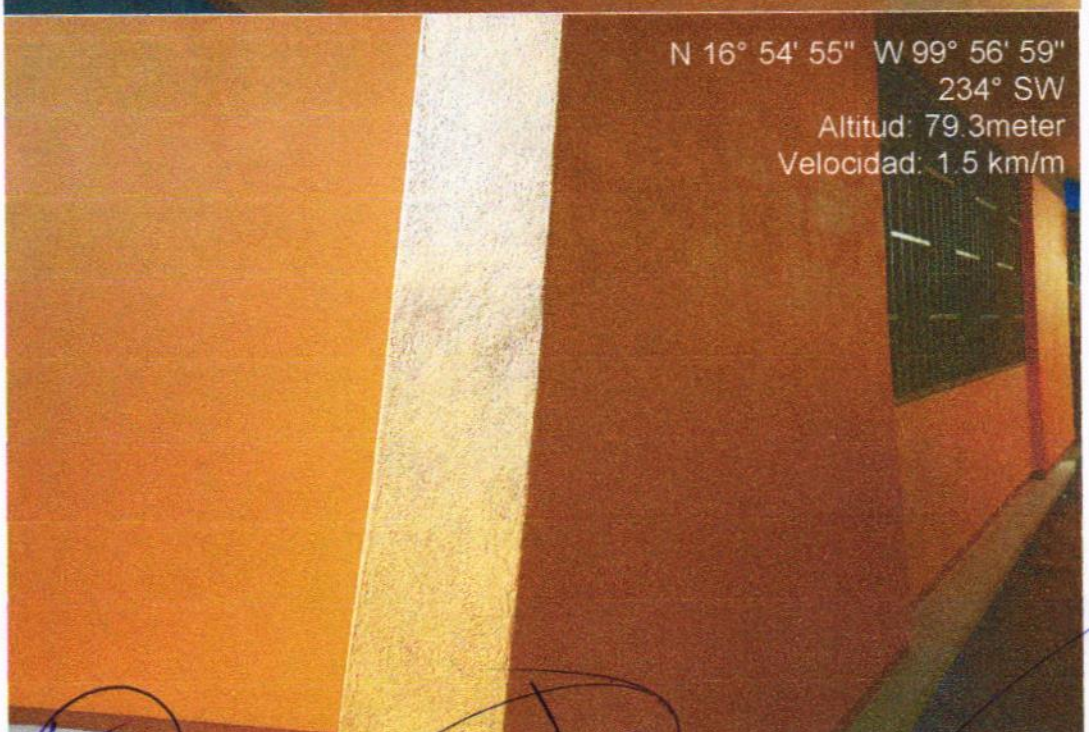
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





PINTURA DE ESMALTE, PRIMARIO ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX, INCLUYE: DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO .

37-0573

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



PINTURA DE ESMALTE, PRIMARIO ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX, INCLUYE: DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO .

22-033 I

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
P4											
K2-15X50	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.	1-2	A-B	2.00	5.28	7.36			M2	77.72	
P5 16											
								TOTAL =		77.72	M2

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

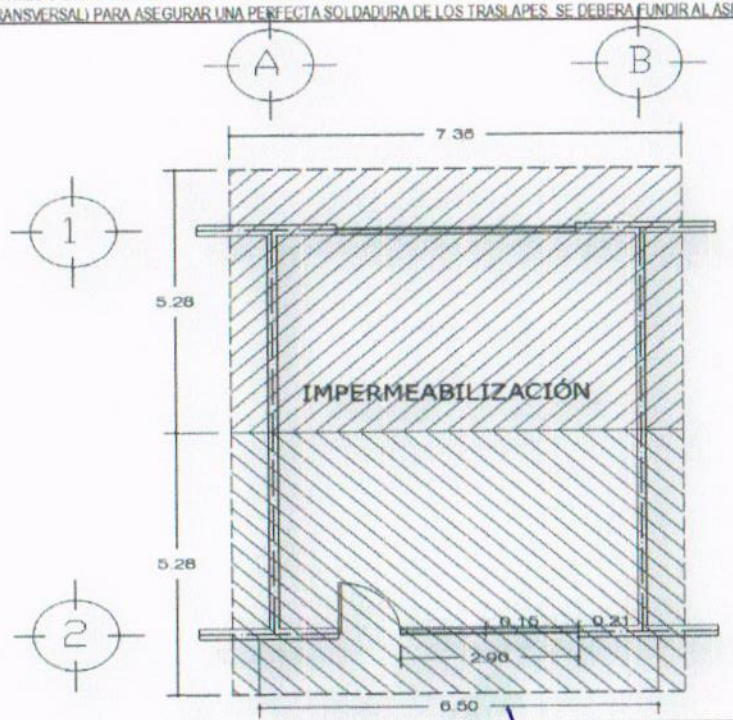
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

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 Y ADHERIRLO 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.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

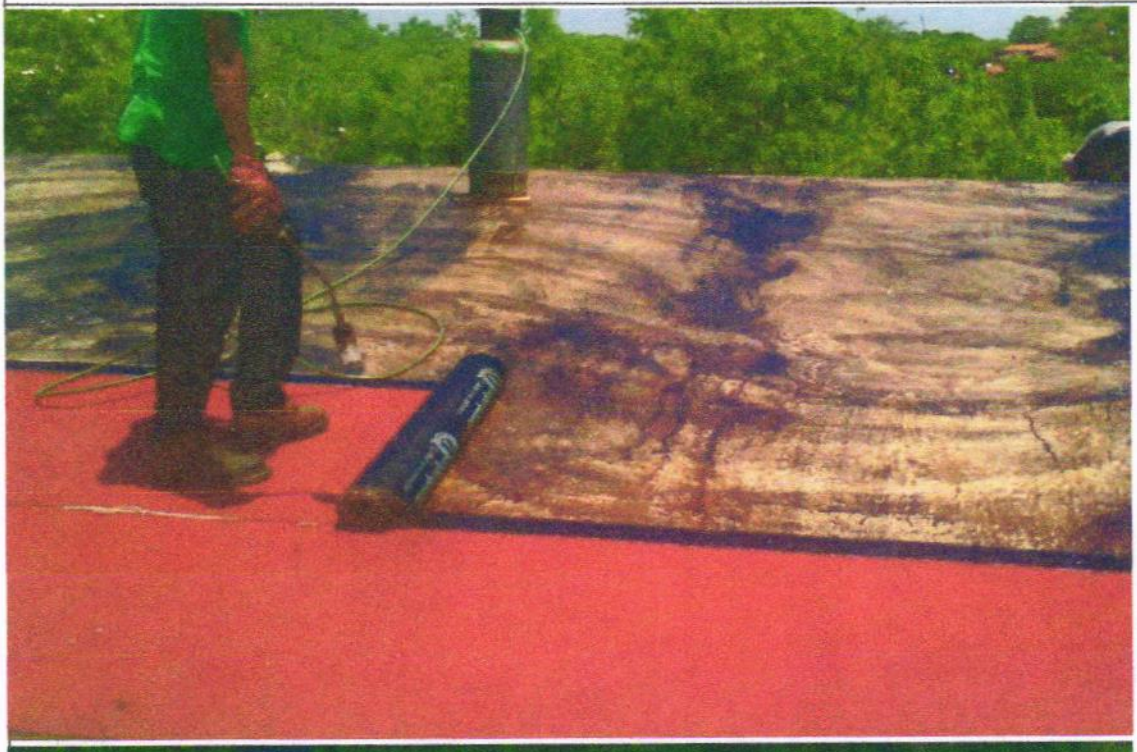
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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 PREVIAMENTE COLOCADO.

21-0326A

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISION:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

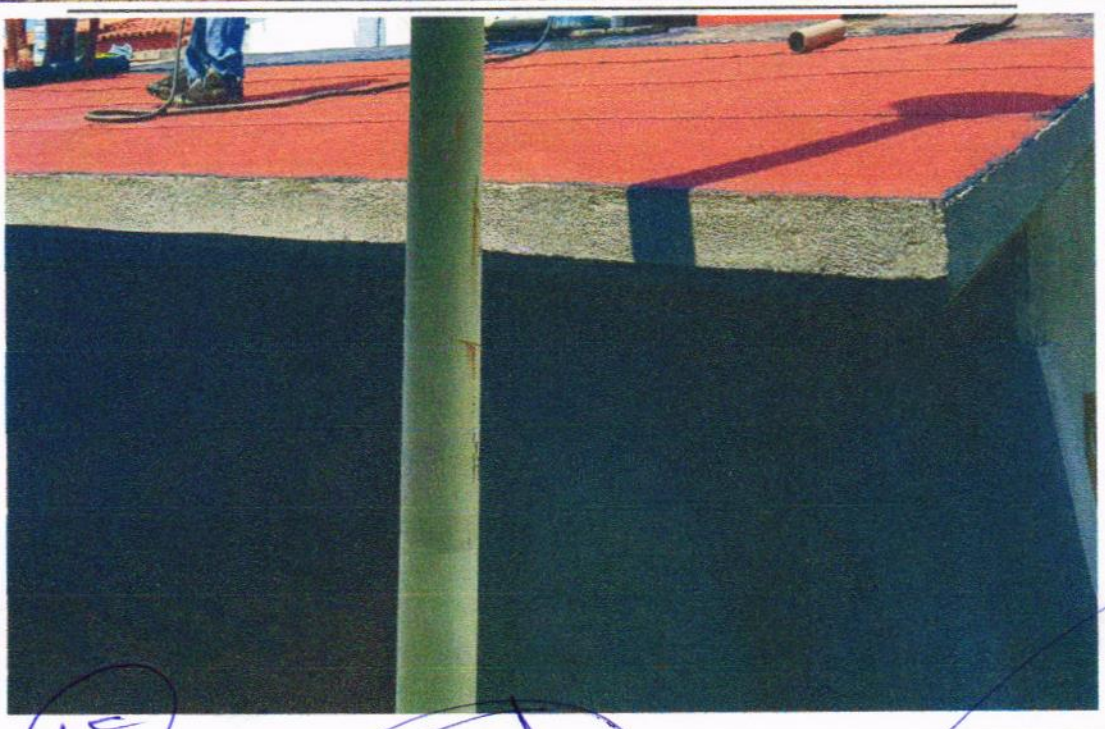
ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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

21-0326A

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ/234	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
				DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
37-0593*	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DIFERENTES MEDIDAS SEGUN CROQUIS (6 Y 8 SECCIONES), INCLUYE: VIDRIO TRANSPARENTE DE 6 MM DE ESPESOR, ACARREO DE MATERIALES)	1	A-B		3.90		1.52		M2	5.93	
		2	A-B		2.90		1.52			4.41	
								TOTAL =		10.34	M2
		POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRARA EL SIGUIENTE VOLUMEN								10.32	M2

P5
17

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

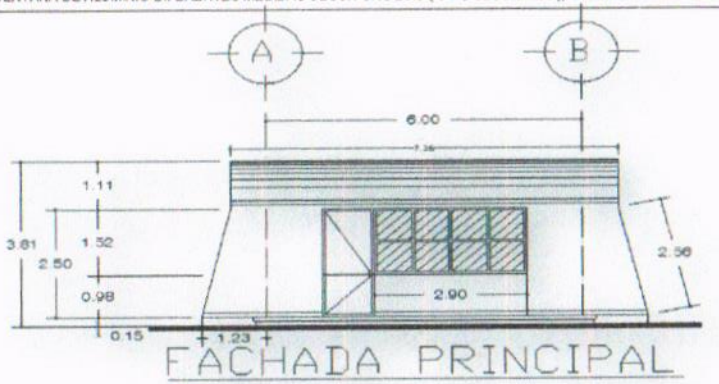
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

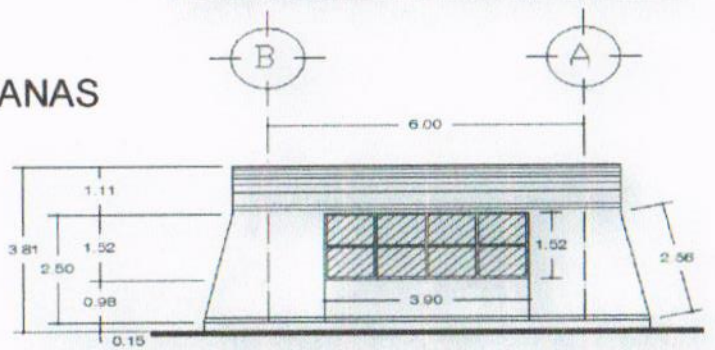
C R O Q U I S

37-0593*	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DIFERENTES MEDIDAS SEGUN CROQUIS (6 Y 8 SECCIONES), INCLUYE: VIDRIO TRANSPARENTE DE 6 MM DE ESPESOR, ACARREO DE MATERIALES)

VENTANAS



FACHADA PRINCIPAL



FACHADA POSTERIOR

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

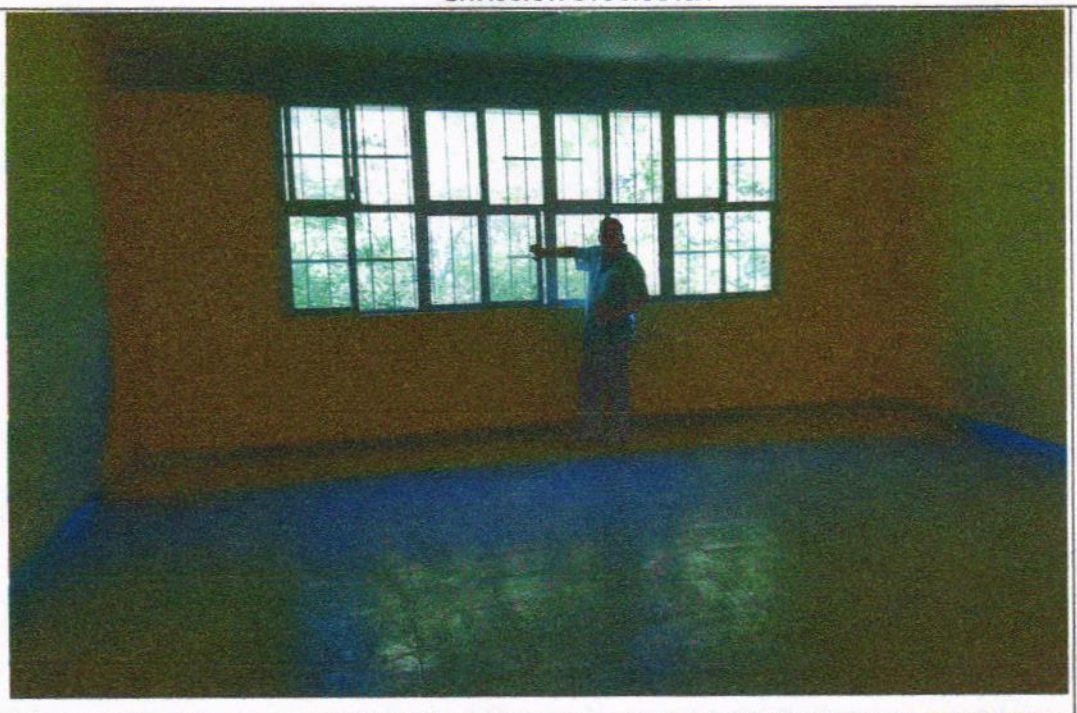
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DIFERENTES MEDIDAS SEGUN CROQUIS (6 Y 8 SECCIONES), INCLUYE: VIDRIO TRANSPARENTE DE 6 MM DE ESPESOR, ACARREO DE MATERIALES)

37-0593'

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISOR:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O.P. ROMC

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DIFERENTES MEDIDAS SEGUN CROQUIS (6 Y 8 SECCIONES), INCLUYE: VIDRIO TRANSPARENTE DE 6 MM DE ESPESOR, ACARREO DE MATERIALES)

37-0593*

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
37-0662	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.	2	A-B	1.00					PZA	1.00	
								TOTAL =		1.00	PZA

P5
18

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

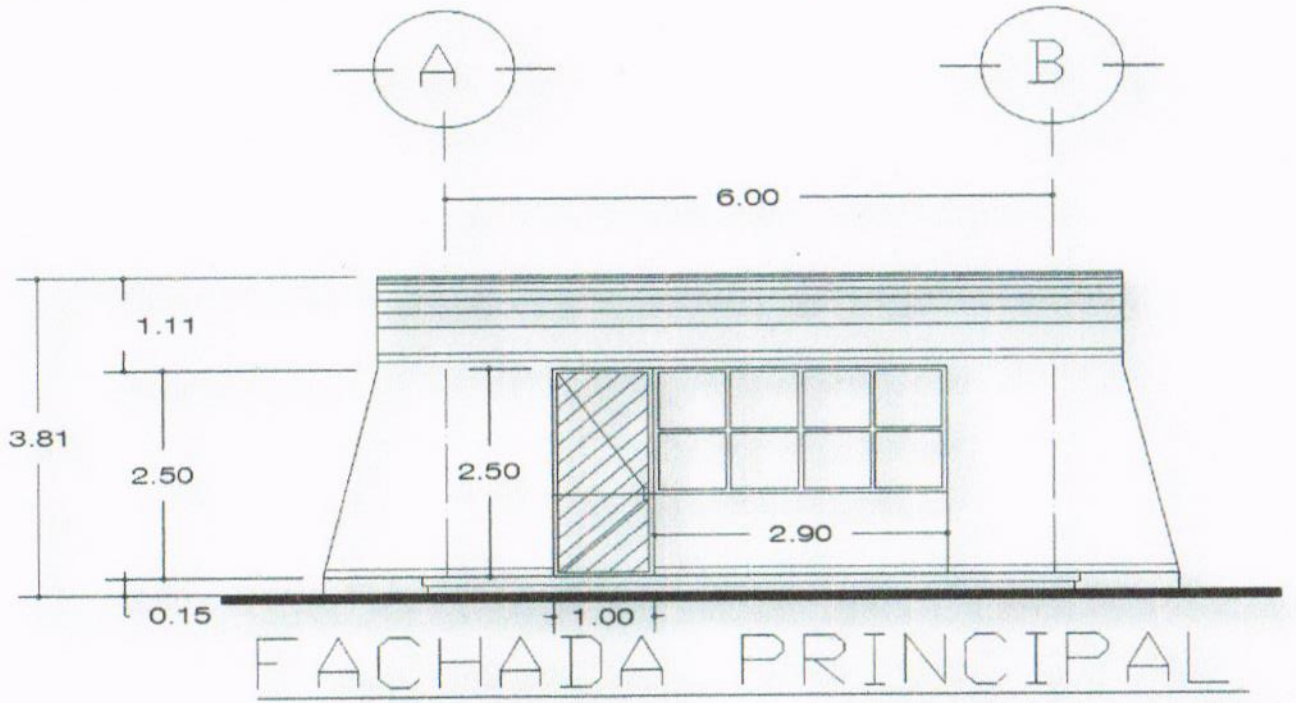
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

37-0662 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600



FACHADA PRINCIPAL

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.

37-0662

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

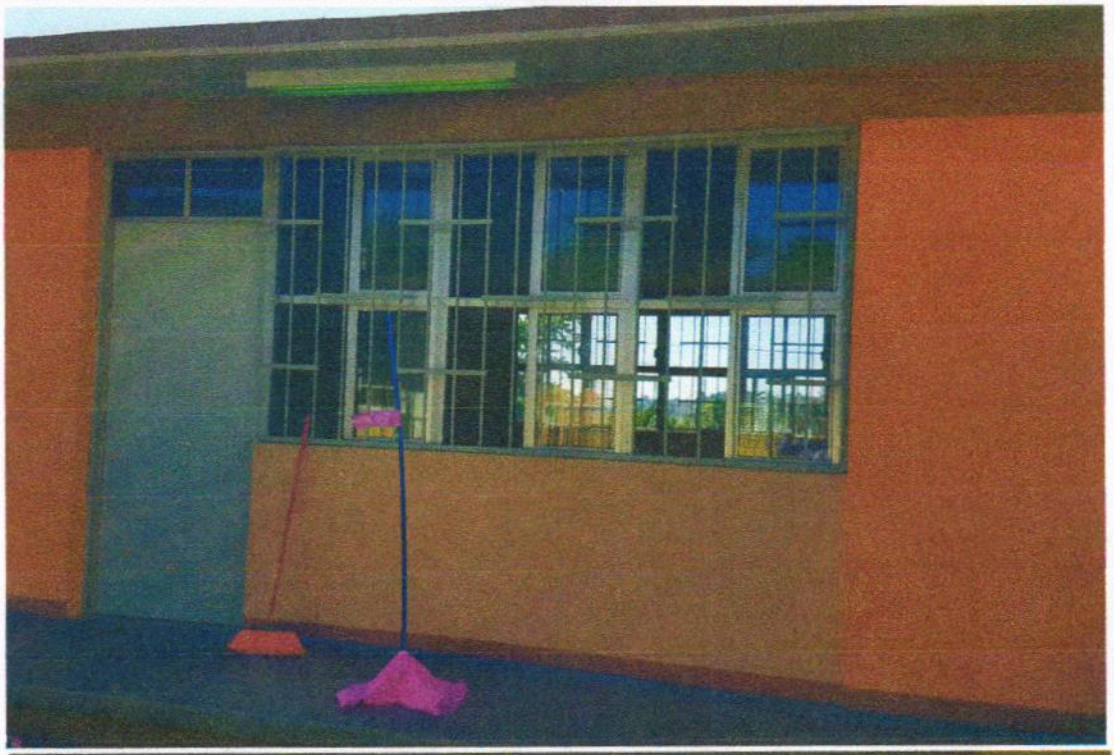
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

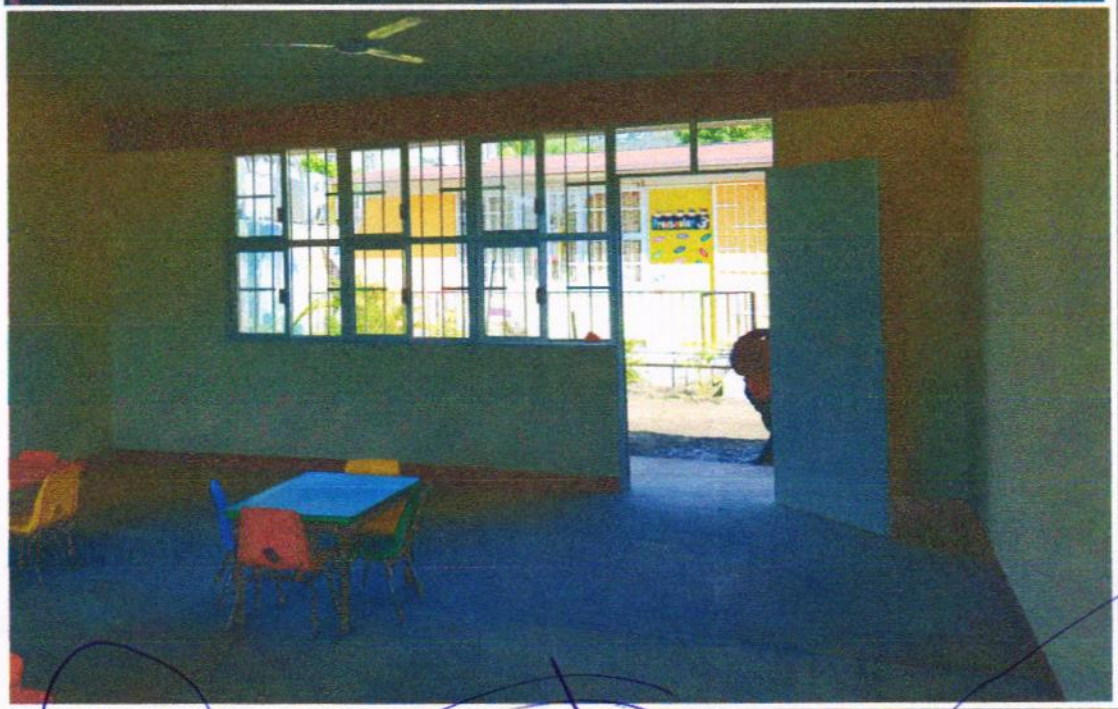
ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.

37-0662

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISION:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ/234	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
				DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
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: SUMINISTRO Y COLOCACION.	1	A-B		3.90		1.52		M2	5.93	
		2	A-B		2.90		1.52			4.41	
									TOTAL =	10.34	M2
		POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRARA EL SIGUIENTE VOLUMEN								10.32	M2

P5
19

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

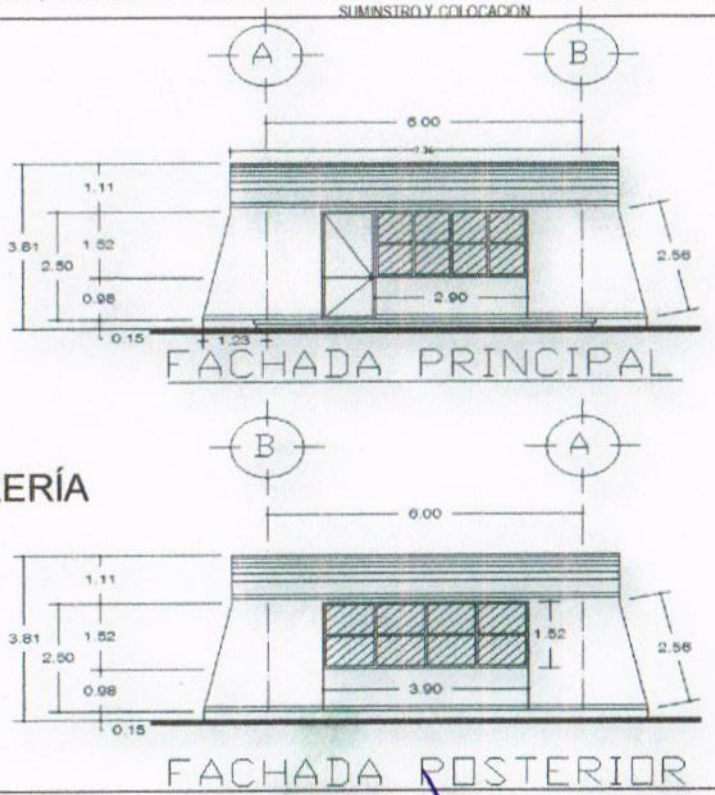
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

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: SUMINISTRO Y COLOCACION



HERRERÍA

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

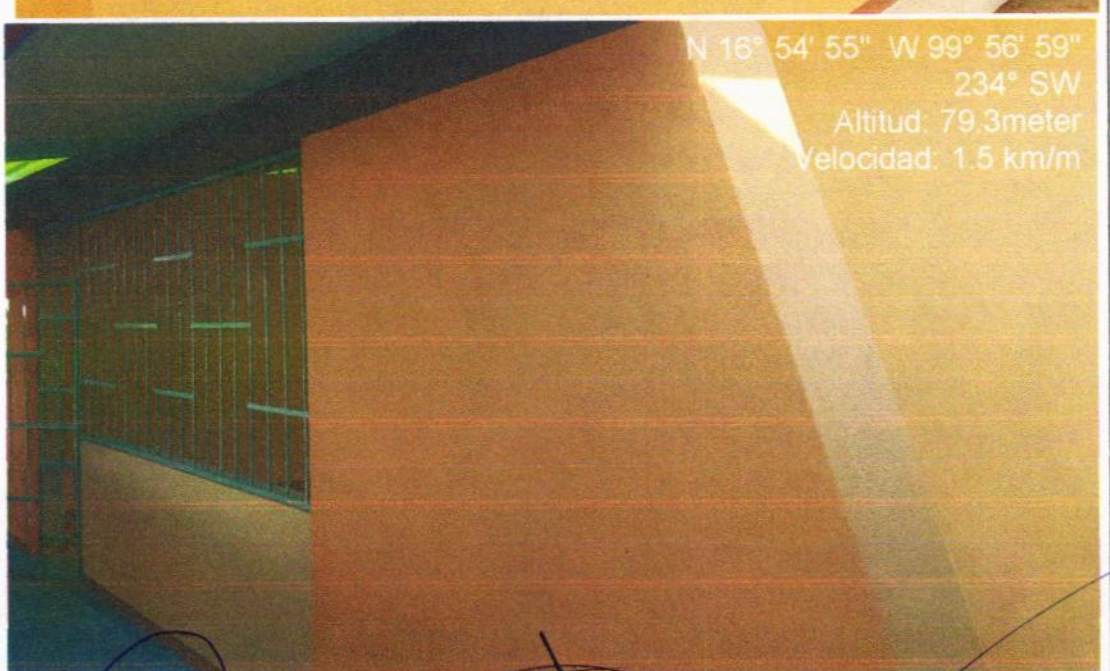
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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.

29-043 I

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV / ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. HILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

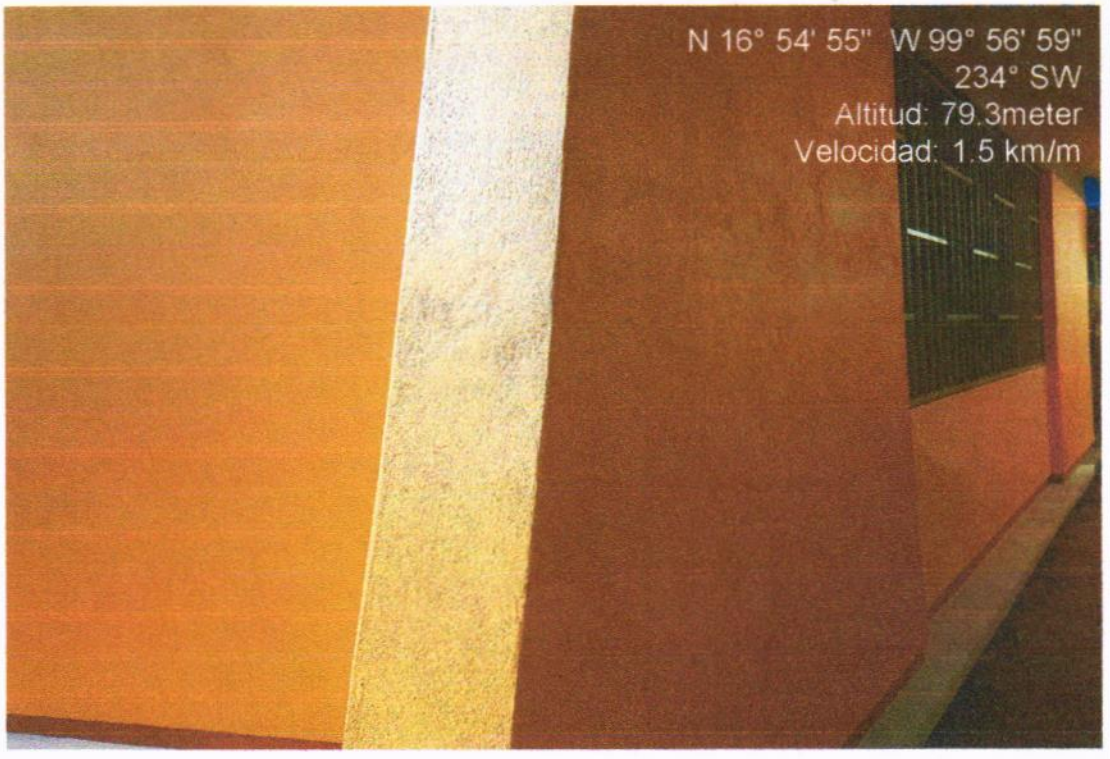
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



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: SUMINISTRO Y COLOCACION.

29-043 1

CONTRATISTA:
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
33-0521	CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE (12.00 KM)										
		1 Y 2	A-B	2.00	8.66	0.70		0.15	M3	1.82	
		A Y B	1-2	2.00	7.15	0.70		0.15		1.50	
		1 Y 2	A-B	2.00	8.66	0.90		0.05		0.78	
		A Y B	1-2	2.00	7.15	0.90		0.05		0.64	
		1 Y 2	A-B	2.00	8.46	0.21		0.70		2.49	
		A Y B	1-2	2.00	7.79	0.14		0.70		1.53	
P5											
20										8.76	
							8.76	1.30		11.39	
							%30 DE ABUNDAMIENTO				
								TOTAL =		11.39	M3
		POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRARA EL SIGUIENTE VOLUMEN								9.86	M3

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

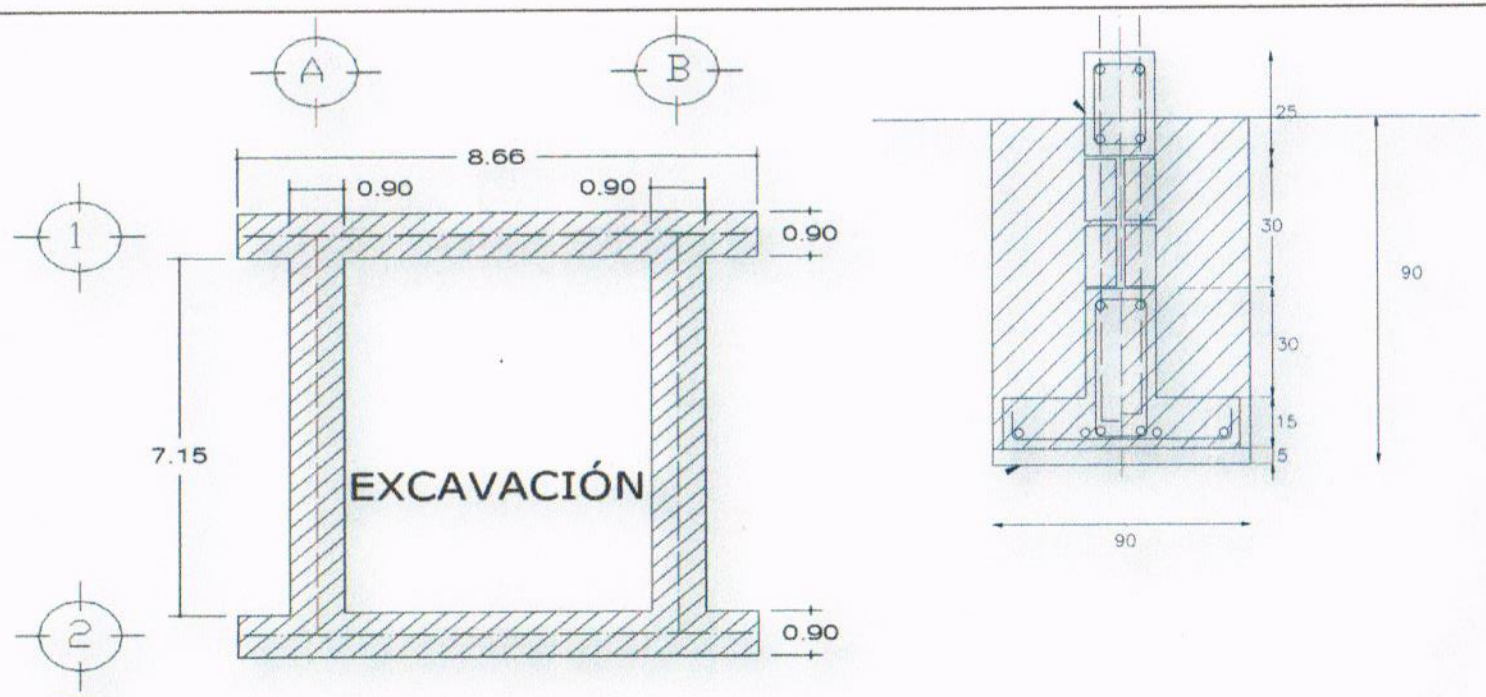
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

33-0521 CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

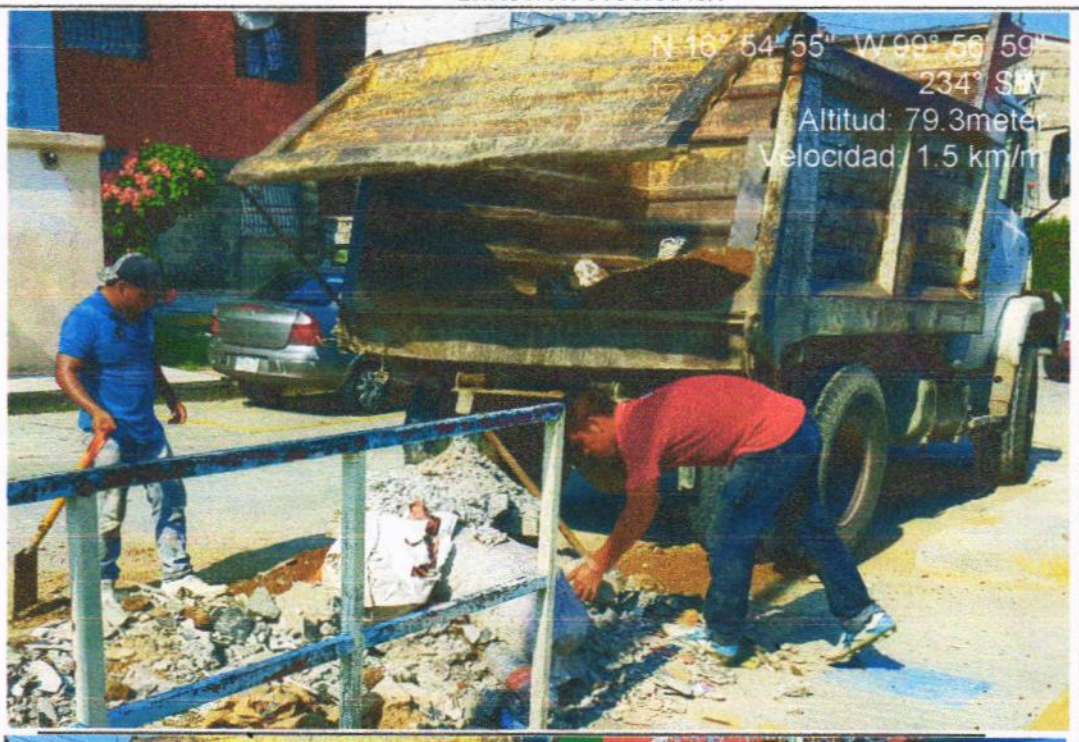
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)

33-0521

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV. ARQ. ALEJANDRO RENDON GANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO: .	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)

33-0521

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
				DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	A-B	1 Y2		10.40	8.66			M2	90.06	
								TOTAL =		90.06	M2
		POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRARA EL SIGUIENTE VOLUMEN								61.94	M2

P5
21

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

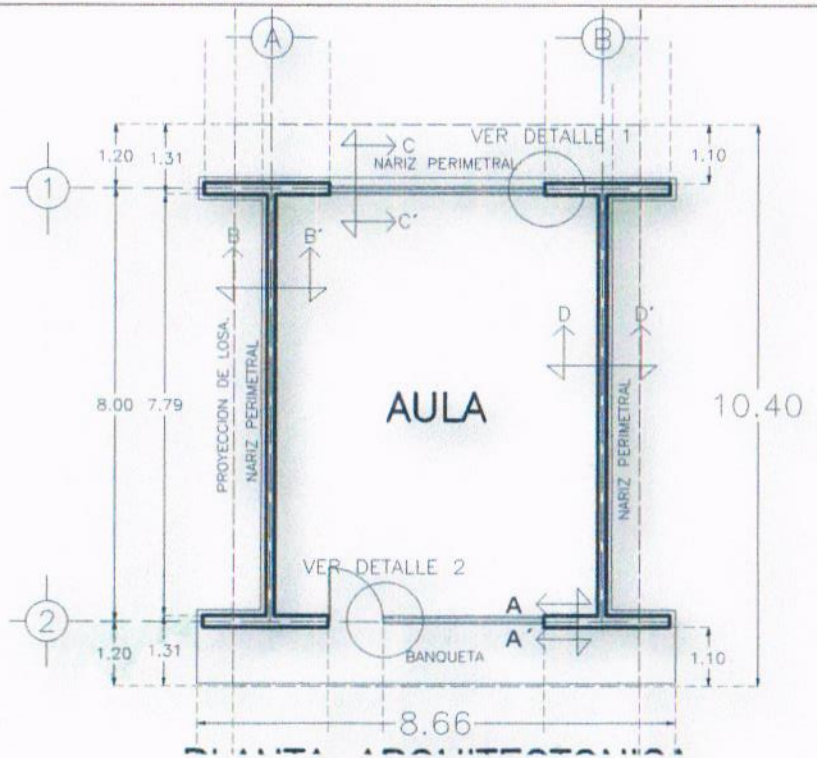
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

33-0528 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS



CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

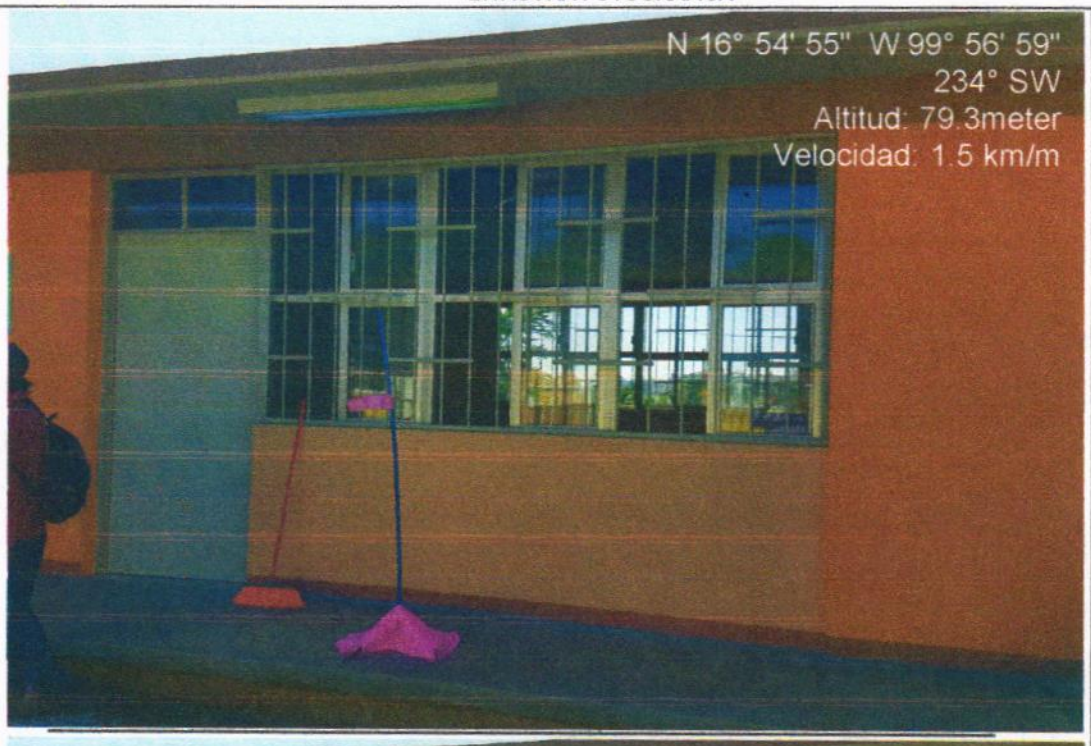
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

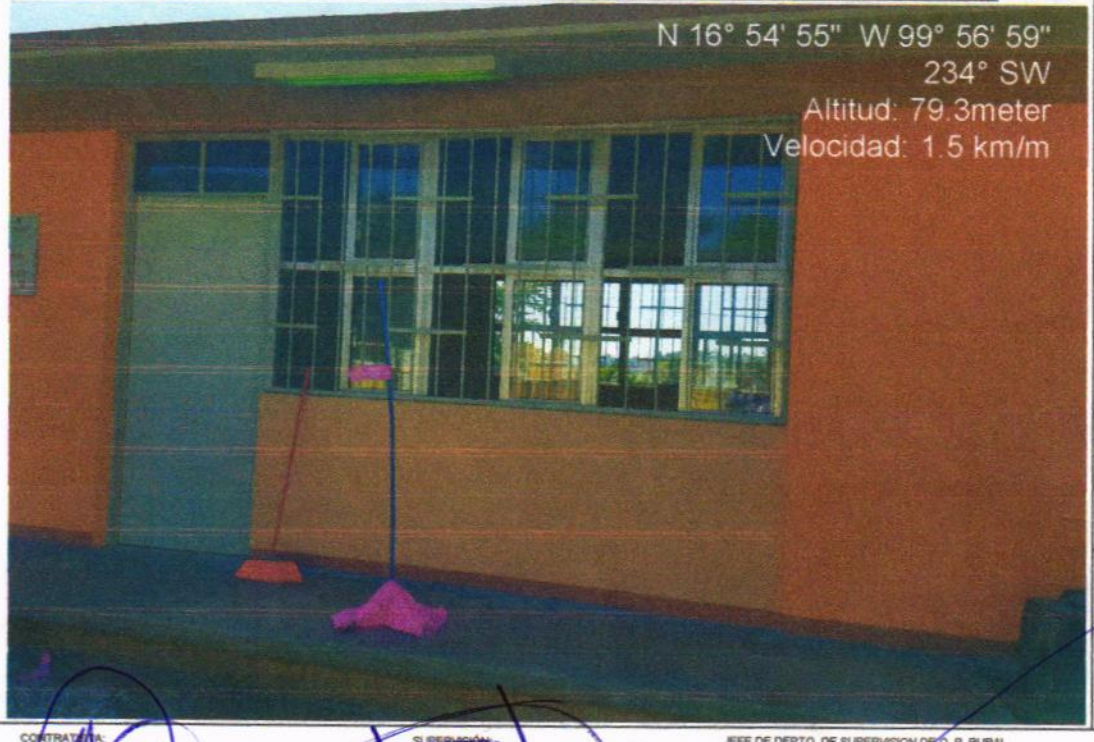
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

33-0528

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

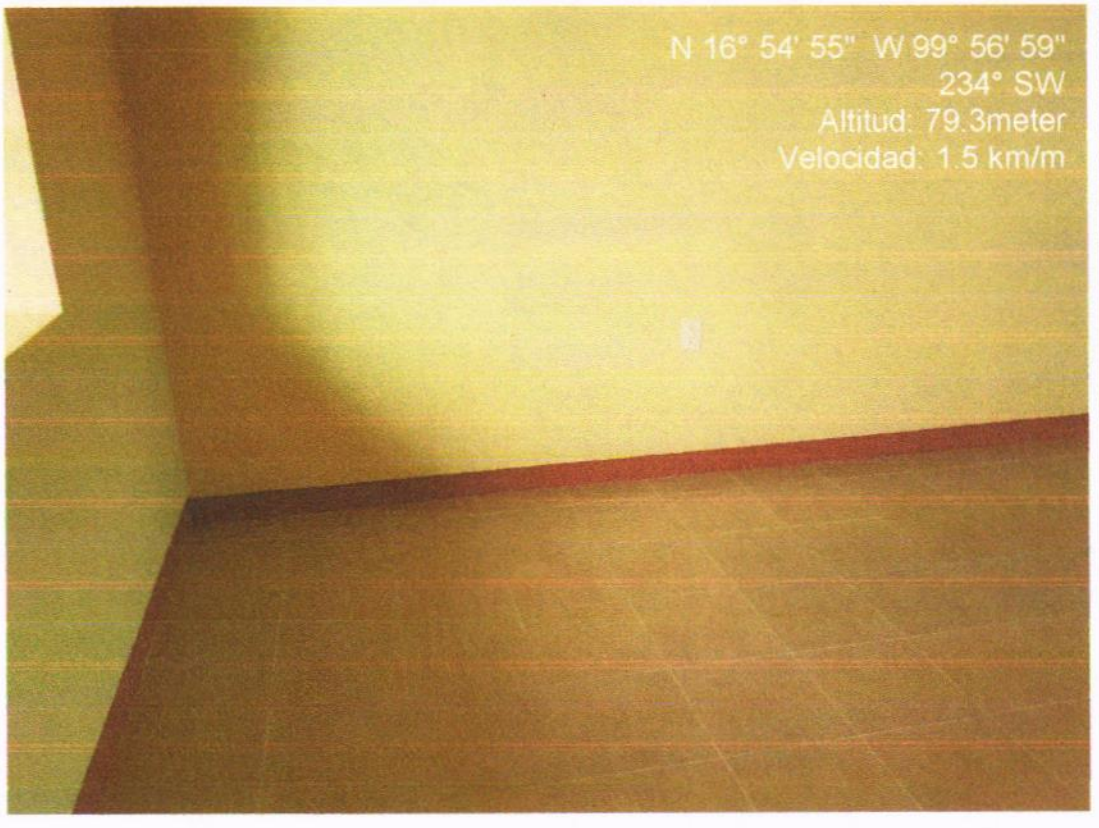
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

33-0528

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023

	NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
	CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
MESA-BIN	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA BINARIA CUBIERTA DE MDF CON MELAMINA DE DIMENSIONES 120x60x75, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.	A-B	1 Y2	10.00					PZA	10.00	
									TOTAL=	10.00	PZA

P5
22

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

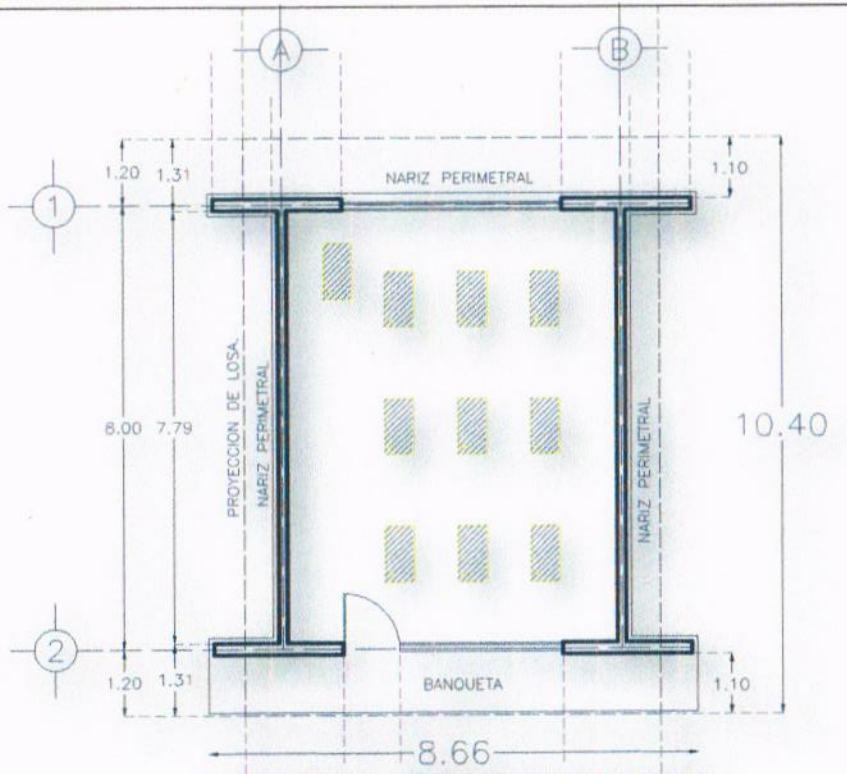
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S	
MESA-BIN	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA BINARIA CUBIERTA DE MDF CON MELAMINA DE DIMENSIONES 120x60x75, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.



PLANTA ARQUITECTONICA

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

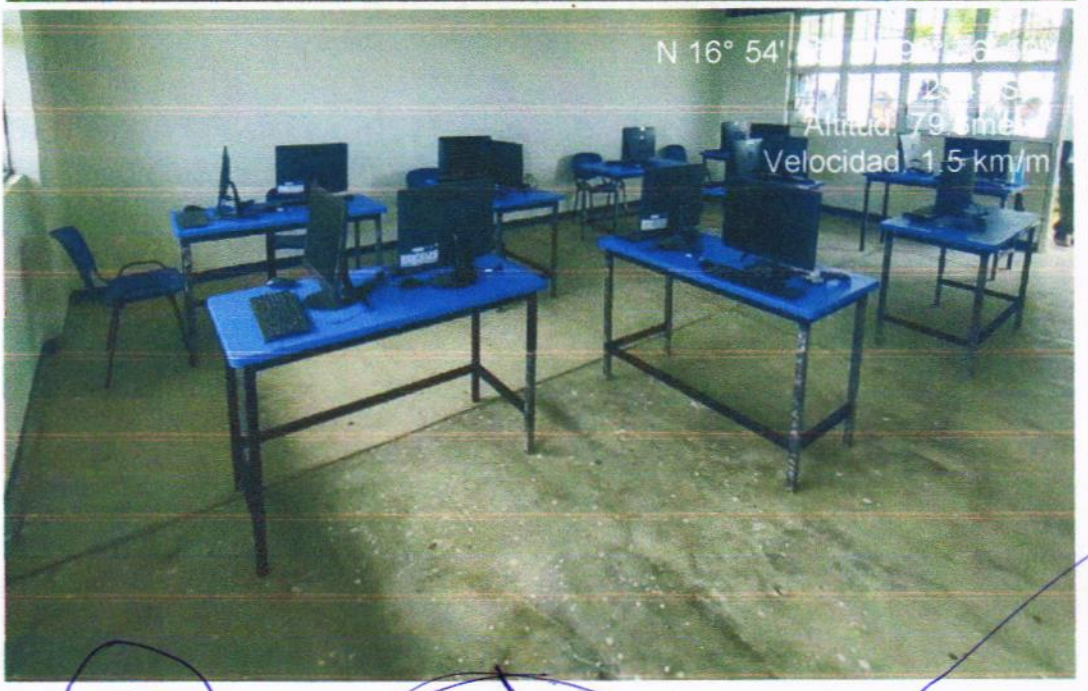
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TÉCNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023.
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA BINARIA CUBIERTA DE MDF CON MELAMINA DE DIMENSIONES 120x60x75, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.

MESA-BIN

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORDUNIA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

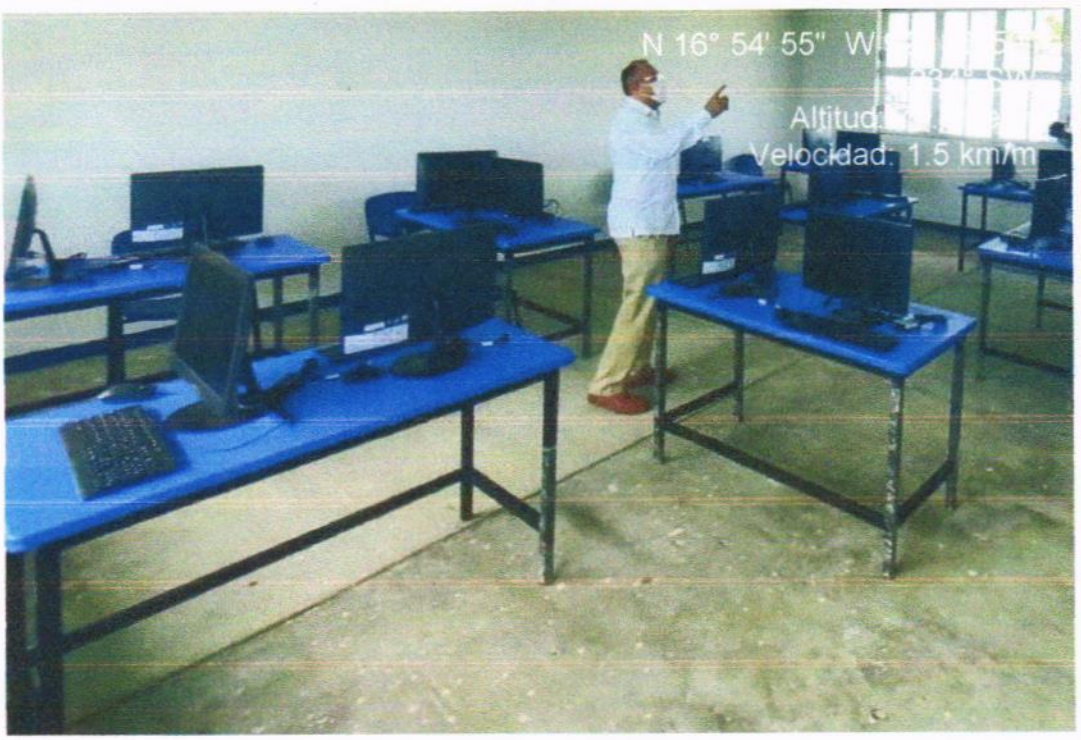
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA			
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA BINARIA CUBIERTA DE MDF CON MELAMINA DE DIMENSIONES 120x60x75, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.

MEBA-BIN

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO MEYES ORGANISTA

SUPERVISION:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
SILLA	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLA , ESTRUCTURA DE METALICA TUBULAR, TAPIZADA EN MATERIAL RESISTENTE Y FACIL DE LAVAR, TAPIZADA EN TELA PLIANA COLOR NEGRA, DE DIMENSIONES DE 50X66X90.5 , INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.	A-B	1 Y2	19.00					PZA	19.00	
									TOTAL=	19.00	PZA

P5
23

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

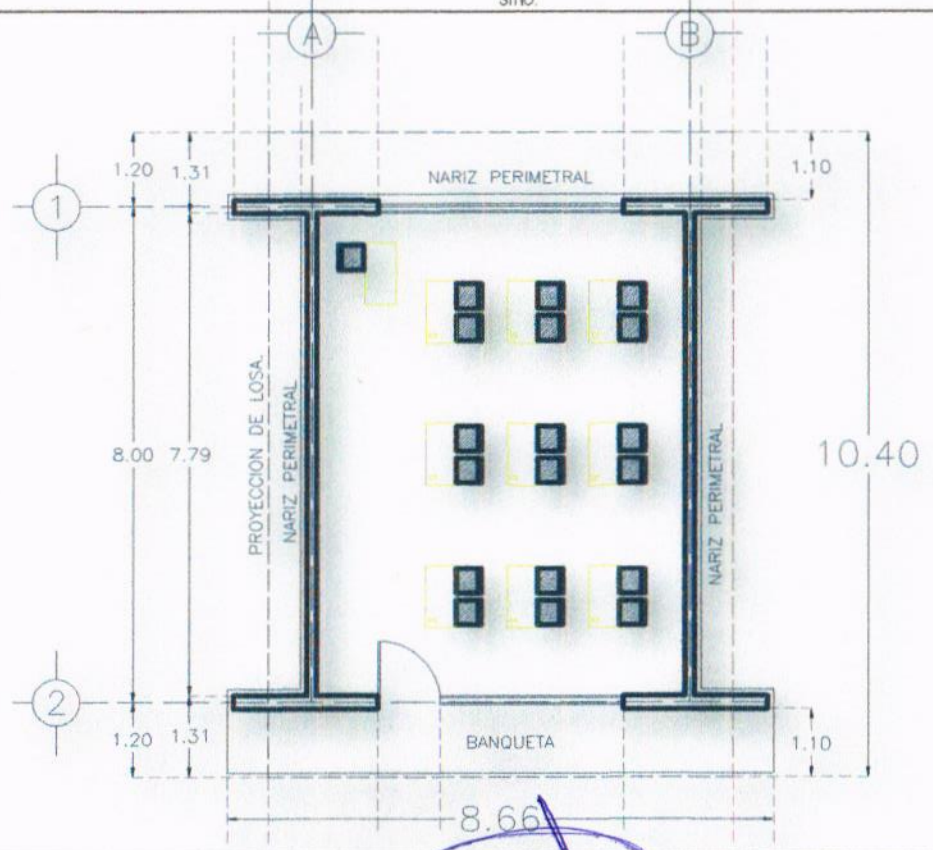
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S	
SILLA	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLA , ESTRUCTURA DE METALICA TUBULAR, TAPIZADA EN MATERIAL RESISTENTE Y FACIL DE LAVAR, TAPIZADA EN TELA PLIANA COLOR NEGRA, DE DIMENSIONES DE 50X66X90.5 , INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

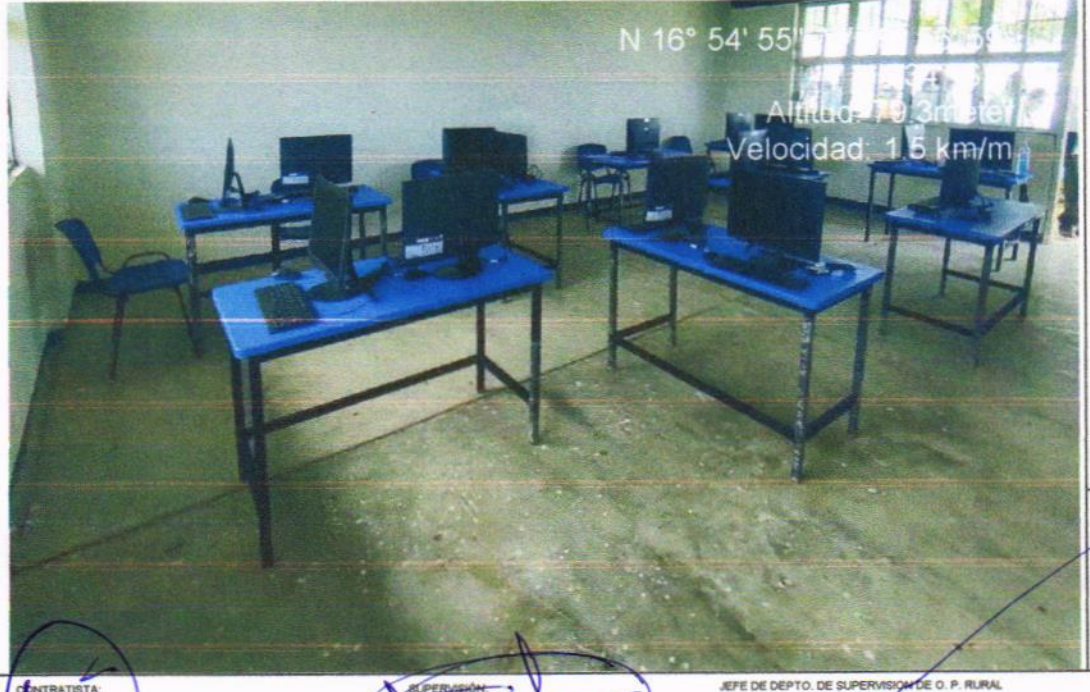
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLA , ESTRUCTURA DE METALICA TUBULAR, TAPIZADA EN MATERIAL RESISTENTE Y FACIL DE LAVAR, TAPIZADA EN TELA PLIANA COLOR NEGRA, DE DIMENSIONES DE 50X66X90.5 , INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.

SILLA

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

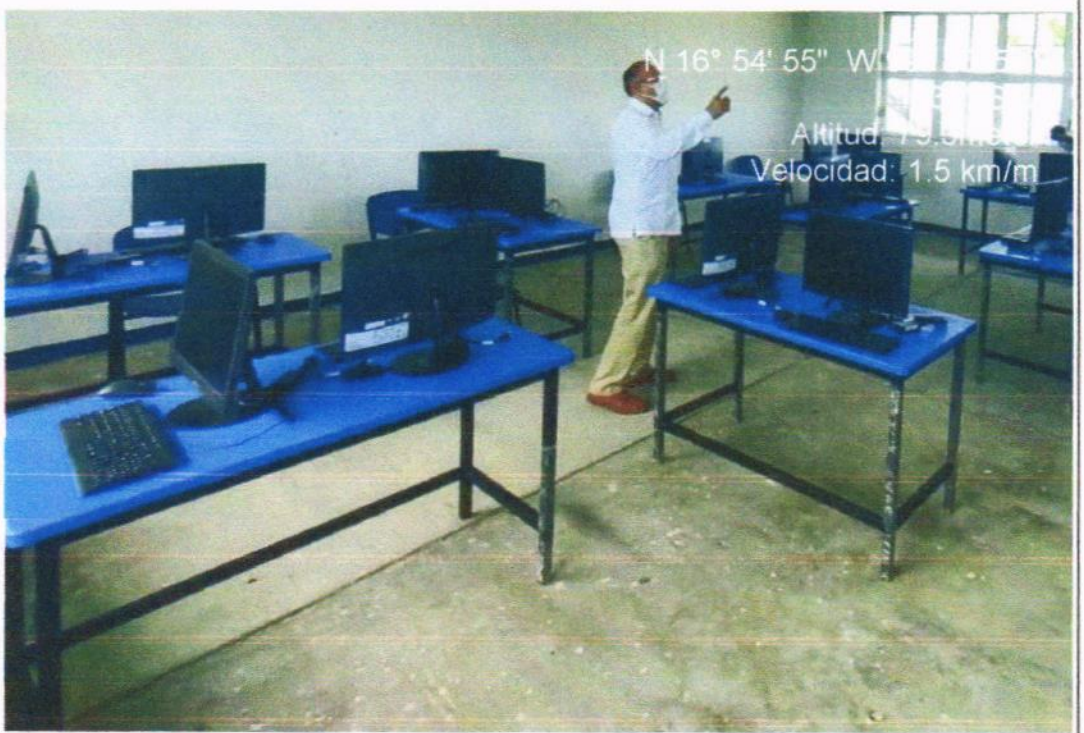
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLA , ESTRUCTURA DE METALICA TUBULAR, TAPIZADA EN MATERIAL RESISTENTE Y FACIL DE LAVAR, TAPIZADA EN TELA PLIANA COLOR NEGRA, DE DIMENSIONES DE 50X66X90.5 , INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.

SILLA

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
PROY	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROYECTOR PORTATIL EPSON POWER LITE O SIMILAR, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.	A-B	1 Y2	1.00					PZA	1.00	
									TOTAL=	1.00	PZA

P5
24

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

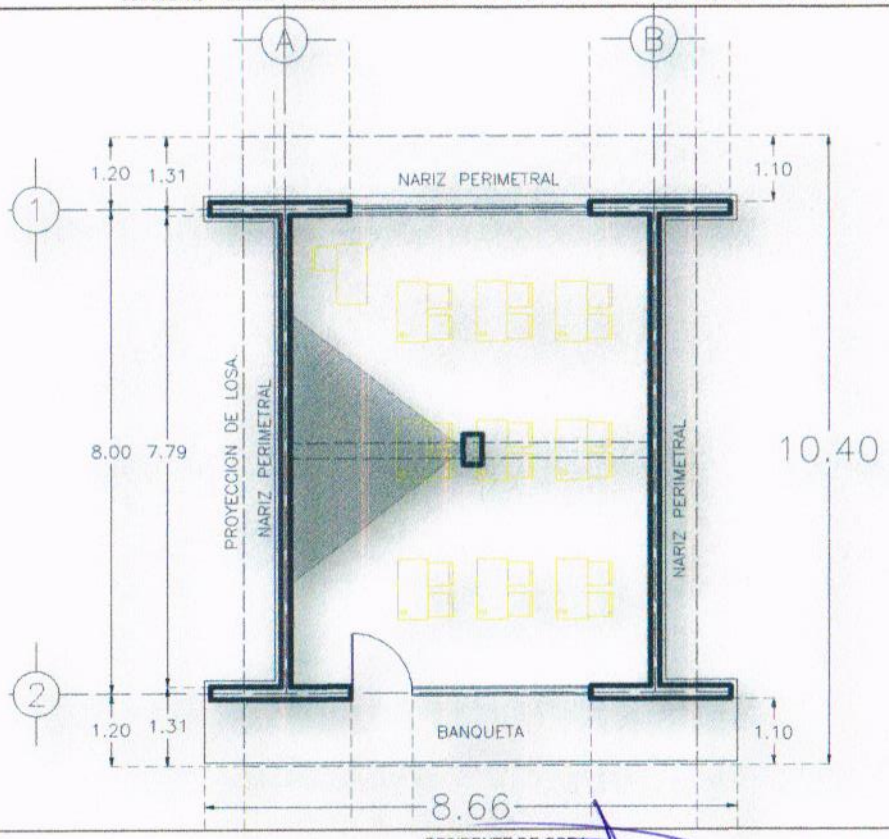
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

PROY SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROYECTOR PORTATIL EPSON POWER LITE O SIMILAR, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

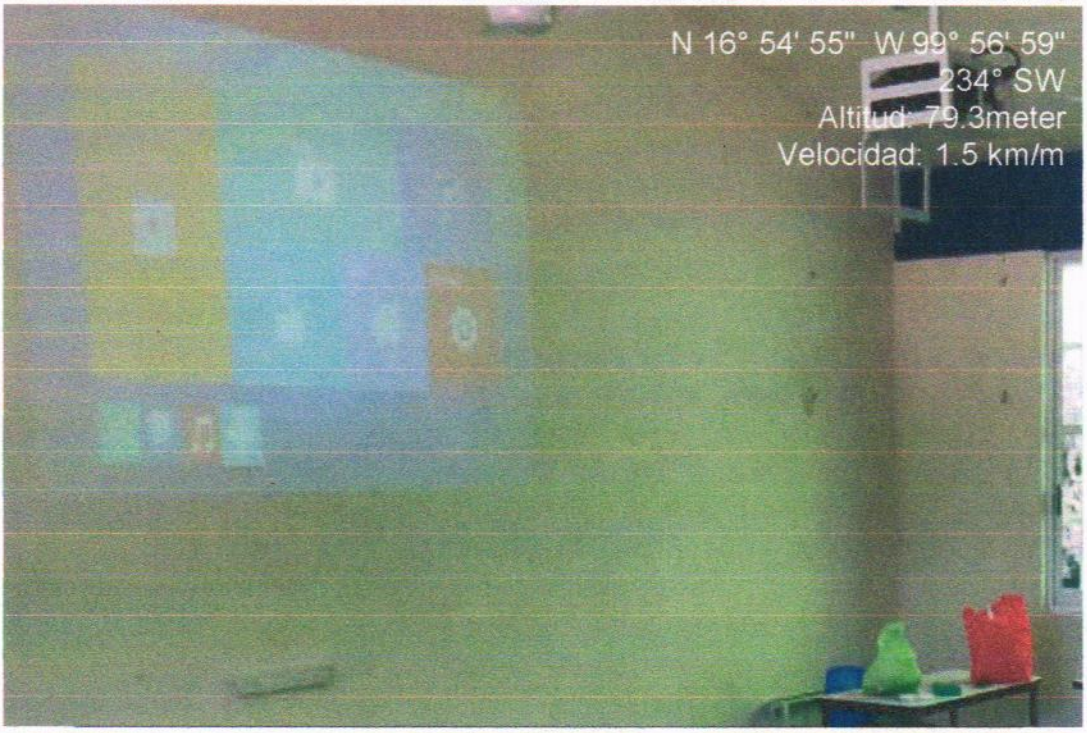
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROYECTOR PORTATIL EPSON POWER LITE O SIMILAR; INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.

PROY

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

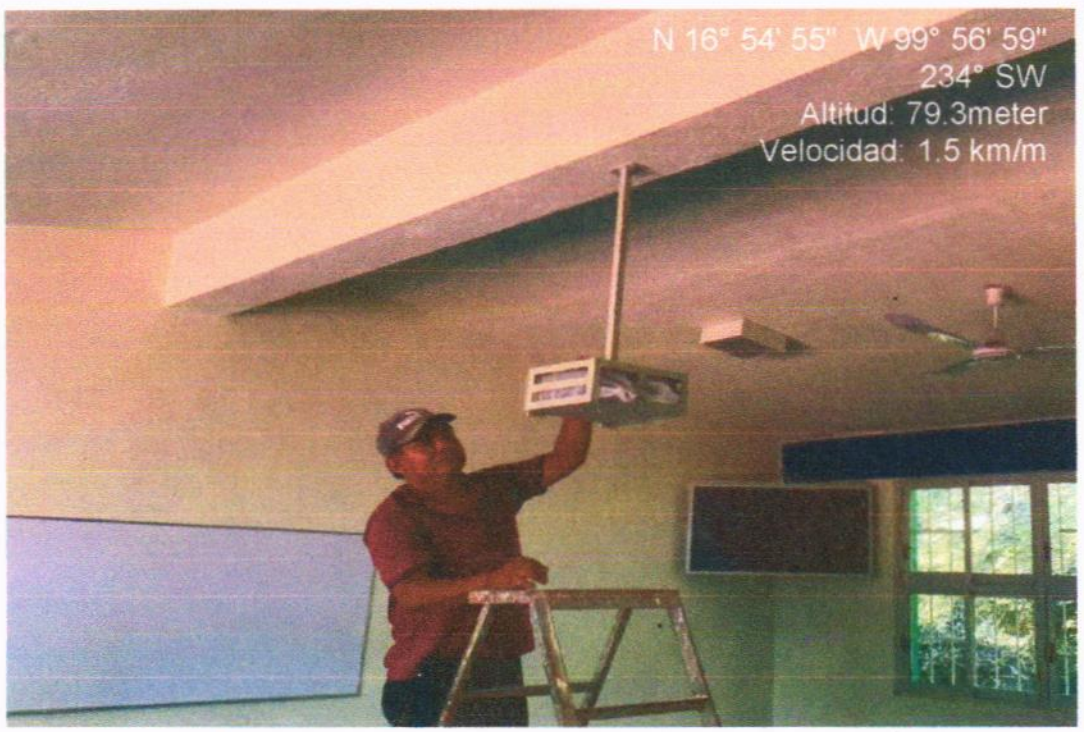
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROYECTOR PORTATIL EPSON POWER LITE O SIMILAR, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.

PROY

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
CD4-15X15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIZARRON METALICO BLANCO DE 3.00X0.90 MTS, INCLUYE: MATERIAL, FIJACION, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREO AL SITIO.	A-B	1 Y2	1.00					PZA	1.00	
									TOTAL=	1.00	PZA

P5
25

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

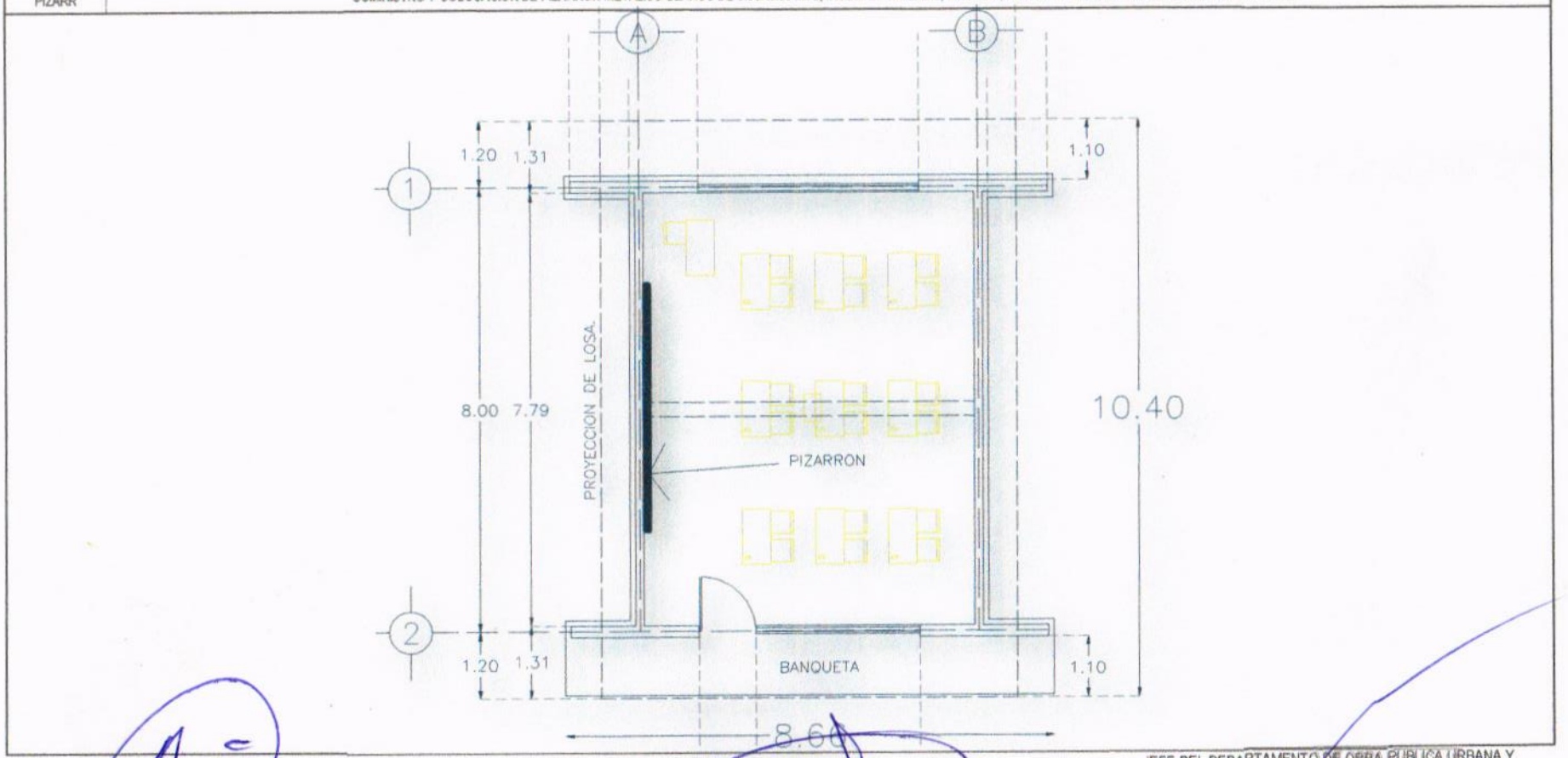
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

PIZARR	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIZARRON METALICO BLANCO DE 3.00X0.90 MTS, INCLUYE: MATERIAL, FIJACION, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREO AL SITIO.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

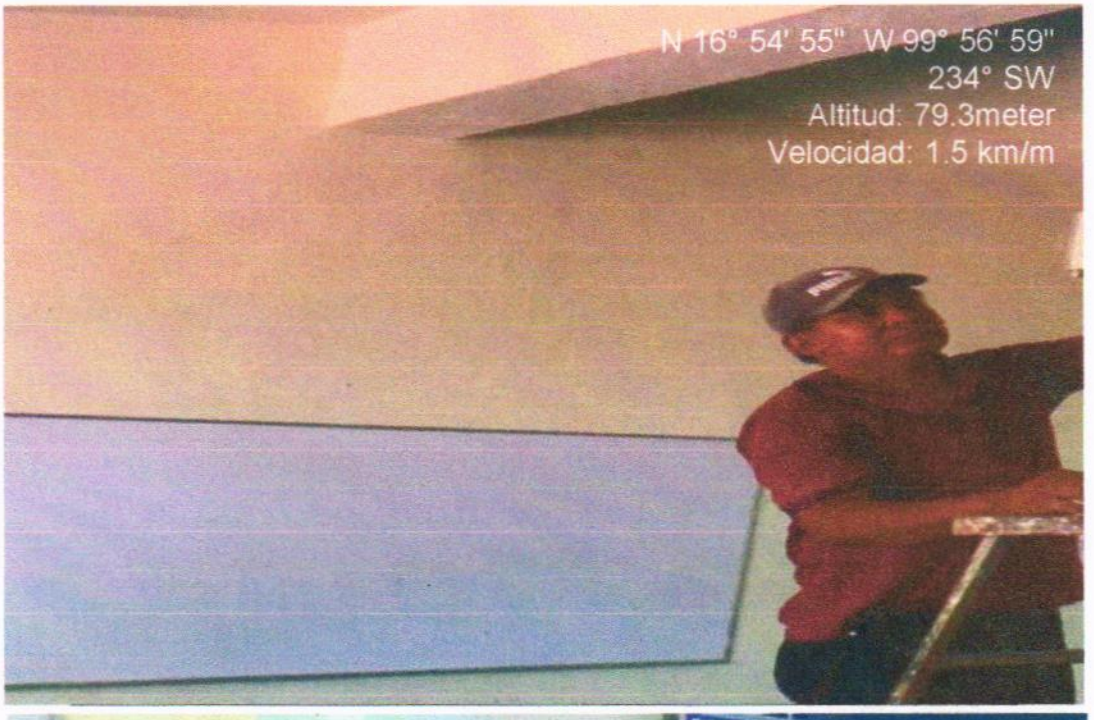
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

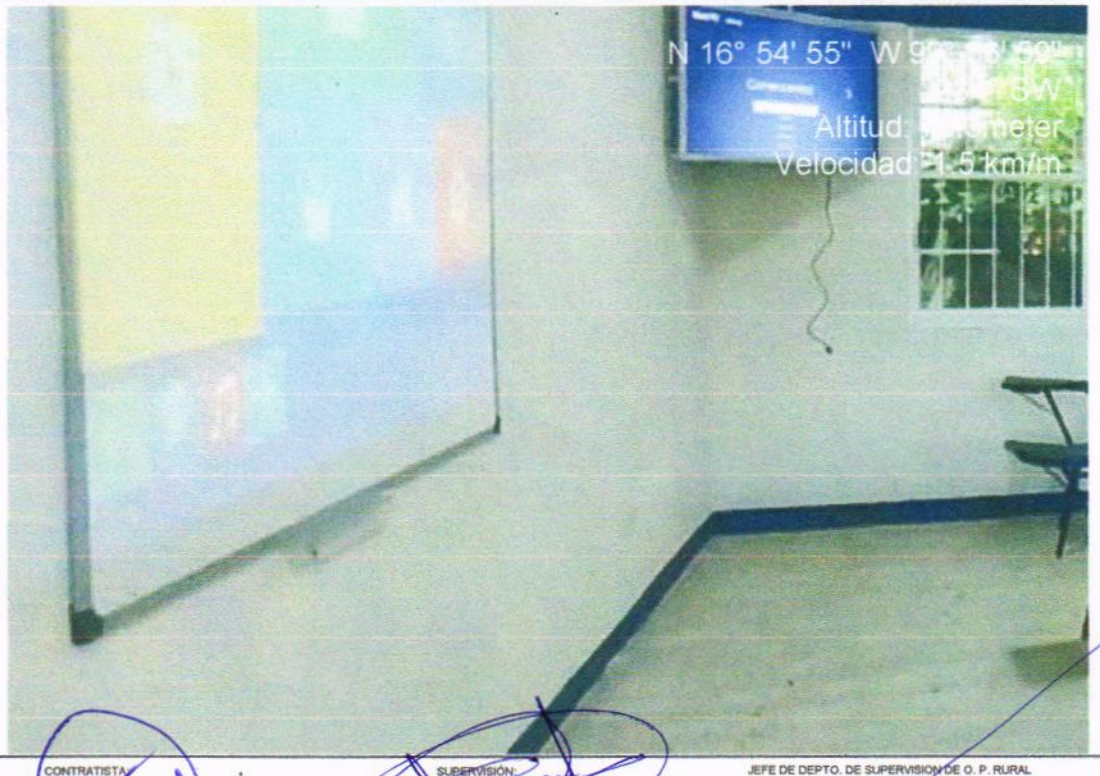
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIZARRON METALICO BLANCO DE 3.00X0.90 MTS, INCLUYE: MATERIAL, FIJACION, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREO AL SITIO.

PIZARR

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIZARRON METALICO BLANCO DE 3.00X0.90 MTS, INCLUYE: MATERIAL, FIJACION, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREO AL SITIO.

PIZARR

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	02 (DOS) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023	AL:	03 DE OCTUBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
PC	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPO DE COMPUTO COMPLETO, (PC, MONITOR, TECLADO, MOUSE) PARA AULA DE MEDIOS, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO	A-B	1 Y2	11.00					PZA	11.00	
									TOTAL=	11.00	PZA

P6
26

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

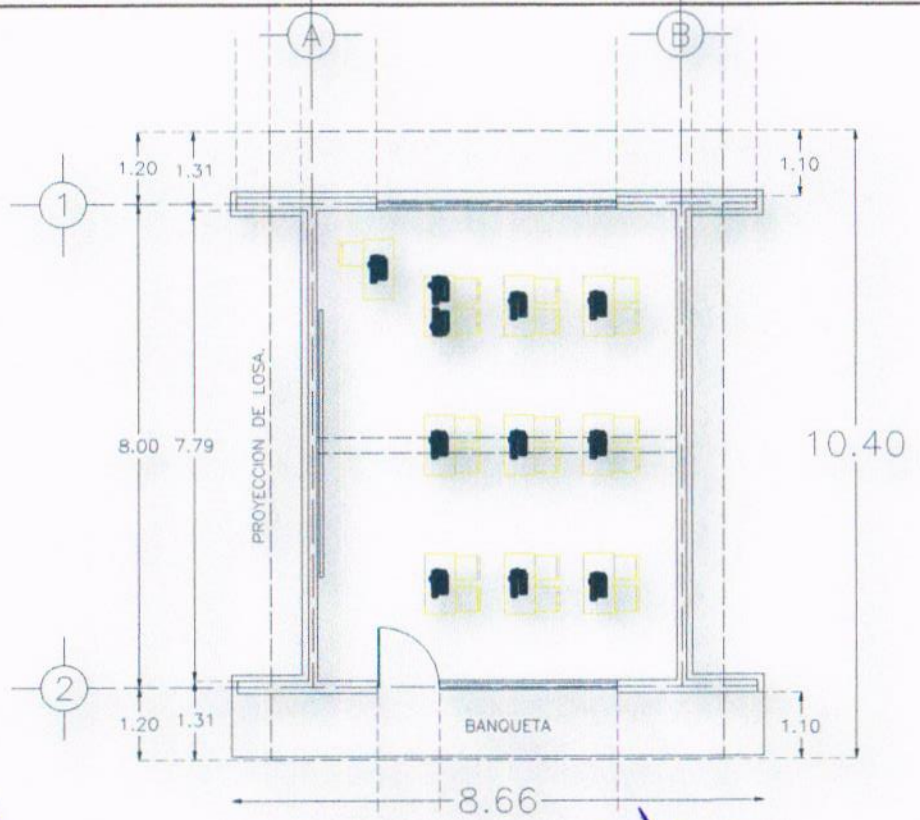
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**02 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	DEL:	**09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**	AL:	**03 DE OCTUBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

PC — SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPO DE COMPUTO COMPLETO, (PC, MONITOR, TECLADO, MOUSE) PARA AULA DE MEDIOS, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO



SUPERINTENDENTE

CONSTR ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA DE CV

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

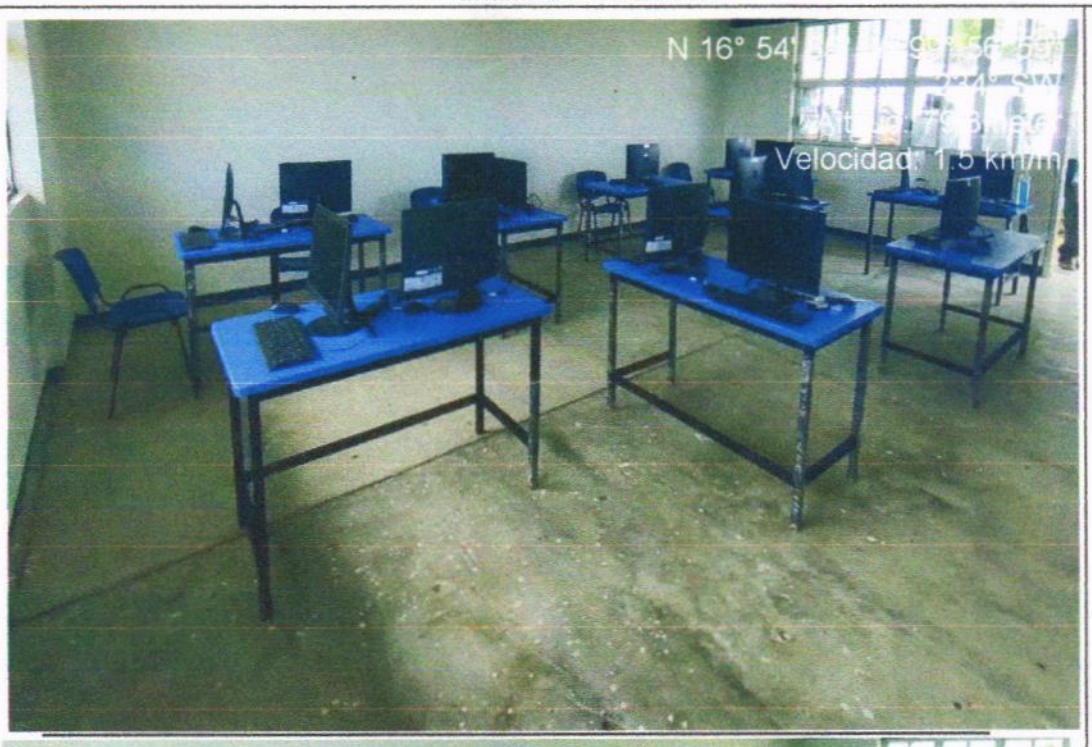
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y

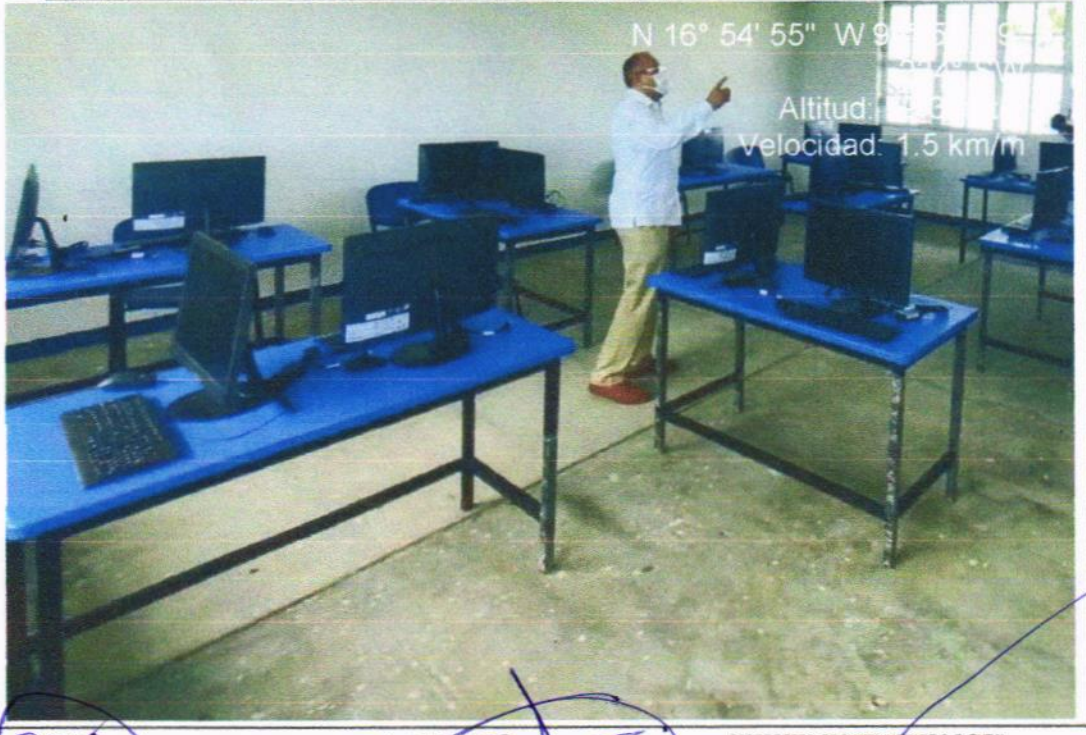
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPO DE COMPUTO COMPLETO, (PC, MONITOR, TECLADO, MOUSE) PARA AULA DE MEDIOS, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO

PC

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA			
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	09 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	02 (DOS) Y FINIQUITO
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	03 DE OCTUBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPO DE COMPUTO COMPLETO, (PC, MONITOR, TECLADO, MOUSE) PARA AULA DE MEDIOS, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO

PC

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV. ARQ. ALEJANDRO REYES ORTANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

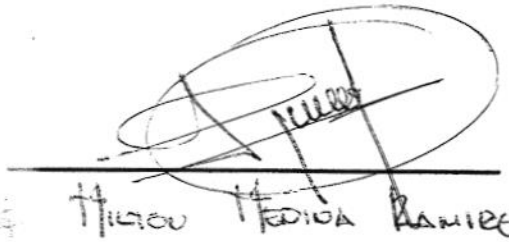
BITACORA DE OBRA

REGISTRO DE FIRMAS

EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE



EL RESIDENTE DE OBRA
POR EL MUNICIPIO



Arq. Hilario Medina Ramirez.

FOLIO: Nº 306941

OBRA: Construccion de Aula en Escuela Secundaria Tecnica No 138

FECHA: 06 de Julio de 2023

NOTA 1:

Con esta fecha y números de nota la supervisión de la SDUOP y la contratista Constructora Inmobiliaria Arquisanieto S.A de C.V

Nos encontramos reunidos en el sitio de la obra denominada Construccion de Aula en Escuela Secundaria Tecnica No 138

La cual se encuentra ubicada en Poblado San Isidro

Para efecto de llevar acabo la apertura de la presente Bitácora de Obra acordando los siguientes datos:

- No. de contrato. MAJ - FAISMUN / 234 - 2023 / AD
- Nombre y Teléfono del ó la Contratista Constructora c Inmobiliaria Arquisanieto S.A de C.V 744 448 50 87
- Nombre del Representante legal Isaias Salmeron Nieto
- Nombre y Teléfono del Superintendente de Obra Arq. Alejandro Reyes Oregalia 7441449175

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. 06-jul-23 al 03-oct-23
- Fecha de inicio. 06 Jul 2023
- Monto del contrato. $1,000,000.00
- Fecha del anticipo. 02 De Agosto del 2023
- Monto del anticipo. $ 300,000.00

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE
Arq. Marco Medina R.		Arq. Isaias Salmeron Nieto.

