190

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 01 (UNO) Y FINIQUITO

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**

UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**

CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A. DE C.V.**

NUMERO DE ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA: **(ZAP): 2755**

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0001**

NUMERO DE (AGEB) **: 12001 0001 2755**

ORIGINAL

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
2021 - 2027

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

ACAPULCO

COMPARATIVO PRESUPUESTAL FINAL

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

OF. AUTORIZACION:

OF. APROBACION:

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

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

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

No. DE OBRA:

AVANCE FISICO:

AVANCE FINANCIERO:

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			5 AL MILLAR	5 AL MILLAR	AHORRO PRESUP. O	SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	C.M.I.C.	INSP. Y VIG.	SANCION	
COL. LA MIRA	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	1,200,000.00	1,194,827.59	1,200,000.00	0.00	5,172.41	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	
COL. LA MIRA	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	1,200,000.00	834,827.59	1,194,827.59	5,172.41

2991

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO. COL. LA MIRA**
CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA GENERAL DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	30-dic.-23	GIANT STEPS, S.A. DE C.V. FACT. No. FA3E	1,200,000.00	365,172.41	834,827.59
		SUBTOTAL $	1,200,000.00	365,172.41	834,827.59
		TOTAL $	1,200,000.00	365,172.41	834,827.59

sábado 30 de diciembre de 2023

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

TRANSFERENCIA: 1052

6 DE MARZO DE 2024

Paguese vía transferencia a: GIANT STEPS, S. A. DE C. V.

La cantidad de: 834,827.59

(** OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE PESOS 59/100 M.N. **)

PÓLIZA TRANSFERENCIA

Beneficiario GIANT STEPS, S. A. DE C. V.

Banco a transferir	CLABE	Banco pagador		Cuenta
		FIII FAISM 2023 STDER 9395		65509609395
	Cuenta	06/03/2024	1052	834,827.59

Concepto

Pago de solicitudes : 1501-1685, PAGO FACTURA NO. 072E8507FA3E EST-1 (UNO) Y FINIQUITO CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO COL. LA MIRA, CON CARGO AL RAMO 33 FONDO III 2023 (DPCP/1228-FIII/2023) Con facturas : CF9150EE-7462-4F67-936E-072E8507FA3E,

Facturas: CF9150EE-7462-4F67-936E-072E8507FA3E,

Cuenta	Descripción	Debe	Haber
21130-00000-10004-00125	Generado por cuenta por pagar	834,827.59	
11120-00000-02005-00005	GIANT STEPS, S. A. DE C. V.		834,827.59
		834,827.59	834,827.59

Solicitud de pago 504 999

Póliza 11 3 28

OPERADO
FISM 2023

Elaboró	Revisó	Autorizó
JCM	LFMO	CAMR

Santander

1052

Comprobante de Operación

Tipo de Operación: TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

Contrato: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 080122053040

Usuario: 53420142 - MONTSERRAT MONTES MANRRIQUEZ

Referencia: 8L969

Referencia numérica del Emisor:

Referencias del Movimiento: 9661279

Estado: EJECUTADO

Divisa: MXN

OPERADO
FAISMUN - 2023

Cuenta CLABE: 014260655096093956

Cuenta Cargo: 65509609395 - R33 FIII FAISM 2023

Cuenta Abono: 012261001192515886 - GIANT STEPS SA DE CV

Importe: $ 834,827.59 MXN

Concepto: R33FIII FFA3E EST1 FIN CONST AND NINO

Fecha y hora de Alta: 06/03/2024 15:00:08

Fecha y hora de Liquidación: 06/03/2024 15:00:10

Clave de Rastreo: 20240306400140BET0000496612790

RFC Beneficiario:

RFC Ordenante: MAJ010101NA3

Importe IVA:

Email del Beneficiario:

Banco Destino: BBVA MEXICO

Operación realizada por internet

Para dudas o aclaraciones por favor llame a:

SuperLínea

55 5169 4301 ó **55 5169 4303**

SuperLinea Empresarial SuperLinea PyME

RFC emisor:	GST210603PD4	**Folio fiscal:**	CF9150EE-7462-4F67-936E-072E8507FA3E
Nombre emisor:	GIANT STEPS	**No. de serie del CSD:**	00001000000510243312
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39460 2023-12-30 02:22:00
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		
Código postal del receptor:	39350	**Efecto de comprobante:**	Ingreso
		Régimen fiscal:	Régimen Simplificado de Confianza
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
72141103		1.00	E48	Unidad de servicio	724,137.93	724,137.93		Sí objeto de impuesto.

Descripción: ESTIMACION 1 (UNO) Y FINIQUITO NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO UBICADA EN COL. LA MIRA CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/037-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO DEL 26 DE MAYO DEL 2023 AL 23 DE AGOSTO DE 2023.

Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
IVA	Traslado	724,137.93	Tasa	16.00%	115,862.07

Número de pedimento	Número de cuenta predial

Moneda:	Peso Mexicano	**Subtotal**		$ 724,137.93
Forma de pago:	Por definir	**Impuestos trasladados**	IVA 16.00%	$ 115,862.07
Método de pago:	Pago en parcialidades o diferido	**Total**		**$ 834,827.59**

Complemento de Impuestos locales (V1.0):

Monto total retenido:		
5172.41		
Impuesto Local Retenido	**Tasa de Retención**	**Importe**
5 AL MILLAR	0.05 %	5172.41

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

Sello digital del CFDI:

CDiobdicpvPvgdooK5A1CfgOtEkzuVv+j+dMl2iHkqaZ8h27/HpIdPm6NFj8z/SFIAmZU6XWj2KEtGnxiFmSGygKS8cQCMubtK5Urnm8BeWPMDiKjxFHYgHhxqN0XdENP7vgl/Jzf/rs3nEZpDY
AvZbHAg01IRuscvxVObSCVLpvrALFXZYfv5XAlnT3XtPce9Mbg44kdxhbAaoEUvsWsuX1D0gp1CO6bOQhd6m5HPL1XhQ4GwmwZSA3l/hUyLIoLNkAjXnXfmh1Y7Nt6MMRLQahhX31A2ki
sFZ833kElrNhKWCTLujkz77jyNMWSmh6OKGpTjhW2wDwcDV53KwKYA==

Sello digital del SAT:

gQ7eoluKlEgRuxhWjfRwRmYlhnoO1LexlsijzTwSNR1DZlDTeliwSD3w/7aNExXOudygspsaRm/DV4knSCnFVDwVBprZnriRkjG4mhwiANgh0WI/IlKQUVQbPhVfzLaunRzcCRKvS/ELqLjTVKv
p1JzrqDDTrGAmcgOtcvpSFFfsV0t2tHS9qrPFrcEhGlhqxH3J3+ziB36kQgqL8WNtzPdQx3hTsg0/VM+QB9edSSy7B2fHrsuPCJR7lsHcmtUHRmNEg5YNjoHMFQ2l2RNI0Wkp+DRAFyk4Ndw
cKk98FQCOtXoeQ7oC+yslvtWeLQsDQhBEfxCjZXjabDlAB4MAgw==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|CF9150EE-7462-4F67-936E-072E8507FA3E|2023-12-30T02:22:31|SAT970701NN3|CDiobdicpvPvgdooK5A1CfgOtEkzuVv+j+dMl2iHkqaZ8h27/Hpl
dPm6NFj8z/SFIAmZU6XWj2KEtGnxiFmSGygKS8cQCMubtK5Urnm8BeWPMDiKjxFHYgHhxqN0XdENP7vgl/Jzf/rs3nEZpDYAvZbHAg01IRuscvxVObSCV
LpvrALFXZYfv5XAlnT3XtPce9Mbg44kdxhbAaoEUvsWsuX1D0gp1CO6bOQhd6m5HPL1XhQ4GwmwZSA3l/hUyLIoLNkAjXnXfmh1Y7Nt6MMRLQahhX31
A2kisFZ833kElrNhKWCTLujkz77jyNMWSmh6OKGpTjhW2wDwcDV53KwKYA==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2023-12-30 02:22:31

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

SECRETARIA DE
PLANEACION Y DESARROLLO
ECONOMICO
DIRECCION DE PROGRAMACION
Y CONTROL PRESUPUESTAL

Este documento es una representación impresa de un CFDI

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

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

NOMBRE DEL EMISOR: **GIANT STEPS, S.A. DE C.V.**
RFC EMISOR: **GST210603PD4**
DOMICILIO: **AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

RECEPTOR: **MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ**
R.F.C.: **MAJ010101NA3**
DOMICILIO: **AV. CUAUHTEMOC S/N, INTERIOR PARQUE PAPAGAYO COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ GRO. MEXICO**

OPERADO
FAISMUN - 2023

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**
PERIODO DE CONTRATO: **DEL 26 DE MAYO DEL 2023 AL 23 DE AGOSTO DEL 2023**
METAS PROGRAMADAS: **319.21 M2** METAS ALCANZADAS: **100%**
No.DE OBRA: **MAJ/037** PERIODO ESTIMADO: **DEL 26 DE MAYO DEL 2023 AL 23 DE AGOSTO DEL 2023**
TIPO DE OBRA: **DOMINIO PUBLICO**

N0. DE CONTRATO:	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE DE CONTRATO	IMPORTE DE ANTICIPO
MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	16 DE MAYO DEL 2023	$1,200,000.00	$360,000.00

RECIBI DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, A TRAVES DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023 QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS** LA CANTIDAD DE **$ 834,827.59 (OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE PESOS 59/100 M.N.)** POR CONCEPTO DEL PAGO DE ESTIMACIÓN **N0. 1 (UNO) Y FINIQUITO**, DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS EN EL PERIODO DEL: 26 DE MAYO DEL 2023 AL 23 DE AGOSTO DEL 2023 DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO** UBICADA EN **COL. LA MIRA** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD.**

DEDUCCIONES		CALCULO DE ESTIMACION	
AMORTIZACION DE ANTICIPO	$360,000.00	IMPORTE DE ESTIMACION C/IVA	$ 1,200,000.00
5 AL. MILLAR CMIC	$ 0.00	MENOS DEDUCCIONES	$ 365,172.41
5 AL MILLAR INSP DE OBRAS	$ 5,172.41	LIQUIDO A PAGAR	$ 834,827.59
TOTAL DE DEDUCCIONES	$365,172.41		

GIANT STEPS, S.A. DE C.V.

C. DORA LUZ RUMBO RUIZ

SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

I.M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMÁN
POR ACUERDO DELEGATORIO DE FECHA 15 DE NOVIEMBRE DEL 2023

SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMÍREZ

SUBTOTAL: **$ 724,137.93**
DEDUCCIONES: **$ 5,172.41**
IVA 16%: **$ 115,862.07**
TOTAL: **$ 834,827.59**

(OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE PESOS 59/100 M.N.)

HACIENDA | SAT

70

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
GST210603PD4	GIANT STEPS	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
CF9150EE-7462-4F67-936E-072E8507FA3E	2023-12-30T02:22:00	2023-12-30T02:22:31	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$834,827.59	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

Imprimir

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/implocal/implocal.xsd" Version="4.0" Fecha="2023-12-30T02:22:00"
Sello="CDiobdicpvPvgdooK5A1CfgOtEkzuVv+j+dMl2iHkqaZ8h27/HpIdPm6NFj8z/SFlAmZU6XWj2KEtGnxiFmSGygKS8cQCMubtK5Urnm8BeWPMDiKjxFHYgHhxqN0XdENP7vgl/Jzf/rs3
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000510243312"
Certificado="MIIF9TCCA92gAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTAyNDMzMTIwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0V
SubTotal="724137.93" Moneda="MXN" Total="834827.59" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="39460">
<cfdi:Emisor Rfc="GST210603PD4" Nombre="GIANT STEPS" RegimenFiscal="626"/>
<cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603"
UsoCFDI="I01"/>
<cfdi:Conceptos>
<cfdi:Concepto ClaveProdServ="72141103" Cantidad="1.00" ClaveUnidad="E48" Unidad="Unidad de servicio" Descripcion="ESTIMACION 1 (UNO) Y
FINIQUITO NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO UBICADA EN COL. LA MIRA CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII EJERCICIO
PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/037-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO DEL 26 DE MAYO DEL 2023 AL 23 DE
AGOSTO DE 2023." ValorUnitario="724137.93" Importe="724137.93" ObjetoImp="02">
<cfdi:Impuestos>
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Base="724137.93" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="115862.07"/>
</cfdi:Traslados>
</cfdi:Impuestos>
</cfdi:Concepto>
</cfdi:Conceptos>
<cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="115862.07">
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Base="724137.93" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="115862.07"/>
</cfdi:Traslados>
</cfdi:Impuestos>
<cfdi:Complemento>
<implocal:ImpuestosLocales version="1.0" TotaldeRetenciones="5172.41" TotaldeTraslados="0.00">
<implocal:RetencionesLocales ImpLocRetenido="5 AL MILLAR" TasadeRetencion="0.05" Importe="5172.41"/>
</implocal:ImpuestosLocales>
<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="CF9150EE-7462-4F67-936E-
072E8507FA3E" FechaTimbrado="2023-12-30T02:22:31" RfcProvCertif="SAT970701NN3"
SelloCFD="CDiobdicpvPvgdooK5A1CfgOtEkzuVv+j+dMl2iHkqaZ8h27/HpIdPm6NFj8z/SFlAmZU6XWj2KEtGnxiFmSGygKS8cQCMubtK5Urnm8BeWPMDiKjxFHYgHhxqN0XdENP7vgl/J
NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
SelloSAT="gQ7eoIuKIEgRuxhWjfRwRmYlhnoO1LexlsijzTwSNR1DZlDTeliwSD3w/7aNExXOudygspsaRm/DV4knSCnFVDwVBprZnriRkjG4mhwiANgh0WI/IlKQUVQbPhVfzLaunRzcCR
</cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

OPERADO
FAISMUN - 2023

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 23 del mes de Agosto del año 2023, a las 11:00 horas en el domicilio Col. La Mira, 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:	23 de Agosto de 2023		
Nombre de la obra: Construccion de andador Niño Perdido			
Folio asignado en la MIDS: 139355		Monto total planeado: $1'200,000.00	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 26/05/23	Fecha de conclusión: 23/08/23	
Entidad: **GUERRERO**	Municipio: **ACAPULCO DE JUAREZ**	Localidad: Col. La Mira	

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.

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

ENTREGA POR PARTE DEL MUNICIPIO DE Acapulco de Juárez

M.C. Alejandro Díaz López
Enlace FAISMUN
Nombre completo y firma

SECRETARIA DE DESARROLLO ECONÓMICO

RECIBE EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Rene Trujillo Arcos
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Sugey Rico olea
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

A-P-R-P.
Ana Patricia Rodriguez Patiño
Vocal
Nombre completo y firma

Sofia Herrera Garcia
Vocal
Nombre completo y firma

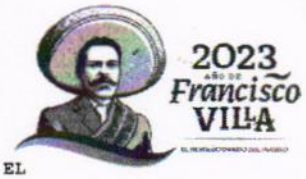
Maribel Rivera G.
Vocal
Nombre completo y firma

Ma. Elena Lucas Garcia
Testigo
Nombre completo y firma

Guadalupe Solis Herrera
Testigo
Nombre completo y firma

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL



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: 23 de Agosto de 2023		
Nombre de la obra: construccion de andador niño perdido		
Folio asignado en la MIDS: 139355	Monto total planeado: $1'200,000.00	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 26/05/23	Fecha de conclusión: 23/08/23
Entidad: Guerrero	Municipio: Acapulco	Localidad: Col. La Mira
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 [ ]

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.

- Mejoramiento del trafico vehicular y facilidad para el acceso a los servicios publicos
- Disminucion de contaminantes y polvo

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

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPCIÓN SOCIAL

Rene Trujillo Arcos

Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Sugey Rico Olea

Secretaria(o)
Nombre completo y firma

A-P-R-P. Patiño. Ana Patricia Rodriguez

Vocal
Nombre completo y firma

Sofia Herrera Garcia

Vocal
Nombre completo y firma

Maribel Rivera Gil

Vocal
Nombre completo y firma

MC. ALEJANDRO DIAZ LOPEZ

Enlace FAISMUN
DIRECTOR DE PLANEACION

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 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	ESTIMACION No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA:	URBANIZACIÓN	DEL:	26/MAY/2023
CONTRATISTA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	AL:	23/AGO/2023
		FECHA:	23/AGO/2023		

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA		PERIODO DEL CONTRATO		IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$ 1,200,000.00	DEL:	26/MAY/2023	AL: 23/AGO/2023	$ 360,000.00	27 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

ESTIMACION	PERICDO ESTIMACION	IMPORTE ESTIMACION	IVA	5 AL MILLAR C.M.I.C	5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
1 (UNO) Y FINIQUITO	26/MAY/2023							
	23/AGO/2023	$1,034,482.76	$165,517.24		$5,172.41	$360,000.00	$365,172.41	$ 834,827.59
	TOTAL	1,034,482.76	165,517.24	0.00	5,172.41	360,000.00	365,172.41	834,827.59
	SALDO	$ -		SALDO POR AMORTIZAR		$ -		

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 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 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

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:	COL. LA MIRA	DEL:	26/MAY/2023
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	FECHA:	23/AGO/2023	AL:	23/AGO/2023
CONTRATISTA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	ESTIMACION No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACIÓN		

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A01	PRELIMINARES	$ 323,253.46
A02	ACARREOS DE MATERIALES	$ 220,593.47
A03	ALBAÑILERIA	$ 282,481.25
A04	INSTALACION SANITARIA	$ 63,386.90
A05	INSTALACION HIDRAULICA	$ 37,282.50
A06	LIMPIEZA	$ 107,485.18
	TOTAL DE PARTIDAS $	$ 1,034,482.76
	SUBTOTAL $	$ 1,034,482.76
	16 % IVA $	$ 165,517.24
	TOTAL $	$ 1,200,000.00

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: **$1,200,000.00** **(UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.)**

AVANCE FISICO **100.00%**

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

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	FECHA:	23/AGO/2023	DEL:	26/MAY/2023
				AL:	23/AGO/2023
CONTRATISTA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	HOJA: 1	DE: 5
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACIÓN		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A01	PRELIMINARES								
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.	M2	$ 16.93	424.58		270.66	270.66	0.00	$4,582.27
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$ 470.72	64.09		566.84	566.84	502.75	$266,822.92
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	$ 1,403.93	69.09		17.27889	17.27889	0.00	$24,258.35
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$ 524.57	15.00		7.47	7.47000	0.00	$3,918.54
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	$ 402.78	50.57		58.77	58.77	8.20	$23,671.38
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 150.00	50.57		0.00	0.00	0.00	$0.00
RET-TA12	RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 12" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	$ 38.70	107.28		0.00	0.00	0.00	$0.00
RET-TG3	RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 3" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	$ 38.70	107.28		0.00	0.00	0.00	$0.00

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	FECHA:	23/AGO/2023	DEL:	26/MAY/2023
				AL:	23/AGO/2023
CONTRATISTA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	HOJA: 2	DE: 5
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACIÓN		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
D-PISO10	DEMOLICION A MANO DE PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.	M2	$ 50.00	319.21		0.00	0.00	0.00	$0.00
D-ESC30	DEMOLICION A MANO DE ESCALON DE CONCRETO SIMPLE DE 30 CMS. DE HUELLA INCLUYE: ACARREO EN 1a. ESTACION.	ML	$ 31.21	335.60		0.00	0.00	0.00	$0.00
								TOTAL PRELIMINARES	$323,253.46
A02	ACARREOS DE MATERIALES								
33-0492	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PETREOS 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$ 241.29	80.00		62.46	62.46	0.00	$15,070.97
33-0493	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PETREOS ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	$ 55.19	80.00		62.46	62.46	0.00	$3,447.17
33-0505	ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., 1ra. ESTACION.	TON	$ 173.04	22.00		16.96	16.96	0.00	$2,934.76
33-0506	ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., ESTACIONES SUBSECUENTES.	TON	$ 71.48	22.00		16.96	16.96	0.00	$1,212.30
33-0515	ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES 1ra. ESTACION.	MLL	$ 533.56	1.70		1.25	1.25	0.00	$666.95
33-0516	ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES ESTACION SUBSECUENTE.	MLL	$ 204.05	1.70		1.25	1.25	0.00	$255.06
ACA-01	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN 1RA. ESTACIÓN DE 20.00 MTS.	M3	$ 241.29	146.52		625.61	625.61	479.09	$150,953.44
ACA-02	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	$ 55.18	146.52		625.61	625.61	479.09	$34,521.16
33-0494	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$ 277.78	5.47		29.72	29.72	24.25	$8,255.62
33-0495	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	$ 110.23	5.47		29.72	29.72	24.25	$3,276.04
								TOTAL ACARREOS DE MATERIALES	$ 220,593.47

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 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 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	FECHA:	23/AGO/2023	DEL:	26/MAY/2023
				AL:	23/AGO/2023
CONTRATISTA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	HOJA: 3	DE: 5
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACIÓN		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A03	ALBAÑILERIA								
28-0417A	POZO DE VISITA DE FORMA CÓNICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIÁMETRO INTERIOR POR 1.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERÍA, MURO DE TABIQUE DE 25 CM CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL NO.4, INCLUYE:EXCAVACIÓN, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FOFO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIÁMETRO, DE 135 KG	PZA	$ 10,502.90	2.00		2.00	2.00	0.00	$21,005.80
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm. DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.	PZA	$ 2,487.72	17.00		7.00	7.00	0.00	$17,414.04
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 13,103.51	1.00		1.00	1.00	0.00	$13,103.51
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$ 2,722.87	3.91		5.90	5.90	1.99	$16,064.93
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN INCLUYE: A DOS CARAS, ACARREOS,MATERIAL Y MANO DE OBRA	ML	$ 638.61	7.83		0.00	0.00	0.00	$0.00