FOLIO: Nº 306942

OBRA: Construccion de Aula en Esc. Secundaria Tecnica No 138

FECHA: 6 Julio 2023

NOTA 2:

En cumplimiento a los artículos 53, 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. Milton Medina Ramirez

El supervisor asignado para esta obra el Ing./Arq. MILTON MEDINA RAMIREZ

Por parte del(a) Contratista el Superintendente de Construcción Ing./Arq. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

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.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

FOLIO: Nº 306943

OBRA: Construccion de Aula en Escuela Secundaria Tecnica No 1

FECHA: 6 Julio 2023

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 obrá 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.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

Arq. Isaias Salvador M.

FOLIO Nº 306944

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No 138
FECHA: 06 / JUNIO / 23

NOTA # 4

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE REALIZA VISITA CONJUNTA CON LA CONTRATISTA Y EL COMITE DE VECINOS DEL LUGAR PARA VERIFICAR EL ALCANCE DE LOS TRABAJOS Y HACER ENTREGA OFICIAL DEL SITIO DE OBRA PARA QUE LA CONTRATISTA DE INICIO CON LOS TRABAJOS PRELIMINARES Y TODO ESTO SERA EN BASE A LOS PLANOS Y EL PRESUPUESTO AUTORIZADO POR EL H. AYUNTAMIENTO.

ARQ. MIGUEL MEDINA R.

ARQ. ISAIAS SALMERON M.

Nota #5

10 / Junio / 23

Con esta fecha y número de nota se le informa a la residencia por parte de Obras Publicas que se ha dado inicio con los trabajos de trazo y nivelación y asi mismo se realizan trabajos de excavación para dar inicio al desplante del aula.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. MIGUEL MEDINA R.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. ISAIAS SALMERON M.

FOLIO Nº 306945

OBRA: Construccion de Aula en Escuela Standard Tecnica No 138

FECHA:

Nota # 6 17/Julio/23

Con esta Fecha y numero de nota se le informa a la residencia que se han concluido los trabajos de excavacion y se da inicio con los trabajos de relado de plantilla y asi mismo se realizan trabajos de habilitado de acero para la zapata corrida.

Ing. Mario Medina R. Ing. Isaias Romero Nieto

Nota # 7 24/Julio/23

Con esta Fecha y Numero se realiza un Recorrido en el Sitio de Obra para verificar el Avance de los Trabajos donde se observa que Realizan Trabajos de colado de zapata corrida y asi mismo se observa que han sido colocadas las columnas y castillos, se le recomienda a la Electricista el Retiro de Producto de excavacion para asi evitar Posibles Accidentes.

Ing. Isaias Romero Nieto

RESIDENTE DE OBRA SUPERVISOR SUPERINTENDENTE

Ing. Mario Medina R.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306946

OBRA: Construccion de Aula en Escuela Secundaria Tecnica No 138

FECHA:

Nota 8:

31/Dic/23

Con esta fecha y número de nota se le informa a la residencia por parte de Obras Públicas que se ha dado inicio con la construcción de muros y al mismo tiempo se realiza relleno de material producto de excavación fuera de la obra en rampas de acceso.

Arq. Mateo Medina R.

Arq. Isaías Salvatierra R.

Nota 9:

11/Agosto/23

Con esta fecha y número de nota se le informa a la residencia por parte de Obras Públicas que se ha dado inicio con los trabajos de armado y cimbrado de cadena intermedia. Al mismo tiempo se recibe el material de banco para el relleno de las excavaciones y en el interior del aula compactada en capas de 20 cm.

RESIDENTE DE OBRA

Arq. Mateo Medina R.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

Arq. Isaías Salvatierra R.

ESOR-02

REV.02

FOLIO Nº 306947

OBRA: Construcción de Aula en Escuela Secundaria Técnica No. 58

FECHA:

Nota 10:

19/AGOSTO/23

Con esta fecha y número de nota se informa a la residencia de parte de Obras Públicas que se inician los trabajos de construcción de muro y al mismo tiempo se habilita el cuaderno para las notas firmada con 5 copias del número anterior.

Arq. Milton Medina R

Arq. Luis Salvador Muñoz

Nota 11:

28/AGOSTO/23

Con esta fecha y número de nota se realiza un recorrido en el sitio de obra para verificar los avances de los trabajos, en donde se observa que se encuentra trabajando el cimiento para losa y al mismo tiempo se habilita el acero para la misma. Se le solicita a la contratista que dicho armado tiene que ser de acuerdo al plano autorizado

RESIDENTE DE OBRA

Arq. Milton Medina Ramírez

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

Arq. Luis Salvador Muñoz

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306948

OBRA: Construcción de Aula en Escuela Secundaria Técnica No 138
FECHA: 1. Septiembre de 2023.

Nota 12

Con esta fecha y número de nota se le solicita a la residencia por parte de Obras Publicas la autorización de los siguientes excedentes de obra:

Codigo	Concepto	Unidad	Cant. Orig	Excedente
B-0074	Trazo y Nivelacion topografica	M2	74.88	16.08
9-01039*	Relleno de Material producto de Exc	M3	14.20	2.65
7-15x70*	Zapata corrida de 15x70 cms	ML	14.60	17.92
CT-20 X40	Contratrabe de concreto	ML	16.60	15.92
18-0312	Muro de tabicon de cemento	M2	7.81	0.93
K1-20x20	Castillo de concreto	M2	35.40	1.44
T1-20x40	Trabe de concreto armado	M2	14.40	0.32
T2-25x50	Trabe de concreto armado	M2	5.85	0.30
11-0224	Losa de concreto	ML	74.78	2.94

RESIDENTE DE OBRA
Arq. Mateo Medina R.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
Arq. Ismael Salazar Montes

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306949

OBRA: Construcción de Aula en Escuela Secundaria Técnica Nº 138
FECHA: 01 / SEP / 23

CODIGO	CONCEPTO	Unidad	Cant Orig	Excedente
18-0308	Muro de tabique rojo común	ML	39.99	0.08
18-0309	Muro de tabique rojo común	M3	12.67	0.48
CD2-15x20	Cadena intermedia y de cerramiento de concreto	M2	39.92	3.04

Arq. Hugo Medina R.

Arq. Jaias Salmeron Nieto

Nota # 13

04-SEPTIEMBRE

Con esta fecha y Numero de Nota y en relacion a la Nota Anterior se Autorizan los Volumenes de Excedentes Antes Mencionados ya que Fueron Necesarios Para el Buen Funcionamiento de la Obra.

RESIDENTE DE OBRA
Arq. Hugo Medina R.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
Arq. Jaias Salmeron Nieto.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306950

OBRA: Construcción de Aula en Escuela Secundaria Técnica No. 138
FECHA: 06/SEP/23

NOTA # 14

Con esta fecha y número de nota se le informa a la residencia por parte de Obras Publicas que se han concluido con los trabajos de colado de concreto en losa FC = 250 KG/CM2 de 10 cm de espesor en aula y con mismo se le solicita su presencia en obra para la conciliación de los volumenes generados con la misma y de esta manera anhelar la primera estimación

Arq. Mateo Medina Ramirez

Arq. Isaias Salmeron M

NOTA # 15

08/SEPTIEMBRE/23

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA Y DESPUES DE HABER REALIZADO LA CONCILIACION DE LOS VOLUMENES GENERADOS EN OBRA, Y AL NO EXISTIR NINGUN INCONVENIENTE SE RECIBE LA PRIMER ESTIMACION PARA DAR INICIO CON EL TRAMITE ADMINISTRATIVO.

RESIDENTE DE OBRA
Arq. Mateo Medina R.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
Arq. Isaias Salmeron M.

FOLIO Nº 306951

OBRA: Construcción de aula en escuela secundaria Técnica #13
FECHA: 11 Septiembre 2023

Nota #16

Con esta fecha y número de nota se le informa a la residencia de obras públicas que se dará inicio con los trabajos de aplanados en muros y embo quillado al mismo tiempo se realiza colado de l piso de concreto con malla electrosoldada con su debido forjado de nariz y acabado rayado a con brocha.

Arq. Milton Medina R.

Arq. [illegible]

Nota #17

13-Septiembre-2023

Con esta fecha y número de nota se le informa a la residencia que se inicia con los trabajos de alimentación de la red eléctrica dentro y fuera del aula con su debida centro de carga y sus interruptores termo magnéticos así mismo se suministra y se colocan las luminarias de empotrar.

RESIDENTE DE OBRA
Arq. Milton Medina R

SUPERVISOR
Arq. [illegible]

SUPERINTENDENTE
[illegible]

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306952

OBRA: Construcción de aula en escuela Secundaria Técnica #13
FECHA: 18 - Septiembre 2023

Nota # 18

Con esta fecha y número de nota, se realiza un recorrido con la residencia de obras para la revisión y prueba de las instalaciones eléctricas así mismo se suministra y se coloca el equipo de aire acondicionado de 2 toneladas.

Arq. Victor Medina R.

Arq. Isaías Salmeron Ulloa

Nota 19

20/Septiembre/23

Con esta fecha y número de nota se realiza un recorrido en el sitio de obra para verificar el avance de los trabajos donde se observa que se han concluido los trabajos eléctricos al 100%. y actualmente se lleva acabo trabajos de pintura en el interior y exterior del aula, al mismo tiempo se realiza el suministro y colocación de sistema pre-fabricado de impermeabilizante modificada de asfalto

RESIDENTE DE OBRA
Arq. Victor Medina R.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
Arq. Isaías Salmeron Ulloa

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306953

OBRA: Construcción de aula en escuela secundaria Tanica #138
FECHA: 23 - Septiembre - 2023

Nota #20

Con esta fecha y número de nota se le informa a la residencia de obras publicas que se da inicio con los trabajos de suministro y colocación de ventana de aluminio y al mismo tiempo se suministra y se coloca una puerta multipanel de 1 x 2.56. así mismo se concluyen los trabajos de pintura y colocación de impermibilizante al 100 %.

Arq. Hugo Medina R.

Arq. Silas Salvador Luna

Nota. # 21 25 Septiembre - 2023

Con esta fecha y número de nota se le informa a la residencia de obras publicas que se han concluido los trabajos de colocación de ventanas y puerta y se da inicio con el suministro y colocación de protección de herreria a base de angulos de 1" x 1" x 3/16" al mismo tiempo se inicio con el retiro de material fuera de la obra en camiones de volteo.

RESIDENTE DE OBRA
Arq. Hugo Medina R.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
Arq. Silas Salvador Luna

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306954

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA 158
FECHA: 27 / SEPTIEMBRE / 23

NOTA 22

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE REALIZA UN RECORRIDO EN EL SITIO DE OBRA PARA VERIFICAR EL AVANCE DE LOS TRABAJOS DONDE SE OBSERVA QUE SE HAN CONCLUIDO LOS TRABAJOS DE COLOCACION DE VENTANAS Y PUERTA, ASI COMO SU DEBIDA PROTECCION DE HERRERIA, Y ACTUALMENTE SE SUMINISTRA EL MOBILIARIO CORRESPONDIENTE: MESA BIPLANA, SILLAS, PROYECTOR METALICO BLANCO Y EL EQUIPO DE COMPUTO.

Arq. MATEO MEDINA R.

Arq. [illegible]

NOTA 23

29 / SEPTIEMBRE / 23

Con esta fecha y número de nota se le informa a la residencia de obras publicas y se le solicita la autorización de los siguientes volumenes de excedentes generados en obra la cual se enlista a continuación

Clave	Concepto	Unidad	excedente
11-02/2	Aplanado en muros con mortero	M2	43.30
12-02.36	Piso de concreto FC=150 k/cm²	M2	9.61

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

Arq. [illegible]

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306955

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA 138
FECHA: 30 / SEPTIEMBRE / 23

Clave	Concepto	Unidad	excedente
22-0227	Pintura vinilica en muros y plafones	M2	59.98
21-0264	Suministro y colocación de sistema prefabricado impermabilizante	M2	2.84

Arq. Hugo Medina R.

Arq. Ivan Guerrero Mtz

NOTA 24

30 / SEPTIEMBRE / 2

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA Y EN RELACION A LO SOLICITADO, SE AUTORIZAN LOS VOLUMENES DE EXCEDENTES ANTES MENCIONADOS, YA QUE FUERON NECESARIOS PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA OBRA.

RESIDENTE DE OBRA
Arq. Hugo Medina R.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
Arq. Ivan Guerrero Mtz

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306956

OBRA: Construcción de aula en escuela secundaria técnica #138
FECHA: 02 - Octubre - 2023

Nota #25

Con esta fecha y numero de nota se le informa a la residencia de obras publicas que se an concluido al 100 % los trabajos antes mencionados por lo cual se le solicita la cuantificación de los volumenes de obra para hacer entrega de la extimación 2 y finiquito.

ADD. HUGO MEDINA R.

ARQ. ISAIAS SALVADOR NIÑO

Nota 26

03/ OCTUBRE/23

CIERRE DE BITACORA

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE CIERRA LA PRESENTE BITACORA DE OBRA EJECUTADOSE AL 100 %. LOS CONCEPTOS MEDIDOSADOS ASI MISMO SE RECIBE LA SEGUNDA ESTIMACION Y FINIQUITO.

NOTA: SE REALIZO UN RECORRIDO ENTRE CONTRATISTA Y RESIDENTE DE OBRA PARA VERIFICAR LOS TRABAJOS SE LE RECUERDA A LA CONTRATISTA QUE EL H. AYUNTAMIENTO SE RESERVA EL DERECHO DE EFECTUAR RECLAMOS POSTERIORES POR VICIOS OCULTO, DENTRO DEL PERIODO QUE ESTIPULA EL CONTRATO (1 AÑO).

RESIDENTE DE OBRA
ADD. HUGO MEDINA R.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. ISAIAS SALVADOR NIÑO

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)

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138.**

UBICACIÓN: **POB. SAN ISIDRO**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A DE C.V**

NUMERO DE: **ZONA DE ATENCION PRIORITARIA (ZAP) 3611**

CLAVE DE LA LOCALIDAD:**12001 0001**

NUMERO DE (AGEB): **12001 0001 3611**

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

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. SAN ISIDRO	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TEC. No. 138	1,000,000.00	319,590.20	619,590.20	380,409.80

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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 . POB. SAN ISIDRO

CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/234-2023/AD

DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO

DEPENDENCIA EJECUTORA: 12M01 H. A. ACAPULCO

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	3-oct.-23	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A DE C.V FOLIO 5493	459,386.16	139,795.96	319,590.20
		SUBTOTAL $	459,386.16	**139,795.96**	319,590.20
		TOTAL $	**459,386.16**	**139,795.96**	**319,590.20**

miércoles 4 de octubre de 2023

RFC emisor:	CIA150817PG3
Nombre emisor:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
Dirección:	Calle Montes Everest Mza 16 Lote 18 Col. Hermenegildo Galeana C.p. 39840 Acapulco de Juárez. Gro. México.
RFC receptora:	MAJ010101NA3
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Direccion:	**Av. Cuauhtemoc s/n. Interior Parque Papagayo Col. Hornos Insurgentes, C.P. 39350, Acapulco, Gro. Mexico.**

arquisanieto s.a. de c.v.

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**		
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**		
PERIODO DEL CONTRATO:	06 DE JULIO DEL 2023	AL	03 DE OCTUBRE DEL 2023
No. DE OBRA:	MAJ/234		
PERIODO DE ESTIMACION:	06 DE JULIO DEL 2023	AL	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
TIPO DE OBRAS :	**TRANSFERIBLES**		
METAS PROGRAMADAS:	**74.88 M2**		
METAS ALCANZADAS:	**90.96 M2**		

CONTRATO No.	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON I.V.A.	ANTICIPO CON IVA
MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	26 DE JUNIO DEL 2023	$ 1,000,000.00	$ 300,000.00

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, 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: **$319,590.20 (TRESCIENTOS DIECINUEVE MIL QUINIENTOS NOVENTA PESOS 20/100 M.N.)** POR CONCEPTO DE PAGO DE LA ESTIMACIÓN **No.1(UNO)**, DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO DEL, **06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023** DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138.** UBICADA EN **POB. SAN ISIDRO** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO **No. MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**

DEDUCCIONES

AMORTIZACION ANTICIPO	$	137,815.85
5 AL MILLAR (INSP. DE OBRA)	$	1,980.11
TOTAL DE DEDUCCIONES	$	**139,795.96**

CALCULO DE LA ESTIMACION

IMPORTE ESTIMACIÓN C/IVA	$ 459,386.16
MENOS DEDUCCIONES	$ 139,795.96
SALDO A PAGAR	**$ 319,590.20**

REPRESENTANTE LEGAL

ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE C V
SECRETARIO DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 / 2024

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

SUBTOTAL:	**$ 277,215.78**
DESCUENTO:	**$ 1,980.11**
IVA:	**44,354.53**
TOTAL:	**319,590.20**

(TRESCIENTOS DIECINUEVE MIL QUINIENTOS NOVENTA PESOS 20/100 M.N.)

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO

RFC emisor:	CIA150817PG3	**Folio fiscal:**	5CBF129B-A1D1-4713-99B5-19F01DEB5493
Nombre emisor:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO	**No. de serie del CSD:**	00001000000519461880
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39840 2023-10-03 13:19:41
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**Efecto de comprobante:**	Ingreso
Código postal del receptor:	39350	**Régimen fiscal:**	General de Ley Personas Morales
Régimen fiscal receptor:	Personas Morales con Fines no Lucrativos	**Exportación:**	No aplica
Uso CFDI:	Construcciones.		

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	Objeto impuesto
72121406		1.00	Q36	Metro cuadrado por m	277,215.78	277,215.78	1,980.11	Si objeto de impuesto.

Descripción: ESTIMACION 1 (UNO): CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 UBICADA EN POB. SAN ISIDRO CON CARGO AL FONDO III DEL RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAI/FAISMUN/234-2023/AD CON FECHA 26 DE JUNIO DE 2023 PERIODO DEL CONTRATO DEL 06 DE JULIO DE 2023 AL 03 DE OCTUBRE DE 2023

Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
IVA	Traslado	277,215.78	Tasa	16.00%	44,354.53

Número de pedimento	**Número de cuenta predial**

Moneda:	Peso Mexicano	**Subtotal**	$ 277,215.78
Forma de pago:	Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI)	**Descuento**	$ 1,980.11
Método de pago:	Pago en una sola exhibición	**Impuestos trasladados** IVA 16.00%	$ 44,354.53
		Total	**$ 319,590.20**

Sello digital del CFDI:

IJs2zvQaqmL7JNHPiiYlVTVFoZgI+tegxmEg/TdG3n2y+epRvQ0FxMtKoozhxlt2hPJU3BhS8MTtA/BYFyLbaUnohjwtMvMnhkKp84P6j0IDI6NJLLoN8piS0mr/KyQGa3a8HR9vVow2QiL1FcON
uKCz+gDcVJF2RfAVC+kh6qS22v8f2v9zZWjUXvYlB2q7j0zTliJa9EbUW0/UCAK/teA2FkQpJlpUyUgsrC8pOJzBsepikG3WagVrOzYSnrS2lTI8CTB/+OLuJsu4gMEKj0MZ+H3snbNvJFWueS
9YJ+sykRzy/i6cUkLXMYBdCOewelJ1x6vo467ndGlyMkmEeg==

Sello digital del SAT:

EPaobqYdlUM2mv9hUNnkqHfONvaOlaZnVRLwoLyEgb0kj5dU8lx8qvDhrJ0/gfLS/8QDIZ94mk0mzFn6gkr7H+qEfiDt5NEJfdPD6BuVqwpTVRL6njLjzeNijdpLEgZ1yLqxOKbbvRegVPtUux7iU
dGBzfyYruNtiKJ1p5y2jPWMOljgFTZUwCwkPS15h1DMTQ4SHZddGngfaRDn+mJQhE1BZlW46xaUHyqrRzaAD6DALD8X4XAdkR5tkGNUxEEj88Km3CCnc3doEzf0CKHrcpmSTrNB634Hv
4C884zkSg8Mc7J8FMkCW6EaPlmU8Vk3evq/UgXAfV9JRTXkv7rMBQ==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|5CBF129B-A1D1-4713-99B5-19F01DEB5493|2023-10-03T13:21:12|SAT970701NN3|IJs2zvQaqmL7JNHPiiYlVTVFoZgI+tegxmEg/TdG3n2y+epRvQ
0FxMtKoozhxlt2hPJU3BhS8MTtA/BYFyLbaUnohjwtMvMnhkKp84P6j0IDI6NJLLoN8piS0mr/KyQGa3a8HR9vVow2QiL1FcONuKCz+gDcVJF2RfAVC+kh6q
S22v8f2v9zZWjUXvYlB2q7j0zTliJa9EbUW0/UCAK/teA2FkQpJlpUyUgsrC8pOJzBsepikG3WagVrOzYSnrS2lTI8CTB/+OLuJsu4gMEKj0MZ+H3snbNvJFW
ueS9YJ+sykRzy/i6cUkLXMYBdCOewelJ1x6vo467ndGlyMkmEeg==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2023-10-03 13:21:12