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

ESTIMACIÓN

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	FECHA:	23/AGO/2023	DEL:	26/MAY/2023
				AL:	23/AGO/2023
CONTRATISTA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	HOJA: 4	DE: 5
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACIÓN		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
32-0466	AFINE Y COMPACTACION DE TERRERO PARA RECIBIR FORJADO DE ESCALON DE 30 A 40 cm. DE HUELLA INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	$ 24.64	319.21		233.14	233.14	0.00	$5,744.57
14-0261	AFINE Y COMPACTACION DE TERRERO PARA RECIBIR FORJADO DE ESCALON DE 30 A 40 cm. DE HUELLA INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	$ 17.23	335.60		43.85	43.85	0.00	$755.54
12-0239	PISO DE CONCRETO F`C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.	M2	$ 548.75	319.21		233.14	233.14	0.00	$127,935.58
14-0264	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, PARA LOSA DE CONCRETO, INCLUYE:. CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.	ML	$ 360.80	335.60		43.85	43.85	0.00	$15,821.08
BAR-02	BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.90 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 2" DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE DISTANCIA. 2 REFUERZO HORIZONTAL CON TUBO DE 1" DIAM. Y COMO PASAMANOS TUBO DE 2" DE DIAM., INCLUYE: SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PINTURA ESMALTE	ML	$ 2,980.00	48.40		21.69	21.69	0.00	$64,636.20
								TOTAL DE ALBAÑILERIA	$282,481.25
A04	INSTALACION SANITARIA								
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	ML	$ 736.87	107.28		53.90	53.90	0.00	$39,717.29
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE. MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	$ 474.56	17.00		7.00	7.00	0.00	$3,321.92
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	$ 1,849.79	17.00		11.00	11.00	0.00	$20,347.69
								TOTAL INSTALACIÓN SANITARIA	$63,386.90

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 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 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	FECHA:	23/AGO/2023	DEL:	26/MAY/2023
				AL:	23/AGO/2023
CONTRATISTA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	HOJA: 5	DE: 5
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACIÓN		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A05	INSTALACION HIDRAULICA								
27-0412	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED.RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 213.25	107.28		64.97	64.97	0.00	$13,854.85
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	TOMA	$ 1,200.00	17.00		10.00	10.00	0.00	$12,000.00
VAL-C3	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 3" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.	PZA	$ 11,427.65	1.00		1.00	1.00	0.00	$11,427.65
								TOTAL INSTALACIÓNHIDRAULICA	$37,282.50
A06	LIMPIEZA								
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	$ 210.00	146.52		501.33	501.33	354.81	$105,279.30
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	$ 8.15	421.76		270.66	270.66	0.00	$2,205.88
								TOTAL LIMPIEZA	$107,485.18
								TOTAL ESTIMADO ===>>>	$ 1,034,482.76

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

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 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

No. DE OBRA:	MAJ/037 CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO			FECHA:	23/AGO/2023
LOCALIDAD:	COL. LA MIRA	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,		
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO:		1 (UNO) Y FINIQUITO		HOJA:	1
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:		ADJUDICACIÓN DIRECTA		DE:	4

CONSTRUCTORA: GIANT STEPS, S.A DE C.V

No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD

MONTO CONTRATADO: $1,200,000.00

MONTO TOTAL ESTIMADO: $1,200,000.00

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	
A01	**PRELIMINARES**														
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.	M2	424.58	$16.93	$7,188.14	270.66	$16.93	$4,582.27	153.92	$16.93	$2,605.87	0.00	$16.93	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	64.09	$470.72	$30,168.44	566.84	$470.72	$266,822.92	0.00	$470.72	$0.00	502.75	$470.72	$236,654.48	1(UNO)FINIQUITO
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	69.09	$1,403.93	$96,997.52	17.2789	$1,403.93	$24,258.35	51.8111	$1,403.93	$72,739.16	0.00	$1,403.93	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	15.00	$524.57	$7,868.55	7.47	$524.57	$3,918.54	7.53	$524.57	$3,950.01	0.00	$524.57	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
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	50.57	$402.78	$20,368.58	58.77	$402.78	$23,671.38	0.00	$402.78	$0.00	8.20	$402.78	$3,302.80	1(UNO)FINIQUITO
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	50.57	$150.00	$7,585.50	0.00	$150.00	$0.00	50.57	$150.00	$7,585.50	0.00	$150.00	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
RET-TA12	RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 12" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	107.28	$38.70	$4,151.74	0.00	$38.70	$0.00	107.28	$38.70	$4,151.74	0.00	$38.70	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
RET-TG3	RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 3" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	107.28	$38.70	$4,151.74	0.00	$38.70	$0.00	107.28	$38.70	$4,151.74	0.00	$38.70	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
D-PISO10	DEMOLICION A MANO DE PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.	M2	319.21	$50.00	$15,960.50	0.00	$50.00	$0.00	319.21	$50.00	$15,960.50	0.00	$50.00	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
D-ESC30	DEMOLICION A MANO DE ESCALON DE CONCRETO SIMPLE DE 30 CMS. DE HUELLA INCLUYE: ACARREO EN 1a. ESTACION.	ML	335.60	$31.21	$10,474.08	0.00	$31.21	$0.00	335.60	$31.21	$10,474.08	0.00	$31.21	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
	TOTAL PRELIMINARES				**$204,914.79**			**$323,253.46**			**$121,618.59**			**$239,957.28**	
A02	**ACARREOS DE MATERIALES**														
33-0492	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PETREOS 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	80.00	$241.29	$19,303.20	62.46	$241.29	$15,070.97	17.54	$241.29	$4,232.23	0.00	$241.29	$0.00	1(UNO)FINIQUITO

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO AMAGIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

No. DE OBRA:	MAJ/037	CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO		CONSTRUCTORA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	FECHA:	23/AGO/2023
LOCALIDAD:	COL. LA MIRA	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	No. DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD		
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO:		1 (UNO) Y FINIQUITO		MONTO CONTRATADO:	$1,200,000.00	HOJA:	2
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:		ADJUDICACIÓN DIRECTA		MONTO TOTAL ESTIMADO:	$1,200,000.00	DE:	4

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	
33-0493	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PETREOS ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	80.00	$55.19	$4,415.20	62.46	$55.19	$3,447.17	17.54	$55.19	$968.03	0.00	$55.19	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
33-0505	ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., 1ra. ESTACION.	TON	22.00	$173.04	$3,806.88	16.96	$173.04	$2,934.76	5.04	$173.04	$872.12	0.00	$173.04	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
33-0506	ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., ESTACIONES SUBSECUENTES.	TON	22.00	$71.48	$1,572.56	16.96	$71.48	$1,212.30	5.04	$71.48	$360.26	0.00	$71.48	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
33-0515	ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES 1ra. ESTACION.	MLL	1.70	$533.56	$907.05	1.25	$533.56	$666.95	0.45	$533.56	$240.10	0.00	$533.56	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
33-0516	ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES ESTACION SUBSECUENTE.	MLL	1.70	$204.05	$346.89	1.25	$204.05	$255.06	0.45	$204.05	$91.82	0.00	$204.05	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
ACA-01	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN 1RA. ESTACIÓN DE 20.00 MTS.	M3	146.52	$241.29	$35,353.81	625.61	$241.29	$150,953.44	0.00	$241.29	$0.00	479.09	$241.29	$115,599.62	1(UNO)FINIQUITO
ACA-02	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	146.52	$55.18	$8,084.97	625.61	$55.18	$34,521.16	0.00	$55.18	$0.00	479.09	$55.18	$26,436.18	1(UNO)FINIQUITO
33-0494	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	5.47	$277.78	$1,519.46	29.72	$277.78	$8,255.62	0.00	$277.78	$0.00	24.25	$277.78	$6,736.16	1(UNO)FINIQUITO
33-0495	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	5.47	$110.23	$602.96	29.72	$110.23	$3,276.04	0.00	$110.23	$0.00	24.25	$110.23	$2,673.08	1(UNO)FINIQUITO
	TOTAL ACARREO DE MATERIALES				**$75,912.98**			**$220,593.47**			**$6,764.56**			**$151,445.04**	
A03	**ALBAÑILERIA**														
28-0417A	POZO DE VISITA DE FORMA CÓNICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIÁMETRO INTERIOR POR 1.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERÍA, MURO DE TABIQUE DE 25 CM CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL NO.4, INCLUYE EXCAVACIÓN, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FOFO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIÁMETRO, DE 135 KG	PZA	2.00	$10,502.90	$21,005.80	2.00	$10,502.90	$21,005.80	0.00	$10,502.90	$0.00	0.00	$10,502.90	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.	PZA	17.00	$2,487.72	$42,291.24	7.00	$2,487.72	$17,414.04	10.00	$2,487.72	$24,877.20	0.00	$2,487.72	$0.00	1(UNO)FINIQUITO

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

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 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

No. DE OBRA:	MAJ/037 CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO			CONSTRUCTORA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	FECHA:	23/AGO/2023
LOCALIDAD:	COL. LA MIRA	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	No. DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD		
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO:			1 (UNO) Y FINIQUITO	MONTO CONTRATADO:	$1,200,000.00	HOJA:	3
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:			ADJUDICACIÓN DIRECTA	MONTO TOTAL ESTIMADO:	$1,200,000.00	DE:	4

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	
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	$13,103.51	$13,103.51	1.00	$13,103.51	$13,103.51	0.00	$13,103.51	$0.00	0.00	$13,103.51	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	3.91	$2,722.87	$10,646.42	5.90	$2,722.87	$16,064.93	0.00	$2,722.87	$0.00	1.99	$2,722.87	$5,418.51	1(UNO)FINIQUITO
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN INCLUYE: A DOS CARAS, ACARREOS,MATERIAL Y MANO DE OBRA	ML	7.83	638.61	$5,000.32	0.00	$638.61	$0.00	7.83	$638.61	$5,000.32	0.00	$638.61	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	319.21	$24.64	$7,865.33	233.14	$24.64	$5,744.57	86.07	$24.64	$2,120.76	0.00	$24.64	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
14-0261	AFINE Y COMPACTACION DE TERRERO PARA RECIBIR FORJADO DE ESCALON DE 30 A 40 cm. DE HUELLA INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	335.60	$17.23	$5,782.39	43.85	$17.23	$755.54	291.75	$17.23	$5,026.85	0.00	$17.23	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
12-0239	PISO DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.	M2	319.21	$548.75	$175,166.49	233.14	$548.75	$127,935.58	86.07	$548.75	$47,230.91	0.00	$548.75	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
14-0264	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, PARA LOSA DE CONCRETO, INCLUYE:. CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.	ML	335.60	$360.80	$121,084.48	43.85	$360.80	$15,821.08	291.75	$360.80	$105,263.40	0.00	$360.80	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
BAR-02	BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.90 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 2" DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE DISTANCIA. 2 REFUERZO HORIZONTAL CON TUBO DE 1" DIAM. Y COMO PASAMANOS TUBO DE 2" DE DIAM., INCLUYE: SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PINTURA ESMALTE	ML	48.40	$2,980.00	$144,232.00	21.69	$2,980.00	$64,636.20	26.71	$2,980.00	$79,595.80	0.00	$2,980.00	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
	TOTAL ALBAÑILERIA				**$546,177.98**			**$282,481.25**			**$269,115.25**			**$5,418.51**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERVISOR DOCENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMAN

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 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

No. DE OBRA:	MAJ/037 CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO			CONSTRUCTORA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	FECHA:	23/AGO/2023
LOCALIDAD:	COL. LA MIRA	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	No. DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD		
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO:		1 (UNO) Y FINIQUITO		MONTO CONTRATADO:	$1,200,000.00	HOJA:	4
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:		ADJUDICACIÓN DIRECTA		MONTO TOTAL ESTIMADO:	$1,200,000.00	DE:	4

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	
A04	**INSTALACION SANITARIA**														
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	ML	107.28	$736.87	$79,051.41	53.90	$736.87	$39,717.29	53.38	$736.87	$39,334.12	0.00	$736.87	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	17.00	$474.56	$8,067.52	7.00	$474.56	$3,321.92	10.00	$474.56	$4,745.60	0.00	$474.56	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	17.00	$1,849.79	$31,446.43	11.00	$1,849.79	$20,347.69	6.00	$1,849.79	$11,098.74	0.00	$1,849.79	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
	TOTAL INSTALACIÓN SANITARIA				**$118,565.36**			**$63,386.90**			**$55,178.46**			**$0.00**	
A05	**INSTALACION HIDRAULICA**														
27-0412	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED.RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	107.28	$213.25	$22,877.46	64.97	$213.25	$13,854.85	42.31	$213.25	$9,022.61	0.00	$213.25	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	TOMA	17.00	$1,200.00	$20,400.00	10.00	$1,200.00	$12,000.00	7.00	$1,200.00	$8,400.00	0.00	$1,200.00	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
VAL-C3	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 3" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.	PZA	1.00	$11,427.65	$11,427.65	1.00	$11,427.65	$11,427.65	0.00	$11,427.65	$0.00	0.00	$11,427.65	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
	TOTAL INSTALACIÓN HIDRAULICA				**$54,705.11**			**$37,282.50**			**$17,422.61**			**$0.00**	
A09	**LIMPIEZA**														
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	146.52	$210.00	$30,769.20	501.33	$210.00	$105,279.30	0.00	$210.00	$0.00	354.81	$210.00	$74,510.10	1(UNO)FINIQUITO
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	421.76	$8.15	$3,437.34	270.66	$8.15	$2,205.88	151.10	$8.15	$1,231.47	0.00	$8.15	$0.00	1(UNO)FINIQUITO
	TOTAL LIMPIEZA				**$34,206.54**			**$107,485.18**			**$1,231.47**			**$74,510.10**	
	SE EXTIENDE EL MÁS AMPLIO FINIQUITO EN DERECHO PROCEDA RENUNCIANDO A CUALQUIER ACCIÓN LEGAL QUE TENGA POR OBJETO RECLAMAR CUALQUIER PAGO RELACIONADO CON EL CONTRATANTE.														
				SUBTOTAL	$1,034,482.76			$1,034,482.76			$471,330.93			$471,330.93	
			I.V.A.	0.16	$165,517.24			$165,517.24			$75,412.94			$75,412.94	
				TOTAL	$1,200,000.00			$1,200,000.00			$546,743.87			$546,743.87	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ESOR-07 REV

GIANT STEPS S.A. DE C.V.

OFICIO: PA-005/2023

ASUNTO: VOLUMENES EXCEDENTES

ACAPULCO, GRO; A 14 DE AGOSTO DEL 2023

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCÌA
RESIDENTE DE OBRAS PUBLICAS
H.AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

POR MEDIO DE LA PRESENTE LA QUE SUSCRIBE C. DORA LUZ RUMBO RUIZ, QUIEN ES LA REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA **GIANT STEPS , S.A DE C.V.** ME DIRIJO A USTED DE LA MANERA MAS ATENTA PARA SOLICITAR AUTORIZACION DE VOLUMENES EXCEDENTES DE ACUERDO CON LA OBRA DENOMINADA: **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO** UBICADA EN : **COL. LA MIRA, ACAPULCO DE JUÁREZ,** CABE MENCIONAR QUE ESTOS VOLUMENES ESTAN AVALADOS EN LA ESTIMACION **No.1 (UNO Y FINIQUITO)** Y NO EXCEDE EL IMPORTE DEL MONTO CONTRATADO, POR LO QUE EN LISTO LOS SIGUIENTES CONCEPTOS.

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$470.72	64.09	566.84	502.75
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	$402.78	50.57	58.77	8.20
ACA-01	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN 1RA. ESTACIÓN DE 20.00 MTS.	M3	$241.29	146.52	625.61	479.09
ACA-02	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	$55.18	146.52	625.61	479.09
33-0494	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$277.78	5.47	29.72	24.25
-0495	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	$110.23	5.47	29.72	24.25
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$2,722.87	3.91	5.90	1.99
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	$210.00	146.52	501.33	354.81

ATENTAMENTE.

C. DORA LUZ RUMBO RUIZ
REPRESENTANTE LEGAL

OFICIO: DOP/2268-1/2023
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a 15 de agosto del 2023

C. Dora Luz Rumbo Ruiz
Representante legal de la Empresa
GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
P R E S E N T E.

En relación a su similar de fecha **14** de **agosto** del **2023**, mediante el cual solicita la autorización para la ejecución de cantidades adicionales a **08 (ocho) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**, formalizado a favor de su representada con fecha **16 de mayo del 2023**. Por medio del presente y en total apego a lo establecido en los Art. 59, párrafo onceavo de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios Relacionados con las Mismas, Art. 105 y 106 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, los cuales señalan:

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

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

En cumplimiento a mis funciones estipuladas en el **Artículo 113, 114 y 115 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**, en mi carácter de **Residente de Obra**, una vez realizado el dictamen técnico que fundamenta y sustenta la solicitud presentada, se considera **procedente autorizar** la ejecución de cantidades adicionales a los **08 (ocho) 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. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA
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, **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO, COL. LA MIRA, EN ACAPULCO DE JUÁREZ**, por un importe de Contrato de **$ 1.200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.).**

Con fecha 16 de mayo del 2023, fue formalizado el contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**, entre la **secretaria de Desarrollo Urbano y Obras Públicas** y la empresa contratista "**GIANT STEPS, S.A. DE C.V."** para la ejecución de la obra **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO, COL. LA MIRA, MPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ.** Con un plazo de ejecución del **26 de mayo del 2023 al 23 de agosto del 2023**.

Con fecha **14 de agosto del 2023**, fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista "**GIANT STEPS, S.A. DE C.V."**, para la ejecución de cantidades adicionales en **08(ocho)** conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/037-2023/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 para la construcción de andador niño perdido trabajos preliminares, acarreos de materiales, albañilería, instalación sanitaria, instalación hidráulica, alumbrado y limpieza, que requirieron desarrollarse para la construcción del andador, estas son las causas fundamentales.

2. Se tuvieron que desarrollaron trabajos que se requirieron para un mejor acceso, circulación del andador. De tal manera se desarrollaron trabajos que se requirieron para cumplir con lo dispuesto en el proyecto autorizado, incrementándose los volúmenes en los conceptos de acarreos de materiales, luminarias, carga y acarreo.

- Con fecha **14 de agosto del 2023** a través de la nota de bitácora **No. 23**, la contratista informó a la Residencia de obras que presenta volúmenes excedentes de los programados en el presupuesto, por lo que se le solicita la autorización de la ejecución de estos volúmenes ya que son necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, para poder realizar el cierre al monto de contrato.

- A través de la nota de bitácora **No. 24** con fecha **15 de agosto del 2023**, la Residencia y Supervisión de obras, le informa que los conceptos con volúmenes excedentes serán autorizados, para la conclusión de obra, mismos que fueron 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 **08 (ocho)** conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal total para su ejecución, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/037-2023/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 **08 (ocho)** 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/037-2023/AD.**

Las cantidades adicionales necesarias por ejecutarse, dentro de los **08 (ocho)** 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 **08 (ocho)** conceptos de obra mencionados en el **anexo 2**.

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

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ARQ.ALEXIS JAVIER APARICIO GRACIA.
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/037-2023/AD
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
UBICACIÓN: COL. LAMIRA

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$470.72	64.09	566.84	502.75	$236,654.48
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	$402.78	50.57	58.77	8.20	$3,302.80
ACA-01	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN 1RA. ESTACIÓN DE 20.00 MTS.	M3	$241.29	146.52	625.61	479.09	$115,599.63
ACA-02	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	$55.18	146.52	625.61	479.09	$26,436.19
33-0494	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$277.78	5.47	29.72	24.25	$6,736.17
33-0495	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	$110.23	5.47	29.72	24.25	$2,673.08
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$2,722.87	3.91	5.90	1.99	$5,418.51
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	$210.00	146.52	501.33	354.81	$74,510.10

REVISÓ Y APROBÓ

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA
RESIDENTE DE OBRA

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

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

EJERCICIO FISCAL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**			
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	PERIODO CONTRACTUAL:	**26/MAY/2023**	**AL 23/AGO/2023**
CONTRATO No. :	**MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**	IMPORTE DE CONTRATO:	**$ 1,200,000.00**	
UBICACIÓN:	**COL. LA MIRA**	PERIODO DEL:	**26/MAY/2023**	**AL 23/AGO/2023**



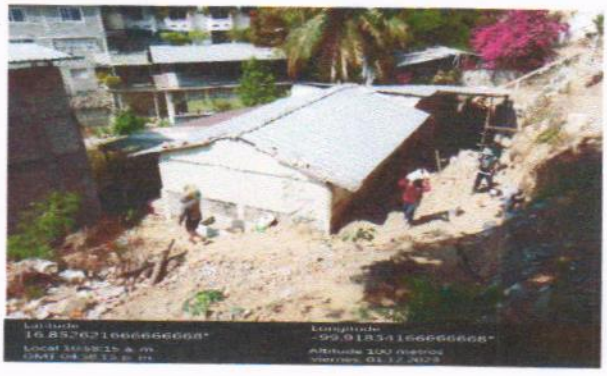
4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER — **502.75 M3**



9-0139*RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO — **8.20 M3**



ACA-01-ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN 1RA. ESTACIÓN DE 20.00 MTS. — **479.09 M3**



ACA-02.- ACARREO A BOTE DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS. — **479.09 M3**



33-0494.-ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS. — **24.25 M3**



33-0495.- ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS. — **24.25 M3**

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

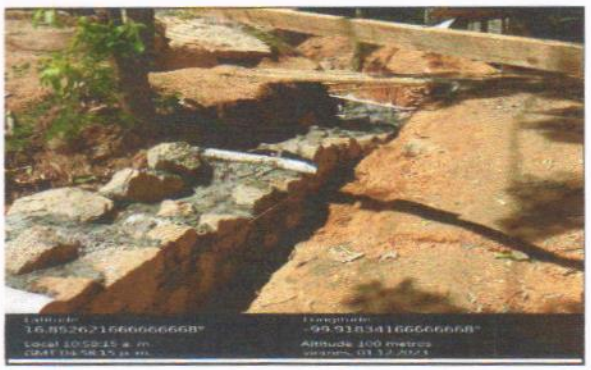
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

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

EJERCICIO FISCAL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**				
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	PERIODO CONTRACTUAL:	**26/MAY/2023**	**AL**	**23/AGO/2023**
CONTRATO No.:	**MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**	IMPORTE DE CONTRATO:	**$ 1,200,000.00**		
UBICACIÓN:	**COL. LA MIRA**	PERIODO DEL:	**26/MAY/2023**	**AL**	**23/AGO/2023**



180294.-MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 **1.99 M3**



CARGA.-CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION **354.81 M3**

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

FOLIO N°30675

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO COL. LA MIRA.

FECHA: 14/AGOSTO/2023 NOTA: 23.

N CON ESTA FECHA Y NOTA SE LE INFORMA A LA SUPERVISIÓN QUE LOS TRABAJOS DE INSTALACIÓN DE BARANDAL DE ACERO EN LOS CADENAMIENTOS. 0+000 AL 0+004.45, 0+060.45 AL 0+069.27 (ZONA RAMPA.) QUEDARON CONCLUIDO. PROCEDIMOS CON LA LIMPIEZA GRAL. DE LA OBRA, CARGA Y ACARREO PRODUCTO DE LA LIMPIEZA.

POR OTRA PARTE SOLICITAMOS AUTORIZACIÓN DE VOLUMENES EXCEDENTES DE LOS SIGUIENTES CONCEPTOS QUE ESTAN PROGRAMADOS EN EL PRESUPUESTO, LOS CUALES NO EXCEDEN EL IMPORTE DEL MONTO CONTRATADO Y ASÍ PODER REALIZAR EL CIERRE DE CONTRATO.

N	CODIGO	C O N C E P T O	U	CANT. PRESP.	CANT. EXCEDENTE
①	4-0080	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II-A EN SECO Y BARRETA DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD DEPOSITADO EN PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A ORILLA CEPA.	M3	602.79	502.79
②	9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA EN CAPAS DE 20.00cm DE ESPESOR.	M3	50.57	8.20
③	ACA-01	ACARREO A BOTE DE 1.9LT DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES. RELLENO EN 1ER ESTACIÓN DE 20.00 MT	M3	146.52	479.09
④	ACA-02	ACARREO A BOTE DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN, EXCAVACIÓN, RELLENO EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 M	M3	146.52	479.09

→ CONTINUA.

RESIDENTE DE OBRA
Prof. Alexis Javier Aparicio G.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MARIN L.

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO.

FECHA: 14/AGOSTO/2023.

Nº	CODIGO	CONCEPTO	U.	CANT. PRESUP.	CANT. EXISTENTE
4	33-0494	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA 1ERA ESTACIÓN DE 20.00 MT.	M3	5.47	24.25
5	33-0495	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZO ESTACIONES SUBCECUENTES DE 20.00 mt.	M3	5.47	24.25
6	18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGIÓN, ~~ASENTADA~~ CON MORTERO. CEMENTO-~~ARENA~~ 1:3 ACABADO. COMUN INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL. EN 1ER ESTACIÓN. DE 20.00 mt.	M3	3.91	1.99.
7	CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TRO LIBRE EN CAMIÓN DE VOLTEO (Com3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN. Y/O DEMOLICIÓN.	M3	146.52	354.81.

RESIDENTE DE OBRA

Arq. Alexis Javier Aparicio.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

Arq. Luis Francisco Machi L.

FOLIO Nº 305677

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO.

FECHA: 15/AGOSTO/2023

NOTA: 24.

Con esta fecha en referencia a la nota: 23 de fecha 14/agosto/2023. de la contratista se autoriza los volumenes excedentes los cuales no deben rebasar del monto contratado. se observa en el recorrido que estan realizando trabajos de limpieza General de la obra, se le instruye a la contratista de colocar la placa y realizar la estimación para su revisión de volomenes ejecutados.

Ing. Alexis Javier Aparicio G. ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LOPEZ

RESIDENTE DE OBRA

Ing. Alexis Javier Aparicio G.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN L.

ESOR-02
REV.02

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN Y FINIQUITO DE OBRA PÚBLICA

SIENDO LAS 10:00 HORAS DEL DÍA **23 DE AGOSTO DEL 2023** Y HABIÉNDOSE VERIFICADO LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO: **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD** CONSISTENTES EN **CONSTRUCCIÒN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO** UBICADA EN **COL. LA MIRA**. DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÀREZ.

SE PROCEDE A LEVANTAR LA PRESENTE ACTA DE ENTREGA Y RECEPCIÓN DE OBRA BAJO LAS SIGUIENTES CONSIDERACIONES: LOS TRABAJOS, OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA ANTES CITADO, FUERON REALIZADOS POR LA EMPRESA DENOMINADA**: GIANT STEPS S.A DE C.V.** HABIENDO ESTADO COMO SUPERINTENDENTE DE OBRA Y RESPONSABLE DE LA EJECUCION DE LOS MISMOS POR PARTE DE DICHA EMPRESA, EL (LA): **C. ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÒPEZ, POR** PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, ESTUVO COMO RESPONSABLE DE LA SUPERVISIÓN Y VERIFICIACIÓN DE LA CORRECTA REALIZACIÓN DE LA OBRA EL (LA): **ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA**., EL IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO FUE DE **$ 1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100M.N.)** I.V.A. INCLUIDO, SIN HABER EXISTIDO NINGUN CONVENIO ADICIONAL.

EL PERIODO ORIGINAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, ESPECIFICADO EN EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA FUE EL SIGUIENTE: FECHA DE INICIO: **26 DE MAYO DEL 2023.**
FECHA DE TERMINACIÓN**: 23 DE AGOSTO DEL 2023.**

EL PERIODO REAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, FUE EL SIGUIENTE:

FECHA DE INICIO: **26 DE MAYO DEL 2023.**
FECHA DE TERMINACIÓN:**23 DE AGOSTO DEL 2023.**

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

ESTIMACION No.: **01 (UNO Y FINIQUITO)** FECHA DE INICIO: **26 DE MAYO DEL 2023.**
FECHA DE TERMINACIÓN: **23 DE AGOSTO DEL 2023.**
$ 1,200,000.00 IVA INCLUIDO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN Y FINIQUITO DE OBRA PÚBLICA

SE HACE CONSTAR EN ESTA ACTA POR AMBAS PARTES, QUE TODOS LOS DOCUMENTOS DERIVADOS DE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, SE ENCUENTRAN EN PODER DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ.

ASÍ TAMBIÉN, SE MANIFIESTA QUE CON ESTA FECHA, INICIA EL PLAZO DE DOCE MESES EN EL QUE LA EMPRESA: **GIANT STEPS S.A DE C.V.** QUEDA OBLIGADA A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN EN LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO NUM.: **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD** DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO Y EN LA LEGISLACIÓN APLICABLE, QUEDANDO COMO GARANTÍA DE LO ANTES SEÑALADO, LA FIANZA NUM. **2220256** , EXPEDIDA POR LA AFIANZADORA: **CHUBB FIANZAS MONTERREY,ASEGURADORA DE CAUCION S.A.**

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS:

270.76 M2 TRAZO Y NIVELACIÒN, 2.00 PZA POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M DIAMETRO, 2.00 PZA BROCAL DE FIERRO Fofo, 233.14 M2 PISO DE CONCRETO F`C=200KG/CM2, 21.69 ML BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CED 40 Y TUBO DE 1" CED.40, 43.85 ML FORJADO DE ESCALONE DE 30 CMS DE HUELLA X 18 CMS DE PERALTE, 53.90 ML TUBERIA PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12"), 11.00 DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE PVC 6" REXOLI, 64.97 ML TUBERIA DE PVC 3" RD-26 PARA LINEA DE AGUA, 10.00 TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM CON TUBO DE CPVC.

SIENDO LAS 11:00 HORAS DEL DÍA DE SU INICIO, SE CIERRA LA PRESENTE ACTA, FIRMANDO AL MÁRGEN Y AL CALCE LAS PERSONAS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

POR LA EMPRESA CONTRATISTA:

ARQ. FRANCISCO MACIN LÒPEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

C.DORA LUZ RUMBO RUIZ
REPRESENTANTE LEGAL

POR EL H. AYUNTAMIENTO:

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCÌA
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PÚBLICA ZONA URBANA.

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

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

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/037-2023/AD** Y CONVENIO No._____ RELATIVO A LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO** UBICADA EN: **COL. LA MIRA.**

NOMBRE DEL CONTRATISTA: **GIANT STEPS S.A DE C.V.**

INFORMACION BASICA INICIAL

ÁREA ENCARGADA DE LA OBRA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.

OBJETO DEL CONTRATO: " EL ORGANISMO " encomienda a **" EL CONTRATISTA"** la realización de una obra consistente en la: **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO** en: **COL. LA MIRA.**

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:

FECHA DE ADJUDICACION: 16 DE MAYO DEL 2023.

NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD

FECHA INICIACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 26 DE MAYO DEL 2023.

FECHA TERMINACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 23 DE AGOSTO DEL 2023.

I.- EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SIENDO LAS 10:00 HORAS DEL DIA **07 DE SEPTIEMBRE 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 A LA DIRECCIÒN DE OBRAS PUBLICAS DEPENDIENTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, LOS SERVIDORES PUBLICOS DEBIDAMENTE ACREDITADOS EN SU PERSONALIDAD Y ACTUANDO CONFORME A LA DELEGACION DE FACULTADES EN PRESENTACION DE LA DIRECCIÒN DE OBRAS PUBLICAS **", LOS CC. M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, C. ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES, JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PÚBLICA ZONA URBANA Y SUBURBANA., VIGILANCIA, CONTROL Y REVISION DE LOS TRABAJOS Y POR LA OTRA PARTE PERSONA FISICA O MORAL GIANT STEPS S.A DE C.V. REPRESSENTADA POR EL C. DORA LUZ RUMBO RUIZ,** EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL.

III.- DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS QUE SE ENTREGAN.

INFRAESTRUCTURA:

SE EJECUTARON TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACIÒN DE TODO EL ANDADOR PROSIGUIENDO A LAS EXCAVACIÓNES A MANO PARA DRENAJE, AGUA POTABLE, BARRENADO DE PIEDRAS, CAMA DE ARENA PARA RESIVIR LA TUBERIA DE DRENAJE Y AGUA POTABLE, RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, RELLENO DE MATERIA P/EXCAVACIÓN, BARRENADO Y DEMOLICIÓN DE ROCA, POZO DE VISTA, , SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL, MURO DE PIEDRA, DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA, FORJADO DE ESCALONES DE 30 CMS: COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC ANGULAR NOVAFORT 200 MM (12"), COLOCACIÓN DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE12 A 6" A RED, DESCARGA DOMICILIARIA, DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C. DE 6" REXOLI. TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C 2 1/2" RD-26. TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM CON TUBO DE CPVC. CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE, LIMPIEZA ULTIMA GENRAL DE OBRA.

SUB-ESTRUCTURA:

SUPERESTRUCTURA:

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 CONCEPTOS ORIGINAL 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: 16 DE MAYO DEL 2023
FIRMA DE CONVENIO_____.

ANTICIPO:
FIANZAS:

CONTRATO

- DE CUMPLIMIENTO: **2220256** DE FECHA **16 DE MAYO DEL 2023**
- DE ANTICIPO: **2220255** DE FECHA **16 DE MAYO DEL 2023**
- DE VICIOS OCULTOS **2220256** DE FECHA **16 DE MAYO DEL 2023**

CONVENIO

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

TERMINACION DE TRABAJOS: **23 DE AGOSTO DEL 2023**

FINIQUITO: **23 DE AGOSTO DEL 2023**
ENTREGA - RECEPCION: **23 DE AGOSTO DEL 2023**

MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL: **$ 1,200,000.00** **I.V.A INCLUIDO.**

MONTO DE LAS AMPLIACIONES:

MONTOS DE LAS AMPLIACIONES:

MONTO TOTAL CONTRATADO: **$ 1,200,000.00** **I.V.A 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. **2220256** DE FECHA **16 DE MAYO DEL 2023** POR CONCEPTO DE VICIOS OCULTOS POR SU PARTE LA PERSONA FISICA O MORAL **GIANT STEPS S.A DE C.V.** **REPRESENTADA POR EL C. DORA LUZ RUMBO RUIZ**, EN SU CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL, 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/037-2023/AD** Y CONVENIO No._____.

SIN OTRO ASUNTO EN PARTICULAR QUE TRATAR SE CIERRA LA PRESENTE ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTICION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, SIENDO LAS **11:30** HORAS DEL DIA **07 DE SEPTIEMBRE DEL 2023** FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN.

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS.

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

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

POR LA EMPRESA

C. DORA LUZ RUMBO RUIZ
REPRESENTANTE LEGAL.

JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO
DE OBRA PÚBLICA ZONA URBANA Y SUBURBANA.

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ

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 FIADO

EXPEDICION
16-05-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
120,000.00	PESOS	2220256	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: 120,000.00 CIENTO VEINTE MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

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 GIANT STEPS, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. GST210603PD4, 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/037-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO, UBICADA EN: COL. LA MIRA, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL 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 LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS;

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 CAUCION, 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:

V+V7BfHsCmDIBAGGRLCC0MfY8E8vJM6Gh16qzX54mvrJtdbaH2yjvhpgbOK8hCBlt+mfBRfG3V4uFfGxvROyt2OJhnPvEQJUnHpWzapl6nEuiswiNJ8P8Y05nhOkbzeSjsOjO13LPkcb5cCiUeLTv1Ctcpg8RX+GvM70GIpLpCVTAIGCNWJQIOOLs9x/OPfpgO/9ev50sGI+1F8EwfqLWlNUbZBPjV+5r6zvpXuJacQc/AWTYmHWaNOn1j3rKpiUX7wh5NGMW44r3k0ADOJ8ddb/MKmaHbnTEBCpSWvGfR1WxtIDsK1yLTQLCiNiih3+tqSnfaOv05vg==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION

0926 F7EB 29

R.F.C. FMO930803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCION, 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.

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 FIADO

EXPEDICION
16-05-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
120,000.00	PESOS	2220256	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: 120,000.00 CIENTO VEINTE MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

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

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 INSTITUCIÓN.

Firma Digital: V+VYBfHiCmDBAGGRLCCOMMY9E8vJM6GN16qzX64mvUdtaiHZjyhpgbOK9hCBH+mfBRGV4uFfGxxROyt2QJhvPVEQJJuHpVtzapB6nEJu9swNJBP8Y05nhOkbzeSjsOjQ13JPxc5oCiUeLTv1Chzuga8RX+GvM7dG
tqLpOVTAIGCMWJQiO0L s9x/OPfqg09ev5Oq3i+1FBEwlqLVMNJlkZBPV+5r6zvpXvJazOb/AMTYrHHWaNOrrIjSrKpkXTwh5hG3MFHAG9O4DOLM66hMMmeHMnEY9EOpSfWvGRY1WxiDsK1yLTQLCiNiN3+rqGrtaOv9Syg==

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

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

LINEA DE VALIDACION
0926 F7EB 29

R.F.C. FMO930803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCION, 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.

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

NORMAS REGULADORAS PARA FIANZAS ADMINISTRATIVAS DE CUMPLIMIENTO SUBRAMO OBRA

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.

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
FIADO

EXPEDICION
16-05-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
360,000.00	PESOS	2220255	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: 360,000.00 TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

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 GIANT STEPS, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. GST210603PD4, 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 $360,000.00 (TRESCIENTOS SESENTA 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/037-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO, UBICADA EN: COL. LA MIRA, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL 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 GIANT STEPS, 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 INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE;

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: L0wOF5egsT47/oadyPl/edaPRgkvOMBHK4oEBHtGu1Rpsq44AORg0XP1Z4pPMy1KECogKUoeavjgd3ZZaX1tkWPKSYq+6jLP9ABv+A1+vRRbjcA/vbKPt4TXLoqyWmiXOo7MYaeHL7/NGvsIwmOVmCIODUlkiNeie8XPz2MIgd8...

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0926 F7E9 35

R.F.C. FMO930803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCION, 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.

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 FIADO

EXPEDICION
16-05-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
360,000.00	PESOS	2220255	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: 360,000.00 TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

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

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:

L0wOFbegsT477nadyPRedaPhgkvOMBHk4oEBHtGu1Rpsq844ORgDXP1Z4gFMy1KECogKUoanvjgt32ZaX1tiKWPK5Yq+dljL P9AB+A1++RRhjcAhkPP4TXLogyWmiXOs7MYae4L7/NtGvsNvmOVmCODUtaNe/e8XPziMlg88 iUDM6IaILFv9SR2tZFuGO2daXhGZJvchVHPwACYECbWZcOi92tmSb5615bPP+ek3DCqNur+GSgeoOeCJZ2VCbnHQnouu5a5oXEmR99Qyh1am1/1RaM53WGT1+bkrGTOPSymmvq2TExEwOWFgu6UR+PuHK7PWbb9A==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION

0926 F7E9 35

R.F.C. FMO930803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCION, 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.

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

NORMAS REGULADORAS PARA FIANZAS ADMINISTRATIVAS DE ANTICIPO SUBRAMO OBRA

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 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, CAPITULO 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.

GIANT STEPS S.A. DE C.V.

RFC: GST210603PD4

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 26 DE MAYO DEL 2023.

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

CARTA DE RECEPCIÒN DEL SITIO DE LA OBRA

POR MEDIO DE LA PRESENTE HAGO CONSTAR QUE LA OBRA DENOMINADA **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO.**, UBICADA EN: **COL. LA MIRA** SE INICIA CON FECHA **26 DE MAYO 2023.** POR LO QUE HACEMOS LA RECEPCION DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON EL No DE CONTRATO: **MAJ- FAISMUN/037-2023AD**

AGRADECIENDO DE ANTEMANO LA ATENCION PRESTADA A LA PRESENTE, NOS DESPEDIMOS DE USTED

CONTRATISTA

C.DORA LUZ RUMBO RUIZ
REPRESENTANTE LEGAL

RESIDENTE DE OBRA

ARQ.ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

GIANT STEPS S.A. DE C.V.

RFC: GST210603PD4

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 23 DE AGOSTO DEL 2023.

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

CARTA DE TERMINO DE OBRA

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y DE LA MANERA MAS RESPETUOSA ME DIRIJIJO A USTED, PARA COMUNICARLE LO SIGUIENTE:

QUE EL CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**.DE LA EMPRESA **GIANT STEPS S. A DE C.V.** RELATIVO A LA OBRA DENOMINADA: **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO** UBICADA EN: **COL.LA MIRA** HA SIDO CONCLUIDA AL 100% TANTO FISICA COMO FINANCIERAMENTE.

POR LA ATENCIÒN QUE SIRVA BRINDAR A LA PRESENTE CARTA, ANTICIPO A USTED LAS GRACIAS.

ATENTAMENTE:

C.DORA LUZ RUMBO RUIZ
REPRESENTANTE LEGAL

GIANT STEPS S.A. DE C.V.

RFC: GST210603PD4

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 23 DE AGOSTO DEL 2023.

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

CARTA DE ENTREGA DE ESTIMACIÓN

POR MEDIO DE LA PRESENTE HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACIÓN DE OBRA **No.1 (UNO) Y FINIQUITO** CORRESPONDIENTE A LA OBRA **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**., UBICADA EN:.**COL.LA MIRA**, CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**, PARA SU REVISIÓN.

SIN MÁS POR EL MOMENTO Y AGRADECIENDO DE ANTEMANO LA ATENCIÓN QUE SE SIRVA BRINDAR A LA PRESENTE, APROVECHO LA OPORTUNIDAD PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE:

C.DORA LUZ RUMBO RUIZ
REPRESENTANTE LEGAL

AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA No 7, INT. 2A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. TELF: 744-1 69-42-95



MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
RUMBO
RUIZ
DORA LUZ

SEXO M

DOMICILIO
C NARANJOS 28
BARR SANTA ROSITA 39480
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR RMRZDR65011412M300

CURP
RURD650114MGRMZR06

AÑO DE REGISTRO
1991 04

FECHA DE NACIMIENTO
14/01/1965

SECCIÓN
0072

VIGENCIA
2022 - 2032

GIANT STEPS S.A. DE C.V.

RFC: GST210603PD4

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 23 DE AGOSTO DEL 2023.

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

CARTA DEL REPRESENTANTE TÉCNICO

POR MEDIO DE LA PRESENTE LES HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACIÓN DE OBRA **No.1 (UNO) Y FINIQUITO** CORRESPONDIENTE A LA OBRA **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**., UBICADA EN: **COL. LA MIRA.**CON NUMERO DE CONTRATO : **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**, LA CUAL HA SIDO REVISADA POR EL SUSCRITO REPRESENTANTE TÉCNICO DE LA EMPRESA ANTE EL MUNICIPIO Y CON LA CUAL ESTOY DE ACUERDO, ASÍ MISMO CERTIFICO QUE HE REVISADO FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS TERMINADOS COMPRENDIDOS EN ESTA ESTIMACIÓN Y ESTOY DE ACUERDO QUE CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES Y CALIDAD REQUERIDOS

SIN MÁS POR EL MOMENTO Y AGRADECIENDO DE ANTEMANO LA ATENCIÓN QUE SE SIRVA BRINDAR A LA PRESENTE, APROVECHO LA OPORTUNIDAD PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE:

ING ABEL SERRANO RIVERA.
No. CEDULA: 2076811

CEDULA 2076811

TITULO REGISTRADO A FOJAS 137-12

DEL LIBRO A207



FIRMA DEL INTERESADO

TGN.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

DIRECCION GENERAL DE PROFESIONES

2076811

EN VIRTUD DE QUE ABEL SERRANO RIVERA

CUMPLIO CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTICULO 5º CONSTITUCIONAL EN MATERIA DE PROFESIONES Y SU REGLAMENTO SE LE EXPIDE LA PRESENTE

CEDULA

CON EFECTOS DE PATENTE
PARA EJERCER LA PROFESION DE

INGE. CIVIL

MEXICO, D.F. A 3 DE FEB DE 19 95

EL DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

LIC. DIANA CECILIA ORTEGA AMIEVA

ACAPULCO, GRO. A 21 DE AGOSTO DEL 2023.