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.


```
<cfdi:Comprobante xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd" Version="4.0" Fecha="2023-10-03T13:19:41"
Sello="lJs2zvQaqmL7JNHPiiYlVTVFoZgI+tegxmEg/TdG3n2y+epRvQ0FxMtKxxzhxlt2hPJU3BhS8MTtA/BYFyLbaUnohjwtMvMnhkKp84P6j0lDI6NJLLoN8piS0mr/KyQGa3a8HR9vVow2QiL1F
FormaPago="03" NoCertificado="00001000000519461880"
Certificado="MIIGYTCCBEmgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTk0NjE4ODAwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklI
SubTotal="277215.78" Descuento="1980.11" Moneda="MXN" Total="319590.20" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PUE" LugarExpedicion="39840">
  <cfdi:Emisor Rfc="CIA150817PG3" Nombre="CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO" RegimenFiscal="601"/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72121406" Cantidad="1.00" ClaveUnidad="Q36" Unidad="Metro cuadrado por m" Descripcion="ESTIMACION 1 (UNO):
    CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 UBICADA EN POB. SAN ISIDRO CON CARGO AL FONDO III DEL RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023
    SEGUN CONTRATO MAI-FAISMUN/234-2023/AD CON FECHA 26 DE JUNIO DE 2023 PERIODO DEL CONTRATO DEL 06 DE JULIO DE 2023 AL 03 DE OCTUBRE DE 2023"
    ValorUnitario="277215.78" Importe="277215.78" Descuento="1980.11" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="277215.78" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="44354.53"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="44354.53">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="277215.78" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="44354.53"/>
    </cfdi:Traslados>
  </cfdi:Impuestos>
  <cfdi:Complemento>
    <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" Version="1.1" UUID="5CBF129B-A1D1-4713-99B5-19F01DEB5493"
    FechaTimbrado="2023-10-03T13:21:12" RfcProvCertif="SAT970701NN3"
    SelloCFD="lJs2zvQaqmL7JNHPiiYlVTVFoZgI+tegxmEg/TdG3n2y+epRvQ0FxMtKxxzhxlt2hPJU3BhS8MTtA/BYFyLbaUnohjwtMvMnhkKp84P6j0lDI6NJLLoN8piS0mr/KyQGa3a8HR9vVow
    NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
    SelloSAT="EPaobqYdlUM2mv9hUNnkqHfONvaOlaZnVRLwoLyEgb0kj5dU8Ix8qvDhrJ0/qfLS/8QDIZ94mk0mzFn6gkr7H+qEfiDt5NEJfdPD6BuVqwpTVRL6njLjzeNijdpLEgZ1yLqxOKbbvRe
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


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
CIA150817PG3	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
5CBF129B-A1D1-4713-99B5-19F01DEB5493	2023-10-03T13:19:41	2023-10-03T13:21:12	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$319,590.20	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRE
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INSFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 FONDO III

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez 2018 - 2021

BIENESTAR

ESTADO DE CUENTA

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ					ESTIMACION No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO		DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
		TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCACATIVA		AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD			
		FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023			
IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA		PERIODO DEL CONTRATO		IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO	
$1,000,000.00		DEL 06 DE JULIO DEL 2023 AL 03 DE OCTUBRE DEL 2023		$300,000.00	02 DE AGOSTO DEL 2023	

ESTIMACION	PERIODO ESTIMACION	IMPORTE ESTIMACION	IVA	5 AL MILLAR C.M.I.C	5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS		AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
01 (UNO)	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	$ 396,022.55	$ 63,363.61	$ -	$ 1,980.11		$ 137,815.85	$ 139,795.96	$ 319,590.20
	TOTAL	$ 396,022.55	$ 63,363.61	$ -	$ 1,980.11		$ 137,815.85	$ 139,795.96	$ 319,590.20
	SALDO	$ 540,613.84		SALDO POR AMORTIZAR			$ 162,184.15		

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANUSTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS.

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INSFRAESTRUCTURA 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. SAN ISIDRO	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	ESTIMACION No.	01 (UNO)
		TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA		

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A01	PRELIMINARES	21,929.50
A02	CIMENTACION	116,297.76
A03	ESTRUCTURAS	181,819.36
A04	ALBAÑILERIA	75,975.93
	TOTAL DE PARTIDAS $	396,022.55
	SUBTOTAL $	396,022.55
	16 % IVA $	63,363.61
	TOTAL $	459,386.16

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: **$459,386.16** (CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 16/100 M.N.)

AVANCE FISICO: 45.94%

AVANCE FINANCIERO ACTUAL 45.94%

AVANCE FINANCIERO TOTAL 45.94%

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 INSFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 FONDO III

E S T I M A C I O N

NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	ESTIMACION:	**01 (UNO)**
		FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
		TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	HOJA:	1 DE: 3.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**								
A01	**PRELIMINARES**								
3-0074	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)	M2	16.70	74.88	0.00	90.96	90.96	16.08	$1,519.03
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	473.80	26.56	0.00	25.61	25.61	0.00	$12,134.02
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	407.77	28.79	0.00	13.67	13.67	0.00	$5,574.22
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	160.37	14.20	0.00	16.85	16.85	2.65	$2,702.23
	Total DE PRELIMINARES								**$21,929.50**
A02	**CIMENTACION**								
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	208.80	23.44	0.00	22.13	22.13	0.00	$4,620.74
Z-15X70*	ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION.	ML	1,139.78	14.60	0.00	32.52	32.52	17.92	$37,065.65
CT-20X40	CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.	ML	1,361.54	16.60	0.00	32.52	32.52	15.92	$44,277.28
	SUBTOTAL DE ESTA HOJA								**$107,893.17**

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS.

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 INSFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 FONDO III

E S T I M A C I O N

NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	ESTIMACION:	**01 (UNO)**
		FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
		TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	HOJA:	2 DE: 3.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
18-0312	MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1ra. ESTACION.	M2	867.21	7.81	0.00	8.74	8.74	0.93	$7,579.42
CDA-20X25	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 20 x 25 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 4 Y E # 2 @ 15 Y 20 CM. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, COLADO, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	856.22	16.60	0.00	14.40	14.40	0.00	$12,329.57
CD1-15X25	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x25 CMS, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS., INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	ML	744.65	15.60	0.00	14.00	14.00	0.00	$10,425.10
	TOTAL DE CIMENTACION								**$116,297.76**
A03	**ESTRUCTURAS**								
K1-20X20	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	ML	660.64	35.40	0.00	36.84	36.84	1.44	$24,337.98
K2-15X50	COLUMNA DE CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, DE 15x50 CMS. DE SECCION, ARMADA CON 6 VAR. DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 cm., INCLUYE :CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	ML	1,495.64	7.92	0.00	7.32	7.32	0.00	$10,948.08
T1-20X40	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	1,515.38	14.40	0.00	14.72	14.72	0.32	$22,306.39
T2-25X50	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2. DE 25 x 50 CMS. DE SECCION, ARMADO CON 3 VAR. No. 5, 3 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	1,875.27	5.85	0.00	6.15	6.15	0.30	$11,532.91
	SUBTOTAL DE ESTA HOJA								**$99,459.45**

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS.

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 INSFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 FONDO III

E S T I M A C I O N

NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	ESTIMACION:	**01 (UNO)**
		FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
		TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	HOJA:	3 DE: 3.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
11-0224	LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRADA,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	1,450.00	74.78	0.00	77.7200	77.72000	2.94	$112,694.00
	Total ESTRUCTURAS								**$181,819.36**
A04	**ALBAÑILERIA**								
11-0183	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	152.37	22.38	0.00	20.8000	20.80000	0.00	$3,169.30
11-0182	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	206.43	8.80	0.00	6.6400	6.64000	0.00	$1,370.70
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	701.00	39.14	0.00	39.2200	39.22000	0.08	$27,493.22
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	880.00	12.67	0.00	13.1500	13.15000	0.48	$11,572.00
K-15X15	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15x15 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	516.48	15.83	0.00	10.9800	10.98000	0.00	$5,670.95
CD4-15X15	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	494.22	6.65	0.00	6.6500	6.65000	0.00	$3,286.56
CD2-15X20	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	545.00	39.92	0.00	42.9600	42.96000	3.04	$23,413.20
	TOTAL ALBAÑILERIA								**$75,975.93**
			SUBTOTAL DE ESTA HOJA						**$188,669.93**
			SUBTOTAL DE LA ESTIMACION						**$396,022.55**

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS.

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

constructora e inmobiliaria
arquisanieto s.a. de c.v.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
CALLE MONTE EVEREST MZ 16 LOTE 18
COL. HERMENEGILDO GALEANA, C.P. 39840
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
RFC: CIA150817PG3 TEL: 7444485087

ACAPULCO, GRO. A 01 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ
RESIDENTE DE OBRA
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y EN MI CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV., SOLICITO LA AUTORIZACION DE LOS VOLUMENES EXCEDENTES DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 , UBICADA EN: POB. SAN ISIDRO EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO., CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/234-2023/AD

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
3-0074	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION).	M2	$16.70	74.88	90.96	16.08	$268.54
9-01039*	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	$160.37	14.20	16.85	2.65	$424.98
Z-15X70*	ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION.	ML	$1,139.78	14.60	32.52	17.92	$20,424.86
CT-20X40	CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.	ML	$1,361.50	16.60	32.52	15.92	$21,675.08
18-0312	MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1ra. ESTACION.	M2	$867.21	7.81	8.74	0.93	$806.51
K1-20X20	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	$660.64	35.40	36.84	1.44	$951.32
T1-20X40	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	$1,515.38	14.40	14.72	0.32	$484.92
T2-25X50	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2. DE 25 x 50 CMS. DE SECCION, ARMADO CON 3 VAR. No. 5, 3 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	$1,875.27	5.85	6.15	0.30	$562.58
11-0224	LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRADA,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	$1,450.00	74.78	77.72	2.94	$4,263.00
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.	ML	$701.00	39.14	39.22	0.08	$56.08
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.	M3	$880.00	12.67	13.15	0.48	$422.40
CD2-15X20	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN,	M2	$545.00	39.92	42.96	3.04	$1,656.80

ATENTAMENTE

ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO
REPRESENTANTE LEGAL

OFICIO: DOP/1869/2023
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a 04 de Septiembre del 2023

ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO.
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
Representante legal.
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 volúmenes adicionales a 12 **(DOCE) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**, formalizado a favor de su representado 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** los volúmenes adicionales a los **12 (DOCE) 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. MILTON MEDINA RAMIREZ

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 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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138, UBICADA EN POB. SAN ISIDRO, EN ACAPULCO DE JUÁREZ**, por un importe de Contrato de **$ 1,000,000.00 (UN MILLON DE PESOS 00/100 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/234-2023/AD**, entre la **Secretaria de Desarrollo Urbano, Obras** y la empresa contratista **"CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV"** para la ejecución de la obra **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138, UBICADA EN POB. SAN ISIDRO, EN ACAPULCO DE JUÁREZ.** Con un plazo de ejecución del 06 de Julio DEL 2023 al 03 de Octubre del 2023.

Con fecha 01 de Septiembre de 2023, fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista **"CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV"** para los volúmenes adicionales en 12 (doce) conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de No. MAJ-FAISMUN/234-2023/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 en virtud de que se han realizado los cuales técnicamente se requieren su ejecución para alcanzar las metas del proyecto autorizado, que corresponden principalmente a los siguientes aspectos:

1. En referencia a los trabajos que la contratista en conjunto con el residente de obras públicas se observó que los metros cubicos de muro de piedra considerados no serian suficientes para alcanzar la altura requerida para el proyecto.

2 Se determinó realizar los metros de muro de piedra necesarios para alcanzar las metas del proyecto.

3 Por tal motivo unos conceptos del catálogo autorizado por esta dependencia, se incrementan volúmenes de obra ejecutados algunos conceptos descritos en el presupuesto autorizado.

- Con fecha 01 de Septiembre del 2023 a través de la nota de bitácora No. 012, 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 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. 013 con fecha 04 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 12 (DOCE) conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No. MAJ-FAISMUN/234-2023/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 12 (DOCE) 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/234-2023/AD.**

Las cantidades adicionales necesarias por ejecutarse, dentro de los 12 (DOCE) 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 12 (DOCE) 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.

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ.

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/234-2023/AD
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
3-0074	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION).	M2	$16.70	74.88	90.96	16.08	$268.54
9-01039*	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	$160.37	14.20	16.85	2.65	$424.98
Z-15X70*	ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION.	ML	$1,139.78	14.60	32.52	17.92	$20,424.86
CT-20X40	CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.	ML	$1,361.50	16.60	32.52	15.92	$21,675.08
18-0312	MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1ra. ESTACION.	M2	$867.21	7.81	8.74	0.93	$806.51
K1-20X20	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	$660.64	35.40	36.84	1.44	$951.32
T1-20X40	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	$1,515.38	14.40	14.72	0.32	$484.92
T2-25X50	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2. DE 25 x 50 CMS. DE SECCION, ARMADO CON 3 VAR. No. 5, 3 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE	M2	$1,875.27	5.85	6.15	0.30	$562.58
11-0224	LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA	ML	$1,450.00	74.78	77.72	2.94	$4,263.00
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	ML	$701.00	39.14	39.22	0.08	$56.08
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	M3	$880.00	12.67	13.15	0.48	$422.40
CD2-15X20	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	$545.00	39.92	42.96	3.04	$1,656.80

REVISÓ Y APROBÓ

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

RESIDENTE DE OBRA

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV

CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/234-2023/AD

UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO

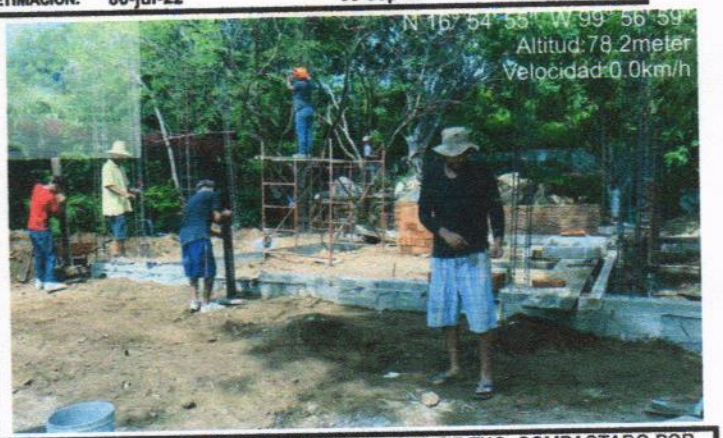
PERIODO DE CONTRATO: 06-jul-23 03-oct-23

IMPORTE DE CONTRATO: $ 1,000,000.00

PERIODO DE ETIMACION: 06-jul-22 08-sep-23

ESTIMACION 1(UNO)

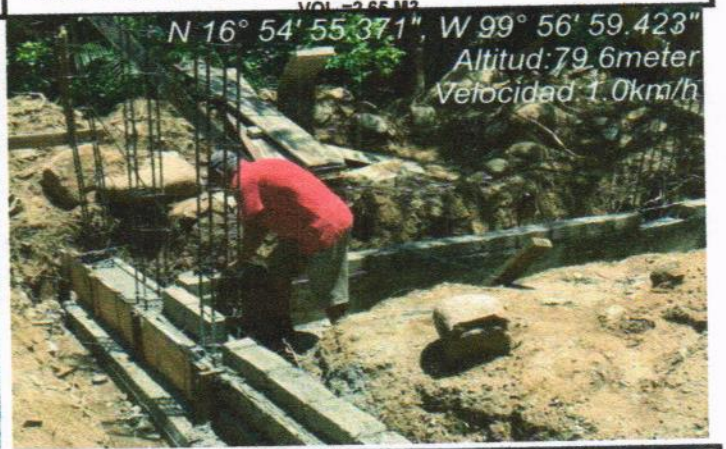




3-0074 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION). **VOL.= 16.08 M2**

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. **VOL.=2.65 M3**





Z-15X70* ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION. **VOL.= 17.92 M3**

CT-20X40 CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION. **VOL.=15.92 M3**





18-0312 MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1ra. ESTACION. **VOL. = 0.63 M2**

K1-20X20 CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION. **VOL. = 1.44 M3**

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

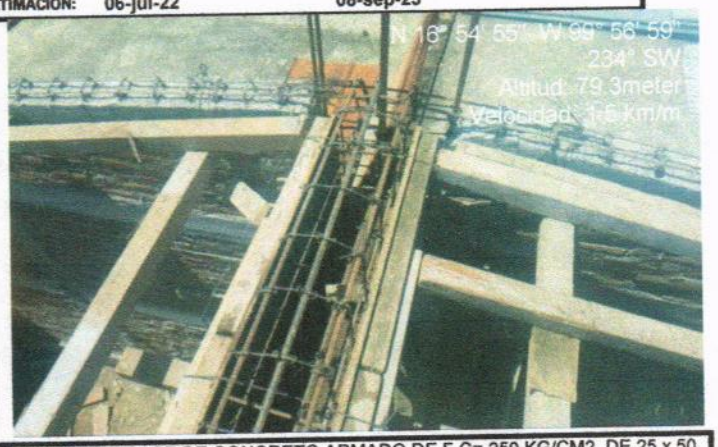
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138			
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	PERIODO DE CONTRATO: 06-jul-23	03-oct-23	ESTIMACION
CONTRATO No. :	MAJ-FAISM/234-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,000,000.00	1(UNO)
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO DE ETIMACION: 06-jul-22	08-sep-23	



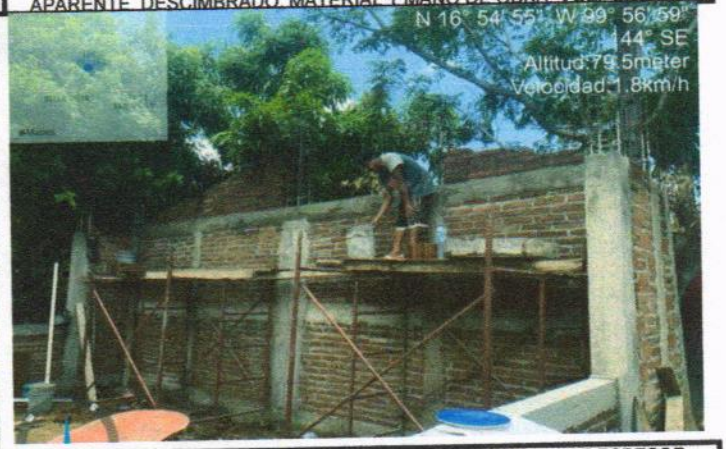
T1-20X40 TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA. VOL.=0.32 ML



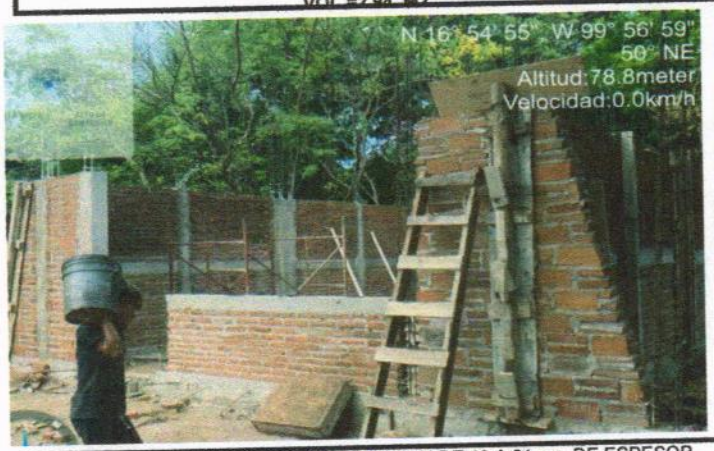
T2-25X50 TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2. DE 25 x 50 CMS. DE SECCION, ARMADO CON 3 VAR. No. 5, 3 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA. VOL.=0.30 ML



11-0224 LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRADA,MATERIAL Y MANO DE OBRA. VOL.=2.94 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. VOL.=0.08 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. VOL.= 0.48 M2



CD2-15X20 CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION. VOL.= 3.04 ML

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTES EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM

ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., A
08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CARTA DEL REPRESENTANTE LEGAL

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Director de Obras Públicas

P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE LES HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACION No. **01 (UNO)** CORRESPONDIENTE A LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138** CON NUMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD** UBICADA EN : **POB. SAN ISIDRO** PARA SU REVISION Y AUTORIZACION CORRESPONDIENTE.

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

A T E N T A M E N T E

ARQ, ISAIAS SALMERON NIETO
REPRESENTANTE LEGAL
CONSTRUCTORA E INMOBLIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.



MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
SALMERON
NIETO
ISAIAS

FECHA DE NACIMIENTO
15/04/1984

SEXO H

DOMICILIO
C IGNACIO ZARAGOZA 40
COL EL CAYACO 39905
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

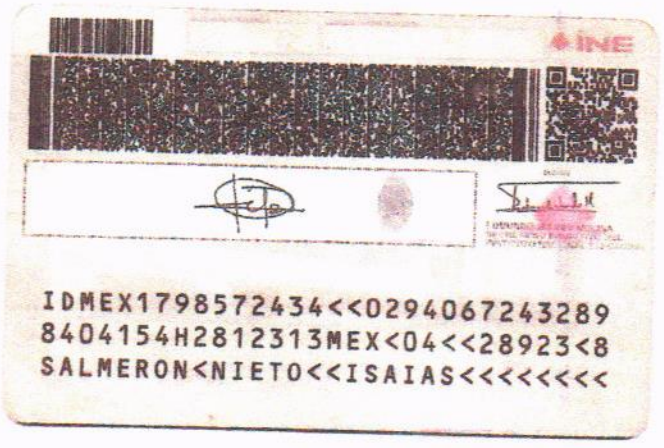
CLAVE DE ELECTOR SLNTIS84041512H200

CURP SANI840415HGRLTS09

AÑO DE REGISTRO 2003 04

ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0294

LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2018 VIGENCIA 2026



INE

IDMEX1798572434<<0294067243289
8404154H2812313MEX<04<<28923<8
SALMERON<NIETO<<ISAIAS<<<<<<<<

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTES EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM

ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., A
08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CARTA DEL REPRESENTANTE TECNICO

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Director de Obras Públicas

P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE LES HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACION No. **01 (UNO)** CORRESPONDIENTE A LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138** CON NUMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD** UBICADA EN : **POB. SAN ISIDRO** LA CUAL HA SIDO REVISADA POR EL SUSCRITO COMO REPRESENTANTE TECNICO DE LA EMPRESA ANTE EL MUNICIPIO Y CON LA QUE ESTOY DE ACUERDO, ASÍ 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.

A T E N T A M E N T E

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

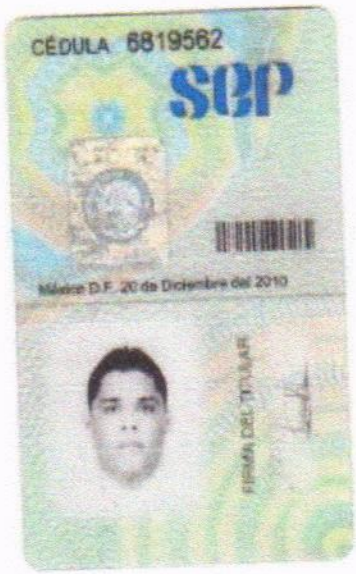
No. DE CÉDULA PROFESIONAL: 6819562

constructora e inmobiliaria
arquisanieto s.a. de c.v.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTE EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM









ATENTAMENTE

Alejandro Reyes Organista
ARQUITECTO
RFC. REOA850214AT2
CED PROF 6819562

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA
REPRESENTANTE LEGAL

arquisanieto s.a. de c.v.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTES EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM

ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., A
06 DE JULIO DEL 2023

CARTA DE RECEPCION DEL SITIO DE LA OBRA

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

POR MEDIO DE LA PRESENTE HAGO CONSTAR QUE LA OBRA DENOMINADA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138** UBICADA EN: **POB. SAN ISIDRO** SE INICIARA CON FECHA DE **06 DE JULIO DEL 2023** POR LO QUE HACEMOS LA RECEPCION DE LA MISMA.

AGRADECIENDO DE ANTEMANO LA ATENCION PRESTADA A LA PRESENTE, NOS DESPEDIMOS DE USTED.

CONTRATISTA

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.

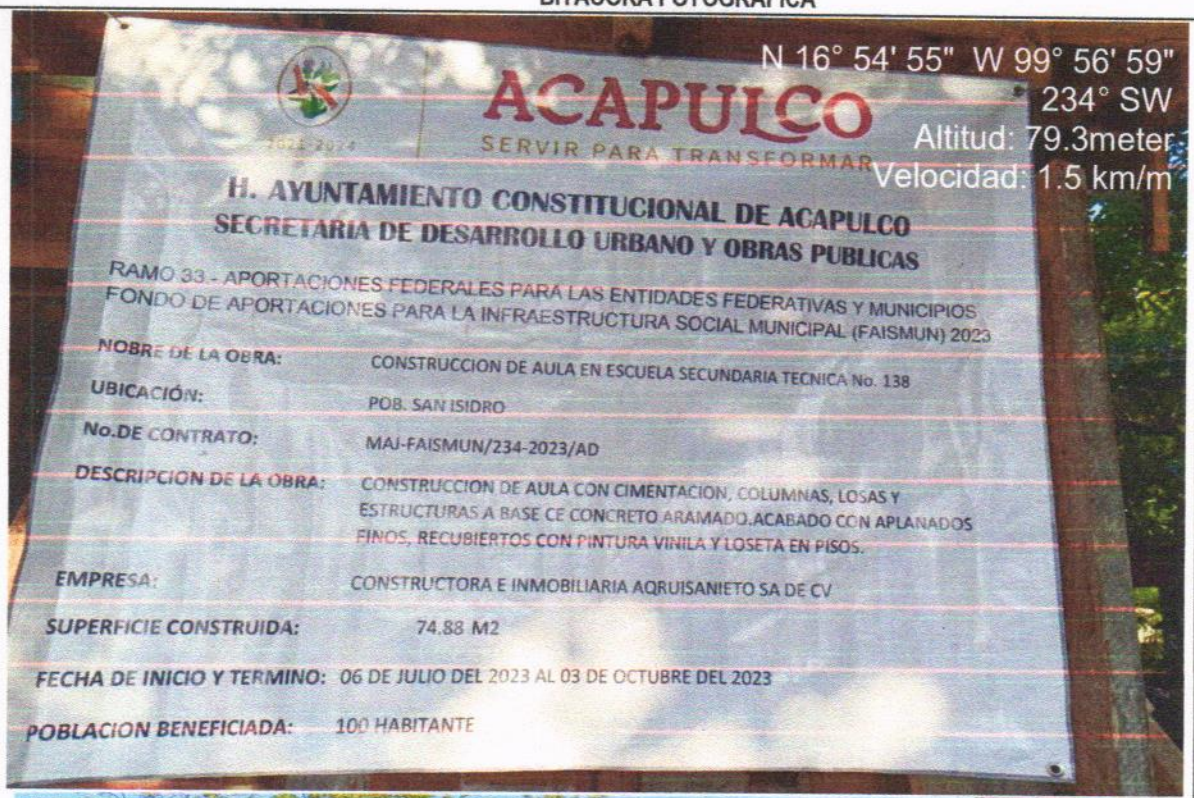
RESIDENTE DE OBRA

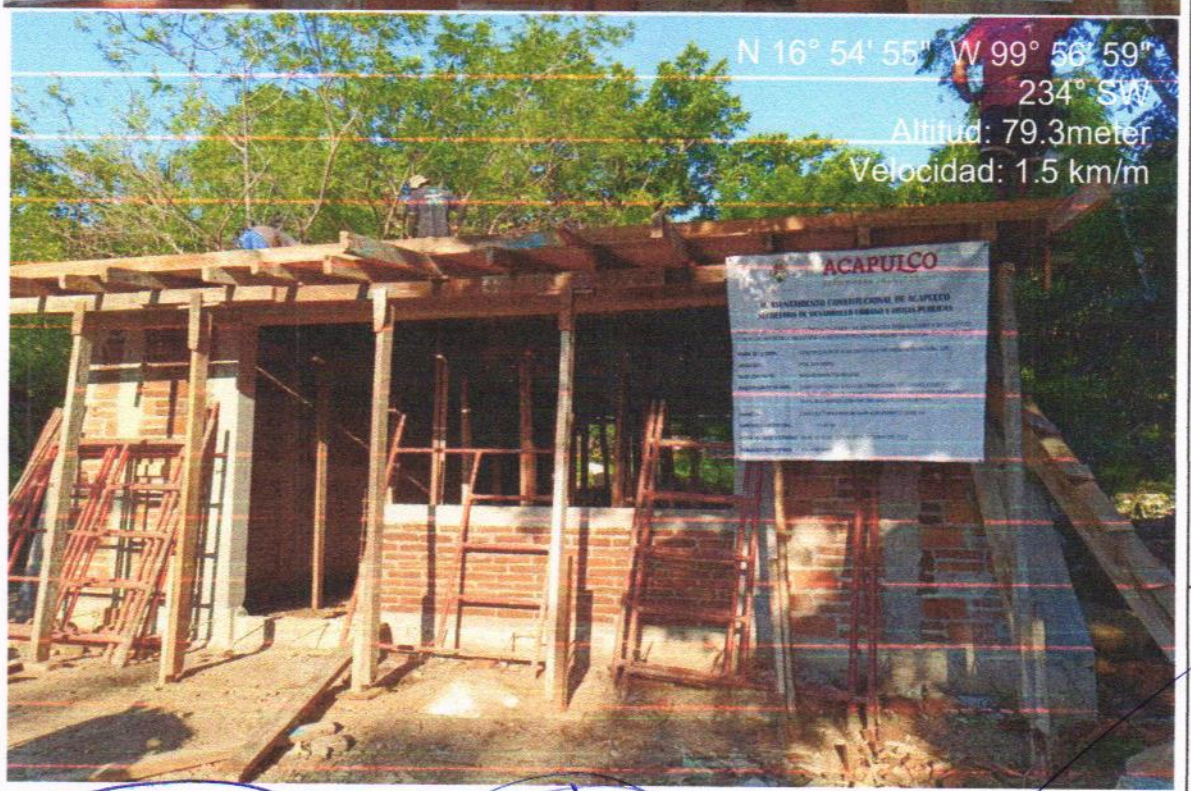
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





BITACORA SOCIAL

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV/ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISION:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA			
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



BITACORA SOCIAL

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**			
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	**PERIODO DE CONTRATO:**	**06-jul-23**	**03/010/2023**
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	**IMPORTE DE CONTRATO:**	**$ 1,000,000.00**	
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	**PERIODO ESTIMADO:**	**06-jul-23**	**08-sep-23**
		PERIODO DEL REPORTE:	**06-jul-23**	**21-jul-23**

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	CIMENTACION		100%
3	ESTRUCTURA		100%
4	ALBAÑILERIA		80%
5	INSTALACION ELECTRICA		
6	ACABADOS		
7	HERRERIA Y CANCELERIA		
8	ACARREOS		
9	MOBILIARIO		

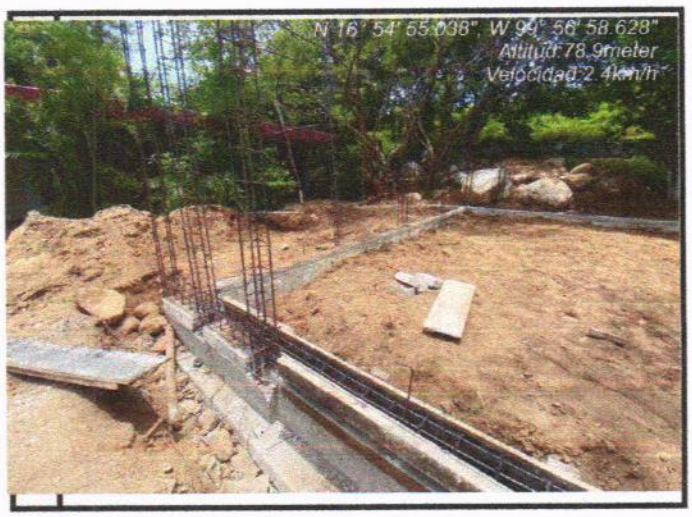
AVANCE TOTAL
11.55%



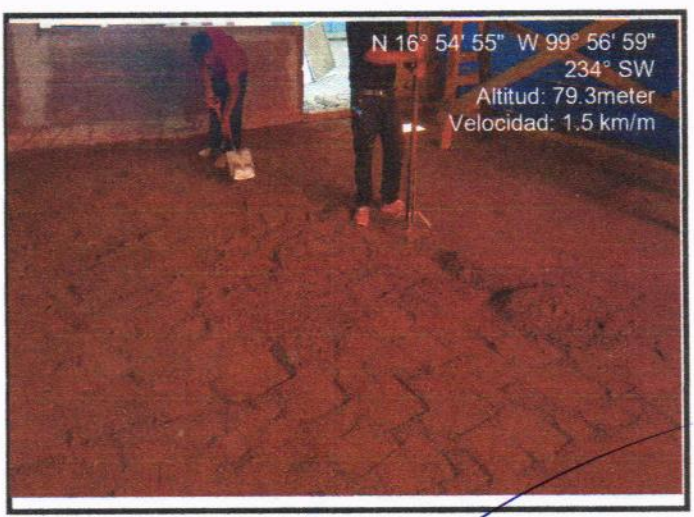
TRAZO



EXCAVACION



RELLENO PRODUCTO DE EXCAVACION



RELLENO PRODUCTO DE BANCO

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

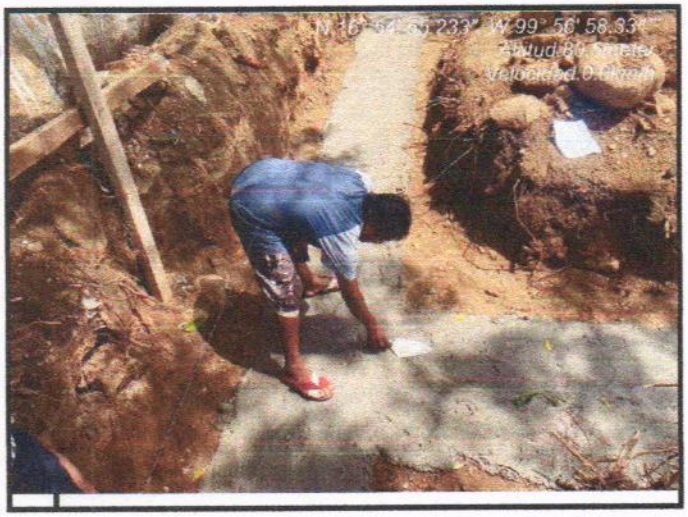
REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**			
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	**PERIODO DE CONTRATO:**	**06-jul-23**	**03/010/2023**
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	**IMPORTE DE CONTRATO:**	**$ 1,000,000.00**	
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	**PERIODO ESTIMADO:**	**06-jul-23**	**08-sep-23**
		PERIODO DEL REPORTE:	**06-jul-23**	**21-jul-23**

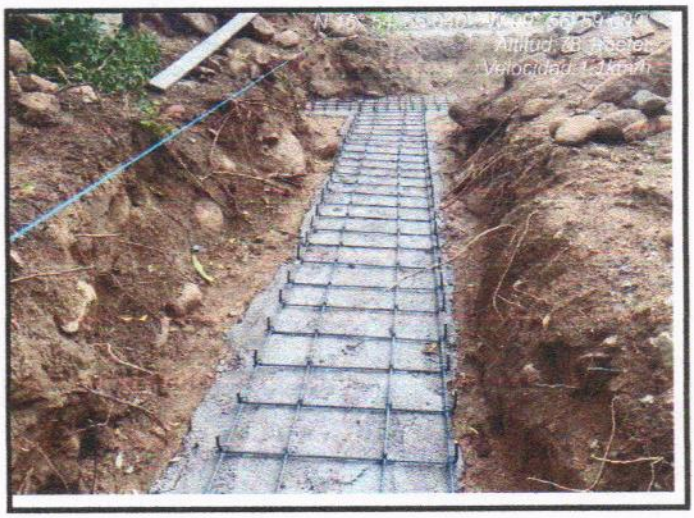
AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	CIMENTACION		100%
3	ESTRUCTURA		100%
4	ALBAÑILERIA		80%
5	INSTALACION ELECTRICA		
6	ACABADOS		
7	HERRERIA Y CANCELERIA		
8	ACARREOS		
9	MOBILIARIO		

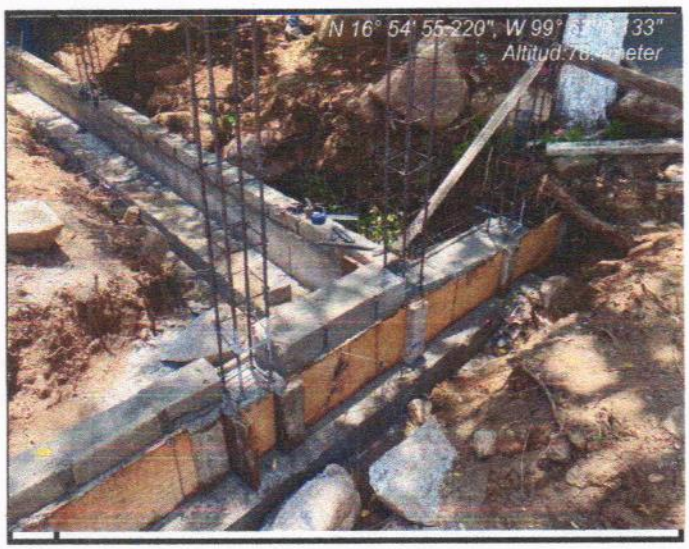
AVANCE TOTAL
11.55%



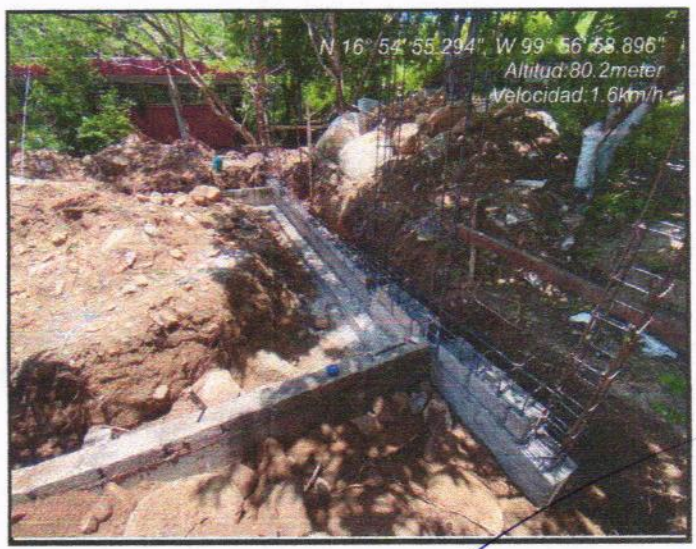
PLANTILLA



ZAPATA 15X70



CONTRATRABE



MURO DE TABICON

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 2023
(FAISMUN-FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

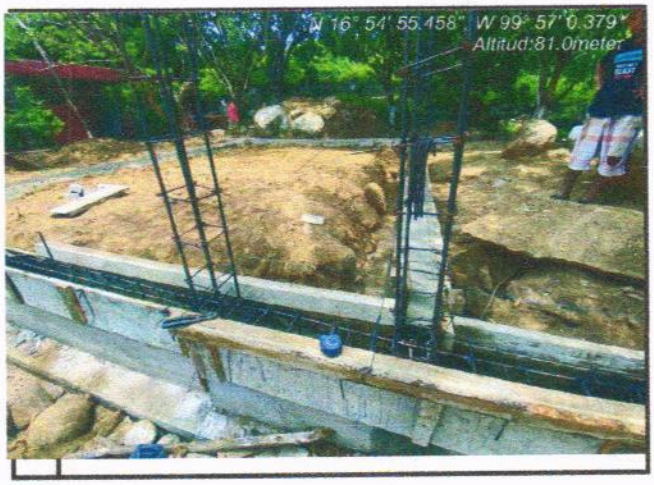
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138			
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	PERIODO DE CONTRATO:	06-jul-23	03/010/2023
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,000,000.00	
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06-jul-23	08-sep-23
		PERIODO DEL REPORTE:	22-jul-23	04-ago-23

AVANCES POR PARTIDAS:

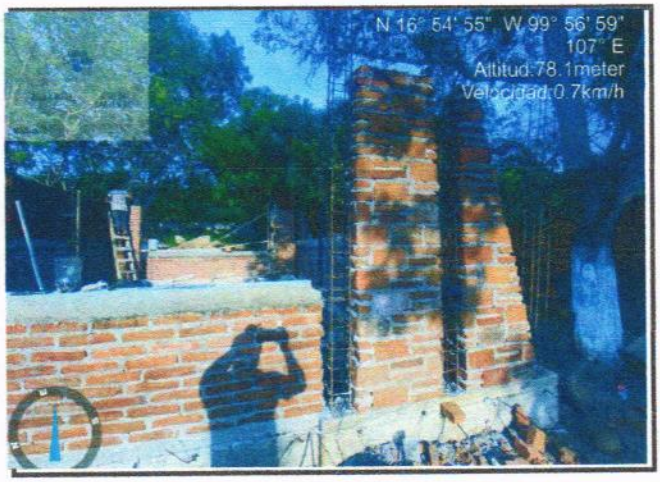
1	PRELIMINARES		100%
2	CIMENTACION		100%
3	ESTRUCTURA		100%
4	ALBAÑILERIA		80%
5	INSTALACION ELECTRICA		
6	ACABADOS		
7	HERRERIA Y CANCELERIA		
8	ACARREOS		
9	MOBILIARIO		

AVANCE TOTAL

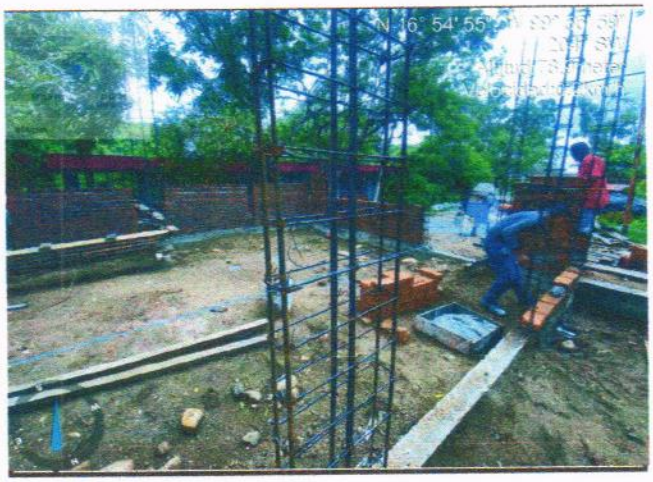
19.58%



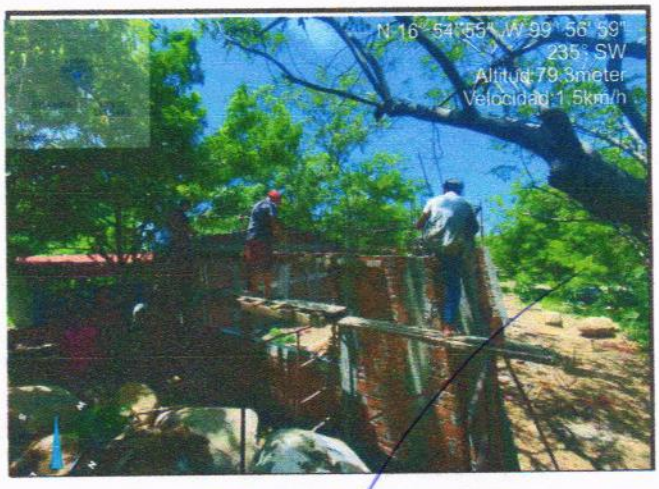
CADENA DE DESPLANTE



CASTILLO 20X20



COLUMNA 15X50



TRABE 20X40

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 2023
(FAISMUN-FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

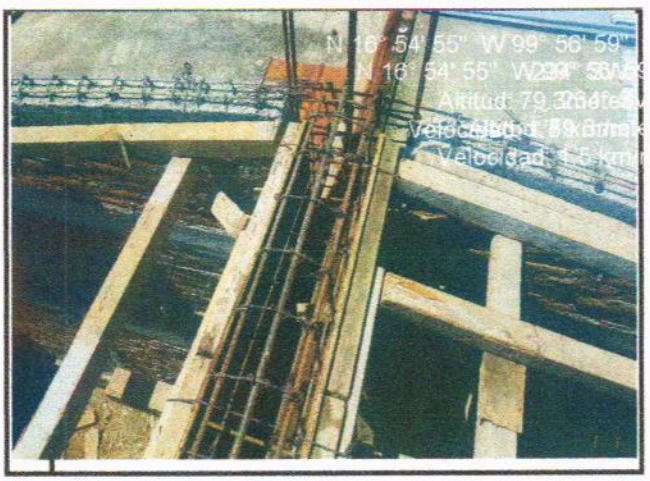
REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138			
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	PERIODO DE CONTRATO:	06-jul-23	03/010/2023
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,000,000.00	
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06-jul-23	06-sep-23
		PERIODO DEL REPORTE:	05-ago-23	18-ago-23

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	CIMENTACION		100%
3	ESTRUCTURA		100%
4	ALBAÑILERIA		80%
5	INSTALACION ELECTRICA		
6	ACABADOS		
7	HERRERIA Y CANCELERIA		
8	ACARREOS		
9	MOBILIARIO		

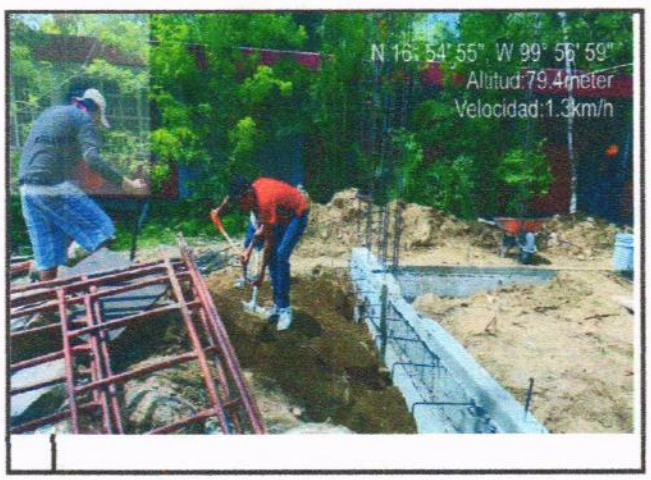
AVANCE TOTAL
32.46%



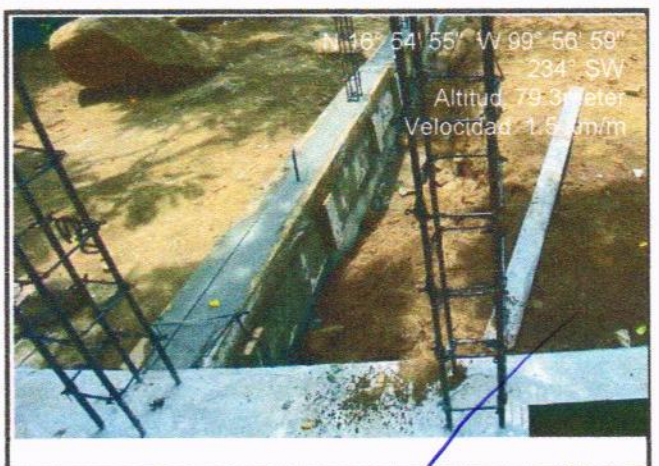
TRABE 20X50



LOSA



CADENA DE DESPLANTE 14X10



CADENA DE DESPLANTE 21X10

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 2023
(FAISMUN-FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138			
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	PERIODO DE CONTRATO:	06-jul-23	03/010/2023
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,000,000.00	
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06-jul-23	08-sep-23
		PERIODO DEL REPORTE:	19-ago-23	08-sep-23

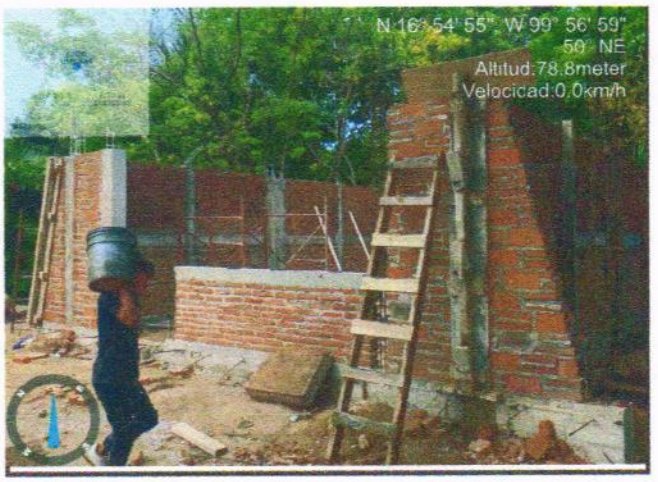
AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	CIMENTACION		100%
3	ESTRUCTURA		100%
4	ALBAÑILERIA		80%
5	INSTALACION ELECTRICA		
6	ACABADOS		
7	HERRERIA Y CANCELERIA		
8	ACARREOS		
9	MOBILIARIO		

AVANCE TOTAL
45.94%



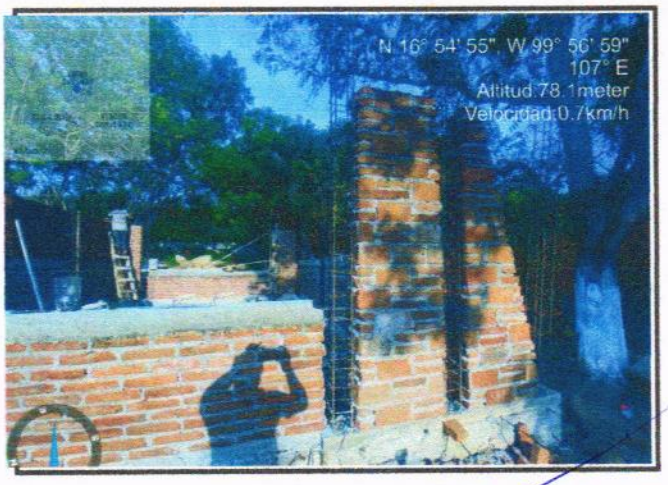
MURO DE 14



MURO DE 21



CASTILLO 15X15



CADENA INTERMEDIA DE 15X15

PRESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 2023
(FAISMUN-FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

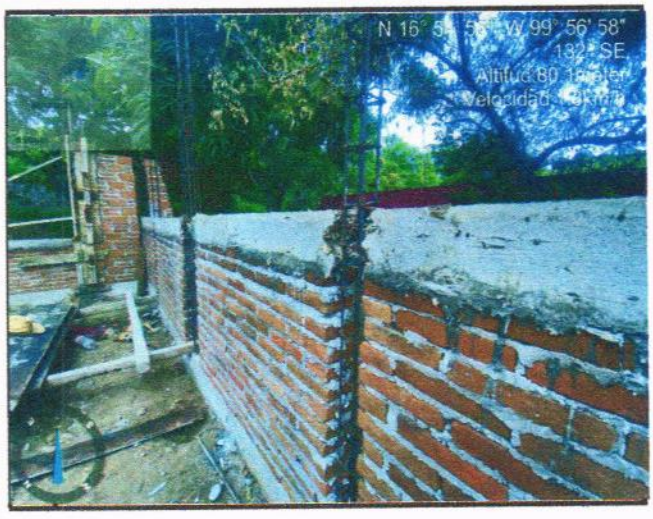
REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138		
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	PERIODO DE CONTRATO:	06-jul-23 — 03/010/2023
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,000,000.00
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06-jul-23 — 08-sep-23
		PERIODO DEL REPORTE:	19-ago-23 — 08-sep-23

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	CIMENTACION		100%
3	ESTRUCTURA		100%
4	ALBAÑILERIA		80%
5	INSTALACION ELECTRICA		
6	ACABADOS		
7	HERRERIA Y CANCELERIA		
8	ACARREOS		
9	MOBILIARIO		

AVANCE TOTAL
45.94%



CADENA INTERMEDIA 15X20

RESIDENTE

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	PRELIMINARES										
3-0074	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)	A-B	1 Y2		10.40	8.66			M2	90.06	
								TOTAL =		90.06	M2

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

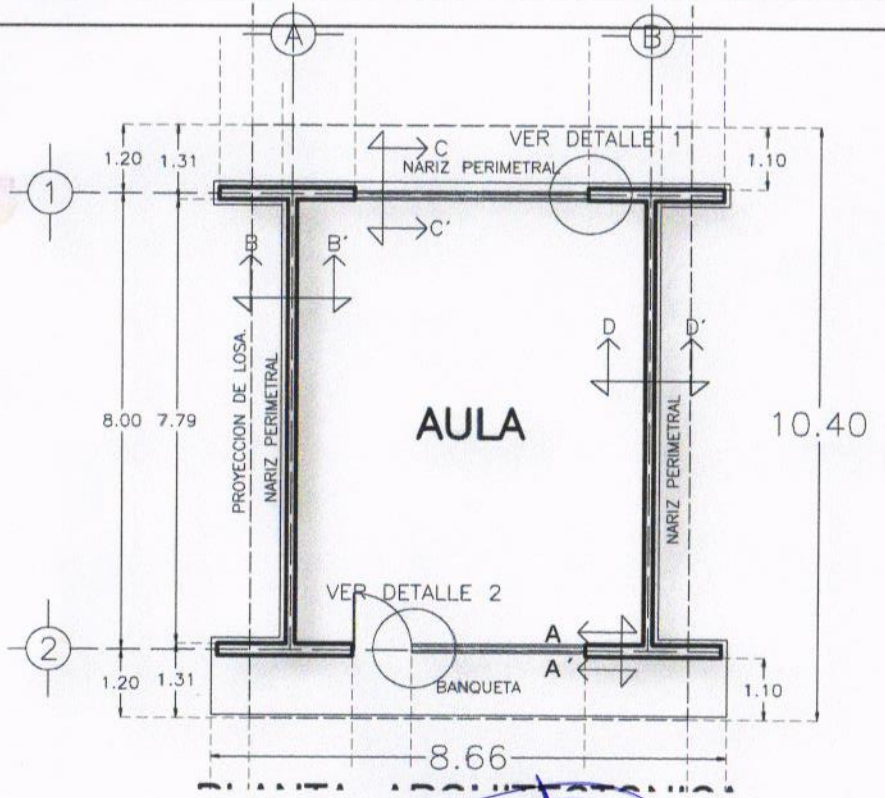
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S	
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD) INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

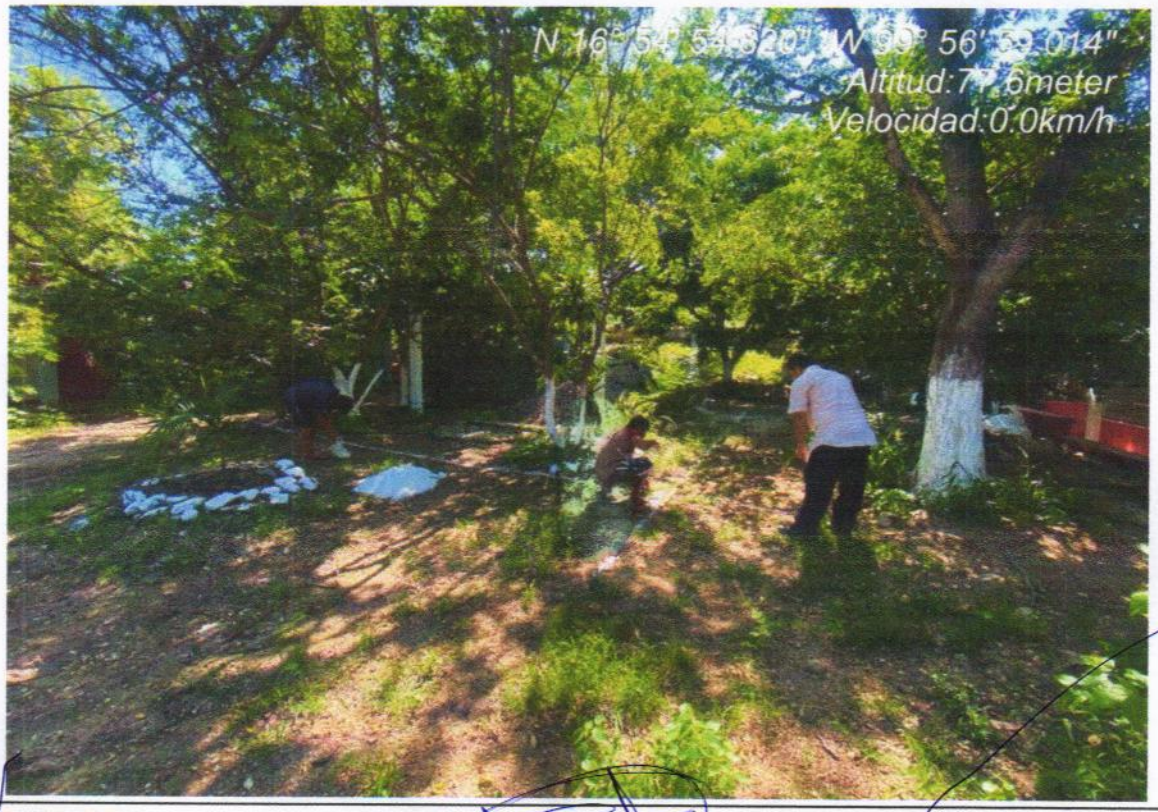
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA			
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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

3-0074

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

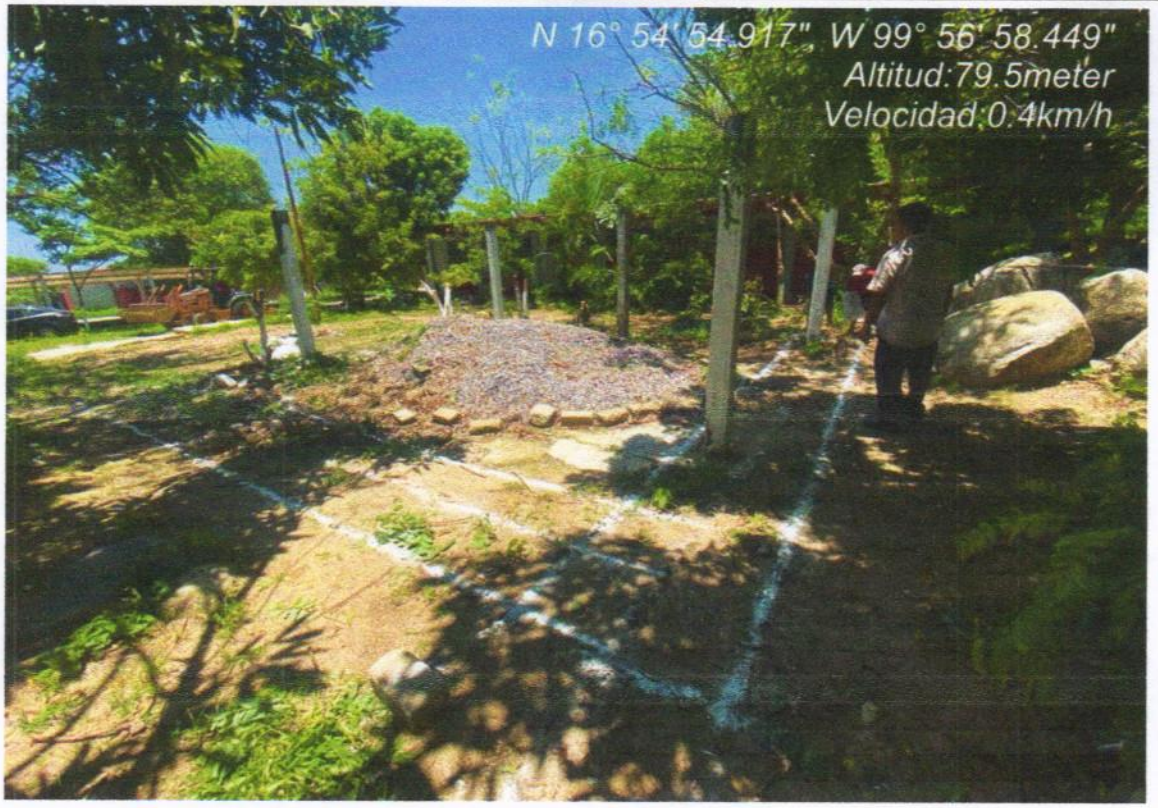
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



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

3-0074

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V. ARQ. ALEJANDRO REVES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

	NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
	UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	PRELIMINARES										
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 Y 2	A -B	2.00	8.66	0.90		0.90	M3	14.03	
		A-B	1 Y 2	2.00	7.15	0.90		0.90	M3	11.58	
								TOTAL =		25.61	M3

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

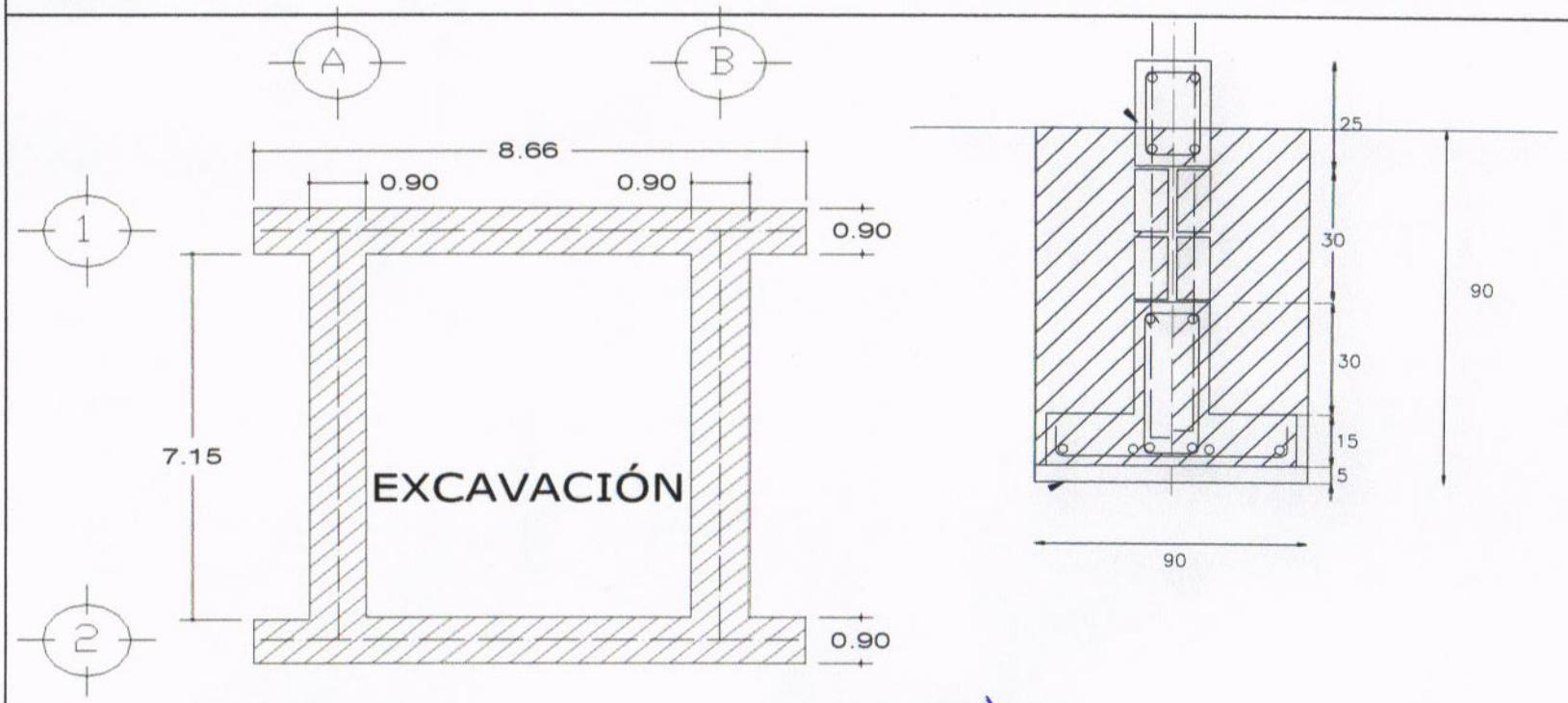
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**01 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

A01	**PRELIMINARES**
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.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA			
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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.

4-00080

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

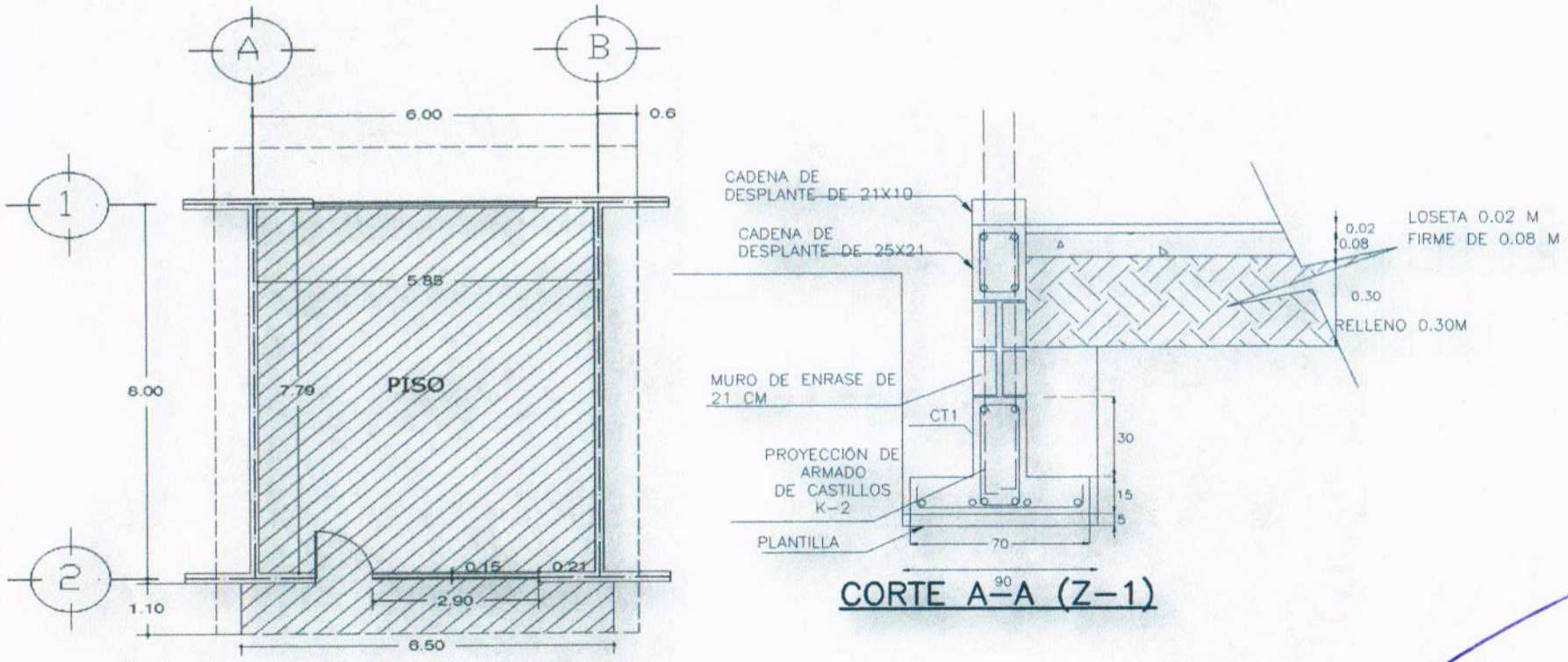
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	TRANSFERIBLES	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

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.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

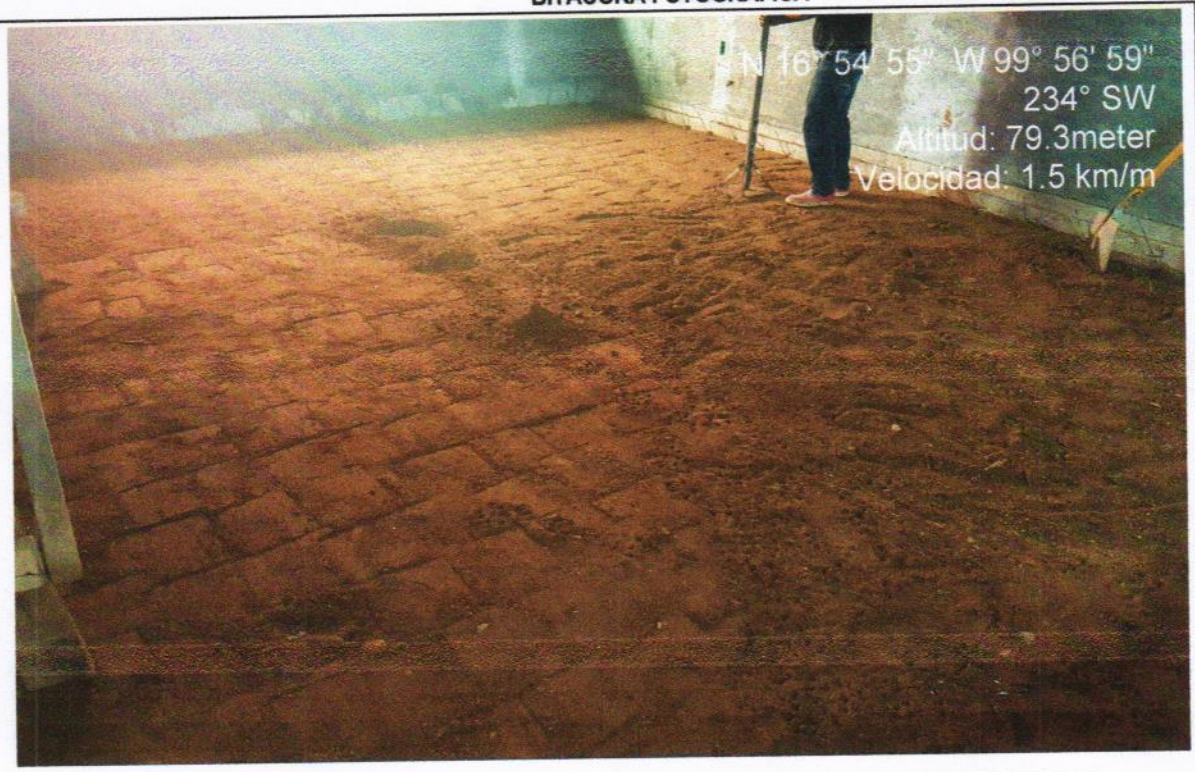
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

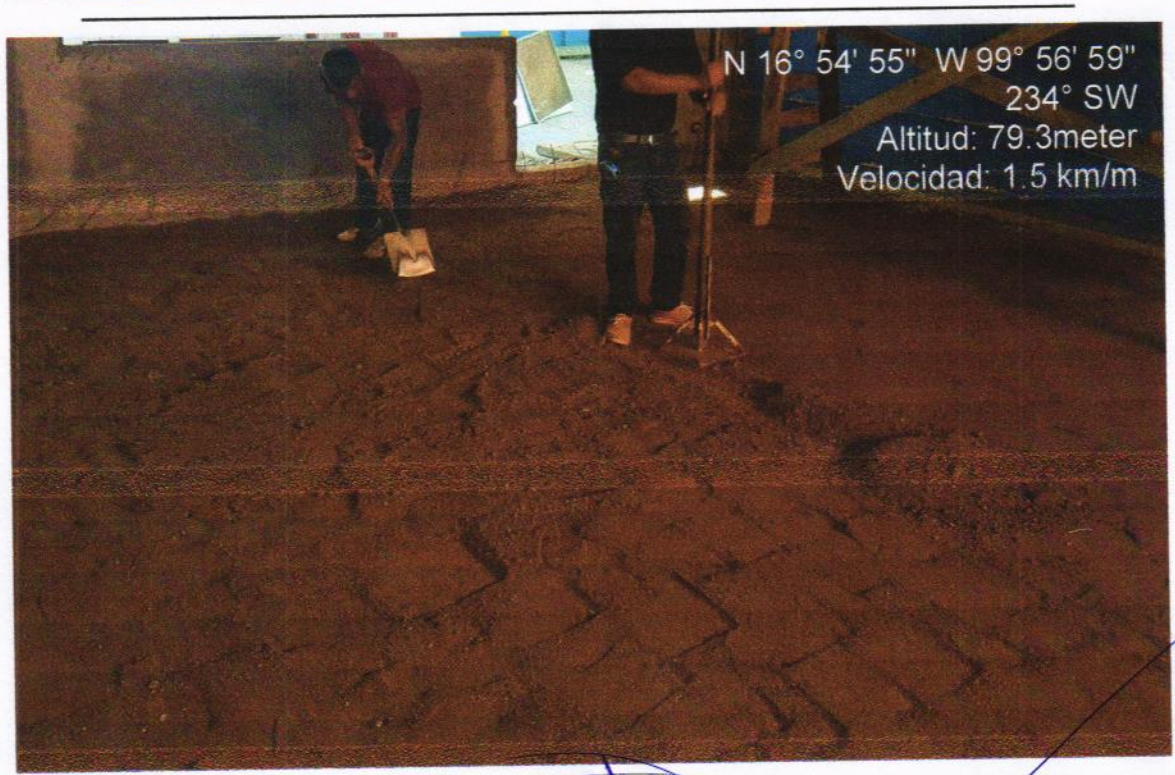
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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*

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/234**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**	EST.	**01 (UNO)**
				DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PRELIMINARES**										
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.	1 Y 2	A -B	2.00	8.66	0.90		0.90	M3	14.03	
		A-B	1 Y 2	2.00	7.15	0.90		0.90	M3	11.58	
		1 Y 2	A-B	2.00	8.66	0.70		-0.15		-1.82	MENOS VOL. DE ZAPATA
		A Y B	1-2	2.00	7.15	0.70		-0.15		-1.50	MENOS VOL. DE ZAPATA
		1 Y 2	A-B	2.00	8.66	0.90		-0.05		-0.78	MENOS VOL. DE PLANTILLA
		A Y B	1-2	2.00	7.15	0.90		-0.05		-0.64	MENOS VOL. DE PLANTILLA
		1 Y 2	A-B	2.00	8.46	0.21		-0.70		-2.49	MENOS CONTRATRABE, ENRASE. Y CADENA DE DESPLANTE
		A Y B	1-2	2.00	7.79	0.14		-0.70		-1.53	
								TOTAL =		**16.85**	**M3**

SUPERINTENDENTE

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

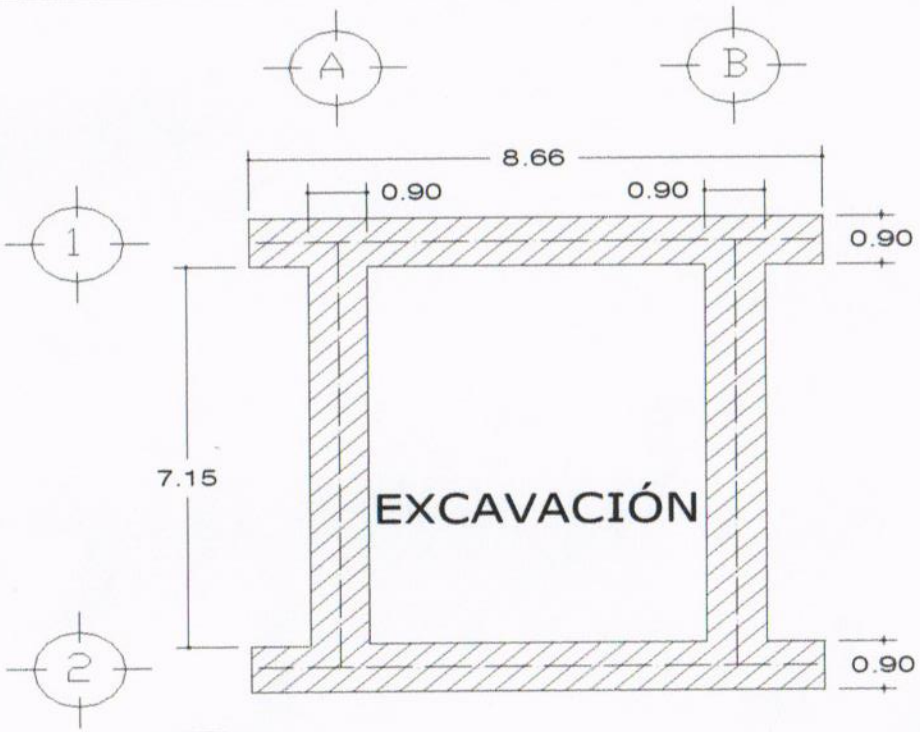
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

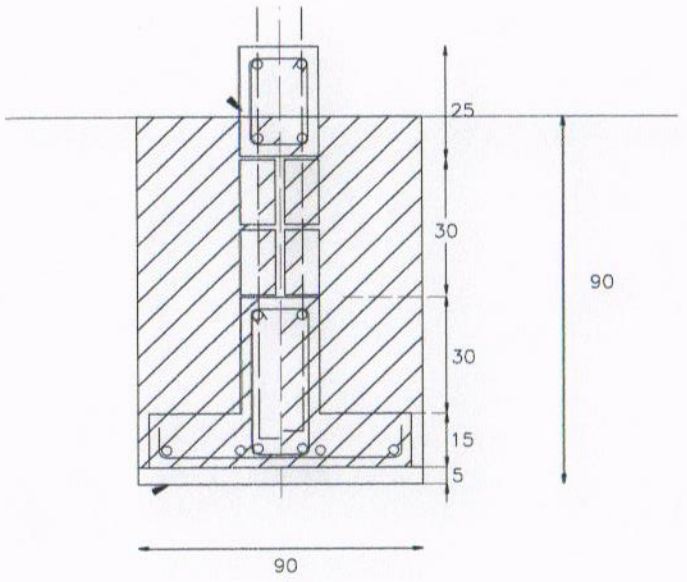
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**01 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.





SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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*

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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*

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	CIMENTACION										
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION		1 Y 2	A-B	2.00	8.66	0.70		M2	12.12	
			A Y B	1-2	2.00	7.15	0.70			10.01	
								TOTAL =		22.13	ML

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

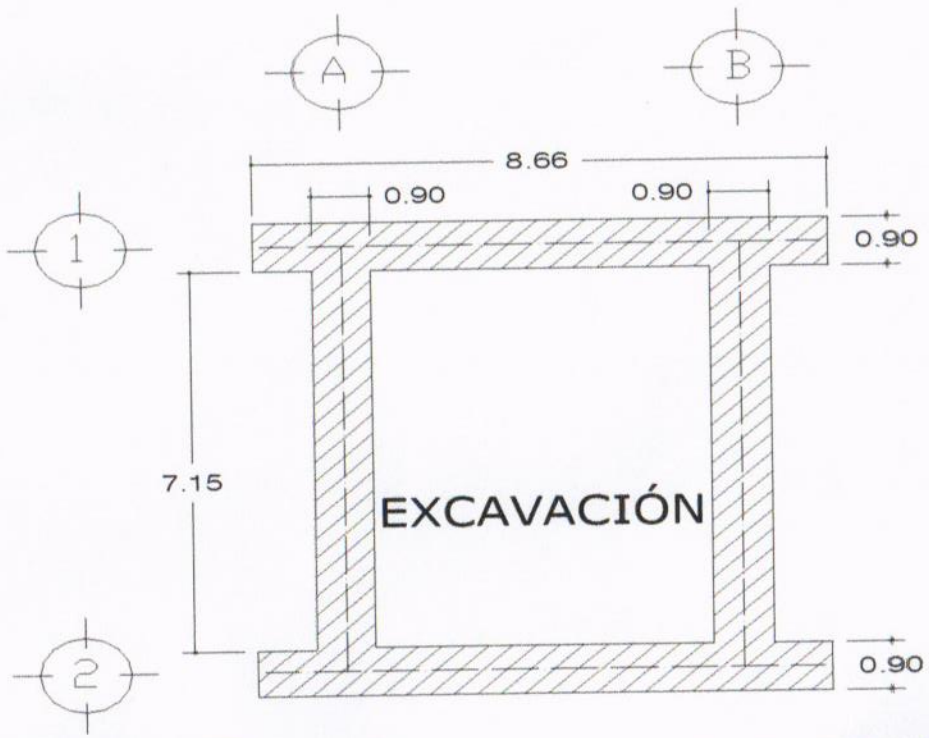
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

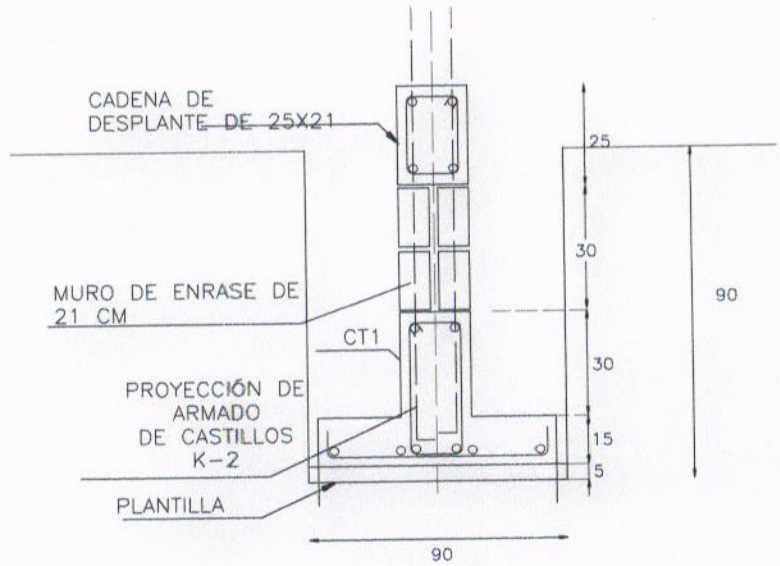
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

5-0100 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION





SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

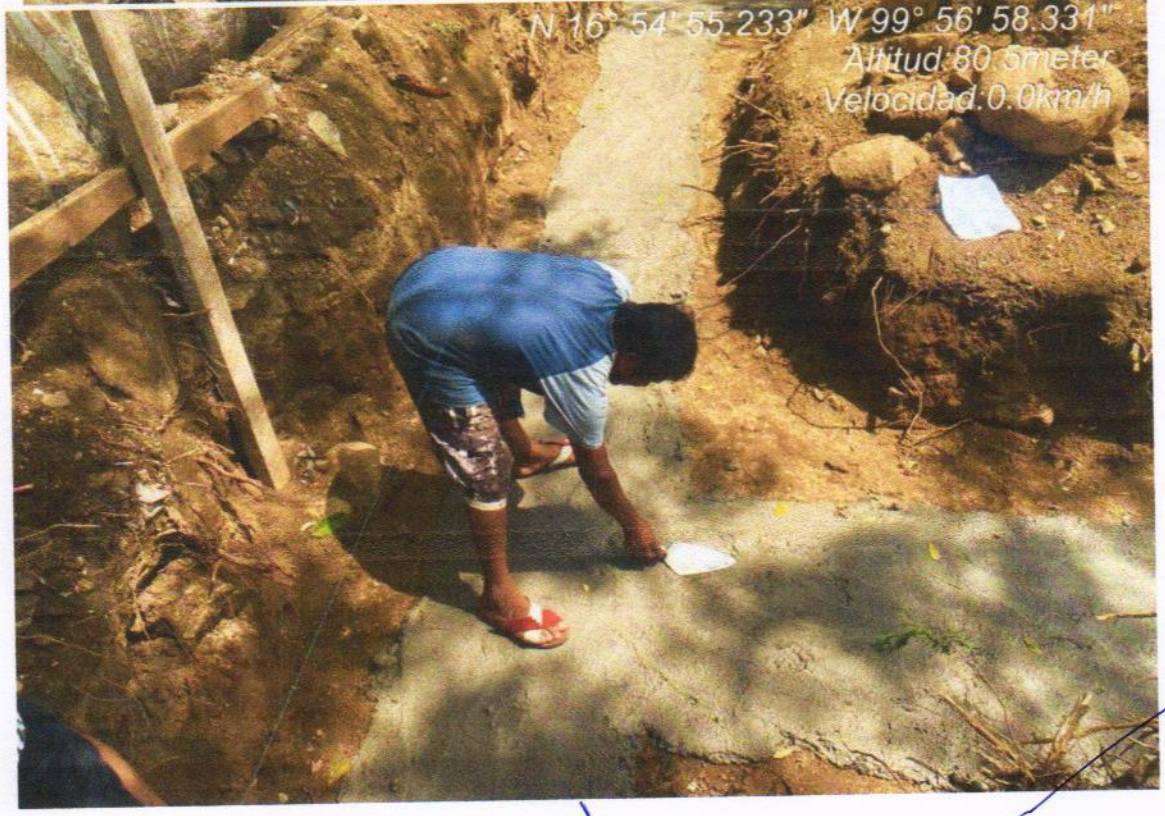
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1A. ESTACION

5-0100

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

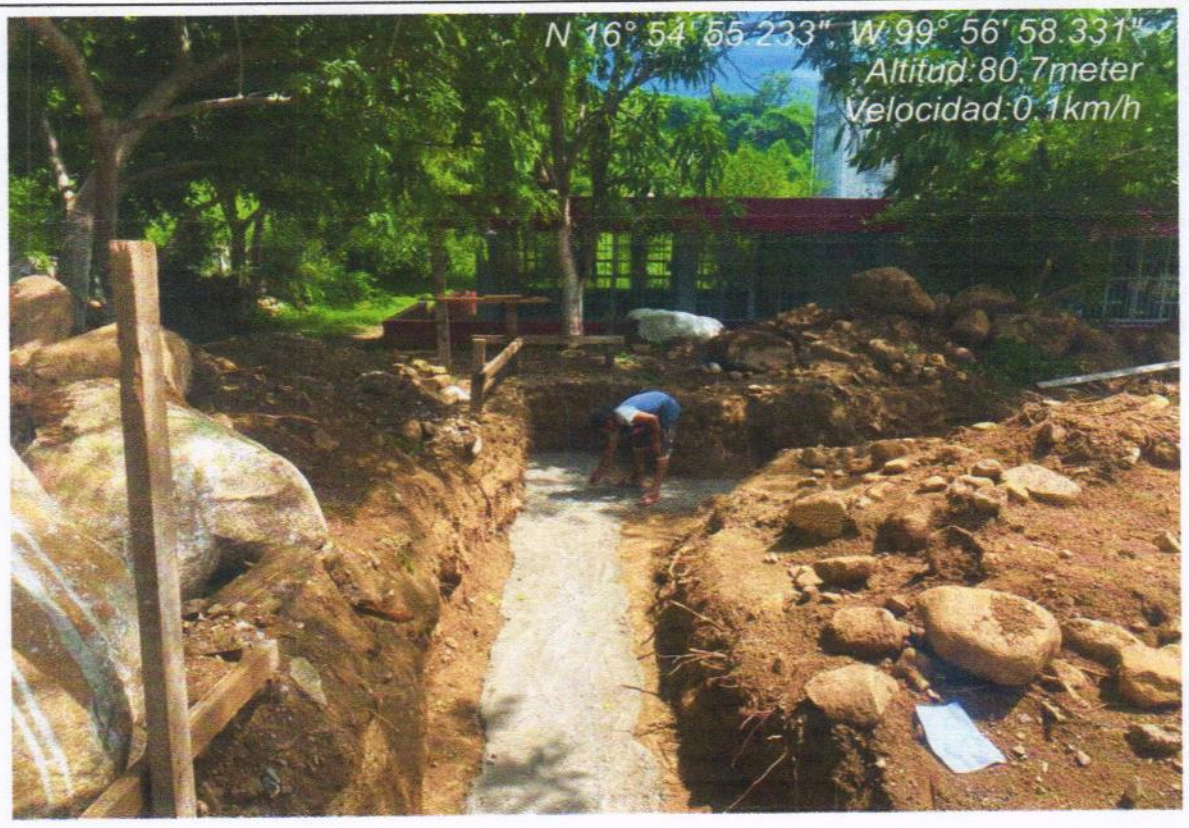
ESOR-06

REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1A. ESTACION

5-0100

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	EST.	01 (UNO)
				DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
Z-15X70*	ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION.	1 Y 2	A-B		2.00	8.46			ML	16.92	
		A Y B	1 Y 2		2.00	7.80				15.60	
										32.52	ML

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

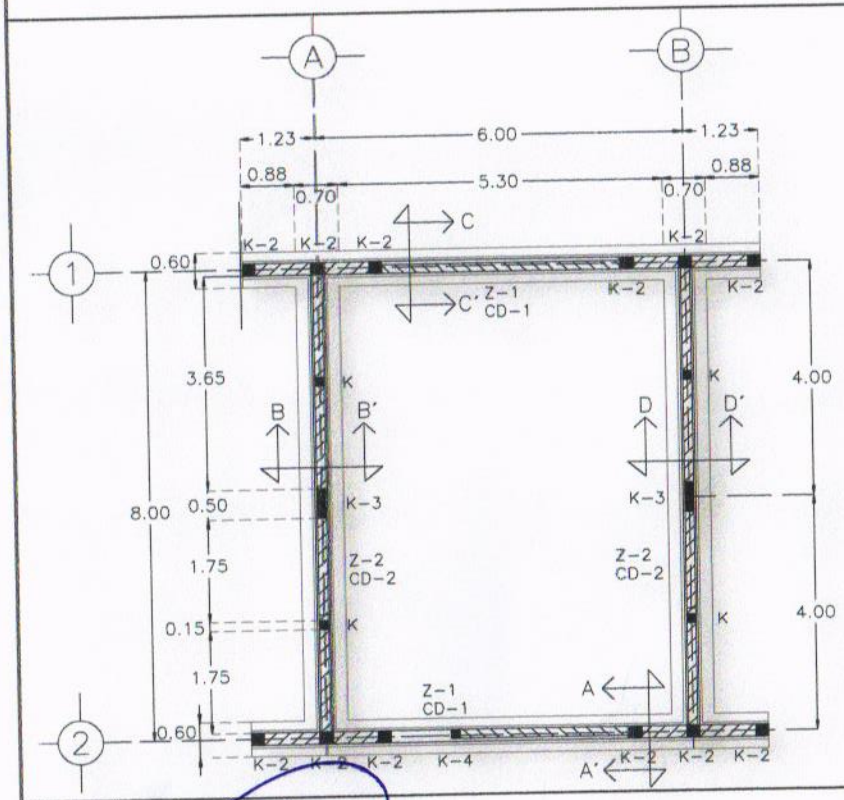
C R O Q U I S

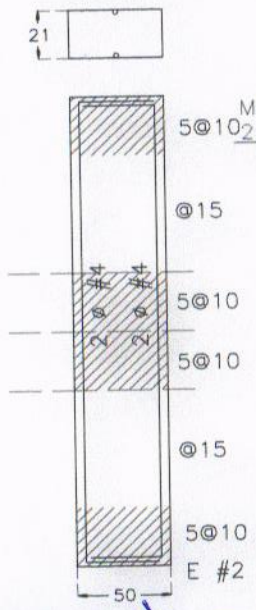
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

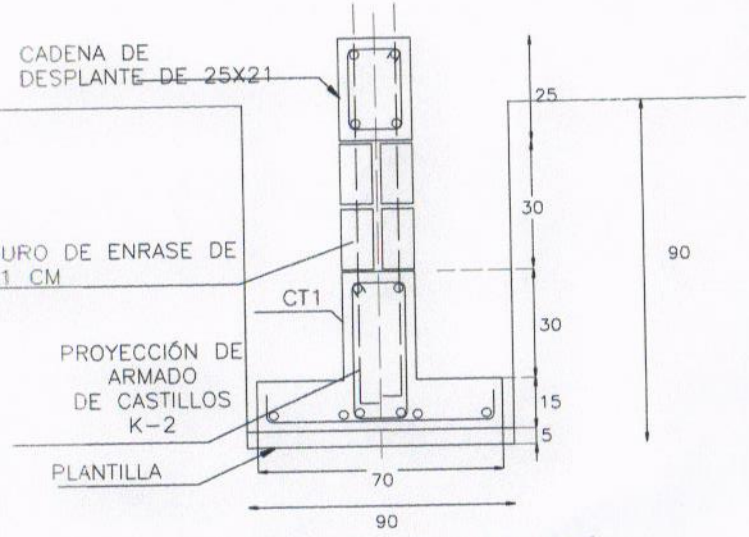
C R O Q U I S

Z-15X70*

ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION.







CORTE B–B (Z–2)

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1A. ESTACION.

Z-15X70+

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1A. ESTACION.

Z-1 5X70*

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1A. ESTACION.

Z-1 5X70*

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS.
INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1A. ESTACION.

Z-1 5X70*

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
CT-20X40	CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.	1 Y 2	A-B	2.00		8.46			ML	16.92	
		A-B	1-2	2.00		7.80			ML	15.60	
								TOTAL =		32.52	ML

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

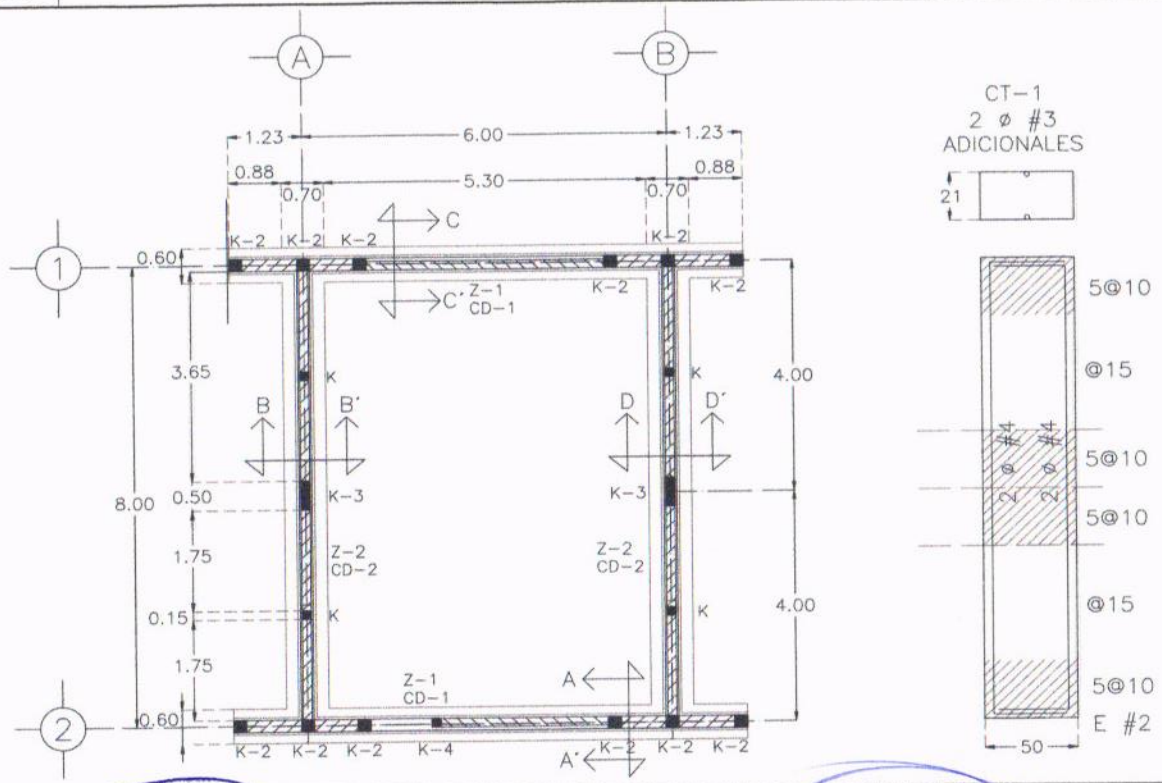
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

CT-20X40	CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2, DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.

CT-20X40

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.

CT-20X40

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.

CT-20X40

SUPERINTENDENTE:
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA:
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES					
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ/234	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	"INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA."	EST.	01 (UNO)
				DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
18-0312	MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1ra. ESTACION.	1 Y 2	A-B	2.00		8.46		0.30	M2	5.08	
		A-B	1-2	2.00		7.80		0.30	M2	4.68	
	DESCUENTOS DE K-2	1 Y 2	A-B	12.00		-0.20		0.30	M2	-0.72	
	DESCUENTOS DE K-3	A-B	1-2	2.00		-0.50		0.30	M2	-0.30	
								TOTAL =		8.74	M3

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

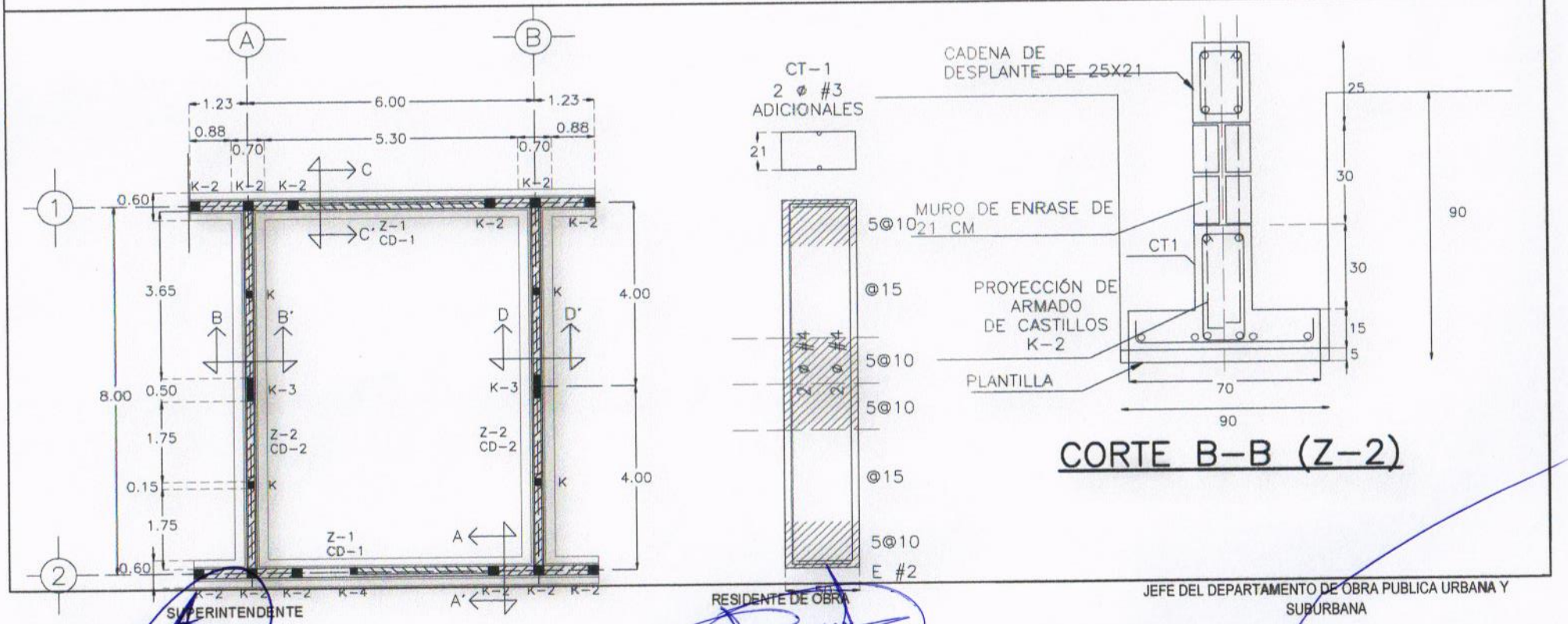
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

18-0312

MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1ra. ESTACION.



CORTE B–B (Z–2)

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

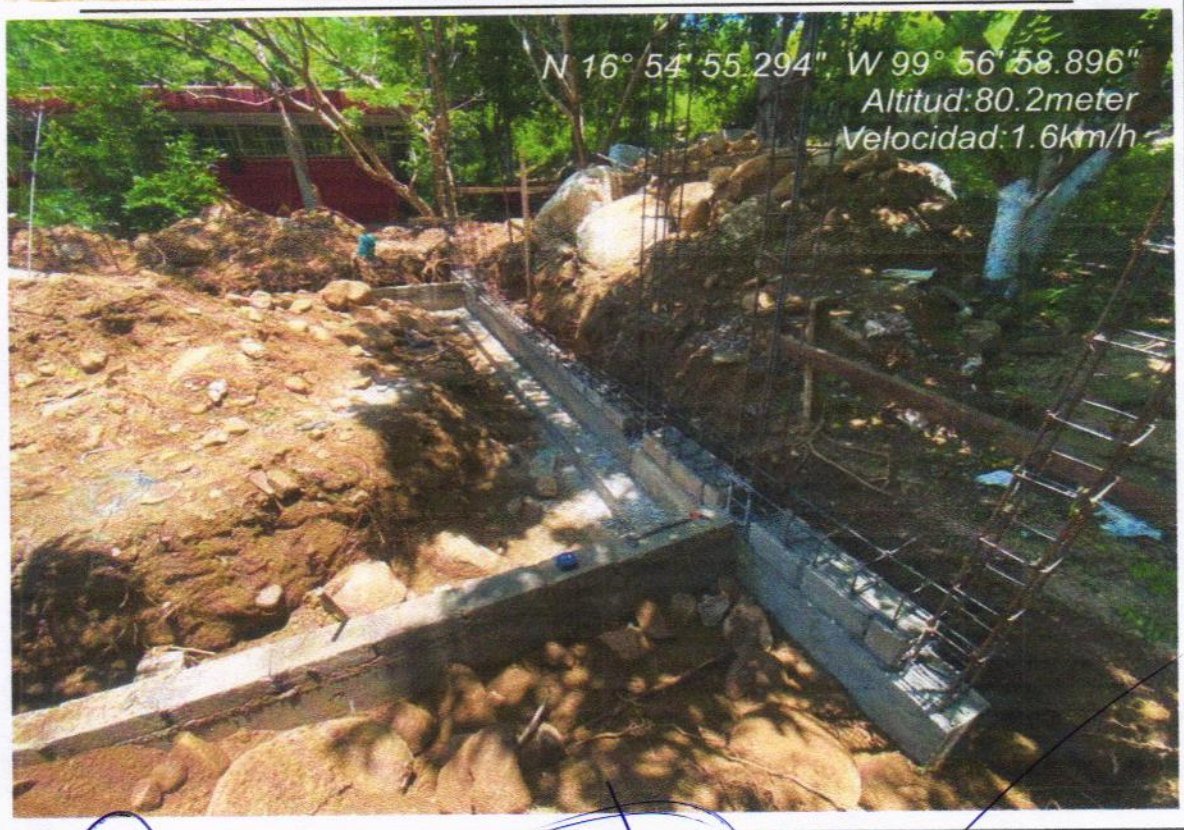
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1RA. ESTACION.

18-0312

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

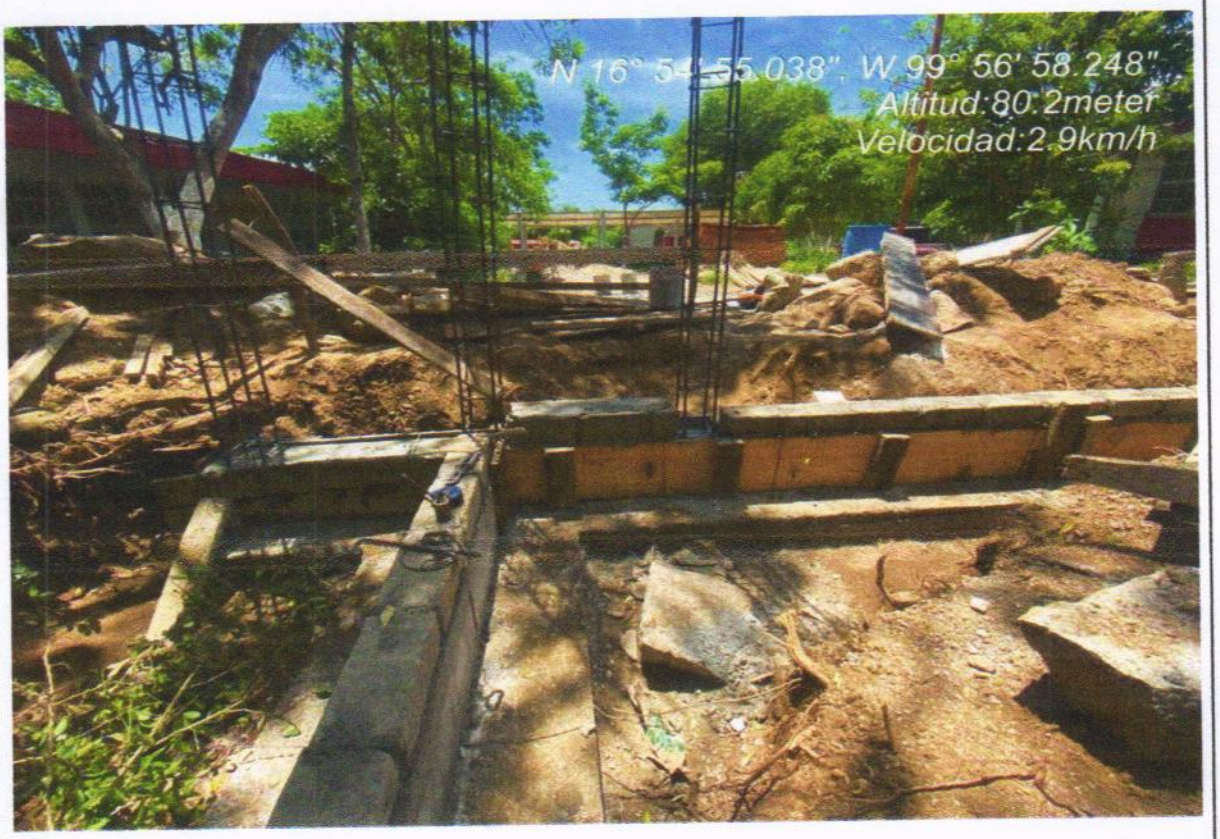
ESOR-06

REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 CM. DE 21 CM DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1RA. ESTACION.

18-0312

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO RESIDENTE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ/234	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	EST.	01 (UNO)
				DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
CDA-20X25	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 20 x 25 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 4 Y E # 2 @ 15 Y 20 CM. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, COLADO, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	1 Y 2	A-B	4.00	0.92				ML	3.68	
		1 Y 2	A-B	4.00	0.73				ML	2.92	
		1 Y 2	A-B	2.00	3.90				ML	7.80	
									TOTAL =	14.40	ML

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

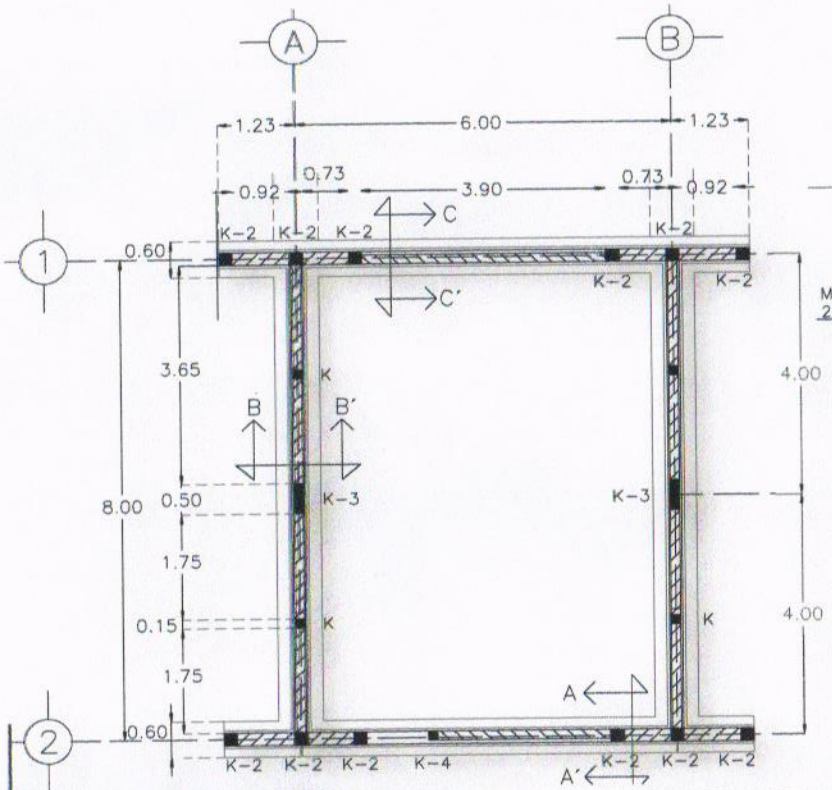
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

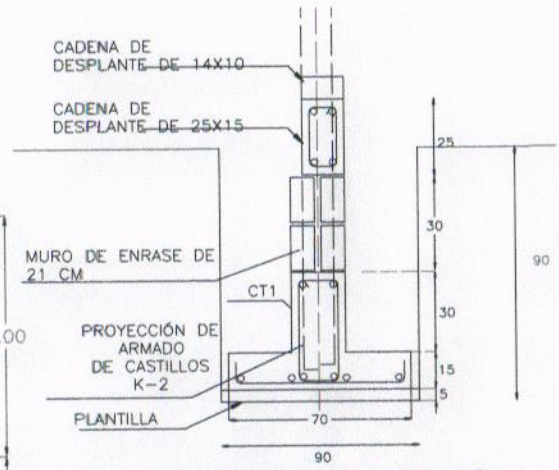
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**01 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

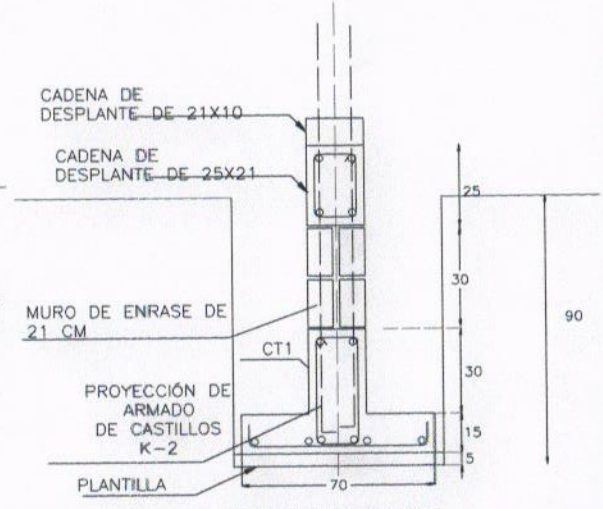
C R O Q U I S

CDA-20X25	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 20 x 25 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 4 Y E # 2 @ 15 Y 20 CM. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, COLADO, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.





CORTE B–B (Z–2)



CORTE A–A (Z–1)

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 20 x 25 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 4 Y E # 2 @ 15 Y 20 CM. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, COLADO, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.

CDA-20X25

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO PRIEGO ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

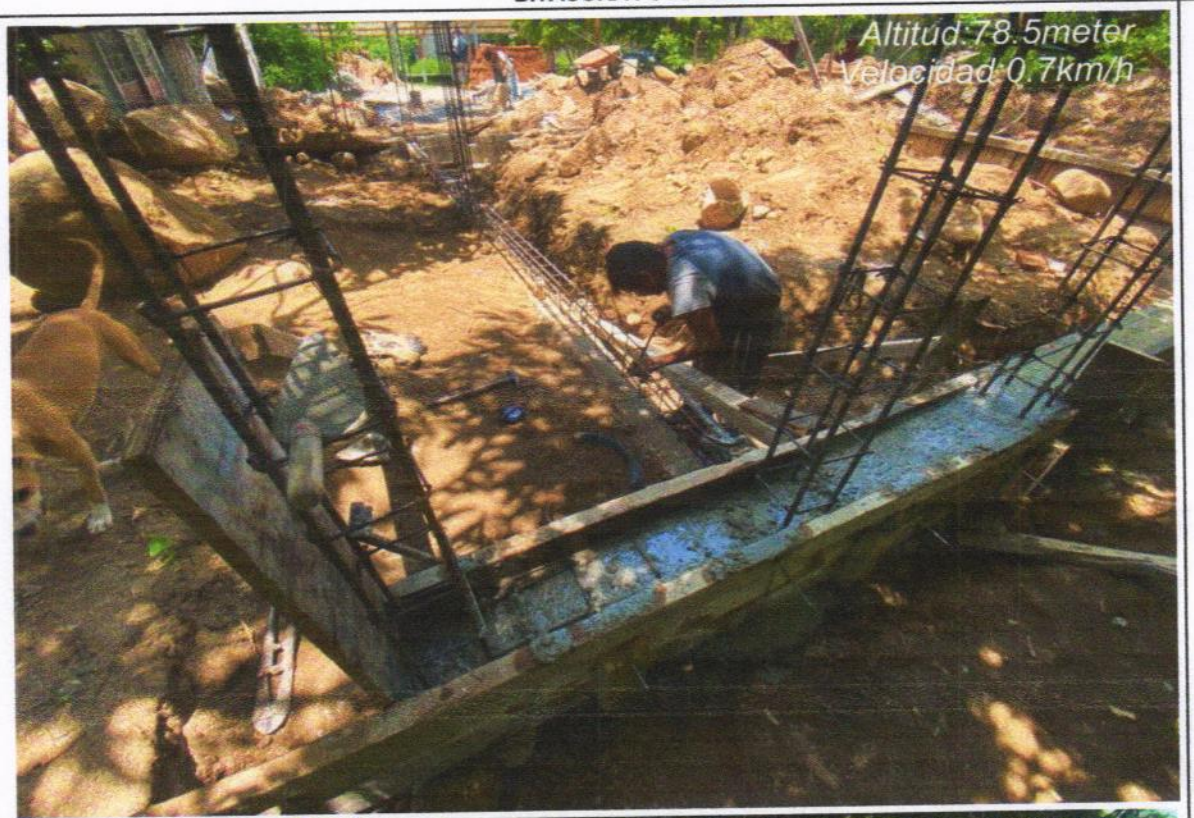
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 20 x 25 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 4 Y E # 2 @ 15 Y 20 CM. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, COLADO, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.

CDA-20X25

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/234**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	EST.	**01 (UNO)**
				DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
CD1-15X25	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x25 CMS, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS., INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	A Y B	1-2	8.00	1.75				ML	14.00	
									TOTAL =	14.00	M3

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

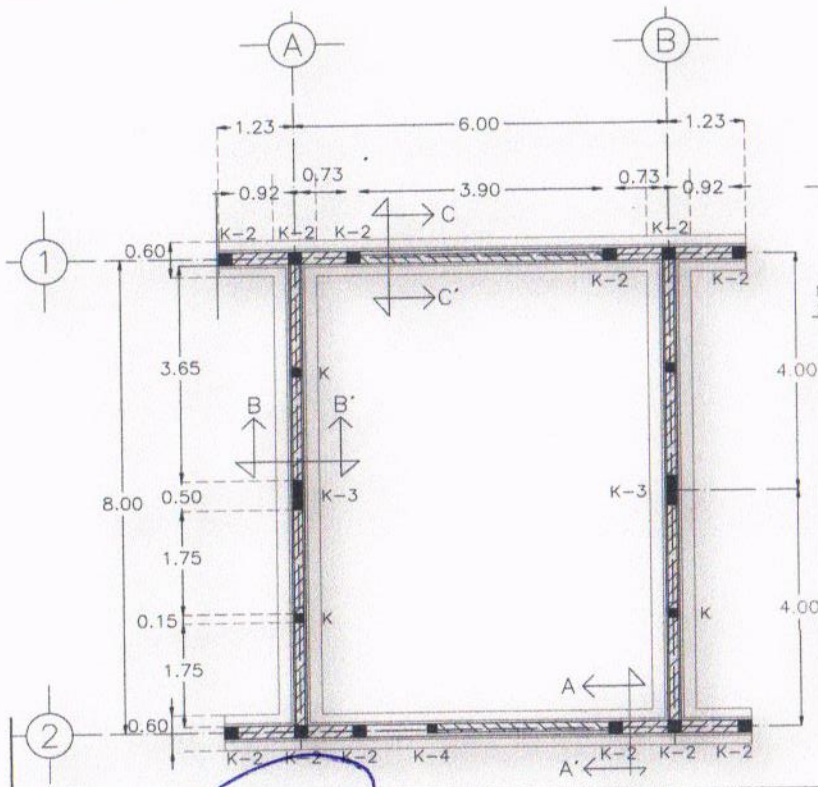
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

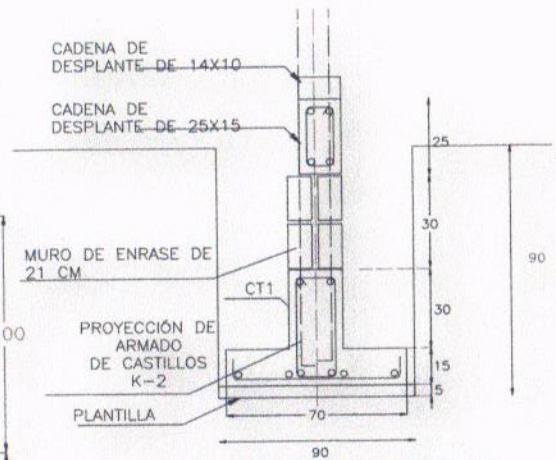
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

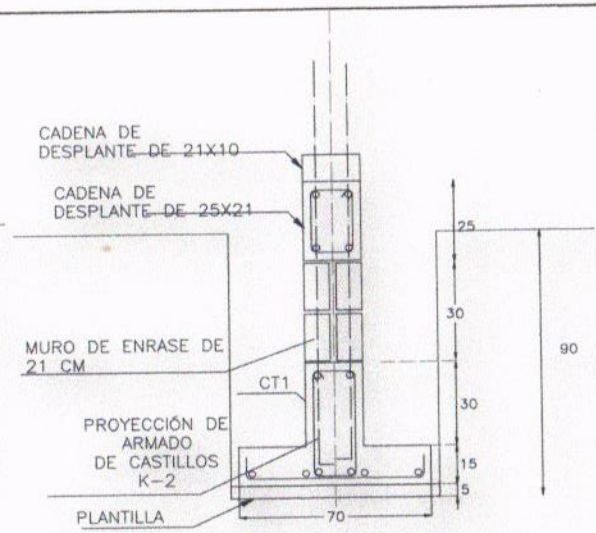
C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S	
CD1-15X25	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x25 CMS, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS., INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION





CORTE B–B (Z–2)



CORTE A–A (Z–1)

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

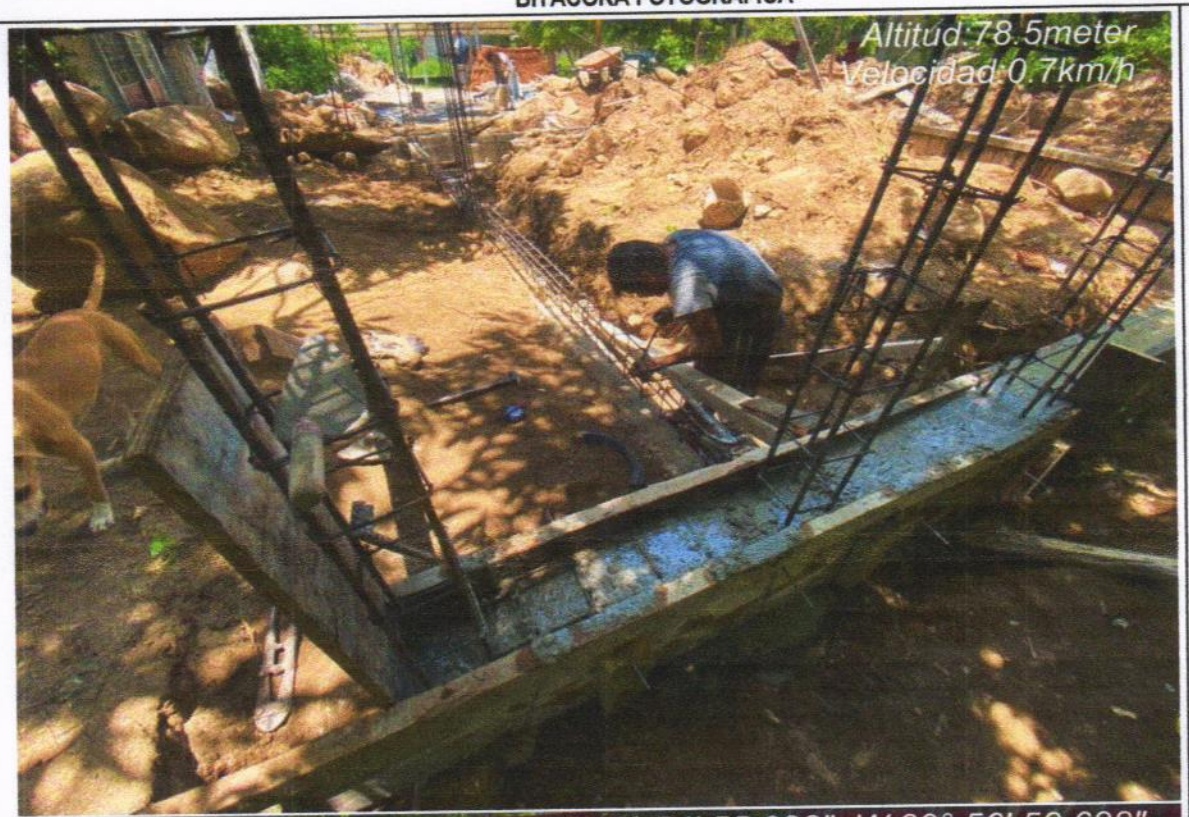
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c=250 KG/CM2, DE 15X25 CMS, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS., INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION

CD1-15X25

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REVILLA ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c=250 KG/CM2, DE 15X25 CMS, ARMADA CON 4 VARILLAS NO. 4 Y ESTRIBOS NO. 2 A CADA 15 CMS., INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION

CD1-15X25

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES					
				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
K1-20X20	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	1 Y 2	A-B	8.00	3.05				ML	24.40	2.50+0.55=3.05
		1 Y 2		4.00	3.11					12.44	CONTRAFUERTES 2.56+0.55=3.11
	MURETE DE ENTRASE 30 CM										
	CSDENA DE DESPLANTE 25 CM										
	55										
								TOTAL =		36.84	ML

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

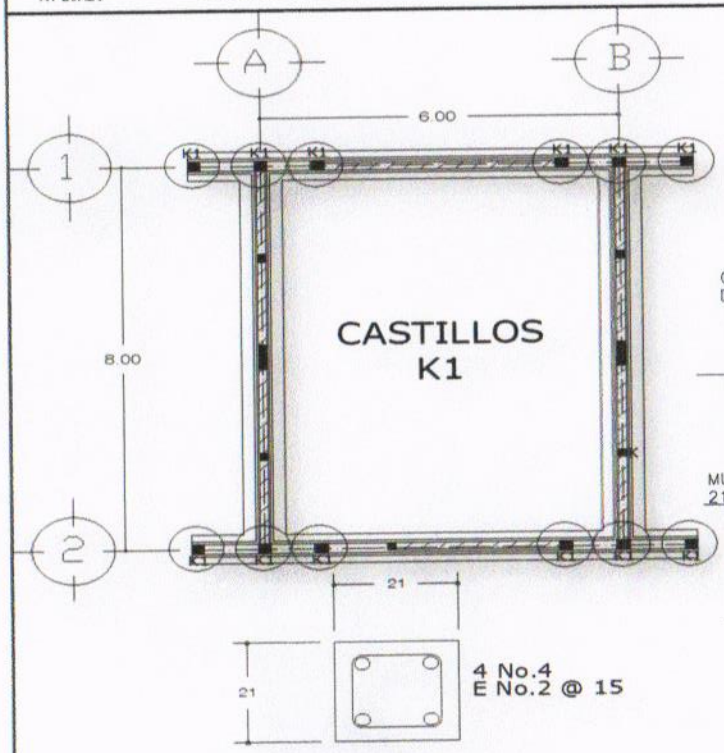
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S

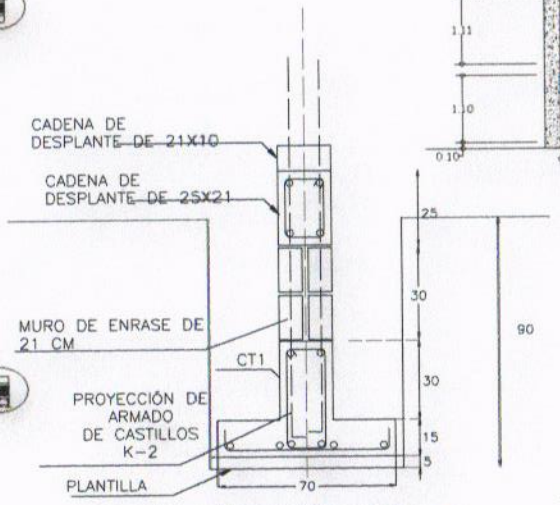
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**01 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

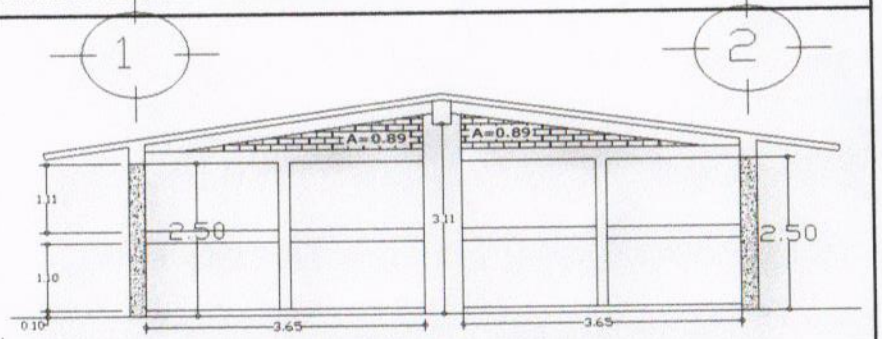
K1-20X20 CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION



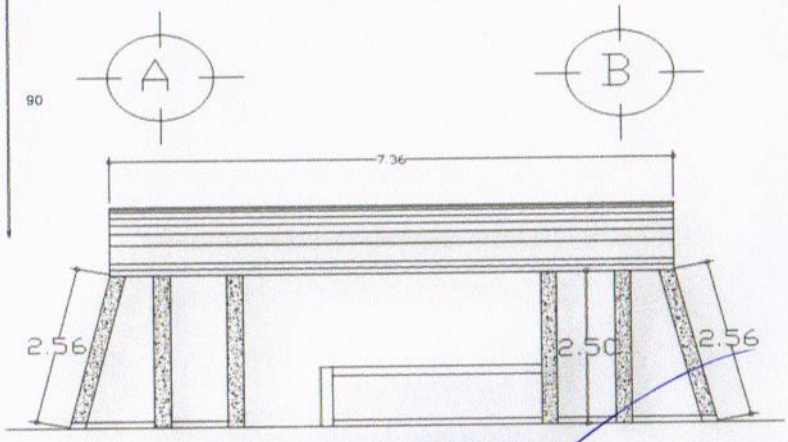
CASTILLO K1



CORTE A-A (Z-1)



FACHADAS LATERALES



FACHADA PRINCIPAL

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

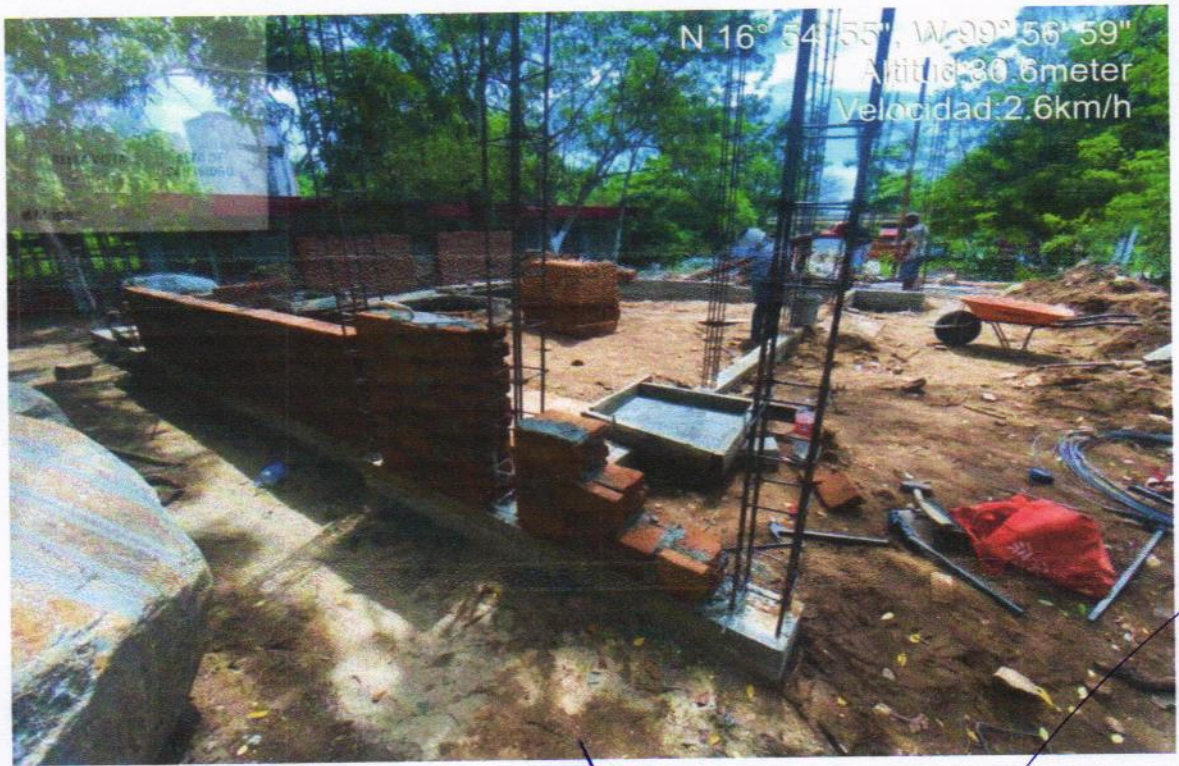
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CASTILLO DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS NO. 3 Y ESTRIBOS NO. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.

K1-20X20

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

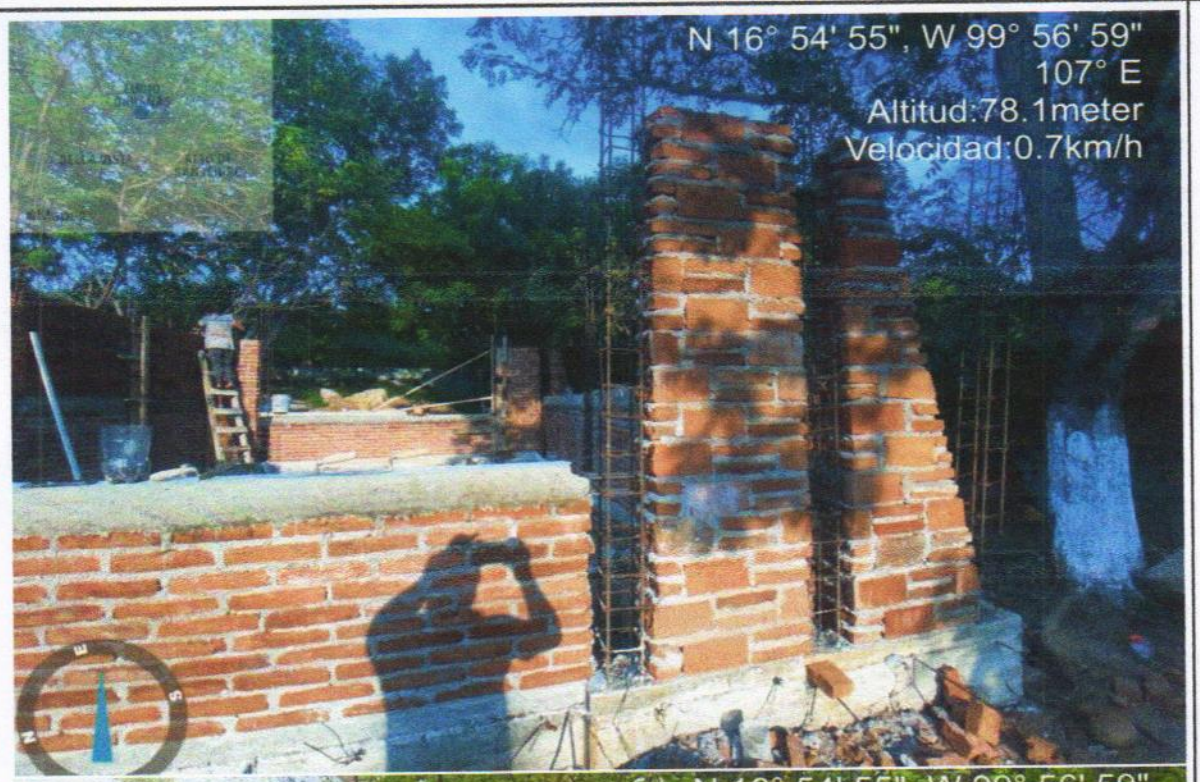
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

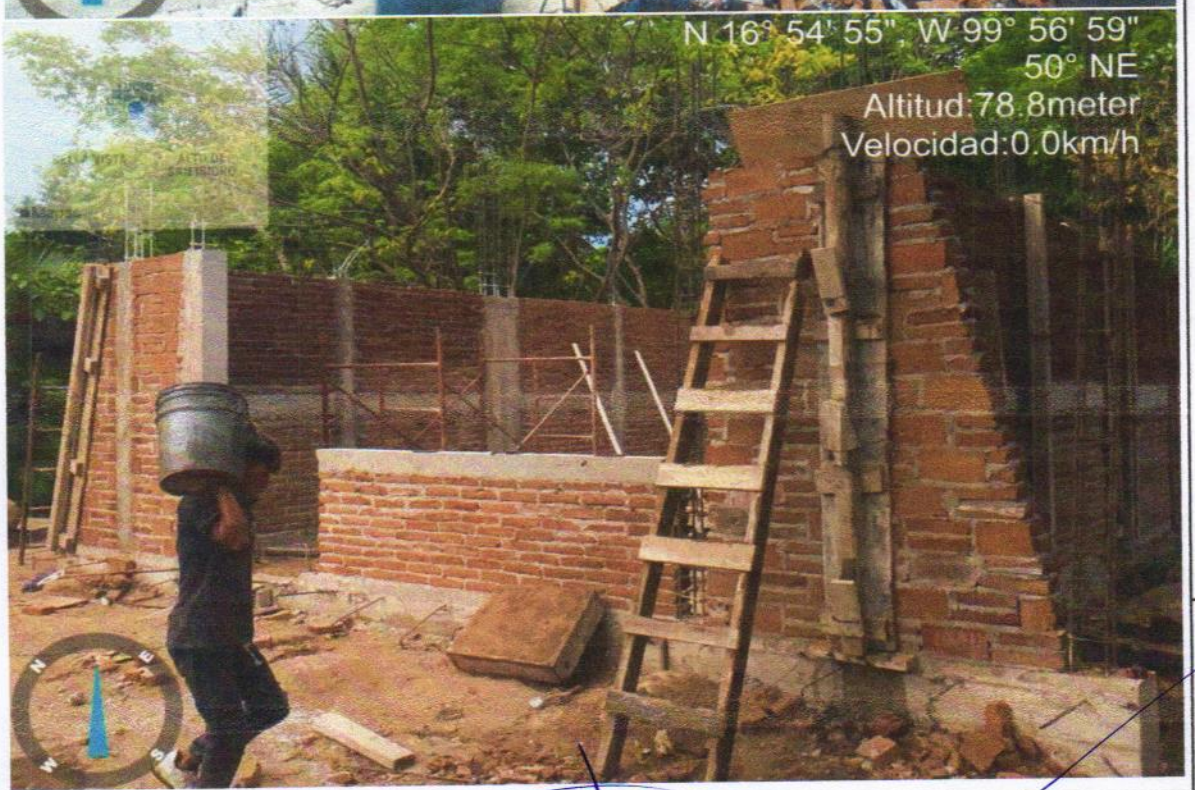
ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS NO. 3 Y ESTRIBOS NO. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.

K1-20X20

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/234**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	TÜFRA ESTRUCTURA EDUCATIVA.	EST.	**01 (UNO)**
				DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
K2-15X50	COLUMNA DE CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, DE 15x50 CMS. DE SECCION, ARMADA CON 6 VAR. DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 cm., INCLUYE CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	A-B		2.00	3.66				**ML**	7.32	3.11+0.55=3.66
	MURETE DE ENTRASE 30 CM										
	CSDENA DE DESPLANTE 25 CM										
	55 CM										
								TOTAL =		**7.32**	**M2**

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

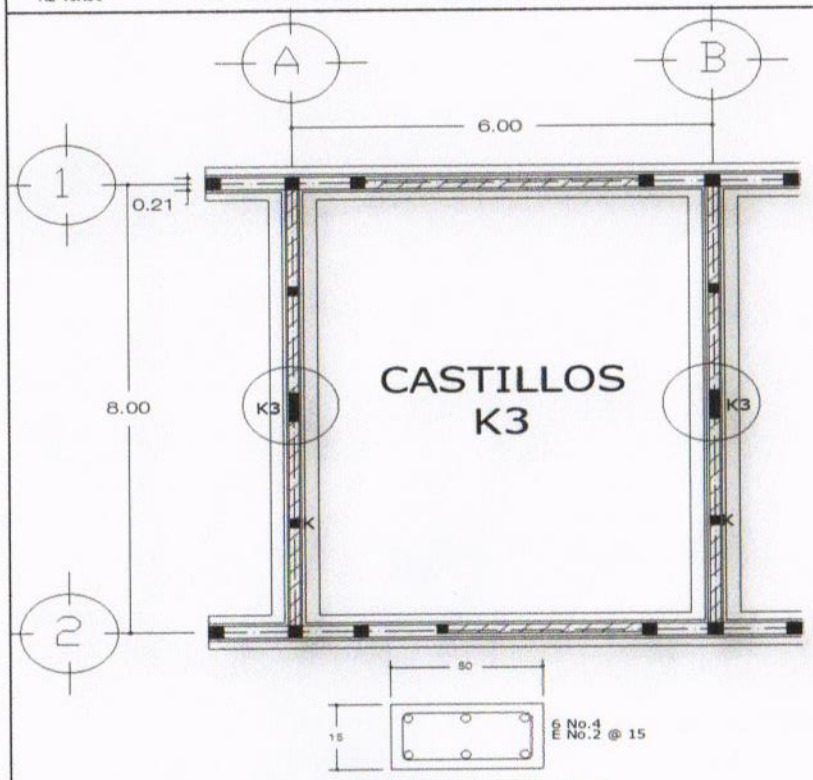
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

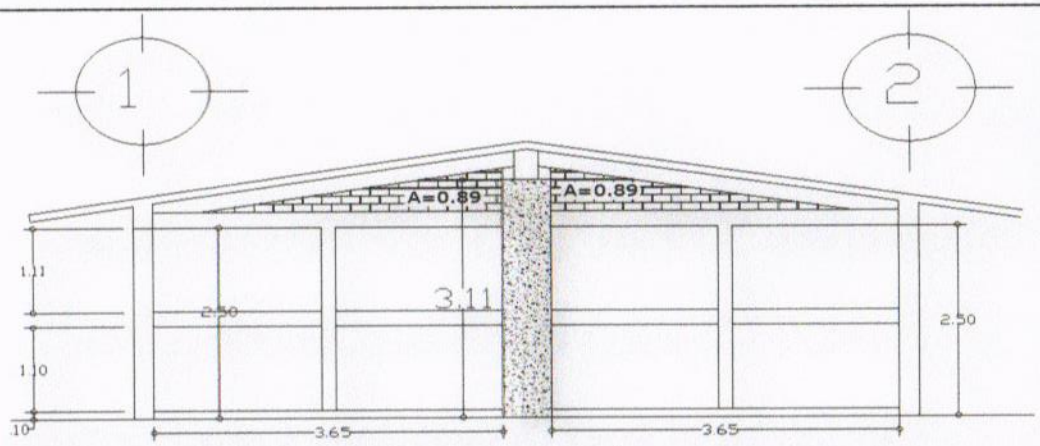
C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**01 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

K2-15X50 COLUMNA DE CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, DE 15x50 CMS. DE SECCION, ARMADA CON 6 VAR. DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 cm., INCLUYE :CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.



CASTILLO K 3



FACHADAS LATERALES

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

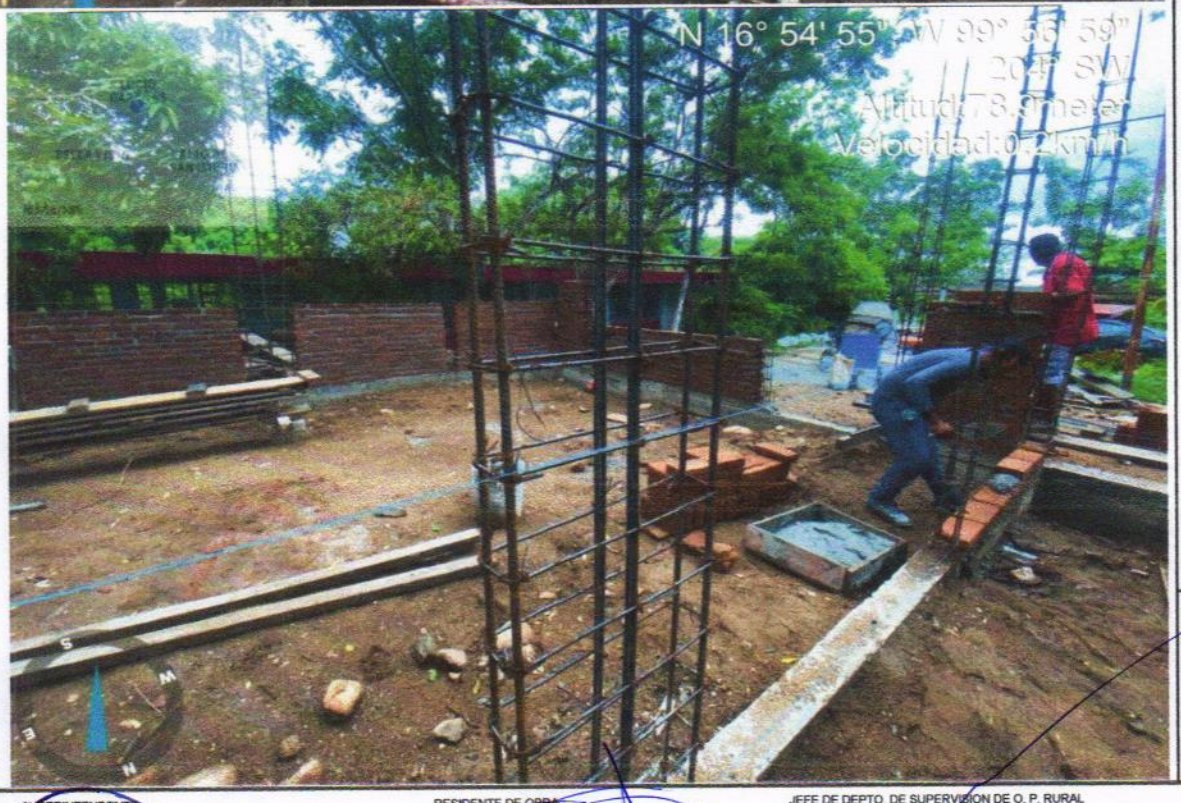
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





COLUMNA DE CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, DE 15x50 CMS. DE SECCION, ARMADA CON 6 VAR. DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 cm., INCLUYE :CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.

K2-15X50

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV. ARQ. ALEJANDRO REYES ORDANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

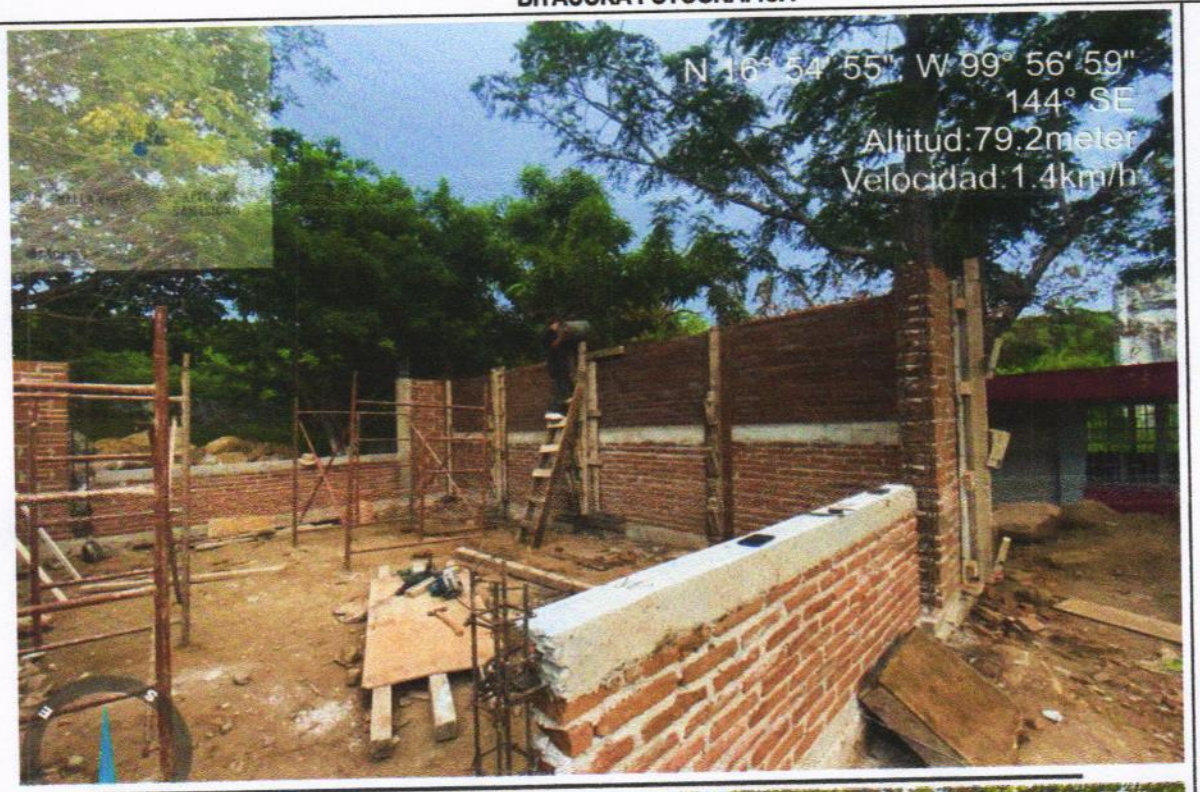
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





COLUMNA DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2, DE 15x50 CMS. DE SECCION, ARMADA CON 6 VAR. DEL NO. 4 Y ESTRIBOS DEL NO. 2 @ 15 CM., INCLUYE :CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.

K2-15X50

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISION:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/234**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	EST.	**01 (UNO)**
				DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
T1-20X40	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	1 Y 2	A-B	2.00	7.36				**ML**	14.72	
								TOTAL=		14.72	**ML**

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

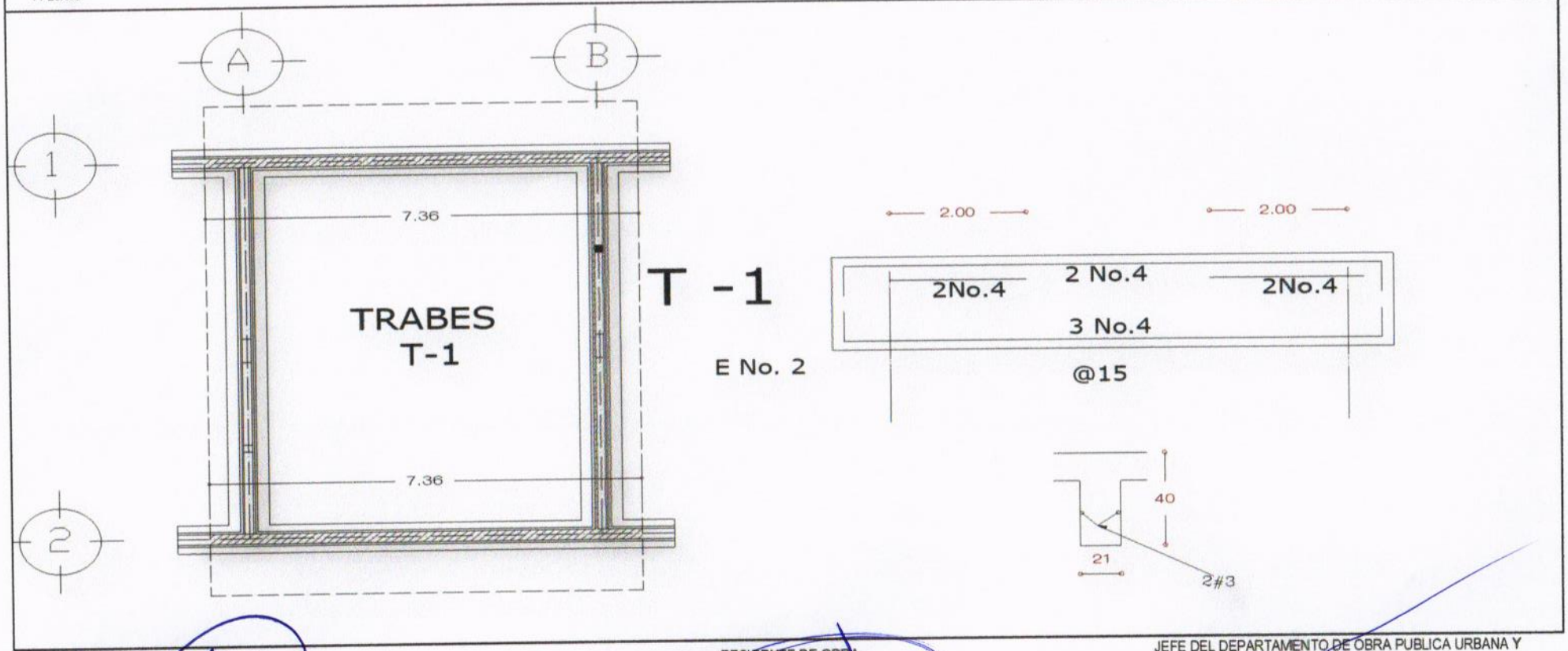
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

T1-20X40 TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

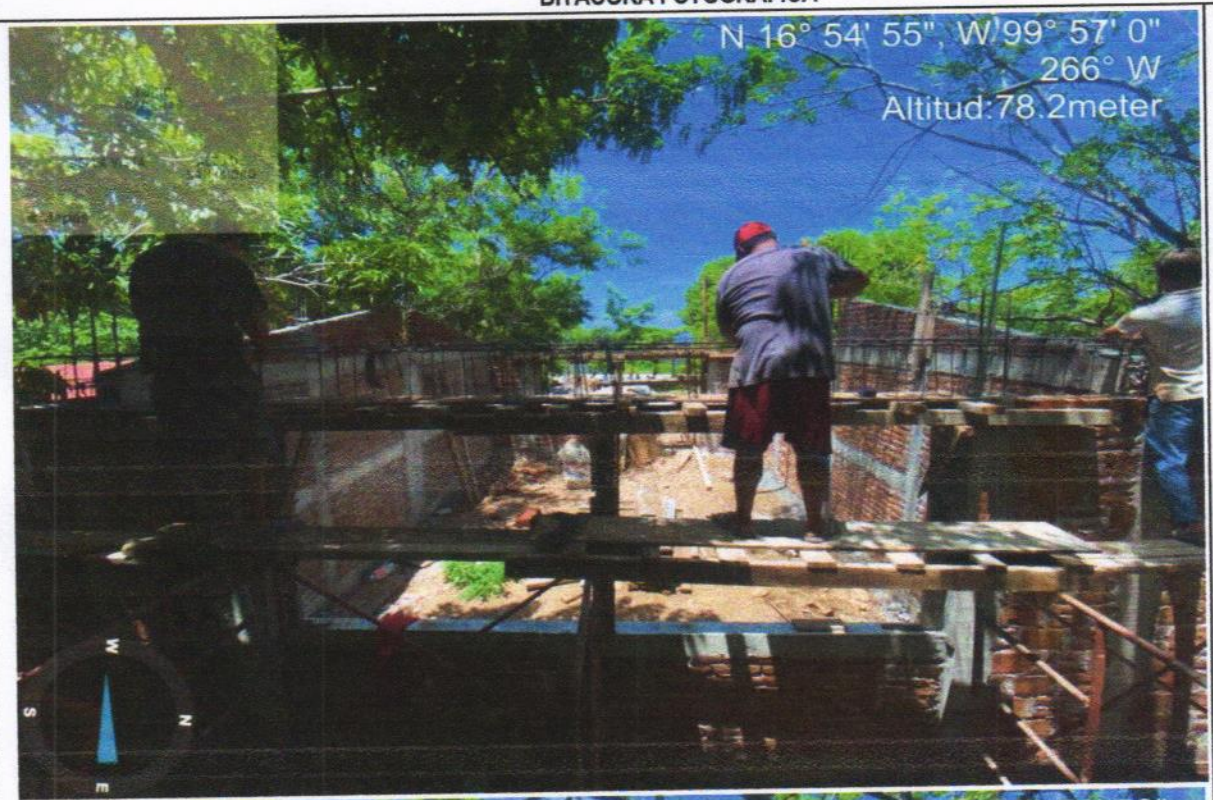
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

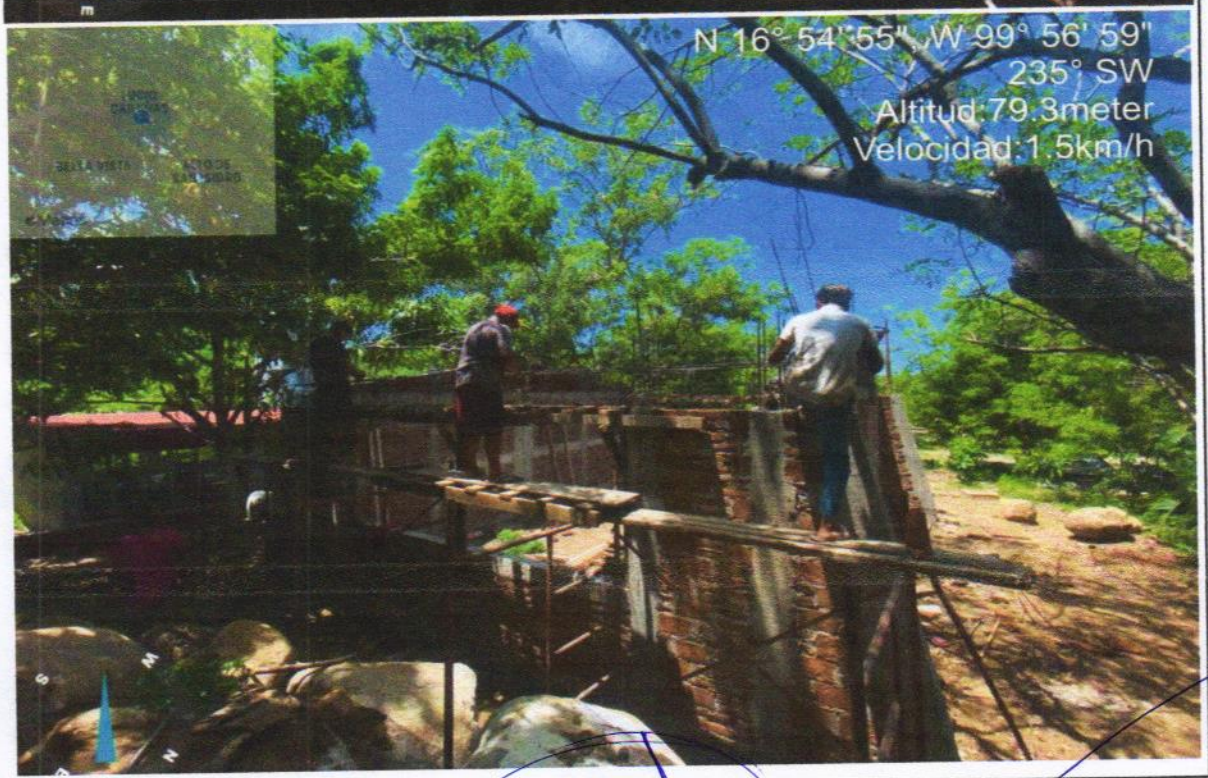
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÒN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

T1-20X40

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES URQUIZA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

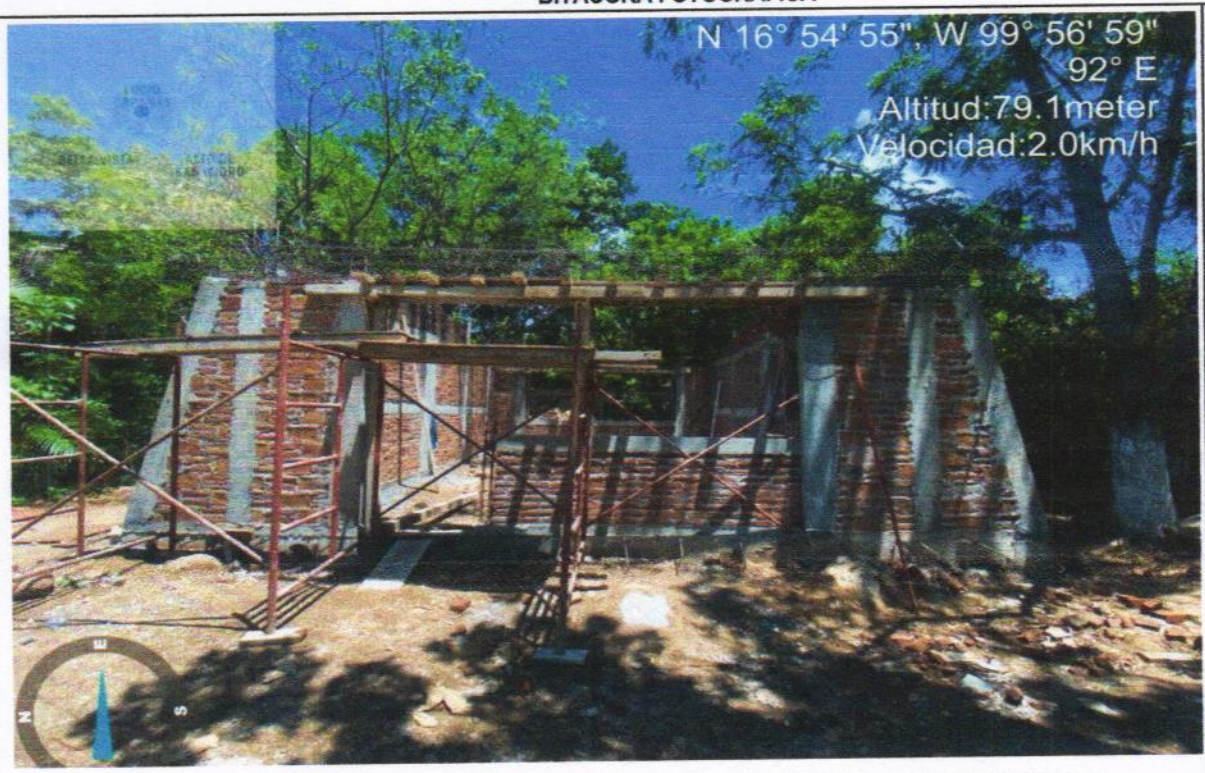
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F'C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

T1-20X40

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV / ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ/234	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	EST.	01 (UNO)
				DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
T2-25X50	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2. DE 25 x 50 CMS. DE SECCION, ARMADO CON 3 VAR. No. 5, 3 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.		A-B	1.00	6.15				ML	6.15	
								TOTAL =		6.15	ML

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

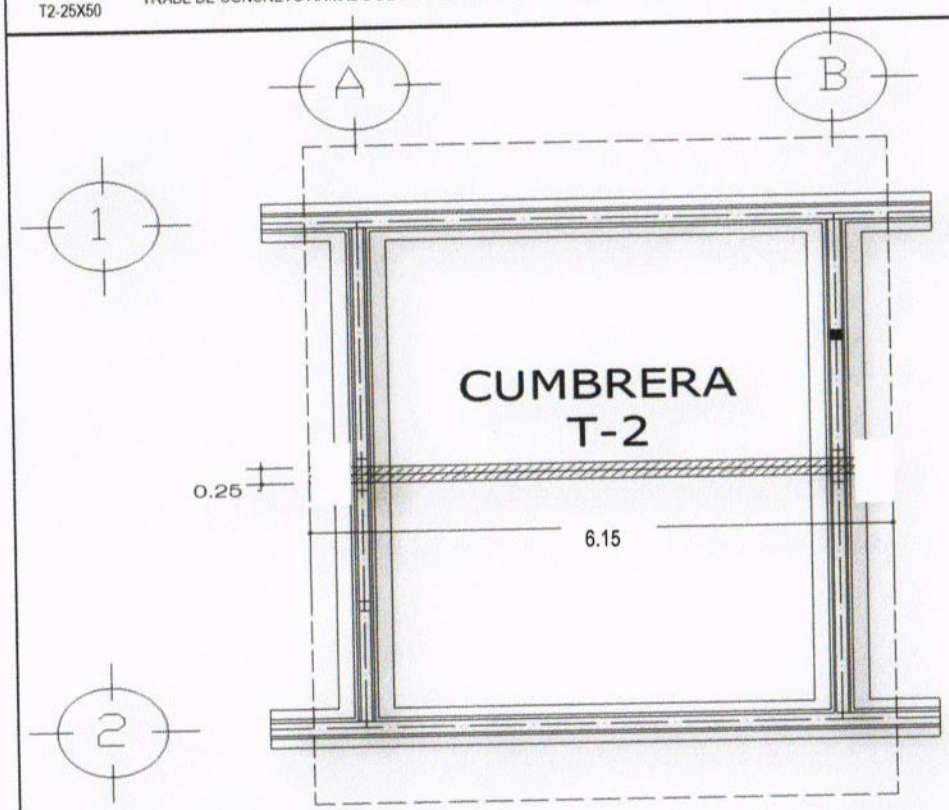
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

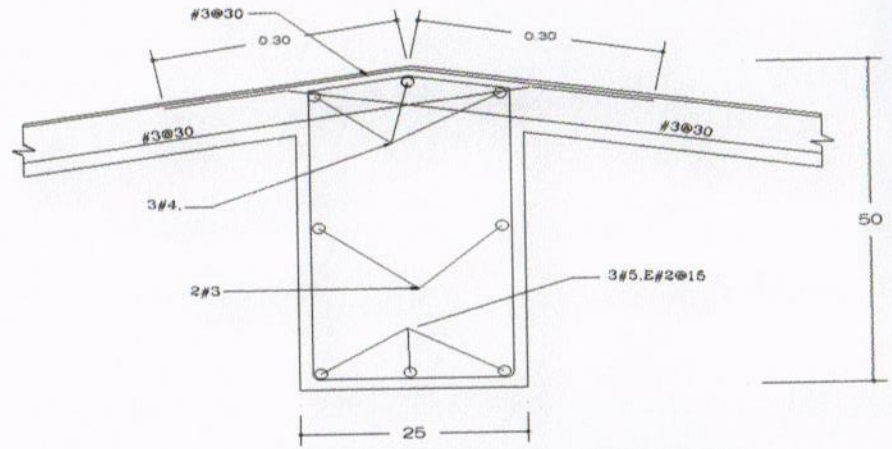
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

T2-25X50 TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2. DE 25 x 50 CMS. DE SECCION, ARMADO CON 3 VAR. No. 5, 3 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.





DETALLE DE CUMBRERA EN CUBIERTA
CORTE (X - X)
T-2

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

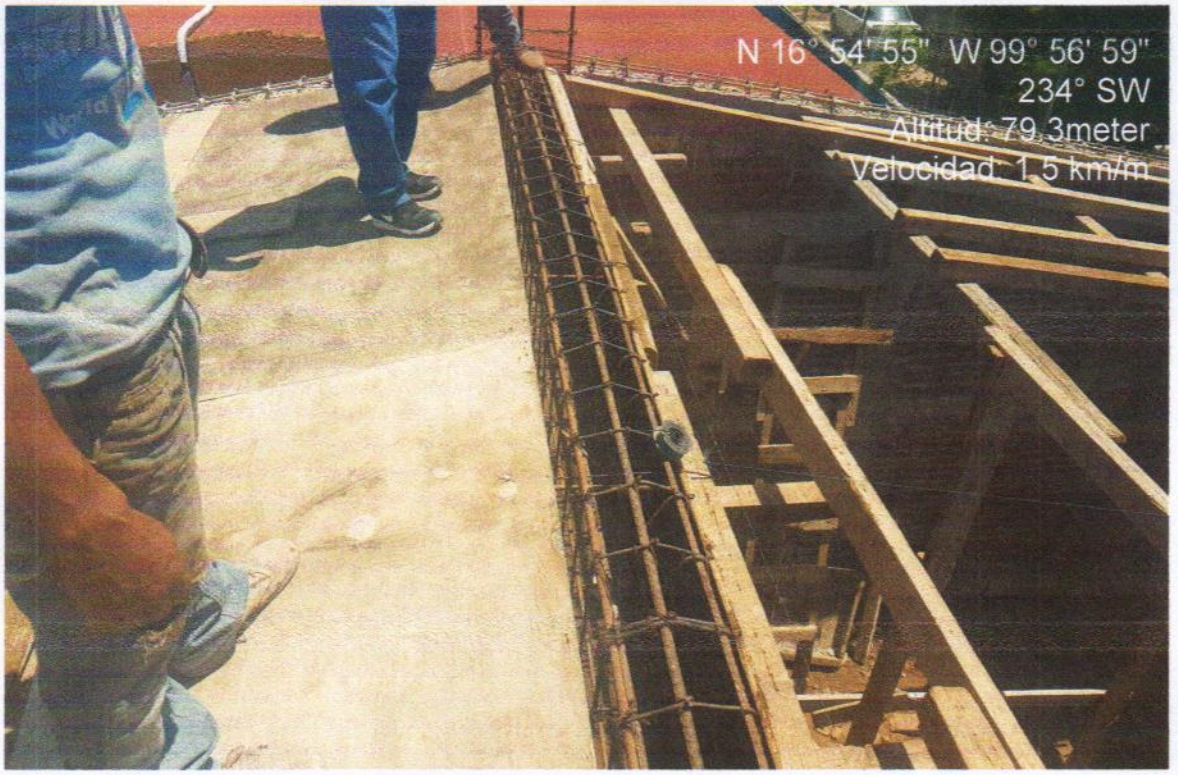
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

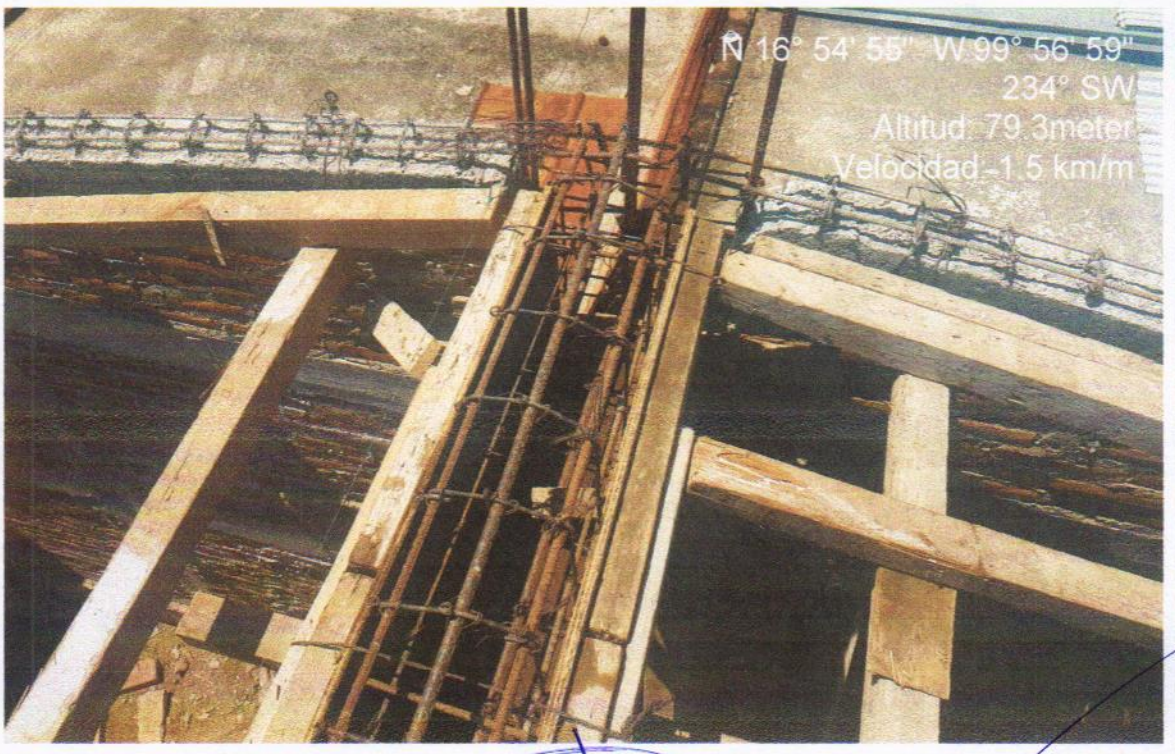
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2. DE 25 x 50 CMS. DE SECCION, ARMADO CON 3 VAR. No. 5, 3 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

T2-25X50

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES CACANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

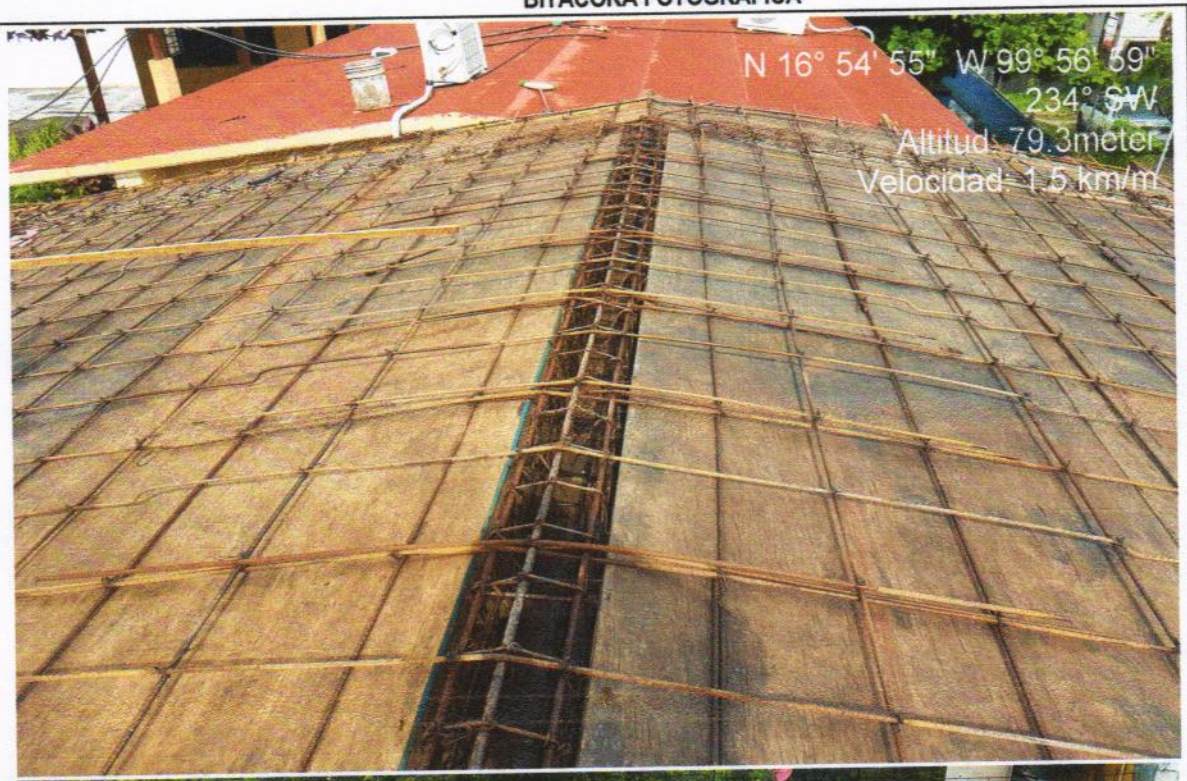
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F'C= 250 KG/CM2. DE 25 x 50 CMS. DE SECCION, ARMADO CON 3 VAR. No. 5, 3 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

T2-25X50

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REVILLA ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/234**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	EST.	**01 (UNO)**
				DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
11-0224	LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRADA,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	1-2	A-B	2.00	5.28	7.36			M2	77.72	
									TOTAL	**77.72**	**M2**

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

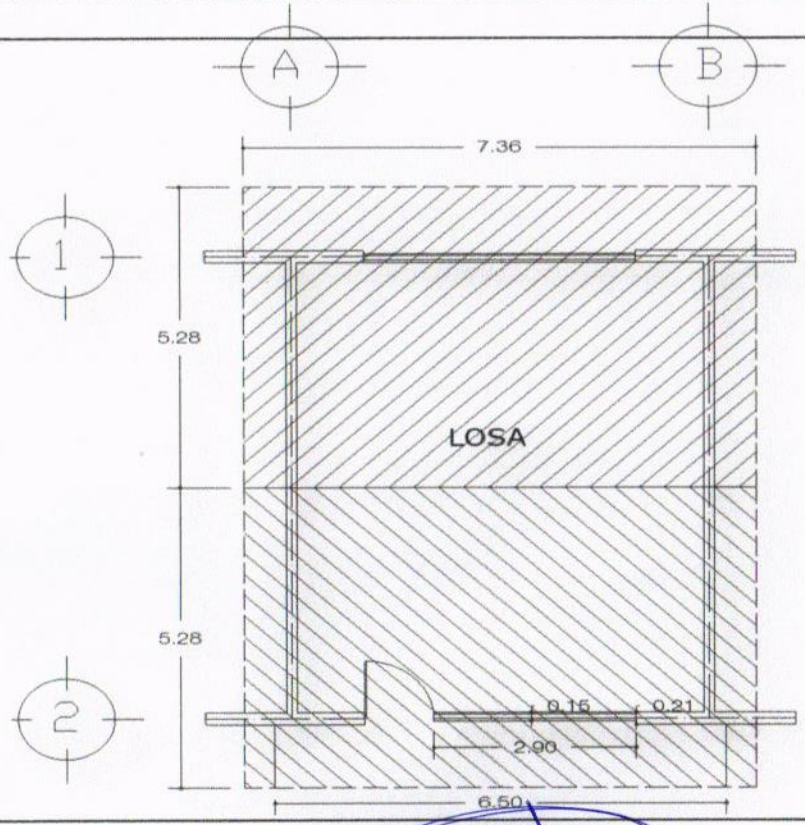
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**01 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.**	DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

11-0224
32-0484

LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRADA,MATERIAL Y MANO DE OBRA.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRADA,MATERIAL Y MANO DE OBRA.

11-0224

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV. ARQ. ALEJANDRO PEREZ ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

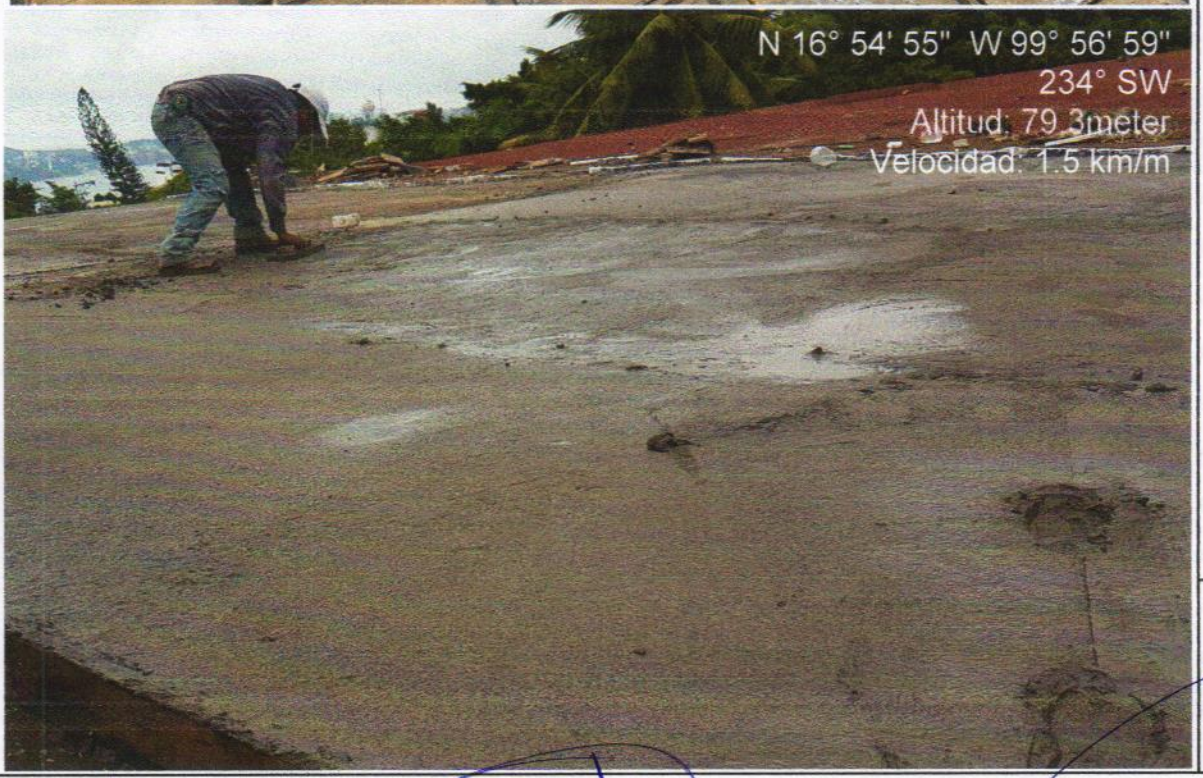
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRADA,MATERIAL Y MANO DE OBRA.

11-0224

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV / ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISION

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/234**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	EST.	**01 (UNO)**
				DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
11-0183	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	1	A-B	1.00	3.90				ML	3.90	
		2	A-B	1.00	2.90					2.90	
		A Y B	1-2	8.00	1.75					14.00	
								TOTAL =		20.80	ML

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

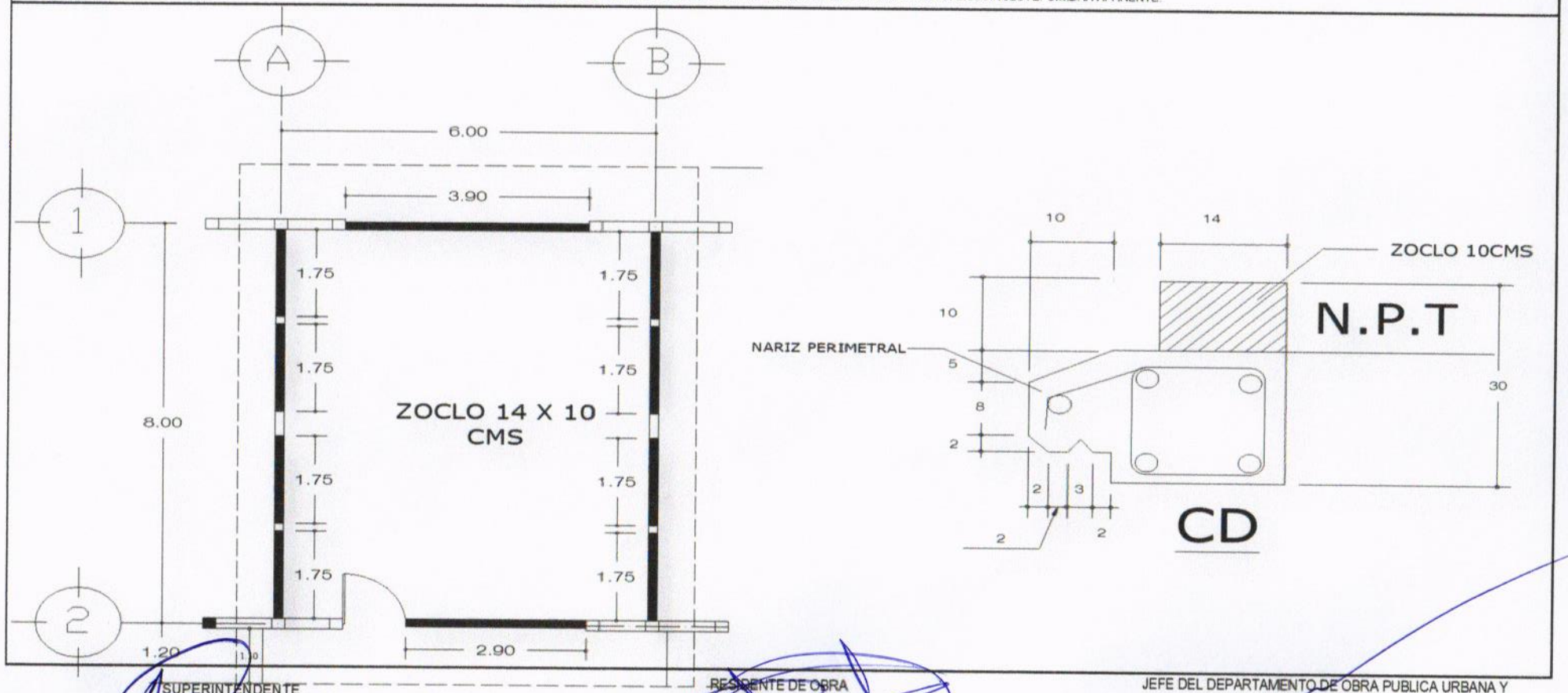
C R O Q U I S

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.: 01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL: 06 DE JULIO DEL 2023
	UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL: 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	

C R O Q U I S

11-0183

CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

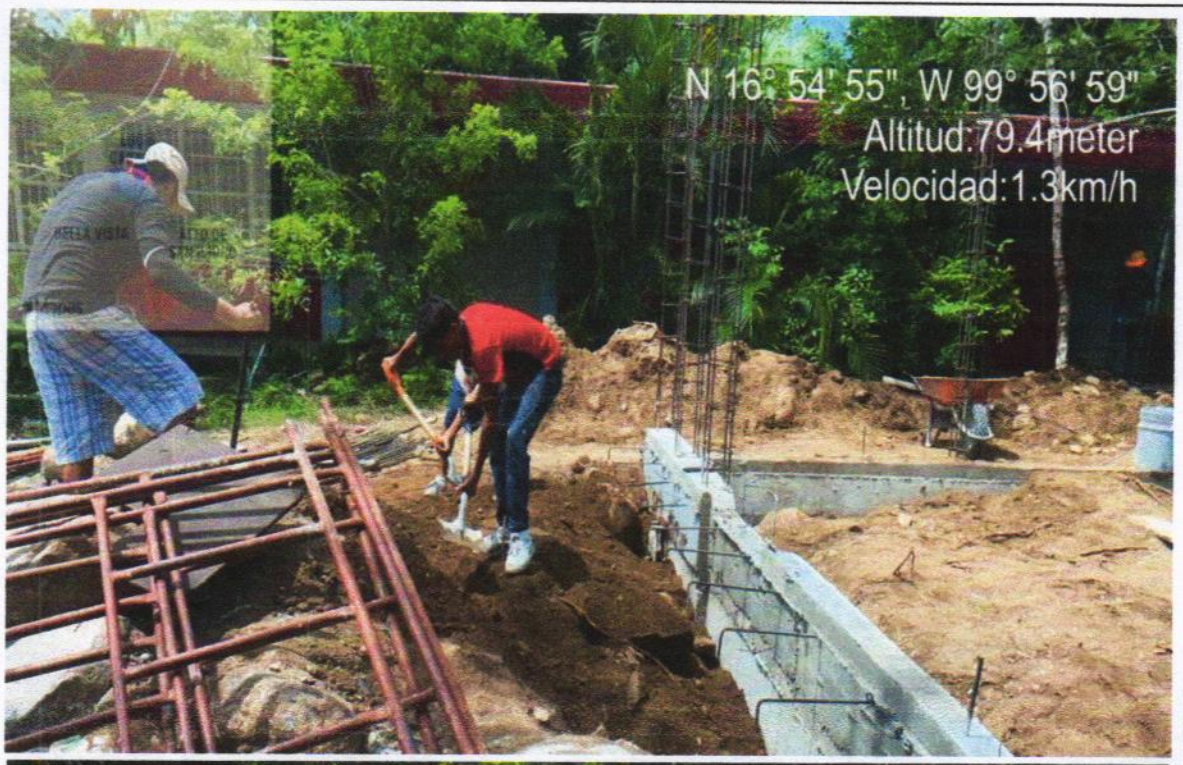
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.

11-0183

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA			
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.

11-0183

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
11-0182	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	1 Y 2	A-B	4.00	0.75				ML	3.00	
		1 Y 2	A-B	4.00	0.91				ML	3.64	
								TOTAL=		6.64	ML

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

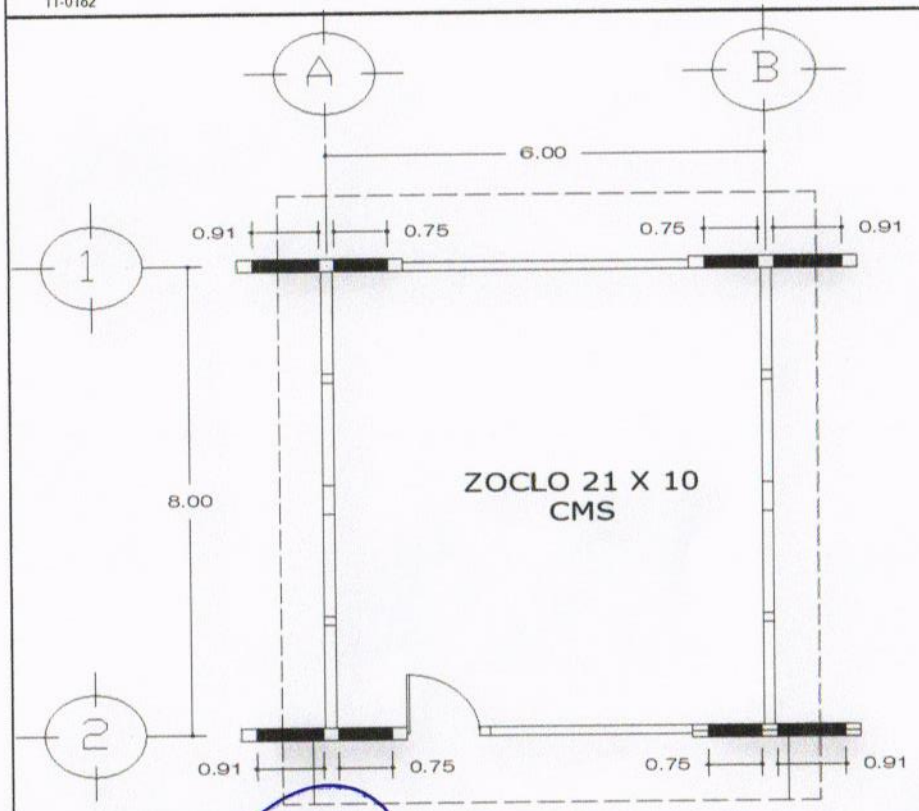
C R O Q U I S

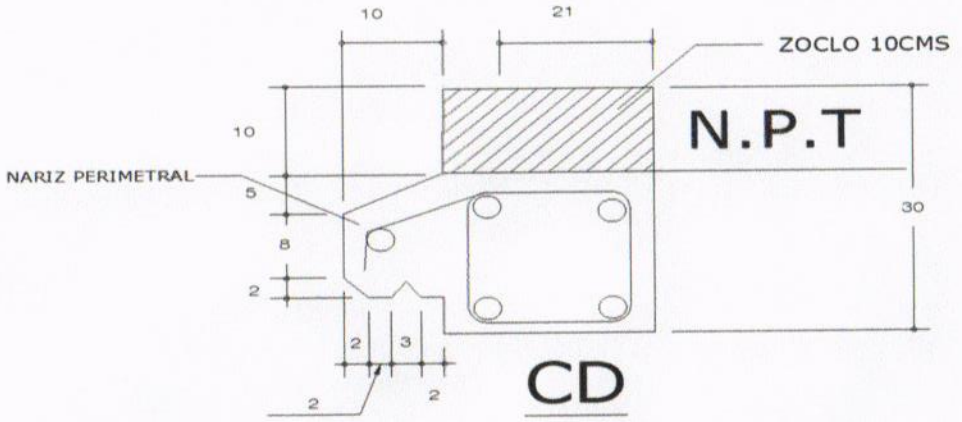
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

11-0182

CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE





SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

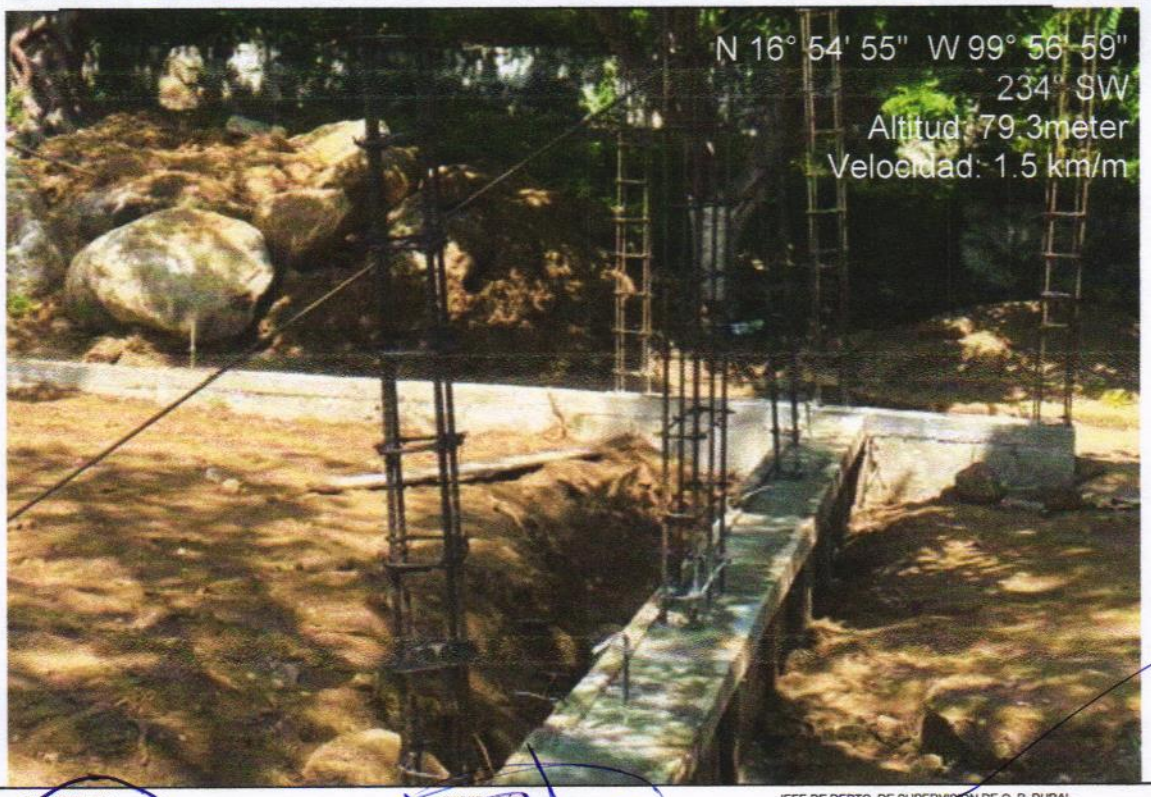
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 21 X 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.

11-0182

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 21 X 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.

11-0182

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORDANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/234**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	EST.	**01 (UNO)**
				DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
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.	1	A-B	1.00	3.90			0.73	ML	2.85	
		2	A-B	1.00	2.75			0.73		2.01	
		A	1-2	8.00	1.75			1.10		15.40	
		B	1-2	8.00	1.75			1.10		15.40	
		A Y B	1-2	4.00			0.89			3.56	PIÑA A=0.89
									TOTAL=	39.22	ML

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

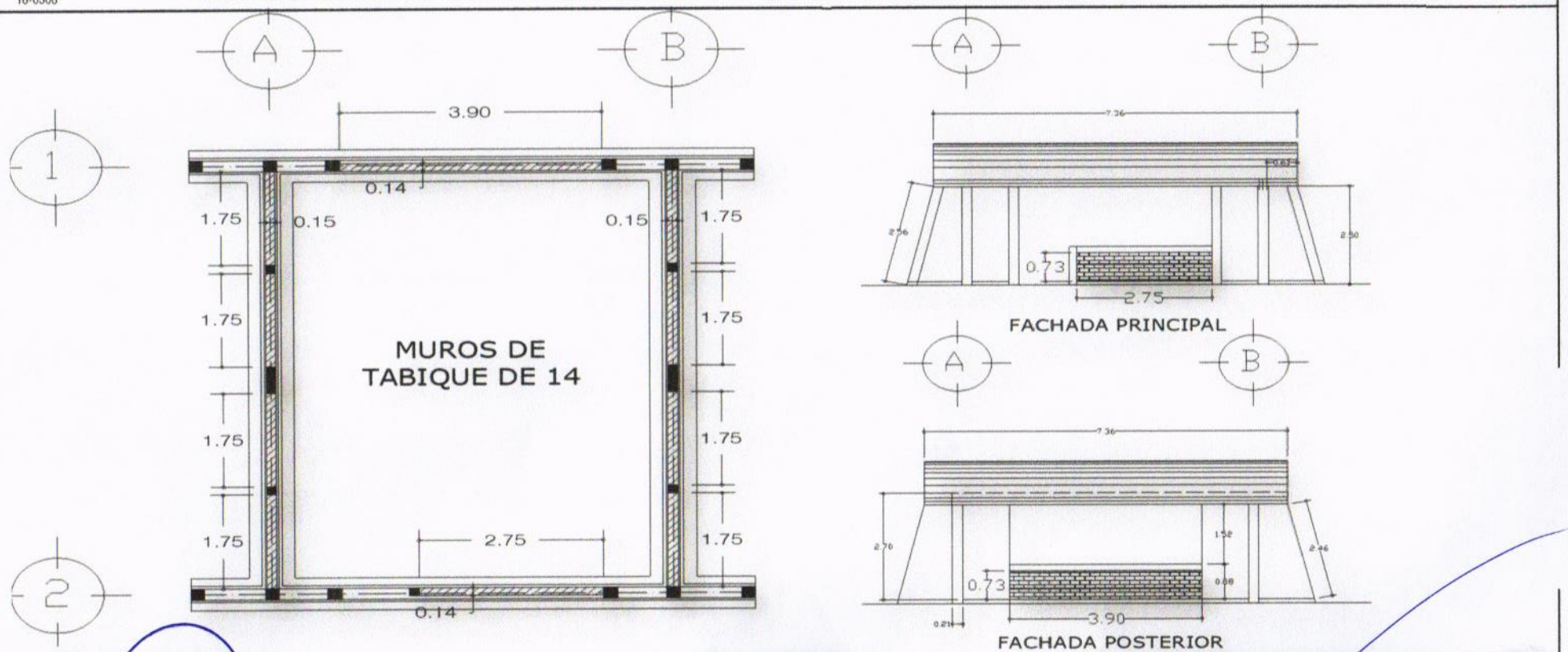
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA - EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

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.



SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

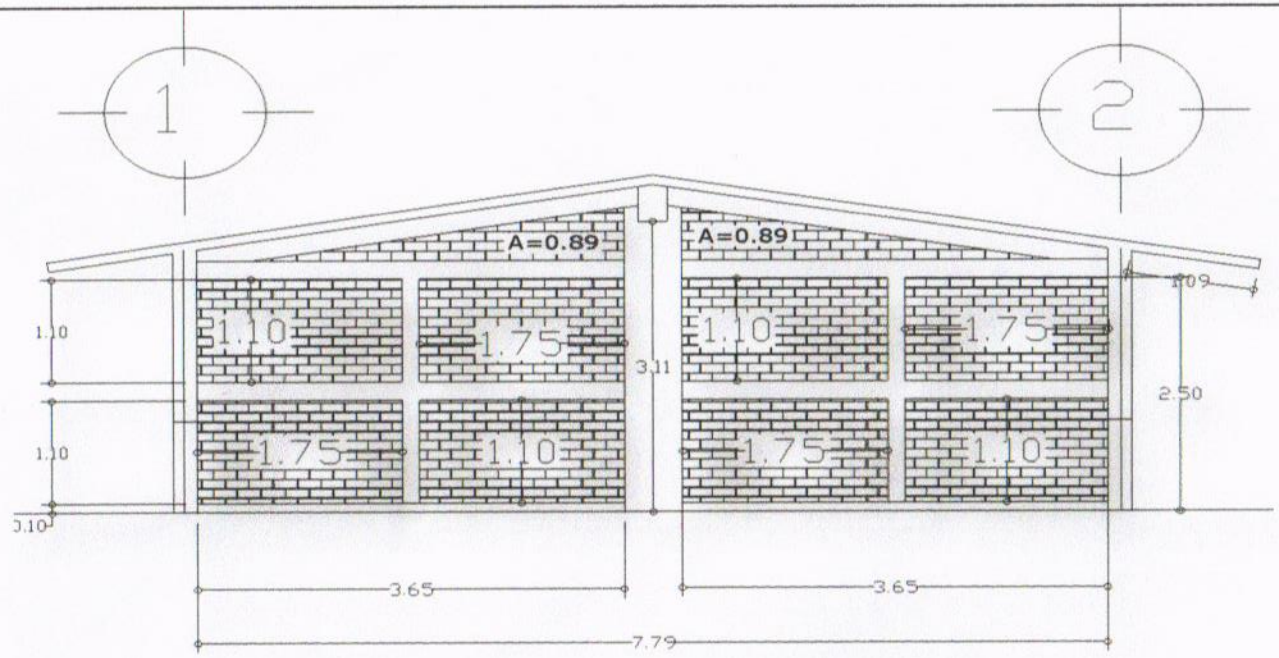
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/234**	EST.:	**01 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

C R O Q U I S

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.



FACHADAS LATERALES

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES URGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

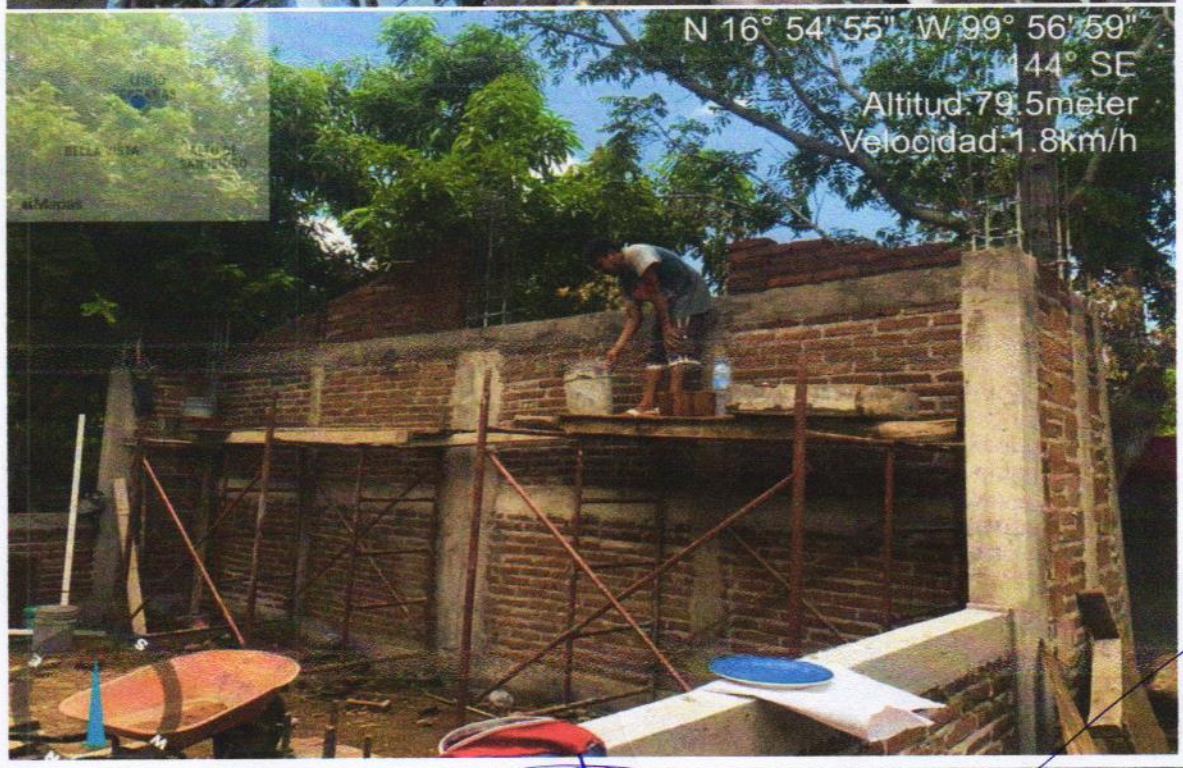
ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES GRANADOS
CONTRATISTA

SUPERVISION:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/234**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	EST.	**01 (UNO)**
				DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
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.	1 Y 2	A-B	4.00		0.73		2.40	M2	7.01	
		1 Y 2	A-B	4.00			0.64	2.40	M2	6.14	
									TOTAL=	13.15	M2

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

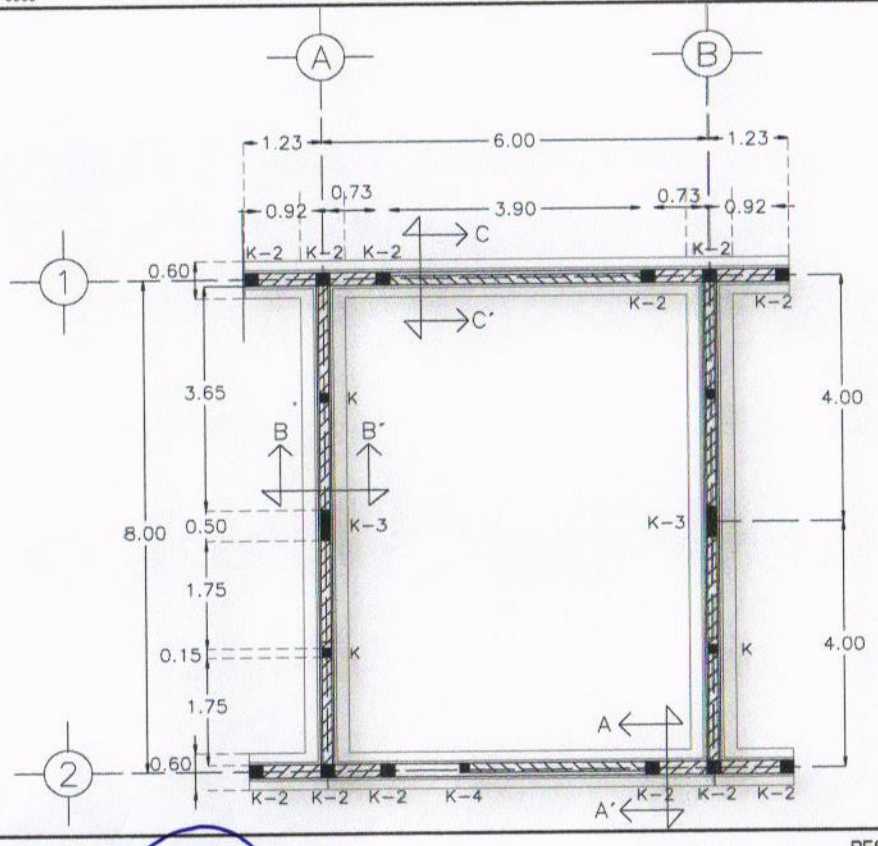
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

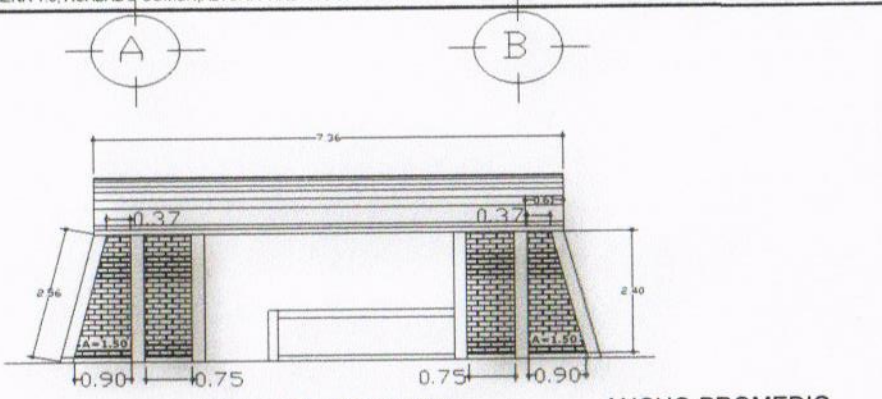
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

C R O Q U I S

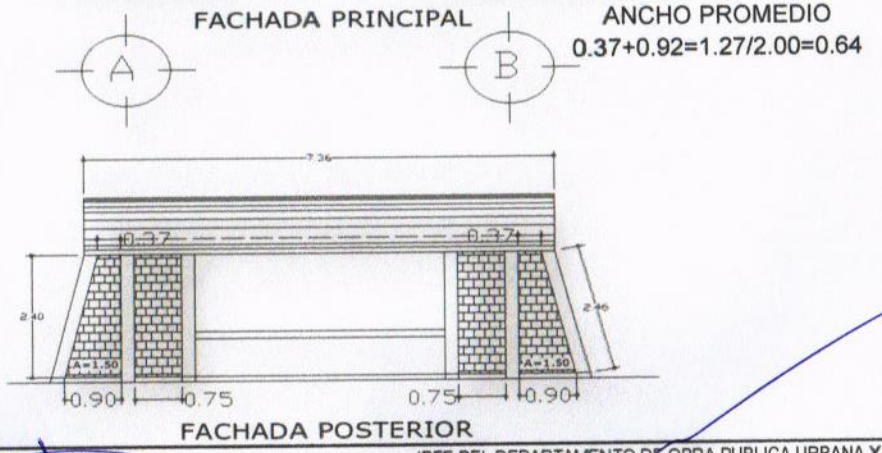
18-0309 MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.





FACHADA PRINCIPAL

ANCHO PROMEDIO
0.37+0.92=1.27/2.00=0.64



FACHADA POSTERIOR

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

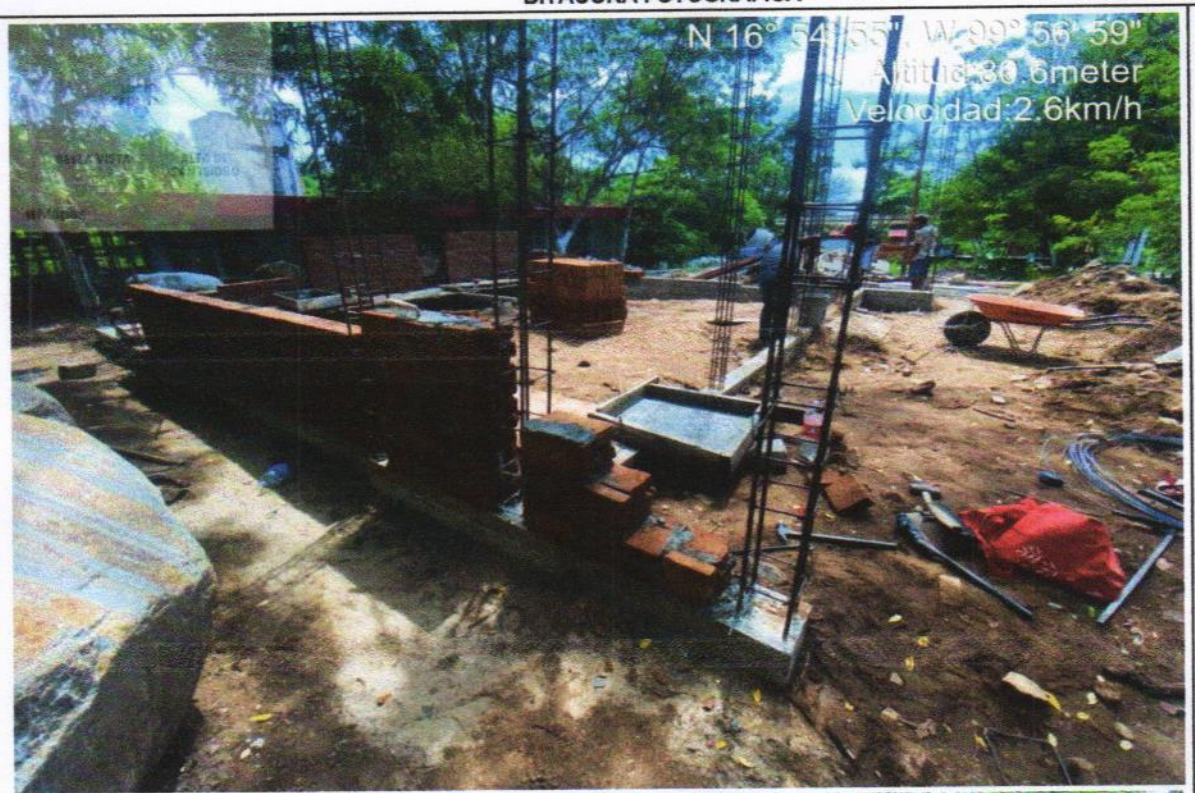
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISION:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

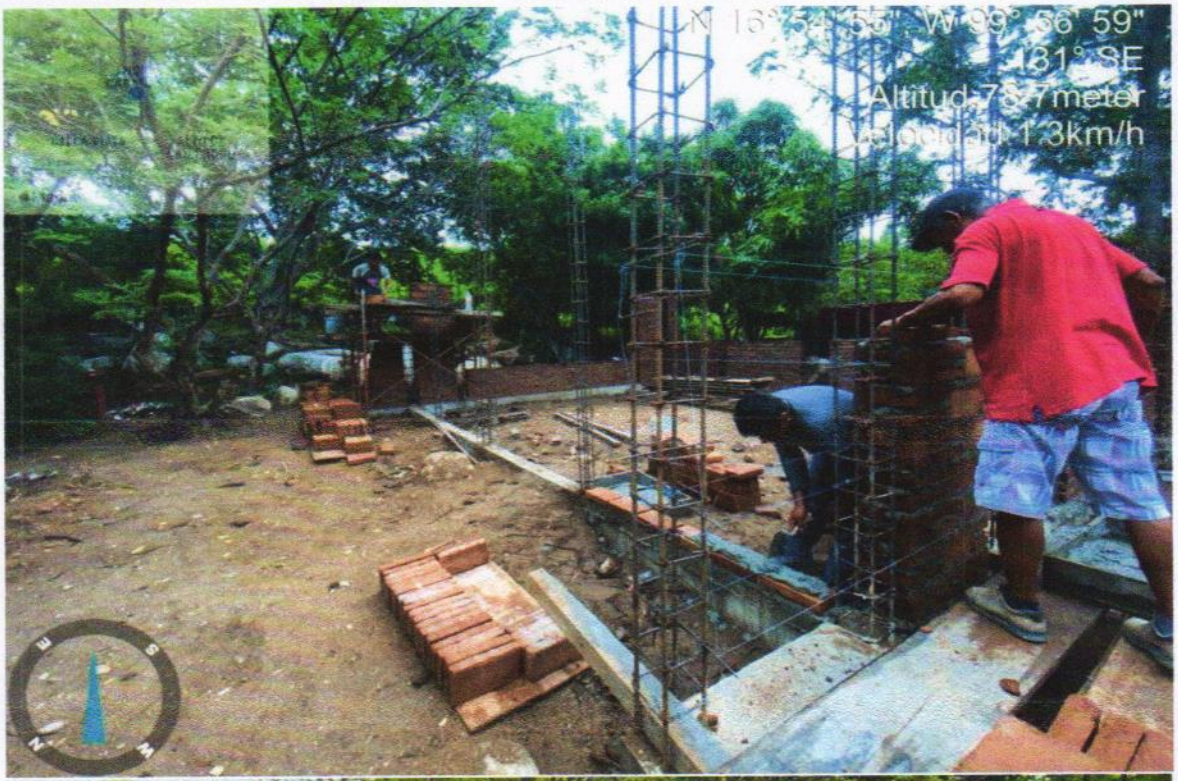
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

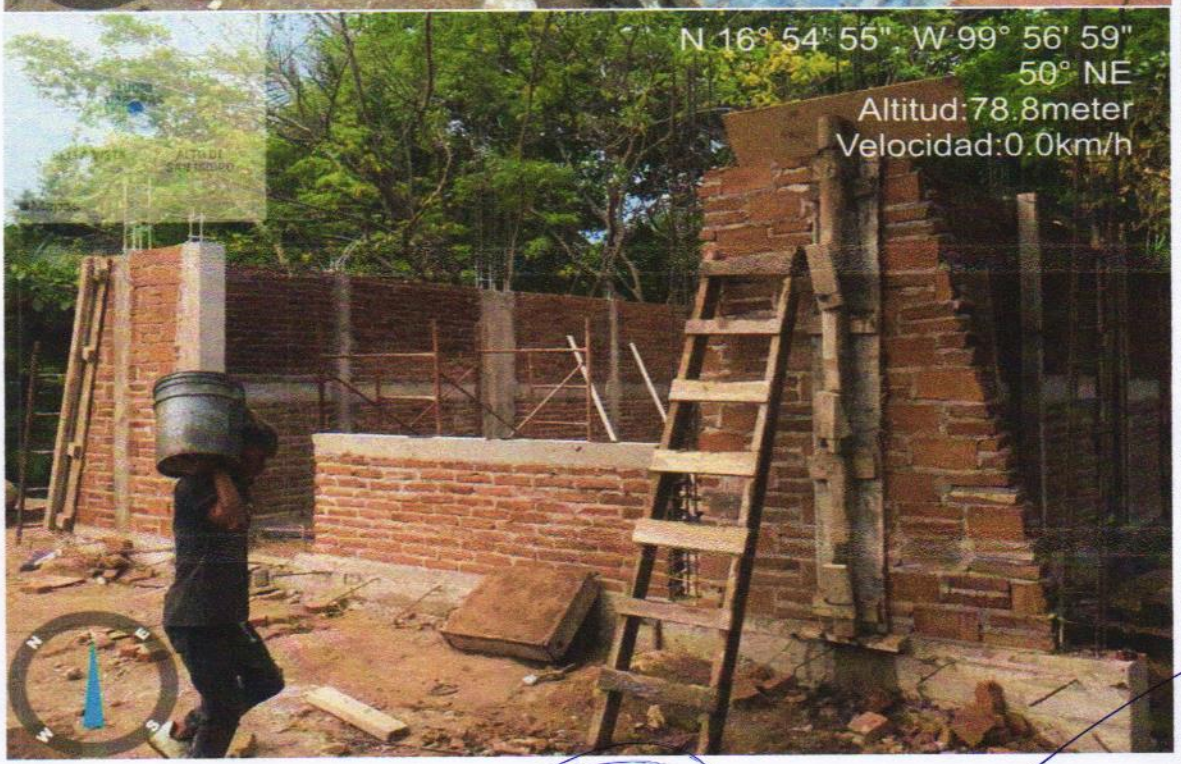
ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





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

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO ARTES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/234**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	**INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.**	EST.	**01 (UNO)**
				DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
K-15X15	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15x15 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.	2	A-B	1.00	0.98				**ML**	0.98	PUERTA
		A Y B	1-2	4.00	2.50					10.00	
									TOTAL=	**10.98**	**ML**

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

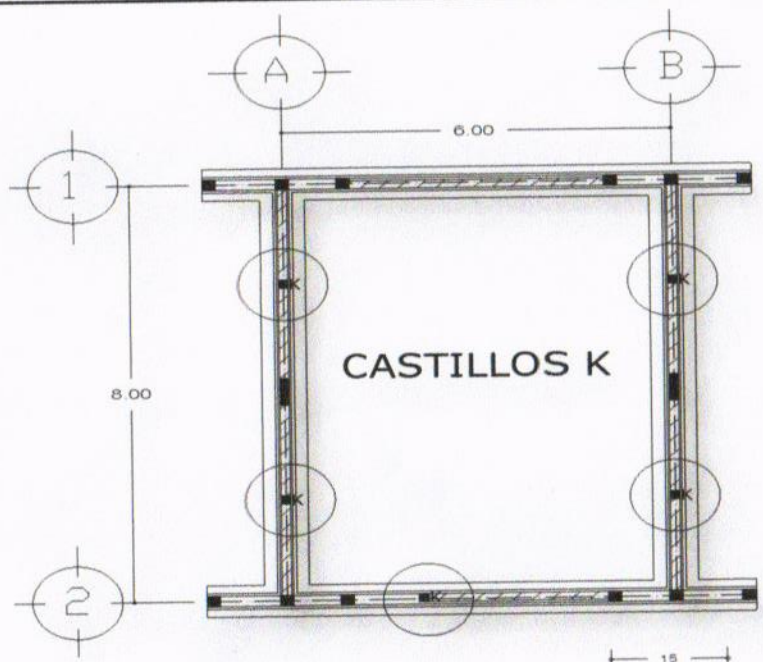
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

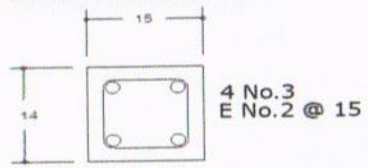
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

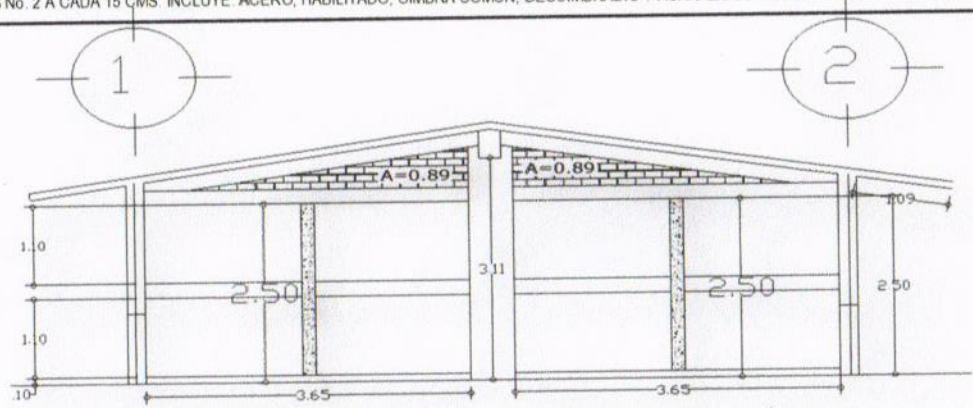
C R O Q U I S

K-15X15 CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15x15 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.

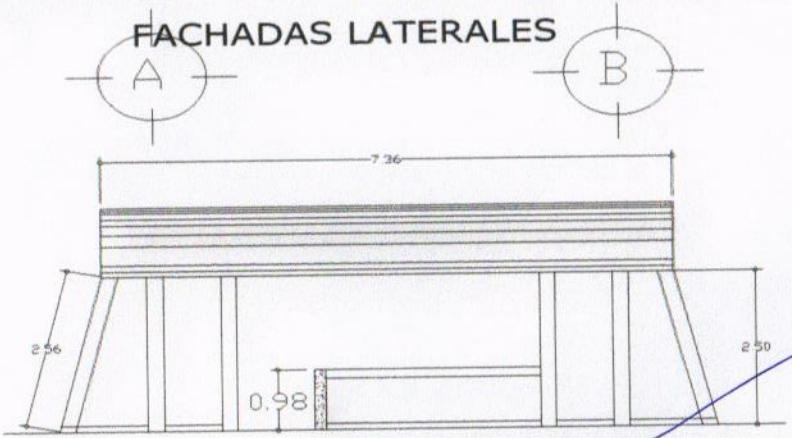




CASTILLO K



FACHADAS LATERALES



FACHADA PRINCIPAL

SUPERINTENDENTE

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

CON DE CV

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

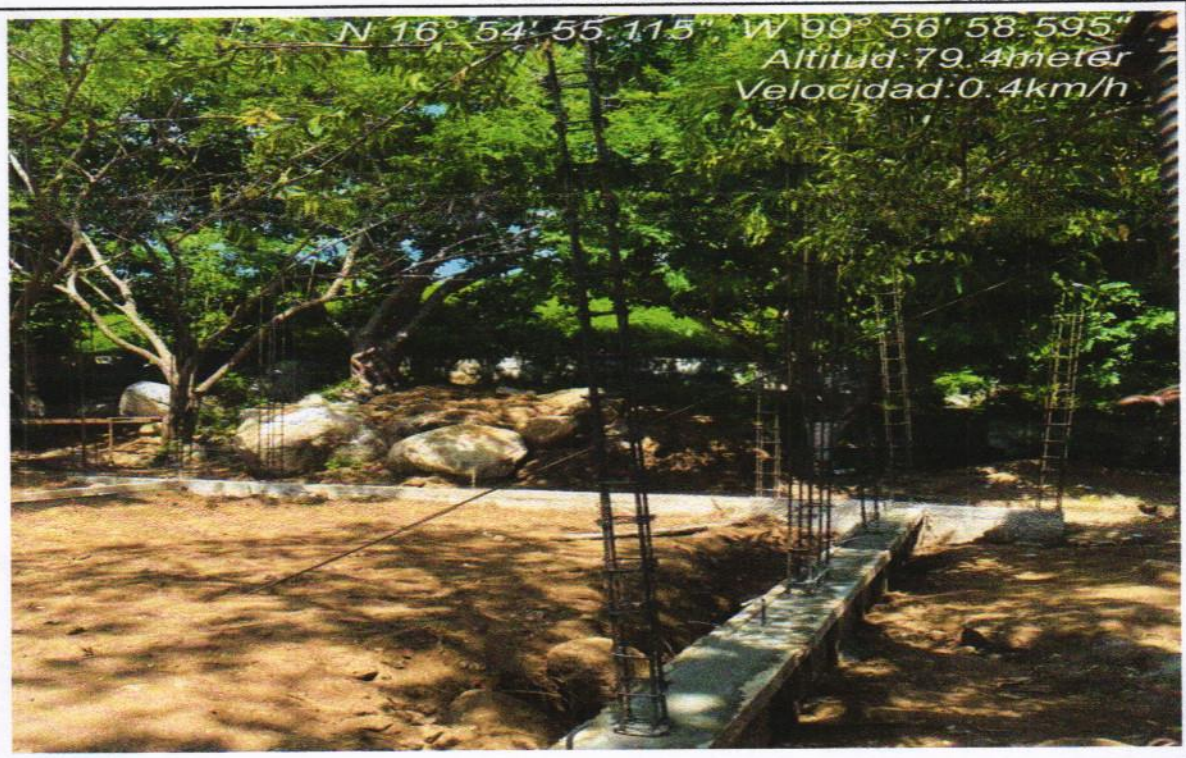
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	N° CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2, DE 15x15 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-15X15

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA



CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS NO. 3 Y ESTRIBOS NO. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.

K-15X15

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/234**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	EST.	**01 (UNO)**
				DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
CD4-15X15	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	1	A-B	1.00	3.90				ML	3.90	
		2	A-B	1.00	2.75					2.75	
									TOTAL=	6.65	ML

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

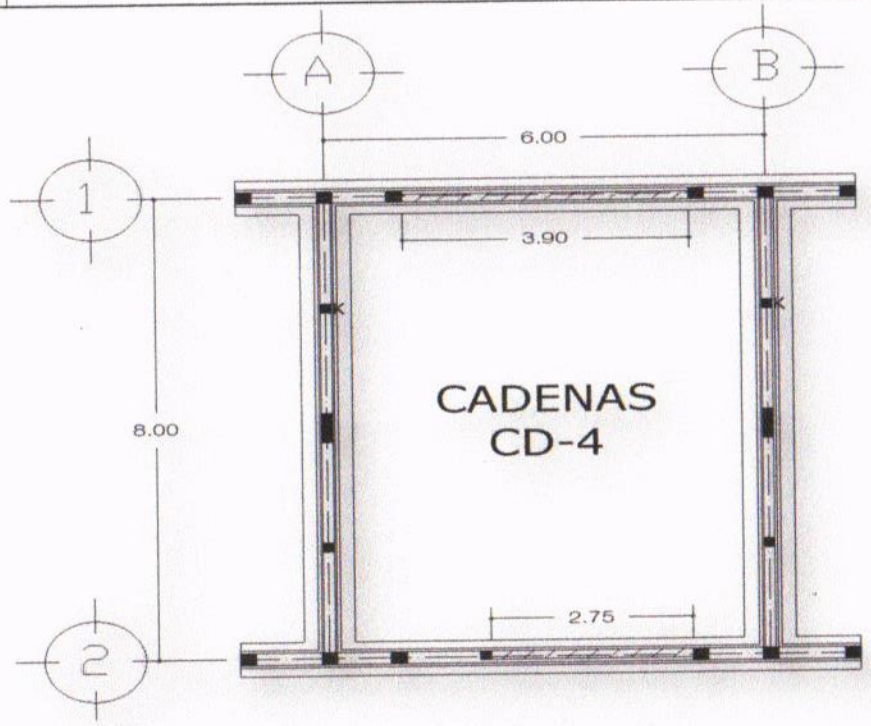
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

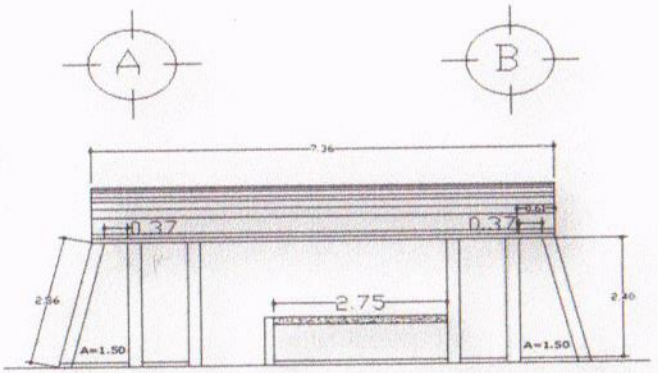
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

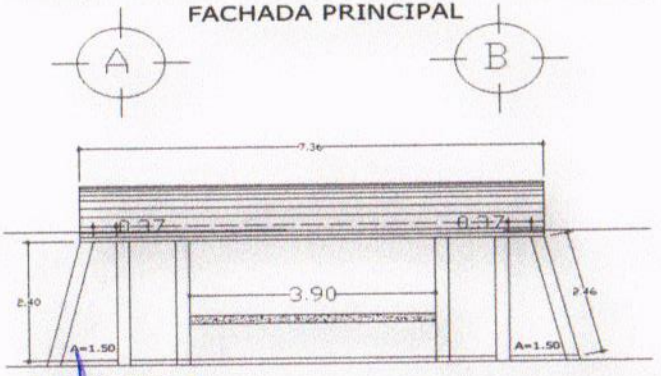
C R O Q U I S

CD4-15X´5 — CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.





FACHADA PRINCIPAL



FACHADA POSTERIOR

SUPERINTENDENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

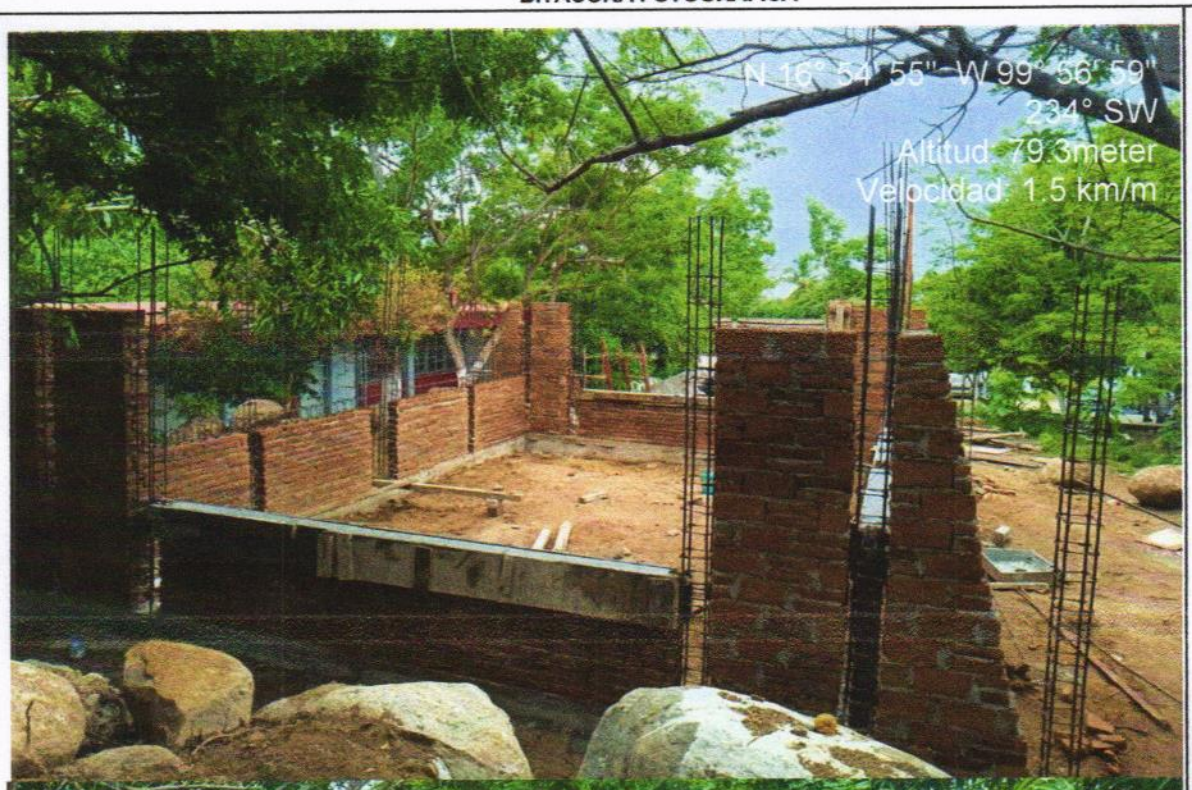
ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA			
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	N° CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.

CD4-15X15

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

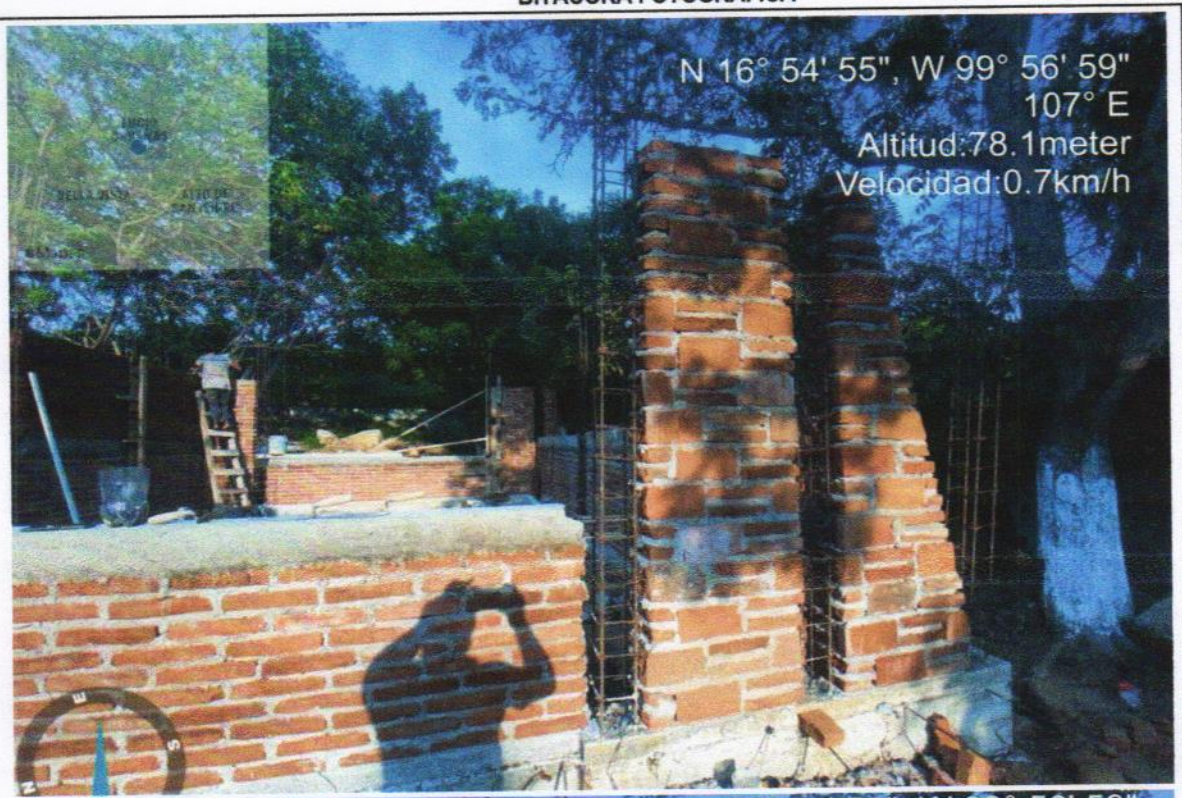
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

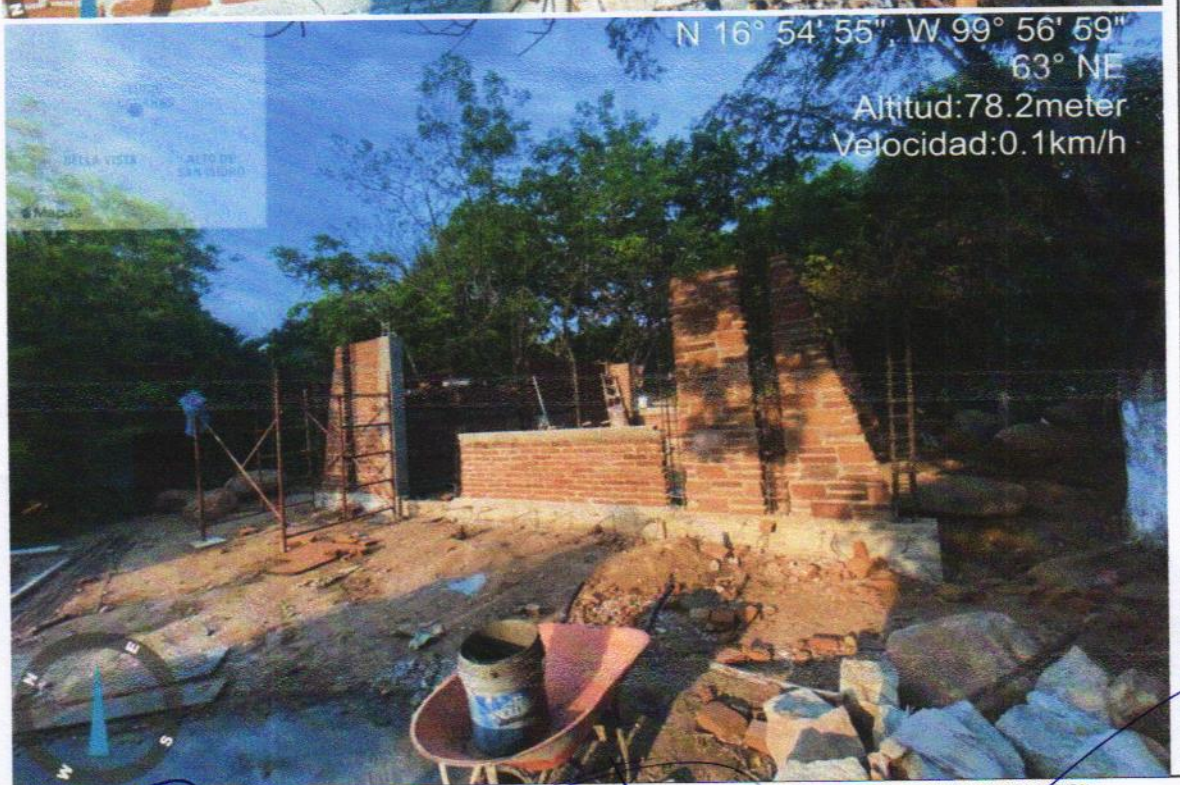
ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS NO. 3 Y ESTRIBOS NO. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.

CD4-15X15

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV, ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/234**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	EST.	**01 (UNO)**
				DEL:	**06 DE JULIO DEL 2023**
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ANCHO PROM.	ALTURA	UNIDAD	SUBTOTAL	REFERENCIA
CD2-15X20	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	A Y B	1-2	4.00	3.65				ML	14.60	
		A Y B	1-2	8.00	1.75					14.00	
		A Y B	1-2	4.00	3.59					14.36	CUMBRERAS
									TOTAL=	42.96	ML

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

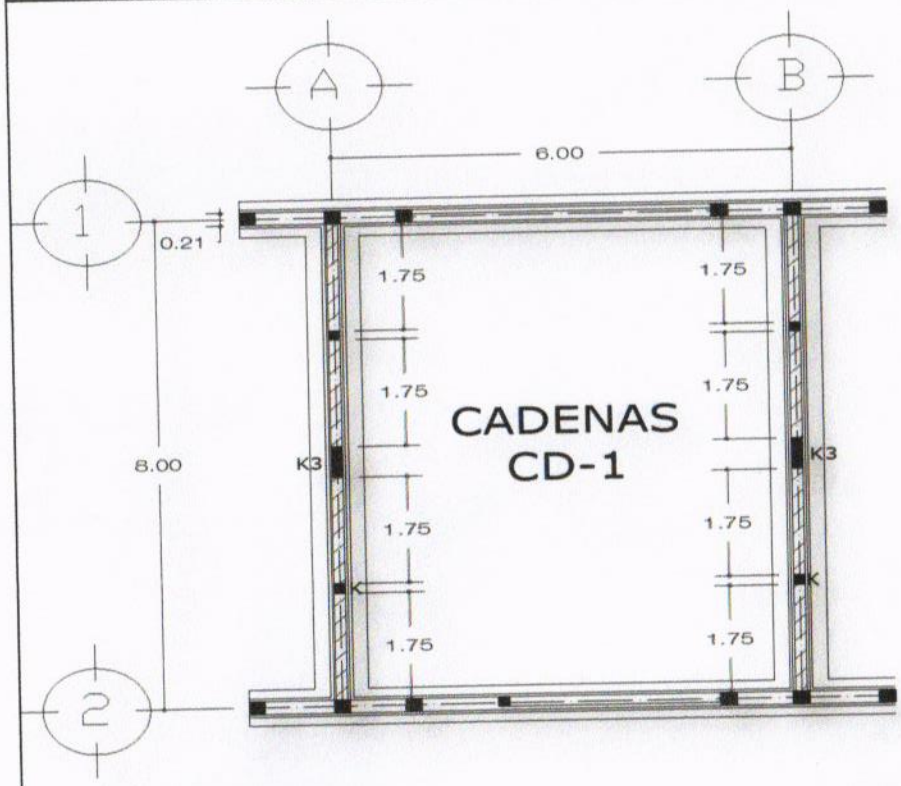
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

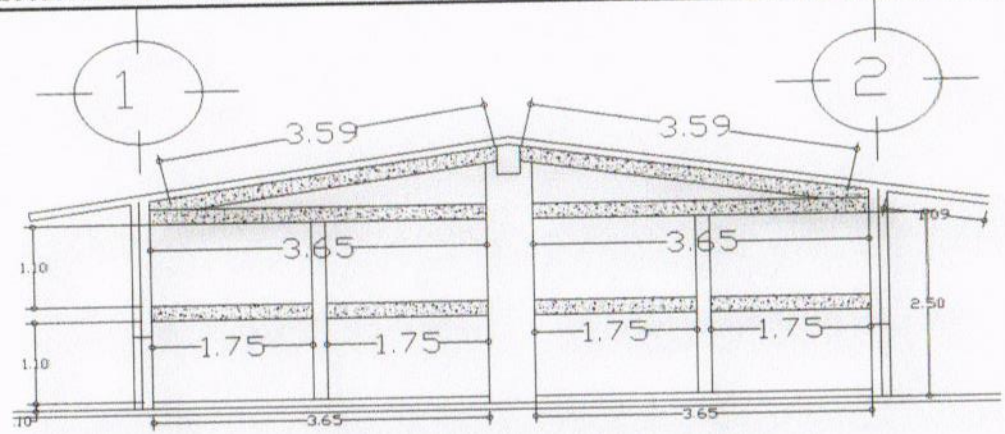
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/234	EST.:	01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**	TIPO DE OBRA:	INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.	DEL:	06 DE JULIO DEL 2023
UBICACIÓN:	**POB. SAN ISIDRO**	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV**	No.DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD		

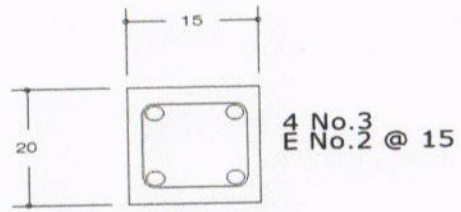
C R O Q U I S