CARTA DE RECEPCION DE FINIQUITO DE LA OBRA

GIANT STEPS, S.A DE C.V.
REPRESENTANTE LEGAL

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE SOLICITO QUE SE PRESENTE EL DIA **23 DE AGOSTO** A LAS **10:00 HRS.** EN EL SITIO DE LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO** UBICADA EN: **COL. LA MIRA** PARA CONCILIAR VOLUMENES DE LA OBRA PARA LA ELABORACION DEL FINIQUITO. CONFORME AL ARTÍCULO 169 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.

SIN MÁS POR EL MOMENTO QUEDO DE USTED PARA CUALQUIER ACLARACIÓN.

Atentamente

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO
DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL.

Atentamente

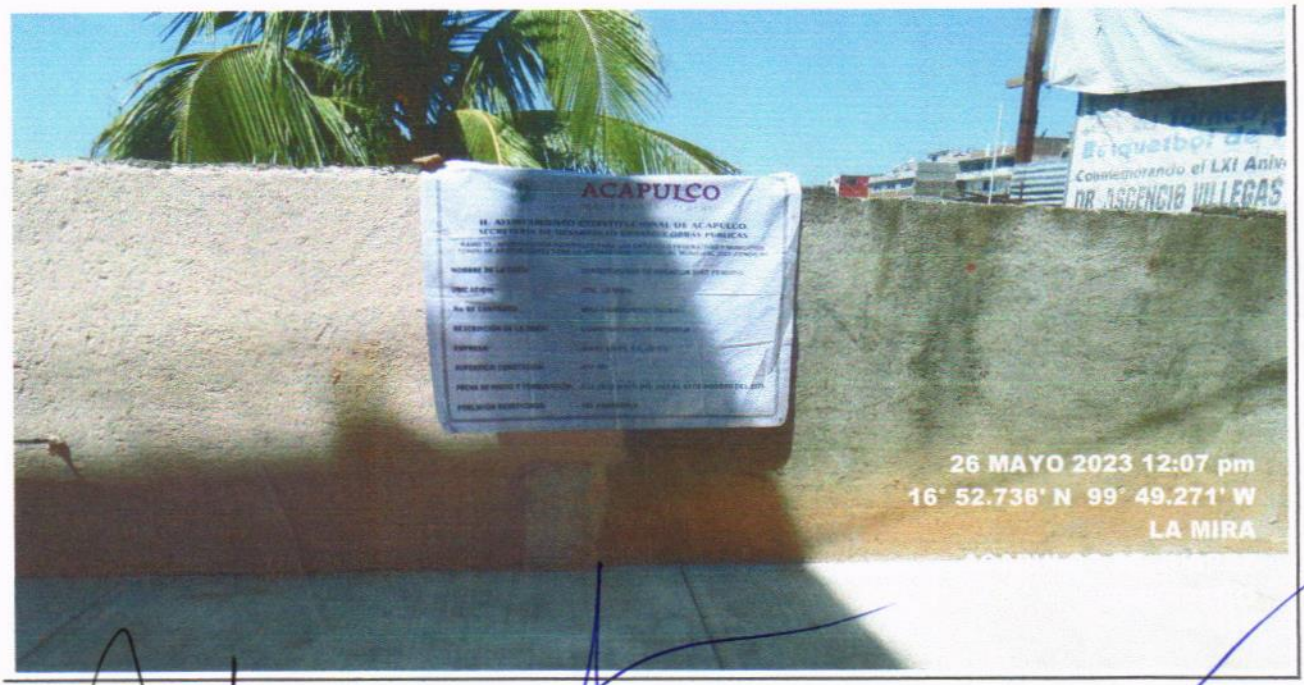
ARQ.ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA.
RESIDENTE DE OBRA

C.C.P.- Arq. Alfredo García Vázquez.- Director de Obras Públicas
C.C.P.- Archivo / Minutario.

FOTO DE BITÁCORA SOCIAL (LONA)

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	





GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCISCO MASIN LÓPEZ

RESIDENTE

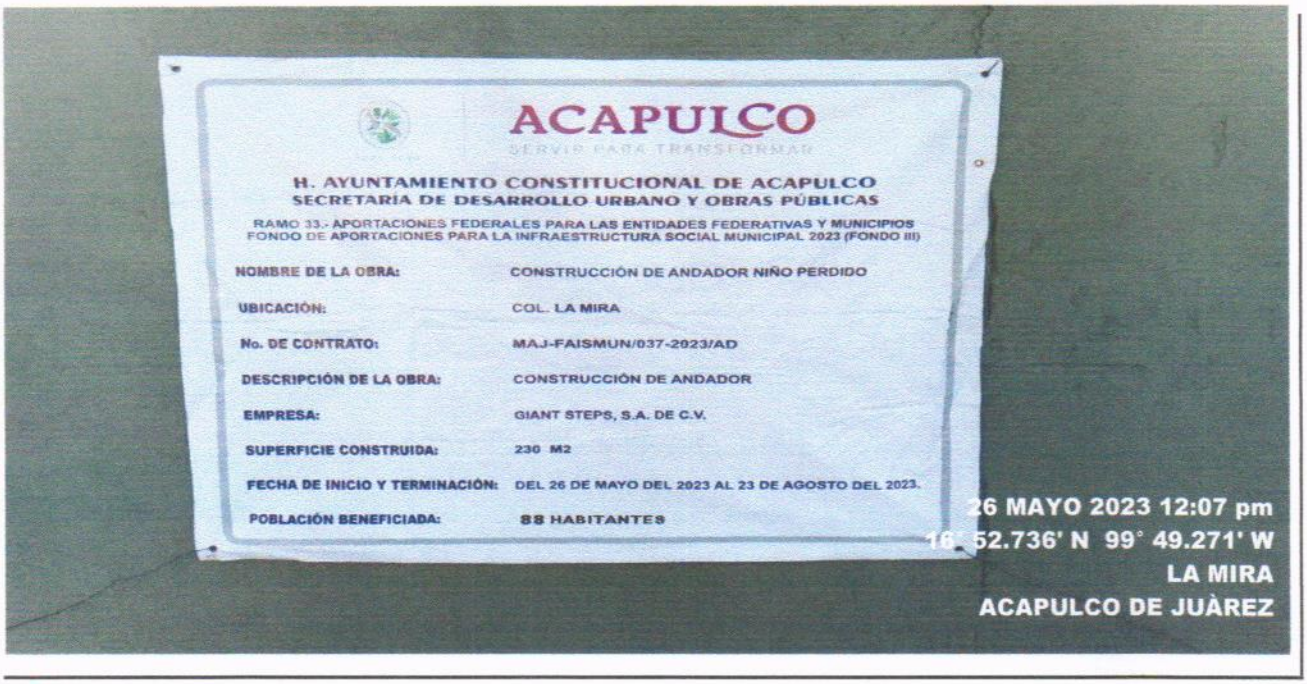
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

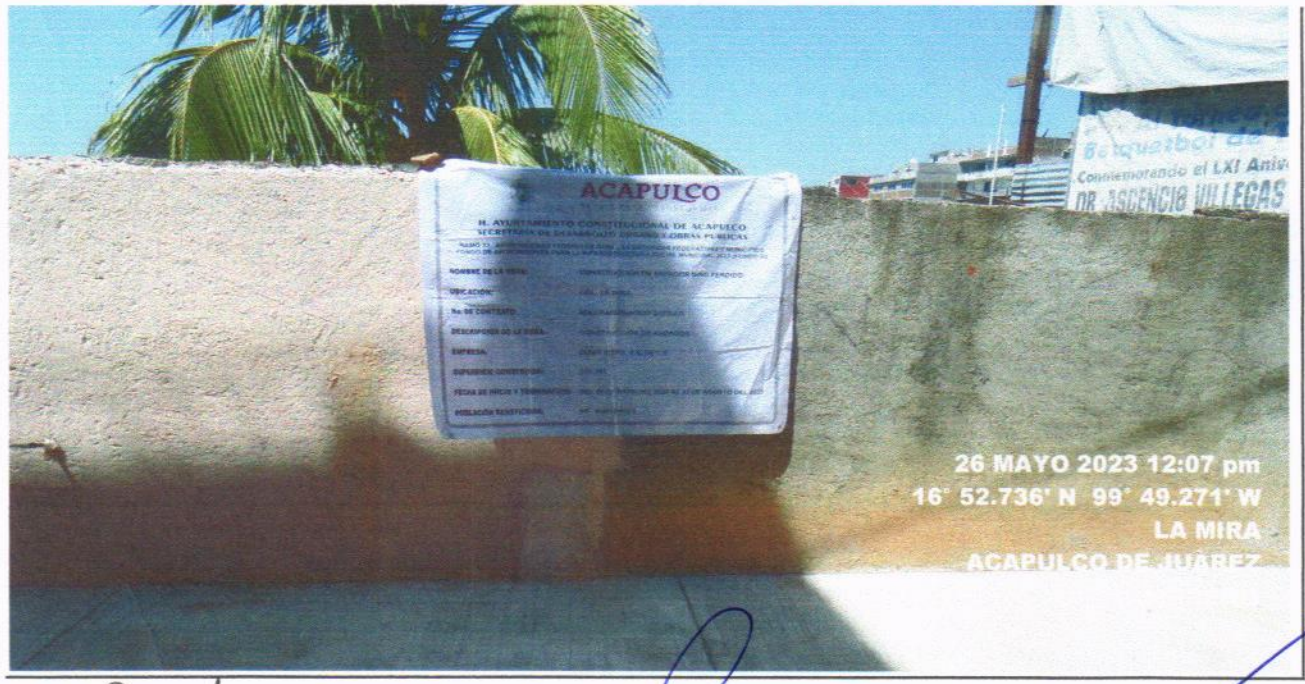
JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA
PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

FOTO DE BITÁCORA SOCIAL (LONA)

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



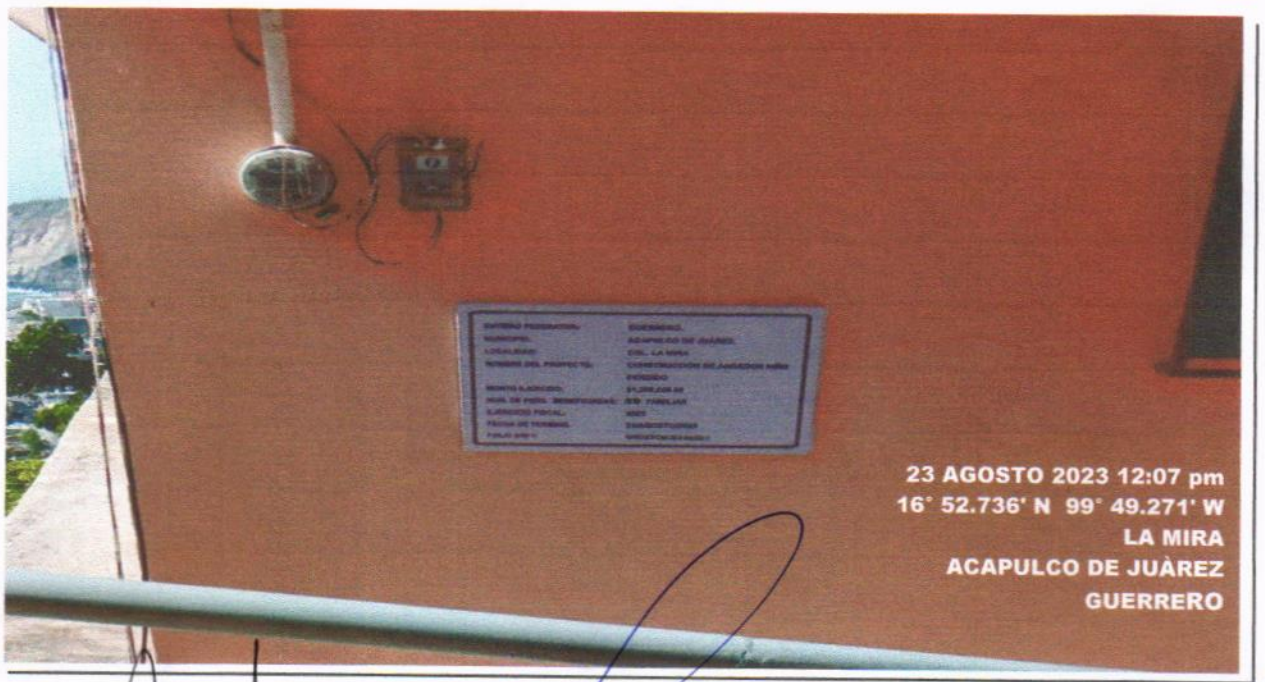


GIANT STEPS, S.A DE C.V SUPERINTENDENTE	RESIDENTE	JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. FRANCISCO MASIN LÓPEZ	ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

FOTO DE PLACA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	





GIANT STEPS, S.A DE C.V.
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO MASIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

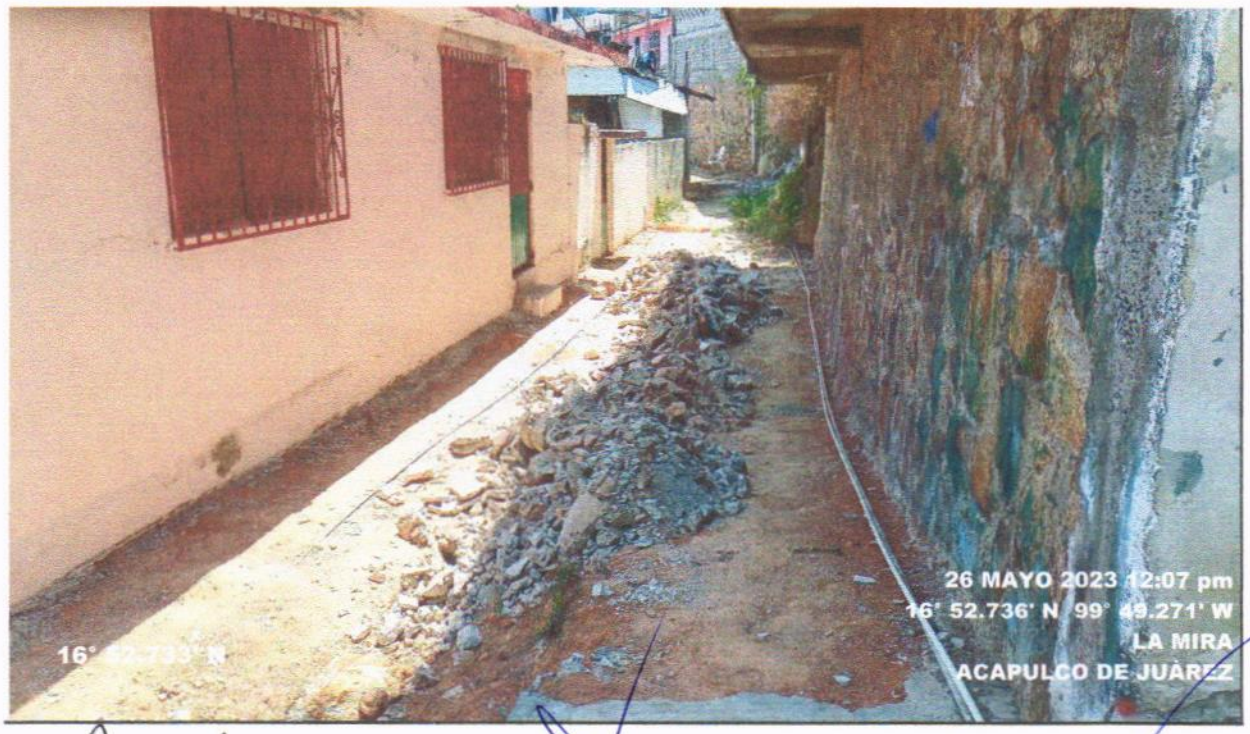
JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ

TERMINACIÓN

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



INICIO



INICIO

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO MASIN LÓPEZ

PRESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARISIO GARCIA

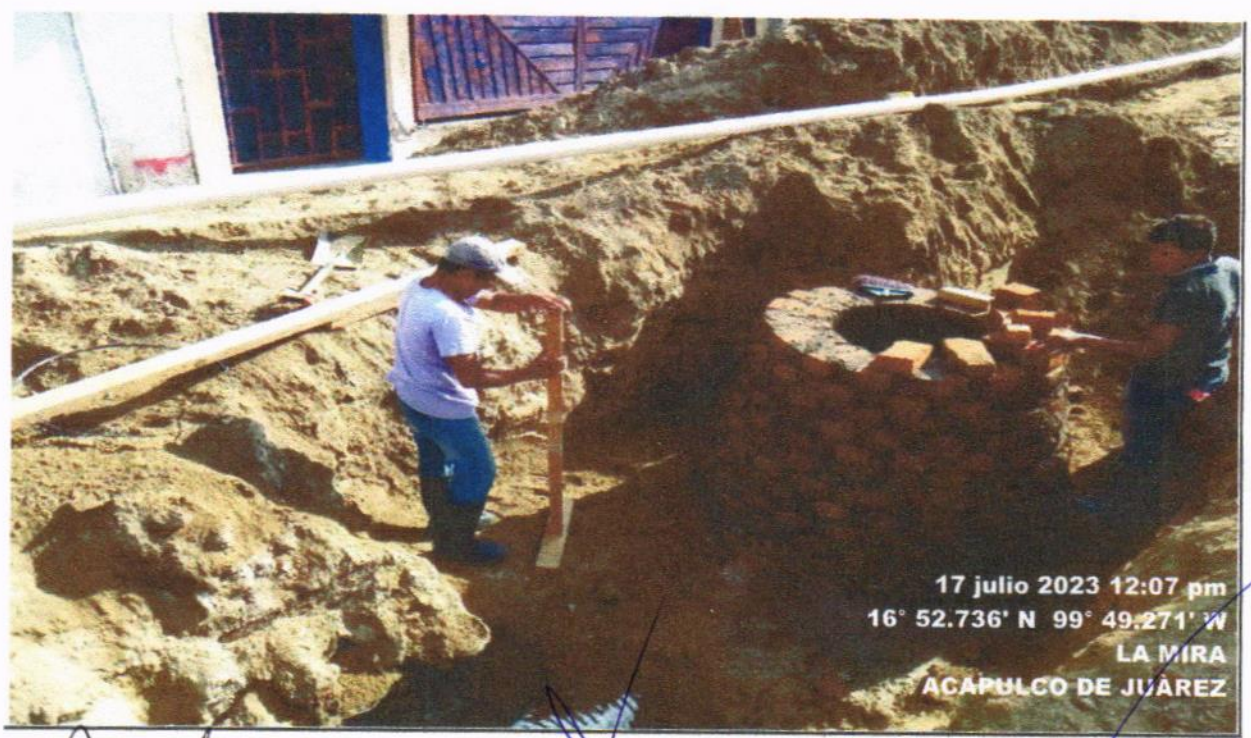
JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

TERMINACIÓN

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023 — 23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	23/AGO/2023



PROCESO



PROCESO

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO MASIN LOPEZ

PRESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

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

REV-01

TERMINACIÓN

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



PROCESO



PROCESO

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ FRANCISCO MASIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

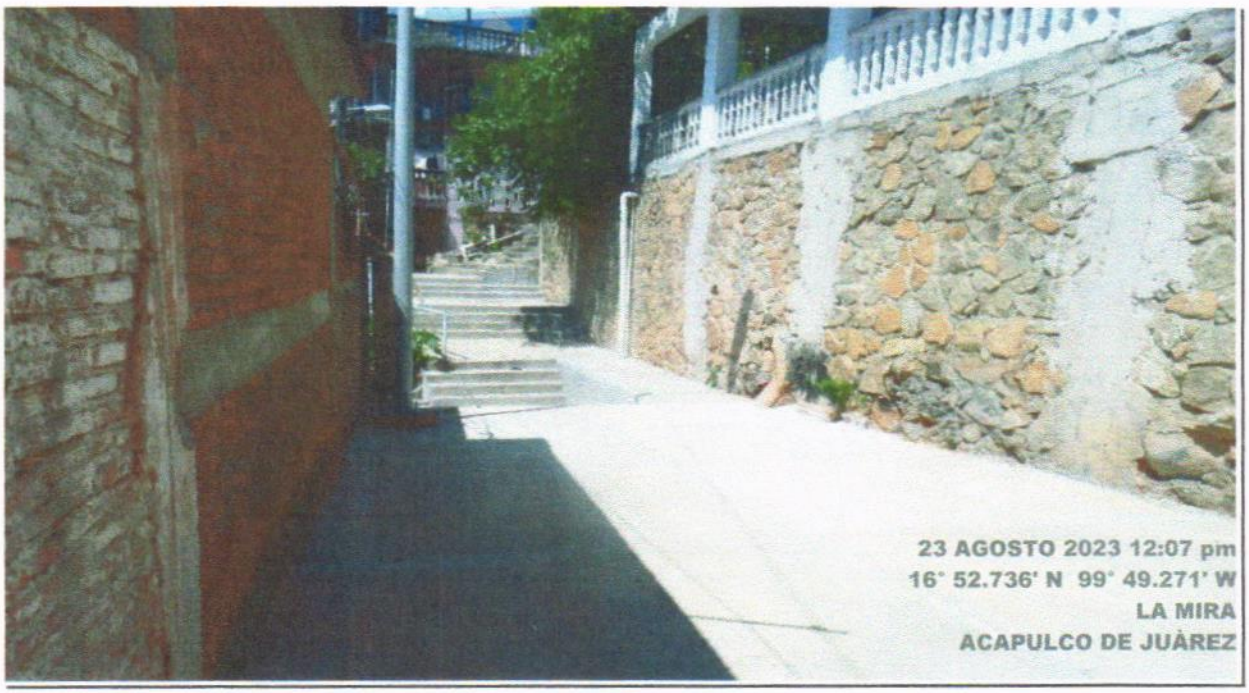
JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