CD2-15X20 CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.





FACHADAS LATERALES



CD-1

SUPERINTENDENTE

CONSTI ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA DE CV

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

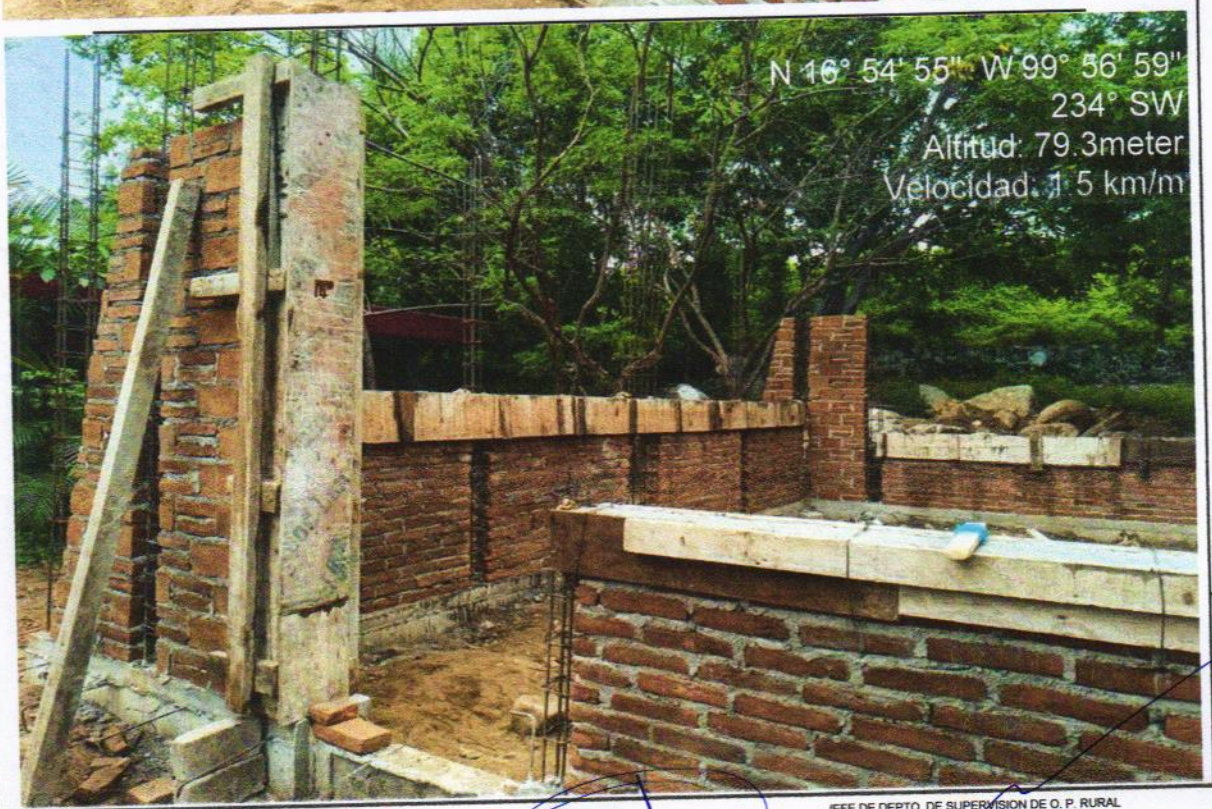
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.

CD2-15X20

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV. ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISION:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

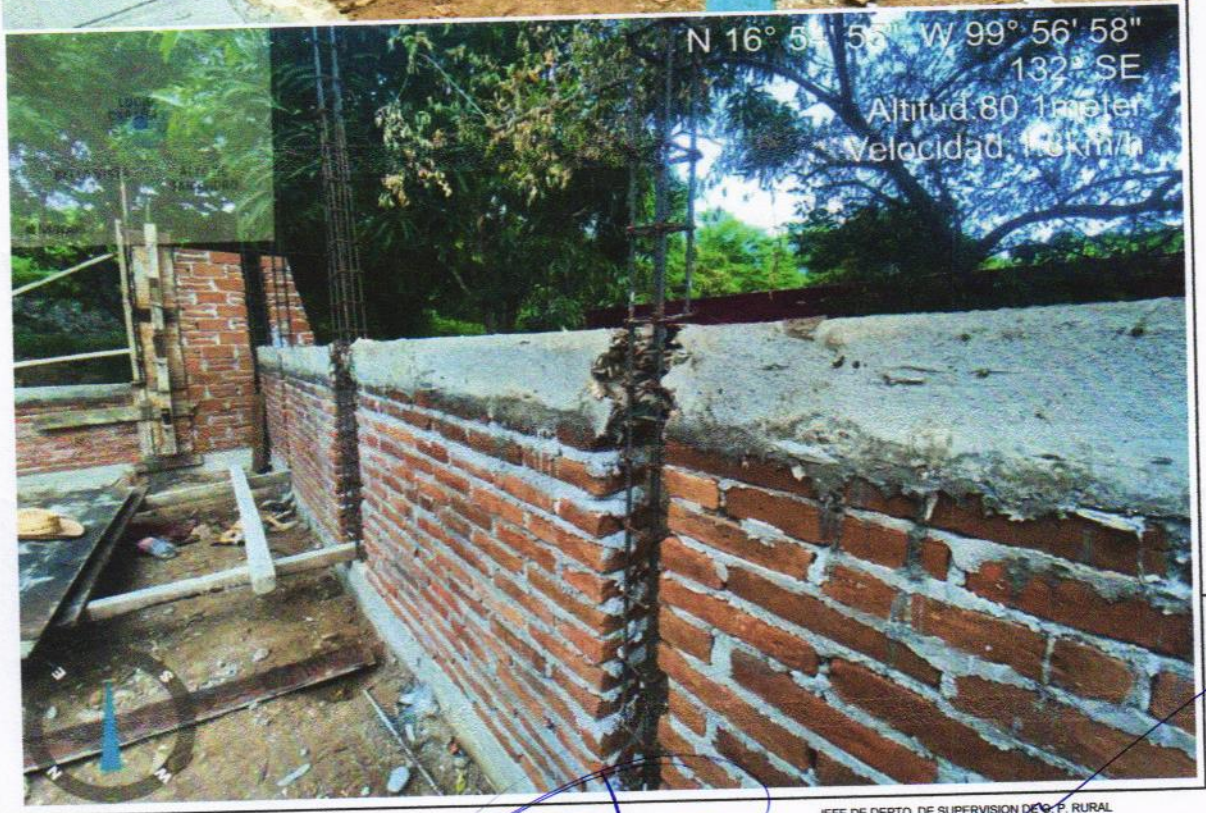
ESOR-06
REV-1

BITACORA FOTOGRAFICA

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	Nº CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/234-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. SAN ISIDRO	PERIODO ESTIMADO:	06 DE JULIO DEL 2023 AL 08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	ESTIMACION Nº:	01 (UNO)
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV	FECHA:	08 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA





CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.

CD2-15X20

CONTRATISTA:

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

SUPERVISIÓN:

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE O. P. RURAL

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06
REV-1

arquisanieto s.a. de c.v.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTE EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM









ATENTAMENTE Alejandro Reyes Organista
ARQUITECTO
RFC REOA850214AT2
CED PROF 6819562

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA
REPRESENTANTE LEGAL

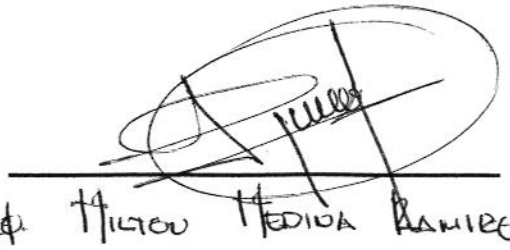
BITACORA DE OBRA

REGISTRO DE FIRMAS

EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE



EL RESIDENTE DE OBRA
POR EL MUNICIPIO



Arq. Hilton Medina Ramirez.

FOLIO: Nº 306941

OBRA: Construccion de Aula en Escuela Secundaria Tecnica No 138

FECHA: 06 de Julio de 2023

NOTA 1:

Con esta fecha y números de nota la supervisión de la SDUOP y la contratista Construc-tora c Inmobiliaria Arquisanieto SA de C.V

Nos encontramos reunidos en el sitio de la obra denominada Construccion de Aula en Escuela Secundaria Tecnica No 138

La cual se encuentra ubicada en Poblado San Isidro

Para efecto de llevar acabo la apertura de la presente Bitácora de Obra acordando los siguientes datos:

- No. de contrato. MAJ - FAISMUN / 234 - 2023 / AD
- Nombre y Teléfono del ó la Contratista Constructora c Inmobiliaria Arquisanieto S.A de C.V 744 448 50 87
- Nombre del Representante legal Isaias Salmeron Nieto
- Nombre y Teléfono del Superintendente de Obra

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. 06-jul-23 al 03-oct-23
- Fecha de inicio. 06 Jul 2023
- Monto del contrato. $1,000,000.00
- Fecha del anticipo. 02 De Agosto del 2023
- Monto del anticipo. $ 300,000.00

RESIDENTE DE OBRA
Arq. Hector Medina R.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
Arq. Isaias Salmeron Nieto

Nº 306942

FOLIO:

OBRA: Construccion de Aula en Escuela Secundaria Tecnica No 138

FECHA: 6 Julio 2023

NOTA 2:

En cumplimiento a los artículos 53, 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. Milton Medina Ramirez

El supervisor asignado para esta obra el Ing./Arq.

Por parte del(a) Contratista el Superintendente de Construcción Ing./Arq. MILTON MEDINA RAMIREZ

Con la finalidad de definir los alcances y el trazo de la Obra antes mencionada. ARJAN DRO REYES ORGANISTA

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 autorizadó por bitácora por parte de la residencia de Obra antes de llevarse a cabo.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

FOLIO: **Nº** 306943

OBRA: Construccion de Aula en Escuela Secundaria Tecnica No 138

FECHA: 6 Julio 2023

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 obrá 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.

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

Arq. Isaias Salleron M.

FOLIO Nº 306944

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No 138
FECHA: 06 / JULIO / 23

NOTA # 4

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE REALIZA UN RECORRIDO JUNTO CON EL CONTRATISTA Y EL COMITE DE VECINOS DEL LUGAR PARA VERIFICAR EL ALCANCE DE LOS TRABAJOS Y HACER ENTREGA OFICIAL DEL SITIO DE OBRA PARA QUE EL CONTRATISTA DE INICIO CON LOS TRABAJOS PRELIMINARES Y TODO ESTO SERA EN BASE A LOS PLANOS Y EL PRESUPUESTO AUTORIZADO POR EL H. AYUNTAMIENTO.

ARQ. MIGUEL MEDINA R.

ARQ. ISAIAS SALMERON M.

10 / JULIO / 23

Nota #5

Con esta fecha y número de nota se le informa a la residencia por parte de Obras Publicas que se ha dado inicio con los trabajos de trazo y nivelación y asi mismo se realizan trabajos de excavación para dar inicio al desplante del aula.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. MIGUEL MEDINA R.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. ISAIAS SALMERON M.

FOLIO Nº 306945

OBRA: Construccion de Aula en Escuela Secundaria Tecnica No 138
FECHA:

17/JULIO/23

Nota # 6

Con esta fecha y número de nota se le informa a la residencia que se han concluido los trabajos de excavación y se da inicio con los trabajos de colado de plantilla y asi mismo se realizan trabajos de habilitado de acero para la zapata corrida.

Ing. Hector Medina R.

Arq. Isaias Romero Nieto

NOTA # 7

24/JULIO/23

CON ESTA FECHA Y NUMERO SE REALIZA UN RECORRIDO EN EL SITIO DE OBRA PARA VERIFICAR EL AVANCE DE LOS TRABAJOS DONDE SE OBSERVA QUE REALIZAN TRABAJOS DE COLADO DE ZAPATA CORRIDA Y ASI MISMO SE OBSERVA QUE HAN SIDO COLOCADAS LAS COLUMNAS Y CASTILLOS, SE LE RECOMIENDA A LA CONTRATISTA EL RETIRO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION PARA ASI EVITAR POSIBLES ACCIDENTES.

RESIDENTE DE OBRA

Ing. Hector Medina R.

SUPERVISOR

Arq. Isaias Romero Nieto

SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306946

OBRA: Construccion de Aula en Escuela Secundaria Tecnica No 138

FECHA:

31/Julio/23

Nota 8:

Con esta fecha y número de nota se le informa a la residencia por parte de Obras Públicas que se ha dado inicio con la construccion de muros y al mismo tiempo se realiza relleno de material producto de excavación fuera de la Obra en camiones de volteo

Arq. Mateo Medina R.

Arq. Isaias Salvatierra M.

11/Agosto/23

Nota 9:

Con esta fecha y número de nota se le informa a la residencia por parte de Obras Públicas que se ha dado inicio con los trabajos de armado y cimbrado de cadena intermedia. Al mismo tiempo se recibe el material de banco para el inicio de los rellenos de las excavaciones y en el interior del aula compactada en capas de 20 cm.

RESIDENTE DE OBRA

Arq. Mateo Medina R.

SUPERVISOR

Arq. Isaias Salvatierra M.

SUPERINTENDENTE

ESOR-02

REV.02

FOLIO Nº 306947

OBRA: Construccion de Aula en Escuela Secundaria Tecnica No 38
FECHA:

Nota 10:

19/Agosto/23

Con esta fecha y numero de nota se le informa a la residencia por parte de Obras Publicas que se continuan con los trabajos de construccion de muro y al mismo tiempo se habilita el acero para las trabes armada con 5 varillas del numero cuatro.

Arq. Milton Medina R.

Arq. Isaias Salvador Mijfo

Nota 11:

28/Agosto/23

Con esta fecha y numero de nota, se realiza un recorrido en el sitio de obra para verificar los avances de los trabajos, en donde se observa que se encuentran realizando el cimbrado para losa y al mismo tiempo se habilita el acero para la misma. Se le solicita a la contratista que dicho armado tiene que ser de acuerdo al plano autorizado

RESIDENTE DE OBRA
Arq. Milton Medina Ramirez

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
Arq. Isaias Salvador Mijfo

FOLIO Nº 306948

OBRA: Construccion de Aula en Escuela Secundaria Tecnica No 138
FECHA: 1 Septiembre de 2023.

Nota 12:

Con esta fecha y numero de nota se le solicita a la residencia por parte de Obras Publicas la autorizacion de los siguientes excedentes de obra:

Codigo	Concepto	Unidad	Cant. Orig	Excedente
B-0074	Trazo y Nivelacion topografica	M2	74.88	16.08
9-01039*	Relleno de Material producto de Exc	M3	14.20	2.65
Z-15x70*	Zapata corrida de 15x70 cms	ML	14.60	17.92
CT-20x40	Contratrabe de concreto	ML	14.60	15.92
18-0312	Muro de tabicon de cemento	M2	7.81	0.93
K1-20x20	Castillo de concreto	ML	35.40	1.44
T1-20x40	Trabe de concreto armado	M2	14.40	0.32
T2-25x50	Trabe de concreto armado	M2	5.85	0.30
11-0224	Losa de concreto	ML	74.78	2.94

RESIDENTE DE OBRA
Arq. Mauricio Medina R.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
Arq. [illegible]

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306949

OBRA: Construccion de Aula en Escuela Secundaria Tecnica No 138
FECHA: 01 / SEP / 23

CODIGO	CONCEPTO	Unidad	Cant Orig	Excedente
18-0308	Muro de tabique rojo comun	ML	39.99	0.08
18-0309	Muro de tabique rojo comun	M3	12.67	0.48
CD2-15x20	Cadena intermedia y de cerramiento de concreto	M2	39.92	3.04

ARQ. MILTON MEDINA R.

ARQ. JAIAS SALMERON MOTA

Nota # 13

04-SEPTIEMBRE-23

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA Y EN RELACION A LA NOTA ANTERIOR SE AUTORIZAN LOS VOLUMENES DE EXCEDENTES ANTES MENCIONADOS YA QUE FUERON NECESARIOS PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA OBRA.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. MILTON MEDINA R.

SUPERVISOR
ARQ. JAIAS SALMERON MOTA.

SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 306950

OBRA: Construccion de Aula en Escuela Secundaria Tecnica No 138
FECHA: 06/SEP/23 NOTA # 14

Con esta fecha y número de nota se le informa a la residencia por parte de Obras Publicas que se han concluido con los trabajos de colado de concreto en losa FC = 250 KG/CM2 de 10 cm de espesor en aula y asi mismo se le solicita su presencia en obra para la conciliacion de los volumenes generados con la misma y de esta manera entregar la primera estimacion.

Arq. Mucio Medina Ramirez.

Arq. Isaias Salmeron Mtz

NOTA # 15 08/SEPTIEMBRE/23

Con esta fecha y numero de nota y despues de haber realizado la conciliacion de los volumenes generados en obra, y al no existir ningun inconveniente se recibe la primer estimacion para dar inicio con el tramite administrativo.

RESIDENTE DE OBRA
Arq. Mucio Medina R.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
Arq. Isaias Salmeron Mtz

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 (FODO III) RAMO XXXIII.**

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138.**

UBICACIÓN: **POB. SAN ISIDRO**

CONTRATISTA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A DE C.V**

NUMERO DE: **ZONA DE ATENCION PRIORITARIA (ZAP) 3611**

CLAVE DE LA LOCALIDAD:**12001 0001**

NUMERO DE (AGEB): **12001 0001 3611**

ORIGINAL

SPER-06
R-3

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**
MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**
No. DE OBRA:

AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO: _____

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
POB. SAN ISIDRO	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138	1,000,000.00	300,000.00	300,000.00	700,000.00

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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 . POB. SAN ISIDRO

CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/234-2023/AD

DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO

DEPENDENCIA EJECUTORA: 12M01 H. A. ACAPULCO

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	21-07-23	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A DE C.V FOLIO 8850	300,000.00		300,000.00
		SUBTOTAL $	300,000.00	-	300,000.00
		TOTAL $	**300,000.00**	-	**300,000.00**

martes 25 de julio de 2023

RFC emisor: CIA150817PG3
Nombre emisor: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO SA DE CV
Dirección: Calle Monte Everest Mza 16 Lote 18 Col. Hermenegildo Galeana C.p. 39840 Acapulco de Juárez, Gro. México

RFC receptora: MAJ010101NA3
Nombre receptor: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Direccion: **Av. Cuauhtemoc s/n. Interior Parque Papagayo Col. Hornos Insurgentes, C.P. 39350, Acapulco, Gro. Mexico.**

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**
UBICACIÓN: **POB. SAN ISIDRO**
PERIODO DEL CONTRATO: **06 DE JULIO DEL 2023** AL **03 DE OCTUBRE DEL** 2023
No. DE OBRA: **MAJ/234** POBLACION BENEFICIARIA: **100 PERSONAS**
TIPO DE OBRAS : **TRANSFERIBLES** GEOREFENCIAS: LATITUD . **16°54'55.006"N**
METAS PROGRAMADAS: **74.88** LONGITUD . **99°56'59.126"O**

CONTRATO No.	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON I.V.A.	ANTICIPO CON IVA
MAJ-FAISMUN/234-2023/AD	26 DE JUNIO DEL 2023	$ 1,000,000.00	$ 300,000.00

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, 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: **$ 300,000.00 (TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.)** POR CONCEPTO DE PAGO DEL **ANTICIPO** CORRESPONDIENTE AL 30% EL CUAL SERÁ DISTRIBUIDO DE LA SIGUIENTE MANERA: 10% PARA INICIO DE LA OBRA Y 20% PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138** UBICADA EN: **POB. SAN ISIDRO** , DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**

REPRESENTANTE LEGAL

ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.

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

subtotal	258,620.69
i.v.a.	41,379.31
total	300,000.00

(TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.)

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO

RFC emisor:	CIA150817PG3	**Folio fiscal:**	F4EC0576-0CDF-4C08-857D-C01702888850
Nombre emisor:	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO	**No. de serie del CSD:**	00001000000519461880
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39840 2023-07-21 15:26:32
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**Efecto de comprobante:**	Ingreso
Código postal del receptor:	39350	**Régimen fiscal:**	General de Ley Personas Morales
Régimen fiscal receptor:	Personas Morales con Fines no Lucrativos	**Exportación:**	No aplica
Uso CFDI:	Construcciones.		

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. Identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	Objeto impuesto
72121406		1.00	Q36	Metro cuadrado por m	258,620.69	258,620.69		Sí objeto de impuesto.
Descripción	ANTICIPO DE OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No.138 UBICADA EN POB. SAN ISIDRO CON CARGO AL FONDO III DEL RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/234-2023/AD CON FECHA 26 DE JUNIO DE 2023 PERIODO DEL CONTRATO DEL 06 DE JULIO DE 2023 AL 03 DE OCTUBRE DE 2023							

Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
IVA	Traslado	258,620.69	Tasa	16.00%	41,379.31

Número de pedimento	Número de cuenta predial

Moneda:	Peso Mexicano	**Subtotal**		$ 258,620.69
Forma de pago:	Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI)	**Impuestos trasladados**	IVA 16.00%	$ 41,379.31
Método de pago:	Pago en una sola exhibición	**Total**		**$ 300,000.00**

Sello digital del CFDI:

EHvvyNKCHfZncjfQh9dcvm/YlhFXi6lByvfgu9QdA5oH9mdOrrLvtpUOi4i1lRw589SPiZk1SfR2JAxUBJpaMkQoqAlE7XDpKy+bI1X9D3c9rtg8uM3KbK0p3+ws5r3Bdx5npaxPwlpzcdHtvOyLvg
Jj6j9tqjC/Mp8SB6M2jPouMseZoYJBOKcL3jSSxvo9w0VEeEJML1jSncTP0eL6fp3nBm876F3U0MO5rCsCuJb3JMBvgs2VswgGlliI5WZMuW3qmmc8sjEevURT8R/+9uA1mjIP68z8idkQG8vu
/6bjNf7celPkQ5aT2r55aiJKyYzfyln7jxWVotFlwWq4uA==

Sello digital del SAT:

pJc3wuGj95fzkxrzjI815MR1PYvoyDQyVxhH6n0+HSjda+SkmI9NJzX4J1thOvhRqGXurfaDVDZqjV6+rJdk9Ks7pWM4kbZXz4mzw64mAgXs+6DtcL7C4SL9GRi+nCuu1rdi7RzxpYDEKvBimF
Z9M4DpUR7TLvoLUdGJZQfMsl9TTSadB1MtXjA2arVl8MbTIFLzK0kujS5LFncWS2eTc/UzabiknxEXEAl+dgn998xw3OUSTfF2LPfh/u6MkbOjB01oglKJ0J+QaKEm4XVQkGxyvGvkSL200IN
ec+sUgw64BDYX8Ri22hRfz040ZJ1Trmiq5JseyYCmlny1b7kYg==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|F4EC0576-0CDF-4C08-857D-C01702888850|2023-07-21T15:28:30|SAT970701NN3|EHvvyNKCHfZncjfQh9dcvm/YlhFXi6lByvfgu9QdA5oH9mdOrrL
vtpUOi4i1lRw589SPiZk1SfR2JAxUBJpaMkQoqAlE7XDpKy+bI1X9D3c9rtg8uM3KbK0p3+ws5r3Bdx5npaxPwlpzcdHtvOyLvgJj6j9tqjC/Mp8SB6M2jPouMse
ZoYJBOKcL3jSSxvo9w0VEeEJML1jSncTP0eL6fp3nBm876F3U0MO5rCsCuJb3JMBvgs2VswgGlliI5WZMuW3qmmc8sjEevURT8R/+9uA1mjIP68z8idkQG
8vu/6bjNf7celPkQ5aT2r55aiJKyYzfyln7jxWVotFlwWq4uA==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2023-07-21 15:28:30

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

OPERADO
FAISMUN - 2023
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

Este documento es una representación impresa de un CFDI

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<cfdi:Comprobante xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" LugarExpedicion="39840"
MetodoPago="PUE" Exportacion="01" TipoDeComprobante="I" Total="300000.00" Moneda="MXN" SubTotal="258620.69"
Certificado="MIIGYTCCBEmgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTk0NjE4ODAwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRF
NoCertificado="00001000000519461880" FormaPago="03"
Sello="EHvvyNKCHfZncjfQh9dcvm/YIhFXi6lByvfgu9QdA5oH9mdOrrLvtpUOi4i1lRw589SPiZk1SfR2JAxUBJpaMkQoqAlE7XDpKy+bI1X9D3c9rtg8uM3I
Fecha="2023-07-21T15:26:32" Version="4.0" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd">
<cfdi:Emisor RegimenFiscal="601" Nombre="CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO" Rfc="CIA150817PG3"/>
<cfdi:Receptor Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" Rfc="MAJ010101NA3" UsoCFDI="I01" RegimenFiscalReceptor="603"
DomicilioFiscalReceptor="39350"/>
- <cfdi:Conceptos>
- <cfdi:Concepto ObjetoImp="02" Importe="258620.69" ValorUnitario="258620.69" Descripcion="ANTICIPO DE OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No.138 UBICADA EN POB. SAN ISIDRO CON CARGO AL FONDO III DEL RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/234-2023/AD CON FECHA 26 DE JUNIO DE 2023 PERIODO DEL CONTRATO DEL 06 DE JULIO DE 2023 AL 03 DE OCTUBRE DE 2023" Unidad="Metro cuadrado por m" ClaveUnidad="Q36" Cantidad="1.00"
ClaveProdServ="72121406">
- <cfdi:Impuestos>
- <cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Importe="41379.31" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="258620.69"/>
</cfdi:Traslados>
</cfdi:Impuestos>
</cfdi:Concepto>
</cfdi:Conceptos>
- <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="41379.31">
- <cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Importe="41379.31" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="258620.69"/>
</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"
SelloSAT="pJc3wuGj95fzkxrzjI815MR1PYvoyDQyVxhH6n0+HSjda+Skml9NJzX4J1thOvhRqGXurfaDVDZqjV6+rJdk9Ks7pWM4kbZXz4mz
NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
SelloCFD="EHvvyNKCHfZncjfQh9dcvm/YIhFXi6lByvfgu9QdA5oH9mdOrrLvtpUOi4i1lRw589SPiZk1SfR2JAxUBJpaMkQoqAlE7XDpKy+bI
RfcProvCertif="SAT970701NN3" FechaTimbrado="2023-07-21T15:28:30" UUID="F4EC0576-0CDF-4C08-857D-C01702888850"
xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital"/>
</cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN 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
CIA150817PG3	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
F4EC0576-0CDF-4C08-857D-C01702888850	2023-07-21T15:26:32	2023-07-21T15:28:30	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$300,000.00	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

OPERADO
FAISMUN - 2023

Imprimir

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 UBICADA EN POB. SAN ISIDRO** 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 SELECCIONADO LA EMPRESA CONTRATISTA DENOMINADA **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.,** TENIENDO COMO REPRESENTANTE LEGAL AL **C. ISAIAS SALMERON NIETO,** 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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 UBICADA EN POB. SAN ISIDRO** ASCIENDE A UN MONTO DE: **$862, 068.97 (OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SESENTA Y OCHO PESOS 97/100 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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 UBICADA EN POB. SAN ISIDRO,** QUE ASCIENDE A UN MONTO DE: **$862, 068.97 (OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SESENTA Y OCHO PESOS 97/100 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 AULAS, 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 CONTRATISTA DENOMINADA **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.,** TENIENDO COMO REPRESENTANTE LEGAL AL **C. ISAIAS SALMERON NIETO,** PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 UBICADA EN POB. SAN ISIDRO,** QUE CONSTA DE UN MONTO TOTAL DE: **$862, 068.97 (OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SESENTA Y OCHO PESOS 97/100 M.N.),** MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO DE: **$137,931.03 (CIENTO TREINTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN PESOS 03/100 M.N.),** DANDO UN TOTAL DE: **$1,000,000.00 (UN MILLON DE PESOS 00/100 M.N.),** POR LO QUE LA ASIGNACIÓN PRESUPUESTAL APROBADA PARA EL PRESENTE EJERCICIO SERÁ DE **RAMO 33 (FONDO 3).**

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

H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

ING. LUZ MARÍA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

LMMR/LAAT/tho.

ACAPULCO

CÉDULA DE REGISTRO DEL PADRÓN MUNICIPAL DE CONTRATISTA

REGISTRO: 2672
FOLIO ANUAL: 298

ESPECIALIDADES:
* Edificación y Urbanización

REGISTRO: PERSONA MORAL

NOMBRE DE LA EMPRESA:	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.**
REPRESENTANTE LEGAL:	**ISAIAS SALMERON NIETO**
DOMICILIO:	CALLE MONTE EVEREST, MZA. 16, LOTE 18, COL. HERMENEGILDO GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
TELÉFONO:	744 448 5087, 744 448 0740
CORREO ELECTRÓNICO:	arquisanieto@gmail.com
RFC:	CIA150817PG3
IMSS:	B61-65812-10-2
INFONAVIT:	B61-65812-10-2
REPRESENTANTE TÉCNICO:	**ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA**
CÉDULA PROFESIONAL:	6819562
FECHA DE CÉDULA:	20 DE DICIEMBRE DEL 2010
RFC:	REOA850214AT2
TELÉFONO:	744 407 3361
CORREO ELECTRONICO:	alex.arq.reyes@gmail.com
FECHA DE INSCRIPCIÓN:	**29 DE ENERO DEL 2016**
AFILIACIÓN:	**NO APLICA**

ESCRITURA PÚBLICA

LICENCIADO:	LUIS AREVALO CONTRERAS
NOTARÍA:	CORREDOR PUBLICO NO. 1 DE LA PLAZA DEL ESTADO DE GUERRERO.
CIUDAD:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
No. DE ACTA:	9744 — FECHA: 17 DE AGOSTO DEL 2015
No. REG. PUB.:	13063*17 — FECHA: 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2015

VIGENCIA: 26 DE JUNIO DE 2023 AL 30 DE JUNIO DE 2024

	ISAIAS SALMERON NIETO REPRESENTANTE LEGAL	**M. I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMÁN** DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE
SALMERON
NIETO
ISAIAS

FECHA DE NACIMIENTO
15/04/1984

SEXO H



DOMICILIO
C IGNACIO ZARAGOZA 40
COL EL CAYACO 39905
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR SLNTIS84041512H200

CURP SANI840415HGRLTS09 AÑO DE REGISTRO 2003 04

ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0294

LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2018 VIGENCIA 2028

IDMEX1798572434<<0294067243289
8404154M2812313MEX<04<<28923<8
SALMERON<NIETO<<ISAIAS<<<<<<<<

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/234-2023/AD
2672	**CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.**	
Registro	Nombre o razón social	
ISAIAS SALMERON NIETO		**CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**
Representante legal		Nombre de la Obra
CALLE MONTE EVEREST, MZA. 16, LOTE 18, COL. HERMENEGILDO GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.		**POB. SAN ISIDRO**
Dirección social		Ubicación
R.F.C.	**CIA150817PG3**	**ACAPULCO DE JUAREZ**
IMSS	**B61-65812-10-2**	Localidad y Entidad federativa
TEL.	**744 448 5087, 744 448 0740**	
Rgtro. Sria. De Prog. Ppto.		Contrato de Obra Publica

Num. De Obra: **MAJ/234**	Autorización de Inversión: **RAMO 33 (FONDO 3)**
Oficio: **SEPLADE/321/2023**	Fecha: **08 de Mayo de 2023**

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/234

$ 862,068.97

CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
Nombre de la Obra

POB. SAN ISIDRO
Ubicación

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
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	$ 862,068.97
	16% IVA	$ 137,931.03
	TOTAL	**$ 1,000,000.00**

NOTAS IMPORTANTES

Fecha de inicio: 06 de Julio del 2023	Fecha de terminación: 03 de Octubre del 2023

Forma de pago contra la presentación de estimaciones debidamente autorizadas.

Secretaria de Desarrollo Urbano
y Obras Publicas

Acapulco, Gro., 26 de Junio del 2023

PCOR-01
REV. 02

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

Roberto Posada y Comonfort S/N Col. Centro , Acapulco , Gro., C.P. 39300
Tel (744)440 70 00 Ext. 4223 y 4227

CONTRATO N°. MAJ-FAISMUN/234-2023/AD

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD,** RELATIVO A LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**, UBICADA EN **POB. SAN ISIDRO,** 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 **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.**, REPRESENTADA POR EL C. **ISAIAS SALMERON NIETO, CON NÚMERO DE REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS 2672,** EN SU CARÁCTER DE **REPRESENTANTE LEGAL** A QUIEN SE DENOMINARÁ **"EL CONTRATISTA"** DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

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

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

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.

2. "EL CONTRATISTA" DECLARA:

2.1.- ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LA SOCIEDAD CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **9744 DE FECHA 17 DE AGOSTO DEL 2015,** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. LUIS AREVALO CONTRERAS CORREDOR PUBLICO NO. 1 DE LA PLAZA DEL ESTADO DE GUERRERO., ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** CON REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO **13063*17 DE FECHA 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2015.**

2.2.- EL C. **ISAIAS SALMERON NIETO,** QUIEN SE IDENTIFICA CON **CREDENCIAL DE ELECTOR**, ACREDITA SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **9744 DE FECHA 17 DE AGOSTO DEL 2015** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. LUIS AREVALO CONTRERAS CORREDOR PUBLICO NO. 1 DE LA PLAZA DEL ESTADO DE GUERRERO., ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO, BAJO EL FOLIO **13063*17** DE FECHA **03 DE SEPTIEMBRE DEL 2015.** 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 MONTE EVEREST, MZA. 16, LOTE 18, COL. HERMENEGILDO GALEANA, C.P. 39840, 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°. **CIA150817PG3.**

- REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ N°. **2672.**

- REGISTRO, ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL E INSTITUTO DEL FONDO PARA LA VIVIENDA DE LOS TRABAJADORES N°. **B61-65812-10-2.**

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.

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

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:

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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138,** UBICADA EN **POB. SAN ISIDRO**, DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, **CONSISTENTE EN: PRELIMINARES, TRAZO Y NIVELACION, RELLENO DE MATERIAL, CIMENTACION, PLANTILLA DE CONCRETO F'c= 100 KG/CM2, ZAPATA CORRIDA A BASE DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2, CONTRATRABE DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2, CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2, ESTRUCTURA, CASTILLO DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2, COLUMNA DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2, TRABE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 KG/CM2, LOSA DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2, ALBAÑILERIA, CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c= 150 KG/CM2, MURO DE TABIQUE ROJO COMUN, CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO, APLANADO EN MUROS, INSTALACION ELECTRICA, ACABADOS, HERRERIA Y CANCELERIA, ACARREOS, MOBILIARIO.** 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: **$862,068.97 (OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SESENTA Y OCHO PESOS 97/100 M.N.)** MÁS IMPUESTO AL VALOR AGREGADO **$137,931.03 (CIENTO TREINTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS**

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 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 **90 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 OCTUBRE 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.

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

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

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 **$258,620.69 (DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS VEINTE PESOS 69/100 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"**,

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

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

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 **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, 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.

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

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

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, 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

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

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.

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

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

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.

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

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

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.

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.

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 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

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

ASUNTOS RELACIONADOS CON, O DERIVADOS DE, LOS TRABAJOS A **EL C. ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ, "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.

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. ALEJANDRO REYES ORGANISTA** CON CÉDULA PROFESIONAL No. **6819562** EXPEDIDA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES EL **20 DE DICIEMBRE DEL 2010,** 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.

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**".

"EL CONTRATISTA" NO PODRÁ SUBCONTRATAR LA EJECUCIÓN DE LA OBRA O PARTE DE LA MISMA.

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 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".**

"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

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

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.

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;

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:

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

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.

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

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

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.

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"

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS 2021 - 2024

C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

"EL CONTRATISTA"

ISAIAS SALMERON NIETO
CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.

Valida.

Validación de fianza/certificado

Validación por línea de validación

0927000561 Validar fianza/certificado Limpiar

Si su fianza/certificado no tiene línea de validación, oprima aquí | Si cuenta con un xml de su fianza/certificado, oprima aquí

Datos de la fianza/certificado

Fianza/certificado /endoso: 2224796/0

Producto: 3312 - OBRA - ANTICIPO DE OBRA

Fecha de Expedición: 26/06/2023

Ver fianza /certificado

Fiado/ Contratante: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.

Beneficiario/ Asegurado: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

Monto/ Suma Asegurada:
$300,000.00

Monto/ Suma Asegurada del Movimiento:
$300,000.00

Moneda:
PESOS

La presente validación fue realizada obteniendo el siguiente Folio de Validación: 0976642013832

Ver carta validación

Endosos

Fecha Expedición	Endoso	Movimiento	Monto/Suma Asegurada	
26/06/2023	0000	EXPEDICION	$300,000.00	

En caso de que la información registrada no coincida con la fianza/certificado que se está validando, envía un mail a la siguiente dirección **autentificacion@chubb.com**
Call center 01-800-01-VALIDA (825432)

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

Para verificar los datos del presente documento, usted puede consultar nuestro sitio web www.chubbfianzasmonterrey.com, enviar un correo a autentificacion@chubb.com o comunicarse a los teléfonos 01 800 01 825432
VALIDA

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
26-06-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
300,000.00	PESOS	2224796	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 300,000.00 TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE MONTE EVEREST MZA.16 LOTE 18, COL. HERMENEGILDO GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

TE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ R.F.C. MAJ-010101-NA3

PARA GARANTIZAR POR CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE MONTE EVEREST MZA.16 LOTE 18, COL. HERMENEGILDO GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, Y R.F.C. CIA150817PG3, 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 $300,000.00 (TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 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/234-2023/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 LA 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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA NO. 138, UBICADA EN: POB. SAN ISIDRO, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,000,000.00 (UN MILLON DE PESOS 00/100 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 CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, 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 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

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. SE SUJETA A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS .

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. POR NINGÚN MOTIVO O CIRCUNSTANCIA ACEPTARÁ PAGOS EN EFECTIVO, EN TODO CASO, LOS PAGOS DEBERÁN HACERSE A TRAVÉS DE SUCURSALES BANCARIAS. EN CASO DE SER PAGO MEDIANTE CHEQUES, ÉSTE DEBERÁ SER NOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCIÓN.

Firma Digital: uxWBLZNwPEOhCH2PainQPghtozra5iyyKFvotluDjVaD9VzOnPJQT09g9ZFxvM5aLTSC9Gm+zAg70uJH6J2XRzzoY31BBzn99WocMIDx9DMLER/35UyoOYjVMR46oVjfo4SrpXVxNa6X2coaJcnzrO66sF+N2YqkubV+Q358+tzyREGY0RxAjAc11cOYR5KuM6StMVMNBLaG9YMsMq+ITU19bZMtHgXYXvsTZ1a6Q4w6bVBAxDSNGY741Hya8fiICvFJRb5GYO5tBBwXEucXTqiuYTfS95RmrZ2dCYpEFJyASCvMV2L0cEPYrY6wFPKLomM/F+22GyW83Q==

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0790-2015 y a partir del día 9 de agosto de 2021 con el número CGEN-S0804-0020-2021.

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

Para verificar los datos del presente documento, usted puede consultar nuestro sitio web www.chubbfianzasmonterrey.com, enviar un correo a autentificacion@chubb.com o comunicarse a los teléfonos 01 800 01 825432
VALIDA

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
26-06-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
300,000.00	PESOS	2224796	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 300,000.00 TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE MONTE EVEREST MZA.16 LOTE 18, COL. HERMENEGILDO GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

TERPONGAN 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 ----------

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. SE SUJETA A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS .

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. POR NINGÚN MOTIVO O CIRCUNSTANCIA ACEPTARÁ PAGOS EN EFECTIVO, EN TODO CASO, LOS PAGOS DEBERÁN HACERSE A TRAVÉS DE SUCURSALES BANCARIAS. EN CASO DE SER PAGO MEDIANTE CHEQUES, ÉSTE DEBERÁ SER NOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCIÓN.

Firma Digital: uxWBLZNwPEOfvCrI2PanQPgtkozra5kykKFvdtuDjVaD9VzCnPJQT09g82FxvM5uLTSC9Gr+zAg70UHfLfZXRzzoY31B8zn9tWocMDs9DMLERj335UJyoOYjVMRJ6gVjp4SnqXvxNa6X2ooJcnzO66sF+NtZYqkubV+Q358+tzyREGXOPuJjAc11cOYR5KLM6StWvUNBLaG9YMstMq+TU19bZMHgXYXvsTZ1a8Q4r6bVBAxDSNGY7741Hye8f6fOvF-JRb5lGY05-1B6wXEiuXTqaiY1f5S95Rm2ZdCYpEFtJyASCvfiV2L0cEPYnY6wFtKLomVF=zGyWb3Q==

Consulte nuestro aviso de privacidad en: www.chubbfianzasmonterrey.com

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

LINEA DE VALIDACION
0927 0005 61

R.F.C. FIM0306803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A.

Este documento es una representación gráfica de una póliza emitida en términos de las disposiciones en materia de Comercio Electrónico previstas dentro del Código de Comercio Vigente.

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0790-2015 y a partir del día 9 de agosto de 2021 con el número CGEN-S0804-0020-2021.

Garantizan la debida inversión o amortización total o parcial del anticipo otorgado al Fiado y en su caso la devolución del mismo, bajo los términos y especificaciones estipulados en los documentos fuente afianzados, celebrados entre el Fiado y el Beneficiario.

1. Los términos de esta póliza deben ser claros y precisos en los que consten con exactitud el monto de la Fianza, nombre completo y domicilios DEL (LOS) BENEFICIARIOS (S) y EL DE (LOS FIADO(S), la obligación principal afianzada, vigencia, forma en que el BENEFICIARIO (S) deberá de acreditar el incumplimiento, demás cláusulas que deberán regir la póliza y firma del representante de la Institución. Art. 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. (LISF).

2. El original de la póliza y sus documentos relacionados, tales como aumento o disminución de su monto, las prórrogas de su vigencia o cualquier otra modificación deberá (n) conservarlos EL (LOS) BENEFICIARIO(S) y deberá presentarlos para el ejercicio de sus derechos ante la Institución. Art. 279 de la LISF.

3. Los derechos y obligaciones derivadas de esta Fianza se reputan actos de comercio para todos los que en ella intervengan, sea como BENEFICIARIO(S), FIADO(S), SOLICITANTE(S), CONTRAFIADOR(ES) U OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S), con excepción de la garantía hipotecaria que por la Fianza haya otorgado, y estarán regidos por la LISF y en lo que no prevea por la legislación mercantil y por el Título Décimo tercero de la Parte Segunda del Libro Cuarto del Código Civil Federal (C.C.F.), relativo a la Fianza civil. Art. 32 y 183 LISF.

4. El texto de la póliza no debe contradecir las limitaciones que en la misma se establezcan.

5. La Fianza contenida en esta póliza es nula si garantiza el pago de títulos de crédito o préstamos en dinero.

6. La Institución está excluida de los beneficios de orden y excusión a los que se refieren los Arts. 2814 y 2815 del C.C.F. La Fianza no se extinguirá aun cuando el Acreedor no requiera judicialmente AL (LOS) DEUDOR(ES) FIADO(S) el cumplimiento de la obligación principal afianzada o dejare de promover sin causa justificada en el Juicio promovido en su contra. Art. 178 y 179 LISF.

7. La obligación de la Institución contraída en esta póliza se extinguirá si EL (LOS) ACREEDOR(ES) O BENEFICIARIO(S) concede(n) AL (LOS) FIADO(S) prórroga o espera sin consentimiento por escrito de la Institución. Art. 179 de la LISF.

8. La novación de la obligación principal afianzada extinguirá la Fianza si la Institución no da su consentimiento para esa novación y para garantizar con la misma Fianza la obligación novada. Art. 2220 del C.C.F.

9. La quita o pago parcial de la obligación principal afianzada reduce la Fianza en la misma proporción y la extingue si por esa causa dicha obligación principal fiada queda sujeta a nuevos gravámenes y condiciones. Art. 2847 del C.C.F.

10. Las acciones de los Beneficiarios de la fianza en contra de la Institución tratándose de fianzas de vigencia determinada, caducan en 180 días naturales contados desde el día en que se haya hecho exigible la obligación por incumplimiento del fiado o bien, desde el día estipulado en la póliza (tratándose de fianzas de vigencia determinada o indeterminada); o bien, desde el día siguiente de aquél en que haya expirado la vigencia de la fianza (cuando la misma se haya emitido por tiempo determinado). Tratándose de fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo de caducidad será el de tres años, conforme se dispone por el artículo 174 de la LISF. Una vez presentada la reclamación, habrá nacido el derecho del beneficiario para hacer efectiva la póliza, el cual quedará sujeto a la prescripción prevista por el artículo 175 de la LISF. La Institución se liberará por prescripción cuando transcurra el plazo legal para que prescriba la obligación o el de tres años, lo que resulte menor. Cualquier solicitud de pago hecha por el beneficiario a la Institución, interrumpe la prescripción salvo que resulte improcedente.

11. Cuando la fianza sea a favor de Beneficiarios particulares deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza de fianza 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 Beneficiario 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 Federales o Comunes en términos de los dispuesto por los artículos 279 y 280 de la LISF. Independientemente de ello, para los casos de consultas o reclamaciones, los Solicitantes, Fiados u Obligados Solidarios, podrán acudir ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Quejas de Chubb Fianzas Monterrey, Aseguradora de Caución, S.A., llamada Área de Atención Personalizada a Clientes (APC).

12. Los Beneficiarios deberán presentar su reclamación por escrito ante la Institución requiriendo el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza en su oficina matriz, sucursales y oficinas de servicio quien dispondrá de un plazo de 30 días contados 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. Art. 279 de la LISF. Lo anterior sin perjuicio del plazo para solicitar documentación adicional.

13. En términos del artículo 166 de la LISF, salvo pacto en contrario en el texto de la póliza de fianza, el incumplimiento de la obligación se acreditará acompañando al escrito de reclamo, la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada en términos del artículo 279 de la LISF. En caso de que el Beneficiario sea la Federación, el Distrito Federal, los Estados y los Municipios, se deberá observar lo previsto en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.

14. Las fianzas que se emitan en moneda extranjera, se sujetarán a las disposiciones del TÍTULO 19, CAPÍTULO 19.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas, mismas que están a disposición del fiado y del Beneficiario en el sitio www.cnsf.gob.mx/CUSFELECTRONICA/CUSF/CUSF19_2 y que se tienen por reproducidas como si a la letra se insertase.

15. Si la Fianza es a favor de la Federación, del Distrito Federal de los Estados y de los Municipios, su procedimiento de cobro se hará conforme al Art. 282 de la LISF.

16. Si la Institución no cumple con las obligaciones asumidas en la póliza al hacerse exigibles, estará obligada, aun cuando la reclamación sea extrajudicial, a cubrir su obligación de acuerdo a lo siguiente: Las obligaciones en moneda nacional se denominarán en unidades de inversión, a partir de la fecha de su exigibilidad, de acuerdo con el Art. 283 de la LISF y su pago se hará en moneda nacional al valor que dichas unidades de Inversión tengan a la fecha en que se efectúe el mismo. Al respecto, la Institución pagará un interés moratorio sobre la obligación denominada en unidades de inversión conforme a los dispuesto en el párrafo anterior, cuya tasa será igual al resultado de multiplicar por 1.25 el costo de captación a plazo de pasivos denominados en unidades de inversión de las Instituciones de Banca Múltiple del país, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación, correspondiente a cada uno de los meses en que exista mora. Los intereses moratorios se generarán por día, a partir de la fecha del vencimiento de los plazos referidos y hasta el día en que se efectúe el pago. Para su cálculo, las tasas de referencia a que se refiere este artículo deberán dividirse entre trescientos sesenta y cinco y multiplicar el resultado por el número de días correspondientes a los meses en los que persista el incumplimiento.

17. La Institución podrá constituirse en parte y gozará de todos los derechos inherentes a ese carácter en los negocios de cualquier índole y en los procesos, juicios u otros procedimientos Judiciales en los cuales haya otorgado esta Fianza en todo lo que se relacione a las responsabilidades que de ésta derive, así como en los procesos que se sigan al Fiado por las responsabilidades que haya garantizado. A petición de parte, la Institución será llamada a dicho proceso o juicio para que éste a sus resultas. Art. 287 de la LISF.

18. Las autoridades federales, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, deberán informar, a solicitud de la Institución, sobre la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de otra naturaleza, para el que se haya otorgado la fianza y resolver, dentro de los treinta días siguientes a su recepción, las solicitudes de cancelación de la Fianza. Art. 293 de la LISF.

19. La Institución se considera de acreditada solvencia por las Fianzas que expida Art. 16 de la LISF.

20. Al admitir las fianzas las Autoridades Federales y Locales no podrán calificar la solvencia de las Instituciones, ni exigir su comprobación o la constitución de garantías que las respalden. Art. 18 de la LISF.

21. Ninguna autoridad fijará mayor importe a las Fianzas que otorguen las instituciones autorizadas por el Gobierno Federal que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía. Art. 18 de la LISF.

22. El pago de la Fianza, subroga a la Institución en todos los derechos acciones y privilegios de (los) acreedor(es) a quien(es) se le(s) haya pagado, relacionados con la obligación afianzada. La Fianza se extinguirá si por culpa o negligencia del (los) acreedor(es) la Institución no puede subrogarse en esos derechos acciones y privilegios en contra de su(s) deudores FIADO(S) Art. 177 de la LISF y 2830 y 2845 del C.C.F.

23. Las reclamaciones a esta fianza incluirán: fecha de reclamo, número de fianza, fecha de expedición de la fianza, monto de la fianza, nombre o denominación del fiado y del beneficiario, del representante, en su caso, domicilio del beneficiario para oír y recibir notificaciones, descripción de obligación garantizada, referencia del contrato fuente, descripción del incumplimiento que motiva la reclamación acompañando la documentación soporte, y el importe originalmente reclamado, que nunca podrá ser superior al monto de la fianza (CUSF Capítulo 4.2.8 fracción VIII).

24. Las obligaciones de esta póliza cesarán si el (los) beneficiario(s) en los términos del artículo 492 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y el Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones de carácter general a que se refiere dicho artículo, fuere(n) condenado(s) mediante sentencia ejecutoriada, por cualquier delito vinculado Contra la Salud (Narcotráfico), Encubrimiento y/u Operaciones con Recursos de Procedencia Ilícita, Terrorismo y/u Delincuencia Organizada en Territorio Nacional, o si el nombre del (los) beneficiario(s) o su(s) nacionalidad(es) es (son) publicado(s) en alguna lista oficial relativa a los delitos citados, sea de carácter nacional o extranjera proveniente de un Gobierno con el cual el Gobierno Mexicano tenga celebrado algún tratado internacional en la materia antes mencionada. En su caso, las obligaciones de la póliza serán restauradas una vez que la Compañía tenga conocimiento de que el nombre del (de los) beneficiario(s) deje(n) de encontrarse en las listas antes mencionadas.

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0790-2015 y a partir del día 9 de agosto de 2021 con el número CGEN-S0804-0020-2021.

Valida.

Validación de fianza/certificado

Validación por línea de validación

09270006F1 Validar fianza/certificado Limpiar

Si su fianza/certificado no tiene línea de validación, oprima aquí | Si cuenta con un xml de su fianza/certificado, oprima aquí

Datos de la fianza/certificado

Fianza/certificado /endoso: 2224798/0
Producto: 3313 - OBRA - CUMPLIMIENTO DE OBRA
Fecha de Expedición: 26/06/2023

Ver fianza /certificado

Fiado/ Contratante: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.
Beneficiario/ Asegurado: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

Monto/ Suma Asegurada:
$100,000.00

Monto/ Suma Asegurada del Movimiento:
$100,000.00

Moneda:
PESOS

Los datos proporcionados no fueron localizados. Verifique su captura o comuníquese al teléfono 800 01 VALIDA (825432) o envíe un correo electrónico a la dirección autentificacion@chubb.com

La presente validación fue realizada obteniendo el siguiente Folio de Validación: 0976642013833

Ver carta validación

Endosos

Fecha Expedición	Endoso	Movimiento	Monto/Suma Asegurada	
26/06/2023	0000	EXPEDICION	$100,000.00	

En caso de que la información registrada no coincida con la fianza/certificado que se está validando, envía un mail a la siguiente dirección **autentificacion@chubb.com**
Call center 01-800-01-VALIDA (825432)

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

Para verificar los datos del presente documento, usted puede consultar nuestro sitio web www.chubbfianzasmonterrey.com, enviar un correo a autentificacion@chubb.com o comunicarse a los teléfonos 01 800 01 825432
VALIDA

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
26-06-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
100,000.00	PESOS	2224798	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 100,000.00 CIEN MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE MONTE EVEREST MZA.16 LOTE 18, COL. HERMENEGILDO GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

TE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ R.F.C. MAJ-010101-NA3

PARA GARANTIZAR POR CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE MONTE EVEREST MZA.16 LOTE 18, COL. HERMENEGILDO GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, Y R.F.C. CIA150817PG3, 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/234-2023/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 LA 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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA NO. 138, UBICADA EN: POB. SAN ISIDRO, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,000,000.00 (UN MILLON DE PESOS 00/100 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;

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 TORIZADAS 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

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. SE SUJETA A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS .

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. POR NINGÚN MOTIVO O CIRCUNSTANCIA ACEPTARÁ PAGOS EN EFECTIVO, EN TODO CASO, LOS PAGOS DEBERÁN HACERSE A TRAVÉS DE SUCURSALES BANCARIAS. EN CASO DE SER PAGO MEDIANTE CHEQUES, ÉSTE DEBERÁ SER NOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCIÓN.

Firma Digital:
klLCQCzsQSvVWqpAeTeBEFyh/841xrGTcYp1FaO9B5mx29HSCZdbQy23tEV3v/+KR6KkBL3VKobAuPrOQTJmKCcs5UX0BkHXSbcwkTwgHx4rCeiEs46mA5LA+LkmUEnRqEVifRfMe4Dw9rOOGaHXSlCaTn70TWGYTl6E Og+NFrjgRQYNQN5m+gG1talxRPjuLitZEGsHIwvOdy4MDM/VVvzFUaZ+tJa4qXkcOKsCOlk+KGsfGr9tyeN5Y5TaQSsiGIZUl9rnMlP8AMdKO6eGYw+35odouUsRoRESFSlgOF0HsLl8eq9XGBpK11YvDLzCRw==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

Consulte nuestro aviso de privacidad en: www.chubbfianzasmonterrey.com

LINEA DE VALIDACION
0927 0006 F1

R.F.C. FMO930803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A.

Este documento es una representación gráfica de una póliza emitida en términos de las disposiciones en materia de Comercio Electrónico previstas dentro del Código de Comercio Vigente.

En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, esta documentación contractual quedó registrada ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0789-2015 y se vincula a la documentación contractual que Chubb Fianzas Monterrey Aseguradora de Caución, S.A. ya tiene registrada para uso general de todos los tipos de fianza, misma que será aplicable independientemente del producto específico de que se trate.

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

Para verificar los datos del presente documento, usted puede consultar nuestro sitio web www.chubbfianzasmonterrey.com, enviar un correo a autentificacion@chubb.com o comunicarse a los teléfonos 01 800 01 825432
VALIDA

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
26-06-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
100,000.00	PESOS	2224798	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 100,000.00 CIEN MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE MONTE EVEREST MZA.16 LOTE 18, COL. HERMENEGILDO GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

Y EJECUCION DE LOS TRABAJOS;
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 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 CONFORMIDAD 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 ORDENAMIENTO.

---------- FIN DE TEXTO ----------

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. SE SUJETA A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS .

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. POR NINGÚN MOTIVO O CIRCUNSTANCIA ACEPTARÁ PAGOS EN EFECTIVO, EN TODO CASO, LOS PAGOS DEBERÁN HACERSE A TRAVÉS DE SUCURSALES BANCARIAS. EN CASO DE SER PAGO MEDIANTE CHEQUES, ÉSTE DEBERÁ SER NOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCIÓN.

Firma Digital:
KLCQCzsQSnVWkqpXeTebEFyh/841xr37eYgIFaOBB5mz29HECZdhQy23iEVdv+KR6KBL3VKobAjJPhQTUmKCa5UX0BbWX9b2wkTwgHvHdGeb48EmA5LA+1kmUrEnRRqEVtRrMe4Dw9rOOGaHXSlCaTn70TWGYT9EOg+NF/gRQYNcQN5m=qGT1abRPiJjfZEGsHfwDoy4KDMJVVzFUaZ+tUadqKkzCIKsCSOfk+kGxfo9RthyeN5/HSnaQ5sGIZU9m+IP9AkteKO6eGY+v35obdu/JsRcRESFSlrgOFOHsLd89eq9XGBpK11YvDLzCRw/dig==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

Consulte nuestro aviso de privacidad en: www.chubbfianzasmonterrey.com

LINEA DE VALIDACION
0927 0006 F1

R.F.C. FMO930803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A.

Este documento es una representación gráfica de una póliza emitida en términos de las disposiciones en materia de Comercio Electrónico previstas dentro del Código de Comercio Vigente.

En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, esta documentación contractual quedó registrada ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0789-2015 y se vincula a la documentación contractual que Chubb Fianzas Monterrey Aseguradora de Caución, S.A. ya tiene registrada para uso general de todos los tipos de fianza, misma que será aplicable independientemente del producto específico de que se trate.

Esta obligación de cumplimiento garantiza la ejecución de la obra y/o el cumplimiento de las obligaciones derivadas de los documentos fuente afianzados, bajo los términos y especificaciones estipulados en dichos documentos, celebrado entre el Fiado y el Beneficiario.