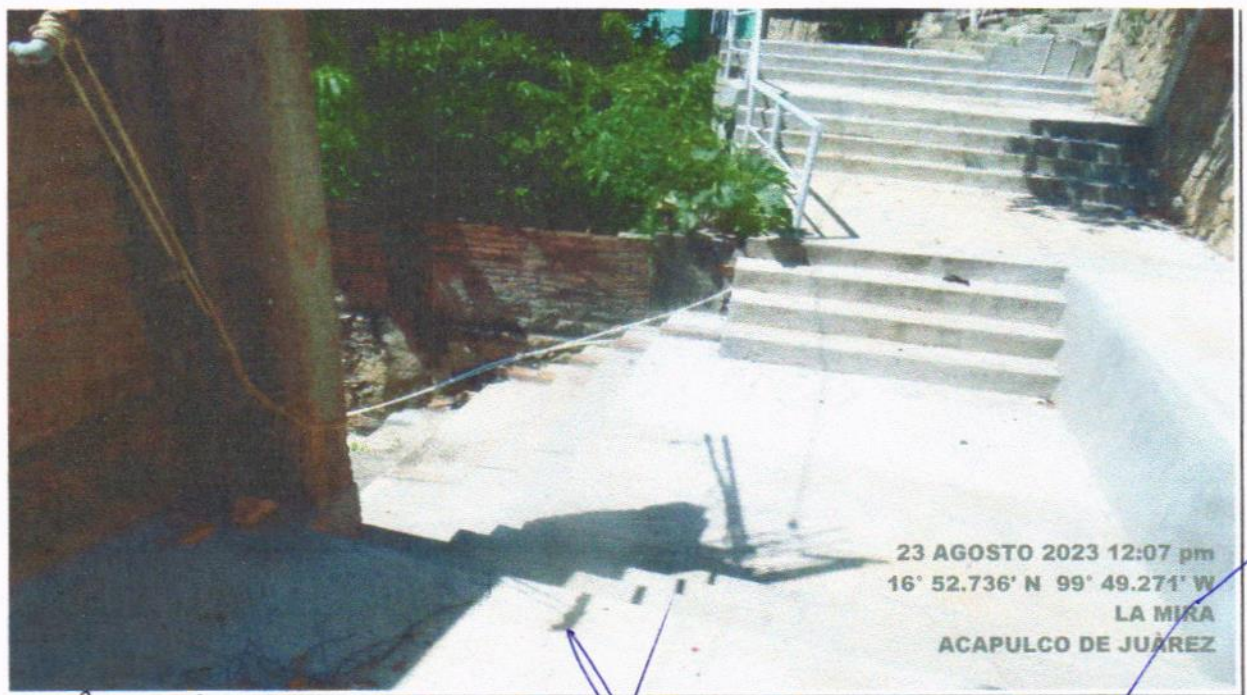
REV-01

TERMINACIÓN

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023 — 23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO
		FECHA:	23/AGO/2023



TERMINACIÓN



TERMINACION

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCISCO CASIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ESOR-06

REV-01

ESOR-06
REV-01

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 (FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

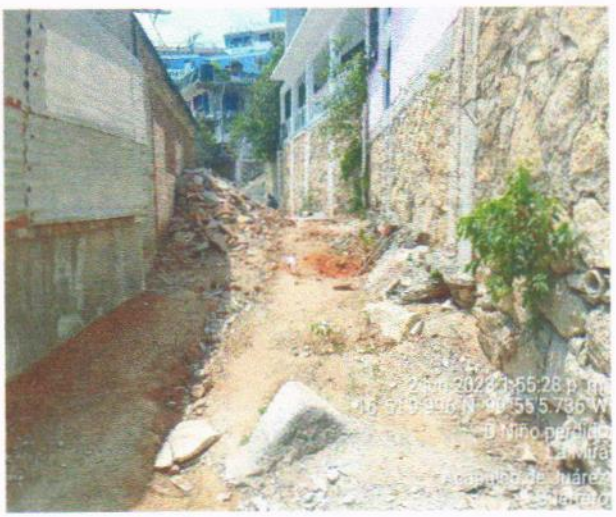
ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V
CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD
IMPORTE DE CONTRATO: $ 1,200,000.00
PERIODO: DE REPORTE DEL 26/MAY/2023 AL 10/JUN/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA
PERIODO: CONTRATADO DEL 26/MAY/2023 AL 23/AGO/2023

AVANCES POR PARTIDAS:

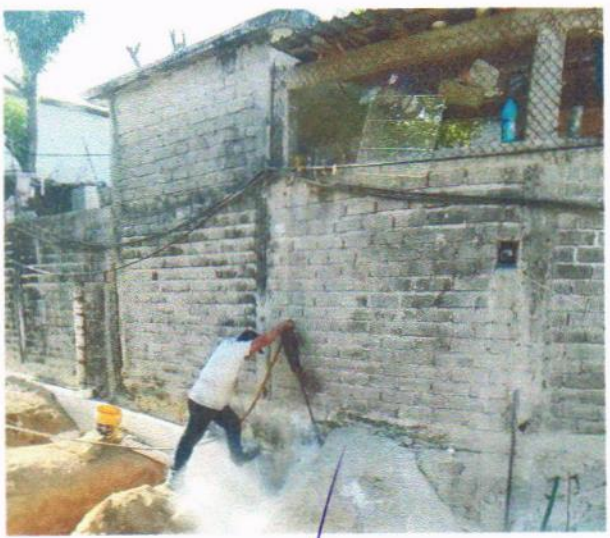
1	PRELIMINARES		50%	5	INSTALACIÓN HIDRAULICA		AVANCE TOTAL
2	ACARREOS DE MATERIALES		20%	6	LIMPIEZA		14%
3	ALBAÑILERIA		11%	7			
4	INSTALACION SANITARIA						



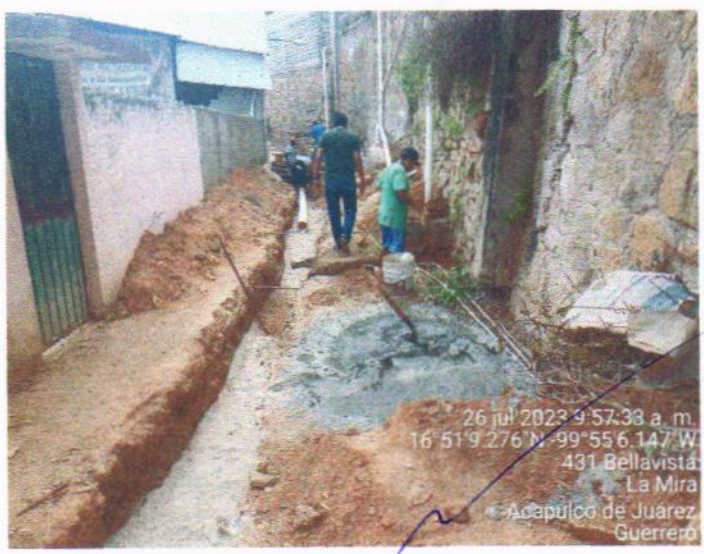
TRAZO Y NIVELACION



EXCAVACIÓN A MANO



BARRENADO



CAMA DE ARENA

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DE RESIDENTE

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 (FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**
CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**
IMPORTE DE CONTRATO: **$ 1,200,000.00**
PERIODO: DE REPORTE **DEL 11/JUN/2023 AL 26/JUN72023**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**
PERIODO: CONTRATADO **DEL 26/MAY/2023 AL 23/AGO/2023**

AVANCES POR PARTIDAS:

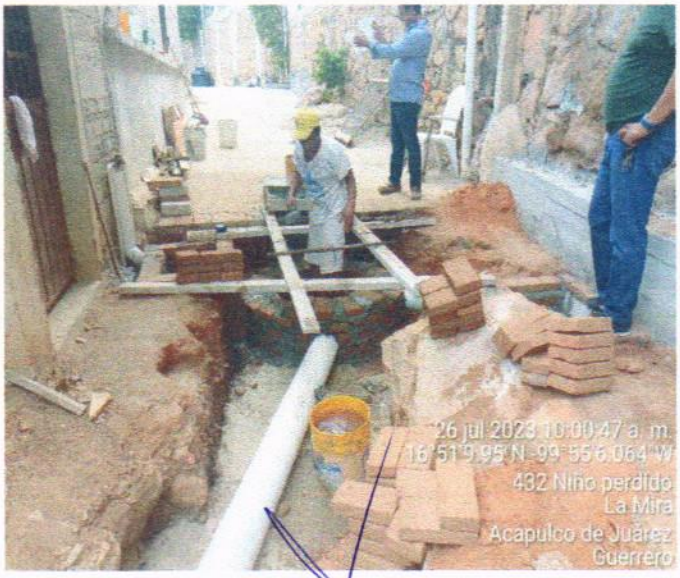
1	PRELIMINARES		100%	5	INSTALACIÓN HIDRAULICA		AVANCE TOTAL
2	ACARREOS DE MATERIALES		50%	6	LIMPIEZA		33%
3	ALBAÑILERIA			7			
4	INSTALACION SANITARIA		50%				



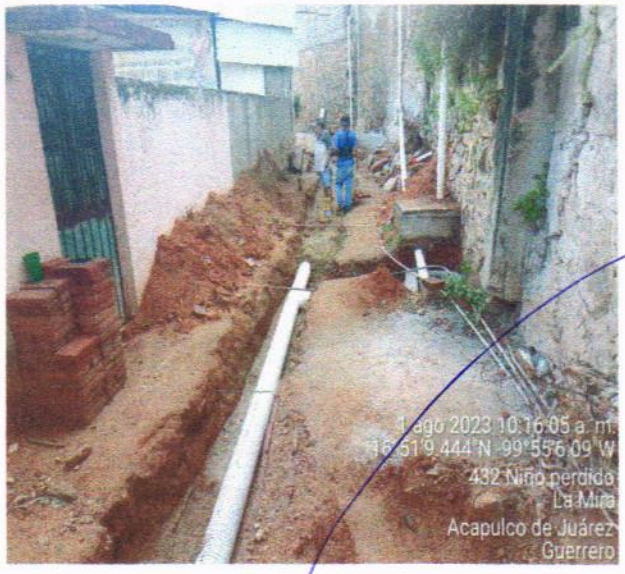
RELLENO MATERIAL DE BANCO



ACARREO DE MATERIALES PETREOS



ACARREO DE TABIQUE O TABICON



TUBERIA DE 8"

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DE RESIDENTE

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 (FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO
SIGUE PARA TRANSFORMAR

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

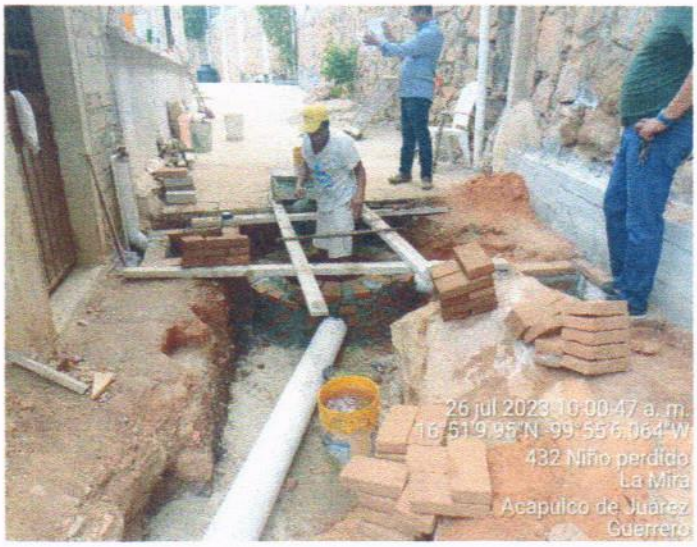
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V
CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD
IMPORTE DE CONTRATO: $ 1,200,000.00
PERIODO: DE REPORTE: DEL 27/JUN/2023 AL 12/JUL/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA
PERIODO: CONTRATADO: DEL 26/MAY/2023 AL 23/AGO/2023

AVANCES POR PARTIDAS:

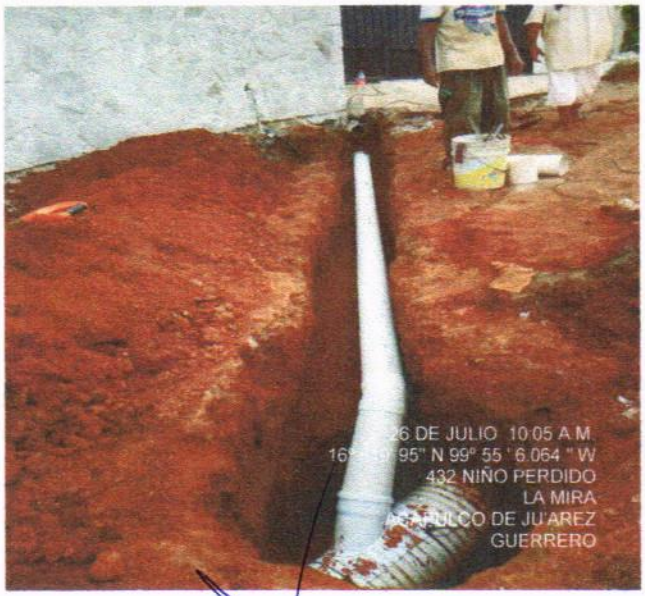
1	PRELIMINARES		100%	5	INSTALACIÓN HIDRAULICA		AVANCE TOTAL
2	ACARREOS DE MATERIALES		90%	6	LIMPIEZA		50%
3	ALBAÑILERIA		10%	7			
4	INSTALACION SANITARIA		100%				



MURO DE PIEDRA



POZO DE VISITA



DESCARGA SANITARIA



SILLETA

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

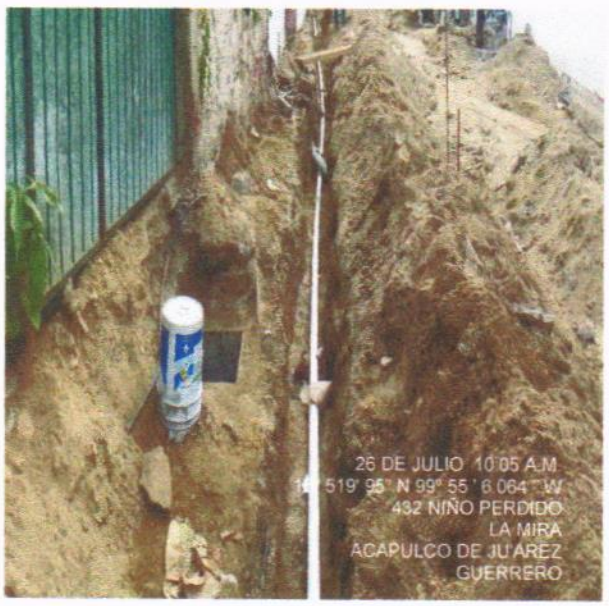
RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

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

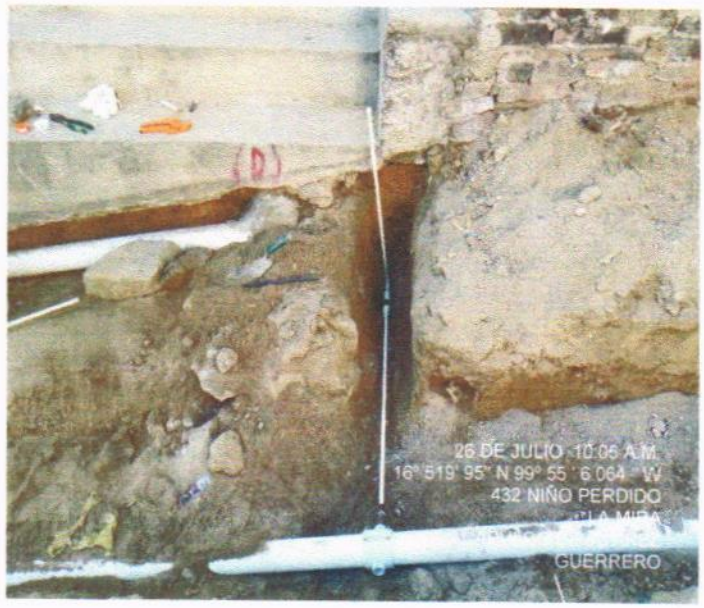
REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V
CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/037-2023/AD
IMPORTE DE CONTRATO: $ 1,200,000.00
PERIODO: DE REPORTE DEL 13/JUL/2023 AL 28/JUL/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA
PERIODO: CONTRATADO DEL 26/MAY/2023 AL 23/AGO/2023

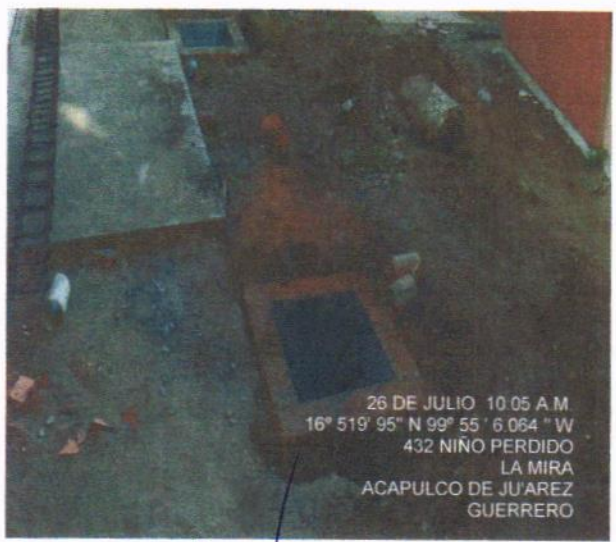
1	PRELIMINARES		100%	5	INSTALACIÓN HIDRAULICA	100%	AVANCE TOTAL
2	ACARREOS DE MATERIALES		90%	6	LIMPIEZA		70%
3	ALBAÑILERIA		30%	7			
4	INSTALACION SANITARIA		100%				



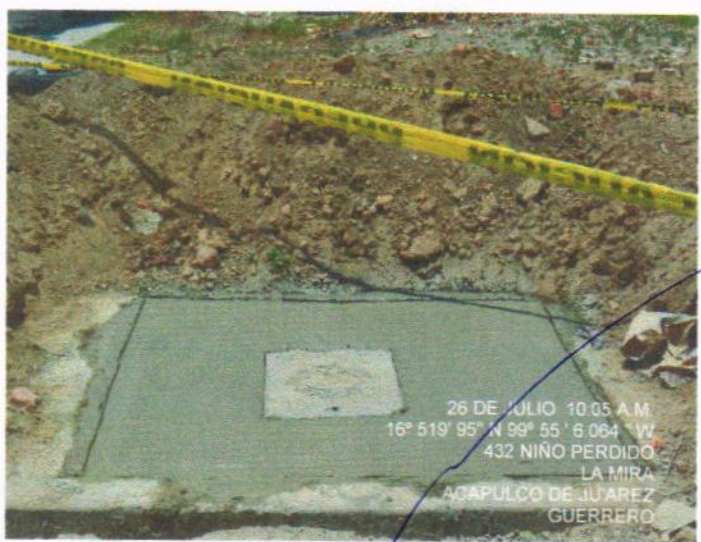
TUBERIA 21/2"



TOMA DOMICILIARIA



REGISTRO SANITARIO



CAJA DE VALVULA

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DE RESIDENTE

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

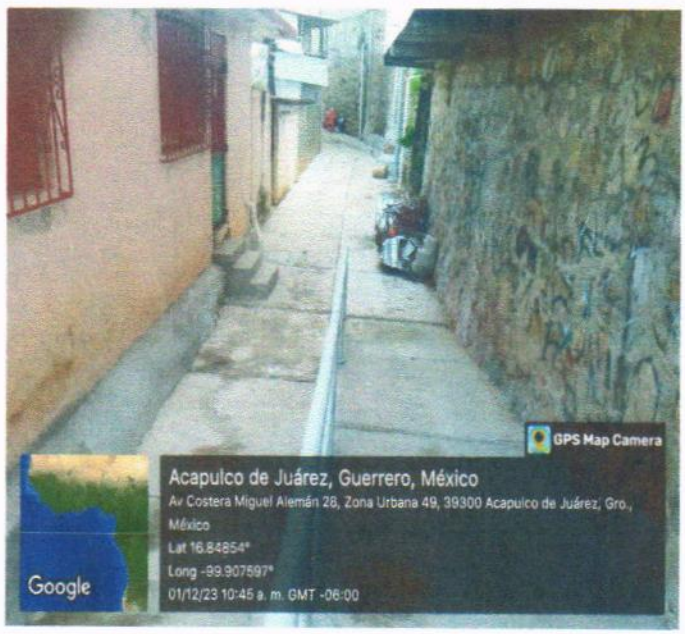
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