1. Los términos de esta póliza deben ser claros y precisos en los que consten con exactitud el monto de la Fianza, nombre completo y domicilios DEL (LOS) BENEFICIARIOS (S) y EL DE (LOS FIADO(S), la obligación principal afianzada, vigencia, forma en que el BENEFICIARIO (S) deberá de acreditar el incumplimiento, demás cláusulas que deberán regir la póliza y firma del representante de la Institución. Art. 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. (LISF).

2. El original de la póliza y sus documentos relacionados, tales como aumento o disminución de su monto, las prórrogas de su vigencia o cualquier otra modificación deberá (n) conservarlos EL (LOS) BENEFICIARIO(S) y deberá presentarlos para el ejercicio de sus derechos ante la Institución. Art. 279 de la LISF.

3. Los derechos y obligaciones derivados de esta Fianza se reputan actos de comercio para todos los que en ella intervengan, sea como BENEFICIARIO(S), FIADO(S), SOLICITANTE(S), CONTRAFIADOR(ES) U OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S), con excepción de la garantía hipotecaria que por la Fianza haya otorgado, y estarán regidos por la LISF y en lo que no prevea por la legislación mercantil y por el Título Décimo tercero de la Parte Segunda del Libro Cuarto del Código Civil Federal (C.C.F.), relativo a la Fianza civil. Art. 32 y 183 LISF.

4. El texto de la póliza no debe contradecir las limitaciones que en la misma se establezcan.

5. La Fianza contenida en esta póliza es nula si garantiza el pago de títulos de crédito o préstamos en dinero.

6. La Institución está excluida de los beneficios de orden y excusión a los que se refieren los Arts. 2814 y 2815 del C.C.F. La Fianza no se extinguirá aun cuando el Acreedor no requiera judicialmente AL (LOS) DEUDOR(ES) FIADO(S) el cumplimiento de la obligación principal afianzada o dejare de promover sin causa justificada en el Juicio promovido en su contra. Art. 178 de la LISF.

7. La obligación de la Institución contraída en esta póliza se extinguirá si EL (LOS) ACREEDOR(ES) O BENEFICIARIO(S) concede(n) AL (LOS) FIADO(S) prórroga o espera sin consentimiento por escrito de la Institución. Art. 179 de la LISF.

8. La novación de la obligación principal afianzada extinguirá la Fianza si la Institución no da su consentimiento para esa novación y para garantizar con la misma Fianza la obligación novada. Art. 2220 del C.C.F.

9. La quita o pago parcial de la obligación principal afianzada reduce la Fianza en la misma proporción y la extingue si por esa causa dicha obligación principal fiada queda sujeta a nuevos gravámenes y condiciones. Art. 2847 del C.C.F.

10. Las acciones de los Beneficiarios de la fianza en contra de la Institución tratándose de fianzas de vigencia determinada, caducan en 180 días naturales contados desde el día en que se haya hecho exigible la obligación por incumplimiento del fiado o bien, desde el día estipulado en la póliza (tratándose de fianzas de vigencia determinada o indeterminada); o bien, desde el día siguiente de aquél en que haya expirado la vigencia de la fianza (cuando la misma se haya emitido por tiempo determinado). Tratándose de fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo de caducidad será el de tres años, conforme se dispone por el artículo 174 de la LISF. Una vez presentada la reclamación, habrá nacido el derecho del beneficiario para hacer efectiva la póliza, el cual quedará sujeto a la prescripción prevista por el artículo 175 de la LISF. La Institución se liberará por prescripción cuando transcurra el plazo legal para que prescriba la obligación o el de tres años, lo que resulte menor. Cualquier solicitud de pago hecha por el beneficiario a la Institución, interrumpe la prescripción salvo que resulte improcedente.

11. Cuando la fianza sea a favor de Beneficiarios particulares deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza de fianza 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 Beneficiario 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 Federales o Comunes en términos de los dispuesto por los artículos 279 y 280 de la LISF. Independientemente de ello, para los casos de consultas o reclamaciones, los Solicitantes, Fiados u Obligados Solidarios, podrán acudir ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Quejas de Chubb Fianzas Monterrey, Aseguradora de Caución, S.A., llamada Área de Atención Personalizada a Clientes (APC).

12. Los Beneficiarios deberán presentar su reclamación por escrito ante la Institución requiriendo el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza en su oficina matriz, sucursales y oficinas de servicio quien dispondrá de un plazo de 30 días contados 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. Art. 279 de la LISF. Lo anterior sin perjuicio del plazo para solicitar documentación adicional.

13. En términos del artículo 166 de la LISF, salvo pacto en contrario en el texto de la póliza de fianza, el incumplimiento de la obligación se acreditará acompañando al escrito de reclamo, la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada en términos del artículo 279 de la LISF. En caso de que el Beneficiario sea la Federación, el Distrito Federal, los Estados y los Municipios, se deberá observar lo previsto en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.

14. Las fianzas que se emitan en moneda extranjera, se sujetarán a las disposiciones del TÍTULO 19, CAPÍTULO 19.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas, mismas que están a disposición del fiado y del Beneficiario en el sitio www.cnsf.gob.mx/CUSFELECTRONICA/CUSF/CUSF19_2 y que se tienen por reproducidas como si a la letra se insertase.

15. Si la Fianza es a favor de la Federación, del Distrito Federal de los Estados y de los Municipios, su procedimiento de cobro se hará conforme al Art. 282 de la LISF.

16. Si la Institución no cumple con las obligaciones asumidas en la póliza al hacerse exigibles, estará obligada, aun cuando la reclamación sea extrajudicial, a cubrir su obligación de acuerdo a lo siguiente: Las obligaciones en moneda nacional se denominarán en unidades de inversión, a partir de la fecha de su exigibilidad, de acuerdo con el Art. 283 de la LISF y su pago se hará en moneda nacional al valor que dichas unidades de Inversión tengan a la fecha en que se efectúe el mismo. Al respecto, la Institución pagará un interés moratorio sobre la obligación denominada en unidades de inversión conforme a los dispuesto en el párrafo anterior, cuya tasa será igual al resultado de multiplicar por 1.25 el costo de captación a plazo de pasivos denominados en unidades de inversión de las Instituciones de Banca Múltiple del país, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación, correspondiente a cada uno de los meses en que exista mora. Los intereses moratorios se generarán por día, a partir de la fecha del vencimiento de los plazos referidos y hasta el día en que se efectúe el pago. Para su cálculo, las tasas de referencia a que se refiere este artículo deberán dividirse entre trescientos sesenta y cinco y multiplicar el resultado por el número de días correspondientes a los meses en los que persista el incumplimiento.

17. La Institución podrá constituirse en parte y gozará de todos los derechos inherentes a ese carácter en los negocios de cualquier índole y en los procesos, juicios u otros procedimientos Judiciales en los cuales haya otorgado esta Fianza en todo lo que se relacione a las responsabilidades que de ésta derive, así como en los procesos que se sigan al Fiado por las responsabilidades que haya garantizado. A petición de parte, la Institución será llamada a dicho proceso o juicio para que éste a sus resultas. Art. 287 de la LISF.

18. Las autoridades federales, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, deberán informar, a solicitud de la Institución, sobre la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de otra naturaleza, para el que se haya otorgado la fianza y resolver, dentro de los treinta días siguientes a su recepción, las solicitudes de cancelación de la Fianza. Art. 293 de la LISF.

19. La Institución se considera de acreditada solvencia por las Fianzas que expida Art. 16 de la LISF.

20. Al admitir las fianzas las Autoridades Federales y Locales no podrán calificar la solvencia de las Instituciones, ni exigir su comprobación o la constitución de garantías que las respalden. Art. 18 de la LISF.

21. Ninguna autoridad fijará mayor importe a las Fianzas que otorguen las instituciones autorizadas por el Gobierno Federal que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía. Art. 18 de la LISF.

22. El pago de la Fianza, subroga a la Institución en todos los derechos acciones y privilegios de (los) acreedor(es) a quien(es) se le(s) haya pagado, relacionados con la obligación afianzada. La Fianza se extinguirá si por culpa o negligencia del (los) acreedor(es) la Institución no puede subrogarse en esos derechos acciones y privilegios en contra de su(s) deudores FIADO(S) Art. 177 de la LISF y 2830 y 2845 del C.C.F.

23. Las reclamaciones a esta fianza incluirán: fecha de reclamo, número de fianza, fecha de expedición de la fianza, monto de la fianza, nombre o denominación del fiado y del beneficiario, del representante, en su caso, domicilio del beneficiario para oír y recibir notificaciones, descripción de obligación garantizada, referencia del contrato fuente, descripción del incumplimiento que motiva la reclamación acompañando la documentación soporte, y el importe originalmente reclamado, que nunca podrá ser superior al monto de la fianza (CUSF Capítulo 4.2.8 fracción VIII).

24. Las obligaciones de esta póliza cesarán si el (los) beneficiario(s) en los términos del artículo 492 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y el Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones de carácter general a que se refiere dicho artículo, fuere(n) condenado(s) mediante sentencia ejecutoriada, por cualquier delito vinculado Contra la Salud (Narcotráfico), Encubrimiento y/u Operaciones con Recursos de Procedencia Ilícita, Terrorismo y/u Delincuencia Organizada en Territorio Nacional, o si el nombre del (los) beneficiario(s) o su(s) nacionalidad(es) es (son) publicado(s) en alguna lista oficial relativa a los delitos citados, sea de carácter nacional o extranjera proveniente de un Gobierno con el cual el Gobierno Mexicano tenga celebrado algún tratado internacional en la materia antes mencionada. En su caso, las obligaciones de la póliza serán restauradas una vez que la Compañía tenga conocimiento de que el nombre del (de los) beneficiario(s) deje(n) de encontrarse en las listas antes mencionadas.*

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0789-2015 y a partir del día 9 de agosto de 2021 con el número CGEN-S0804-0020-2021.

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/234-2023/AD
ASUNTO: ADJUDICACION DE OBRA
ACAPULCO, GRO. A 26 DE JUNIO DEL 2023

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.
Nombre O Razón Social
ISAIAS SALMERON NIETO
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 **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.** PARA ADJUDICARLE EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**, A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, REFERENTE A: **CONSTRUCCION DE TECHADO EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138** UBICADA EN **POB. SAN ISIDRO, 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.

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTE EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM

ACAPULCO, GRO. A 26 DE JUNIO DE 2023.

CARTA DE ACEPTACION

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

P R E S E N T E.

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE AGRADEZCO SE ME HAYA ASIGNADO LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**, UBICADA EN: **POB. SAN ISIDRO,** DE ESTE MUNICIPIO, 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

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V
ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTE EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM

ACAPULCO, GRO. A 26 DE JUNIO DE 2023.

CARTA DE PROTESTA

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

P R E S E N T E.

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.

OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No.138**
UBICACIÓN: **POB. SAN ISIDRO**
No. DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD**

SIN MÁS POR EL MOMENTO QUEDO DE USTED PARA CUALQUIER ACLARACIÓN

ATENTAMENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V
ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO

REPRESENTANTE LEGAL

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTE EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM

constructora e inmobiliaria
arquisanieto s.a. de c.v.

REPRESENTANTE LEGAL

ACAPULCO, GRO. A 26 DE JUNIO DE 2023.

CARTA DE SOLVENCIA ECONÓMICA

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

P R E S E N T E.

COMO REPRESENTANTE O APODERADO DE LA EMPRESA: **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.**, MANIFIESTO Y PROTESTO LO NECESARIO QUE MI REPRESENTADA TIENE SOLVECIA ECONÓMICA PARA RESPONDER A LOS COMPROMISOS CONTRAÍDOS, EN RELACIÓN A LA OBRA PÚBLICA ASIGNADA CON EL NOMBRE DE LA OBRA Y UBICACIÓN: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138,** EN EL **POB. SAN ISIDRO.** EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO., 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 SUFICIENTES.

SIN MÁS POR EL MOMENTO, RECIBA MIS SALUDOS.

ATENTAMENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V
ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTE EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM

REPRESENTANTE LEGAL

ACAPULCO, GRO. A 26 DE JUNIO DE 2023.

VISITA DE OBRA

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

P R E S E N T E.

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y A NOMBRE DE MI REPRESENTADA HAGO COSTAR QUE SE VISITO EL SITIO DE LOS TRABAJOS CONSISTENTENTES EN LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138** UBICADA EN: **POB. SAN ISIDRO** EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO., CON NUMERO DE CONTRATO **MAI-FAISMUN/234-2023/AD**, Y ASU VEZ SE REALIZA EL LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO DEL CUAL SE DERIVA EL PRESUPUESTO DE OBRA QUE CONTIENE TODOS LOS CONCEPTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCION DE DICHA OBRA.

SIN MAS POR EL MOMENTO QUEDO A SUS ORDENES PARA CUALQUIER ACLARACION.

ATENTAMENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V
ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTE EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM

REPRESENTANTE LEGAL

ACAPULCO, GRO. A 26 DE JUNIO DE 2023.

CARTA DE INICIO DE OBRA

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

P R E S E N T E.

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE INFORMO QUE CON FECHA: **06 DE JULIO DE 2023** LA EMPRESA **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.** DARA INICIO A LOS TRABAJOS RELACIONADOS CON LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138** UBICADA EN: **POB. SAN ISIDRO,** CON NUMERO DE CONTRATO: **MAI-FAISMUN/234-2023/AD** RESPETANDO LOS REGLAMENTOS INTERNOS DE ESTA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266.

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

ATENTAMENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V
ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A01	**PRELIMINARES**					
3-0074	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)	M2	74.88	16.70	1,250.50	0.15%
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	26.56	473.80	12,584.13	1.46%
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	28.79	407.77	11,739.70	1.36%
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	14.20	160.37	2,277.25	0.26%
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	78.77	28.01	2,206.35	0.26%
	Total PRELIMINARES				**30,057.93**	**3.49%**
A02	**CIMENTACION**					
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	23.44	208.90	4,896.62	0.57%
Z-15X60*	ZAPATA CORRIDA DE 15 X 60 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #3 A CADA 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.	ML	16.80	1,011.16	16,987.49	1.97%
Z-15X70*	ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION.	ML	14.60	1,139.78	16,640.79	1.93%
CT-20X40	CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.	ML	16.60	1,361.54	22,601.56	2.62%

REPRESENTANTE LEGAL: ISAIAS SALMERON NIETO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
CT-15X45	CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 15X45 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 Y 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.	ML	15.58	1,188.77	18,521.04	2.15%
18-0312	MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1ra. ESTACION.	M2	7.81	867.21	6,772.91	0.79%
18-0314	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABICON DE CEMENTO DE 10 X 14 X 28 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	7.70	540.90	4,164.93	0.48%
CDA-20X25	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 20 x 25 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 4 Y E # 2 @ 15 Y 20 CM. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, COLADO, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	16.60	856.22	14,213.25	1.65%
CD1-15X25	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x25 CMS, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS., INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	ML	15.60	744.65	11,616.54	1.35%
	Total CIMENTACION				**116,415.13**	**13.50%**
A03	**ESTRUCTURA**					
K1-20X20	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	35.40	660.64	23,386.66	2.71%
K2-15X50	COLUMNA DE CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, DE 15x50 CMS. DE SECCION, ARMADA CON 6 VAR. DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 cm., INCLUYE :CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	ML	7.92	1,495.64	11,845.47	1.37%
T1-20X40	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	14.40	1,515.38	21,821.47	2.53%

REPRESENTANTE LEGAL: ISAIAS SALMERON NIETO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
T2-25X50	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2. DE 25 x 50 CMS. DE SECCION, ARMADO CON 3 VAR. No. 5, 3 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	5.85	1,875.27	10,970.33	1.27%
11-0224	LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRADA,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	74.88	1,450.00	108,576.00	12.59%
	Total ESTRUCTURA				**176,599.93**	**20.49%**
A04	**ALBAÑILERIA**					
11-0183	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	22.38	152.37	3,410.04	0.40%
11-0182	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	8.80	206.43	1,816.58	0.21%
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	39.14	701.00	27,437.14	3.18%
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	12.67	880.00	11,149.60	1.29%
K-15X15	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15x15 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	15.83	516.48	8,175.88	0.95%
CD4-15X15	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	6.65	494.22	3,286.56	0.38%

REPRESENTANTE LEGAL: ISAIAS SALMERON NIETO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
CD2-15X20	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	39.92	545.00	21,756.40	2.52%
11-0212	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	110.33	250.00	27,582.50	3.20%
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	28.54	128.70	3,673.10	0.43%
15-0281	RODAPIE DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 DE 15 x 30 CM DE SECCION P/RECIBIR BANQUETA.	ML	10.80	532.42	5,750.14	0.67%
12-0236	PISO DE CONCRETO F'C=150 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.	M2	45.57	569.84	25,967.61	3.01%
14-0269	FORJADO DE NARIZ EN BANQUETA, INCLUYE: CIMBRA Y MANO DE OBRA.	ML	10.50	105.00	1,102.50	0.13%
14-0270	FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.	ML	28.20	180.00	5,076.00	0.59%
GOT01	GOTERO EN VOLADO DE LOSA, FORJADO CON CHAFLAN DE MADERA DE PINO DE 1"	ML	35.20	40.00	1,408.00	0.16%
	Total ALBAÑILERIA				**147,592.05**	**17.12%**
A05	**INSTALACION ELECTRICA**					
23-0342	ACOMETIDA ELECTRICA INCLUYE: MUFA, TUBO SAL CONDUIT,BASTIDOR, BASE P/MEDIDOR, VARILLA COPERWELD Y CABLE ELECTRICO,ALTURA HASTA 3.0 M, ACARREO DE MATERIAL EN PRIMERA ESTACION.		1.00	3,303.70	3,303.70	0.38%
23-0359	ALIMENTACION ELECTRICA DE LA RED EXTERIOR A CENTRO DE CARGA Qo-4; A BASE DE TUBO CONDUIT DE PVC. TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAMETRO Y 2 CABLES THW CAL No. 8, INCLUYE: EXCAVACION, RESANE, COLOCACION, CONEXION Y PRUEBAS.	ML	20.00	186.57	3,731.40	0.43%

REPRESENTANTE LEGAL: ISAIAS SALMERON NIETO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
23-0350	SUM. Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA CO-2 INCL. INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15-50 AMP.	PZA	1.00	1,146.12	1,146.12	0.13%
23-0345	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR	SAL	18.00	1,186.46	21,356.28	2.48%
37-0566	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 2X38 W. INCLUYE: LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	1,206.88	6,034.40	0.70%
37-0569	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.	PZA	2.00	2,158.38	4,316.76	0.50%
SAL*VENT	SALIDA PARA VENTILADOR INCLUYE: CAJA OCTAGONAL, CABLE CAL. 12, POLIDUCTO NARANJA DE 1/2", CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERR.	SAL	2.00	1,010.00	2,020.00	0.23%
23-0347	SALIDA TRIFASICA PARA AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE:CABLE DEL No. 10 CONDUMEX , INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 40 AMP., CAJA CHALUPA, TUBERIA CONDUIT PESADO DE 13 MM., CONTACTO TRIFASICO Y ACCESORIO, INCLUYE MANO DE OBRA.	SAL	1.00	2,162.80	2,162.80	0.25%
37-0573	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	23,500.00	23,500.00	2.73%
	Total INSTALACION ELECTRICA				67,571.46	7.84%
A06	ACABADOS					
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	185.21	120.62	22,340.03	2.59%
22-0331	PINTURA DE ESMALTE, PRIMARIO ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX. INCLUYE: DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO .	M2	10.32	167.38	1,727.36	0.20%
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	M2	74.88	227.80	17,057.66	1.98%

REPRESENTANTE LEGAL: ISAIAS SALMERON NIETO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
	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.					
	Total ACABADOS				41,125.05	4.77%
A07	**HERRERIA Y CANCELERIA**					
37-0593*	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DIFERENTES MEDIDAS SEGUN CROQUIS (6 Y 8 SECCIONES). INCLUYE: VIDRIO TRANSPARENTE DE 6 MM DE ESPESOR, ACARREO DE MATERIALES)	M2	10.32	2,500.00	25,800.00	2.99%
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	7,500.00	7,500.00	0.87%
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	10.32	1,902.63	19,635.14	2.28%
	Total HERRERIA Y CANCELERIA				52,935.14	6.14%
A08	**ACARREOS**					
33-0521	CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)	M3	9.86	332.21	3,275.59	0.38%
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	74.70	7.82	584.15	0.07%
	Total ACARREOS				3,859.74	0.45%
A09	**MOBILIARIO**					
MESA-BIN	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA BINARIA CUBIERTA DE MDF CON MELAMINA DE DIMENSIONES 120x60x75, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.	PZA	12.00	2,401.00	28,812.00	3.34%

REPRESENTANTE LEGAL: ISAIAS SALMERON NIETO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
SILLA	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLA , ESTRUCTURA DE METALICA TUBULAR, TAPIZADA EN MATERIAL RESISTENTE Y FACIL DE LAVAR, TAPIZADA EN TELA PLIANA COLOR NEGRA, DE DIMENSIONES DE 50X66X90.5 , INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.	PZA	23.00	610.00	14,030.00	1.63%
PROY	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROYECTOR PORTATIL EPSON POWER LITE O SIMILAR, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO	PZA	1.00	12,657.60	12,657.60	1.47%
PIZARR	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIZARRON METALICO BLANCO DE 3.00X0.90 MTS, INCLUYE: MATERIAL, FIJACION, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREO AL SITIO.	PZA	1.00	10,198.20	10,198.20	1.18%
REGULAD	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGULADOR DE VOLTAJE. INCL: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO	PZA	1.00	703.74	703.74	0.08%
PC	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPO DE COMPUTO COMPLETO, (PC, MONITOR, TECLADO, MOUSE) PARA AULA DE MEDIOS, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO	PZA	11.00	14,501.00	159,511.00	18.50%
	Total MOBILIARIO				225,912.54	26.21%
	Total				862,068.97	100.00%
	SUBTOTAL				862,068.97	
	I.V.A. 16.00%				137,931.03	
	Total del presupuesto				1,000,000.00	

REPRESENTANTE LEGAL: ISAIAS SALMERON NIETO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO, S.A. DE C.V.

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESTACIONES
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

CONCEPTO		Importe
A01 PRELIMINARES		30,057.93
A02 CIMENTACION		116,415.13
A03 ESTRUCTURA		176,599.93
A04 ALBAÑILERIA		147,592.05
A05 INSTALACION ELECTRICA		67,571.46
A06 ACABADOS		41,125.05
A07 HERRERIA Y CANCELERIA		52,935.14
A08 ACARREOS		3,859.74
A09 MOBILIARIO		225,912.54
Total		**862,068.97**
IMPORTE PRESUPUESTO		862,068.97
	16% I.V.A.	137,931.03
	TOTAL	1,000,000.00

(* UN MILLON DE PESOS 00/100 M.N. *)

REPRESENTANTE LEGAL: ISAIAS SALMERON NIETO

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

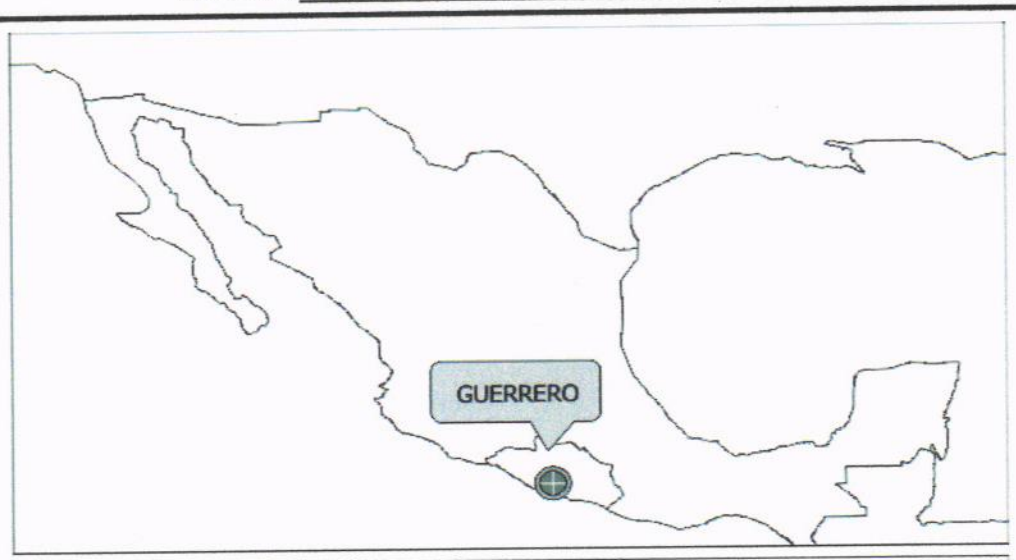
CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-1

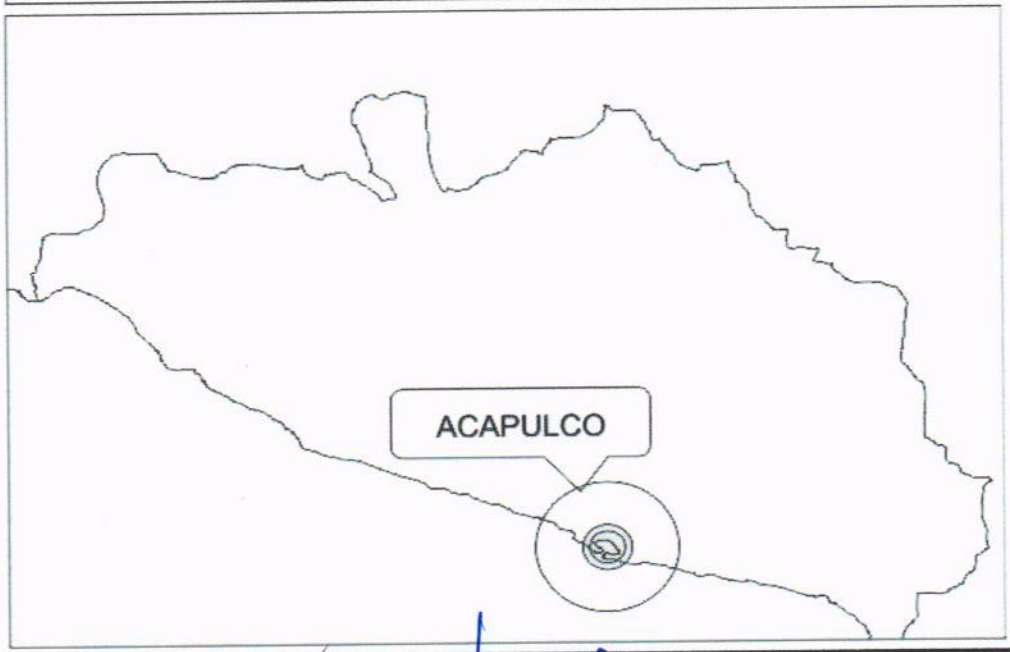
OBRA-. CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO DE JUAREZ

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO





INICIO: LATITUD: 16°54'55.006" N

LONGITUD: 99°56'59.126" O

REPRESENTANTE LEGAL

ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO

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

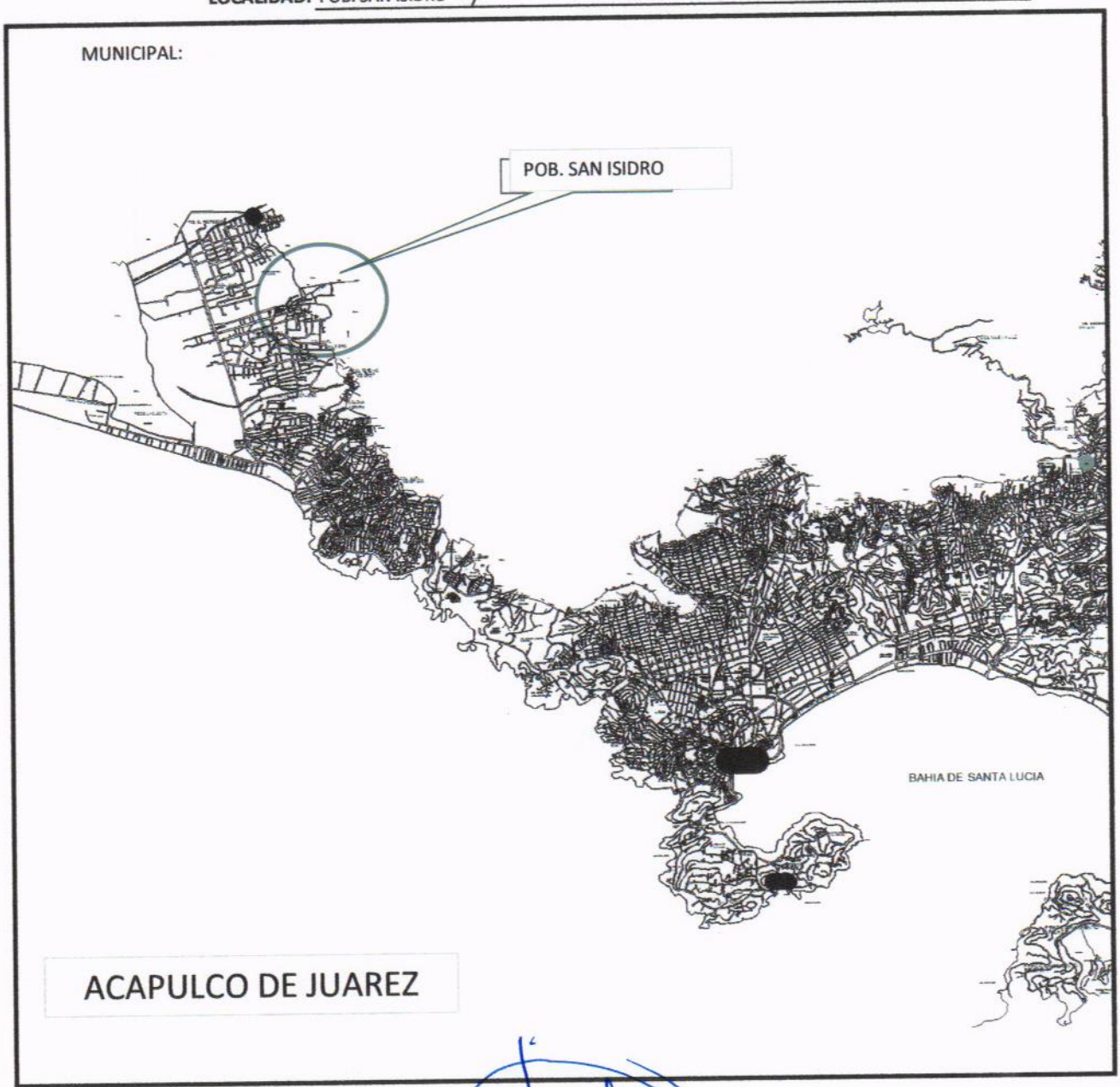
CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-2

OBRA-. CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO DE JUAREZ

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO



INICIO: LATITUD: 16°54'55.006" N

LONGITUD: 99°56'59.126" O

REPRESENTANTE LEGAL

ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO

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-. CONSTRUC-C-ION- DE AULA ESCUELA SECU N DARIA TECN IC A No. 138

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO DE JUAREZ

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO



INICIO: LATITUD: 16°54'55.006" N

LONGITUD: 99°56'59.126" O

REPRESENTANTE LEGAL

ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO

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

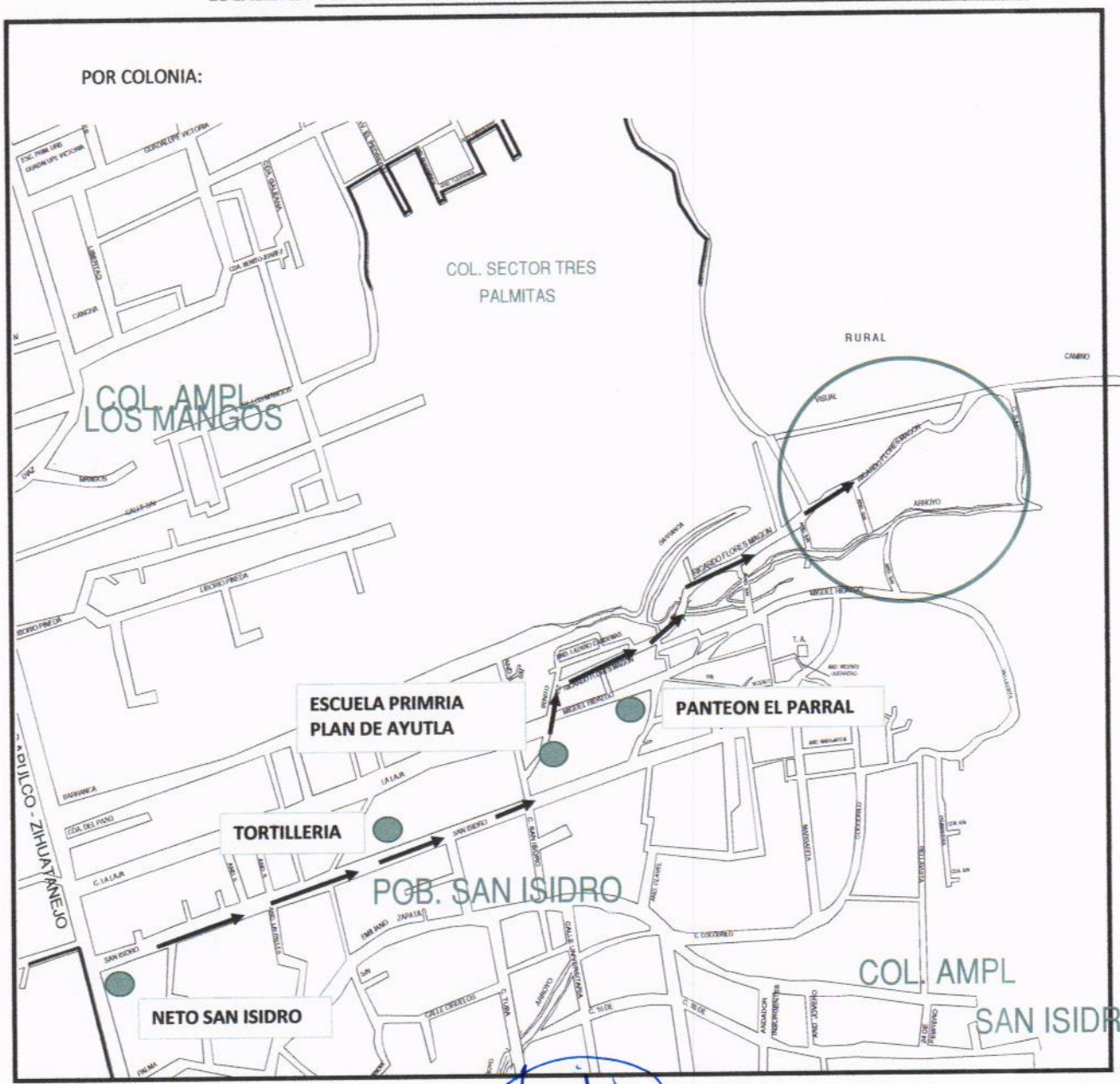
OBRA-. CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO DE JUAREZ

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

POR COLONIA:



INICIO: LATITUD: 16°54'55.006" N

LONGITUD: 99°56'59.126" O

REPRESENTANTE LEGAL

ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO

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

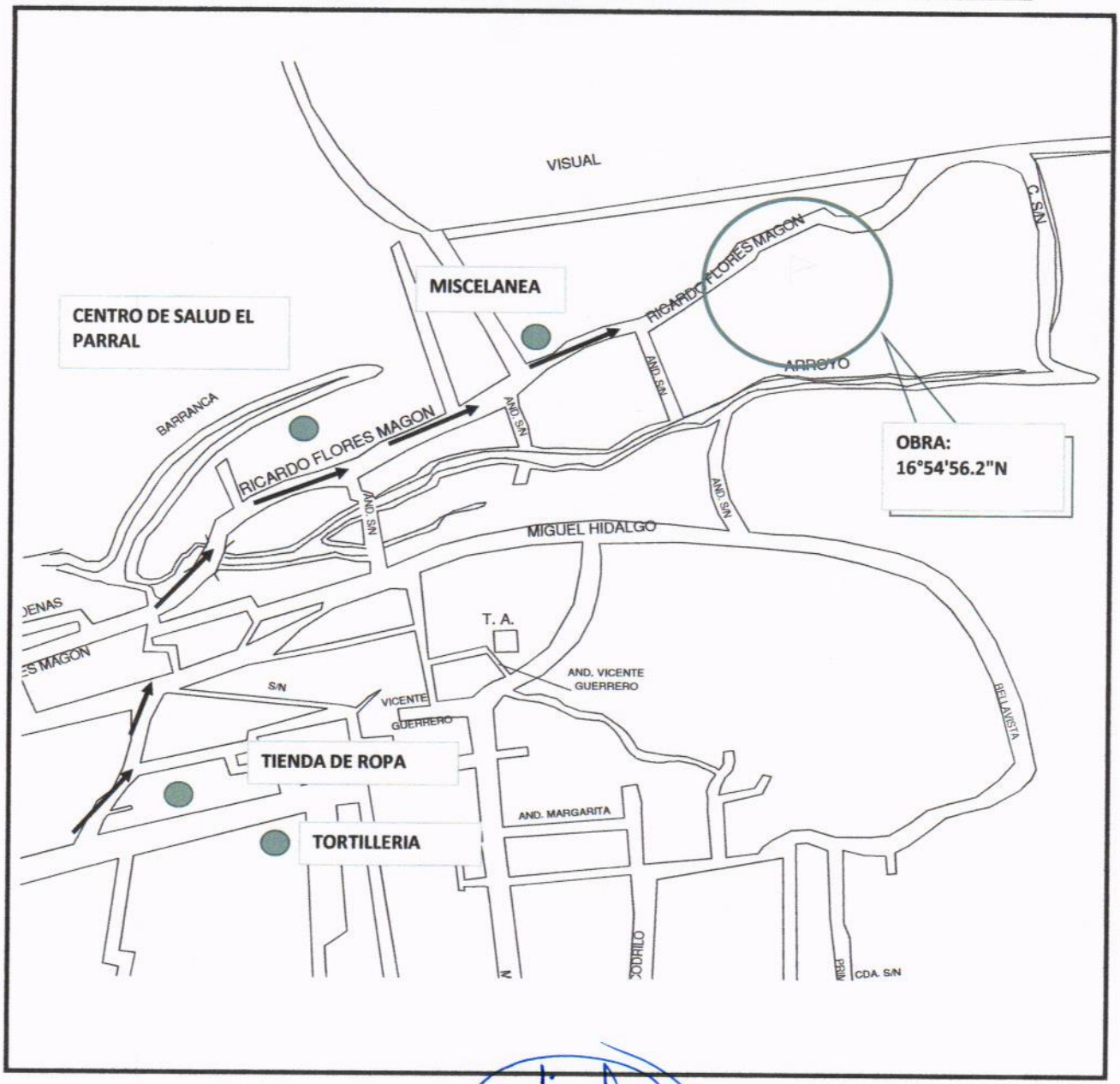
CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-5

OBRA-. CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO DE JUAREZ

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO



INICIO: LATITUD: 16°54'55.006" N

LONGITUD: 99°56'59.126" O

REPRESENTANTE LEGAL

ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO

gob.mx

Servicio de Administración Tributaria

Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales

Folio	Clave R.F.C.
23NC1040765	CIA150817PG3

Nombre, Denominación o Razón social

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO 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 28 de junio de 2023, a las 13:31 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

||CIA150817PG3|23NC1040765|28-06-2023|P||00001000000500000031||

Sello Digital

fg6Ch7s6GNlH23h2zdAgQUnlpd0k8qZhmlWeIpX+B/+ZIxGluFg9XAC2mTNboeCyBd25JZYXf4VQPvENLI4iQHkI
lF3xl5oQjgvYRuNfcRuPqy+oy7k6llt/3H2AtltVV4FcuRt6GelSRyPPG3jPDUrnjK6KsASvXkzbiy9o/ZpcLLzl
xDQcf6ej24dvB3UwoaR8MlolvkbZaxeoOXuuTYripyw+x7V3NiXsBCp6Mnkib3lELARvTupRtCzquEKDU89CM1I/8
SflBzGsYcsIsAqBS5LNzIJ+GKPV/NJJcb/WWc8JcM8p64Si63P4aSnxblQqEgF2igNiJZ4Ig==

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.

GOBIERNO DE MÉXICO | HACIENDA | SAT

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

||CIA150817PG3|23NC1040765|28-06-2023|P|[illegible]||

Sello Digital

fg6Ch7s6GNlH23h2zdAgQUnlpd0k8qZhmlBWebpX+B/+ZlxGluFg9XAC2mTNboeCyBd25JZYXf4VQPvENU4rOHkf
lF3xl5oOjgvYRuNlcRuPqy+oy7k6lt/3H2AtlVV4FcuRf6GeiSRyPPG3jPDUmjK6KsASvXkzbiy9b/ZpcLLzl
xDOcf6ej24dvB3UwoaR8MlolvkbZaxeoOXuuTYripyw+x7V3NiXsBCp6Mnkib3lELARvTupRtCzquEKDU89CM1I/8
SfBzGsYcsIsAqBS5LNzU+GKPV/NJJcb/WWc8JcM8p54Si53P4aSrxblQqEgF2igNiJZ4Ig==

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.

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTE EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM

constructora e inmobiliaria
arquisanieto s.a. de c.v.

REPRESENTANTE LEGAL

ACAPULCO, GRO. A 26 DE JUNIO DE 2023.

ASIGNACION DE SUPERINTENDENTE

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

P R E S E N T E.

EN RELACION AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO **MAJ-FAISMUN/234-2023/AD** QUE COMPRENDE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138** UBICADA EN: **POB. SAN ISIDRO**, POR UN MONTO DE **$1,000,000.00 (UN MILLON DE PESOS 00/100 M.N.)** CELEBRADO ENTRE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS Y LA EMPRESA QUE LEGALMENTE REPRESENTO EN PARTICULAR AL ARTICULO 24; FRACCION III DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, QUE SE APLICA DE MANERA SUPLETORIA AL DE LA " LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

POR ESTE CONDUCTO LE COMUNICO QUE EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION POR PARTE DE ESTA EMPRESA SERA EL **ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA**, CON LOS SIGUIENTES DATOS:

NOMBRE: **ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA**
RFC: **REOA850214AT2**
CORREO ELECTRONICO: **ALEX.ARQ.REYES@GMAIL.COM**
DIRECCION: **C. TAMAULIPAS 80 B COL. PROGRESO C.P. 39350**
CEDULA PROFESIONAL:**6819562**
TEL: **7441656039**

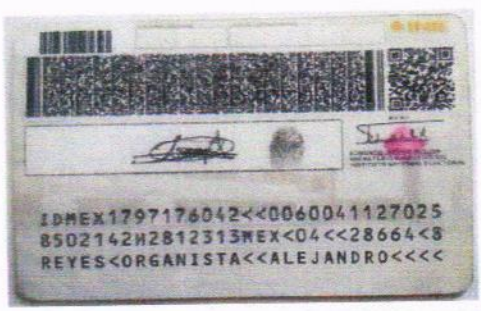
LO ANTERIOR LE INFORMO A USTED A EFECTO DE QUE SE ME SIRVA DAR INICIO CORRESPONDIENTE DE LA OBRA; ASI MISMO PARA CUMPLIR CON LA UTILIZACION DE "BITACORA DE OBRA"

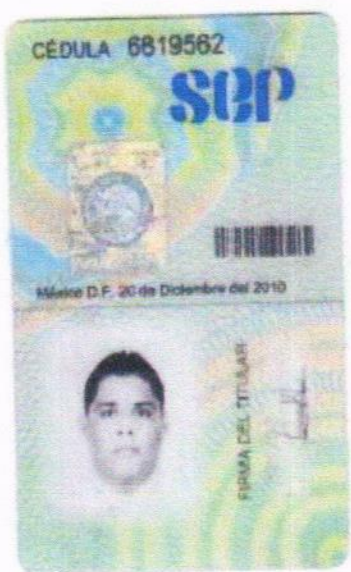
ATENTAMENTE

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V
ARQ. ISAIAS SALMERON NIETO

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISANIETO S.A. DE C.V.
C. MONTE EVEREST MZA 16 LOTE 18 COL. HERMENEGILDO
GALEANA, C.P. 39840, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
R.F.C. CIA150817PG3 TEL: 7444485087 ARQUISANIETO @GMAIL.COM









ATENTAMENTE

Alejandro Reyes Organista
ARQUITECTO
RFC. REOA850214AT2
CED PROF 6819562

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA
REPRESENTANTE LEGAL

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/1141/2023
ASUNTO: **Asignación de Residente**
Acapulco, Gro., a 26 de junio del 2023

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA
ARQUISANIETO S.A DE C.V.
C. ISAIAS SALMERON NIETO
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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No.138**,** ubicada en POB. SAN ISIDRO, con número de contrato MAJ-FAISMUN/234-2023/AD, estará a cargo del ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ; 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. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. MILTON MEDINA RAMIREZ
RESIDENTE DE OBRA

C.c.p. Archivo
VHA/CARR/*mgc

2023 AÑO DE Francisco VILLA

289

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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **POB. SAN ISIDRO**

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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **POB. SAN ISIDRO**

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	EDUCACION
SUBCLASIFICACION DEL PROYECTO	SECUNDARIA U HOMOLOGO (AULA)
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

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 ESTADO 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 CON EL PROGRAMA DE DESARROLLO SOCIAL EN LAS AREAS 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

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. SAN ISIDRO**

REGION: **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO: **01.- ACAPULCO** LOCALIDAD: **ACAPULCO**

BARRIO, COLONIA O EJIDO: **POB. SAN ISIDRO**

TIPO DE OBRA : CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

NUEVA (**X**) EN PROCESO ( ) AMPLIACION ( )

REHABILITACION ( ) EQUIPAMIENTO ( )

DESCRIPCION DEL PROYECTO:

74.88 M2 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD)

26.56 M3 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, CU/

14.20 M3 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 I

23.44 M2 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION

16.80 ML ZAPATA CORRIDA DE 15 X 60 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #3 A CADA 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN ACARREO DE M

14.60 ML ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIA

14.60 ML CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DE

15.58 ML CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 15X45 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 Y 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA Y ACARREO DE MATERIAL EN 1F

7.81 M2 MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE:

35.40 ML CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCI

74.88 M2 LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRAD

39.14 M2 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 I

9.86 M3 CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)

74.70 M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

BENEFICIARIOS (No. Y TIPO): **350** ALUMNOS

III.- CEDULA DE REGISTRO POR OBRA

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

CEDULA DE REGISTRO

NUMERO DE OBRA :

DEPENDENCIA EJECUTORA : **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**

OBJETIVO : **ABATIR EL REZAGO EDUCATIVO**

PROGRAMA : INFRAESTRUCTURA BASICA DEL SECTOR EDUCATIVO

SUBPROGRAMA : CONSTRUCCION DE AULA

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA : **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**

REGION : **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO : **01.- ACAPULCO**

LOCALIDAD : **ACAPULCO** **POB. SAN ISIDRO**

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCION : **$ 1,000,000.00**

FEDERAL :	$ -	ESTATAL:	$ 1,000,000.00	BENEFICIARIOS :	$ -
CREDITO :	0.00	MUNICIPAL :	0.00	SUMA :	**$ 1,000,000.00**

DE CONSTRUCCION		DE OPERACION		DE IMPACTO	
74.88	M2	**74.88**	M2	350	ALUMNOS

NUMERO DE BENEFICIARIOS DIRECTOS : 350 ALUMNOS

PROGRAMA DE EJECUCION :

CONCEPTOS DE LA OBRA	TIEMPO DE EJECUCION	
PRELIMINARES	junio , 2023	junio , 2023
CIMENTACION	junio , 2023	julio , 2023
ESTRUCTURA	julio , 2023	julio , 2023
ALBAÑILERIA	junio , 2023	julio , 2023
INSTALACION ELECTRICA	agosto , 2023	agosto , 2023
ACABADOS	agosto , 2023	agosto , 2023
HERRERIA Y CANCELERIA	agosto , 2023	agosto , 2023
ACARREOS	agosto , 2023	agosto , 2023
MOBILIARIO	agosto , 2023	agosto , 2023

FORMA DE EJECUCION DE LA OBRA :
CONTRATO

FECHA DE INICIO : **junio-2023**

FECHA DE TERMINACION : **agosto-2023**

JORNALES A GENERAR : 730

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

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. SAN ISIDRO
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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**

POB. SAN ISIDRO

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	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
CONCEPTO	**TOTAL**	**FEDERAL**	**ESTATAL**	**MUNICIPAL**	**BENEFICIARIOS**	**CREDITO**	**OTROS**
INVERSION APROBADA O VALIDADA EN EL EJERCICIO 2023	$ 1,000,000.00	0.00	$ 1,000,000.00	0.00	$ -	0.00	0.00
CUATRIMESTRE							
PRIMERO							
SEGUNDO	$ 1,000,000.00		$ 1,000,000.00				
TERCERO							

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
74.88	M2	350	ALUMNOS	**74.88**	M2	350	ALUMNOS

ANOTAR SI BENEFICIA A UNA O VARIAS LOCALIDADES (CUANTAS): 1

JORNALES A GENERAR : **730**

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	100	100
TERCERO	0	0

VI.- PERIODO DE EJECUCION

PROGRAMADO:	FECHA DE INICIO:	junio-2023	FECHA DE TERMINACION:	agosto-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

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

VALIDACION Y DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

LOS ABAJO FIRMANTES, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO DE :

CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

POB. SAN ISIDRO

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

LUGAR: ACAPULCO, GUERRERO FECHA: junio-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
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

ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

FECHA: junio-2023

La comunidad de: **POB. SAN ISIDRO** 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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**

el cual consta de las siguientes carácteristicas:

74.88 M2 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD)
26.56 M3 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, CU
14.20 M3 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
23.44 M2 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION
16.80 ML ZAPATA CORRIDA DE 15 X 60 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #3 A CADA 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN ACARREO DE M
14.60 ML ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIA
14.60 ML CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DE
15.56 ML CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 15X45 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 Y 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA Y ACARREO DE MATERIAL EN 1F
7.81 M2 MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE:
35.40 ML CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCI
74.88 M2 LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRAD
39.14 M2 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
9.86 M3 CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)
74.70 M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

SPD-11

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 AÑO DE Francisco VILLA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, (FAISMUN)
ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD 2023

FECHA: 12 de Julio de 2023

LA COMUNIDAD DE: Pob. San Isidro

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 Escuela Secundaria Tecnica EL CUAL CONSTA DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: No. 138

; 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

Validia Vargas Jada

PRESIDENTE (A) DE (CPS)

POR EL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ

PRESIDENTA MUNICIPAL DE ACAPULCO

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 22 del mes de Junio del año 2023, a las 11:30 horas en el domicilio POB. SAN ISIDRO, 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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA #138 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: 22 de Junio del 2023		
Nombre de la obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA # 138		
Folio asignado en la MIDS:	Monto total planeado: $1,000,000.00	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 06/jul/2023	Fecha de conclusión: 03/oct/2023
Entidad: **Guerrero**	Municipio: **Acapulco**	Localidad: POB. SAN ISIDRO
Si la obra tiene más de una su clasificación, 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.

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.

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

Olga Lidia Vargas Jacobo
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Rodolfo Sanchez Gutierrez
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Esmeralda Reyes Sanchez
Vocal
Nombre completo y firma

Ruth Galvan Tellez
Vocal
Nombre completo y firma

Yasmin Rosales Valle
Vocal
Nombre completo y firma

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
SECRETARIA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

M.C. Alejandro Díaz López
Enlace FAISMUN
Nombre completo y firma

Rocio Lozano Porfirio
Testigo
Nombre completo y firma

Adela Zapoteco Tecorral
Testigo
Nombre completo y firma

PODER EJECUTIVO DEL ESTADO
SECRETARIA DE EDUCACION
GUERRERO
SUBSRIA. DE EDUC. BASICA
DIRECC. DE EDUC. SECUNDARIA
ESC. SEC. TEC. 138
C.C.T. 12DST0138Z
COL. SAN ISIDRO
MPIO. DE

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: 22 de Junio del 2023		
Lugar de la capacitación: Pob. San Isidro		
Nombre y cargo de la persona facilitadora:		
Número de asistentes a la capacitación 22	Mujeres: 10	Hombres: 11

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 [✓] 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 [✓] No [ ]

b) ¿Cuáles son sus actividades y responsabilidades como integrantes del CPS? Sí [✓] No [ ]

c) ¿Cómo se realiza el correcto llenado y uso de los APS? Sí [✓] No [ ]

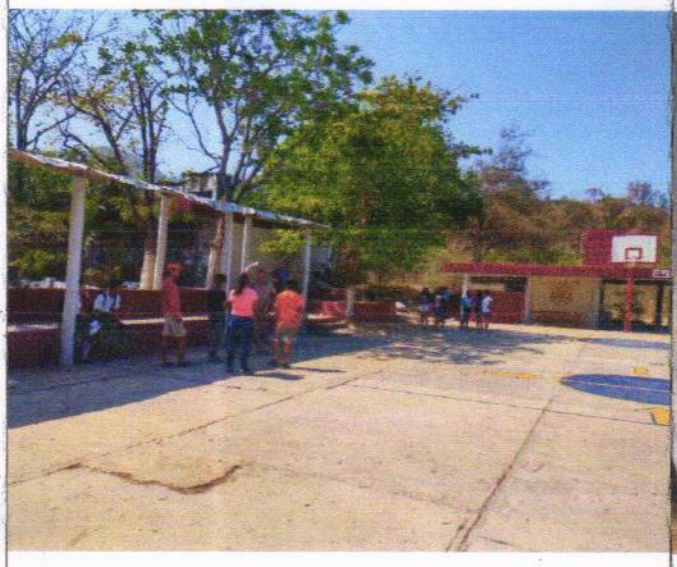
d) Características básicas de la obra: cuándo inicia, cuándo termina, cuánto va a costar, cómo quedará al finalizar. Sí [✓] No [ ]

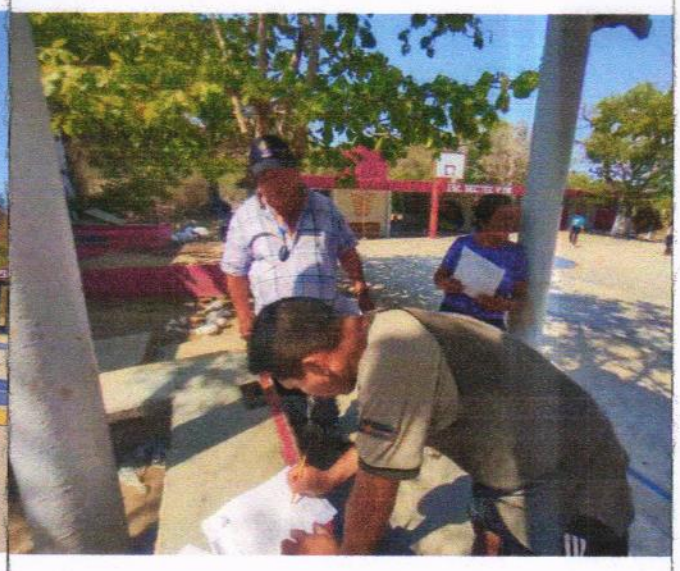
e) ¿Se entregaron los trípticos de participación social y de información del FAIS a todo el CPS? Sí [✓] No [ ]

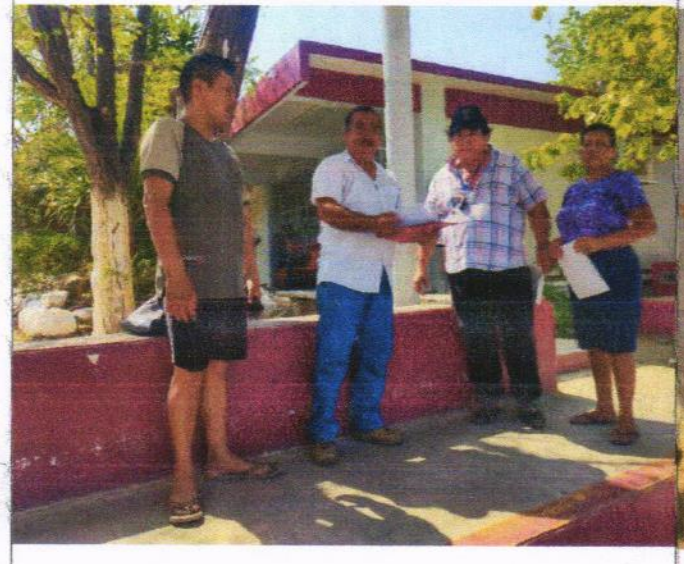
ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

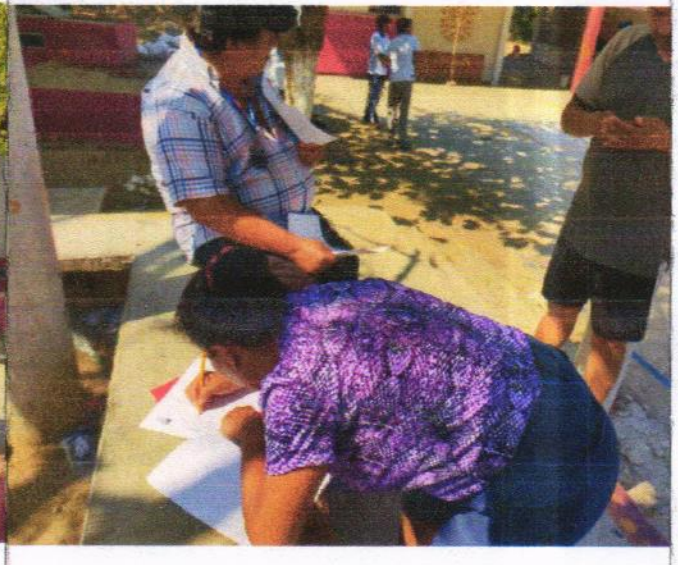
FOTOGRAFÍAS DE LA CAPACITACIÓN AL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO.
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138









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: Olga Linda Vargas Jacobo
Domicilio y número telefónico: C. Miguel Hidalgo S/N, Col. San Isidro
¿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: Rodolfo Sanchez Gutierrez
Domicilio y número telefónico: Av. Fuerza Aerea Mexicana SN, Loc. Barra de Coyuca
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ Sí ☐ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Esmeralda Reyes Sanchez
Domicilio y número telefónico: C. Ricardo Flores Magon SN, Col. San Isidro.
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ Sí ☐ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Ruth Galvan Tellez
Domicilio y número telefónico: C Miguel Hidalgo 372, Col. San Isidro
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ Sí ☐ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Yasmin Rosales Valle
Domicilio y número telefónico: C. Miguel Hidalgo 345, Col. San Isidro.
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ Sí ☐ NO En caso de responder sí, indique a cuál.

¿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.

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 ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

POB. SAN ISIDRO

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 JUAREZ, 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 JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

VII.- INGENIERIA DE PROYECTO

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. SAN ISIDRO**

MUNICIPIO : ACAPULCO **ESTADO : GUERRERO**

POBLACION : 350 HABITANTES

DISPONIBILIDAD DEL TERRENO: SI **SUPERFICIE :** **74.88** M2

CARACTERISTICAS DEL PROYECTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION

VER GENERADOR VER GENERADOR VER GENERADOR

DIM: M2 **LARGO:** **ANCHO:** **PZA:**

CANTIDAD PRESUPUESTADA **74.88** M2

ARMADOS: **ESTRUCTURA:**

CANCELERIA: **ALUMBRADO:**

CIMENTACION: **CUBIERTA:**

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. SAN ISIDRO

MUNICIPIO

01.- ACAPULCO

ESTADO

GUERRERO

LONGITUD DEL TRAMO:

TAMAÑO: **74.88** **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

ACAPULCO

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE VISITA DE OBRA

Fecha: 20/JULIO/2023

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

UBICACIÓN: POB SAN ISIDRO

RESIDENTE DE OBRA: ARQ. MIGUEL MEDINA RAMIREZ.

SUPERINTENDENTE DE OBRA: ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ARQUISAMIENTO, SA 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: NOS PRESENTAMOS EN EL SITIO DE OBRA JUNTO CON LA CONTRATISTA Y EL COMITE DE VECINOS DEL LUGAR PARA VERIFICAR EL AVANCE DE LOS TRABAJOS, AL NO EXISTIR NINGUN INCONVENIENTE POR NINGUNA DE LAS PARTES SE PROCEDE A DAR EL VISTO BUENO A LA CONTRATISTA PARA EL INICIO DE LOS TRABAJOS TODO ESTO EN BASE AL PRESUPUESTO AUTORIZADO POR EL H. AYUNTAMIENTO.

FIRMA DEL RESIDENTE

ARQ. MIGUEL MEDINA RAMIREZ

FIRMA DEL SUPERINTENDENTE

ARQ. ALEJANDRO REYES ORGANISTA.

IX.- PRESUPUESTO

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

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROYECTO: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**
REGION: 07.- ACAPULCO **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: **POB. SAN ISIDRO**

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	IMPORTE	
PRELIMINARES	$	30,057.93
CIMENTACION	$	116,415.13
ESTRUCTURA	$	176,599.93
ALBAÑILERIA	$	147,592.05
INSTALACION ELECTRICA	$	67,571.46
ACABADOS	$	41,125.05
HERRERIA Y CANCELERIA	$	52,935.14
ACARREOS	$	3,859.74
MOBILIARIO	$	225,912.54
TOTAL:	$	862,068.97

D E S G L O S E

SUBTOTAL	$	862,068.97
IVA 16%	$	137,931.03
TOTAL	**$**	**1,000,000.00**

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A01	**PRELIMINARES**					
3-0074	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)	M2	74.88	16.70	1,250.50	0.15%
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	26.56	473.80	12,584.13	1.46%
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	28.79	407.77	11,739.70	1.36%
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	14.20	160.37	2,277.25	0.26%
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	78.77	28.01	2,206.35	0.26%
	Total PRELIMINARES				**30,057.93**	**3.49%**
A02	**CIMENTACION**					
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	23.44	208.90	4,896.62	0.57%
Z-15X60*	ZAPATA CORRIDA DE 15 X 60 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #3 A CADA 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.	ML	16.80	1,011.16	16,987.49	1.97%
Z-15X70*	ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION.	ML	14.60	1,139.78	16,640.79	1.93%
CT-20X40	CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.	ML	16.60	1,361.54	22,601.56	2.62%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
CT-15X45	CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 15X45 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 Y 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.	ML	15.58	1,188.77	18,521.04	2.15%
18-0312	MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1ra. ESTACION.	M2	7.81	867.21	6,772.91	0.79%
18-0314	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABICON DE CEMENTO DE 10 X 14 X 28 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	7.70	540.90	4,164.93	0.48%
CDA-20X25	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 20 x 25 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 4 Y E # 2 @ 15 Y 20 CM. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, COLADO, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	16.60	856.22	14,213.25	1.65%
CD1-15X25	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x25 CMS, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS., INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	ML	15.60	744.65	11,616.54	1.35%
	Total CIMENTACION				**116,415.13**	**13.50%**
A03	**ESTRUCTURA**					
K1-20X20	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	35.40	660.64	23,386.66	2.71%
K2-15X50	COLUMNA DE CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, DE 15x50 CMS. DE SECCION, ARMADA CON 6 VAR. DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 cm., INCLUYE :CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	ML	7.92	1,495.64	11,845.47	1.37%
T1-20X40	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	14.40	1,515.38	21,821.47	2.53%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
T2-25X50	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2. DE 25 x 50 CMS. DE SECCION, ARMADO CON 3 VAR. No. 5, 3 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	5.85	1,875.27	10,970.33	1.27%
11-0224	LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRADA,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	74.88	1,450.00	108,576.00	12.59%
	Total ESTRUCTURA				**176,599.93**	**20.49%**
A04	**ALBAÑILERIA**					
11-0183	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	22.38	152.37	3,410.04	0.40%
11-0182	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.	ML	8.80	206.43	1,816.58	0.21%
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	39.14	701.00	27,437.14	3.18%
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	12.67	880.00	11,149.60	1.29%
K-15X15	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15x15 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	15.83	516.48	8,175.88	0.95%
CD4-15X15	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	6.65	494.22	3,286.56	0.38%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
CD2-15X20	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	ML	39.92	545.00	21,756.40	2.52%
11-0212	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	110.33	250.00	27,582.50	3.20%
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	28.54	128.70	3,673.10	0.43%
15-0281	RODAPIE DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 DE 15 x 30 CM DE SECCION P/RECIBIR BANQUETA.	ML	10.80	532.42	5,750.14	0.67%
12-0236	PISO DE CONCRETO F'C=150 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.	M2	45.57	569.84	25,967.61	3.01%
14-0269	FORJADO DE NARIZ EN BANQUETA, INCLUYE: CIMBRA Y MANO DE OBRA.	ML	10.50	105.00	1,102.50	0.13%
14-0270	FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.	ML	28.20	180.00	5,076.00	0.59%
GOT01	GOTERO EN VOLADO DE LOSA, FORJADO CON CHAFLAN DE MADERA DE PINO DE 1"	ML	35.20	40.00	1,408.00	0.16%
	Total ALBAÑILERIA				**147,592.05**	**17.12%**
A05	**INSTALACION ELECTRICA**					
23-0342	ACOMETIDA ELECTRICA INCLUYE: MUFA, TUBO CONDUIT,BASTIDOR, BASE P/MEDIDOR, VARILLA COPERWELD Y CABLE ELECTRICO,ALTURA HASTA 3.0 M, ACARREO DE MATERIAL EN PRIMERA ESTACION.	SAL	1.00	3,303.70	3,303.70	0.38%
23-0359	ALIMENTACION ELECTRICA DE LA RED EXTERIOR A CENTRO DE CARGA Qo-4; A BASE DE TUBO CONDUIT DE PVC. TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAMETRO Y 2 CABLES THW. CAL No. 8, INCLUYE: EXCAVACION, RESANE, COLOCACION, CONEXION Y PRUEBAS.	ML	20.00	186.57	3,731.40	0.43%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
23-0350	SUM. Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-2 INCL. INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15-50 AMP.	PZA	1.00	1,146.12	1,146.12	0.13%
23-0345	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. SAL Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR	SAL	18.00	1,186.46	21,356.28	2.48%
37-0566	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 2X38 W. INCLUYE: LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	1,206.88	6,034.40	0.70%
37-0569	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.	PZA	2.00	2,158.38	4,316.76	0.50%
SAL*VENT	SALIDA PARA VENTILADOR INCLUYE: CAJA OCTAGONAL, CABLE CAL. 12, POLIDUCTO NARANJA DE 1/2", CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERR.	SAL	2.00	1,010.00	2,020.00	0.23%
23-0347	SALIDA TRIFASICA PARA AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE:CABLE DEL No. 10 CONDUMEX , INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 40 AMP., CAJA CHALUPA, TUBERIA CONDUIT PESADO DE 13 MM., CONTACTO TRIFASICO Y ACCESORIO, INCLUYE MANO DE OBRA.	SAL	1.00	2,162.80	2,162.80	0.25%
37-0573	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	23,500.00	23,500.00	2.73%
	Total INSTALACION ELECTRICA				**67,571.46**	**7.84%**
A06	**ACABADOS**					
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	185.21	120.62	22,340.03	2.59%
22-0331	PINTURA DE ESMALTE, PRIMARIO ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX, INCLUYE: DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO .	M2	10.32	167.38	1,727.36	0.20%
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	M2	74.88	227.80	17,057.66	1.98%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
	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.					
	Total ACABADOS				**41,125.05**	**4.77%**
A07	**HERRERIA Y CANCELERIA**					
37-0593*	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DIFERENTES MEDIDAS SEGUN CROQUIS (6 Y 8 SECCIONES), INCLUYE: VIDRIO TRANSPARENTE DE 6 MM DE ESPESOR, ACARREO DE MATERIALES)	M2	10.32	2,500.00	25,800.00	2.99%
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	7,500.00	7,500.00	0.87%
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	10.32	1,902.63	19,635.14	2.28%
	Total HERRERIA Y CANCELERIA				**52,935.14**	**6.14%**
A08	**ACARREOS**					
33-0521	CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)	M3	9.86	332.21	3,275.59	0.38%
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	74.70	7.82	584.15	0.07%
	Total ACARREOS				**3,859.74**	**0.45%**
A09	**MOBILIARIO**					
MESA-BIN	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA BINARIA CUBIERTA DE MDF CON MELAMINA DE DIMENSIONES 120x60x75, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.	PZA	12.00	2,401.00	28,812.00	3.34%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
SILLA	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLA , ESTRUCTURA DE METALICA TUBULAR, TAPIZADA EN MATERIAL RESISTENTE Y FACIL DE LAVAR, TAPIZADA EN TELA PLIANA COLOR NEGRA, DE DIMENSIONES DE 50X66X90.5 , INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.	PZA	23.00	610.00	14,030.00	1.63%
PROY	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROYECTOR PORTATIL EPSON POWER LITE O SIMILAR, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.	PZA	1.00	12,657.60	12,657.60	1.47%
PIZARR	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIZARRON METALICO BLANCO DE 3.00X0.90 MTS, INCLUYE: MATERIAL, FIJACION, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREO AL SITIO.	PZA	1.00	10,198.20	10,198.20	1.18%
REGULAD	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGULADOR DE VOLTAJE, INCL: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO	PZA	1.00	703.74	703.74	0.08%
PC	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPO DE COMPUTO COMPLETO, (PC, MONITOR, TECLADO, MOUSE) PARA AULA DE MEDIOS, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO	PZA	11.00	14,501.00	159,511.00	18.50%

Total MOBILIARIO	**225,912.54**	**26.21%**
Total	**862,068.97**	**100.00%**
SUBTOTAL	**862,068.97**	
I.V.A. 16.00%	**137,931.03**	
Total del presupuesto	**1,000,000.00**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Ubicación: POB. SAN ISIDRO

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

CONCEPTO		Importe
A01 PRELIMINARES		30,057.93
A02 CIMENTACION		116,415.13
A03 ESTRUCTURA		176,599.93
A04 ALBAÑILERIA		147,592.05
A05 INSTALACION ELECTRICA		67,571.46
A06 ACABADOS		41,125.05
A07 HERRERIA Y CANCELERIA		52,935.14
A08 ACARREOS		3,859.74
A09 MOBILIARIO		225,912.54
Total		**862,068.97**
IMPORTE PRESUPUESTO		862,068.97
	16% I.V.A.	137,931.03
	TOTAL	1,000,000.00

(* UN MILLON DE PESOS 00/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

X.- EXPLOSION DE INSUMOS

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

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROYECTO: **CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138**
REGION: 07.- ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. SAN ISIDRO** **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ

RESUMEN DE EXPLOSION DE INSUMOS

CAPITULO			IMPORTE
MATERIALES		$	438,258.14
MANO DE OBRA		$	228,108.34
EQUIPO Y HERRAMIENTA		$	15,110.96
SUB-TOTAL		**$**	**681,477.44**
INDIRECTOS	**15.0000%**	$	102,221.62
SUMA		$	783,699.05
FINANCIAMIENTO		$	-
SUMA		$	783,699.05
UTILIDAD	**10.0000%**	$	78,369.91
SUMA		$	862,068.96
CARGOS ADICIONALES		$	-
SUMA		$	862,068.97
I . V. A	**16.00%**	$	137,931.03
TOTAL		**$**	**1,000,000.00**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MATERIALES						
5.	VARILLA No.5 (5/8")	KG	17-jul-2023	28.7469	27.59	793.13	0.12%
CHAFLAN1	CHAFLAN DE PINO DE 1a DE 3/4"x3/4"x8.25'	PZA	17-jul-2023	36.96	18.00	665.28	0.10%
EPSON	PROYECTOR PORTATIL	PZA	17-jul-2023	1.00	10,000.00	10,000.00	1.47%
M[illegible]	CHAPA PHILLIPS MOD. 600	PZA	17-jul-2023	1.00	650.00	650.00	0.10%
MA505	PUERTA DE MULTY PANEL 1.00X2.50 MTS	PZA	17-jul-2023	1.00	4,500.00	4,500.00	0.66%
MACIN01	CINTA PLASTICA 20M	PZA	17-jul-2023	3.5719	15.00	53.58	0.01%
MALA0020	ALAMB.COBRE 1P TW 600V CAL.12	M	17-jul-2023	240.00	11.04	2,649.60	0.39%
MALA0030	ALAMB.COBRE 1P TW 600V CAL.10	M	17-jul-2023	63.00	14.11	888.93	0.13%
MAP01	APAGADOR O CONTACTO	PZA	17-jul-2023	20.00	38.60	772.00	0.11%
MAT0020	BARROTE 3ra. DE 2" X 4"	PZA	17-jul-2023	15.188481	108.71	1,651.14	0.24%
MAT0052	MUFA DE 50 MM.	PZA	17-jul-2023	1.00	800.00	800.00	0.12%
MAT0089	CONTACTO TRIFASICO	PZA	17-jul-2023	1.00	85.00	85.00	0.01%
MAT0090	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 40 AMP.	PZA	17-jul-2023	1.00	265.00	265.00	0.04%
MAT0095	CENTRO DE CONTROL DE CARGA Qo2	PZA	17-jul-2023	1.00	260.00	260.00	0.04%
MAT0097	BASE PARA MEDIDOR	PZA	17-jul-2023	1.00	150.00	150.00	0.02%
MAT01	ARENA	M3	17-jul-2023	21.550172	350.00	7,542.56	1.11%
MAT0101	CALHIDRA	TON	17-jul-2023	0.007638	2,400.00	18.33	0.00%
MAT01024	AIRE ACONDICIONADO MCA. YORK 2 TON	PZA	25-jul-2023	1.00	17,816.96	17,816.96	2.61%
MAT0124	MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10-10	M2	17-jul-2023	50.127	23.15	1,160.44	0.17%
MAT02	AGUA	M3	17-jul-2023	20.83432	120.00	2,500.12	0.37%
M[illegible]0223	VARILLA COOPER WELD DE 3/4"	PZA	17-jul-2023	1.00	305.00	305.00	0.04%
M[illegible]295	PINTURA DE ESMALTE COMEX	LT	17-jul-2023	3.096	156.00	482.98	0.07%
MAT03	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	17-jul-2023	13.372386	4,051.72	54,181.16	7.95%
MAT0332	TUBO CONDUIT PESADO DE 25 MM.	ML	17-jul-2023	20.00	37.00	740.00	0.11%
MAT04	GRAVA CLASIFICADA	M3	17-jul-2023	17.822281	633.00	11,281.50	1.66%
MAT049	PROTECCION DE HERRERIA	M2	17-jul-2023	10.32	1,200.00	12,384.00	1.82%
MAT0521	VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS	PZA	17-jul-2023	2.00	1,200.00	2,400.00	0.35%
MAT07	BARROTE DE PINO 3ra. 2" X 4"	PZA	17-jul-2023	3.204947	108.71	348.41	0.05%
MAT09	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	17-jul-2023	43.472445	47.00	2,043.20	0.30%
MAT098	BREAKERS	PZA	17-jul-2023	2.00	209.00	418.00	0.06%
MAT10	DUELA DE 3/4" X 4" (3a)	PZA	17-jul-2023	6.069249	90.20	547.45	0.08%
MAT1003	VIDRIO DE 6 MM.	M2	17-jul-2023	10.836	500.00	5,418.00	0.80%
MAT101	GAS BUTANO	KG	17-jul-2023	48.672	13.50	657.07	0.10%
MAT103	MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS 3.5	M2	17-jul-2023	74.88	139.00	10,408.32	1.53%
MAT12	TRIPLAY DE PINO 16 MM.	PZA	25-jul-2023	8.252614	844.06	6,965.70	1.02%
MAT18	MATERIAL DE BANCO	M3	17-jul-2023	37.427	160.10	5,992.06	0.88%
MAT27	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	17-jul-2023	279.29	12.60	3,519.05	0.52%
MAT32096	THINNER	LT	17-jul-2023	2.064	25.00	51.60	0.01%
MAT34	VARILLA No. 4 (1/2") F'Y=4200 KG/CM2	KG	17-jul-2023	413.845085	32.50	13,449.97	1.97%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
MAT35	VARILLA No. 3 (3/8 F'Y=4200 KG/CM2	KG	17-jul-2023	998.330965	27.59	27,543.95	4.04%
MAT36	ALAMBRON No. 2	KG	17-jul-2023	296.95385	30.17	8,959.10	1.31%
MAT37	ALAMBRE RECOCIDO	KG	17-jul-2023	96.800644	34.48	3,337.69	0.49%
MA[illegible]11	TABICON DE CEMENTO 10X14X28 CMS.	PZA	17-jul-2023	575.52	6.90	3,971.09	0.58%
M[illegible]422	CABLE THW CAL. 8	ML	17-jul-2023	52.00	23.94	1,244.88	0.18%
MAT45	TABIQUE DE B.R.R. DE 7 X 14 X 28 CM.	PZA	17-jul-2023	3,281.620723	3.88	12,732.69	1.87%
MAT553	TUBO CONDUIT DE 51 MM (2")	ML	17-jul-2023	3.00	33.65	100.95	0.01%
MAT655	LUMINARIA 2 X 38 W.	PZA	17-jul-2023	5.00	650.00	3,250.00	0.48%
MAT918	CANCELERIA DE ALUMINIO	M2	17-jul-2023	10.32	1,300.00	13,416.00	1.97%
MCAP01	CAJA PVC P/TUBO 13MM	PZA	17-jul-2023	21.00	6.50	136.50	0.02%
MCC013	CODO CONDUIT 13MM	PZA	17-jul-2023	21.00	4.30	90.30	0.01%
MCEPVC	CEMENTO PVC	BTE	17-jul-2023	0.735	109.06	80.16	0.01%
MCHP01	CAJA CHALUPA DE PVC	PZA	17-jul-2023	21.00	8.50	178.50	0.03%
MCONP01	CONECTOR PVC LIG 13MM	PZA	17-jul-2023	84.00	4.15	348.60	0.05%
MCOPVC02	COPLE PVC LIGERO DE 13MM	PZA	17-jul-2023	42.00	3.50	147.00	0.02%
MESAB	MESA MDF 120X60X75	PZA	17-jul-2023	12.00	1,892.02	22,704.24	3.33%
MPL01	PLACAS DE 1, 2, Y 3 VENTANAS	PZA	17-jul-2023	21.00	23.50	493.50	0.07%
MTPVC01	TUBO PVC CONDUIT 13MM	ML	17-jul-2023	126.00	3.95	497.70	0.07%
PC1	PC ALL IN ONE OEM O SIMILAR	PZA	17-jul-2023	11.00	11,457.23	126,029.53	18.49%
PINTURAVIN	PINTURA VINILICA COMEX-VINIMEX	LT	17-jul-2023	40.7462	205.00	8,352.97	1.23%
PIZARRB	PIZARRON BLANCO DE 3.00 X 0.90 MTS	PZA	17-jul-2023	1.00	8,000.00	8,000.00	1.17%
RFGU	REGULADOR	PZA	25-jul-2023	1.00	550.30	550.30	0.08%
[illegible]ADORVI	SELLADOR VINILICO COMEX 5X1 CLASICO	LT	17-jul-2023	9.2605	35.00	324.12	0.05%
SILLAB	SILLA METALICA FORRADA EN TELA	PZA	25-jul-2023	23.00	476.21	10,952.83	1.61%
	Total MATERIALES					**438,258.14**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES LIC. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MANO DE OBRA						
MO-01	PEON	JOR	17-jul-2023	143.6486	507.75	72,937.58	10.70%
MO-02	AYUDANTE GENERAL	JOR	17-jul-2023	29.074116	557.97	16,222.48	2.38%
MO-03	OF. ALBAÑIL	JOR	17-jul-2023	97.054654	808.97	78,514.30	11.52%
MO-05	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	17-jul-2023	15.039851	557.97	8,391.79	1.23%
MO-04	OF. TOPOGRAFO	JOR	17-jul-2023	0.1872	808.96	151.44	0.02%
MO-06	CADENERO	JOR	17-jul-2023	0.3744	507.76	190.11	0.03%
MO064	OFICIAL COLOCADOR	JOR	17-jul-2023	0.666	808.96	538.77	0.08%
MO-07	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	17-jul-2023	2.384066	507.75	1,210.51	0.18%
MO-08	OF. CARP. O. N.	JOR	17-jul-2023	20.673572	808.96	16,724.09	2.45%
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	17-jul-2023	18.299443	808.97	14,803.70	2.17%
MO084	OFICIAL ELECTRICISTA	JOR	17-jul-2023	11.436464	808.96	9,251.64	1.36%
MO-09	OF. PINTOR	JOR	17-jul-2023	7.734544	808.96	6,256.94	0.92%
MO-11	OF. HERRERO	JOR	17-jul-2023	2.064	808.96	1,669.69	0.25%
MO-15	OF. ALUMINERO	JOR	17-jul-2023	1.539387	808.96	1,245.30	0.18%
	Total MANO DE OBRA					**228,108.34**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES. C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	EQUIPO Y HERRAMIENTA						
%M	HERRAMIENTA MENOR	%	17-jul-2023			5,328.93	0.78%
%M	ANDAMIOS	%MO	17-jul-2023			2,428.70	0.36%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	17-jul-2023			3,557.99	0.52%
EQ-01	TRANSITO	HR	17-jul-2023	2.430755	15.34	37.29	0.01%
EQ-05	CAMION DE VOLTEO FAMSA 6 M3.	HR	17-jul-2023	0.821667	679.09	557.99	0.08%
EQ-09	REVOLVEDORA	HR	17-jul-2023	15.06553	101.48	1,528.85	0.22%
EQ-12	VIBRADOR PARA CONCRETO	HR	17-jul-2023	13.425	92.29	1,238.99	0.18%
EQ-14	BAILARINA MCA. CIPSA DE 5 H.P.	HR	17-jul-2023	4.299	100.54	432.22	0.06%
	Total EQUIPO Y HERRAMIENTA					**15,110.96**	

TOTALES DE INSUMOS

	Importe	%
Materiales	438,258.14	64.31%
Mano de obra	228,108.34	33.47%
Equipo	15,110.96	02.22%
Total	681,477.44	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

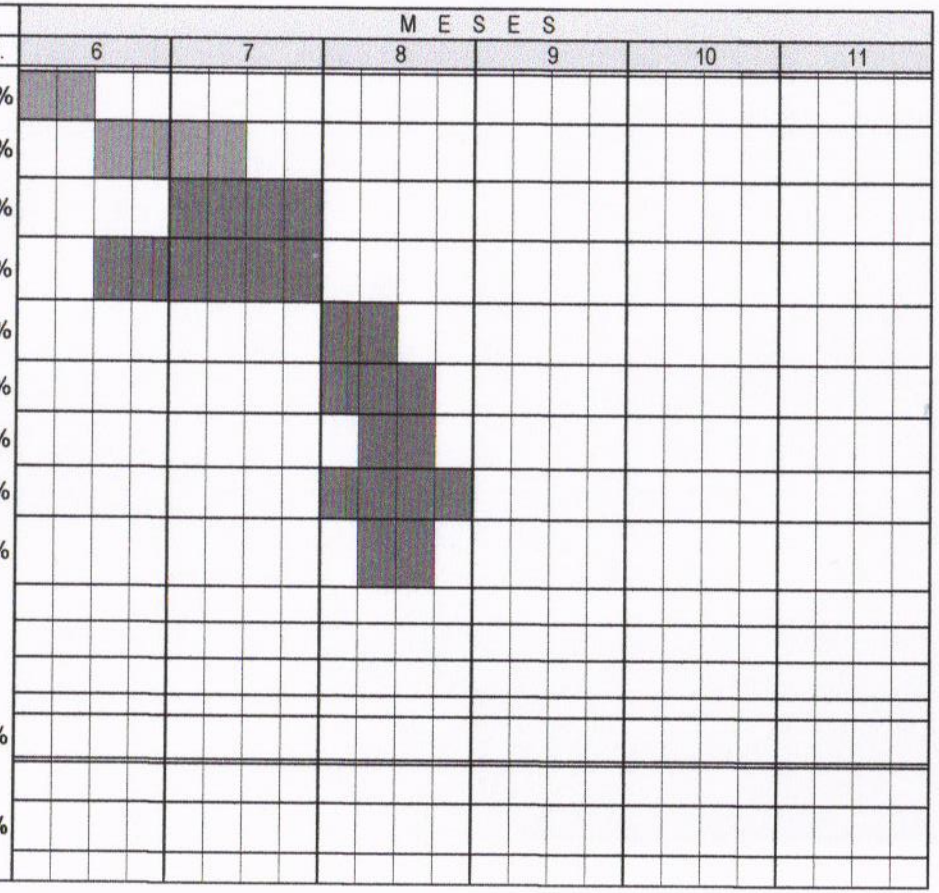
PROGRAMA DE OBRA FISICO - FINANCIERO
(CALENDARIO DE EJECUCION)

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO

FECHA DE INICIO: junio-2023

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION FISICO	PONDERACION FINANC.
PRELIMINARES	$ 30,057.93	6.90%	3.49%
CIMENTACION	$ 116,415.13	13.79%	13.50%
ESTRUCTURA	$ 176,599.93	13.79%	20.49%
ALBAÑILERIA	$ 147,592.05	20.69%	17.12%
INSTALACION ELECTRICA	$ 67,571.46	6.90%	7.84%
ACABADOS	$ 41,125.05	10.34%	4.77%
HERRERIA Y CANCELERIA	$ 52,935.14	6.90%	6.14%
ACARREOS	$ 3,859.74	13.79%	0.45%
MOBILIARIO	$ 225,912.54	6.90%	26.21%
SUBTOTAL	$ 862,068.97	100%	100%
16 % IVA	$ 137,931.03		
TOTAL	$ 1,000,000.00	100%	100%



OBSERVACIONES:

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

CALENDARIO DE MINISTRACION DE RECURSOS

PROGRAMA: **INFRAESTRUCTURA BASICA DEL SECTOR EDUCATIVO**
MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUAREZ**
FECHA DE INICIO: **junio-2023**

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION		MESES											
		FISICO	FINANC.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138															
POB. SAN ISIDRO	$ 862,068.97	100%	100%												
SUBTOTAL	$ 862,068.97														
IVA	$ 137,931.03														
TOTAL	**$ 1,000,000.00**	**100%**	**100%**												

OBSERVACIONES:

XII.- NUMEROS GENERADORES

ACAPULCO

1. 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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
A01	**TRABAJOS PRELIMINARES**									
3-0074	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)									
			AULA							
			A	M2	10.40	7.20			74.88	
								M2	74.88	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

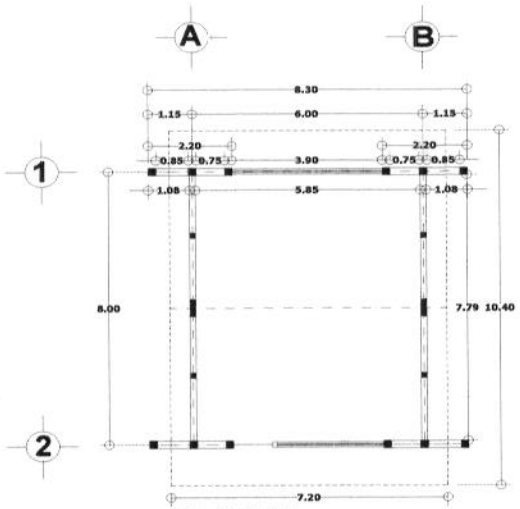
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

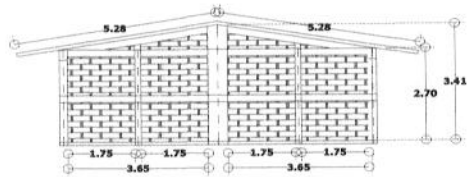
CROQUIS

A01 **TRABAJOS PRELIMINARES**

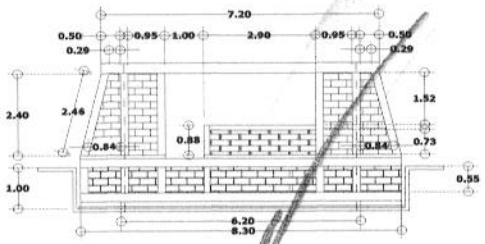
3-0074 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)



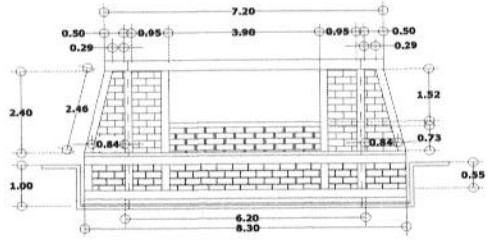
PLANTA



CORTE



FACHADA PRINCIPAL



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
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.									
		AULA								
		1 Y 2	A-B	M3	8.50	0.80	1.00	2.00	13.60	
		A Y B	1.-2	M3	7.20	0.90	1.00	2.00	12.96	
								M3	26.56	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

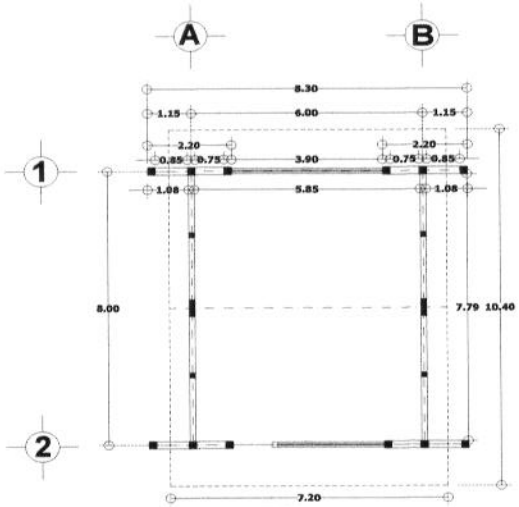
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

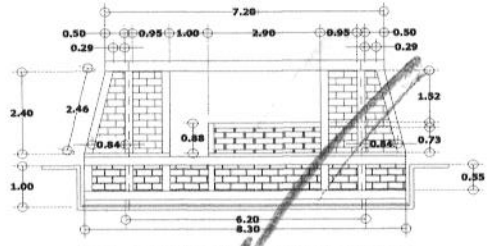
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

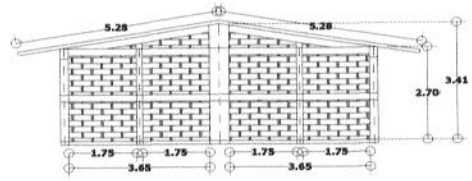
4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.



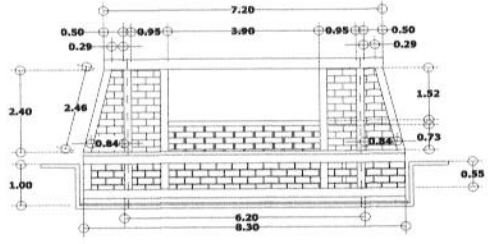
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

.. 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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
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.	AULA								
		A-B	1.-2	M3	5.85	7.79	0.55	1.00	25.06	
		2.00	A-B	M3	8.30	1.00	0.45	1.00	3.73	
								M3	28.79	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

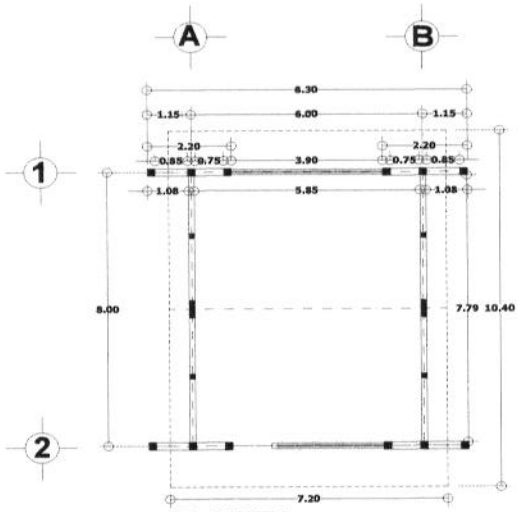
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

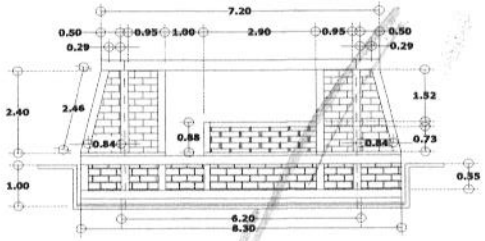
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

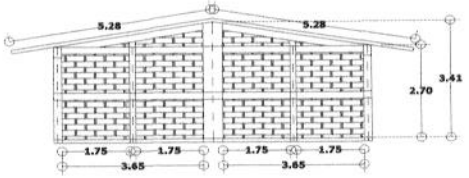
9-0138* RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



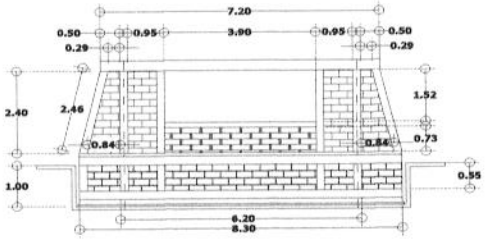
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
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.	AULA								
		1 Y 2	A-B		8.50	0.80	1.00	2.00	13.60	VOL. EXCAVACION
		A Y B	1.-2		7.20	0.90	1.00	2.00	12.96	VOL. EXCAVACION
		1 Y 2	A-B		8.40	0.70	0.05	-2.00	-0.58	VOL. PLANTILLA
		A Y B	1.-2		7.30	0.80	0.05	-2.00	-0.58	VOL. PLANTILLA
		1 Y 2	A-B		8.40	0.60	0.15	-2.00	-1.51	ZAPATA 15X60
		A Y B	1.-2		7.30	0.70	0.15	-2.00	-1.53	ZAPATA 15X70
		1 Y 2	A-B		8.30	0.20	0.40	-2.00	-1.32	CADENA 20X40
		A Y B	1.-2		7.79	0.15	0.40	-2.00	-0.93	CADENA 15X40
		1 Y 2	A Y B		0.85	0.21	1.00	-4.00	-0.71	MURO 21 CMS
		1 Y 2	A-B		0.75	0.21	1.00	-4.00	-0.63	MURO 21 CMS
		A Y B	1.-2		3.90	0.21	1.00	-2.00	-1.63	MURO 21 CMS
		A Y B	1.-2		1.75	0.21	1.00	-8.00	-2.94	MURO 15 CMS
								M3	**14.20**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

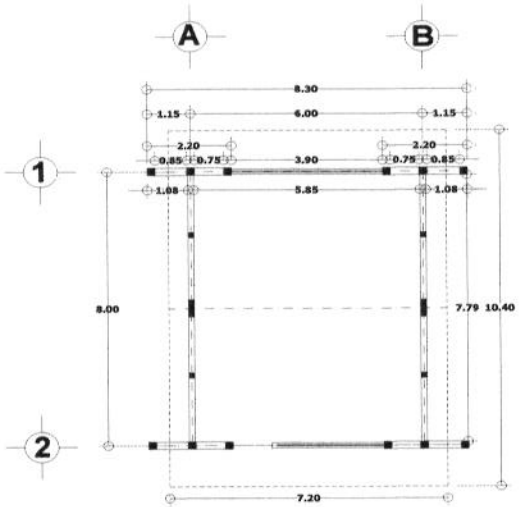
ACAPULCO

BIENESTAR

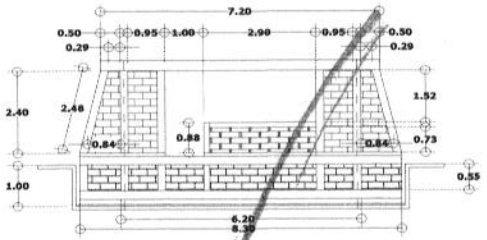
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

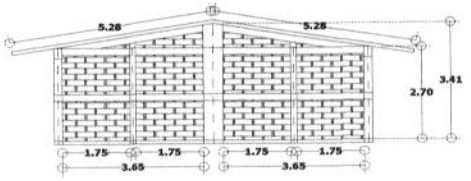
9-0139* RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.



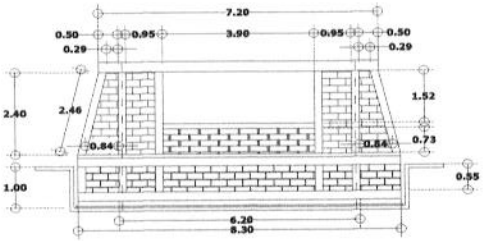
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.									
		AULA								
		A-B	1.-2	M2	5.85	7.79		1.00	45.57	
		2.00	A-B	M2	8.30	1.00		1.00	8.30	
				M2	8.30	3.00		1.00	24.90	
								M2	**78.77**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

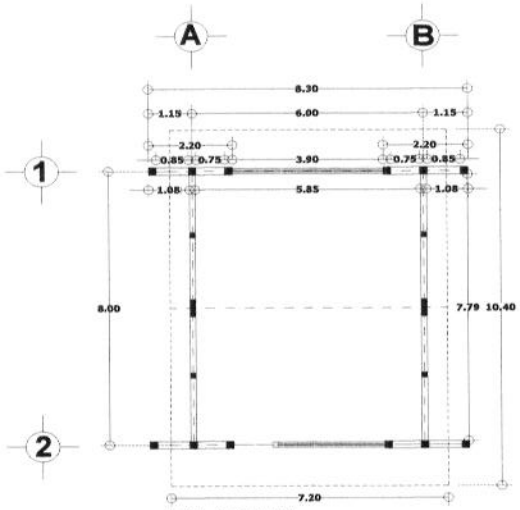
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

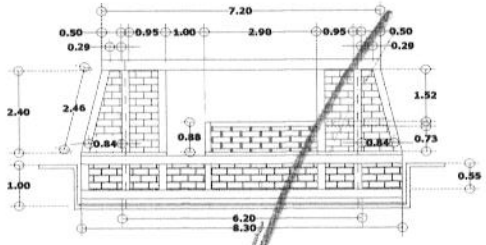
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
ACAPULCO DE JUAREZ	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

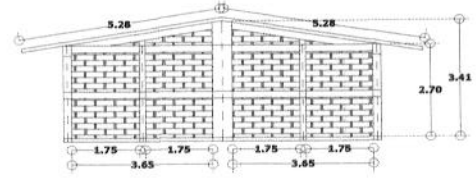
32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



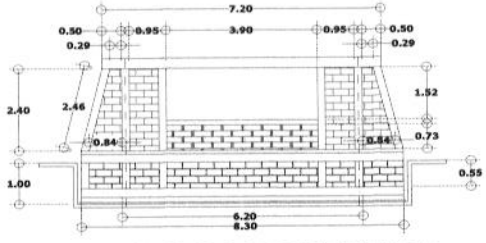
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION		AULA							
		1 Y 2	A-B	M2	8.40	0.70		2.00	11.76	
		A Y B	1.-2	M2	7.30	0.80		2.00	11.68	
								M2	23.44	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

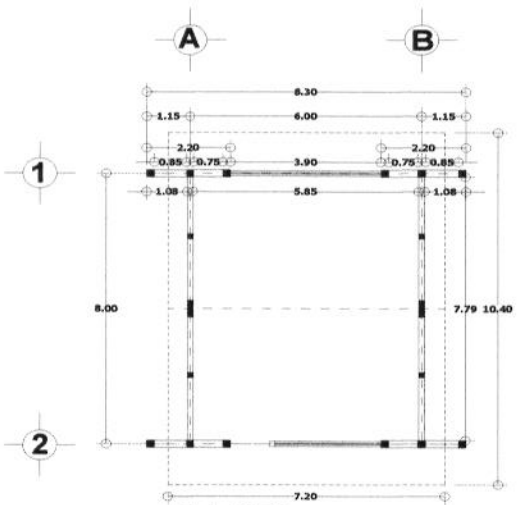
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

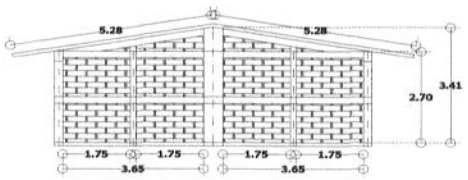
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

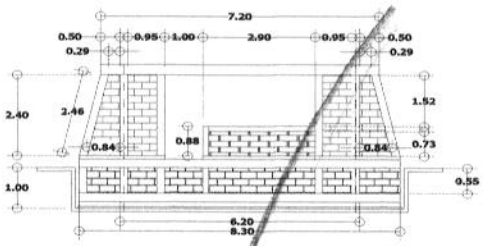
5-0100 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION



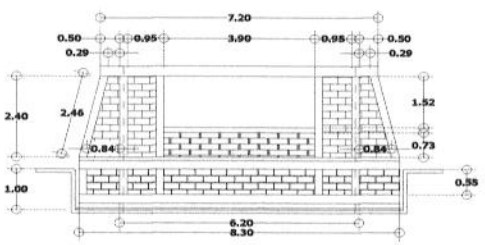
PLANTA



CORTE



FACHADA PRINCIPAL



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
Z-15X60*	ZAPATA CORRIDA DE 15 X 60 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #3 A CADA 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.	1 Y 2	AULA A-B	ML	16.80				16.80	
								ML	16.80	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

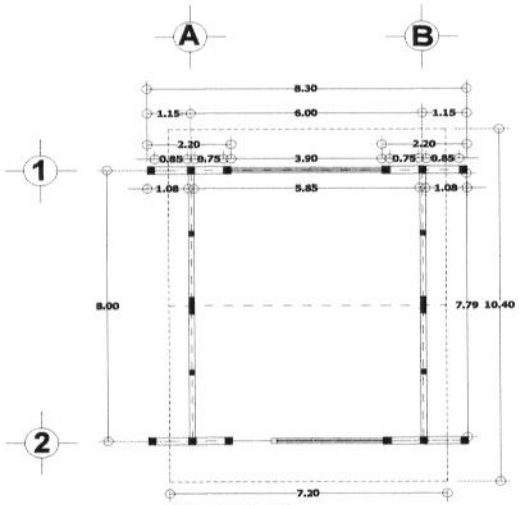
ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

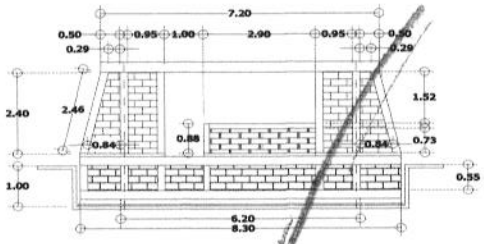
OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

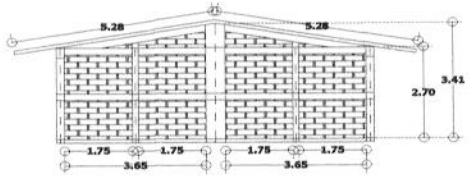
Z-15X60* ZAPATA CORRIDA DE 15 X 60 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #3 A CADA 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.



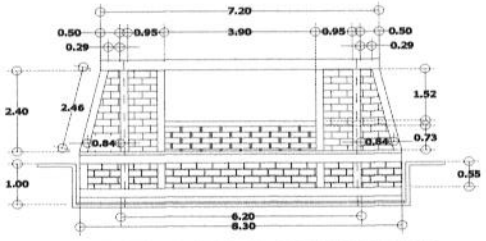
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
Z-15X70*	ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION.	1 Y 2	AULA A-B	ML	7.30			2.00	14.60	
								ML	**14.60**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

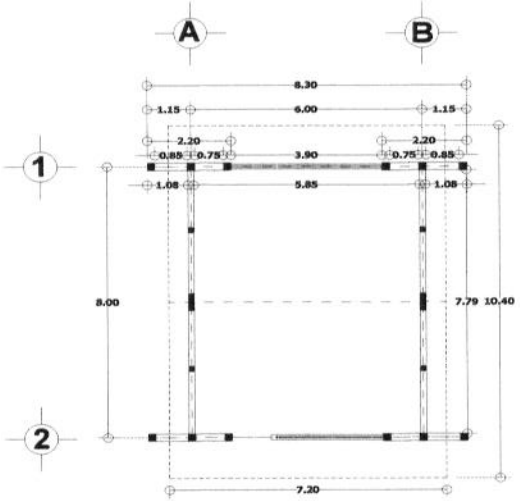
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

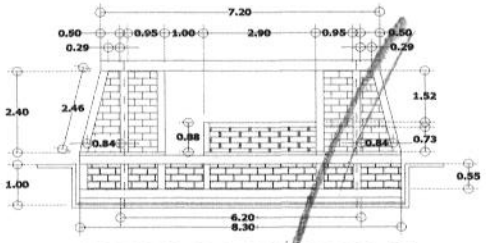
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

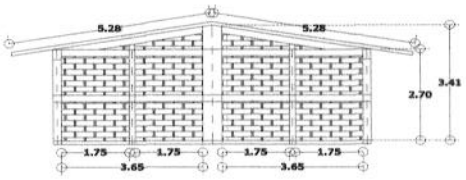
Z-15X70* ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION.



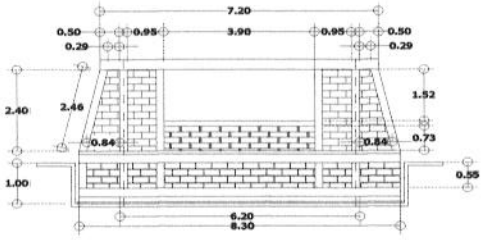
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

I. 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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
CT-20X40	CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.									
		1 Y 2	AULA A-B	ML	8.30			2.00	16.60	
								ML	16.60	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

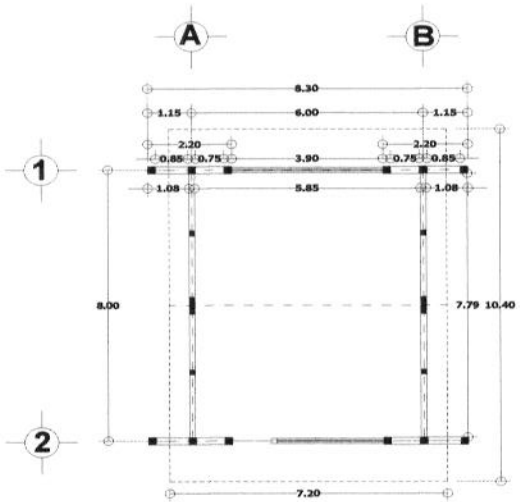
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

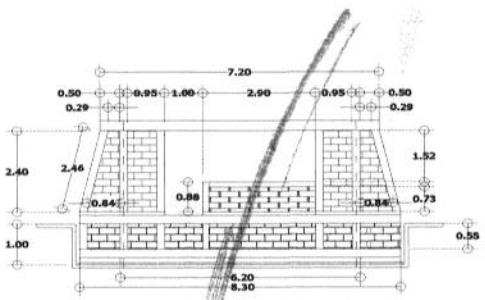
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

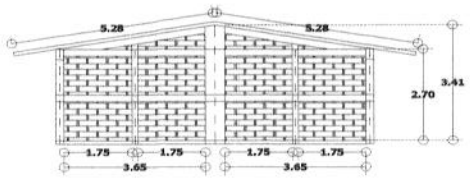
CT-20X40 CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.



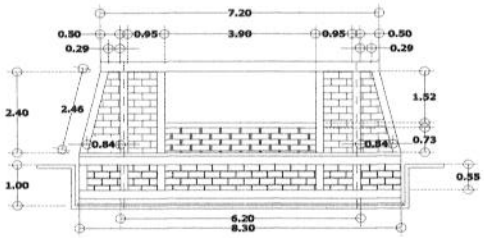
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

1. 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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
CT-15X45	CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 15X45 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 Y 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.									
			AULA							
		1 Y 2	A-B	ML	7.79			2.00	15.58	
								ML	15.58	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

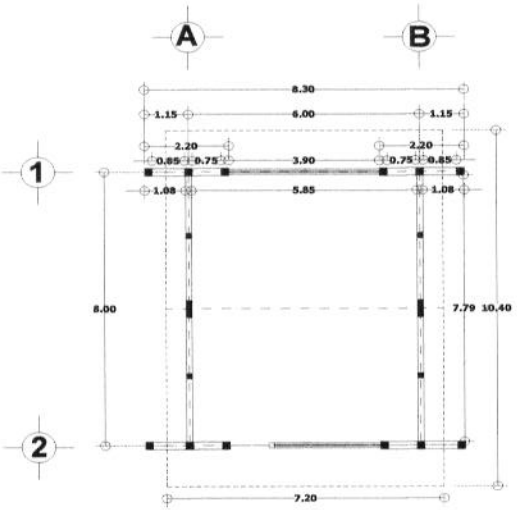
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

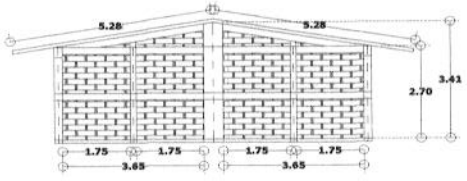
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

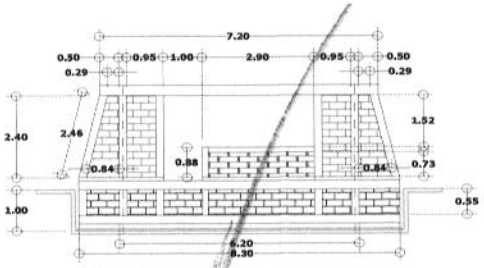
CT-15X45 CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 15X45 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 Y 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.



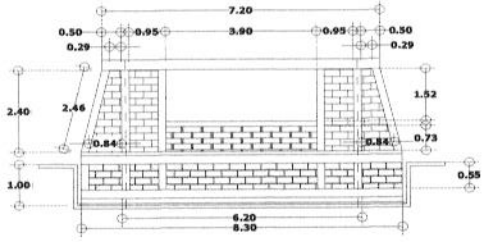
PLANTA



CORTE



FACHADA PRINCIPAL



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
18-0312	MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1ra. ESTACION.	AULA								
		1 Y 2	A Y B	M2	0.85		0.55	4.00	1.87	
		1 Y 2	A-B	M2	0.75		0.55	4.00	1.65	
		A Y B	1.-2	M2	3.90		0.55	2.00	4.29	
								M2	7.81	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

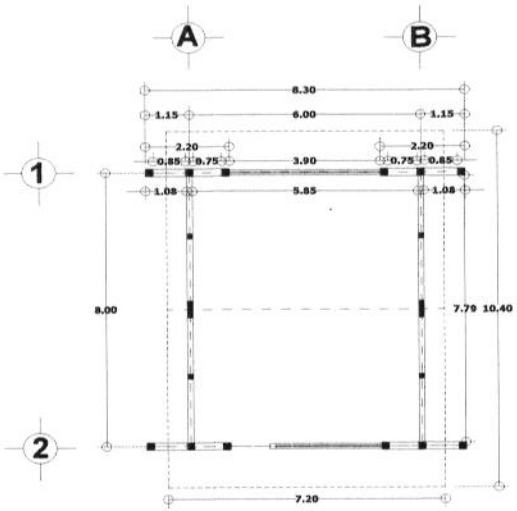
ACAPULCO

BIENESTAR

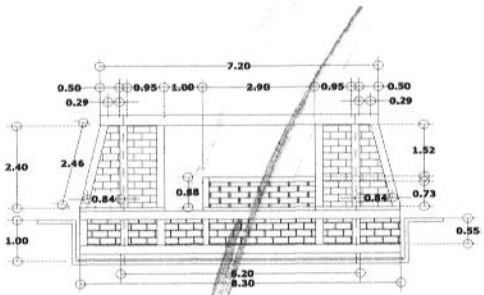
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

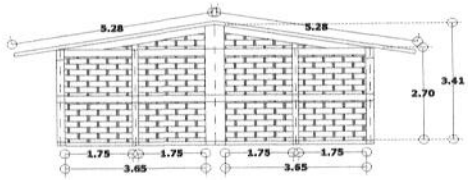
18-0312 MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1ra. ESTACION.



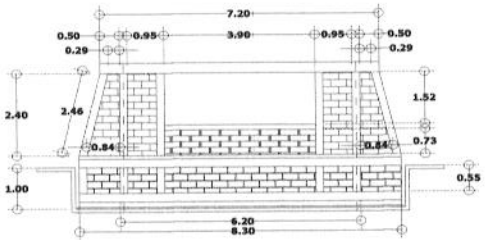
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
18-0314	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABICON DE CEMENTO DE 10 X 14 X 28 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.		AULA							
		A Y B	1.-2	M2	1.72		0.55	8.00	7.70	
								M2	7.70	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

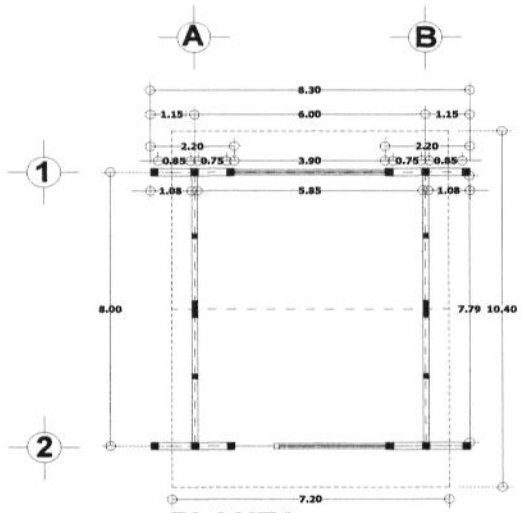
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

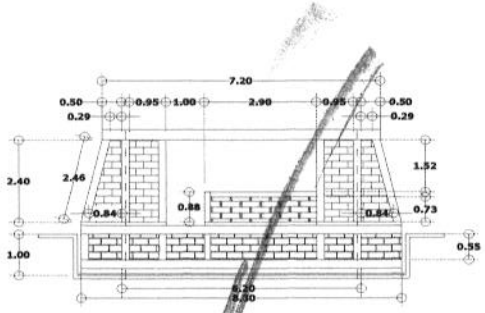
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

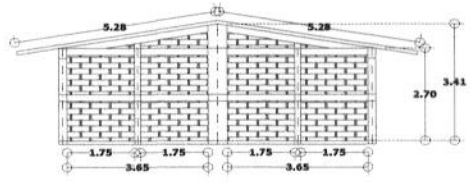
18-0314 MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABICON DE CEMENTO DE 10 X 14 X 28 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.



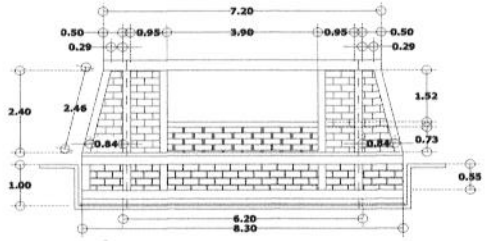
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
CDA-20X25	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 20 x 25 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 4 Y E # 2 @ 15 Y 20 CM. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, COLADO, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	AULA A Y B	1.-2	ML	8.30			2.00	16.60	
								ML	**16.60**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

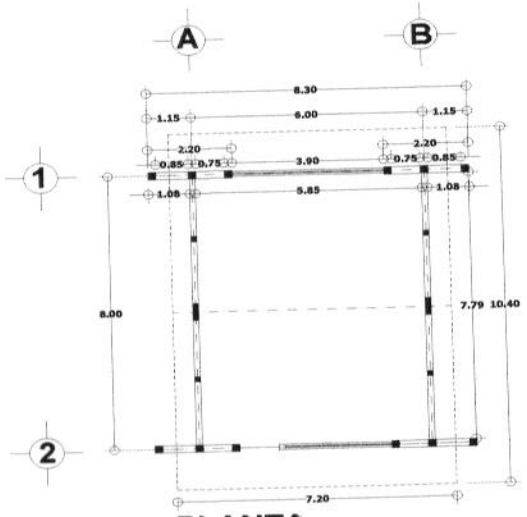
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

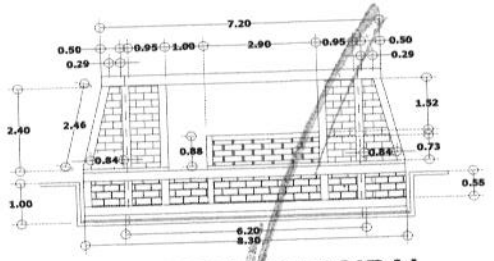
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

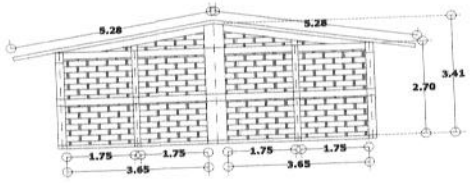
CDA-20X25 CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 20 x 25 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 4 Y E # 2 @ 15 Y 20 CM. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, COLADO, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.



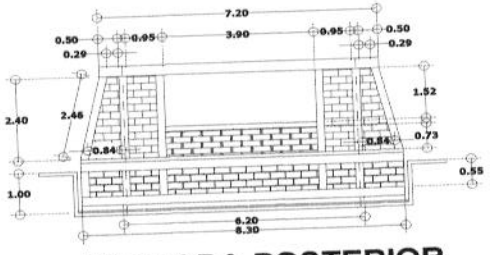
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
CD1-15X25	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x25 CMS, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS., INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION	AULA A Y B	1.-2	ML.	7.80			2.00	15.60	
								ML	**15.60**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

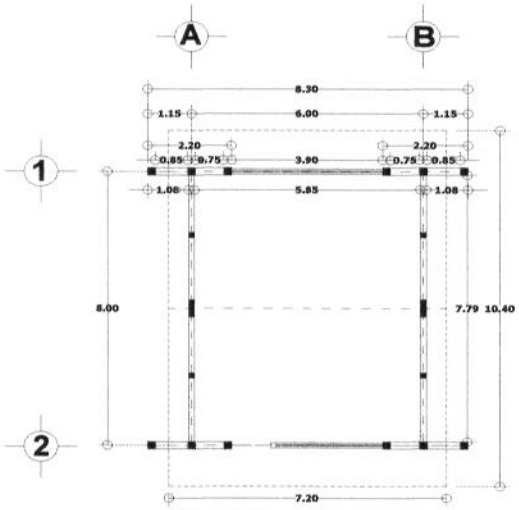
ACAPULCO

BIENESTAR

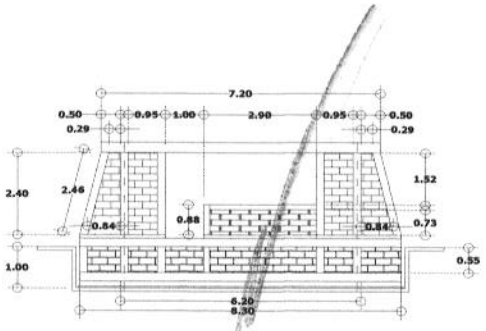
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

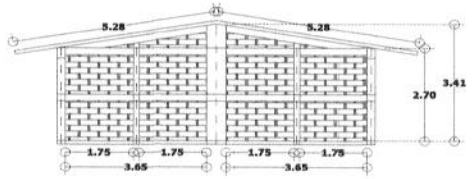
CD1-15X25 CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x25 CMS, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS., INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION



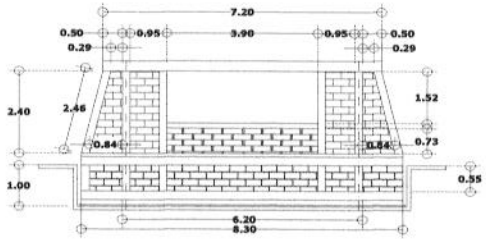
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
K1-20X20	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	AULA								
		1.-2	A Y B	ML			0.55	12.00	6.60	CIMENTACION
		1.-2	A Y B	ML			2.40	12.00	28.80	ESTRUCTURA
								ML	35.40	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

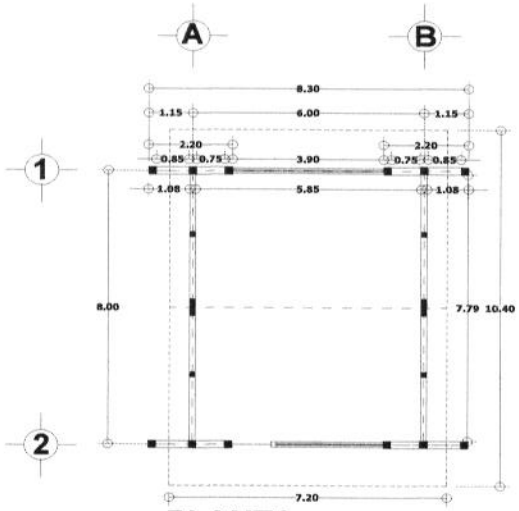
ACAPULCO

BIENESTAR

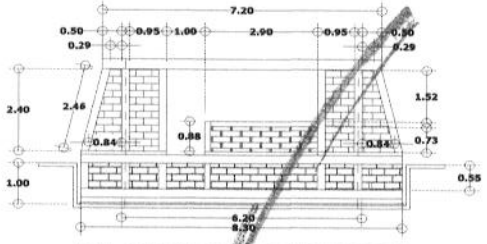
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

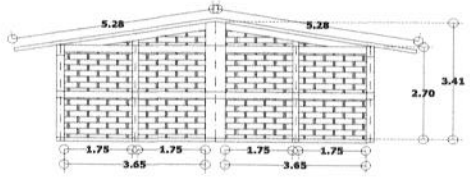
K1-20X20 CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.



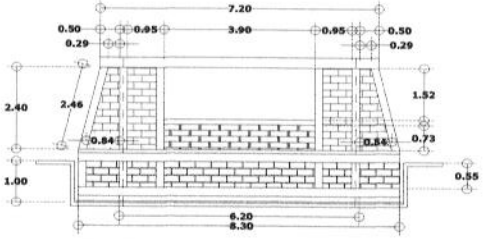
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
K2-15X50	COLUMNA DE CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, DE 15x50 CMS. DE SECCION, ARMADA CON 6 VAR. DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 cm., INCLUYE :CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	AULA								
		A Y B	1.-2	ML.			0.55	2.00	1.10	CIMENTACION
		A Y B	1.-2	ML.			3.41	2.00	6.82	ESTRUCTURA
								ML	**7.92**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

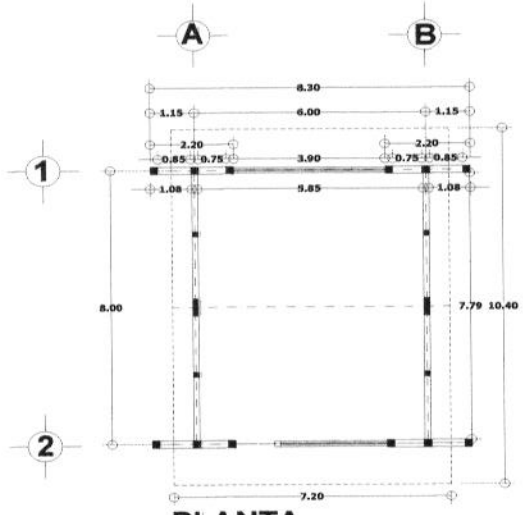
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

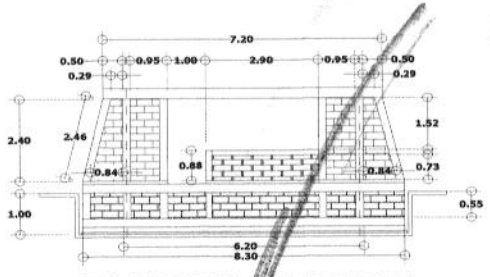
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

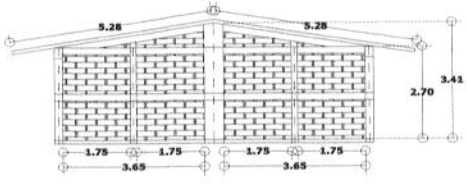
K2-15X50 COLUMNA DE CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, DE 15x50 CMS. DE SECCION, ARMADA CON 6 VAR. DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 cm., INCLUYE :CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.



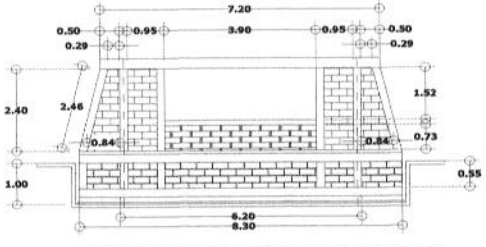
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
T1-20X40	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	AULA								
		1.-2	A Y B	ML	7.20			2.00	14.40	
								ML	**14.40**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

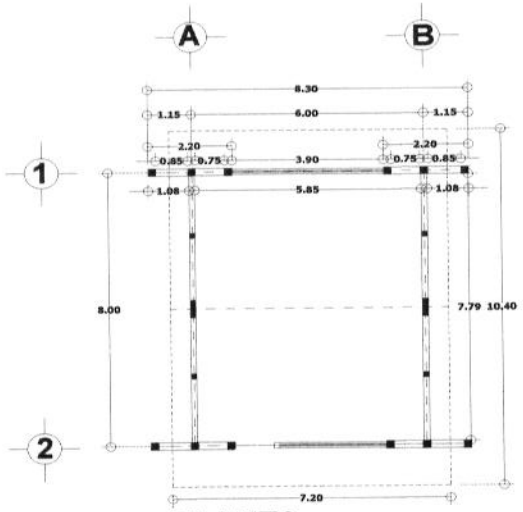
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

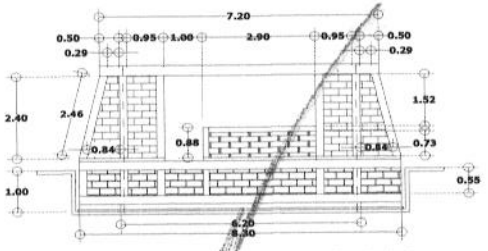
OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

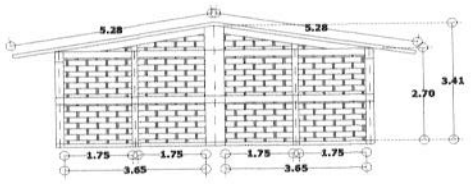
T1-20X40 TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



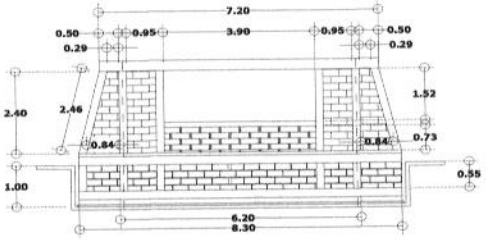
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
T2-25X50	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2. DE 25 x 50 CMS. DE SECCION, ARMADO CON 3 VAR. No. 5, 3 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	AULA								
		´1´	A-B	ML	5.85			1.00	5.85	
								ML	5.85	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

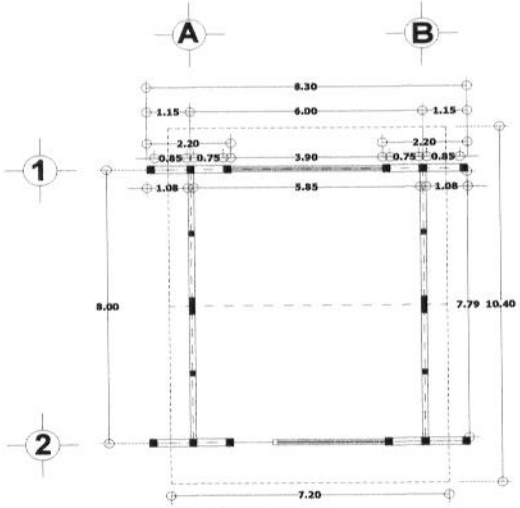
ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

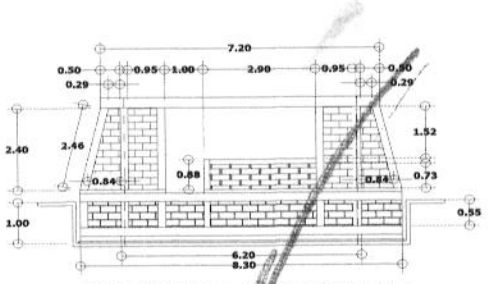
OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

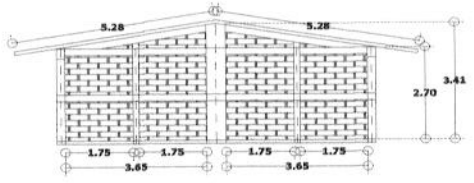
T2-25X50 TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2. DE 25 x 50 CMS. DE SECCION, ARMADO CON 3 VAR. No. 5, 3 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



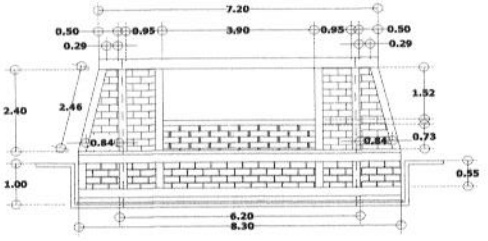
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
11-0224	LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRADA,MATERIAL Y MANO DE OBRA.									
		AULA								
		A Y B	1.-2	M2	10.40	7.20		1.00	74.88	
								M2	**74.88**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

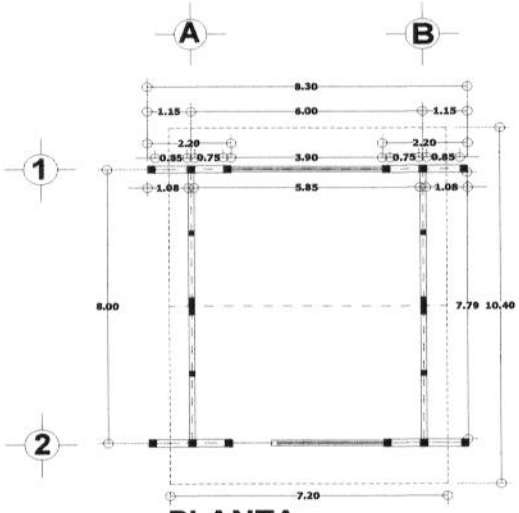
ACAPULCO

BIENESTAR

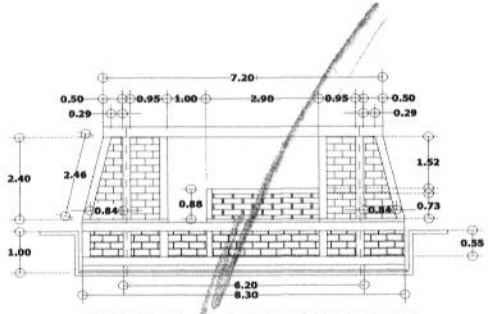
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

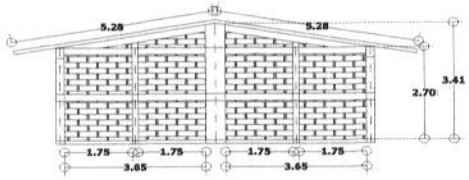
11-0224 LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRADA,MATERIAL Y MANO DE OBRA.



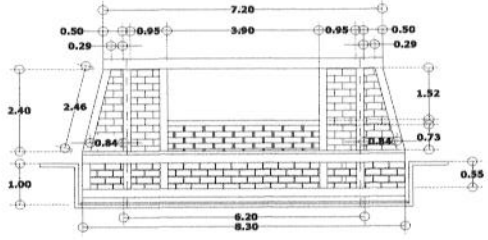
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
11-0183	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.									
		AULA								
		1	A-B		ML	3.90		1.00	3.90	
		2	A-B		ML	2.90		1.00	2.90	
		A Y B	1.-2		ML	7.79		2.00	15.58	
								ML	22.38	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

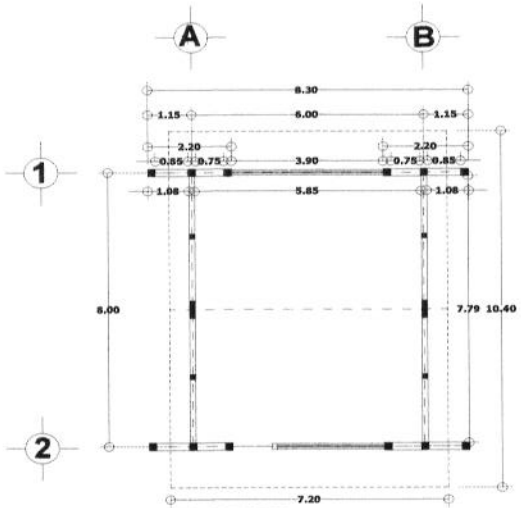
ACAPULCO

BIENESTAR

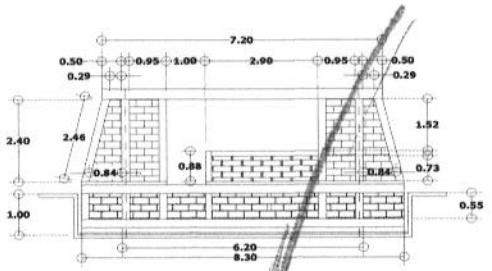
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

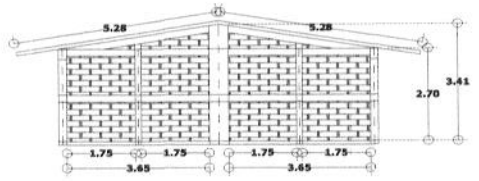
11-0183 CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.



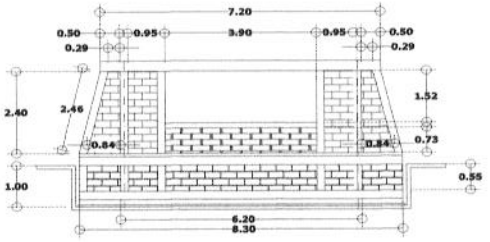
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
11-0182	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.									
		AULA								
		1.-2	A Y B	ML	2.20			4	8.80	
								ML	**8.80**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

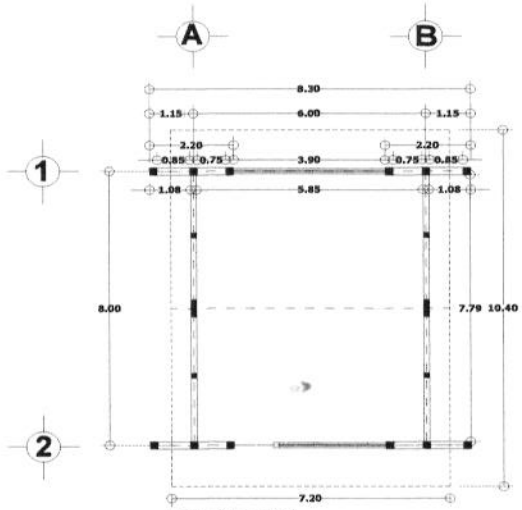
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

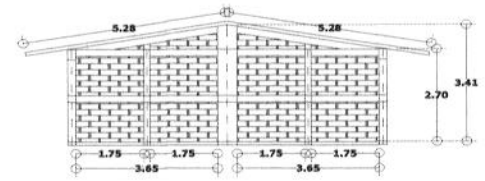
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

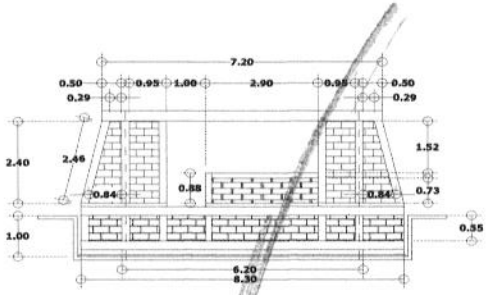
11-0182 CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA APARENTE.



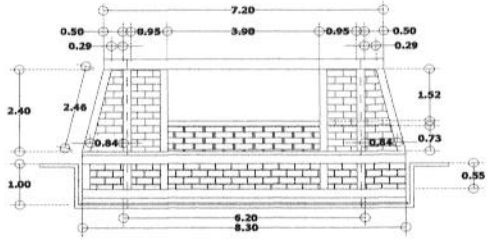
PLANTA



CORTE



FACHADA PRINCIPAL



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
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.									
		AULA								
		1	A-B	M2	3.90		0.73		2.84	
		2	A-B	M2	2.75		0.73		2.00	
		A Y B	1.-2	M2	1.75		2.30		32.20	
		A Y B	1.-2	M2	1.75		0.30		2.10	H=(0.44+0.16)/2=0.30
								M2	39.14	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

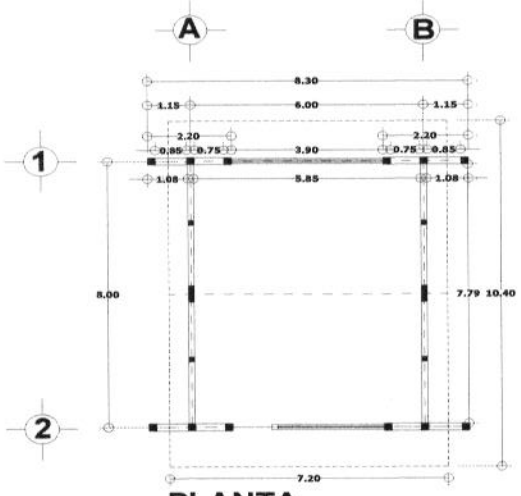
ACAPULCO

BIENESTAR

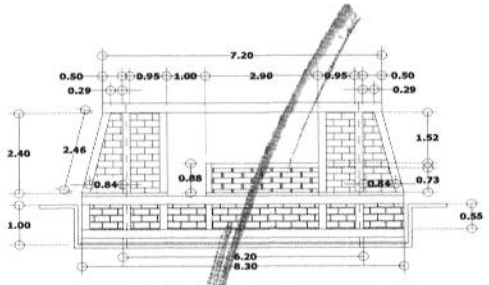
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

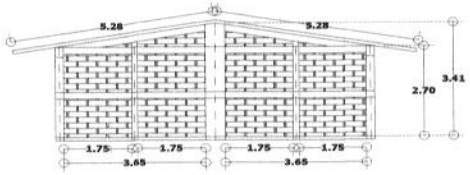
18-0308 MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.



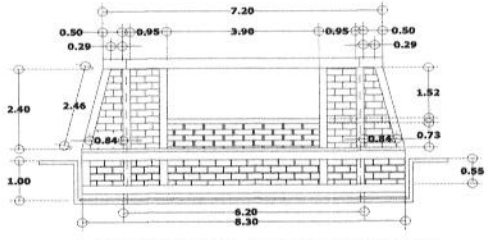
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
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.	AULA								
		1 Y 2	A-B	M2	0.57		2.40	4.00	5.47	L=(0.84+0.29)/2=0.57
		1 Y 2	A-B	M2	0.75		2.40	4.00	7.20	
								M2	12.67	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

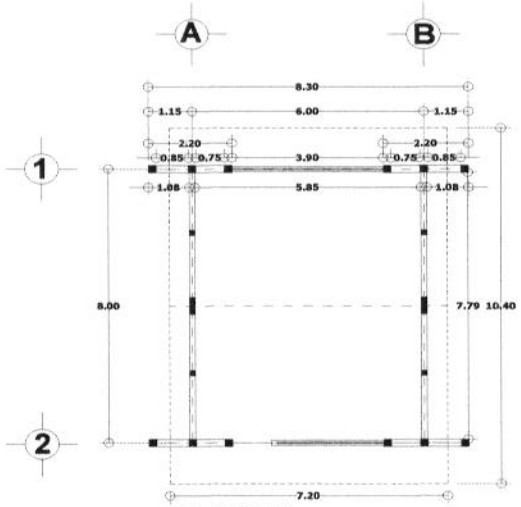
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

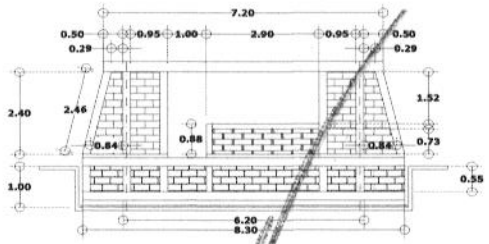
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

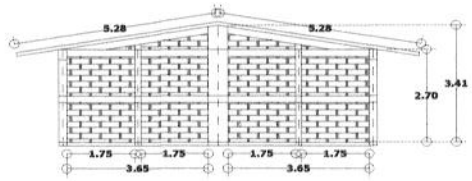
18-0309 MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 19 A 21 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.



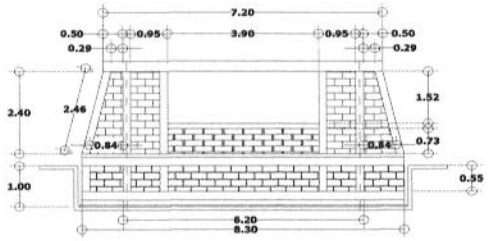
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
K-15X15	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15x15 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.									
		AULA								
		2	A-B	ML			0.55	1.00	0.55	CIMENTACION
		2	A-B	ML			0.88	1.00	0.88	ESTRUCTURA
		A Y B	1.-2	ML			0.55	4.00	2.20	CIMENTACION
		A Y B	1.-2	ML			3.05	4.00	12.20	ESTRUCTURA
								ML	15.83	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

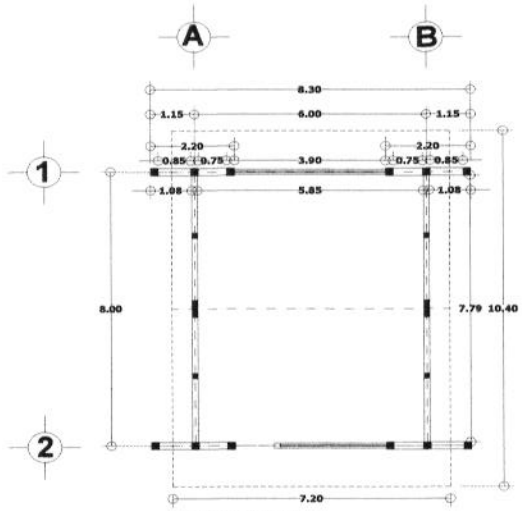
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

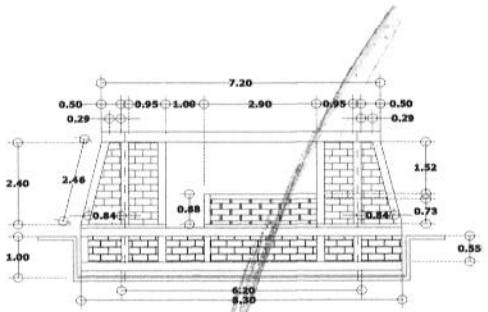
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

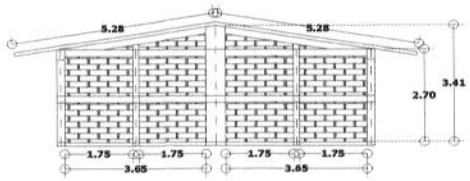
K-15X15 CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15x15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADIO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.



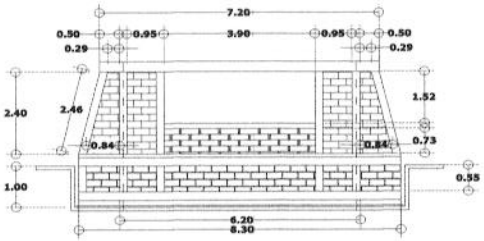
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
CD4-15X15	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.									
		AULA								
		1	A-B	ML	3.90			1.00	3.90	
		2	A-B	ML	2.75			1.00	2.75	
								ML	6.65	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

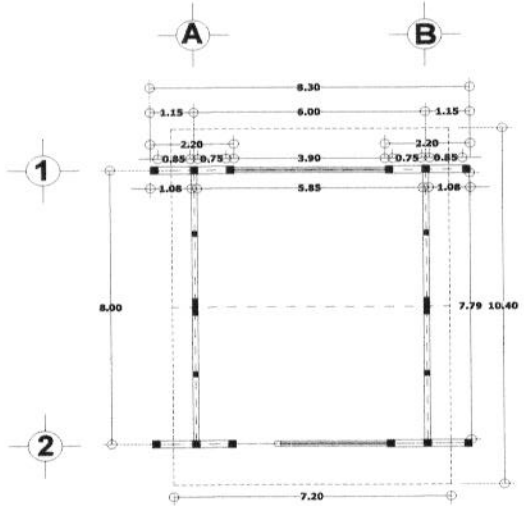
ACAPULCO

BIENESTAR

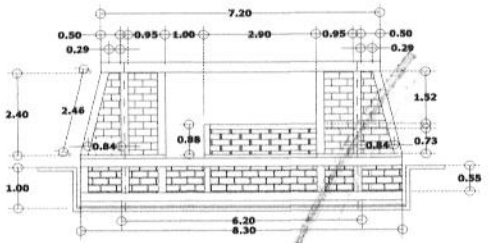
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

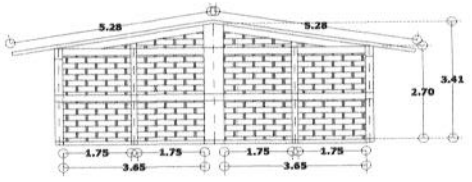
CD4-15X15 CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.



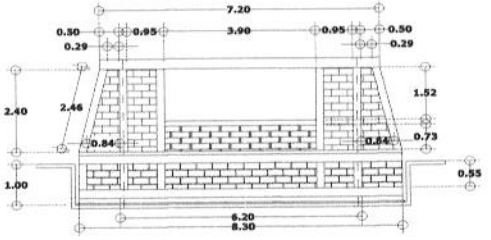
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
CD2-15X20	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	AULA								
		A Y B	1.-2	ML	1.75			8.00	14.00	INTERMEDIA
		A Y B	1.-2	ML	1.75			8.00	14.00	CERRAMIENTA
		A Y B	1.-2	ML	2.98			4.00	11.92	Llosa
								ML	39.92	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

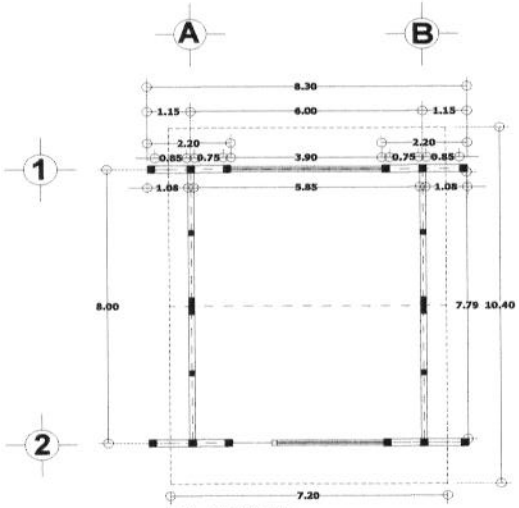
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

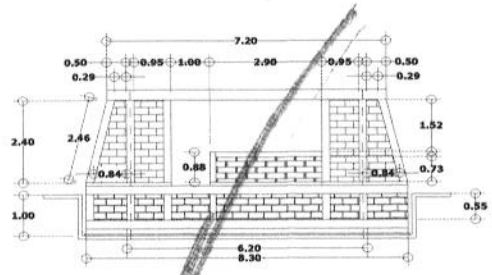
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

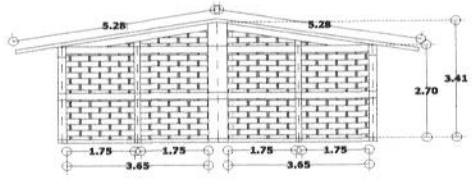
CD2-15X20 CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.



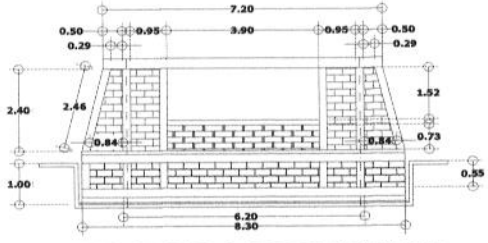
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
11-0212	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.									
										EXTERIOR
		1	A-B	M2						
				VENT	7.75		2.40	1.00	18.60	L=(8.30+7.20/2=7.75
		1	A Y B		3.90		1.52	-1.00	- 5.92	
		2	A-B		0.79		2.40	2.00	3.79	L=(1.08+0.50)/2=0.79
				VENT	7.75		2.40	1.00	18.60	L=(8.30+7.20/2=7.75
				PTA	2.90		1.52	-1.00	- 4.40	
		A Y B	1.-2		1.00		2.40	-1.00	- 2.40	
					5.79		2.88	2.00	33.35	H=(2.70+3.05)/2=2.88
										INTERIOR
		1.00	A-B							
				VENT	5.85		2.40	1.00	14.04	
		2.00	A-B		3.90		1.52	-1.00	- 5.92	
				VENT	5.85		2.40	1.00	14.04	
				PTA	2.90		1.52	-1.00	-4.40	
		A Y B	1.-2		1.00		2.40	-1.00	-2.40	
					5.79		2.88	2.00	33.35	H=(2.70+3.05)/2=2.88
								M2	110.33	

JEFE DE OBRA PÚBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

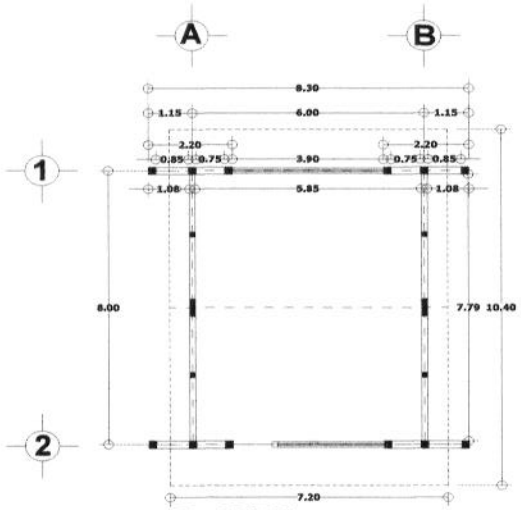
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

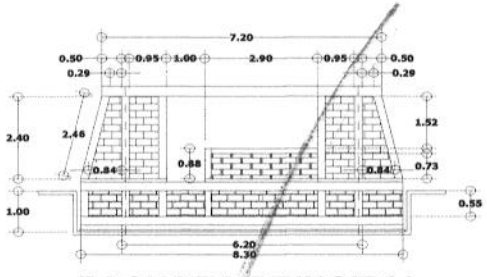
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
ACAPULCO DE JUAREZ	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

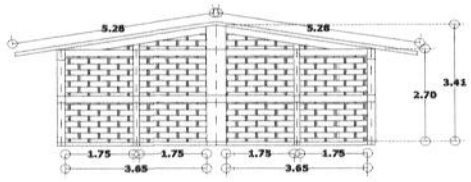
11-0212 APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.



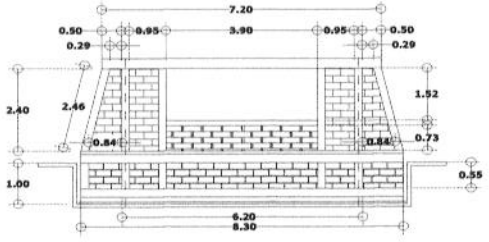
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
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 .	1	A Y B	ALE			2.46	4.00	9.84	ALERON
		1	A-B	VEN	3.90			2.00	7.80	VENTANA
		1	A-B	VEN			1.52	2.00	4.00	VENTANA
		2	A-B	VEN	2.90			1.00	2.90	VENTANA
		2	A-B	VEN			1.52	1.00	1.00	VENTANA
		2	A-B	PTA	1.00			1.00	1.00	PUERTA
		2	A-B	PTA			2.40	1.00	1.00	PUERTA
		2	A-B	PTA			0.88	1.00	1.00	PUERTA
								ML	28.54	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

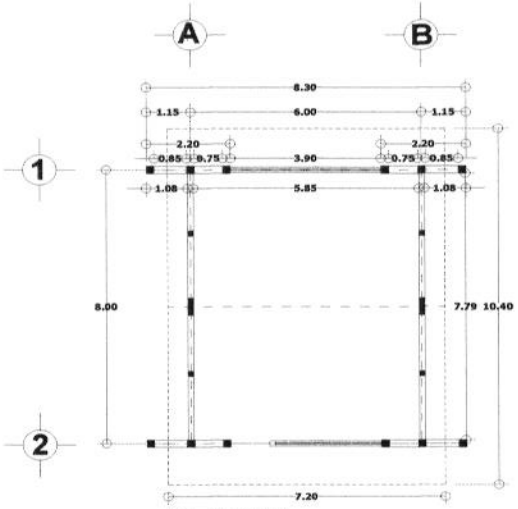
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

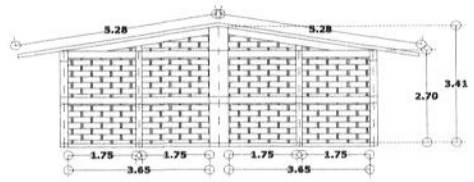
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

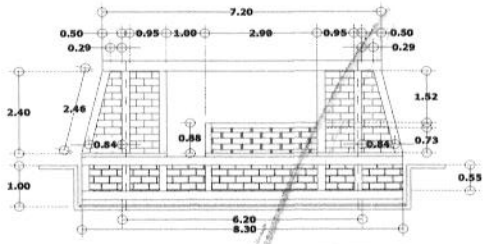
11-0218 EMBOQUILLADO DE APLANADO DE 14 CMS. DE ANCHO A BASE DE MORTERO CEM-ARENA PROPORCION 1 :5 PERFILANDO UNA ARISTA HASTA 3.00 MTS. ACABADO PULIDO A LLANA DE 2.00 CM DE ESP. INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION .



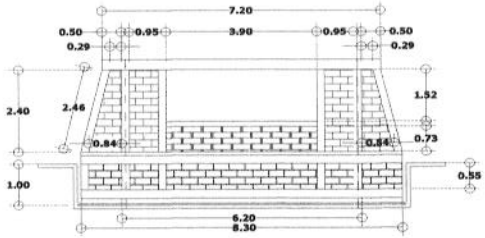
PLANTA



CORTE



FACHADA PRINCIPAL



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
15-0281	RODAPIE DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 DE 15 x 30 CM DE SECCION P/RECIBIR BANQUETA.									
		2	A-B	ML	8.30			1.00	8.30	
		A Y B	2	ML	1.00			2.00	2.00	
								ML	10.80	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

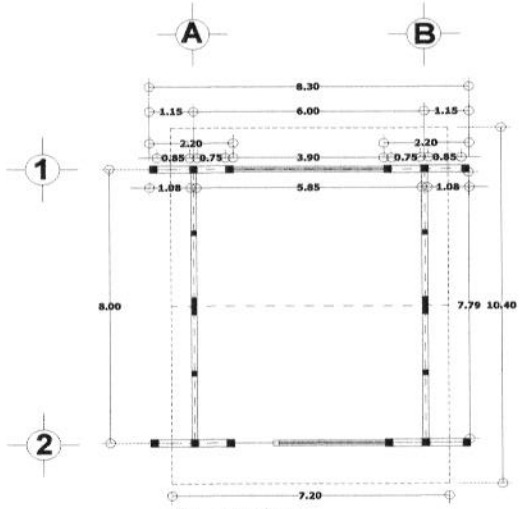
ACAPULCO

BIENESTAR

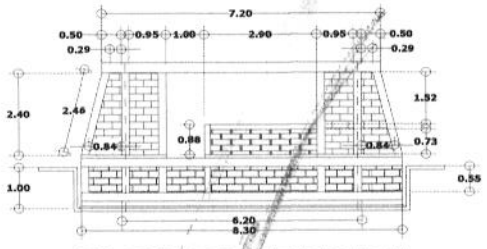
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

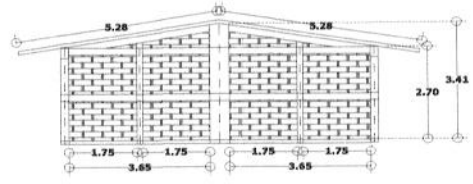
15-0281 RODAPIE DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 DE 15 x 30 CM DE SECCION P/RECIBIR BANQUETA.



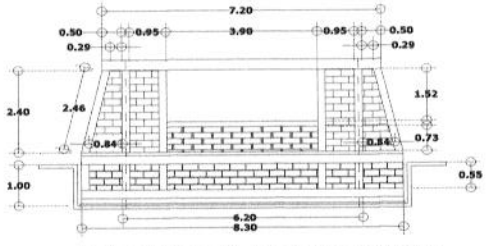
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
12-0236	PISO DE CONCRETO F'C=150 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.									
		A-B	1.-2	M2	5.85	7.79		1.00	45.57	
								M2	**45.57**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

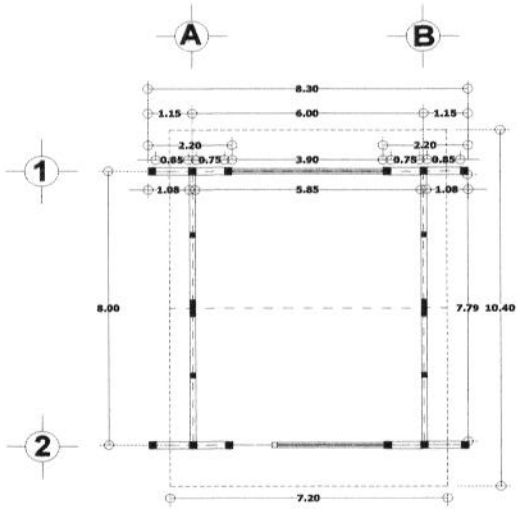
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

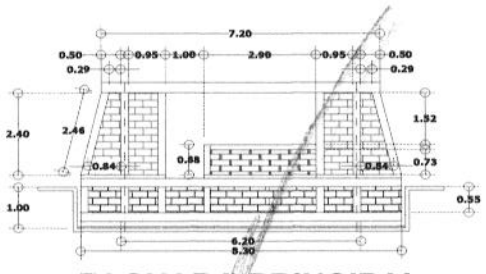
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

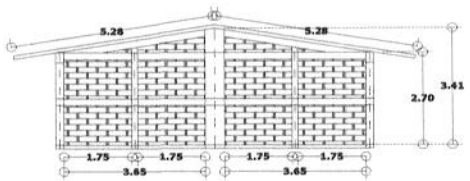
12-0236 PISO DE CONCRETO F'C=150 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.



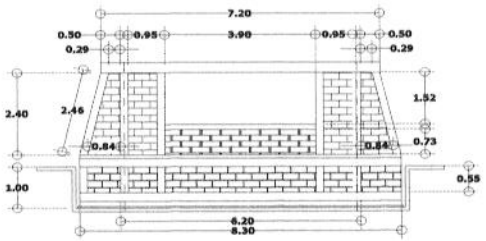
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
14-0269	FORJADO DE NARIZ EN BANQUETA, INCLUYE: CIMBRA Y MANO DE OBRA.									
		AULA								
		2	A-B	ML	8.30			1.00	8.30	
		A Y B	2	ML	1.10			2.00	2.20	
								ML	10.50	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

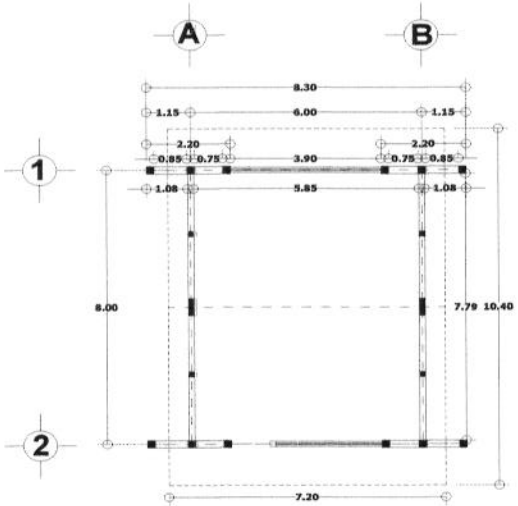
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

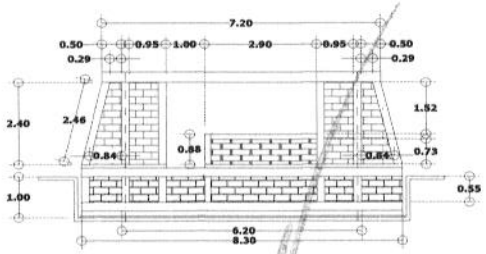
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

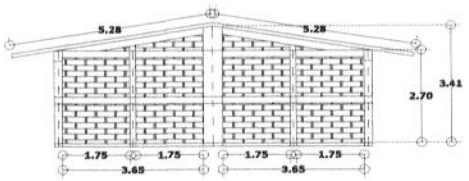
14-0269 FORJADO DE NARIZ EN BANQUETA, INCLUYE: CIMBRA Y MANO DE OBRA.



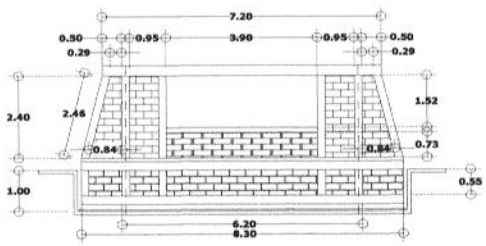
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
14-0270	FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.									
		1.00	A-B	ML	8.30			1.00	8.30	
		1.00	A Y B	ML	1.08			4.00	1.08	
		A Y B	1.-2	ML	7.79			2.00	7.79	
								ML	28.20	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

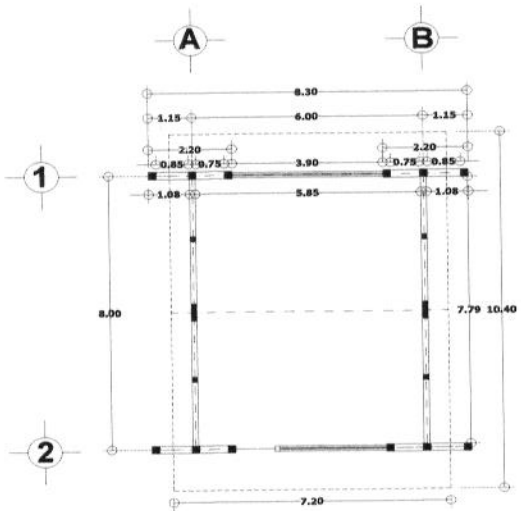
ACAPULCO

BIENESTAR

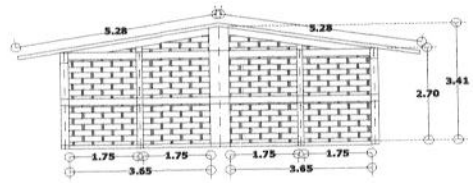
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE	
ACAPULCO DE JUAREZ	
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	
OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

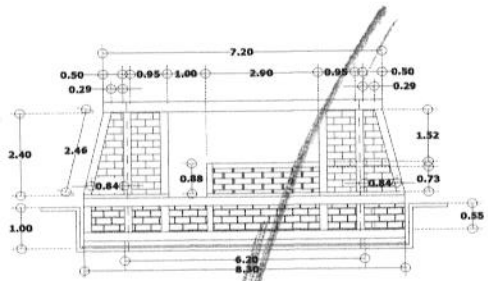
14-0270 FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN.



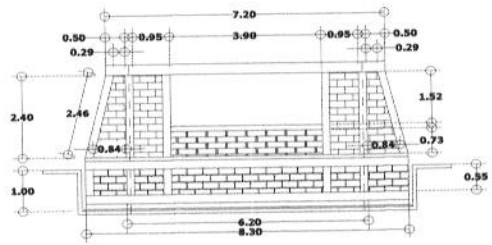
PLANTA



CORTE



FACHADA PRINCIPAL



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
GOT01	GOTERO EN VOLADO DE LOSA, FORJADO CON CHAFLAN DE MADERA DE PINO DE 1"									
		AULAS								
		A Y B	1.-2	ML	10.40			2.00	20.80	
		1 Y 2	A-B	ML	7.20			2.00	14.40	
								ML	35.20	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

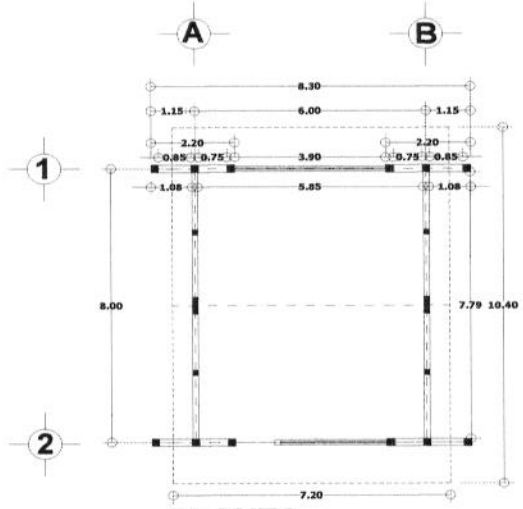
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

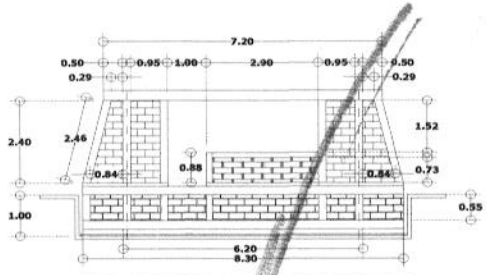
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

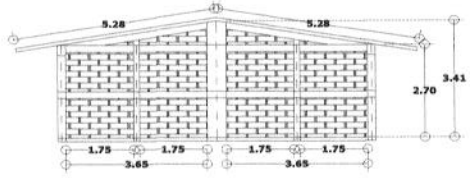
GOT01 GOTERO EN VOLADO DE LOSA, FORJADO CON CHAFLAN DE MADERA DE PINO DE 1"



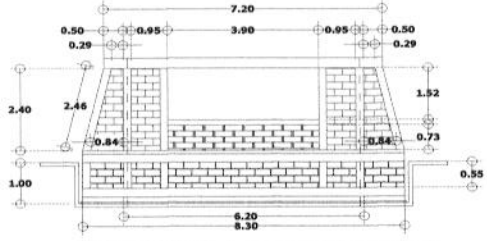
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
23-0342	ACOMETIDA ELECTRICA INCLUYE: MUFA, TUBO CONDUIT,BASTIDOR, BASE P/MEDIDOR, VARILLA COPERWELD Y CABLE ELECTRICO,ALTURA HASTA 3.0 M, ACARREO DE MATERIAL EN PRIMERA ESTACION.			SAL	1.00				1.00	
								SAL	1.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

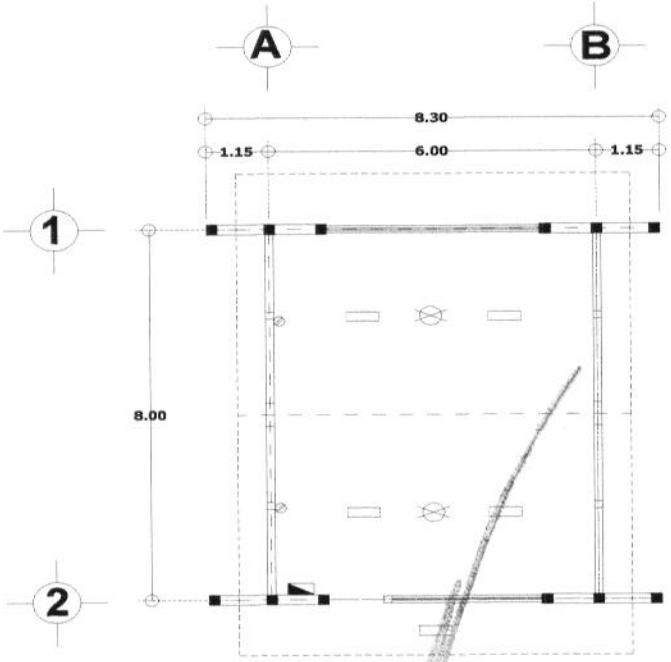
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

23-0342 ACOMETIDA ELECTRICA INCLUYE: MUFA, TUBO CONDUIT,BASTIDOR, BASE P/MEDIDOR, VARILLA COPERWELD Y CABLE ELECTRICO,ALTURA HASTA 3.0 M, ACARREO DE MATERIAL EN PRIMERA ESTACION.



PLANTA

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
23-0359	ALIMENTACION ELECTRICA DE LA RED EXTERIOR A CENTRO DE CARGA Qo-4; A BASE DE TUBO CONDUIT DE PVC. TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAMETRO Y 2 CABLES THW. CAL No. 8, INCLUYE: EXCAVACION, RESANE, COLOCACION, CONEXION Y PRUEBAS.			ML	20.00				20.00	
								ML	20.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

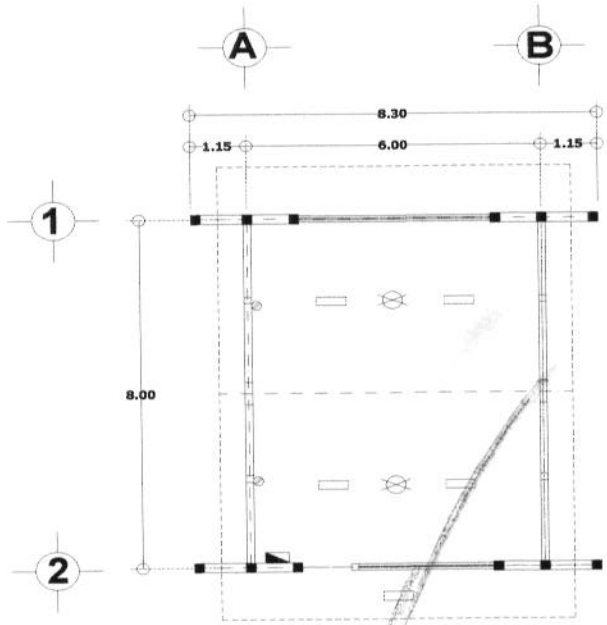
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

23-0359 ALIMENTACION ELECTRICA DE LA RED EXTERIOR A CENTRO DE CARGA Qo-4; A BASE DE TUBO CONDUIT DE PVC. TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAMETRO Y 2 CABLES THW. CAL No. 8, INCLUYE: EXCAVACION, RESANE, COLOCACION, CONEXION Y PRUEBAS.



PLANTA

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
23-0350	SUM. Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-2 INCL. INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15-50 AMP.			PZA	1.00				1.00	
								PZA	**1.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

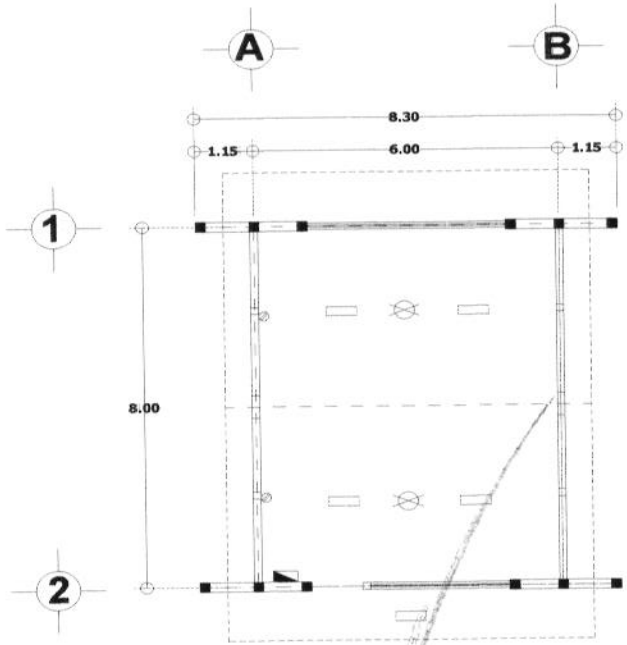
ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

23-0350 SUM. Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-2 INCL. INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15-50 AMP.



PLANTA

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
23-0345	SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR			SAL	18.00				18.00	
								SAL	18.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

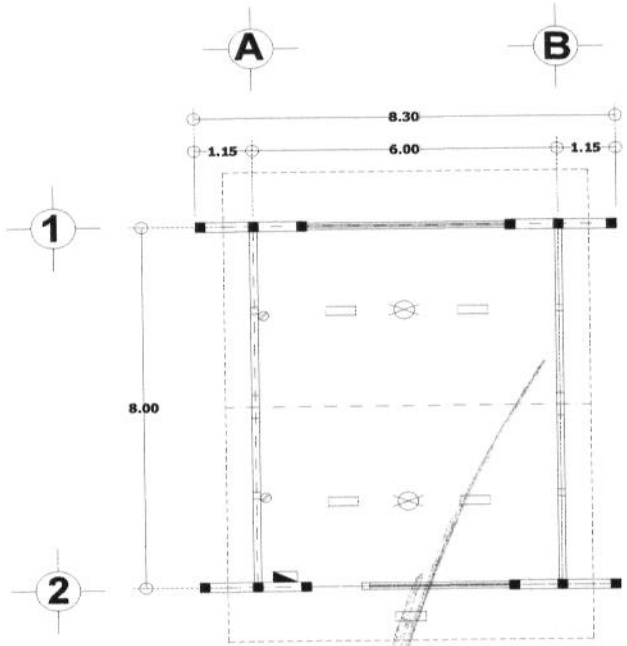
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

23-0345 SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE : APAGADOR



PLANTA

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
37-0566	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 2X38 W. INCLUYE: LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.			PZA	5.00				5.00	
								PZA	5.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

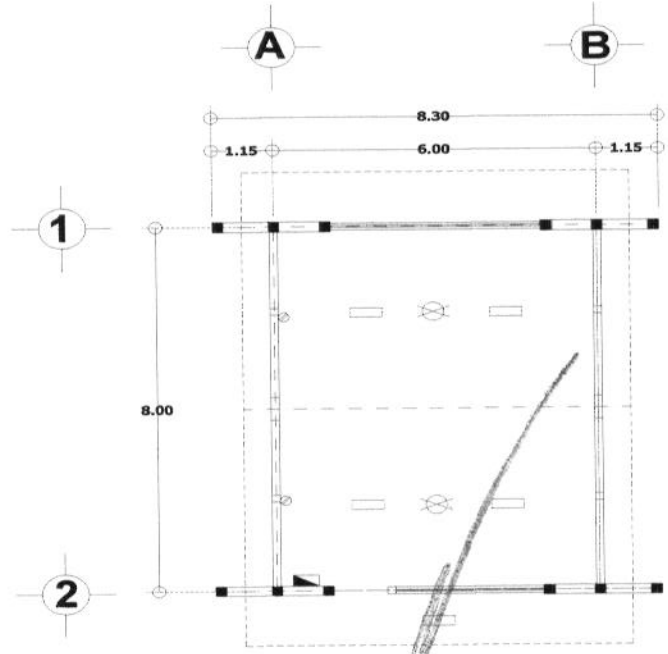
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

37-0566 SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 2X38 W. INCLUYE: LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.



PLANTA

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

.. 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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
37-0569	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.			PZA	2.00				2.00	
								PZA	2.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

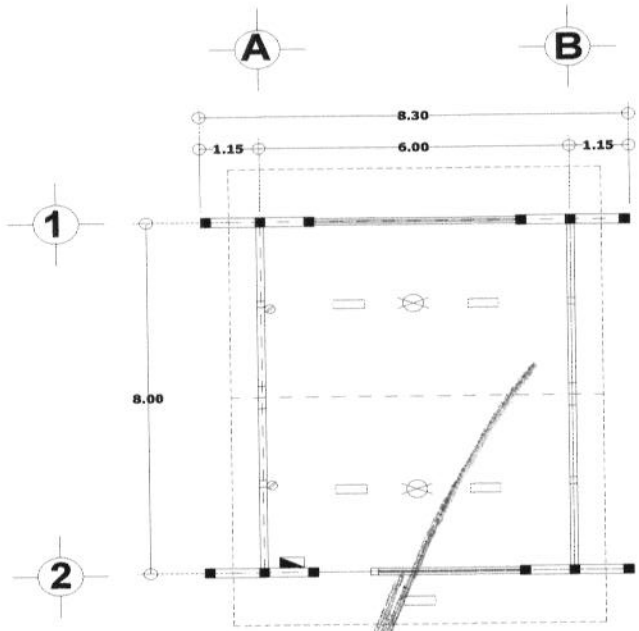
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

37-0569 SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.



PLANTA

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
SAL*VENT	SALIDA PARA VENTILADOR INCLUYE: CAJA OCTAGONAL, CABLE CAL. 12, POLIDUCTO NARANJA DE 1/2", CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERR.			SAL	2.00				2.00	
								SAL	2.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

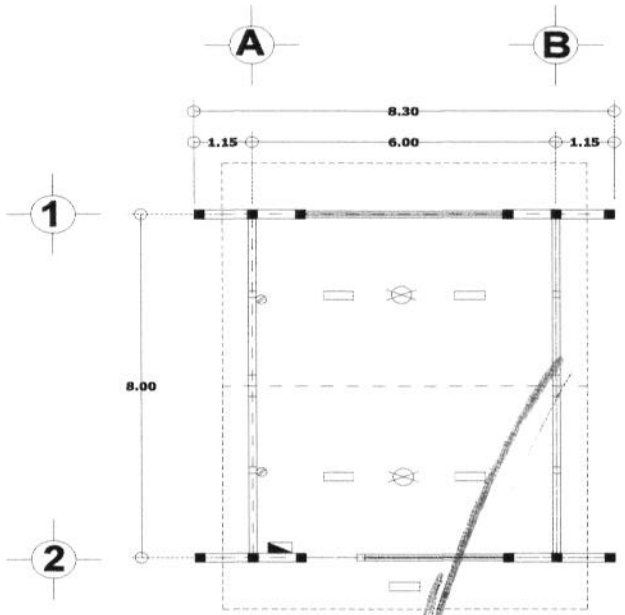
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

SAL*VENT SALIDA PARA VENTILADOR INCLUYE: CAJA OCTAGONAL, CABLE CAL. 12, POLIDUCTO NARANJA DE 1/2", CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERR.



PLANTA

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
23-0347	SALIDA TRIFASICA PARA AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE:CABLE DEL No. 10 CONDUMEX , INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 40 AMP., CAJA CHALUPA, TUBERIA CONDUIT PESADO DE 13 MM., CONTACTO TRIFASICO Y ACCESORIO, INCLUYE MANO DE OBRA.			SAL	1.00				1.00	
								SAL	1.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

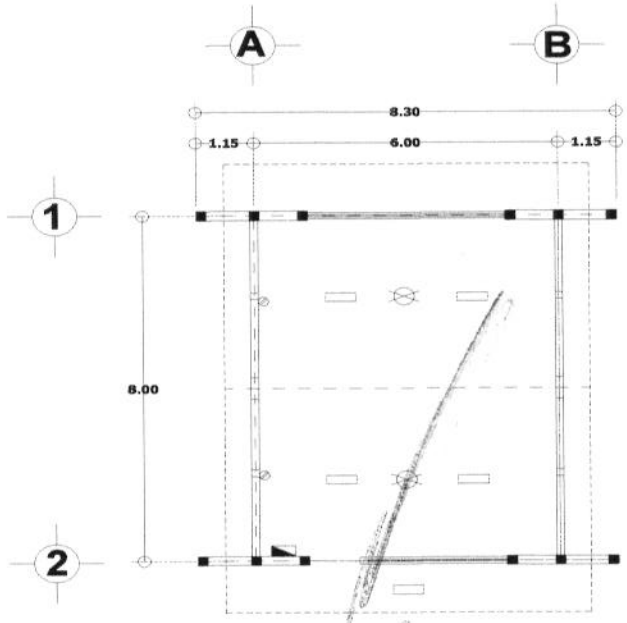
ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

23-0347 SALIDA TRIFASICA PARA AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE:CABLE DEL No. 10 CONDUMEX , INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 40 AMP., CAJA CHALUPA, TUBERIA CONDUIT PESADO DE 13 MM., CONTACTO TRIFASICO Y ACCESORIO, INCLUYE MANO DE OBRA.



PLANTA

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
37-0573	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA			PZA	1.00				1.00	
								PZA	**1.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

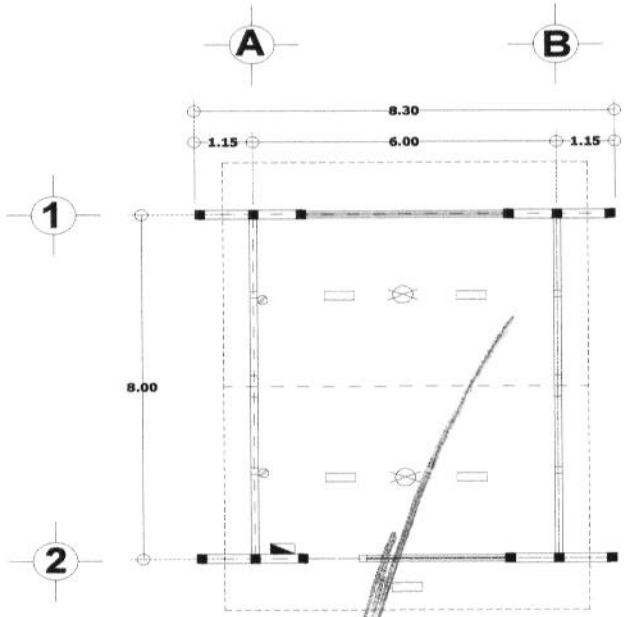
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

37-0573 SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA



PLANTA

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
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						EXTERIOR
		1	A-B		7.75		2.40	1.00	18.60	L=(8.30+7.20/2=7.75
				VENT	3.90		1.52	-1.00	-5.92	
		1	A Y B		0.79		2.40	2.00	3.79	L=(1.08+0.50)/2=0.79
		2	A-B		7.75		2.40	1.00	18.60	L=(8.30+7.20/2=7.75
				VENT	2.90		1.52	-1.00	-4.40	
				PTA	1.00		2.40	-1.00	-2.40	
		A Y B	1.-2		5.79		2.88	2.00	33.35	H=(2.70+3.05)/2=2.88
										INTERIOR
		1	A-B		5.85		2.40	1.00	14.04	
				VENT	3.90		1.52	-1.00	-5.92	
		2	A-B		5.85		2.40	1.00	14.04	
				VENT	2.90		1.52	-1.00	-4.40	
				PTA	1.00		2.40	-1.00	-2.40	
		A Y B	1.-2		5.79		2.88	2.00	33.35	H=(2.70+3.05)/2=2.88
			PLAFOND							
		A-B	1.-2		10.40	7.20		1.00	74.88	
								M2	**185.21**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

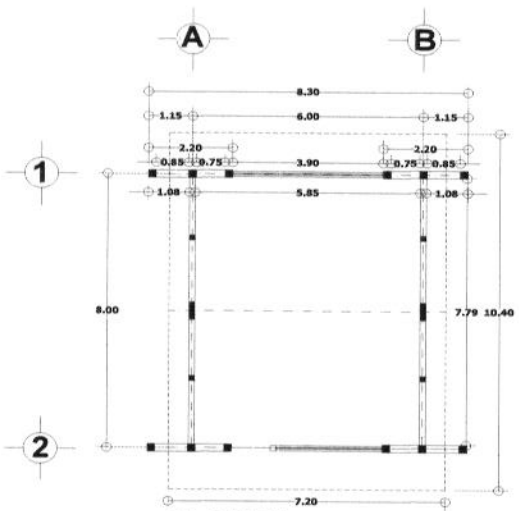
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

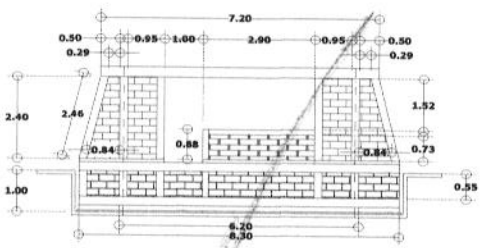
OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

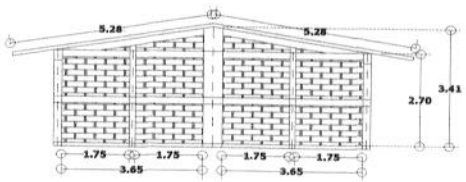
22-0327 PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES APLANADOS CON MEZCLA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR VINILICO COMEX, DOS MANOS DE PINTURA VINILICA COMEX VINIMEX Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE; ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACARREO DE MATERIAL EN 1ra ESTACION.



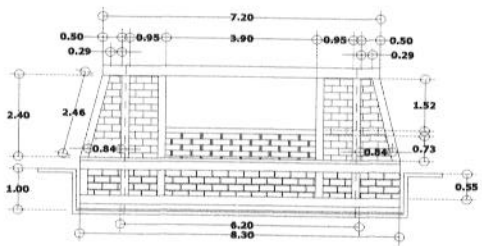
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
22-0331	PINTURA DE ESMALTE, PRIMARIO ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX, INCLUYE: DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO .									
		AULA								
		1	A-B	M2	3.90		1.52	1.00	5.92	
		2	A-B	M2	2.90		1.52	1.00	4.40	
								M2	**10.32**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

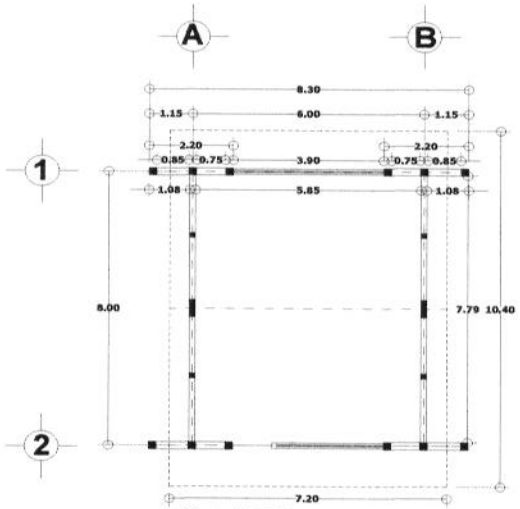
ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

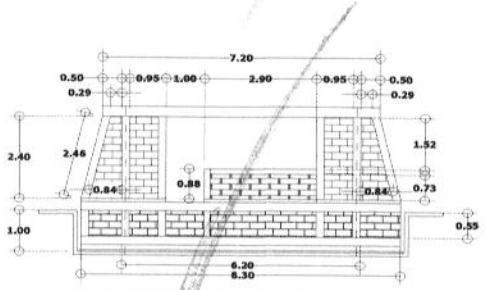
OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

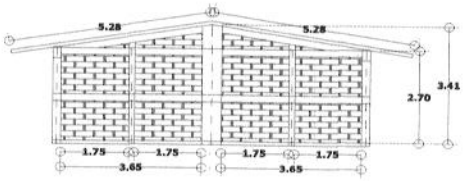
22-0331 PINTURA DE ESMALTE, PRIMARIO ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX, INCLUYE: DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO .



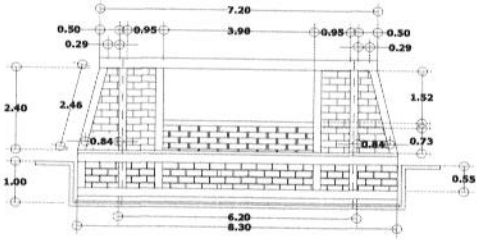
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

. 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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
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	M2	10.40	7.20		1	74.88	
								M2	**74.88**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

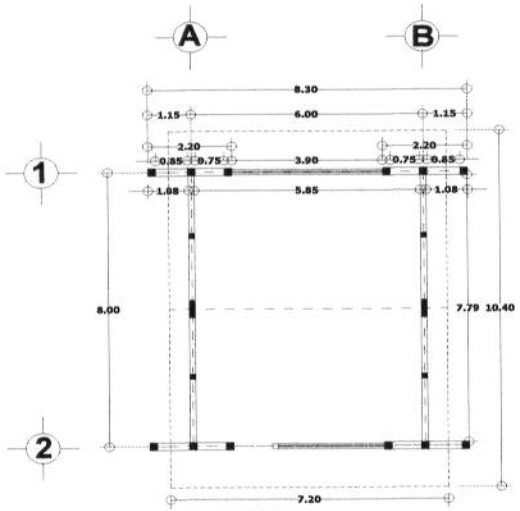
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

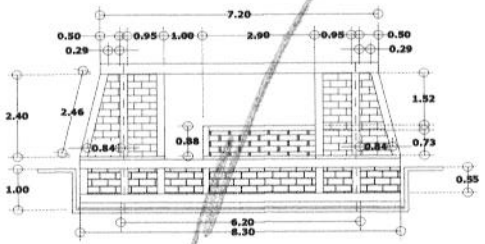
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

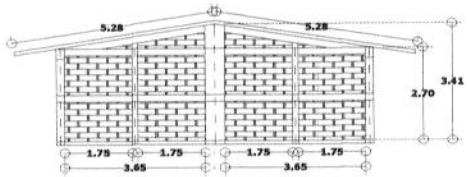
21-0326A SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA PREFABRICADO IMPERMEABILIZANTE MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS (ESTIRENO-BUTADIENO-ESTIRENO), CON UN ESPESOR DEL MANTO DE 3.5 MM, MEMBRANA DE RFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GRS/M2 Y ACABADO APARENTE CON GRAVILLA EN COLOR TERRACOTA, LA APLICACION 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.



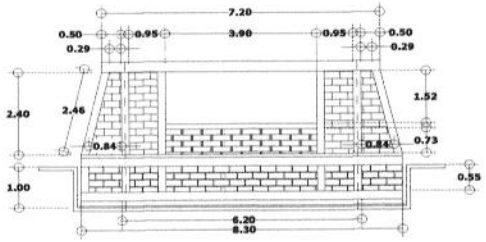
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
37-0593*	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DIFERENTES MEDIDAS SEGUN CROQUIS (6 Y 8 SECCIONES), INCLUYE: VIDRIO TRANSPARENTE DE 6 MM DE ESPESOR, ACARREO DE MATERIALES)			M2	10.32				10.32	
								M2	**10.32**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUA

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

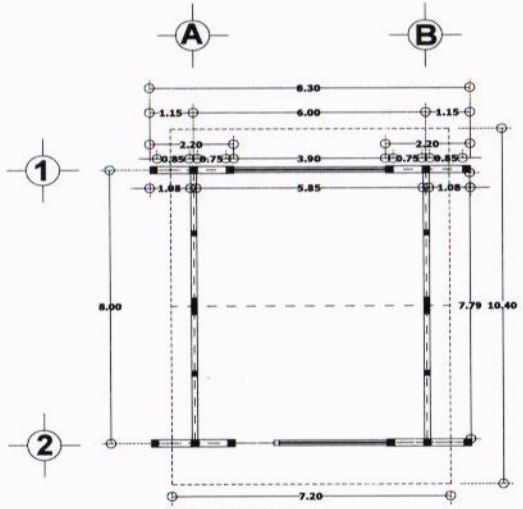
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

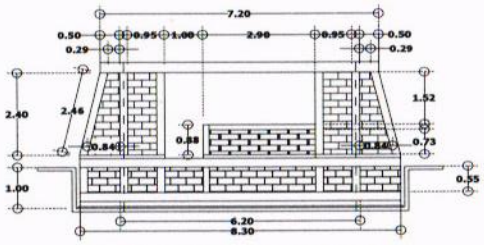
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	**OBRA:**	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
	LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

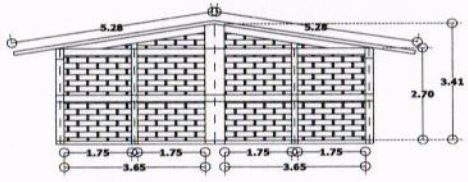
37-0593* SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DIFERENTES MEDIDAS SEGUN CROQUIS (6 Y 8 SECCIONES), INCLUYE: VIDRIO TRANSPARENTE DE 6 MM DE ESPESOR, ACARREO DE MATERIALES)



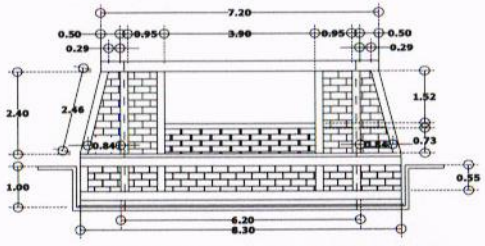
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
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				1.00	
								PZA	**1.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

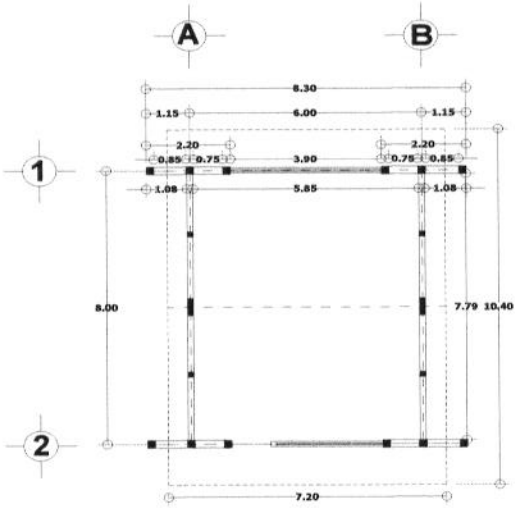
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

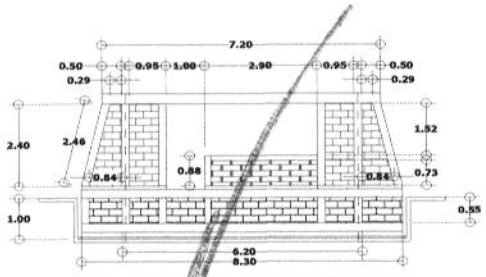
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

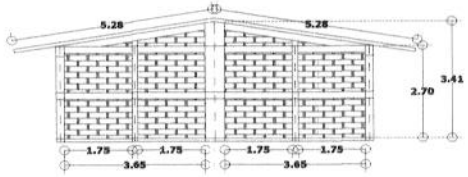
37-0662 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.



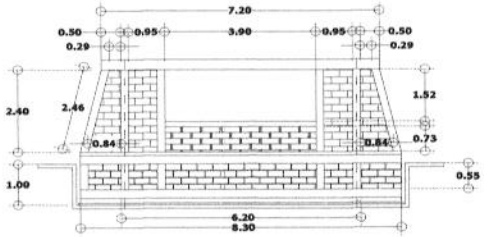
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
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.									
		1	A-B	M2	3.90		1.52	1.00	5.92	
		2	A-B	M2	2.90		1.52	1.00	4.40	
									-	
								M2	10.32	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

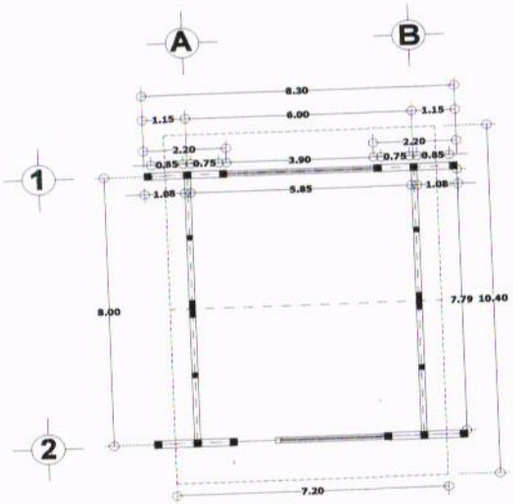
BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

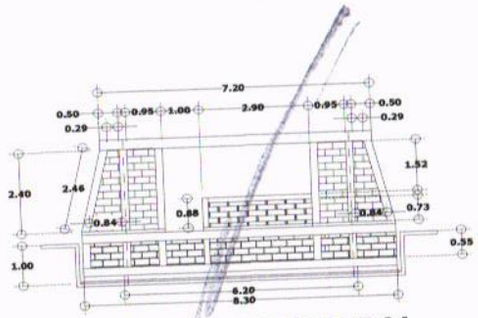
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

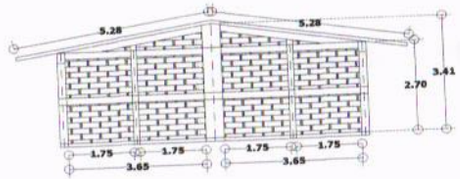
29-0431 PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE ANGULOS DE 1"X 1" X 3/16", CUADRADO DE 1/2" A CADA 10 CMS. DE SEPARACION C/U, CUADRADO COORDONEADO DE 1/2" TIPO CARAMELO Y SOLERA DE 2"X 1/4" DE 80 CMS. DE LARGO PARA RIGIDEZ INCLUYE: SUMINSTRO Y COLOCACION.



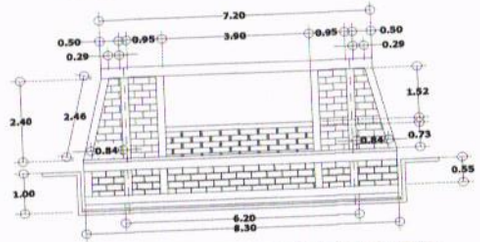
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
33-0521	CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)			M3	9.86				9.86	
								M3	9.86	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

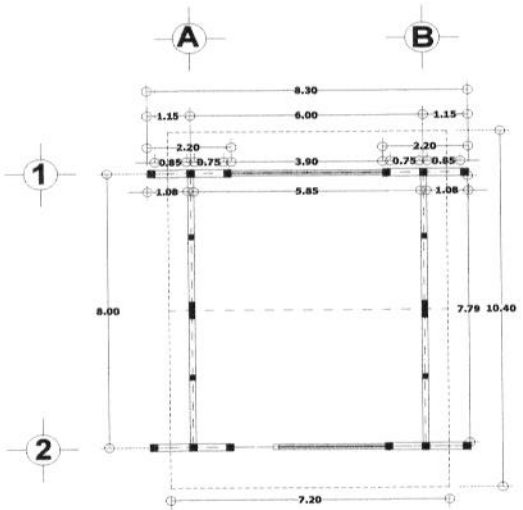
ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

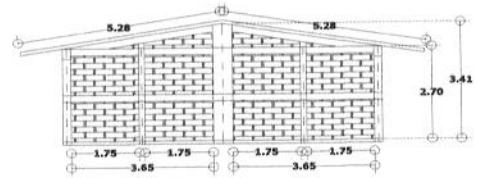
OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

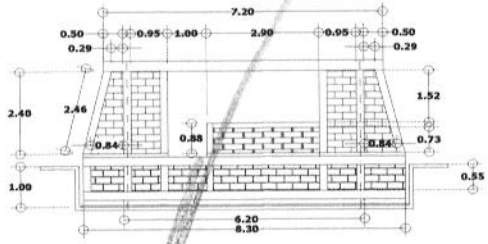
33-0521 CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)



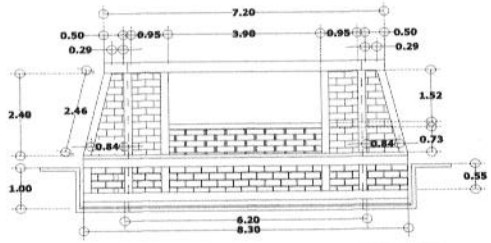
PLANTA



CORTE



FACHADA PRINCIPAL



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.			M2	74.70				74.70	
								M2	**74.70**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

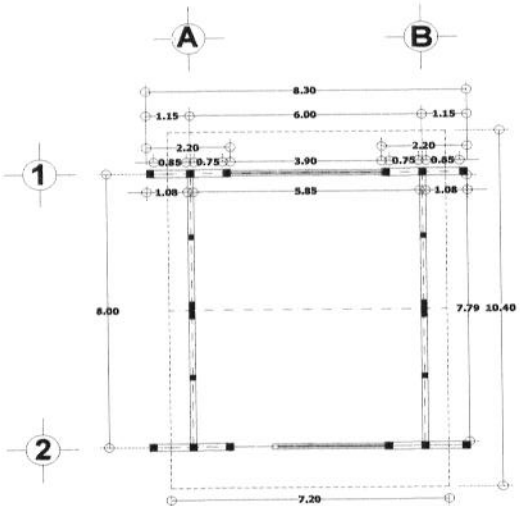
ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

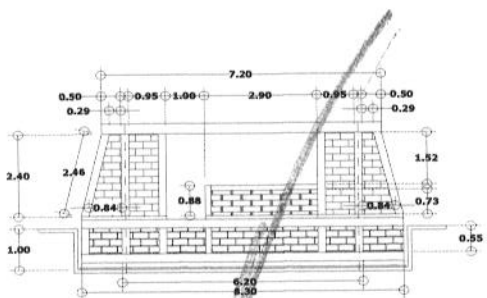
OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

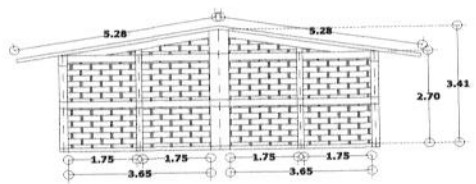
33-0528 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.



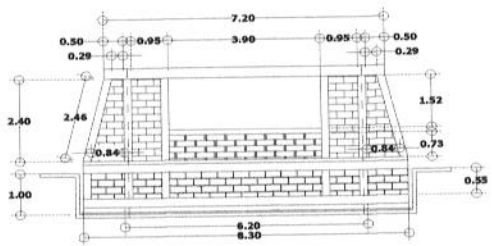
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
MESA-BIN	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA BINARIA CUBIERTA DE MDF CON MELAMINA DE DIMENSIONES 120x60x75, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.			PZA	12.00				12.00	
								PZA	12.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

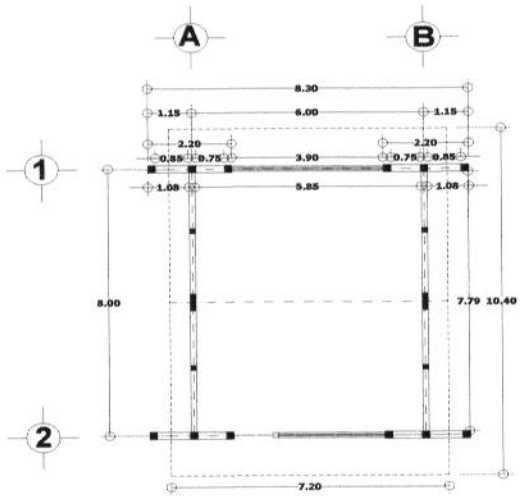
ACAPULCO

BIENESTAR

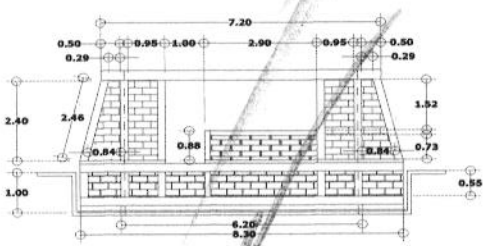
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
ACAPULCO DE JUAREZ	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

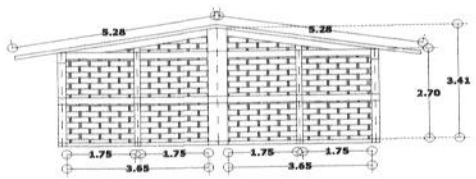
MESA-BIN SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA BINARIA CUBIERTA DE MDF CON MELAMINA DE DIMENSIONES 120x60x75, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.



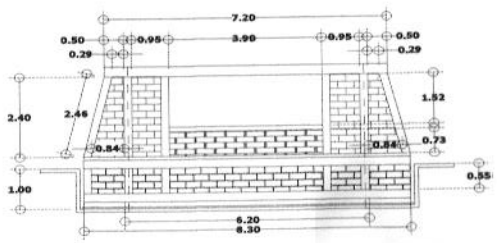
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
SILLA	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLA , ESTRUCTURA DE METALICA TUBULAR, TAPIZADA EN MATERIAL RESISTENTE Y FACIL DE LAVAR, TAPIZADA EN TELA PLIANA COLOR NEGRA, DE DIMENSIONES DE 50X66X90.5 , INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.			PZA	23.00				23.00	
								PZA	23.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

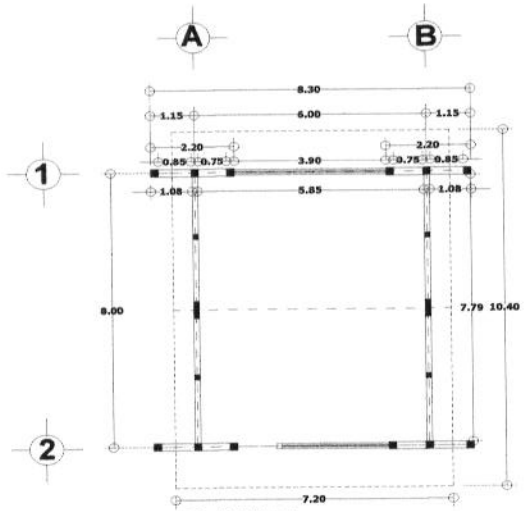
ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

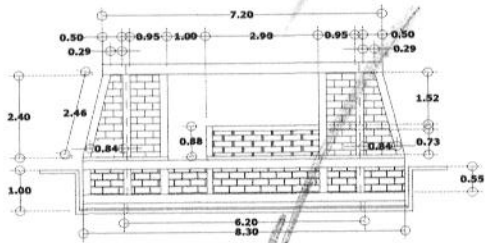
OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

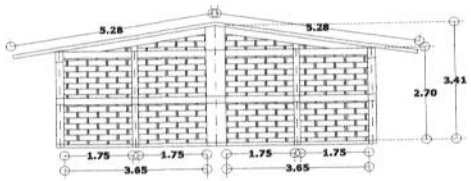
SILLA SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLA , ESTRUCTURA DE METALICA TUBULAR, TAPIZADA EN MATERIAL RESISTENTE Y FACIL DE LAVAR, TAPIZADA EN TELA PLIANA COLOR NEGRA, DE DIMENSIONES DE 50X66X90.5 , INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.



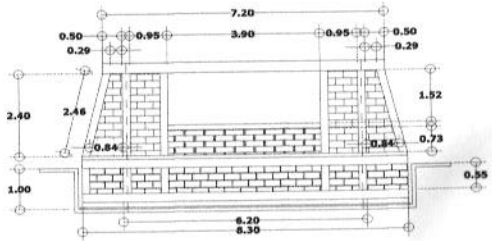
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
PROY	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROYECTOR PORTATIL EPSON POWER LITE O SIMILAR, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.			PZA	1.00				1.00	
								PZA	1.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

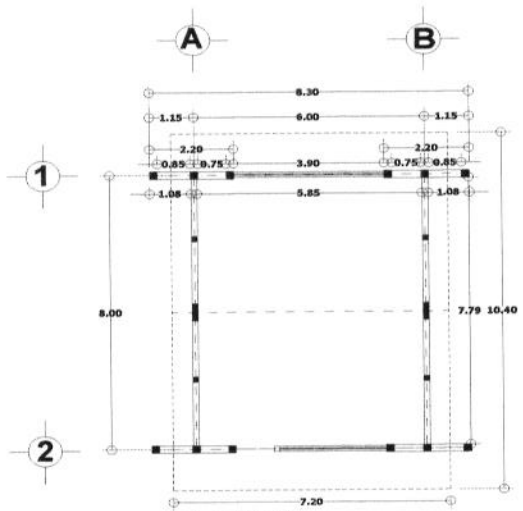
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

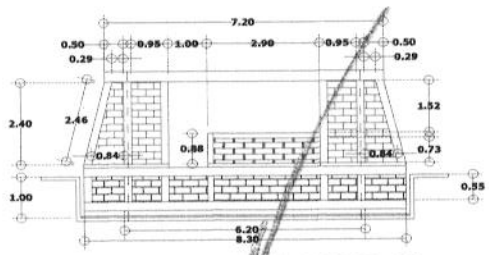
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

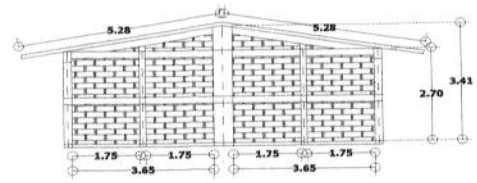
PROY SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROYECTOR PORTATIL EPSON POWER LITE O SIMILAR, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.



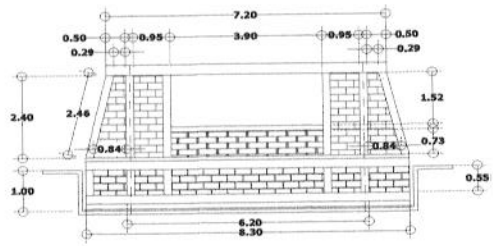
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

I. 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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
PIZARR	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIZARRON METALICO BLANCO DE 3.00X0.90 MTS, INCLUYE: MATERIAL, FIJACION, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREO AL SITIO.			PZA	1.00				1.00	
								PZA	1.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

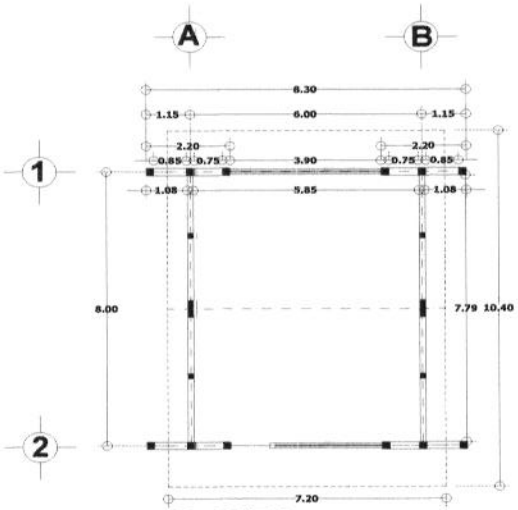
ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

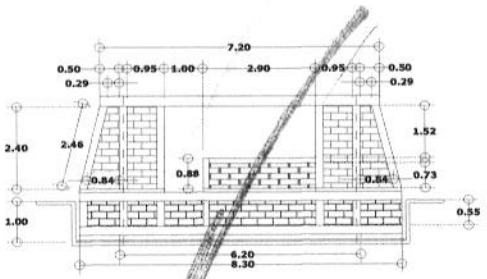
OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

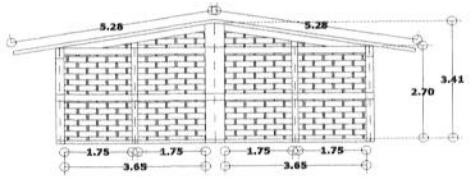
PIZARR SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIZARRON METALICO BLANCO DE 3.00X0.90 MTS, INCLUYE: MATERIAL, FIJACION, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREO AL SITIO.



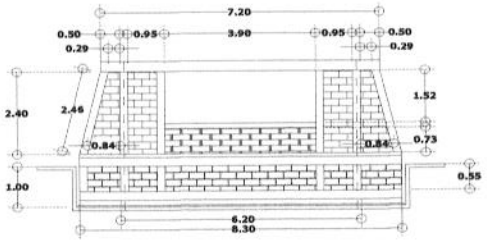
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
REGULAD	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGULADOR DE VOLTAJE, INCL: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO			PZA	1.00				1.00	
								PZA	1.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

ACAPULCO

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

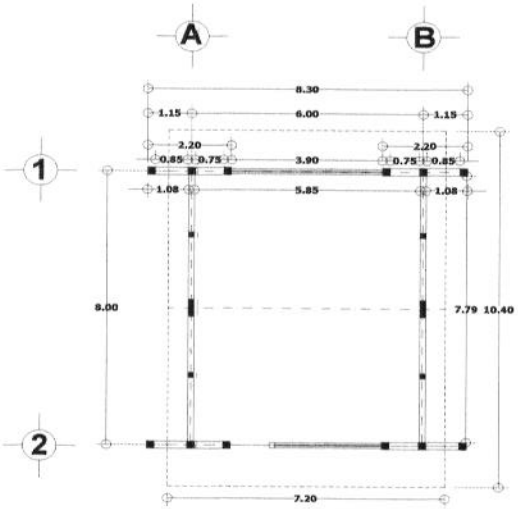
ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

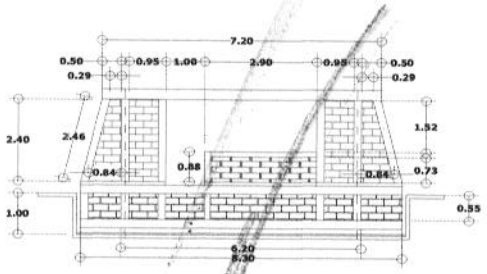
OBRA:	CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero
LOCALIDAD:	POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

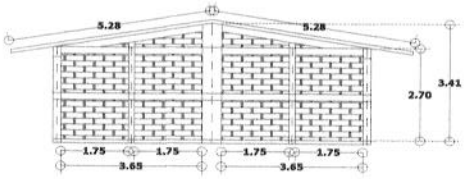
REGULAD SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGULADOR DE VOLTAJE, INCL: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO



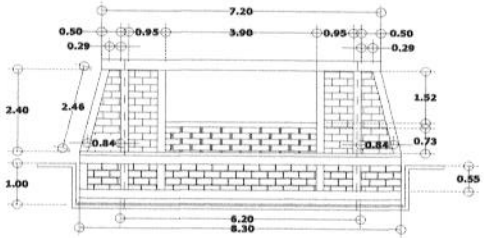
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

I. 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 (FAISMUN) 2023.

BIENESTAR

H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE

ACAPULCO DE JUAREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

NÚMEROS GENERADORES

CLAVE	C O N C E P T O	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA	REFERENCIA
PC	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPO DE COMPUTO COMPLETO, (PC, MONITOR, TECLADO, MOUSE) PARA AULA DE MEDIOS, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO			PZA	11.00				11.00	
								PZA	11.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023.

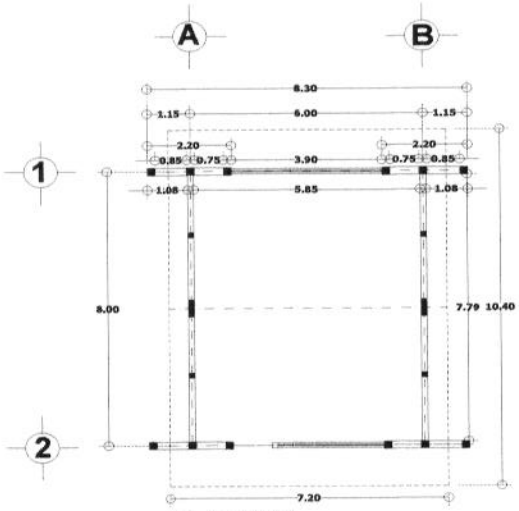
ACAPULCO

BIENESTAR

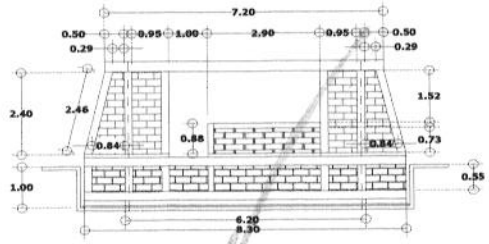
H AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ, Guerrero LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

CROQUIS

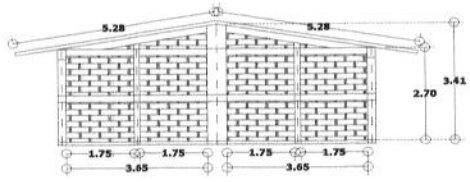
PC SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPO DE COMPUTO COMPLETO, (PC, MONITOR, TECLADO, MOUSE) PARA AULA DE MEDIOS, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO



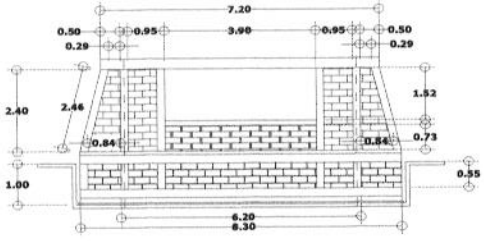
PLANTA



FACHADA PRINCIPAL



CORTE



FACHADA POSTERIOR

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

XIII- ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 3-0074 **Unidad: M2**						
	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2. (EDIFICACION)						
MATERIALES							
	DUELA DE 3/4" X 4" (3a)	PZA	$90.20		0.081053	$7.31	55.38%
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.007667	$0.36	2.73%
	CALHIDRA	TON	$2,400.00		0.000102	$0.24	1.82%
	Subtotal: MATERIALES					**$7.91**	59.92%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)	JOR	$1,824.48	/	400.000000	$4.56	34.55%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$4.56**	34.55%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	TRANSITO	HR	$15.34		0.032462	$0.50	3.79%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$4.56		0.030000	$0.14	1.06%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$4.56		0.020000	$0.09	0.68%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$0.73**	5.53%
	Costo directo					**$13.20**	
	INDIRECTOS	15%				$1.98	
	SUBTOTAL					$15.18	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$15.18	
	UTILIDAD	10%				$1.52	
	PRECIO UNITARIO					**$16.70**	
	(* DIECISEIS PESOS 70/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 4-0080 **Unidad: M3**						
	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.						
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.606000	$356.72	95.24%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$356.72**	95.24%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$356.72		0.030000	$10.70	2.86%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$356.72		0.020000	$7.13	1.90%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$17.83**	4.76%
	Costo directo					**$374.55**	
	INDIRECTOS	15%				$56.18	
	SUBTOTAL					$430.73	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$430.73	
	UTILIDAD	10%				$43.07	
	PRECIO UNITARIO					**$473.80**	
	(* CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 80/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 9-0138* **Unidad: M3**					
	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.					
TERIALES						
	AGUA	M3	$120.00	0.250000	$30.00	9.31%
	MATERIAL DE BANCO	M3	$160.10	1.300000	$208.13	64.57%
	Subtotal: MATERIALES				**$238.13**	73.87%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65	0.120000	$70.64	21.91%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$70.64**	21.91%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	BAILARINA MCA. CIPSA DE 5 H.P.	HR	$100.54	0.100000	$10.05	3.12%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$70.64	0.030000	$2.12	0.66%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$70.64	0.020000	$1.41	0.44%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$13.58**	4.21%
	Costo directo				**$322.35**	
	INDIRECTOS	15%			$48.35	
	SUBTOTAL				$370.70	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$370.70	
	UTILIDAD	10%			$37.07	
	PRECIO UNITARIO				**$407.77**	
	(* CUATROCIENTOS SIETE PESOS 77/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 9-0139* **Unidad: M3**						
	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.						
)ATERIALES							
	AGUA	M3	$120.00		0.200000	$24.00	18.93%
	Subtotal: MATERIALES					**$24.00**	18.93%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.150000	$88.30	69.65%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$88.30**	69.65%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	BAILARINA MCA. CIPSA DE 5 H.P.	HR	$100.54		0.100000	$10.05	7.93%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$88.30		0.030000	$2.65	2.09%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$88.30		0.020000	$1.77	1.40%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$14.47**	11.41%
	Costo directo					**$126.77**	
	INDIRECTOS	15%				$19.02	
	SUBTOTAL					$145.79	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$145.79	
	UTILIDAD	10%				$14.58	
	PRECIO UNITARIO					**$160.37**	
	(* CIENTO SESENTA PESOS 37/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 32-0466 **Unidad: M2**						
	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.						
TERIALES							
	AGUA	M3	$120.00		0.030000	$3.60	16.26%
	Subtotal: MATERIALES					**$3.60**	16.26%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.030000	$17.66	79.77%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$17.66**	79.77%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$17.66		0.020000	$0.35	1.58%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$17.66		0.030000	$0.53	2.39%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$0.88**	3.97%