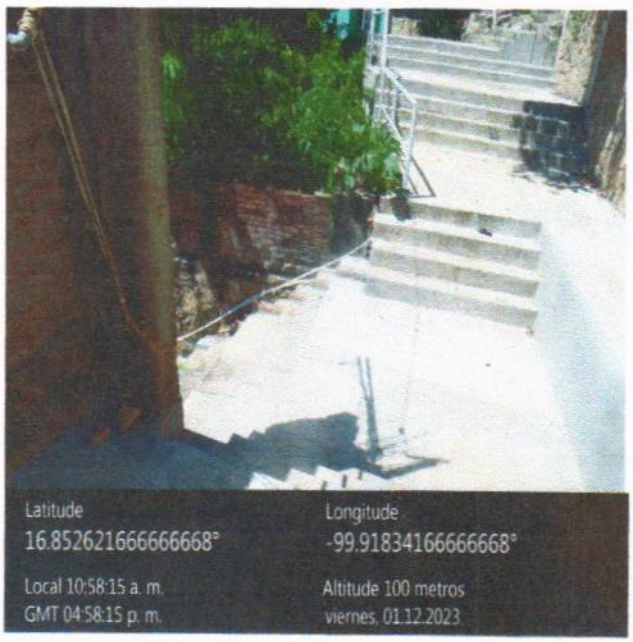
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V
CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD
UBICACIÓN: COL. LA MIRA

IMPORTE DE CONTRATO: $ 1,200,000.00
PERIODO: DE REPORTE DEL 29/JUL/2023 AL 14/AGOS/2023
PERIODO: CONTRATADO DEL 26/MAY/2023 AL 23/AGO/2023

1	PRELIMINARES	100%	5	INSTALACIÓN HIDRAULICA	100%	AVANCE TOTAL
2	ACARREOS DE MATERIALES	100%	6	LIMPIEZA		83%
3	ALBAÑILERIA	100%	7			
4	INSTALACION SANITARIA	100%				



PISO DE CONCRETO



FORJADO DE ESCALONES



BARANDAL

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DE RESIDENTE

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 (FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V
CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD
UBICACIÓN: COL. LA MIRA

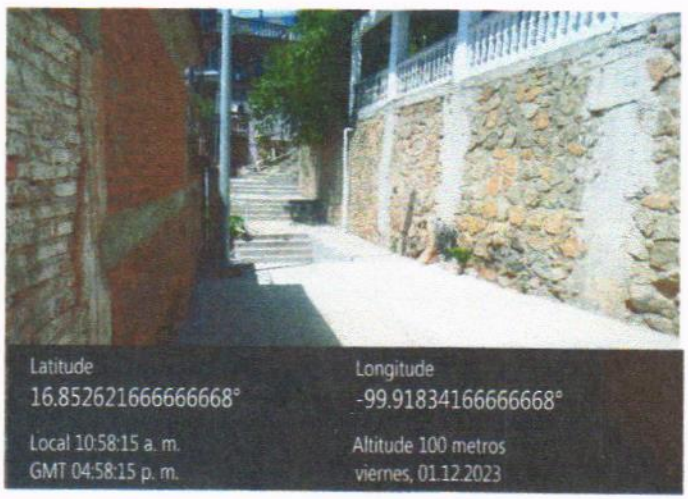
IMPORTE DE CONTRATO: $ 1,200,000.00

PERIODO: DE REPORTE	DEL	15/AGO/2023	AL	23/AGO/2023
PERIODO: CONTRATADO	DEL	26/MAY/2023	AL	23/AGO/2023

1	PRELIMINARES		100%	5	INSTALACIÓN HIDRAULICA	100%	AVANCE TOTAL
2	ACARREOS DE MATERIALES		100%	6	LIMPIEZA	100%	100%
3	ALBAÑILERIA		100%	7			
4	INSTALACION SANITARIA		100%				



CARGA Y ACARREO



LIMPIEZA

LIMPIEZA

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

... AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAR...

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
		DEL:	**26/MAY/2023**
		AL:	**23/AGO/2023**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**		
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PRELIMINARES**									
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.			A	A1 +A2	D/2				
			0+000	4.69						
			0+005.45	4.65	9.34	2.73		M2	25.45	
			0+010.45	3.45	8.10	2.50		M2	20.25	
			0+015.45	3.90	7.35	2.50		M2	18.38	
			0+020.45	4.43	8.33	2.50		M2	20.83	
			0+025.45	4.60	9.03	2.50		M2	22.58	
			0+030.45	3.69	8.29	2.50		M2	20.73	
			0+035.45	3.48	7.17	2.50		M2	17.93	
			0+040.45	3.56	7.04	2.50		M2	17.60	
			0+045.45	3.69	7.25	2.50		M2	18.13	
			0+050.45	3.50	7.19	2.50		M2	17.98	
			0+055.45	3.70	7.20	2.50		M2	18.00	
			0+060.45	3.81	7.51	2.50		M2	18.78	
			0+065.45	3.86	7.67	2.50		M2	19.18	
			0+069.27	3.93	7.79	1.91		M2	14.88	
							TOTAL	**M2**	**270.66**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ LUIS FRANCISCO MAGIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

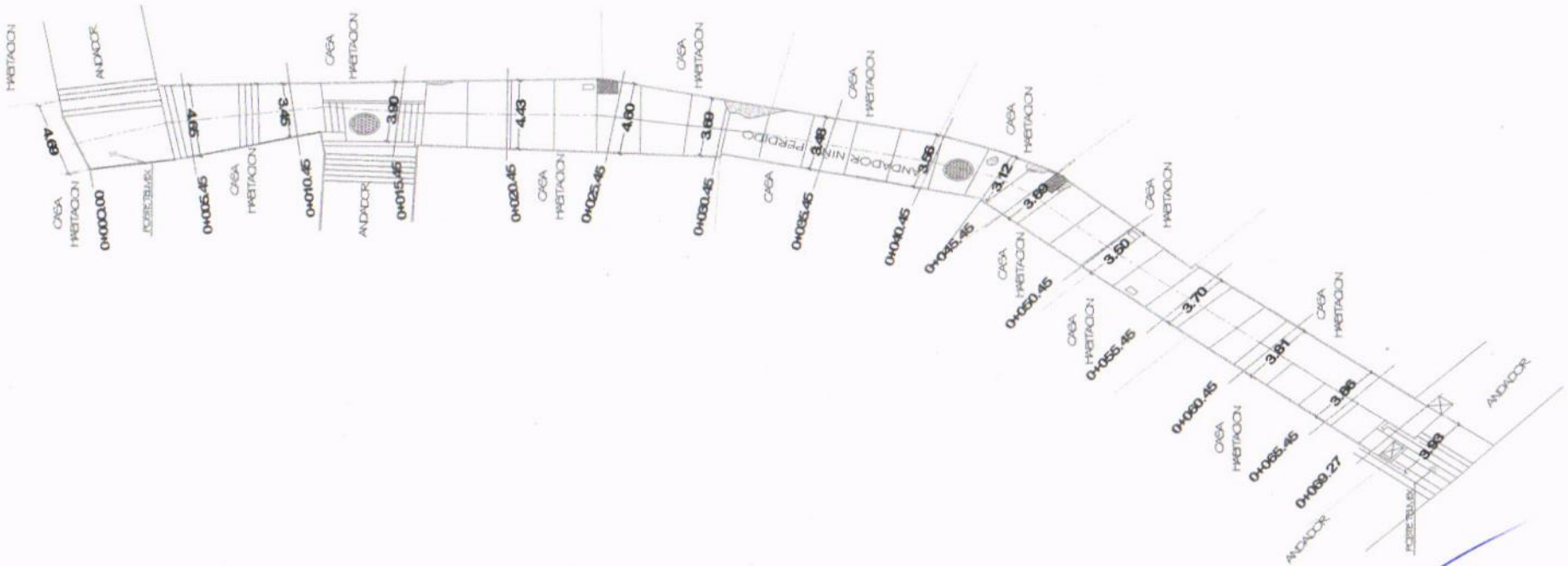
BIENESTAR

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**08 DE DICIEMBRE DEL 2022**

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.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

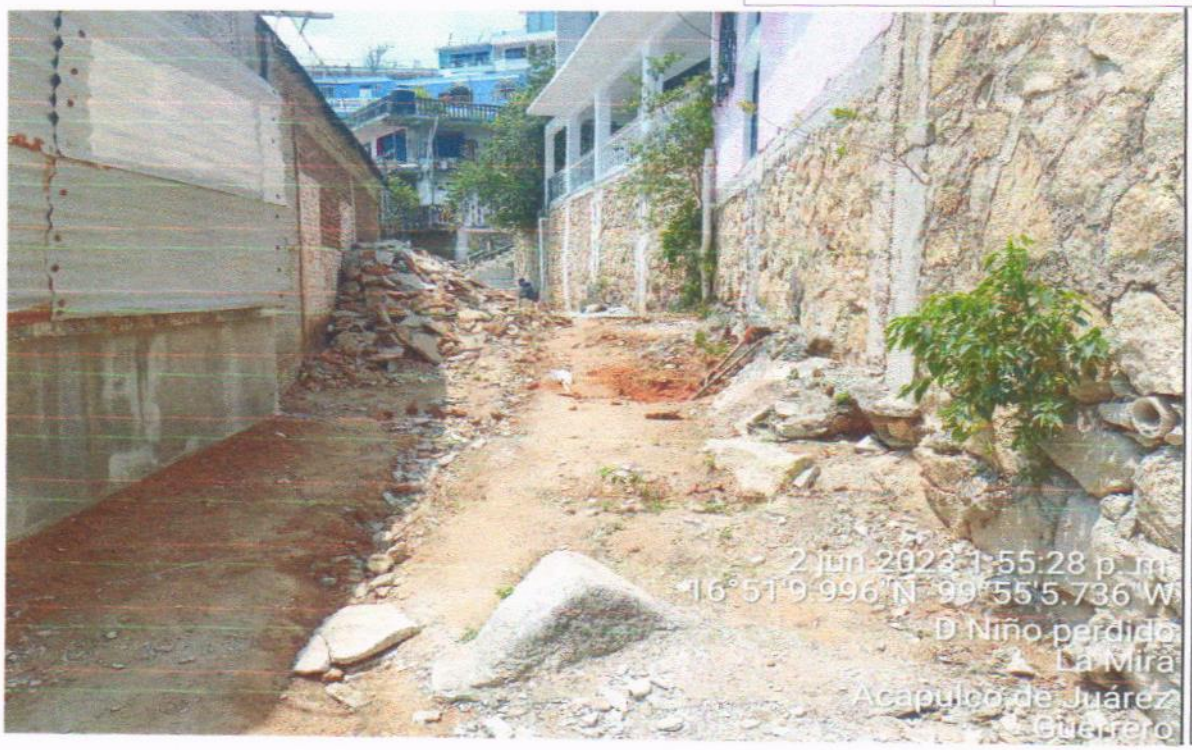
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ.	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



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.



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.

GIANTSTEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO THOMAS N LOPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	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. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.		11.40-0.60 = 10.80		10.80	0.65	0.90	M3	6.32	DRENAJE
					2.40	0.65	0.90	M3	1.40	DRENAJE
			15.00- 0.60 =14.40		14.40	0.65	0.90	M3	8.42	DRENAJE
			26.90-0.60 = 26.30		26.30	0.65	0.90	M3	15.39	DRENAJE
					11.69	0.60	0.80	M3	5.61	AGUA POTABLE
					26.86	0.60	0.80	M3	12.89	AGUA POTABLE
					24.42	0.60	0.80	M3	11.72	AGUA POTABLE
									61.76	
				A	A1 +A2	D/2				
			0+000	1.20						
			0+005.45	2.44	3.64	2.73		M3	9.92	
			0+010.45	8.60	11.04	2.50		M3	27.60	
			0+015.45	9.34	17.94	2.50		M3	44.85	
			0+020.45	9.40	18.74	2.50		M3	46.85	
			0+025.45	9.72	19.12	2.50		M3	47.80	
			0+030.45	9.56	19.28	2.50		M3	48.20	
			0+035.45	9.58	19.14	2.50		M3	47.85	
			0+040.45	6.45	16.03	2.50		M3	40.08	
			0+045.45	6.52	12.97	2.50		M3	32.43	
			0+050.45	6.76	13.28	2.50		M3	33.20	
			0+055.45	6.78	13.54	2.50		M3	33.85	
			0+060.45	6.56	13.34	2.50		M3	33.35	
			0+065.45	6.75	13.31	2.50		M3	33.28	
			0+069.27	6.78	13.53	1.91		M3	25.84	
									505.09	
							SUBTOTAL		61.76	
							ACUMULADO		566.84	
							TOTAL	M3	566.84	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

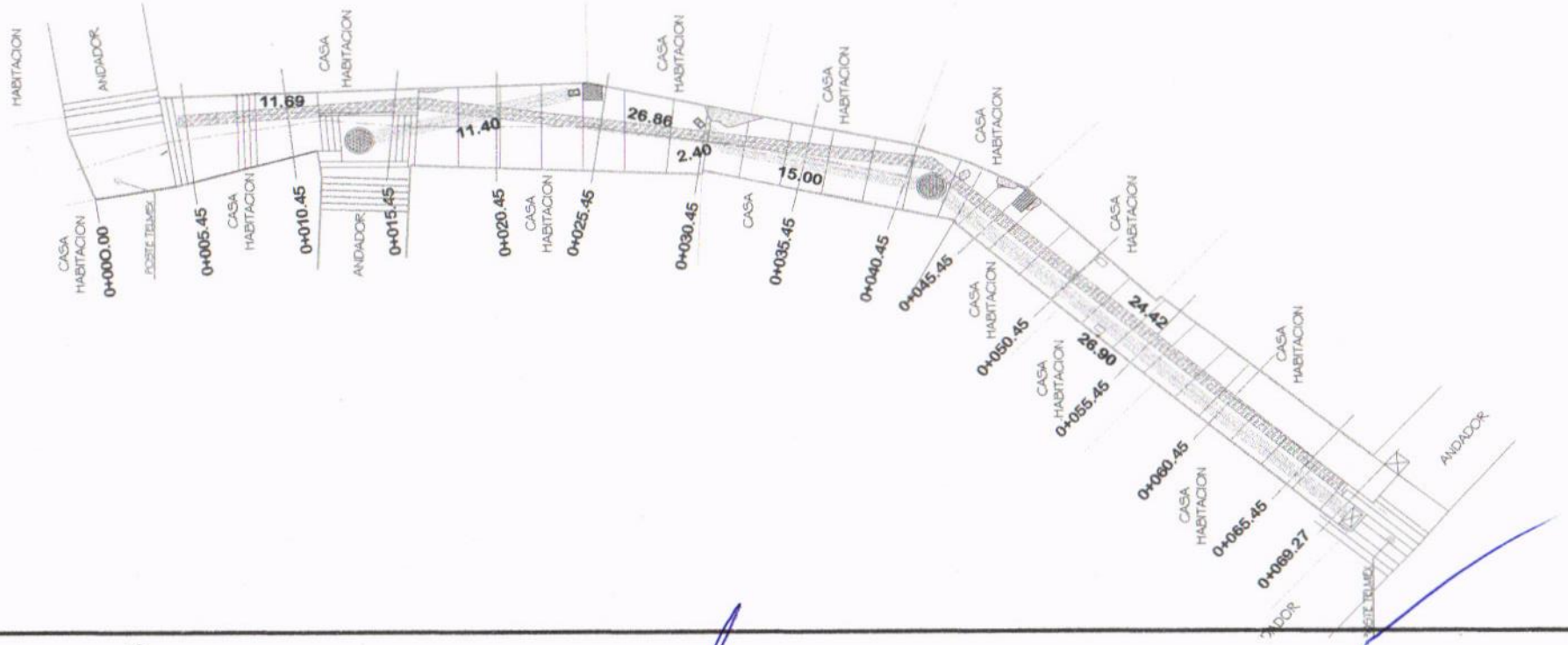
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**		FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**08 DE DICIEMBRE DEL 2022**

C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACÍN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**		FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**08 DE DICIEMBRE DEL 2022**

C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

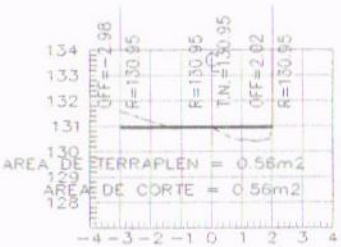
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

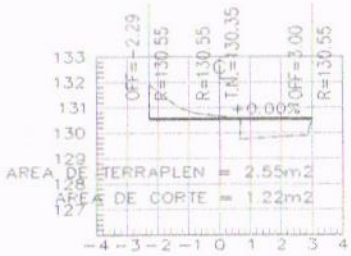
C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA:	URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	FECHA:	23/AGO/2023	DEL:	26/MAY/2023
CONTRATISTA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2022/AD	AL:	08 DE DICIEMBRE DEL 2022

C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



ESTACION 0+000.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



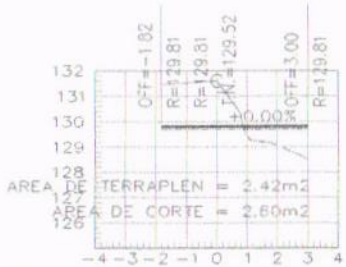
ESTACION 0+005.45
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+020.45
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



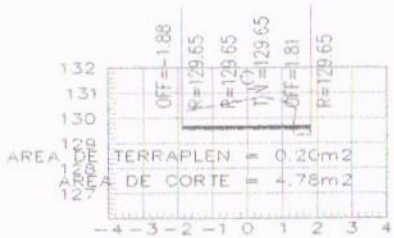
ESTACION 0+025.45
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



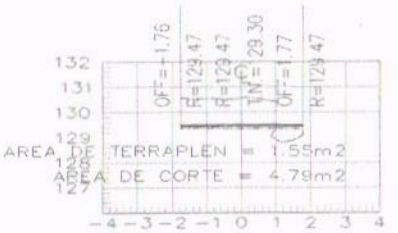
ESTACION 0+010.45
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+015.45
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+030.45
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+035.45
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

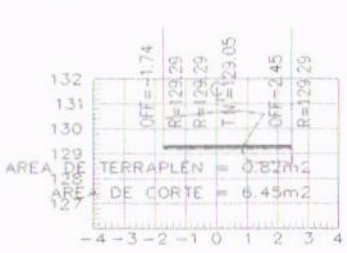
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

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

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**08 DE DICIEMBRE DEL 2022**

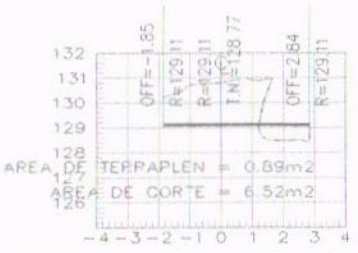
C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



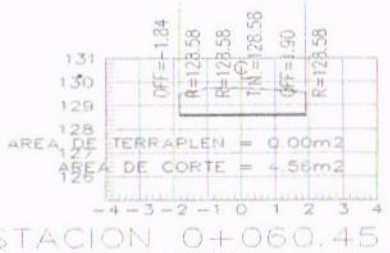
ESTACION 0+040.45

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



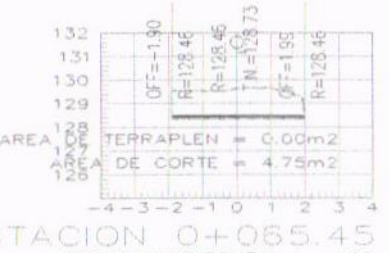
ESTACION 0+045.45

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



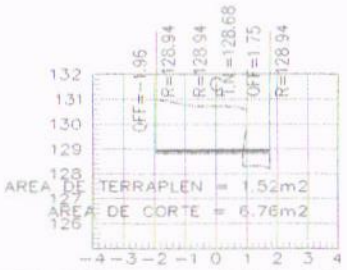
ESTACION 0+060.45

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



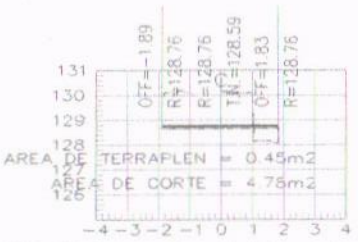
ESTACION 0+065.45

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+050.45

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+055.45

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+069.27

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS [illegible] MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

4-0080



EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

4-0080

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.FRANCISCO MASIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

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 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PRELIMINARES**									
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.				1.10	0.81	1.05	M3	0.94	PIEDRA 1
					1.05	0.39	0.90	M3	0.37	PIEDRA 2
					2.00	1.50	0.84	M3	2.52	PIEDRA 3
					0.90	0.60	0.73	M3	0.39	PIEDRA 4
					1.95	1.03	0.78	M3	1.57	PIEDRA 5
					2.34	1.24	0.98	M3	2.84	PIEDRA 6
					1.53	1.17	1.12	M3	2.01	PIEDRA 7
					1.10	1.21	1.23	M3	1.64	PIEDRA 8
					1.05	1.34	0.81	M3	1.14	PIEDRA 9
					2.00	1.76	0.75	M3	2.64	PIEDRA 10
					1.34	0.90	0.55	M3	0.66	PIEDRA 11
					1.95	1.45	0.68	M3	1.92	PIEDRA 12
					1.44	1.45	0.90	M3	1.88	PIEDRA 13
					1.53	1.48	1.28	M3	2.90	PIEDRA 14
					1.10	2.45	0.98	M3	2.64	PIEDRA 15
					1.12	1.00	1.10	M3	1.23	PIEDRA 16
					2.31	1.05	1.00	M3	2.43	PIEDRA 17
									29.72	
					POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SE COBRARA				17.27889	
							TOTAL	M3	17.27889	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

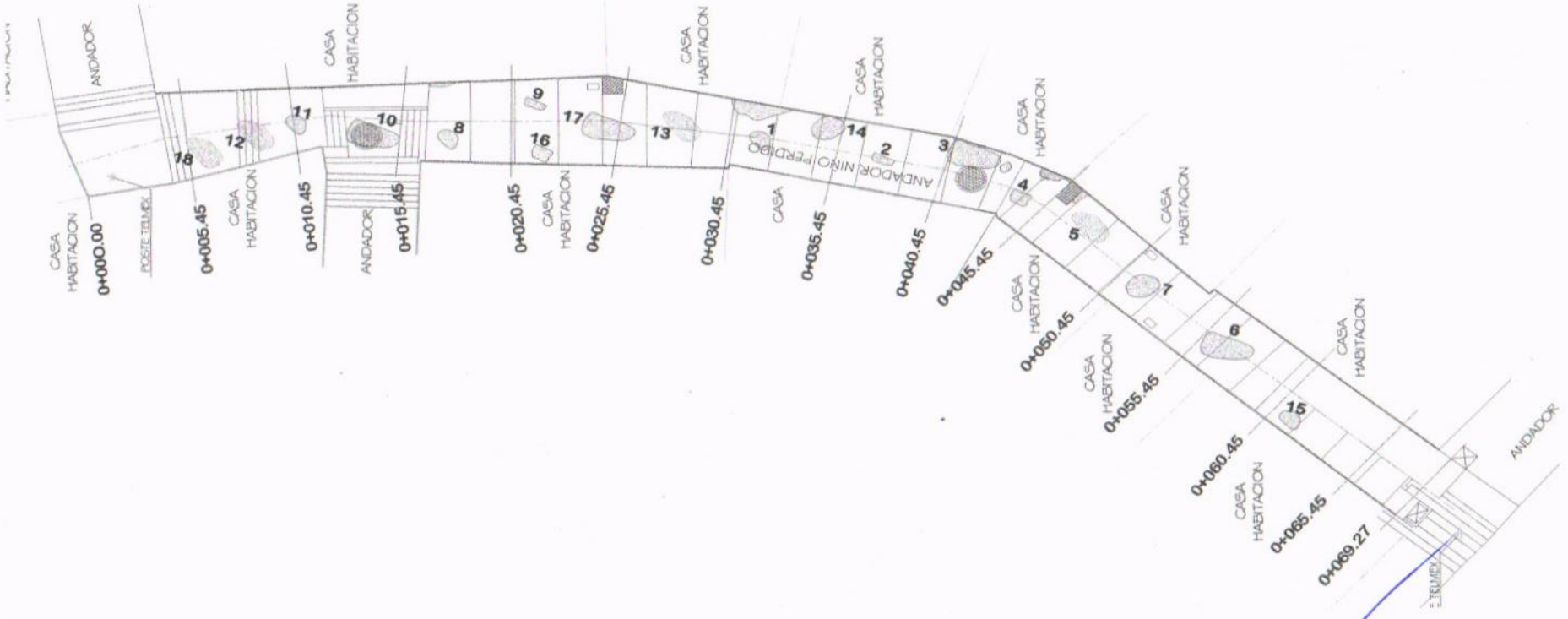
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA:	URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	FECHA:	23/AGO/2023	DEL:	26/MAY/2023
CONTRATISTA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2022/AD	AL:	08 DE DICIEMBRE DEL 2022

C R O Q U I S

BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MAGIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

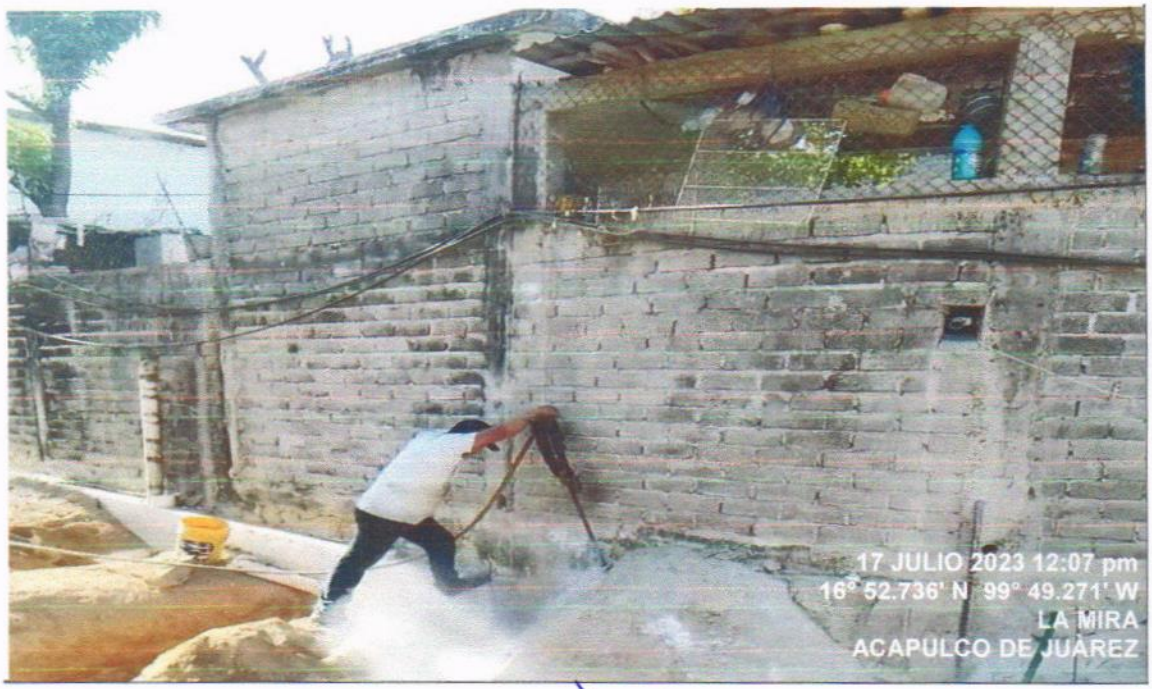
BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.

BAR03



BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.

BAR03

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ.FRANCISCO MASIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	DEL: **26/MAY/2023**
			AL: **23/AGO/2023**
	UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**	
	CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PRELIMINARES**									
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.				10.80	0.65	0.10	M3	0.70	DRENAJE
					2.40	0.65	0.10	M3	0.16	DRENAJE
					14.40	0.65	0.10	M3	0.94	DRENAJE
					26.30	0.60	0.10	M3	1.58	DRENAJE
					11.69	0.65	0.10	M3	0.76	AGUA POTABLE
					26.86	0.65	0.10	M3	1.75	AGUA POTABLE
					24.42	0.65	0.10	M3	1.59	AGUA POTABLE
							TOTAL	**M3**	**7.47**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ LUIS FRANCISCO MACIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

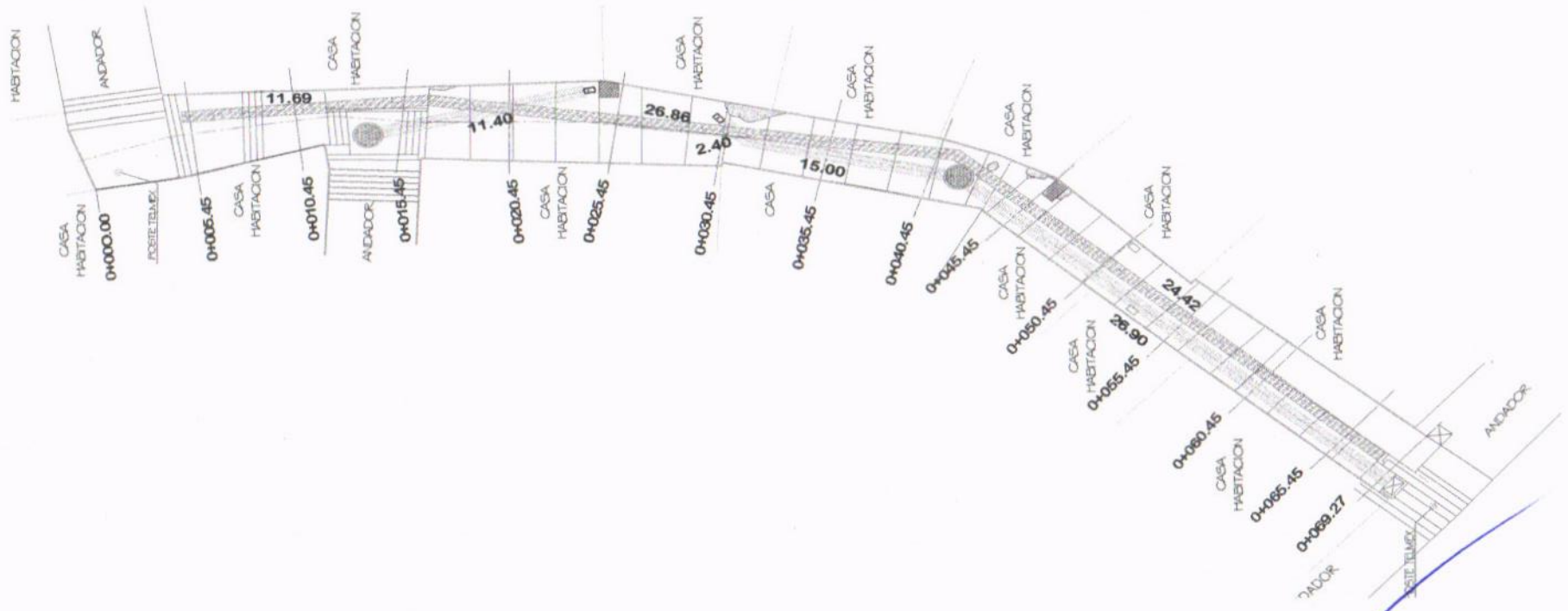
BIENESTAR

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**		FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**08 DE DICIEMBRE DEL 2022**

C R O Q U I S

5-0102

CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

GIANT STEPS, S.A. DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO MARÍN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
2021-2024

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 2022 (FONDO III)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PRELIMINARES**									
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.			VOLUMEN RELLENO DRENAJE , AGUA				M3	61.76	
				A	A1 +A2	D/2				
			0+000	0.56						
			0+005.45	2.55	3.11	2.73	0.15	M3	1.27	
			0+010.45	2.42	4.97	2.50	0.20	M3	2.49	
			0+015.45	2.90	5.32	2.50	0.30	M3	3.99	
			0+020.45	0.00	2.90	2.50	1.12	M3	8.12	
			0+025.45	0.00	0.00	2.50	1.71	M3	0.00	
			0+030.45	0.20	0.20	2.50	0.38	M3	0.19	
			0+035.45	1.55	1.75	2.50	0.10	M3	0.44	
			0+040.45	0.82	2.37	2.50	0.10	M3	0.59	
			0+045.45	0.89	1.71	2.50	0.32	M3	1.37	
			0+050.45	1.52	2.41	2.50	0.35	M3	2.11	
			0+055.45	0.45	1.97	2.50	0.10	M3	0.49	
			0+060.45	0.00	0.45	2.50	0.20	M3	0.23	
			0+065.45	0.00	0.00	2.50	0.35	M3	0.00	
			0+069.27	0.67	0.67	1.91	0.35	M3	0.45	
									83.49	
	3.1416.X 0.115 X 0.115 = 0.42				10.80	0.42		M3	4.54	VOLUMEN DE TUBO 8"
					2.40	0.42		M3	1.01	
					14.40	0.42		M3	6.05	
	3.1416.X 0.037 X 0.037 = 0.12				62.97	0.12		M3	7.56	VOLUMEN DE TUBO 21/2"
					VOLUMEN CAMA DE ARENA			M3	5.57	
									24.72	
							SUBTOTAL 1		83.49	VOLUMEN TOTAL RELLENO
							SUBTOTAL 2		24.72	VOLUMEN TUBERIA,CAMA ARENA
						TOTAL		M3	58.77	

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LOPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

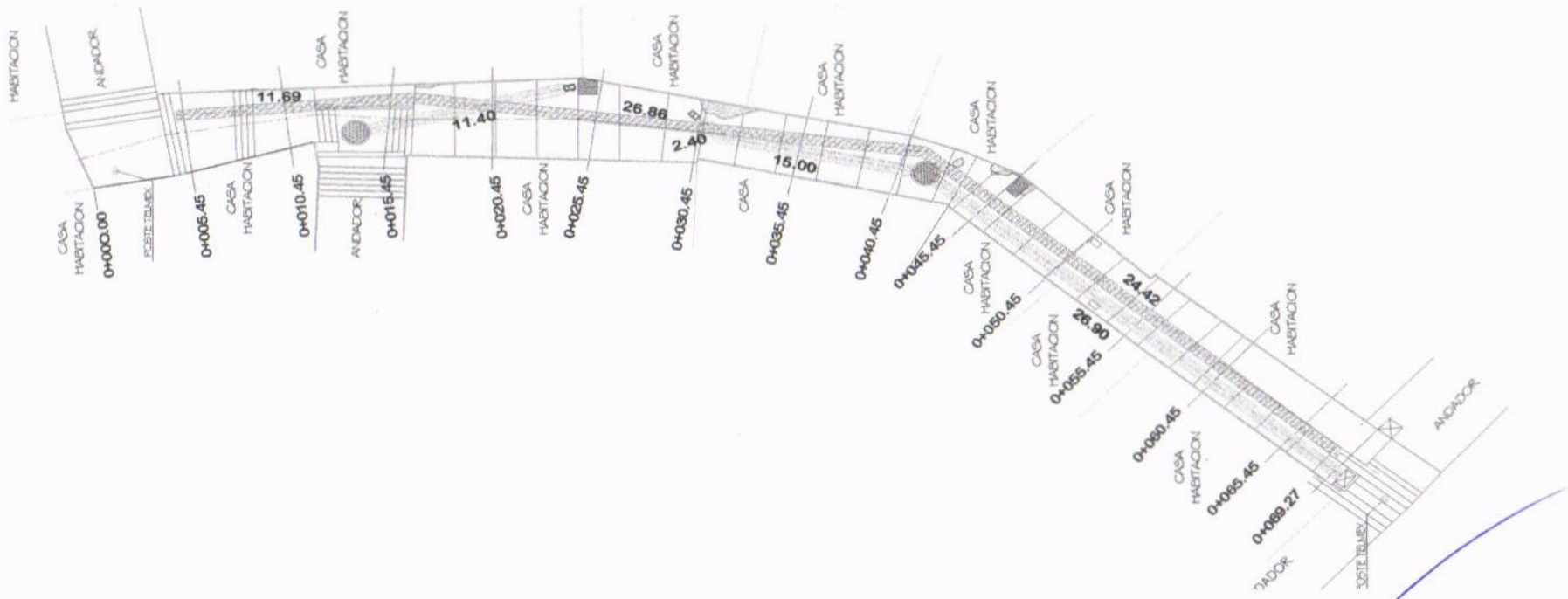
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA:	URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	FECHA:	23/AGO/2023	DEL:	26/MAY/2023
CONTRATISTA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2022/AD	AL:	08 DE DICIEMBRE DEL 2022

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.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

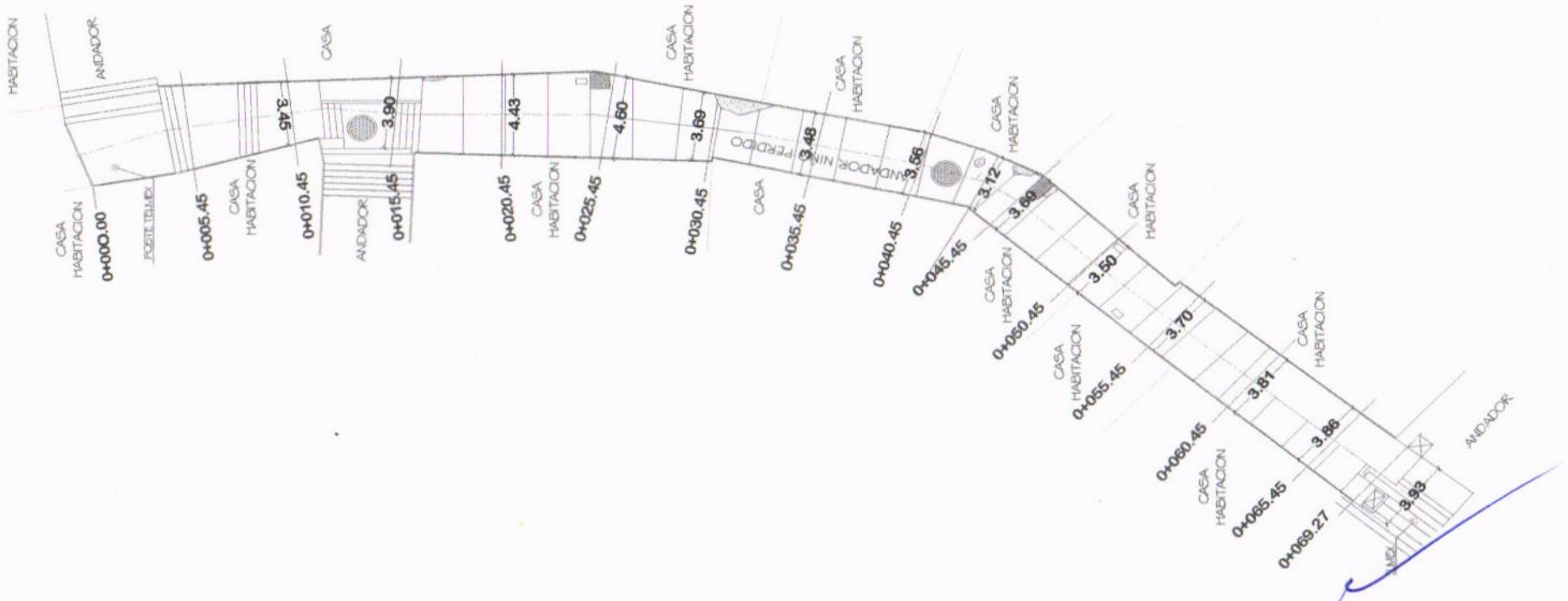
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**08 DE DICIEMBRE DEL 2022**

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.



GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

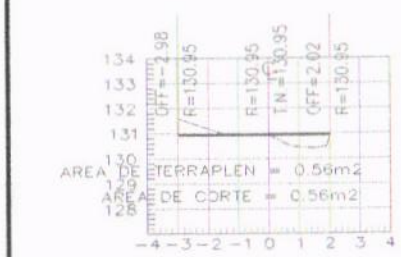
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

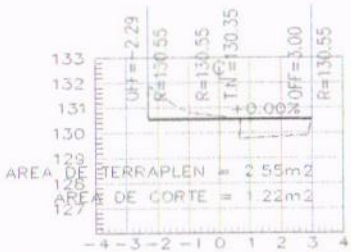
C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA:	URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	FECHA:	23/AGO/2023	DEL:	26/MAY/2023
CONTRATISTA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2022/AD	AL:	08 DE DICIEMBRE DEL 2022

C R O Q U I S

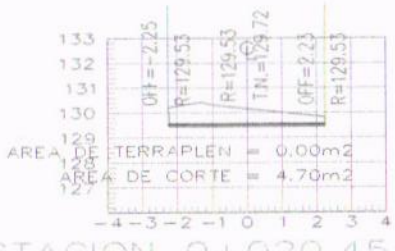
9-0138* RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



ESTACION 0+000.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+005.45
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+020.45
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



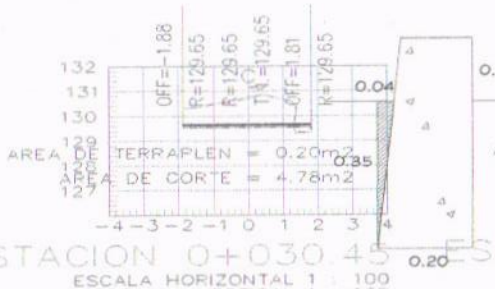
ESTACION 0+025.45
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+010.45
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+015.45
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+030.45
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+035.45
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

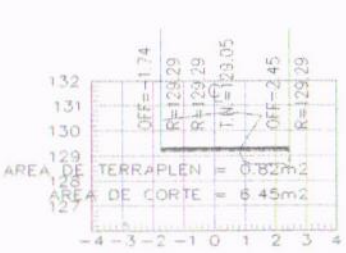
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**08 DE DICIEMBRE DEL 2022**

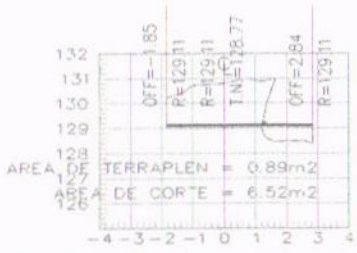
C R O Q U I S

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.