	Costo directo					**$22.14**	
	INDIRECTOS	15%				$3.32	
	SUBTOTAL					$25.46	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$25.46	
	UTILIDAD	10%				$2.55	
	PRECIO UNITARIO					**$28.01**	
	(* VEINTIOCHO PESOS 01/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 5-0100 **Unidad: M2**						
	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR						
	INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION						
	)ANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	/	25.000000	$55.90	33.85%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$55.90**	33.85%
	EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$55.90		0.030000	$1.68	1.02%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$55.90		0.020000	$1.12	0.68%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$2.80**	1.70%
	BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.252000	$1,021.03	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00		0.530000	$335.49	
	AGUA	M3	$120.00		0.005000	$0.60	
	ARENA	M3	$350.00		0.500000	$175.00	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49		0.100000	$446.65	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48		0.480000	$48.71	
	Importe:					$2,027.48	
	Volumen:				0.052500	$106.44	64.45%
	Subtotal: BASICOS					**$106.44**	64.45%
	Costo directo					**$165.14**	
	INDIRECTOS	15%				$24.77	
	SUBTOTAL					$189.91	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$189.91	
	UTILIDAD	10%				$18.99	
	PRECIO UNITARIO					**$208.90**	
	(* DOSCIENTOS OCHO PESOS 90/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: Z-15X60* **Unidad: ML**					
	ZAPATA CORRIDA DE 15 X 60 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #3 A CADA 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1RA. ESTACION.					
MATERIALES						
	VARILLA No. 3 (3/8 F'Y=4200 KG/CM2	KG	$27.59	5.260000	$145.12	18.15%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.250000	$8.62	1.08%
	Subtotal: MATERIALES				**$153.74**	19.23%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.220000	$307.48	38.47%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$307.48**	38.47%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$307.48	0.030000	$9.22	1.15%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$307.48	0.020000	$6.15	0.77%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$15.37**	1.92%
BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00	0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00	0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,618.34	
	Volumen:			0.094500	$247.43	30.95%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60	2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83	0.102000	$147.68	
	Importe:				$193.13	
	Volumen:			0.390000	$75.32	9.42%
	Subtotal: BASICOS				**$322.75**	40.38%
	Costo directo				**$799.34**	
	INDIRECTOS	15%			$119.90	
	SUBTOTAL				$919.24	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$919.24	
	UTILIDAD	10%			$91.92	
	PRECIO UNITARIO				**$1,011.16**	
	(* UN MIL ONCE PESOS 16/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: Z-15X70* **Unidad: ML**					
	ZAPATA CORRIDA DE 15 X 70 CMS. DE SECCION A BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA # 3 A CADA 20 CMS. INCLUYE:CIMBRA COMUN ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION.					
ATERIALES						
	VARILLA No. 3 (3/8 F'Y=4200 KG/CM2	KG	$27.59	4.845900	$133.70	14.84%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.250000	$8.62	0.96%
	Subtotal: MATERIALES				**$142.32**	15.80%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.260000	$363.38	40.33%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$363.38**	40.33%
BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00	0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00	0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,618.34	
	Volumen:			0.120000	$314.20	34.87%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60	2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83	0.102000	$147.68	
	Importe:				$193.13	
	Volumen:			0.420000	$81.11	9.00%
	Subtotal: BASICOS				**$395.31**	43.87%
	Costo directo				**$901.01**	
	INDIRECTOS	15%			$135.15	
	SUBTOTAL				$1,036.16	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,036.16	
	UTILIDAD	10%			$103.62	
	PRECIO UNITARIO				**$1,139.78**	
	(* UN MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS 78/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES. C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CT-20X40 Unidad: ML					
	CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 20X40 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.					
MATERIALES						
	VARILLA No. 3 (3/8 F'Y=4200 KG/CM2	KG	$27.59	1.169700	$32.27	3.00%
	ALAMBRON No. 2	KG	$30.17	2.100000	$63.36	5.89%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.300000	$10.34	0.96%
	VARILLA No. 4 (1/2") F'Y=4200 KG/CM2	KG	$32.50	4.194540	$136.32	12.67%
	Subtotal: MATERIALES				**$242.29**	22.51%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.300000	$419.29	38.96%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$419.29**	38.96%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$419.29	0.030000	$12.58	1.17%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$419.29	0.020000	$8.39	0.78%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$20.97**	1.95%
BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00	0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00	0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,618.34	
	Volumen:			0.084000	$219.94	20.43%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60	2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83	0.102000	$147.68	
	Importe:				$193.13	
	Volumen:			0.900000	$173.82	16.15%
	Subtotal: BASICOS				**$393.76**	36.58%
	Costo directo				**$1,076.31**	
	INDIRECTOS	15%			$161.45	
	SUBTOTAL				$1,237.76	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,237.76	
	UTILIDAD	10%			$123.78	
	PRECIO UNITARIO				**$1,361.54**	

(* UN MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 54/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CT-15X45 Unidad: ML CONTRATRABE DE CONCRETO F C=250 KG/CM2. DE 15X45 CMS. ARMADA CON 4 VAR. No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 Y 20 CMS. INCLUYE: CIMBRA Y ACARREO DE MATERIAL EN 1RA ESTACION.					
TERIALES						
	ALAMBRON No. 2	KG	$30.17	2.100000	$63.36	6.74%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.400000	$13.79	1.47%
	VARILLA No. 4 (1/2") F'Y=4200 KG/CM2	KG	$32.50	4.194540	$136.32	14.51%
	Subtotal: MATERIALES				**$213.47**	22.72%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.250000	$349.41	37.18%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$349.41**	37.18%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$349.41	0.030000	$10.48	1.12%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$349.41	0.020000	$6.99	0.74%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$17.47**	1.86%
BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00	0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00	0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,618.34	
	Volumen:			0.070875	$185.57	19.75%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60	2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83	0.102000	$147.68	
	Importe:				$193.13	
	Volumen:			0.900000	$173.82	18.50%
	Subtotal: BASICOS				**$359.39**	38.24%
	Costo directo				**$939.74**	
	INDIRECTOS	15%			$140.96	
	SUBTOTAL				$1,080.70	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,080.70	
	UTILIDAD	10%			$108.07	
	PRECIO UNITARIO				**$1,188.77**	

(* UN MIL CIENTO OCHENTA Y OCHO PESOS 77/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

Análisis: 18-0312 **Unidad: M2**

MURO DE TABICON DE CEMENTO, DE 10x14x28 cm. DE 21 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1ra. ESTACION.

MATERIALES							
	TABICON DE CEMENTO 10X14X28 CMS.	PZA	$6.90		52.000000	$358.80	52.34%
	Subtotal: MATERIALES					**$358.80**	52.34%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	/	6.500000	$215.02	31.37%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$215.02**	31.37%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	ANDAMIOS	%MO	$215.02		0.050000	$10.75	1.57%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$215.02		0.030000	$6.45	0.94%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$215.02		0.020000	$4.30	0.63%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$21.50**	3.14%
BASICOS							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.528000	$2,139.31	
	ARENA	M3	$350.00		1.150000	$402.50	
	AGUA	M3	$120.00		0.300000	$36.00	
	Importe:					$2,577.81	
	Volumen:				0.035000	$90.22	13.16%
	Subtotal: BASICOS					**$90.22**	13.16%
	Costo directo					**$685.54**	
	INDIRECTOS	15%				$102.83	
	SUBTOTAL					$788.37	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$788.37	
	UTILIDAD	10%				$78.84	
	PRECIO UNITARIO					**$867.21**	

(* OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 21/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 18-0314 **Unidad: M2**						
	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABICON DE CEMENTO DE 10 X 14 X 28 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							
	TABICON DE CEMENTO 10X14X28 CMS.	PZA	$6.90		22.000000	$151.80	35.50%
	Subtotal: MATERIALES					**$151.80**	35.50%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	/	5.926460	$235.83	55.15%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$235.83**	55.15%
BASICOS							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.528000	$2,139.31	
	ARENA	M3	$350.00		1.150000	$402.50	
	AGUA	M3	$120.00		0.300000	$36.00	
	Importe:					$2,577.81	
	Volumen:				0.015500	$39.96	9.35%
	Subtotal: BASICOS					**$39.96**	9.35%
	Costo directo					**$427.59**	
	INDIRECTOS	15%				$64.14	
	SUBTOTAL					$491.73	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$491.73	
	UTILIDAD	10%				$49.17	
	PRECIO UNITARIO					**$540.90**	
	(* QUINIENTOS CUARENTA PESOS 90/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: CDA-20X25 **Unidad: ML**						
	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 20 x 25 CMS. ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 4 Y E # 2 @ 15 Y 20 CM. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, COLADO, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.						
MATERIALES							
	VARILLA No. 4 (1/2") F'Y=4200 KG/CM2	KG	$32.50		4.194500	$136.32	20.14%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.200000	$6.90	1.02%
	ALAMBRON No. 2	KG	$30.17		1.350000	$40.73	6.02%
	Subtotal: MATERIALES					**$183.95**	27.18%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		0.176400	$246.54	36.42%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$246.54**	36.42%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$246.54		0.030000	$7.40	1.09%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$246.54		0.020000	$4.93	0.73%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$12.33**	1.82%
BASICOS							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00		0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00		0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00		0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49		0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48		0.533000	$54.09	
	Importe:					$2,618.34	
	Volumen:				0.052500	$137.46	20.31%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60		2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83		0.102000	$147.68	
	Importe:					$193.13	
	Volumen:				0.500000	$96.57	14.27%
	Subtotal: BASICOS					**$234.03**	34.58%
	Costo directo					**$676.85**	
	INDIRECTOS	15%				$101.53	
	SUBTOTAL					$778.38	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$778.38	
	UTILIDAD	10%				$77.84	
	PRECIO UNITARIO					**$856.22**	

(* OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 22/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CD1-15X25 **Unidad: ML**					
	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, DE 15x25 CMS, ARMADA CON 4 VARILLAS No. 4 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS., INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION					
MATERIALES						
	VARILLA No. 4 (1/2") F'Y=4200 KG/CM2	KG	$32.50	4.194540	$136.32	23.16%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.150000	$5.17	0.88%
	ALAMBRON No. 2	KG	$30.17	1.400000	$42.24	7.18%
	Subtotal: MATERIALES				**$183.73**	31.21%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.140000	$195.67	33.24%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$195.67**	33.24%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$195.67	0.030000	$5.87	1.00%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$195.67	0.020000	$3.91	0.66%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$9.78**	1.66%
BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00	0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00	0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,618.34	
	Volumen:			0.039300	$102.90	17.48%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60	2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83	0.102000	$147.68	
	Importe:				$193.13	
	Volumen:			0.500000	$96.57	16.41%
	Subtotal: BASICOS				**$199.47**	33.89%
	Costo directo				**$588.65**	
	INDIRECTOS	15%			$88.30	
	SUBTOTAL				$676.95	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$676.95	
	UTILIDAD	10%			$67.70	
	PRECIO UNITARIO				**$744.65**	

(* SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 65/100 M.N.)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: K1-20X20 **Unidad: ML**						
	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 20x20 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.						
MATERIALES							
	VARILLA No. 3 (3/8 F'Y=4200 KG/CM2	KG	$27.59		2.339450	$64.55	12.36%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.150000	$5.17	0.99%
	ALAMBRON No. 2	KG	$30.17		1.400000	$42.24	8.09%
	Subtotal: MATERIALES					**$111.96**	21.44%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		0.152000	$212.44	40.68%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$212.44**	40.68%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$212.44		0.030000	$6.37	1.22%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$212.44		0.020000	$4.25	0.81%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$10.62**	2.03%
BASICOS							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00		0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00		0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00		0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49		0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48		0.533000	$54.09	
	Importe:					$2,618.34	
	Volumen:				0.042000	$109.97	21.06%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60		2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83		0.102000	$147.68	
	Importe:					$193.13	
	Volumen:				0.400000	$77.25	14.79%
	Subtotal: BASICOS					**$187.22**	35.85%
	Costo directo					**$522.24**	
	INDIRECTOS	15%				$78.34	
	SUBTOTAL					$600.58	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$600.58	
	UTILIDAD	10%				$60.06	
	PRECIO UNITARIO					**$660.64**	
	(* SEISCIENTOS SESENTA PESOS 64/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: K2-15X50 **Unidad: ML**						
	COLUMNA DE CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, DE 15x50 CMS. DE SECCION, ARMADA CON 6 VAR. DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 cm., INCLUYE :CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.						
MATERIALES							
	VARILLA No. 4 (1/2") F'Y=4200 KG/CM2	KG	$32.50		6.300000	$204.75	17.32%
	ALAMBRON No. 2	KG	$30.17		2.205000	$66.52	5.63%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.400000	$13.79	1.17%
	Subtotal: MATERIALES					**$285.06**	24.11%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		0.335000	$468.20	39.60%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$468.20**	39.60%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$468.20		0.030000	$14.05	1.19%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$468.20		0.020000	$9.36	0.79%
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HR	$92.29		0.100000	$9.23	0.78%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$32.64**	2.76%
BASICOS							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00		0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00		0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00		0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49		0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48		0.533000	$54.09	
	Importe:					$2,618.34	
	Volumen:				0.078750	$206.19	17.44%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60		2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83		0.100000	$144.78	
	Importe:					$190.23	
	Volumen:				1.000000	$190.23	16.09%
	Subtotal: BASICOS					**$396.42**	33.53%
	Costo directo					**$1,182.32**	
	INDIRECTOS	15%				$177.35	
	SUBTOTAL					$1,359.67	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$1,359.67	
	UTILIDAD	10%				$135.97	
	PRECIO UNITARIO					**$1,495.64**	

(* UN MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 64/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: T1-20X40 **Unidad: ML**					
	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
	TERIALES					
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.200000	$6.90	0.58%
	ALAMBRON No. 2	KG	$30.17	2.100000	$63.36	5.29%
	VARILLA No. 4 (1/2") F'Y=4200 KG/CM2	KG	$32.50	5.243175	$170.40	14.22%
	Subtotal: MATERIALES				**$240.66**	20.09%
	MANO DE OBRA					
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.370000	$517.12	43.17%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$517.12**	43.17%
	EQUIPO Y HERRAMIENTA					
	HERRAMIENTA MENOR	%	$517.12	0.030000	$15.51	1.29%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$517.12	0.020000	$10.34	0.86%
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HR	$92.29	0.100000	$9.23	0.77%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$35.08**	2.93%
	BASICOS					
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00	0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00	0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,618.34	
	Volumen:			0.084000	$219.94	18.36%
	TRIPLAY DE PINO 16 MM.	PZA	$844.06	0.083300	$70.31	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.272400	$12.80	
	BARROTE DE PINO 3ra. 2" X 4"	PZA	$108.71	0.032350	$3.52	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83	0.100000	$144.78	
	Importe:				$231.41	
	Volumen:			0.800000	$185.13	15.45%
	Subtotal: BASICOS				**$405.07**	33.81%
	Costo directo				**$1,197.93**	
	INDIRECTOS	15%			$179.69	
	SUBTOTAL				$1,377.62	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,377.62	
	UTILIDAD	10%			$137.76	
	PRECIO UNITARIO				**$1,515.38**	
	(* UN MIL QUINIENTOS QUINCE PESOS 38/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: T1-20X40 Unidad: ML					
	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2 DE 20 X 40 CMS. DE SECCION ARMADO CON 5 VAR. # 4 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
TERIALES						
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.200000	$6.90	0.58%
	ALAMBRON No. 2	KG	$30.17	2.100000	$63.36	5.29%
	VARILLA No. 4 (1/2") F'Y=4200 KG/CM2	KG	$32.50	5.243175	$170.40	14.22%
	Subtotal: MATERIALES				**$240.66**	20.09%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.370000	$517.12	43.17%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$517.12**	43.17%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$517.12	0.030000	$15.51	1.29%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$517.12	0.020000	$10.34	0.86%
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HR	$92.29	0.100000	$9.23	0.77%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$35.08**	2.93%
BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00	0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00	0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,618.34	
	Volumen:			0.084000	$219.94	18.36%
	TRIPLAY DE PINO 16 MM.	PZA	$844.06	0.083300	$70.31	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.272400	$12.80	
	BARROTE DE PINO 3ra. 2" X 4"	PZA	$108.71	0.032350	$3.52	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83	0.100000	$144.78	
	Importe:				$231.41	
	Volumen:			0.800000	$185.13	15.45%
	Subtotal: BASICOS				**$405.07**	33.81%
	Costo directo				**$1,197.93**	
	INDIRECTOS	15%			$179.69	
	SUBTOTAL				$1,377.62	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,377.62	
	UTILIDAD	10%			$137.76	
	PRECIO UNITARIO				**$1,515.38**	
	(* UN MIL QUINIENTOS QUINCE PESOS 38/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: T2-25X50 **Unidad: ML**						
	TRABE DE CONCRETO ARMADO DE F C= 250 KG/CM2. DE 25 x 50 CMS. DE SECCION, ARMADO CON 3 VAR. No. 5, 3 VAR. No. 4, 2 VAR. No. 3 Y ESTRIBOS DEL # 2 @ 15 CMS. INCLUYE: ACERO, HABILITADO, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.						
MATERIALES							
	VARILLA No.5 (5/8")	KG	$27.59		4.914000	$135.58	9.15%
	VARILLA No. 4 (1/2") F'Y=4200 KG/CM2	KG	$32.50		3.145905	$102.24	6.90%
	VARILLA No. 3 (3/8 F'Y=4200 KG/CM2	KG	$27.59		1.169700	$32.27	2.18%
	ALAMBRON No. 2	KG	$30.17		2.625000	$79.20	5.34%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.350000	$12.07	0.81%
	Subtotal: MATERIALES					**$361.36**	24.38%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		0.350000	$489.17	33.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$489.17**	33.00%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$489.17		0.030000	$14.68	0.99%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$489.17		0.020000	$9.78	0.66%
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HR	$92.29		0.100000	$9.23	0.62%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$33.69**	2.27%
BASICOS							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00		0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00		0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00		0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49		0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48		0.533000	$54.09	
	Importe:					$2,618.34	
	Volumen:				0.131250	$343.66	23.18%
	TRIPLAY DE PINO 16 MM.	PZA	$844.06		0.083300	$70.31	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.272400	$12.80	
	BARROTE DE PINO 3ra. 2" X 4"	PZA	$108.71		0.032350	$3.52	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83		0.100000	$144.78	
	Importe:					$231.41	
	Volumen:				1.100000	$254.55	17.17%
	Subtotal: BASICOS					**$598.21**	40.35%
	Costo directo					**$1,482.43**	
	INDIRECTOS	15%				$222.36	
	SUBTOTAL					$1,704.79	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$1,704.79	
	UTILIDAD						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
		10%				$170.48	
						$1,875.27	

PRECIO UNITARIO

(* UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 27/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 11-0224 Unidad: M2					
	LOSA DE CONCRETO F C = 250 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VAR. # 3 @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS INCLUYE: CIMBRA APARENTE,DESCIMBRADO,PLANA CERRADA,MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	VARILLA No. 3 (3/8 F'Y=4200 KG/CM2	KG	$27.59	7.500000	$206.93	18.05%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.300000	$10.34	0.90%
	Subtotal: MATERIALES				**$217.27**	18.96%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.281704	$393.72	34.35%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$393.72**	34.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$393.72	0.030000	$11.81	1.03%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$393.72	0.020000	$7.87	0.69%
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HR	$92.29	0.100000	$9.23	0.81%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$28.91**	2.52%
BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00	0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00	0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,618.34	
	Volumen:			0.105000	$274.93	23.99%
	TRIPLAY DE PINO 16 MM.	PZA	$844.06	0.083300	$70.31	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.272400	$12.80	
	BARROTE DE PINO 3ra. 2" X 4"	PZA	$108.71	0.032350	$3.52	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83	0.100000	$144.78	
	Importe:				$231.41	
	Volumen:			1.000000	$231.41	20.19%
	Subtotal: BASICOS				**$506.34**	44.17%
	Costo directo				**$1,146.24**	
	INDIRECTOS	15%			$171.94	
	SUBTOTAL				$1,318.18	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,318.18	
	UTILIDAD	10%			$131.82	
	PRECIO UNITARIO				**$1,450.00**	
	(* UN MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 M.N.*)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 11-0183 Unidad: ML					
	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 14 x 10 CM SIN ARMAR INCLUYE: CIMBRA APARENTE.					
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.028549	$39.90	33.13%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$39.90**	33.13%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$39.90	0.030000	$1.20	1.00%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$39.90	0.020000	$0.80	0.66%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$2.00**	1.66%
BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.310000	$1,256.03	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.640000	$405.12	
	AGUA	M3	$120.00	0.250000	$30.00	
	ARENA	M3	$350.00	0.540000	$189.00	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083000	$370.72	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,304.96	
	Volumen:			0.014000	$32.27	26.79%
	TRIPLAY DE PINO 16 MM.	PZA	$844.06	0.083300	$70.31	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.272400	$12.80	
	BARROTE DE PINO 3ra. 2" X 4"	PZA	$108.71	0.032350	$3.52	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83	0.100000	$144.78	
	Importe:				$231.41	
	Volumen:			0.200000	$46.28	38.42%
	Subtotal: BASICOS				**$78.55**	65.21%
	Costo directo				**$120.45**	
	INDIRECTOS	15%			$18.07	
	SUBTOTAL				$138.52	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$138.52	
	UTILIDAD	10%			$13.85	
	PRECIO UNITARIO				**$152.37**	
	(* CIENTO CINCUENTA Y DOS PESOS 37/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 11-0182 Unidad: ML					
	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 21 x 10 CMS. SIN ARMAR, INCLUYE:					
	CIMBRA APARENTE.					
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.048248	$67.43	41.32%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$67.43**	41.32%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$67.43	0.030000	$2.02	1.24%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$67.43	0.020000	$1.35	0.83%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$3.37**	2.07%
BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.310000	$1,256.03	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.640000	$405.12	
	AGUA	M3	$120.00	0.250000	$30.00	
	ARENA	M3	$350.00	0.540000	$189.00	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083000	$370.72	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,304.96	
	Volumen:			0.020000	$46.10	28.25%
	TRIPLAY DE PINO 16 MM.	PZA	$844.06	0.083300	$70.31	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.272400	$12.80	
	BARROTE DE PINO 3ra. 2" X 4"	PZA	$108.71	0.032350	$3.52	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83	0.100000	$144.78	
	Importe:				$231.41	
	Volumen:			0.200000	$46.28	28.36%
	Subtotal: BASICOS				**$92.38**	56.61%
	Costo directo				**$163.18**	
	INDIRECTOS	15%			$24.48	
	SUBTOTAL				$187.66	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$187.66	
	UTILIDAD	10%			$18.77	
	PRECIO UNITARIO				**$206.43**	
	(* DOSCIENTOS SEIS PESOS 43/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 18-0308 Unidad: M2						
	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							
	TABIQUE DE B.R.R. DE 7 X 14 X 28 CM.	PZA	$3.88		52.443299	$203.48	36.72%
	Subtotal: MATERIALES					**$203.48**	36.72%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	/	6.210122	$225.06	40.61%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$225.06**	40.61%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	ANDAMIOS	%MO	$225.06		0.050000	$11.25	2.03%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$225.06		0.030000	$6.75	1.22%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$225.06		0.020000	$4.50	0.81%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$22.50**	4.06%
BASICOS							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.528000	$2,139.31	
	ARENA	M3	$350.00		1.150000	$402.50	
	AGUA	M3	$120.00		0.300000	$36.00	
	Importe:					$2,577.81	
	Volumen:				0.040000	$103.11	18.61%
	Subtotal: BASICOS					**$103.11**	18.61%
	Costo directo					**$554.15**	
	INDIRECTOS	15%				$83.12	
	SUBTOTAL					$637.27	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$637.27	
	UTILIDAD	10%				$63.73	
	PRECIO UNITARIO					**$701.00**	
	(* SETECIENTOS UN PESOS 00/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 18-0309 Unidad: M2						
	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							
	TABIQUE DE B.R.R. DE 7 X 14 X 28 CM.	PZA	$3.88		97.000000	$376.36	54.10%
	Subtotal: MATERIALES					**$376.36**	54.10%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	/	8.660695	$161.38	23.20%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$161.38**	23.20%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	ANDAMIOS	%MO	$161.38		0.050000	$8.07	1.16%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$161.38		0.030000	$4.84	0.70%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$161.38		0.020000	$3.23	0.46%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$16.14**	2.32%
BASICOS							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.528000	$2,139.31	
	ARENA	M3	$350.00		1.150000	$402.50	
	AGUA	M3	$120.00		0.300000	$36.00	
	Importe:					$2,577.81	
	Volumen:				0.055000	$141.78	20.38%
	Subtotal: BASICOS					**$141.78**	20.38%
	Costo directo					**$695.66**	
	INDIRECTOS	15%				$104.35	
	SUBTOTAL					$800.00	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$800.00	
	UTILIDAD	10%				$80.00	
	PRECIO UNITARIO					**$880.00**	
	(* OCHOCIENTOS OCHENTA PESOS 00/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: K-15X15 **Unidad: ML**						
	CASTILLO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15x15 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							
	VARILLA No. 3 (3/8 F'Y=4200 KG/CM2	KG	$27.59		2.339400	$64.54	15.81%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.150000	$5.17	1.27%
	ALAMBRON No. 2	KG	$30.17		1.050000	$31.68	7.76%
	Subtotal: MATERIALES					**$101.39**	24.83%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		0.125000	$174.70	42.79%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$174.70**	42.79%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$174.70		0.030000	$5.24	1.28%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$174.70		0.020000	$3.49	0.85%
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HR	$92.29		0.050000	$4.61	1.13%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$13.34**	3.27%
BASICOS							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00		0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00		0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00		0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49		0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48		0.533000	$54.09	
	Importe:					$2,618.34	
	Volumen:				0.023600	$61.79	15.13%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60		2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83		0.100000	$144.78	
	Importe:					$190.23	
	Volumen:				0.300000	$57.07	13.98%
	Subtotal: BASICOS					**$118.86**	29.11%
	Costo directo					**$408.29**	
	INDIRECTOS	15%				$61.24	
	SUBTOTAL					$469.53	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$469.53	
	UTILIDAD	10%				$46.95	
	PRECIO UNITARIO					**$516.48**	

(* QUINIENTOS DIECISEIS PESOS 48/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CD4-15X15 **Unidad: ML**					
	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 15 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.					
MATERIALES						
	VARILLA No. 3 (3/8 F'Y=4200 KG/CM2	KG	$27.59	2.339400	$64.54	16.52%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.150000	$5.17	1.32%
	ALAMBRON No. 2	KG	$30.17	1.050000	$31.68	8.11%
	Subtotal: MATERIALES				**$101.39**	25.95%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.113000	$157.93	40.42%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$157.93**	40.42%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$157.93	0.030000	$4.74	1.21%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$157.93	0.020000	$3.16	0.81%
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HR	$92.29	0.050000	$4.61	1.18%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$12.51**	3.20%
BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00	0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00	0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,618.34	
	Volumen:			0.023600	$61.79	15.82%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60	2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83	0.100000	$144.78	
	Importe:				$190.23	
	Volumen:			0.300000	$57.07	14.61%
	Subtotal: BASICOS				**$118.86**	30.42%
	Costo directo				**$390.69**	
	INDIRECTOS	15%			$58.60	
	SUBTOTAL				$449.29	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$449.29	
	UTILIDAD	10%			$44.93	
	PRECIO UNITARIO				**$494.22**	

(* CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 22/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CD2-15X20 **Unidad: ML**					
	CADENA INTERMEDIA Y DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F C= 250 KG/CM2. DE 15 x 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS No. 2 A CADA 15 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN, ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.					
MATERIALES						
	VARILLA No. 3 (3/8 F'Y=4200 KG/CM2	KG	$27.59	2.339400	$64.54	14.98%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.150000	$5.17	1.20%
	ALAMBRON No. 2	KG	$30.17	1.225000	$36.96	8.58%
	Subtotal: MATERIALES				**$106.67**	24.76%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.122661	$171.43	39.79%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$171.43**	39.79%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$171.43	0.030000	$5.14	1.19%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$171.43	0.020000	$3.43	0.80%
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HR	$92.29	0.050000	$4.61	1.07%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$13.18**	3.06%
BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.390000	$1,580.17	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.630000	$398.79	
	AGUA	M3	$120.00	0.230000	$27.60	
	ARENA	M3	$350.00	0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,618.34	
	Volumen:			0.031500	$82.48	19.14%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60	2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83	0.100000	$144.78	
	Importe:				$190.23	
	Volumen:			0.300000	$57.07	13.25%
	Subtotal: BASICOS				**$139.55**	32.39%
	Costo directo				**$430.83**	
	INDIRECTOS	15%			$64.62	
	SUBTOTAL				$495.45	
	FINANCIAMIENTO	0%			$495.45	
	SUBTOTAL				$49.55	
	UTILIDAD	10%			**$545.00**	
	PRECIO UNITARIO					

(* QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 11-0212 **Unidad: M2**						
	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.						
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		0.080935	$113.12	57.24%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$113.12**	57.24%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$113.12		0.030000	$3.39	1.72%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$113.12		0.020000	$2.26	1.14%
	ANDAMIOS	%MO	$113.12		0.100000	$11.31	5.72%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$16.96**	8.58%
BASICOS							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.528000	$2,139.31	
	ARENA	M3	$350.00		1.150000	$402.50	
	AGUA	M3	$120.00		0.300000	$36.00	
	Importe:					$2,577.81	
	Volumen:				0.026204	$67.55	34.18%
	Subtotal: BASICOS					**$67.55**	34.18%
	Costo directo					**$197.63**	
	INDIRECTOS	15%				$29.64	
	SUBTOTAL					$227.27	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$227.27	
	UTILIDAD	10%				$22.73	
	PRECIO UNITARIO					**$250.00**	
	(* DOSCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 11-0218 **Unidad: ML**						
	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 .						
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	/	16.000000	$87.35	85.86%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$87.35**	85.86%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	ANDAMIOS	%MO	$87.35		0.050000	$4.37	4.30%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$87.35		0.030000	$2.62	2.58%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$87.35		0.020000	$1.75	1.72%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$8.74**	8.59%
BASICOS							
	ARENA	M3	$350.00		1.220000	$427.00	
	AGUA	M3	$120.00		0.300000	$36.00	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.360000	$1,458.62	
	Importe:					$1,921.62	
	Volumen:				0.002940	$5.65	5.55%
	Subtotal: BASICOS					**$5.65**	5.55%
	Costo directo					**$101.74**	
	INDIRECTOS	15%				$15.26	
	SUBTOTAL					$117.00	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$117.00	
	UTILIDAD	10%				$11.70	
	PRECIO UNITARIO					**$128.70**	
	(* CIENTO VEINTIOCHO PESOS 70/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 15-0281 **Unidad: ML**						
	RODAPIE DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 DE 15 x 30 CM DE SECCION P/RECIBIR BANQUETA.						
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		0.135775	$189.76	45.09%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$189.76**	45.09%
BASICOS							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.310000	$1,256.03	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00		0.640000	$405.12	
	AGUA	M3	$120.00		0.250000	$30.00	
	ARENA	M3	$350.00		0.540000	$189.00	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49		0.083000	$370.72	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48		0.533000	$54.09	
	Importe:					$2,304.96	
	Volumen:				0.050000	$115.25	27.38%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60		2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83		0.102000	$147.68	
	Importe:					$193.13	
	Volumen:				0.600000	$115.88	27.53%
	Subtotal: BASICOS					**$231.13**	54.91%
	Costo directo					**$420.89**	
	INDIRECTOS	15%				$63.13	
	SUBTOTAL					$484.02	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$484.02	
	UTILIDAD	10%				$48.40	
	PRECIO UNITARIO					**$532.42**	
	(* QUINIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 42/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 12-0236 **Unidad: M2**						
	PISO DE CONCRETO F'C=150 Kg/cm2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10,10.						
TERIALES							
	BARROTE 3ra. DE 2" X 4"	PZA	$108.71		0.333300	$36.23	8.04%
	MALLA ELECTROSOLDADA 6,6-10-10	M2	$23.15		1.100000	$25.47	5.65%
	Subtotal: MATERIALES					**$61.70**	13.70%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		0.100000	$139.76	31.03%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$139.76**	31.03%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$139.76		0.030000	$4.19	0.93%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$139.76		0.020000	$2.80	0.62%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$6.99**	1.55%
BASICOS							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.310000	$1,256.03	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00		0.640000	$405.12	
	AGUA	M3	$120.00		0.250000	$30.00	
	ARENA	M3	$350.00		0.540000	$189.00	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49		0.083000	$370.72	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48		0.533000	$54.09	
	Importe:					$2,304.96	
	Volumen:				0.105000	$242.02	53.73%
	Subtotal: BASICOS					**$242.02**	53.73%
	Costo directo					**$450.47**	
	INDIRECTOS	15%				$67.57	
	SUBTOTAL					$518.04	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$518.04	
	UTILIDAD	10%				$51.80	
	PRECIO UNITARIO					**$569.84**	
	(* QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 84/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 14-0269 **Unidad: ML**						
	FORJADO DE NARIZ EN BANQUETA, INCLUYE: CIMBRA Y MANO DE OBRA.						
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		0.043402	$60.66	73.08%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$60.66**	73.08%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$60.66		0.030000	$1.82	2.19%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$60.66		0.020000	$1.21	1.46%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$3.03**	3.65%
BASICOS							
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60		2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.83		0.102000	$147.68	
	Importe:					$193.13	
	Volumen:				0.100000	$19.31	23.27%
	Subtotal: BASICOS					**$19.31**	23.27%
	Costo directo					**$83.00**	
	INDIRECTOS	15%				$12.45	
	SUBTOTAL					$95.45	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$95.45	
	UTILIDAD	10%				$9.55	
	PRECIO UNITARIO					**$105.00**	
	(* CIENTO CINCO PESOS 00/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 14-0270 **Unidad: ML**					
	FORJADO DE NARIZ PERIMETRAL (LATERAL Y POSTERIOR) A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2					
	INCLUYE: CIMBRA COMUN.					
MATERIALES						
	VARILLA No. 3 (3/8 F'Y=4200 KG/CM2	KG	$27.59	0.799928	$22.07	15.51%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.100000	$3.45	2.42%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60	0.500000	$6.30	4.43%
	Subtotal: MATERIALES				**$31.82**	22.36%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.059574	$83.26	58.51%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$83.26**	58.51%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$83.26	0.030000	$2.50	1.76%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$83.26	0.020000	$1.67	1.17%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$4.17**	2.93%
BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.310000	$1,256.03	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.640000	$405.12	
	AGUA	M3	$120.00	0.250000	$30.00	
	ARENA	M3	$350.00	0.540000	$189.00	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083000	$370.72	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,304.96	
	Volumen:			0.010000	$23.05	16.20%
	Subtotal: BASICOS				**$23.05**	16.20%
	Costo directo				**$142.30**	
	INDIRECTOS	15%			$21.35	
	SUBTOTAL				$163.65	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$163.65	
	UTILIDAD	10%			$16.35	
	PRECIO UNITARIO				**$180.00**	
	(* CIENTO OCHENTA PESOS 00/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: GOT01 **Unidad: ML**						
	GOTERO EN VOLADO DE LOSA, FORJADO CON CHAFLAN DE MADERA DE PINO DE 1"						
MATERIALES							
	CHAFLAN DE PINO DE 1a DE 3/4"x3/4"x8.25'	PZA	$18.00		1.050000	$18.90	59.77%
	Subtotal: MATERIALES					**$18.90**	59.77%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		0.008672	$12.12	38.33%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$12.12**	38.33%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$12.12		0.030000	$0.36	1.14%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$12.12		0.020000	$0.24	0.76%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$0.60**	1.90%
	Costo directo					**$31.62**	
	INDIRECTOS	15%				$4.74	
	SUBTOTAL					$36.36	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$36.36	
	UTILIDAD	10%				$3.64	
	PRECIO UNITARIO					**$40.00**	
	(* CUARENTA PESOS 00/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 23-0342 **Unidad: SAL**						
	ACOMETIDA ELECTRICA INCLUYE: MUFA, TUBO CONDUIT,BASTIDOR, BASE P/MEDIDOR, VARILLA COPERWELD Y CABLE ELECTRICO,ALTURA HASTA 3.0 M, ACARREO DE MATERIAL EN PRIMERA ESTACION.						
	TERIALES						
	MUFA DE 50 MM.	PZA	$800.00		1.000000	$800.00	30.63%
	CABLE THW CAL. 8	ML	$23.94		8.000000	$191.52	7.33%
	TUBO CONDUIT DE 51 MM (2")	ML	$33.65		3.000000	$100.95	3.87%
	BASE PARA MEDIDOR	PZA	$150.00		1.000000	$150.00	5.74%
	VARILLA COOPER WELD DE 3/4"	PZA	$305.00		1.000000	$305.00	11.68%
	Subtotal: MATERIALES					**$1,547.47**	59.25%
	MANO DE OBRA						
	CUADRILLA No 19 (1 ELECTRIC.+AY.ESP)	JOR	$1,447.83		0.700000	$1,013.48	38.81%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,013.48**	38.81%
	EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$1,013.48		0.030000	$30.40	1.16%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$1,013.48		0.020000	$20.27	0.78%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$50.67**	1.94%
	Costo directo					**$2,611.62**	
	INDIRECTOS	15%				$391.74	
	SUBTOTAL					$3,003.36	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$3,003.36	
	UTILIDAD	10%				$300.34	
	PRECIO UNITARIO					**$3,303.70**	
	(* TRES MIL TRESCIENTOS TRES PESOS 70/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 23-0359 **Unidad: ML**						
	ALIMENTACION ELECTRICA DE LA RED EXTERIOR A CENTRO DE CARGA Qo-4; A BASE DE TUBO CONDUIT DE PVC. TIPO PESADO DE 25 MM. DE DIAMETRO Y 2 CABLES THW. CAL No. 8, INCLUYE: EXCAVACION, RESANE, COLOCACION, CONEXION Y PRUEBAS.						
MATERIALES							
	TUBO CONDUIT PESADO DE 25 MM.	ML	$37.00		1.000000	$37.00	25.09%
	CABLE THW CAL. 8	ML	$23.94		2.200000	$52.67	35.71%
	Subtotal: MATERIALES					**$89.67**	60.80%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.060564	$35.65	24.17%
	CUADRILLA No 19 (1 ELECTRIC.+AY.ESP)	JOR	$1,447.83		0.013414	$19.42	13.17%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$55.07**	37.34%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$55.07		0.030000	$1.65	1.12%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$55.07		0.020000	$1.10	0.75%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$2.75**	1.86%
	Costo directo					**$147.49**	
	INDIRECTOS	15%				$22.12	
	SUBTOTAL					$169.61	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$169.61	
	UTILIDAD	10%				$16.96	
	PRECIO UNITARIO					**$186.57**	
	(* CIENTO OCHENTA Y SEIS PESOS 57/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 23-0350 **Unidad: PZA**						
	SUM. Y COLOCACION DE CENTRO DE CONTROL DE CARGA QO-2 INCL. INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15-50 AMP.						
TERIALES							
	CENTRO DE CONTROL DE CARGA Qo2	PZA	$260.00		1.000000	$260.00	28.70%
	BREAKERS	PZA	$209.00		2.000000	$418.00	46.14%
	Subtotal: MATERIALES					**$678.00**	74.83%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA No 19 (1 ELECTRIC.+AY.ESP)	JOR	$1,447.83		0.150000	$217.17	23.97%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$217.17**	23.97%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$217.17		0.030000	$6.52	0.72%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$217.17		0.020000	$4.34	0.48%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$10.86**	1.20%
	Costo directo					**$906.03**	
	INDIRECTOS	15%				$135.90	
	SUBTOTAL					$1,041.93	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$1,041.93	
	UTILIDAD	10%				$104.19	
	PRECIO UNITARIO					**$1,146.12**	
	(* UN MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS PESOS 12/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: 23-0345 **Unidad: SAL**
SALIDA DE CENTRO Y/O CONTACTO CON TUBO P.V.C. Y CHALUPA O CAJA DE PVC 1/2 INCLUYE :
APAGADOR

MATERIALES						
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.137576	$4.74	0.51%
	ALAMB.COBRE 1P TW 600V CAL.12	M	$11.04	12.000000	$132.48	14.13%
	ALAMB.COBRE 1P TW 600V CAL.10	M	$14.11	3.000000	$42.33	4.51%
	TUBO PVC CONDUIT 13MM	ML	$3.95	6.000000	$23.70	2.53%
	CODO CONDUIT 13MM	PZA	$4.30	1.000000	$4.30	0.46%
	CONECTOR PVC LIG 13MM	PZA	$4.15	4.000000	$16.60	1.77%
	CAJA PVC P/TUBO 13MM	PZA	$6.50	1.000000	$6.50	0.69%
	CAJA CHALUPA DE PVC	PZA	$8.50	1.000000	$8.50	0.91%
	COPLE PVC LIGERO DE 13MM	PZA	$3.50	2.000000	$7.00	0.75%
	PLACAS DE 1, 2, Y 3 VENTANAS	PZA	$23.50	1.000000	$23.50	2.51%
	APAGADOR O CONTACTO	PZA	$38.60	1.000000	$38.60	4.12%
	CINTA PLASTICA 20M	PZA	$15.00	0.170100	$2.55	0.27%
	CEMENTO PVC	BTE	$109.06	0.035000	$3.82	0.41%
	Subtotal: MATERIALES				**$314.62**	33.54%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OF. ELECTRICISTA + AYUDANTE)	JOR	$1,447.83	0.410000	$593.61	63.29%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$593.61**	63.29%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$593.61	0.030000	$17.81	1.90%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$593.61	0.020000	$11.87	1.27%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$29.68**	3.16%
	Costo directo				**$937.91**	
	INDIRECTOS	15%			$140.69	
	SUBTOTAL				$1,078.60	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,078.60	
	UTILIDAD	10%			$107.86	
	PRECIO UNITARIO				**$1,186.46**	

(* UN MIL CIENTO OCHENTA Y SEIS PESOS 46/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 37-0566 **Unidad: PZA**						
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 2X38 W. INCLUYE: LAMPARAS DE 38WATTS, BALASTRAS Y MANO DE OBRA.						
ERIALES							
	LUMINARIA 2 X 38 W.	PZA	$650.00		1.000000	$650.00	68.13%
	Subtotal: MATERIALES					**$650.00**	68.13%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA No 19 (1 ELECTRIC.+AY.ESP)	JOR	$1,447.83		0.200000	$289.57	30.35%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$289.57**	30.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$289.57		0.030000	$8.69	0.91%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$289.57		0.020000	$5.79	0.61%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$14.48**	1.52%
	Costo directo					**$954.05**	
	INDIRECTOS	15%				$143.11	
	SUBTOTAL					$1,097.16	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$1,097.16	
	UTILIDAD	10%				$109.72	
	PRECIO UNITARIO					**$1,206.88**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS SEIS PESOS 88/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 37-0569 **Unidad: PZA**						
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS O SIMILAR DE 48" INCLUYE: CONTROL Y CONEXIONES.						
ERIALES							
	VENTILADOR DE TECHO MCA. PHILLIPS	PZA	$1,200.00		1.000000	$1,200.00	70.33%
	Subtotal: MATERIALES					**$1,200.00**	70.33%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA No 12 (1 COLOCADOR + AY.)	JOR	$1,447.83		0.333000	$482.13	28.26%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$482.13**	28.26%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$482.13		0.030000	$14.46	0.85%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$482.13		0.020000	$9.64	0.56%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$24.10**	1.41%
	Costo directo					**$1,706.23**	
	INDIRECTOS	15%				$255.93	
	SUBTOTAL					$1,962.16	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$1,962.16	
	UTILIDAD	10%				$196.22	
	PRECIO UNITARIO					**$2,158.38**	
	(* DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y OCHO PESOS 38/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: SAL*VENT **Unidad: SAL**

SALIDA PARA VENTILADOR INCLUYE: CAJA OCTAGONAL, CABLE CAL. 12, POLIDUCTO NARANJA DE 1/2", CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERR.

TERIALES						
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.100000	$3.45	0.43%
	ALAMB.COBRE 1P TW 600V CAL.12	M	$11.04	12.000000	$132.48	16.59%
	ALAMB.COBRE 1P TW 600V CAL.10	M	$14.11	3.000000	$42.33	5.30%
	TUBO PVC CONDUIT 13MM	ML	$3.95	6.000000	$23.70	2.97%
	CODO CONDUIT 13MM	PZA	$4.30	1.000000	$4.30	0.54%
	CONECTOR PVC LIG 13MM	PZA	$4.15	4.000000	$16.60	2.08%
	CAJA PVC P/TUBO 13MM	PZA	$6.50	1.000000	$6.50	0.81%
	CAJA CHALUPA DE PVC	PZA	$8.50	1.000000	$8.50	1.06%
	COPLE PVC LIGERO DE 13MM	PZA	$3.50	2.000000	$7.00	0.88%
	PLACAS DE 1, 2, Y 3 VENTANAS	PZA	$23.50	1.000000	$23.50	2.94%
	APAGADOR O CONTACTO	PZA	$38.60	1.000000	$38.60	4.83%
	CINTA PLASTICA 20M	PZA	$15.00	0.170000	$2.55	0.32%
	CEMENTO PVC	BTE	$109.06	0.035000	$3.82	0.48%
	Subtotal: MATERIALES				**$313.33**	39.24%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OF. ELECTRICISTA + AYUDANTE)	JOR	$1,447.83	0.319092	$461.99	57.86%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$461.99**	57.86%
UIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$461.99	0.030000	$13.86	1.74%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$461.99	0.020000	$9.24	1.16%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$23.10**	2.89%
	Costo directo				**$798.42**	
	INDIRECTOS	15%			$119.76	
	SUBTOTAL				$918.18	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$918.18	
	UTILIDAD	10%			$91.82	
	PRECIO UNITARIO				**$1,010.00**	

(* UN MIL DIEZ PESOS 00/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: 23-0347 **Unidad: SAL**

SALIDA TRIFASICA PARA AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE:CABLE DEL No. 10 CONDUMEX , INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 40 AMP., CAJA CHALUPA, TUBERIA CONDUIT PESADO DE 13 MM., CONTACTO TRIFASICO Y ACCESORIO, INCLUYE MANO DE OBRA.

MATERIALES						
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.137576	$4.74	0.28%
	ALAMB.COBRE 1P TW 600V CAL.10	M	$14.11	3.000000	$42.33	2.48%
	TUBO PVC CONDUIT 13MM	ML	$3.95	6.000000	$23.70	1.39%
	CODO CONDUIT 13MM	PZA	$4.30	1.000000	$4.30	0.25%
	CONECTOR PVC LIG 13MM	PZA	$4.15	4.000000	$16.60	0.97%
	CAJA PVC P/TUBO 13MM	PZA	$6.50	1.000000	$6.50	0.38%
	CAJA CHALUPA DE PVC	PZA	$8.50	1.000000	$8.50	0.50%
	COPLE PVC LIGERO DE 13MM	PZA	$3.50	2.000000	$7.00	0.41%
	PLACAS DE 1, 2, Y 3 VENTANAS	PZA	$23.50	1.000000	$23.50	1.37%
	CINTA PLASTICA 20M	PZA	$15.00	0.170100	$2.55	0.15%
	CEMENTO PVC	BTE	$109.06	0.035000	$3.82	0.22%
	CONTACTO TRIFASICO	PZA	$85.00	1.000000	$85.00	4.97%
	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 40 AMP.	PZA	$265.00	1.000000	$265.00	15.50%
	Subtotal: MATERIALES				**$493.54**	28.87%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OF. ELECTRICISTA + AYUDANTE)	JOR	$1,447.83	0.800000	$1,158.26	67.75%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,158.26**	67.75%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$1,158.26	0.030000	$34.75	2.03%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$1,158.26	0.020000	$23.17	1.36%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$57.92**	3.39%
	Costo directo				**$1,709.72**	
	INDIRECTOS	15%			$256.46	
	SUBTOTAL				$1,966.18	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,966.18	
	UTILIDAD	10%			$196.62	
	PRECIO UNITARIO				**$2,162.80**	

(* DOS MIL CIENTO SESENTA Y DOS PESOS 80/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 37-0573 **Unidad: PZA**						
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO DE 2 TON. DE REFRIGERACION INCLUYE: BASE DE ANGULO , MATERIAL Y MANO DE OBRA						
TERIALES							
	AIRE ACONDICIONADO MCA. YORK 2 TON	PZA	$17,816.96		1.000000	$17,816.96	95.91%
	Subtotal: MATERIALES					**$17,816.96**	95.91%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA No 19 (1 ELECTRIC.+AY.ESP)	JOR	$1,447.83		0.500000	$723.92	3.90%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$723.92**	3.90%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$723.92		0.030000	$21.72	0.12%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$723.92		0.020000	$14.48	0.08%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$36.20**	0.19%
	Costo directo					**$18,577.08**	
	INDIRECTOS	15%				$2,786.56	
	SUBTOTAL					$21,363.64	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$21,363.64	
	UTILIDAD	10%				$2,136.36	
	PRECIO UNITARIO					**$23,500.00**	
	(* VEINTITRES MIL QUINIENTOS PESOS 00/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 22-0327 **Unidad: M2**						
	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							
	PINTURA VINILICA COMEX-VINIMEX	LT	$205.00		0.220000	$45.10	47.30%
	SELLADOR VINILICO COMEX 5X1 CLASICO	LT	$35.00		0.050000	$1.75	1.84%
	AGUA	M3	$120.00		0.002000	$0.24	0.25%
	Subtotal: MATERIALES					**$47.09**	49.39%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. PINTOR + AYUDANTE)	JOR	$1,447.83	/	33.000000	$43.87	46.01%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$43.87**	46.01%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	ANDAMIOS	%MO	$43.87		0.050000	$2.19	2.30%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$43.87		0.030000	$1.32	1.38%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$43.87		0.020000	$0.88	0.92%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$4.39**	4.60%
	Costo directo					**$95.35**	
	INDIRECTOS	15%				$14.30	
	SUBTOTAL					$109.65	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$109.65	
	UTILIDAD	10%				$10.97	
	PRECIO UNITARIO					**$120.62**	
	(* CIENTO VEINTE PESOS 62/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 22-0331 **Unidad: M2**						
	PINTURA DE ESMALTE, PRIMARIO ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX, INCLUYE: DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO .						
	TERIALES						
	PINTURA DE ESMALTE COMEX	LT	$156.00		0.300000	$46.80	35.37%
	THINNER	LT	$25.00		0.200000	$5.00	3.78%
	Subtotal: MATERIALES					**$51.80**	39.15%
	MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OF. PINTOR + AYUDANTE)	JOR	$1,447.83		0.051482	$74.54	56.34%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$74.54**	56.34%
	EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	ANDAMIOS	%MO	$74.54		0.030000	$2.24	1.69%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$74.54		0.030000	$2.24	1.69%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$74.54		0.020000	$1.49	1.13%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$5.97**	4.51%
	Costo directo					**$132.31**	
	INDIRECTOS	15%				$19.85	
	SUBTOTAL					$152.16	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$152.16	
	UTILIDAD	10%				$15.22	
	PRECIO UNITARIO					**$167.38**	
	(* CIENTO SESENTA Y SIETE PESOS 38/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

Análisis: 21-0326A **Unidad: M2**

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						
	GAS BUTANO	KG	$13.50	0.650000	$8.78	4.88%
	MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO SBS 3.5	M2	$139.00	1.000000	$139.00	77.19%
	Subtotal: MATERIALES				**$147.78**	82.06%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OF. PINTOR + AYUDANTE)	JOR	$1,447.83	0.021245	$30.76	17.08%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$30.76**	17.08%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$30.76	0.030000	$0.92	0.51%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$30.76	0.020000	$0.62	0.34%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$1.54**	0.86%
	Costo directo				**$180.08**	
	INDIRECTOS	15%			$27.01	
	SUBTOTAL				$207.09	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$207.09	
	UTILIDAD	10%			$20.71	
	PRECIO UNITARIO				**$227.80**	

(* DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 80/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 37-0593* **Unidad: M2**					
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DIFERENTES MEDIDAS SEGUN CROQUIS (6 Y 8 SECCIONES), INCLUYE: VIDRIO TRANSPARENTE DE 6 MM DE ESPESOR, ACARREO DE MATERIALES)					
TERIALES						
	CANCELERIA DE ALUMINIO	M2	$1,300.00	1.000000	$1,300.00	65.78%
	VIDRIO DE 6 MM.	M2	$500.00	1.050000	$525.00	26.56%
	Subtotal: MATERIALES				**$1,825.00**	92.34%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (1 ALUMINERO+AYUD.)	JOR	$1,447.83	0.099521	$144.09	7.29%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$144.09**	7.29%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$144.09	0.030000	$4.32	0.22%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$144.09	0.020000	$2.88	0.15%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$7.20**	0.36%
	Costo directo				**$1,976.29**	
	INDIRECTOS	15%			$296.44	
	SUBTOTAL				$2,272.73	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$2,272.73	
	UTILIDAD	10%			$227.27	
	PRECIO UNITARIO				**$2,500.00**	
	(* DOS MIL QUINIENTOS PESOS 00/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 37-0662 **Unidad: PZA**						
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTY-PANEL DE 1.00 X 2.50 INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO Y CHAPA PHILLIPS MOD. 600.						
TERIALES							
	PUERTA DE MULTY PANEL 1.00X2.50 MTS	PZA	$4,500.00		1.000000	$4,500.00	75.90%
	CHAPA PHILLIPS MOD. 600	PZA	$650.00		1.000000	$650.00	10.96%
	Subtotal: MATERIALES					**$5,150.00**	86.86%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 ALUMINERO+AYUD.)	JOR	$1,447.83		0.512330	$741.77	12.51%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$741.77**	12.51%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$741.77		0.030000	$22.25	0.38%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$741.77		0.020000	$14.84	0.25%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$37.09**	0.63%
	Costo directo					**$5,928.86**	
	INDIRECTOS	15%				$889.33	
	SUBTOTAL					$6,818.19	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$6,818.19	
	UTILIDAD	10%				$681.81	
	PRECIO UNITARIO					**$7,500.00**	
	(* SIETE MIL QUINIENTOS PESOS 0/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 29-0431 **Unidad: M2**					
	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						
	PROTECCION DE HERRERIA	M2	$1,200.00	1.000000	$1,200.00	79.78%
	Subtotal: MATERIALES				**$1,200.00**	79.78%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OF. HERRERO + AYUDANTE)	JOR	$1,447.83	0.200000	$289.57	19.25%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$289.57**	19.25%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$289.57	0.030000	$8.69	0.58%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$289.57	0.020000	$5.79	0.38%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$14.48**	0.96%
	Costo directo				**$1,504.05**	
	INDIRECTOS	15%			$225.61	
	SUBTOTAL				$1,729.66	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,729.66	
	UTILIDAD	10%			$172.97	
	PRECIO UNITARIO				**$1,902.63**	
	(* UN MIL NOVECIENTOS DOS PESOS 63/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES. C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 33-0521 **Unidad: M3**						
	CARGA MANUAL Y A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DE MOLICION TIRO LIBRE. (12.00 KM)						
NO DE OBRA							
	CUADRILLA (4 PEON)	JOR	$2,354.59	/	12.000000	$196.22	74.72%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$196.22**	74.72%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	CAMION DE VOLTEO FAMSA 6 M3.	HR	$679.09	/	12.000000	$56.59	21.55%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$196.22		0.030000	$5.89	2.24%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$196.22		0.020000	$3.92	1.49%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$66.40**	25.28%
	Costo directo					**$262.62**	
	INDIRECTOS	15%				$39.39	
	SUBTOTAL					$302.01	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$302.01	
	UTILIDAD	10%				$30.20	
	PRECIO UNITARIO					**$332.21**	
	(* TRESCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 21/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 33-0528 **Unidad: M2**						
	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.						
	NO DE OBRA						
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.010499	$6.18	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$6.18**	100.00%
	Costo directo					**$6.18**	
	INDIRECTOS	15%				$0.93	
	SUBTOTAL					$7.11	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$7.11	
	UTILIDAD	10%				$0.71	
	PRECIO UNITARIO					**$7.82**	
	(* SIETE PESOS 82/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES. C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: MESA-BIN **Unidad: PZA**
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA BINARIA CUBIERTA DE MDF CON MELAMINA DE DIMENSIONES 120x60x75, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.

TERIALES						
	MESA MDF 120X60X75	PZA	$1,892.02	1.000000	$1,892.02	99.68%
	Subtotal: MATERIALES				**$1,892.02**	99.68%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65	0.010000	$5.89	0.31%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$5.89**	0.31%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$5.89	0.020000	$0.12	0.01%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$0.12**	0.01%
	Costo directo				**$1,898.03**	
	INDIRECTOS	15%			$284.70	
	SUBTOTAL				$2,182.73	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$2,182.73	
	UTILIDAD	10%			$218.27	
	PRECIO UNITARIO				**$2,401.00**	

(* DOS MIL CUATROCIENTOS UN PESOS 00/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: SILLA **Unidad: PZA**						
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLA , ESTRUCTURA DE METALICA TUBULAR, TAPIZADA EN MATERIAL RESISTENTE Y FACIL DE LAVAR, TAPIZADA EN TELA PLIANA COLOR NEGRA, DE DIMENSIONES DE 50X66X90.5 , INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.						
MATERIALES							
	SILLA METALICA FORRADA EN TELA	PZA	$476.21		1.000000	$476.21	98.75%
	Subtotal: MATERIALES					**$476.21**	98.75%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.010000	$5.89	1.22%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$5.89**	1.22%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$5.89		0.020000	$0.12	0.02%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$0.12**	0.02%
	Costo directo					**$482.22**	
	INDIRECTOS	15%				$72.33	
	SUBTOTAL					$554.55	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$554.55	
	UTILIDAD	10%				$55.45	
	PRECIO UNITARIO					**$610.00**	
	(* SEISCIENTOS DIEZ PESOS 00/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: PROY **Unidad: PZA**						
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROYECTOR PORTATIL EPSON POWER LITE O SIMILAR, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO.						
TERIALES							
	PROYECTOR PORTATIL	PZA	$10,000.00		1.000000	$10,000.00	99.94%
	Subtotal: MATERIALES					**$10,000.00**	99.94%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.010000	$5.89	0.06%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$5.89**	0.06%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$5.89		0.020000	$0.12	0.00%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$0.12**	0.00%
	Costo directo					**$10,006.01**	
	INDIRECTOS	15%				$1,500.90	
	SUBTOTAL					$11,506.91	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$11,506.91	
	UTILIDAD	10%				$1,150.69	
	PRECIO UNITARIO					**$12,657.60**	
	(* DOCE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 60/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: PIZARR **Unidad: PZA**						
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIZARRON METALICO BLANCO DE 3.00X0.90 MTS, INCLUYE: MATERIAL, FIJACION, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREO AL SITIO.						
TERIALES							
	PIZARRON BLANCO DE 3.00 X 0.90 MTS	PZA	$8,000.00		1.000000	$8,000.00	99.23%
	Subtotal: MATERIALES					**$8,000.00**	99.23%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.100000	$58.87	0.73%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$58.87**	0.73%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$58.87		0.020000	$1.18	0.01%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$58.87		0.030000	$1.77	0.02%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$2.95**	0.04%
	Costo directo					**$8,061.82**	
	INDIRECTOS	15%				$1,209.27	
	SUBTOTAL					$9,271.09	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$9,271.09	
	UTILIDAD	10%				$927.11	
	PRECIO UNITARIO					**$10,198.20**	
	(* DIEZ MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 20/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: REGULAD **Unidad: PZA**						
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGULADOR DE VOLTAJE, INCL: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO						
MATERIALES							
	REGULADOR	PZA	$550.30		1.000000	$550.30	98.92%
	Subtotal: MATERIALES					**$550.30**	98.92%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.010000	$5.89	1.06%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$5.89**	1.06%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$5.89		0.020000	$0.12	0.02%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$0.12**	0.02%
	Costo directo					**$556.31**	
	INDIRECTOS	15%				$83.45	
	SUBTOTAL					$639.76	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$639.76	
	UTILIDAD	10%				$63.98	
	PRECIO UNITARIO					**$703.74**	
	(* SETECIENTOS TRES PESOS 74/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: PC **Unidad: PZA**					
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPO DE COMPUTO COMPLETO, (PC, MONITOR, TECLADO, MOUSE)					
	PARA AULA DE MEDIOS, INCLUYE: MATERIAL Y ACARREO AL SITIO					
MATERIALES						
	PC ALL IN ONE OEM O SIMILAR	PZA	$11,457.23	1.000000	$11,457.23	99.95%
	Subtotal: MATERIALES				**$11,457.23**	99.95%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65	0.010000	$5.89	0.05%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$5.89**	0.05%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$5.89	0.020000	$0.12	0.00%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$0.12**	0.00%
	Costo directo				**$11,463.24**	
	INDIRECTOS	15%			$1,719.49	
	SUBTOTAL				$13,182.73	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$13,182.73	
	UTILIDAD	10%			$1,318.27	
	PRECIO UNITARIO				**$14,501.00**	
	(* CATORCE MIL QUINIENTOS UN PESOS 00/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: B-01 **Unidad: M3**					
	CONCRETO F'C=100 KG/CM2, RESISTENCIA NOR					
MATERIALES						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.252000	$1,021.03	50.36%
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.530000	$335.49	16.55%
	AGUA	M3	$120.00	0.005000	$0.60	0.03%
	ARENA	M3	$350.00	0.500000	$175.00	8.63%
	Subtotal: MATERIALES				**$1,532.12**	75.57%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)					
	PEON	JOR	$507.75	7.000000	$3,554.25	
	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	$507.75	1.000000	$507.75	
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.500000	$404.49	
	Importe:				$4,466.49	
	Volumen:			0.100000	$446.65	22.03%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$446.65**	22.03%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.480000	$48.71	2.40%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$48.71**	2.40%
	Costo directo				**$2,027.48**	
	(* DOS MIL VEINTISIETE PESOS 48/100 M.N. *)					
	Análisis: B-02 **Unidad: M3**					
	CONCRETO F'C=150 KG/CM2, RESISTENCIA NORMAL AGREGADO MAXIMO 3/4", FABRICADO EN OBRA EN REVOLVEDORA DE 1 SACO, ACARREO MATERIAL PRIMERA ESTACION=20.00M					
MATERIALES						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.310000	$1,256.03	54.49%
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.640000	$405.12	17.58%
	AGUA	M3	$120.00	0.250000	$30.00	1.30%
	ARENA	M3	$350.00	0.540000	$189.00	8.20%
	Subtotal: MATERIALES				**$1,880.15**	81.57%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)					
	PEON	JOR	$507.75	7.000000	$3,554.25	
	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	$507.75	1.000000	$507.75	
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.500000	$404.49	
	Importe:				$4,466.49	
	Volumen:			0.083000	$370.72	16.08%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$370.72**	16.08%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	2.35%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$54.09**	2.35%
	Costo directo				**$2,304.96**	

(* DOS MIL TRESCIENTOS CUATRO PESOS 96/100 M.N. *)

Análisis: B-04 **Unidad: M3**
CONCRETO F'C=250 KG/CM2. REST. NORMAL

MATERIALES

CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.390000	$1,580.17	60.35%
GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.630000	$398.79	15.23%
AGUA	M3	$120.00	0.230000	$27.60	1.05%
ARENA	M3	$350.00	0.530000	$185.50	7.08%
Subtotal: MATERIALES				**$2,192.06**	83.72%

MANO DE OBRA

CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)					
PEON	JOR	$507.75	7.000000	$3,554.25	
OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	$507.75	1.000000	$507.75	
CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.500000	$404.49	
Importe:				$4,466.49	
Volumen:			0.083330	$372.19	14.21%
Subtotal: MANO DE OBRA				**$372.19**	14.21%

EQUIPO Y HERRAMIENTA

REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	2.07%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$54.09**	2.07%
Costo directo				**$2,618.34**	

(* DOS MIL SEISCIENTOS DIECIOCHO PESOS 34/100 M.N. *)

Análisis: B-05 **Unidad: M3**
MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3

MATERIALES

CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.528000	$2,139.31	82.99%
ARENA	M3	$350.00	1.150000	$402.50	15.61%
AGUA	M3	$120.00	0.300000	$36.00	1.40%
Subtotal: MATERIALES				**$2,577.81**	100.00%
Costo directo				**$2,577.81**	

(* DOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N. *)

Análisis: B-07 **Unidad: M3**
MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
MATERIALES						
	ARENA	M3	$350.00	1.220000	$427.00	22.22%
	AGUA	M3	$120.00	0.300000	$36.00	1.87%
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.360000	$1,458.62	75.91%
	Subtotal: MATERIALES				**$1,921.62**	100.00%
	Costo directo				**$1,921.62**	
	(* UN MIL NOVECIENTOS VEINTIUN PESOS 62/100 M.N. *)					
	Análisis: B-08 **Unidad: M2**					
	CIMBRA APARENTE DE TRIPLAY DE 16 MM.					
MATERIALES						
	TRIPLAY DE PINO 16 MM.	PZA	$844.06	0.083300	$70.31	30.38%
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.272400	$12.80	5.53%
	BARROTE DE PINO 3ra. 2" X 4"	PZA	$108.71	0.032350	$3.52	1.52%
	Subtotal: MATERIALES				**$86.63**	37.44%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)					
	OF. CARP. O. N.	JOR	$808.96	1.000000	$808.96	
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.97	1.000000	$557.97	
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.100000	$80.90	
	Importe:				$1,447.83	
	Volumen:			0.100000	$144.78	62.56%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$144.78**	62.56%
	Costo directo				**$231.41**	
	(* DOSCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 41/100 M.N. *)					
	Análisis: B-09 **Unidad: M2**					
	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.					
MATERIALES						
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60	2.500000	$31.50	16.31%
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.150000	$7.05	3.65%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.200000	$6.90	3.57%
	Subtotal: MATERIALES				**$45.45**	23.53%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)					
	OF. CARP. O. N.	JOR	$808.96	1.000000	$808.96	
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.97	1.000000	$557.97	
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.100000	$80.90	
	Importe:				$1,447.83	
	Volumen:			0.102000	$147.68	76.47%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$147.68**	76.47%
	Costo directo				**$193.13**	
	(* CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS 13/100 M.N. *)					
	Análisis: B-09A Unidad: M2					
	CIMBRA COMUN EN ESTRUCTURA					
MATERIALES						
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60	2.500000	$31.50	16.56%
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.150000	$7.05	3.71%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.200000	$6.90	3.63%
	Subtotal: MATERIALES				**$45.45**	23.89%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)					
	OF. CARP. O. N.	JOR	$808.96	1.000000	$808.96	
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.97	1.000000	$557.97	
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.100000	$80.90	
	Importe:				$1,447.83	
	Volumen:			0.100000	$144.78	76.11%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$144.78**	76.11%
	Costo directo				**$190.23**	
	(* CIENTO NOVENTA PESOS 23/100 M.N. *)					
	Análisis: JOR01 Unidad: JOR					
	CUADRILLA (1 PEON)					
MANO DE OBRA						
	PEON	JOR	$507.75	1.000000	$507.75	86.26%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.100000	$80.90	13.74%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$588.65**	100.00%
	Costo directo				**$588.65**	
	(* QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 65/100 M.N. *)					
	Análisis: JOR02 Unidad: JOR					
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)					
MANO DE OBRA						
	OF. ALBAÑIL	JOR	$808.97	1.000000	$808.97	57.88%
	PEON	JOR	$507.75	1.000000	$507.75	36.33%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.100000	$80.90	5.79%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,397.62**	100.00%
	Costo directo				**$1,397.62**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES. C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

(* UN MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 62/100 M.N. *)

Análisis: JOR022 **Unidad: JOR**
CUADRILLA (OF. ELECTRICISTA + AYUDANTE)

MANO DE OBRA

OFICIAL ELECTRICISTA	JOR	$808.96	1.000000	$808.96	55.87%
AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	$557.97	1.000000	$557.97	38.54%
CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.100000	$80.90	5.59%
Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,447.83**	100.00%
Costo directo				**$1,447.83**	

(* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 83/100 M.N. *)

Análisis: JOR03 **Unidad: JOR**
CUADRILLA (TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)

MANO DE OBRA

OF. TOPOGRAFO	JOR	$808.96	1.000000	$808.96	44.34%
CADENERO	JOR	$507.76	2.000000	$1,015.52	55.66%
Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,824.48**	100.00%
Costo directo				**$1,824.48**	

(* UN MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 48/100 M.N. *)

Análisis: JOR04 **Unidad: JOR**
CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)

MANO DE OBRA

PEON	JOR	$507.75	7.000000	$3,554.25	79.58%
OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	$507.75	1.000000	$507.75	11.37%
CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.500000	$404.49	9.06%
Subtotal: MANO DE OBRA				**$4,466.49**	100.00%
Costo directo				**$4,466.49**	

(* CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 49/100 M.N. *)

Análisis: JOR05 **Unidad: JOR**
CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)

MANO DE OBRA

OF. CARP. O. N.	JOR	$808.96	1.000000	$808.96	55.87%
AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.97	1.000000	$557.97	38.54%
CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97	0.100000	$80.90	5.59%
Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,447.83**	100.00%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Costo directo					**$1,447.83**	
	(* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 83/100 M.N. *)						
	Análisis: JOR07 **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA (OF. PINTOR + AYUDANTE)						
MANO DE OBRA							
	OF. PINTOR	JOR	$808.96		1.000000	$808.96	55.87%
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.97		1.000000	$557.97	38.54%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.100000	$80.90	5.59%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,447.83**	100.00%
	Costo directo					**$1,447.83**	
	(* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 83/100 M.N. *)						
	Análisis: JOR08 **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA (4 PEON)						
MANO DE OBRA							
	PEON	JOR	$507.75		4.000000	$2,031.00	86.26%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.400000	$323.59	13.74%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$2,354.59**	100.00%
	Costo directo					**$2,354.59**	
	(* DOS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 59/100 M.N. *)						
	Análisis: JOR10 **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA (OF. HERRERO + AYUDANTE)						
MANO DE OBRA							
	OF. HERRERO	JOR	$808.96		1.000000	$808.96	55.87%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.100000	$80.90	5.59%
	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	$557.97		1.000000	$557.97	38.54%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,447.83**	100.00%
	Costo directo					**$1,447.83**	
	(* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 83/100 M.N. *)						
	Análisis: JOR11 **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA (1 ALUMINERO+AYUD.)						
MANO DE OBRA							
	OF. ALUMINERO	JOR	$808.96		1.000000	$808.96	55.87%
	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	$557.97		1.000000	$557.97	38.54%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.100000	$80.90	5.59%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,447.83**	100.00%
	Costo directo					**$1,447.83**	
	(* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 83/100 M.N. *)						
	Análisis: JOR15 **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA No 12 (1 COLOCADOR + AY.)						
MANO DE OBRA							
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.97		1.000000	$557.97	38.54%
	OFICIAL COLOCADOR	JOR	$808.96		1.000000	$808.96	55.87%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.100000	$80.90	5.59%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,447.83**	100.00%
	Costo directo					**$1,447.83**	
	(* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 83/100 M.N. *)						
	Análisis: JOR17 **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA No 19 (1 ELECTRIC.+AY.ESP)						
MANO DE OBRA							
	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	$557.97		1.000000	$557.97	38.54%
	OFICIAL ELECTRICISTA	JOR	$808.96		1.000000	$808.96	55.87%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.100000	$80.90	5.59%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,447.83**	100.00%
	Costo directo					**$1,447.83**	
	(* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 83/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-01		
MAQUINA:	TRANSITO		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$35,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	12.50
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	400 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	5,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 0 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc):	$.00 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$35,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$00.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $3,500.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	2.5%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	1
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$.00	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$.00	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

ACTIVA

CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 35,000.00 - 3,500.00 / 5,000.00 =	$6.30
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (35,000.00 + 3,500.00) * 0.03 / 2 * 400.00	$1.54
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (35,000.00 + 3,500.00) * 0.03 / 2 * 400.(	$1.20
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 1.00 * 6.30 =	$6.30
SUMA CARGOS FIJOS	**$15.34**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE..... Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * .00 * 0 =	$0.00
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 7.24 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0035 * .00) + 0 /] * $0/Lt. =	$0.00
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =	$0.00
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$0.00**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$15.34**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-05		
MAQUINA:	CAMION DE VOLTEO FAMSA 6 M3.		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$753,599.06	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$13,500.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	12,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,600 HRS.	POTENCIA NOMINAL 160 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$19.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$740,099.06	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $74,009.91	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	12%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	128.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$101.12	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$808.96	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	36
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRI(	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 740,099.06 - 74,009.91 / 12,000.00 =	$55.51
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (740,099.06 + 74,009.91) * 0.12 / 2 * 2,00	$24.42
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (740,099.06 + 74,009.91) * 0.04 / 2 * 2,	$8.14
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 55.51 =	$44.41
SUMA CARGOS FIJOS	**$132.48**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 128.00 * 19.96 =	$386.81
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0035 * 128.00) + 36 / 200] * $80/Lt.	$50.24
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $13,500.00 / 1,600.00 =	$8.44
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$445.49**
OPERACION	
OP. DE MAQUINARIA PESADA JOR Po = Sr / (Ht) = $808.96/8 $101.12	
OPERACION	$101.12
SUMA DE OPERACION POR H	**$101.12**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$679.09**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES. C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

*CODIGO:	EQ-09		
MAQUINA:	REVOLVEDORA		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$28,063.87	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	2.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$1,197.60	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	4,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 8 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$18.66 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$26,866.27	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $2,686.63	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	4.3%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	8.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$63.47	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$507.75	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 26,866.27 - 2,686.63 / 4,000.00 =	$6.04
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (26,866.27 + 2,686.63) * 0.04 / 2 * 2,000.0	$0.32
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (26,866.27 + 2,686.63) * 0.04 / 2 * 2,00	$0.30
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 6.04 =	$4.83
SUMA CARGOS FIJOS	**$11.49**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 8.00 * 18.66 =	$22.60
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 8.00) + 1 / 100] * $80/Lt. =	$2.72
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $1,197.60 / 1,000.00 =	$1.20
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$26.52**
OPERACION	
OP. DE EQUIPO MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $507.75/8 $63.47	
OPERACION	$63.47
SUMA DE OPERACION POR H	**$63.47**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$101.48**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-12		
MAQUINA:	VIBRADOR PARA CONCRETO		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$16,409.68	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4.80
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	500 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	2,400 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 4 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$18.66 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$16,409.68	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $1,640.97	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	4.28%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	4.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$63.47	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$507.75	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	5
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 16,409.68 - 1,640.97 / 2,400.00 =	$6.15
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (16,409.68 + 1,640.97) * 0.04 / 2 * 500.00	$0.77
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (16,409.68 + 1,640.97) * 0.04 / 2 * 500.(	$0.72
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 6.15 =	$4.92
SUMA CARGOS FIJOS	**$12.56**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 4.00 * 18.66 =	$11.30
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 4.00) + 5 / 100] * $80/Lt. =	$4.96
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =	$0.00
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$16.26**
OPERACION	
OP. DE EQUIPO MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $507.75/8 $63.47	
OPERACION	$63.47
SUMA DE OPERACION POR H	**$63.47**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$92.29**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-14		
MAQUINA:	BAILARINA MCA. CIPSA DE 5 H.P.		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$95,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6.67
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	1,800 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	12,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 4 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$18.66 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$95,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	20% $19,000.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	50.00%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	2.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	3%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	1
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$63.47	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$507.75	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.1
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRI(	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

ACTIVA

CARGOS FIJOS

a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 95,000.00 - 19,000.00 / 12,000.00 =	$6.33
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (95,000.00 + 19,000.00) * 0.03 / 2 * 1,800.	$1.01
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (95,000.00 + 19,000.00) * 0.03 / 2 * 1,8	$0.95
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 1.00 * 6.33 =	$6.33
SUMA CARGOS FIJOS	**$14.62**

CONSUMOS

a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 2.00 * 18.66 =	$5.65
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.1000 * 2.00) + 1 / 100] * $80/Lt. =	$16.80
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =	$0.00
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$22.45**

OPERACION

OP. DE EQUIPO MENOR JOR	Po = Sr / (Ht) = $507.75/8	$63.47
OPERACION		$63.47
SUMA DE OPERACION POR H		**$63.47**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$100.54**

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

Lugar: POB. SAN ISIDRO

TABULADOR DE SALARIO BASE DE MANO DE OBRA E INTEGRACION DE SALARIOS

Código	Concepto	Unidad	Salario Base por Jornal	Factor Salario Real	Salario Real
	MANO DE OBRA				
MO-01	PEON	JOR	257.13	1.974700	507.75
MO-02	AYUDANTE GENERAL	JOR	285.71	1.952936	557.97
MO-03	OF. ALBAÑIL	JOR	428.57	1.887600	808.97
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	285.71	1.952936	557.97
MO-04	OF. TOPOGRAFO	JOR	428.57	1.887579	808.96
MO-06	CADENERO	JOR	257.14	1.974651	507.76
MO064	OFICIAL COLOCADOR	JOR	428.57	1.887579	808.96
MO-07	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	257.13	1.974700	507.75
MO-08	OF. CARP. O. N.	JOR	428.57	1.887579	808.96
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	428.57	1.887600	808.97
MO084	OFICIAL ELECTRICISTA	JOR	428.57	1.887579	808.96
MO-09	OF. PINTOR	JOR	428.57	1.887579	808.96
MO-11	OF. HERRERO	JOR	428.57	1.887579	808.96
MO-15	OF. ALUMINERO	JOR	428.57	1.887579	808.96

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

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

DOCUMENTO
ART. 26 AIII

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

LUGAR;POB. SAN ISIDRO, ,

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO	*C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA*
Nombre del Licitante	JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES

DATOS BASICOS PARA EL ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

DICAL	DIAS CALENDARIO	365.00
DIAGI	DIAS DE AGUINALDO	15.00
PIVAC	DIAS POR PRIMA VACACIONAL	3.00
	Prima dominical	
	Horas extras gravables en el SBC	
	Horas extras no gravables en el SBC	
Tp	**TOTAL DE DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO** SUMA:	**383.00**
DIDOM	DIAS DOMINGO	52.00
DIVAC	DIAS DE VACACIONES	12.00
DILUN	DIAS LUNES	3.00
DIFEO	DIAS FESTIVOS POR LEY	7.00
DIPEC	DIAS PERDIDOS POR CONDICIONES DE CLIMA (LLUVIA Y OTROS)	5.00
DIPCO	DIAS POR COSTUMBRE	6.00
DIPEN	DIAS POR PERMISOS Y ENFERMEDAD NO PROFESIONAL	3.00
DISIN	DIAS POR SINDICATO (CONTRATO COLECTIVO)	1.00
	Dias no Trabajados por Guardia	
DINLA	**DIAS NO LABORADOS AL AÑO** SUMA:	**89.00**
TI	**TOTAL DE DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL)-(DINLA)**	276.00
Tp / TI	DIAS PAGADOS / DIAS LABORADOS	1.387681
(Tp -Te) / TI	(DIAS PAGADOS - TIEMPO EXTRA NO GRAVABLE)	1.387681
FSBC	FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACION (Tp-Te) / DICAL para cálculo de IMSS	1.049315

TABLA DE SALARIOS REALES

SALARIO MINIMO D.F $: 207.44

CLAVE	CATEGORIAS	Salario Nominal $	Tp / TI	Obligacion Obrero Patronal Ps= IMSS e INFONAVIT	Ps x (Tp-Te)/TI	Otros cargos	Fsr=[Ps (Tp-Te) / TI] + (Tp/TI)+G
						Otros cargos	
A	B	C	D	E	F = E x D	G = 0 %	H = D + F + G
MO-01	PEON	257.14	1.387681	0.422986	0.586970		1.974651
MO-02	AYUDANTE	285.71	1.387681	0.407338	0.565255		1.952936
MO-03	OF. ALBAÑIL	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	285.71	1.387681	0.407338	0.565255		1.952936
MO-04	TOPOGRAFO	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO-06	CADENERO	257.14	1.387681	0.422986	0.586970		1.974651
MO064	OFICIAL COLOCADOR	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO-07	OP. DE EQUIPO MENOR	257.14	1.387681	0.422986	0.586970		1.974651
MO-08	OF. CARP. O.N.	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO082	CABO DE OFICIOS	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO084	OFICIAL ELECTRICISTA	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO-09	OF. PINTOR	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO-11	OF. HERRERO	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO-15	OF. ALUMINERO	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

UBICACION: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-01**
CATEGORIA (S): **PEON**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **257.14**
Salario Base deCotizacion (SBC) **269.82**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.586970	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	20.48
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	2.56
	1.425% Gastos médicos pensionados	3.84
III	2.375% Invalidez y vida	6.41
IV	2 % Retiro (SAR)	5.40
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	11.53
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	2.70
	5 % Infonavit	13.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	5.40
	SP = Suma de Prestaciones	114.13
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.422986**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.974651**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-04**
CATEGORIA (S): **TOPOGRAFO**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si	**428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III	2.375% Invalidez y vida	10.68
IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
	5 % Infonavit	22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
	SP = Suma de Prestaciones	162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-06**
CATEGORIA (S): **CADENERO**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **257.14**
Salario Base deCotizacion (SBC) **269.82**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.586970	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	20.48
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	2.56
	1.425% Gastos médicos pensionados	3.84
III	2.375% Invalidez y vida	6.41
IV	2 % Retiro (SAR)	5.40
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	11.53
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	2.70
	5 % Infonavit	13.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	5.40
	SP = Suma de Prestaciones	114.13
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.422986**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.974651**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO064**
CATEGORIA (S): **OFICIAL COLOCADOR**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si	**428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III	2.375% Invalidez y vida	10.68
IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
	5 % Infonavit	22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
	SP = Suma de Prestaciones	162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-07**
CATEGORIA (S): **OP. DE EQUIPO MENOR**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si	**257.14**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**269.82**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.586970	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	20.48
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	2.56
	1.425% Gastos médicos pensionados	3.84
III	2.375% Invalidez y vida	6.41
IV	2 % Retiro (SAR)	5.40
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	11.53
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	2.70
	5 % Infonavit	13.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	5.40
	SP = Suma de Prestaciones	114.13
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.422986**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.974651**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-08**
CATEGORIA (S): **OF. CARP. O.N.**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si	**428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III	2.375% Invalidez y vida	10.68
IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
	5 % Infonavit	22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
	SP = Suma de Prestaciones	162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO082**
CATEGORIA (S): **CABO DE OFICIOS**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC) **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO		CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
Dias no Laborado al Año		Dias Calendario (DICAL)	365.00	I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
Domingos	52.00	Aguinaldo por Ley	15.00	II	**Enfermedad y Maternidad**	
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00		Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
Dias Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00		1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
Dias festivos por Ley	7.00	Tiempo Extra			0.95% Prestaciones en dinero	4.27
Condiciones Climatologicas	5.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00		1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
Dias por costumbre	6.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00	III	2.375% Invalidez y vida	10.68
Permisos y Enfermedades	3.00			IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
Dias sindicato	1.00				4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
Dias no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	2.00%		5 % Infonavit	22.49
		Otros cargos	0.00%		2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
Dias No Laborables al Año	**89.00**					
TOTAL TI =	276.00				SP = Suma de Prestaciones	162.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681	**Tp / TI = 1.387681**			Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898			**Ps = Sp / SBC**	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO084**
CATEGORIA (S): **OFICIAL ELECTRICISTA**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si	**428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año		Dias Calendario (DICAL)	365.00
Domingos	52.00	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
Dias festivos por Ley	7.00	Tiempo Extra	
Condiciones Climatologicas	5.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00
Dias por costumbre	6.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	3.00		
Dias sindicato	1.00		
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00
Dias no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	2.00%
		Otros cargos	0.00%
Dias No Laborables al Año	**89.00**		
TOTAL TI =	276.00		
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681	**Tp / TI = 1.387681**	
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
I		7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II		**Enfermedad y Maternidad**	
		Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
		1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
		0.95% Prestaciones en dinero	4.27
		1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III		2.375% Invalidez y vida	10.68
IV		2 % Retiro (SAR)	8.99
		4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V		1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
		5 % Infonavit	22.49
		2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
		SP = Suma de Prestaciones	162.00
		Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
		Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-09**
CATEGORIA (S): **OF. PINTOR**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si	**428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III	2.375% Invalidez y vida	10.68
IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
	5 % Infonavit	22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
	SP = Suma de Prestaciones	162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-11**
CATEGORIA (S): **OF. HERRERO**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC) **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III	2.375% Invalidez y vida	10.68
IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
	5 % Infonavit	22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
	SP = Suma de Prestaciones	162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

UBICACIÓN: POB. SAN ISIDRO, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-15**
CATEGORIA (S): **OF. ALUMINERO**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC) **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO		CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
Dias no Laborado al Año		Dias Calendario (DICAL)	365.00	I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
Domingos	52.00	Aguinaldo por Ley	15.00	II	**Enfermedad y Maternidad**	
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00		Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
Dias Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00		1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
Dias festivos por Ley	7.00	Tiempo Extra			0.95% Prestaciones en dinero	4.27
Condiciones Climatologicas	5.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00		1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
Dias por costumbre	6.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00	III	2.375% Invalidez y vida	10.68
Permisos y Enfermedades	3.00			IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
Dias sindicato	1.00				4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
Dias no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	2.00%		5 % Infonavit	22.49
		Otros cargos	0.00%		2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
Dias No Laborables al Año	**89.00**					
TOTAL TI =	276.00				SP = Suma de Prestaciones	162.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681	**Tp / TI = 1.387681**			Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898			**Ps = Sp / SBC**	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

XIV.- ANALISIS DE INDIRECTOS Y UTILIDAD

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

DOCUMENTO
ART. 27 A.V rlop
ART. 181 y 182 rlop

Lugar: POB. SAN ISIDRO, ,

DESGLOSE DE COSTOS INDIRECTOS

MONTO DE LA OBRA A COSTO DIRECTO $ 681,477.45

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	16,000.00	2.3478%		
b. Personal técnico incluye: Prestaciones	4,000.00	0.5870%	40,000.00	5.8696%
c. Personal administrativo incluye: Prestaciones	1,600.00	0.2348%	9,000.00	1.3207%
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	**21,600.00**		**49,000.00**	
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS				
a. Edificios y Locales	1,362.95	0.2000%	681.48	0.1000%
b. Locales de Mantenimiento y Guarda	681.48	0.1000%	1,022.22	0.1500%
c. Bodegas	511.11	0.0750%	1,022.22	0.1500%
d. Instalaciones Generales	545.18	0.0800%	681.48	0.1000%
e. Muebles y enseres	306.66	0.0450%	340.74	0.0500%
f. Depreciación o Renta, y Operación de Vehículos	408.89	0.0600%	1,022.22	0.1500%
g. Campamentos			681.48	0.1000%
SUBTOTALES	**3,816.27**		**5,451.82**	
III. SERVICIOS				
a. Consultores,Asesores,Servicio y Laboratorios			1,362.95	0.2000%
b. Estudios e Investigación	1,362.95	0.2000%	1,022.22	0.1500%
SUBTOTALES	**1,362.95**		**2,385.17**	
IV. FLETES Y ACARREOS				
a. De Campamentos			511.11	0.0750%
b. De Equipo de Construcción				
c. De Plantas y elementos para Instalaciones				
d. De mobiliario			1,703.69	0.2500%
SUBTOTALES			**2,214.80**	
V. GASTOS OFICINA				
a. Papelería y útiles de escritorio			681.48	0.1000%
b. Correos, fax, teléfonos, telégrafos, radio.			136.30	0.0200%
c. equipo de computación				
d. Situación de fondos				
e. Copias y duplicados	170.37	0.0250%		
f. Luz, gas y otros consumos	306.66	0.0450%	340.74	0.0500%
g. Gastos de la licitación	579.26	0.0850%		
SUBTOTALES	**1,056.29**		**1,158.51**	
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	**579.26**	0.0850%	**340.74**	0.0500%
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	**579.26**	0.0850%	**340.74**	0.0500%
VIII. SEGUROS Y FIANZAS				
a. Primas por Seguro	2,044.43	0.3000%		
b. Primas por Fianzas	1,022.22	0.1500%	4,577.76	0.6717%
SUBTOTALES	**3,066.65**		**4,577.76**	
IX. TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES				
a. Construcción y conservación de caminos de acceso			2,044.43	0.3000%
b. Montaje y desmantelamiento de equipo			2,044.43	0.3000%
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			602.43	0.0884%
SUBTOTALES			**4,691.29**	
TOTALES	32,060.68	4.7046%	70,160.83	10.2954%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES

TOTALES $ 102,221.51 % INDIRECTO 15.0000%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PU** DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	LICITACION UDICACION DIRECTA QUE SE CELEBRARA EN LUGAR DE CELEBRACION OBRA: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138 LUGAR: POB. SAN ISIDRO, ,	DOCUMENTO **ART. 27 A.VI rlop** **ART. 183 y 185 rlop**
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO Razón Social delLicitante	C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES	FIRMA

DETERMINACION DEL PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO (IMPORTE TOTAL DE OBRA)

Inicio: Terminacion: Duracion:

COSTO DIRECTO DE LA OBRA:	681,477.45	TASA DE INTERES USADA (Anual)=	0.0000%	% APLICABLE AL PERIODO
INDIRECTO DE OBRA:	15.0000%	+ PUNTOS DEL BANCO=	0.0000%	0.0000%
COSTO DIRECTO +INDIRECTO:	783,698.96	TASA DE INTERES DIARIA =	0.0000%	LOP ART. 54 P. 1 y 2
MONTO TOTAL DE LA OBRA:	862,068.97	DIAS PARA PAGO DE ESTIMACIONES:	41	

ANTICIPOS		MONTO A EJERCER		IMPORTE DE ANTICIPOS		INDICADOR ECONOMICO
1a. ASIGNACION	2a. ASIGNACION	1er EJERCICIO	2do EJERCICIO	1er EJERCICIO	2do EJERCICIO	CETES
30.00%	0.00%	862,068.97	0.00	258,620.69	0.00	

%Am1= AMORTIZACION	Spa1=Saldo por Amortizar del 1er. Ejercicio	%Am2= AMORTIZACION
1er Ejercicio	0.00	2do Ejercicio
%Am1= (Anticipo / 1er + 2do Ejercicio)	Ipa2=Importe por Amortizar en el 2do. Ejercicio	%Am2= Ipa2 / 2do. Ejercicio
30.0000%	Ipa2=Spa1+2do.anticipo 0.00	0.0000%

PERIODO DE COBRO 1a. ESTIMACION **2**

PERIODO DE ENTREGA DEL 2do ANTICIPO 0

PERIODO	INGRESOS				EGRESOS		IMPORTES		FINANCIAMIENTO
	ANTICIPOS	ESTIMACIONES	AMORTIZACION	COBROS	GASTOS DE OBRA (CD+I)	ANTICIPO PROVEEDORES *	DIFERENCIA	DIFERENCIA ACUMULADA	
0	258,620.69	0.00		258,620.69	0.00	0.00	258,620.69	258,620.69	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	258,620.69	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	258,620.69	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	258,620.69	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	258,620.69	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	0.00	0.00
TOTALES	258,620.69	0.00		258,620.69	0.00	0.00			0.00

PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO= $\frac{\text{INTERES NETO A PAGAR } 258,620.69}{\text{GASTOS DE OBRA (COSTO DIRECTO +INDIRECTO) } 783,698.96} = 0.00$ % = **0.0000%**

* ANEXAR COMPROBANTES (CEDULA DE GASTOS DE ANTICIPOS)

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

DOCUMENTO
ART. 27 A.VII rlop
ART. 188, 189 rlop

Lugar : POB. SAN ISIDRO, ,

DETERMINACION DEL CARGO POR UTILIDAD

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA	IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO		681,477.45	
CI	I.-INDIRECTO		102,221.51	15.0000%
CF	II.-FINANCIAMIENTO			
Up%	**UTILIDAD PROPUESTA**			6.2000%
	PTU= PARTICIPACION DE LOS TRABAJADORES EN LA UTILIDAD		10.00%	
	ISR= IMPUESTO SOBRE LA RENTA		28.00%	
%U	UTILIDAD NETA = Up% / [1- (PTU+ISR)]	%U =6.2 % / [1- (10%+ 28%)]		10.0000%
CU	CARGO POR UTILIDAD (Costo dir.Obra+Indirecto+Financiamiento)*% Utilidad Neta)	($ 681,477.45 + $ 102,221.51 + $ 0.00) x 10% =	78,369.90	
	TOTAL UTILIDAD		78,369.90	
	PORCENTAJE TOTAL DE UTILIDAD (%=Total utilidad * 100 / (CD+CI+CF))	[$ 78,369.90 / ($ 681,477.45 + $ 102,221.51 + $ 0.00)] * 100%		10.0000%

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES

XV.- CROQUIS DE MACRO Y MICROLOCALIZACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

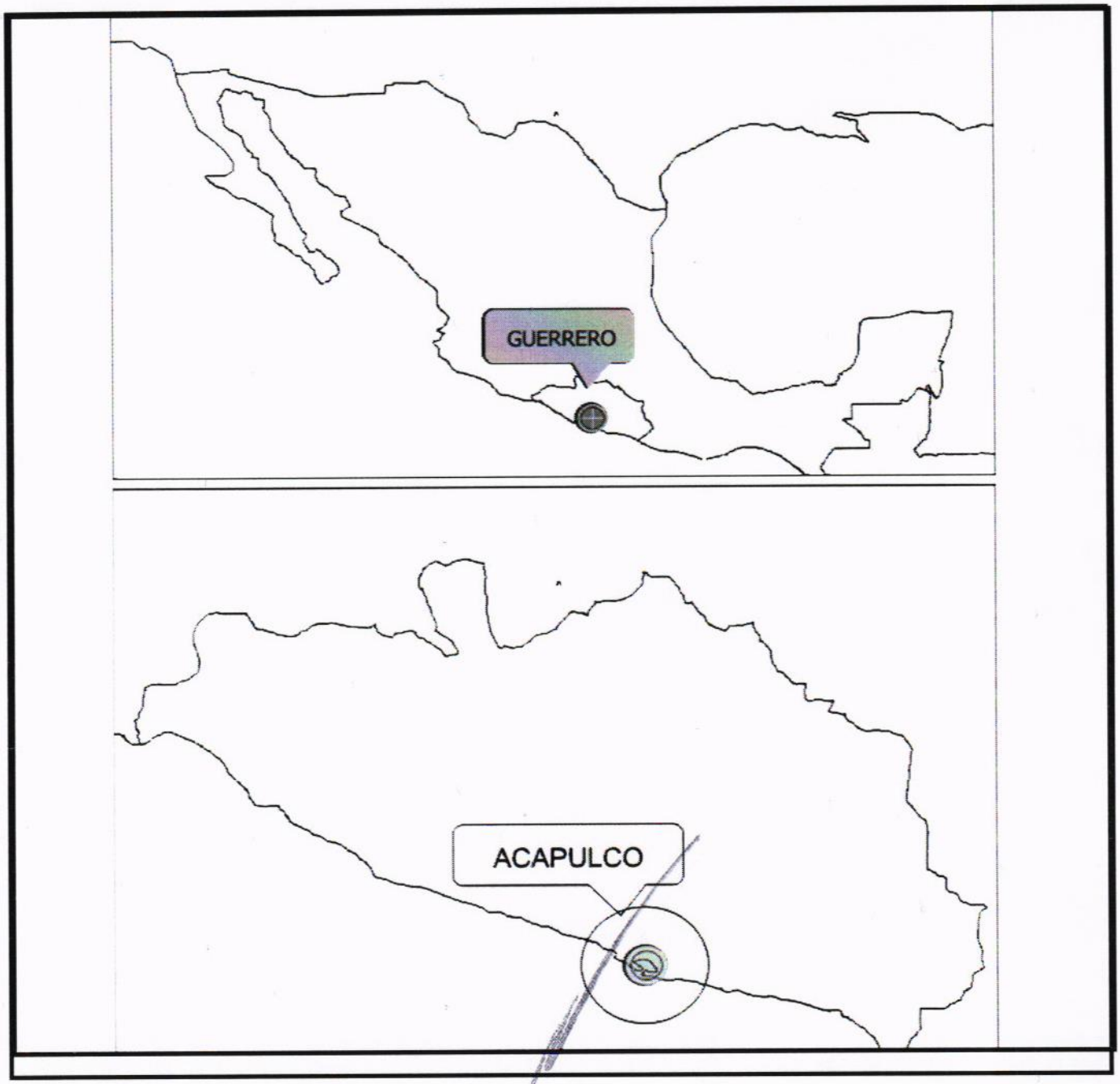
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-1

OBRA-. CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO



INICIO: LATITUD: 16°54'56.0"N
LONGITUD: 99°56'59.7"W

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 (FAISMUN) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-2

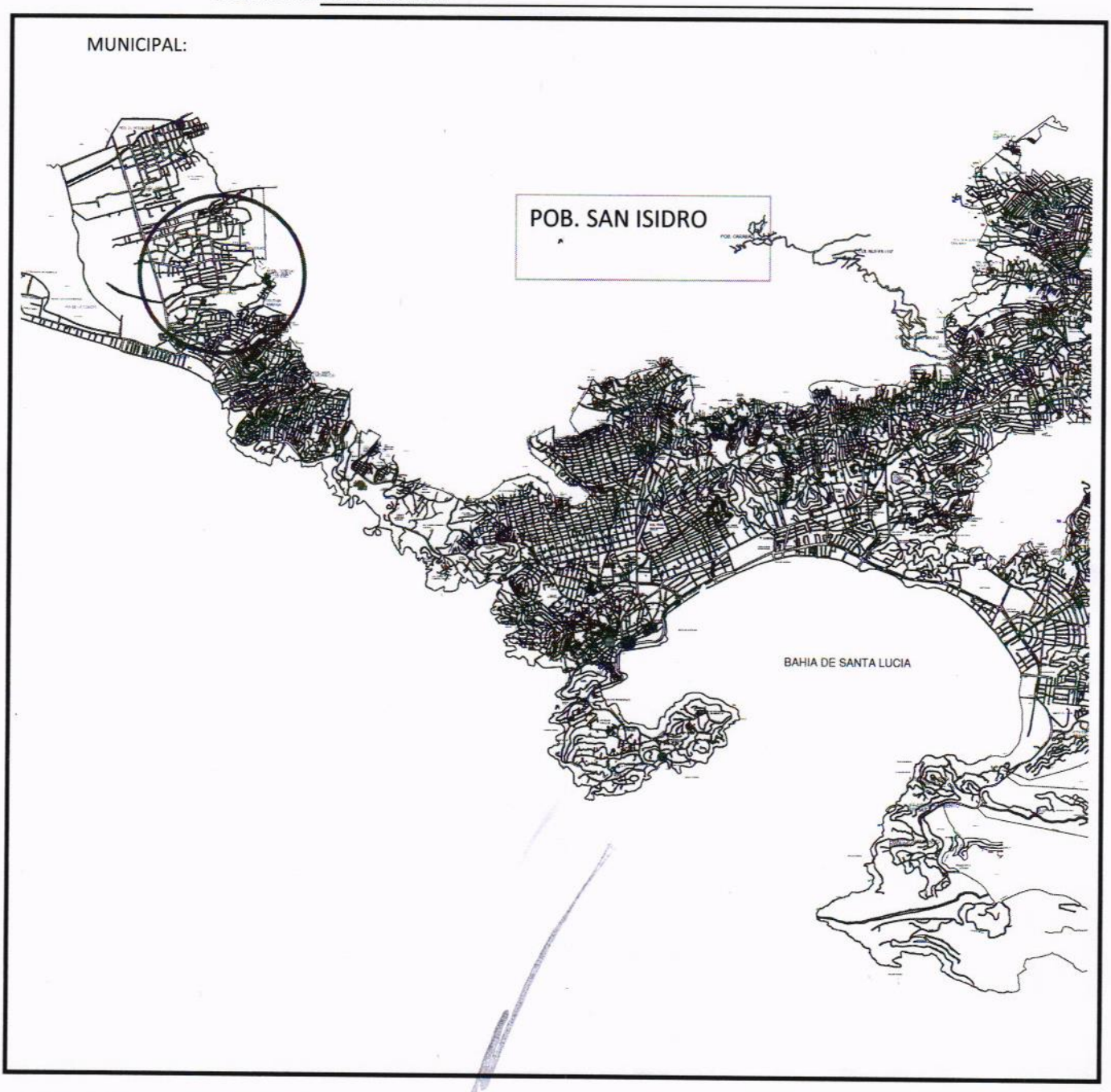
OBRA-. CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

MUNICIPAL:



INICIO: LATITUD: 16°54'56.0"N

LONGITUD: 99°56'59.7"W

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

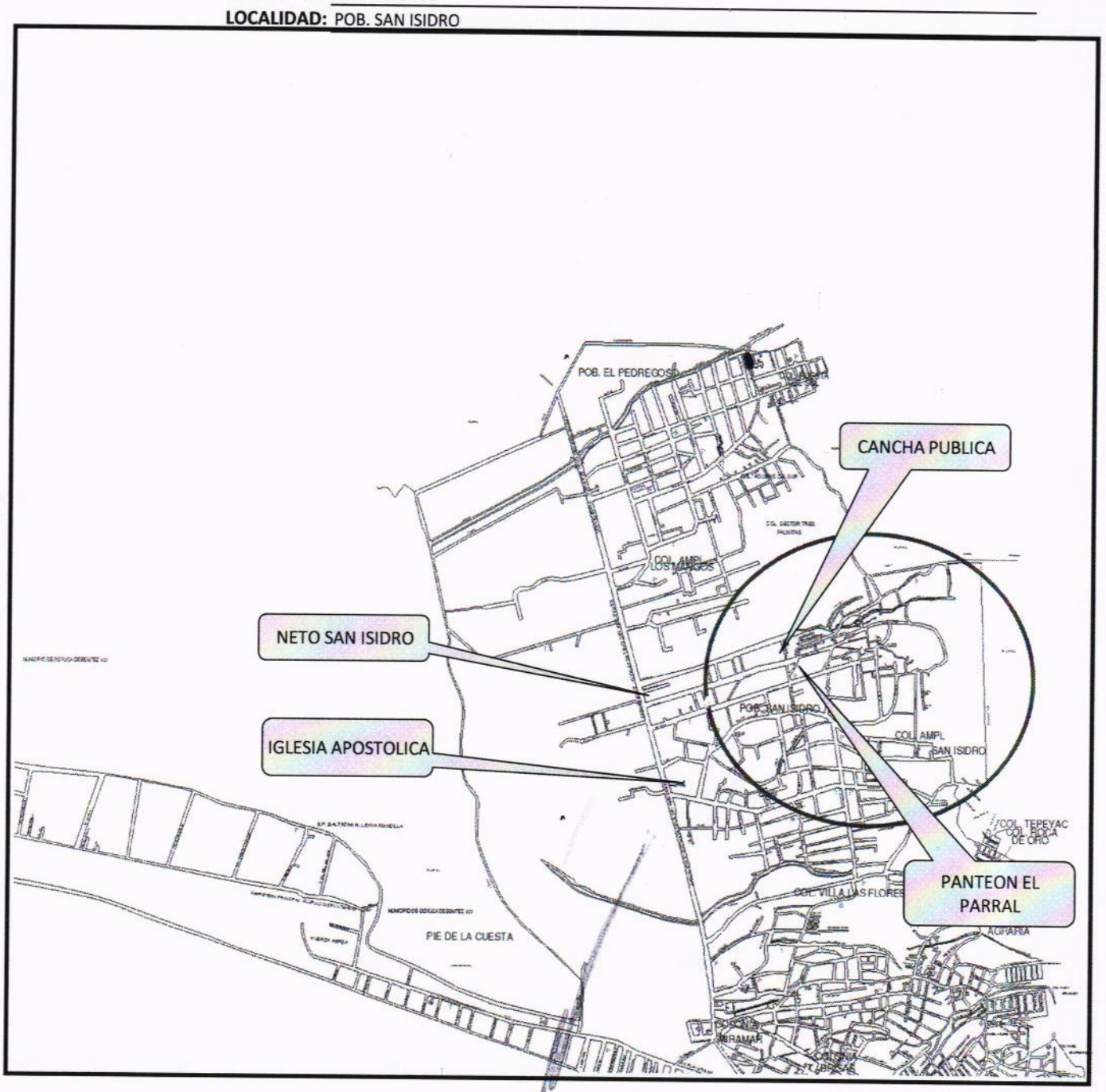
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-3

OBRA-. CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO



INICIO: LATITUD: 16°54'56.0"N
LONGITUD: 99°56'59.7"W

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

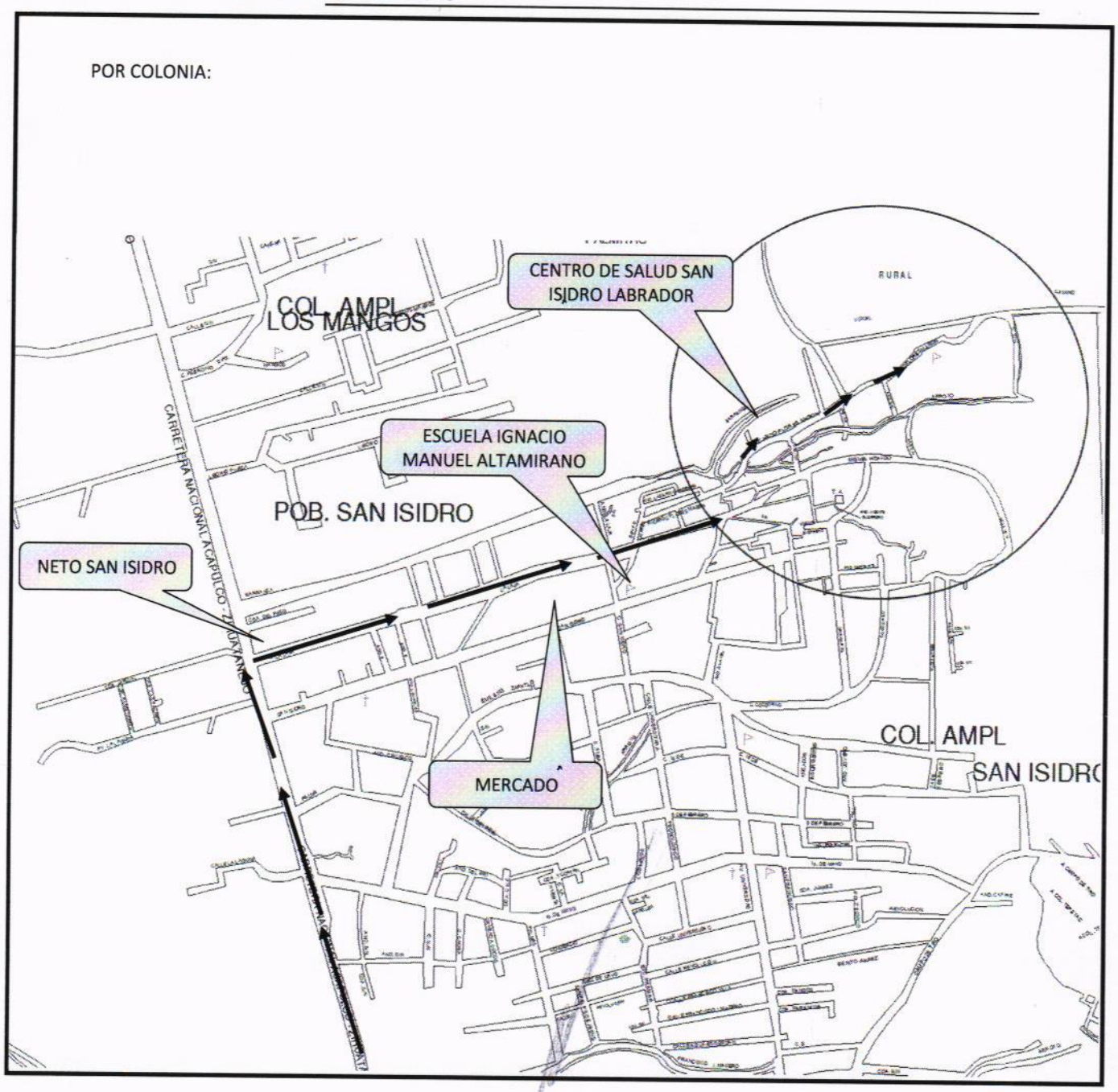
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-4

OBRA-. CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO

POR COLONIA:



INICIO: LATITUD: 16°54'56.0"N
LONGITUD: 99°56'59.7"W

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

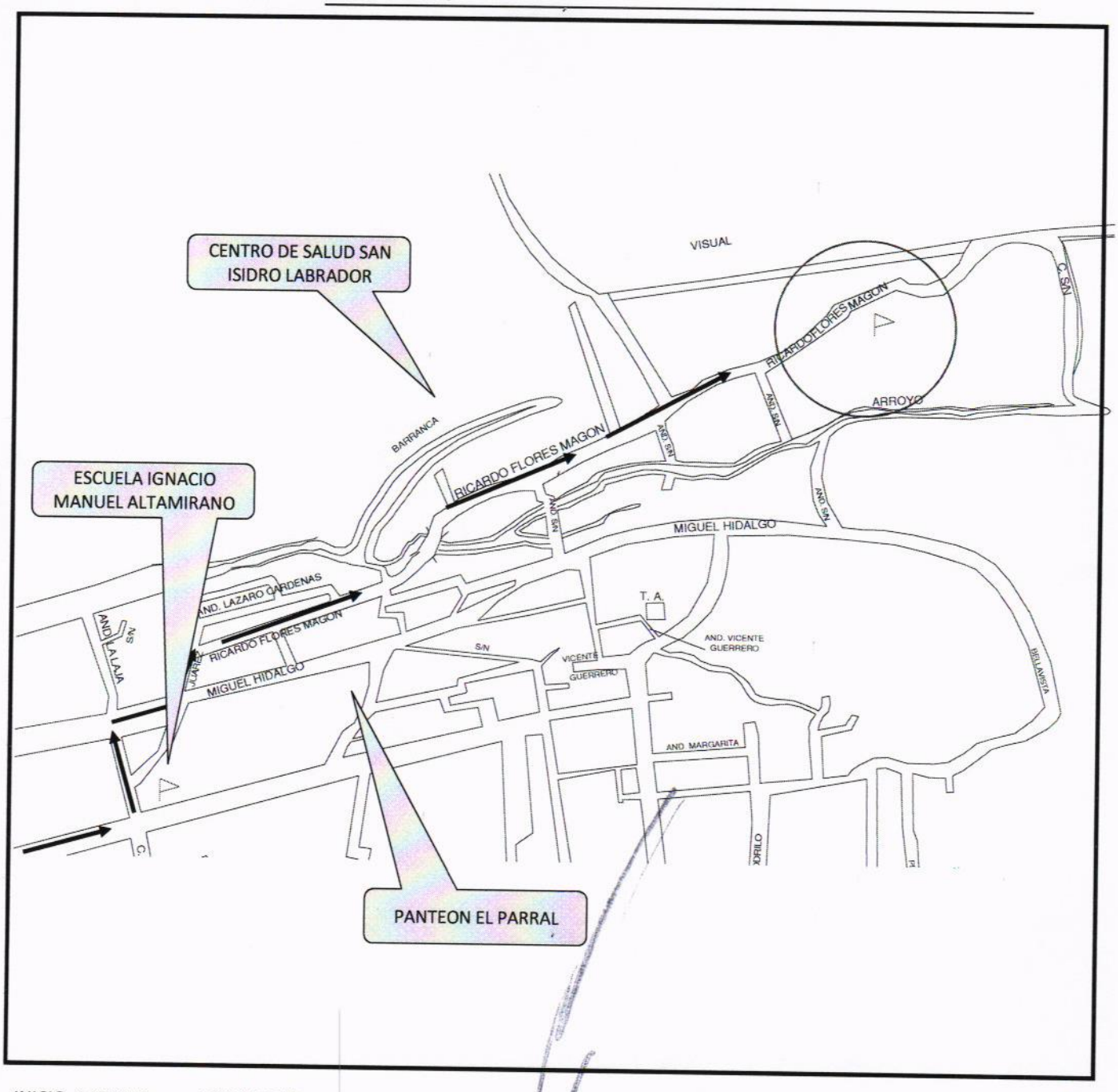
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-5

OBRA-. CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA No. 138
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. SAN ISIDRO



INICIO: LATITUD: 16°54'56.0"N
LONGITUD: 99°56'59.7"W

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

XVI.- PLANOS Y PROYECTOS