ESTACION 0+040.45

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+045.45

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+060.45

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



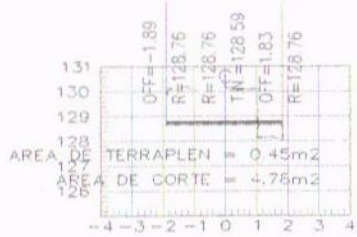
ESTACION 0+065.45

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



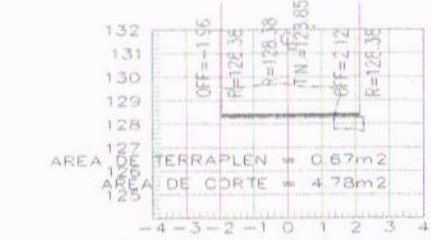
ESTACION 0+050.45

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+055.45

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+069.27

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

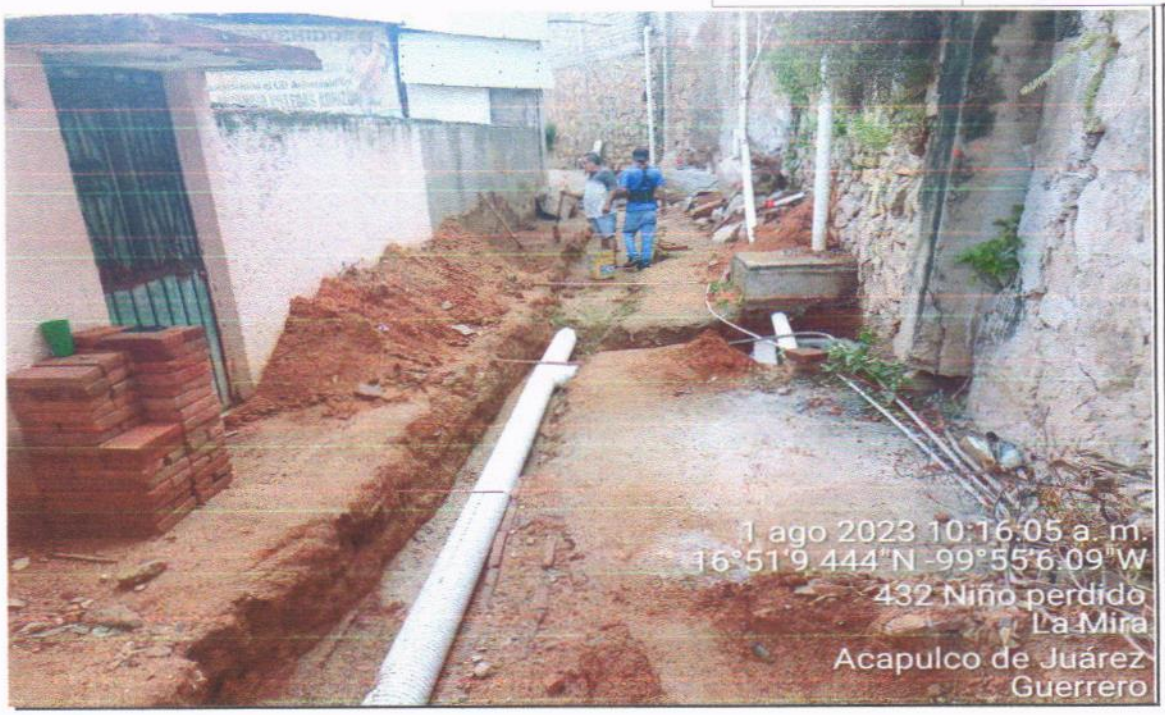
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



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

9-0138*



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

9-0138*

GIANT STEPS, S.A. DE C.V
SUPERVISIÓN INTERNA
ARQ. FRANCISCO MASIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

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

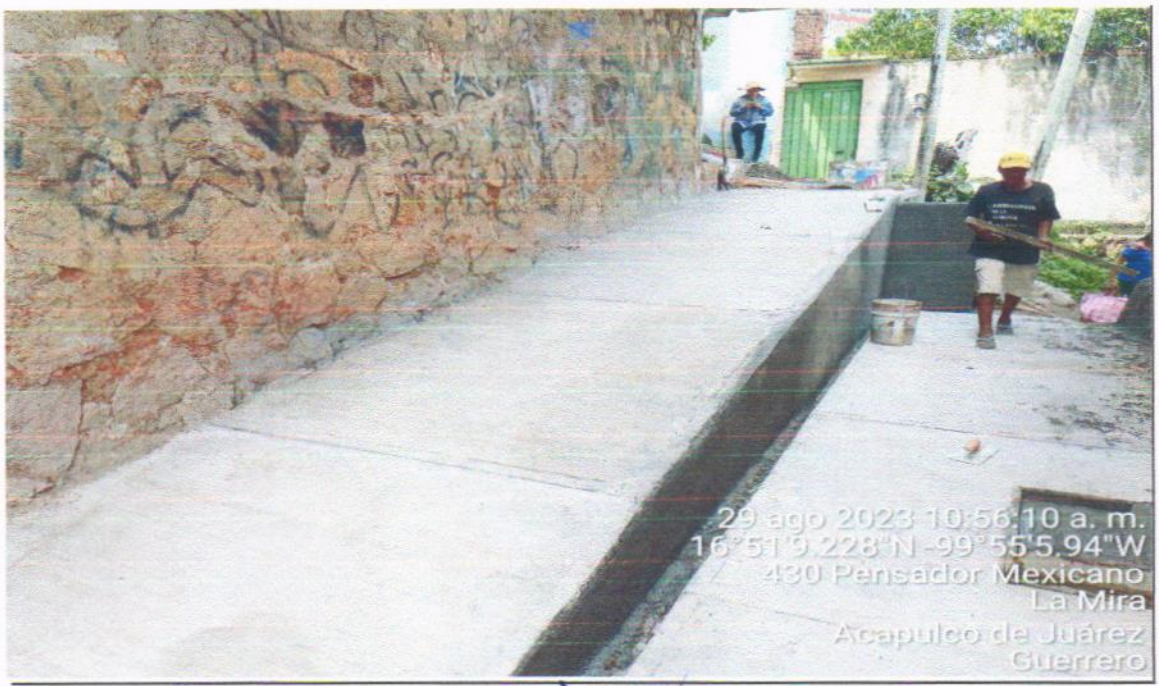
BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



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

9-0138*



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

9-0138*

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ FRANCISCO [illegible] MASIN LOPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2022/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**ACARREOS DE MATERIALES**				PISO DE CONCRTETO					
33-0492	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PETREOS 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.				23.31	0.470		M3	10.96	ARENA
					23.31	0.650		M3	15.15	GRAVA
					POZO DE VISITA					
		MORTERO		2.00	1.10	1.18		M3	2.60	ARENA
		PISO		2.00	0.85	0.470		M3	0.80	ARENA
				2.00	0.85	0.650		M3	1.11	GRAVA
					REGISTROS					
		MORTERO		7.00	0.05	1.18		M3	0.43	ARENA
		PISO		7.00	0.16	0.470		M3	0.53	ARENA
				7.00	0.16	0.650		M3	0.73	GRAVA
					10.80	0.65	0.10	M3	0.70	DRENAJE
					2.40	0.65	0.10	M3	0.16	DRENAJE
					14.40	0.65	0.10	M3	0.94	DRENAJE
					26.30	0.60	0.10	M3	1.58	DRENAJE
					11.69	0.65	0.10	M3	0.76	AGUA POTABLE
					26.86	0.65	0.10	M3	1.75	AGUA POTABLE
					24.42	0.65	0.10	M3	1.59	AGUA POTABLE
					MURO DE PIEDRA					
					5.90	1.16		M3	6.84	ARENA
					ESCALONES					
		(43.85 ML X 0.18 X 0.30 = 2.36)			2.36	0.470		M3	1.11	ARENA
					2.36	0.650		M3	1.53	GRAVA
					BASE PARA POSTES					
	(0.30 +0.50 /2 X 0.65 X0.50= 0.13 M3)			5.00	2.36	0.470		M3	5.55	ARENA
				5.00	2.36	0.650		M3	7.67	GRAVA
						TOTAL		M3	62.46	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ING. JOSE LEON SERRANO

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

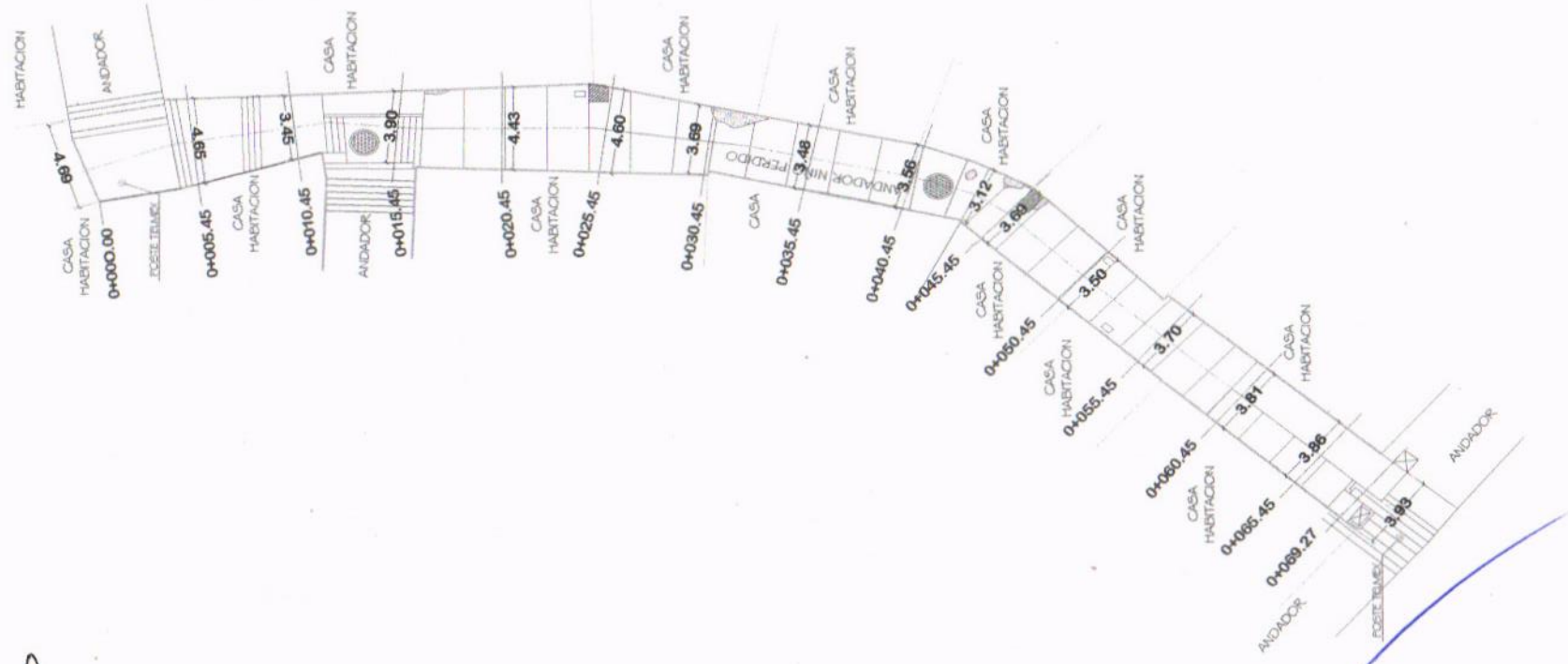
BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL: **26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL: **23/AGO/2023**

C R O Q U I S

33-0492

ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PETREOS 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

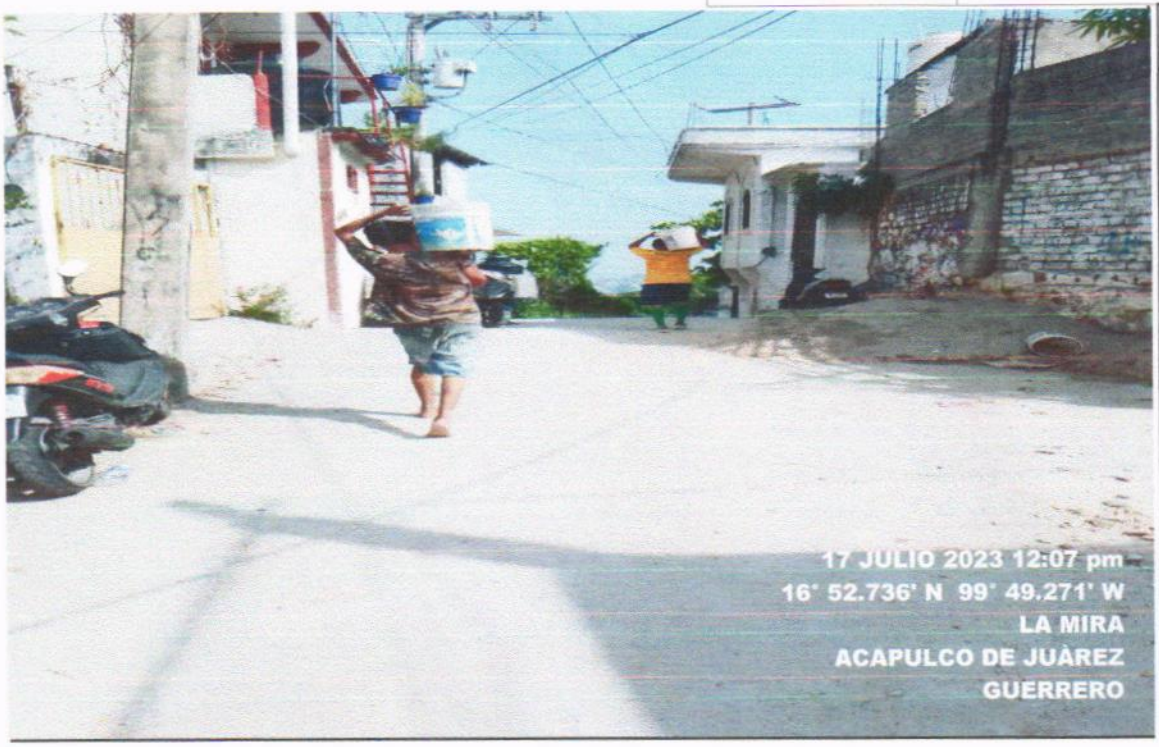
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PETREOS 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

33-0492



ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PETREOS 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

33-0493

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERVISOR DE OBRA
ARQ. FRANCISCO MASIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2022/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**ACARREOS DE MATERIALES**				PISO DE CONCRTETO					
33-0493	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PETREOS ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.				23.31	0.470		M3	10.96	ARENA
					23.31	0.650		M3	15.15	GRAVA
					POZO DE VISITA					
		MORTERO		2.00	1.10	1.18		M3	2.60	ARENA
		PISO		2.00	0.85	0.470		M3	0.80	ARENA
				2.00	0.85	0.650		M3	1.11	GRAVA
					REGISTROS					
		MORTERO		7.00	0.05	1.18		M3	0.43	ARENA
		PISO		7.00	0.16	0.470		M3	0.53	ARENA
				7.00	0.16	0.650		M3	0.73	GRAVA
					10.80	0.65	0.10	M3	0.70	DRENAJE
					2.40	0.65	0.10	M3	0.16	DRENAJE
					14.40	0.65	0.10	M3	0.94	DRENAJE
					26.30	0.60	0.10	M3	1.58	DRENAJE
					11.69	0.65	0.10	M3	0.76	AGUA POTABLE
					26.86	0.65	0.10	M3	1.75	AGUA POTABLE
					24.42	0.65	0.10	M3	1.59	AGUA POTABLE
					MURO DE PIEDRA					
					5.90	1.16		M3	6.84	ARENA
					ESCALONES					
		(43.85 ML X 0.18 X 0.30 = 2.36)			2.36	0.470		M3	1.11	ARENA
					2.36	0.650		M3	1.53	GRAVA
					BASE PARA POSTES					
				5.00	2.36	0.470		M3	5.55	ARENA
				5.00	2.36	0.650		M3	7.67	GRAVA
						TOTAL		**M3**	**62.46**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ING. JOSE LEON SERRANO

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

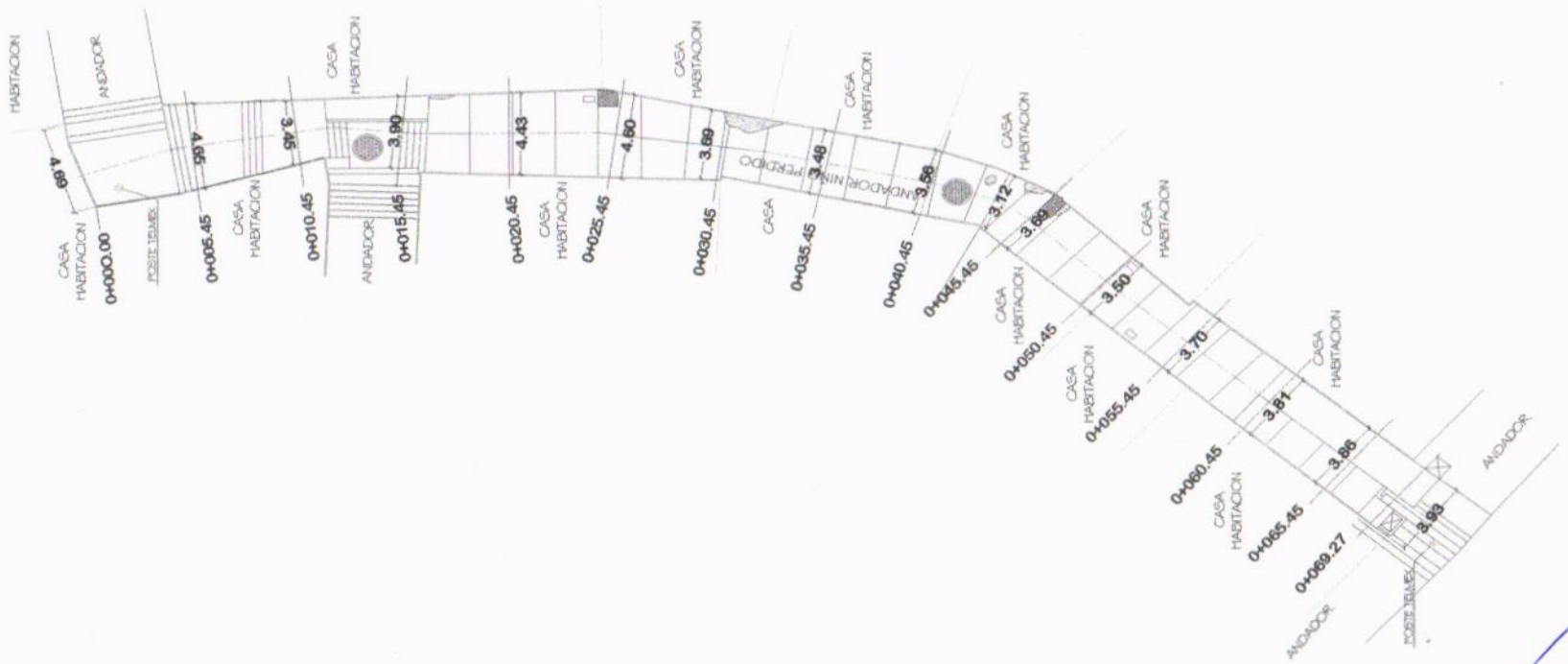
BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL: **26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL: **23/AGO/2023**

C R O Q U I S

33-0493

ACARREO A BOTE DE MATERIALES PETREOS ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LOPEZ

RESIDENTE

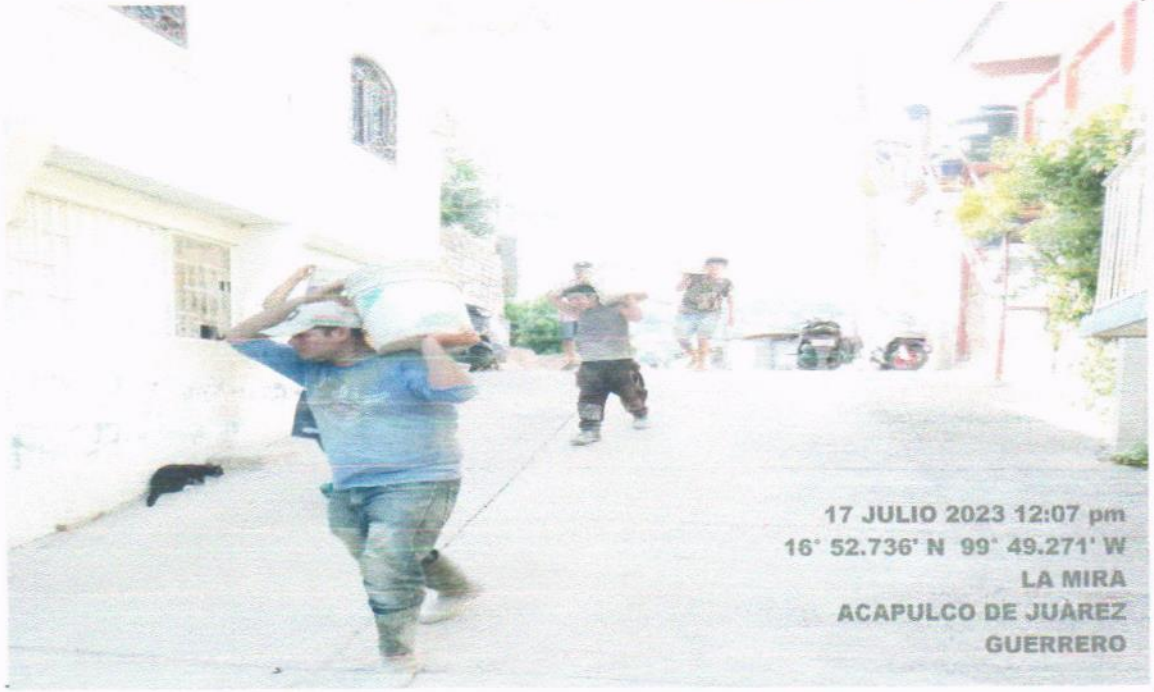
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



ACARREO A BOTE DE MATERIALES PETREOS ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.

33-0493



ACARREO A BOTE DE MATERIALES PETREOS ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.

33-0493

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.FRANCISCO CASIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2022/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**ACARREOS DE MATERIALES**				PISO DE CONCRTETO					
33-0505	ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., 1ra. ESTACION.				23.31	0.355		M3	8.28	CEMENTO
					POZO DE VISITA					
		MORTERO		2.00	1.10	0.302		M3	0.66	CEMENTO
		PISO		2.00	0.36	0.470		M3	0.33	CEMENTO
					REGISTROS					
		MORTERO		7.00	0.05	0.302		M3	0.11	CEMENTO
		PISO		7.00	0.16	0.355		M3	0.40	CEMENTO
					MURO DE PIEDRA					
					5.90	0.364		M3	2.15	CEMENTO
					ESCALONES					
		(43.85 ML X 0.18 X 0.30 = 2.36)			2.36	0.355		M3	0.84	CEMENTO
					BASE PARA POSTES					
				5.00	2.36	0.355		M3	4.19	ARENA
							TOTAL	**TON**	**16.96**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ING. JOSE LEON SERRANO

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

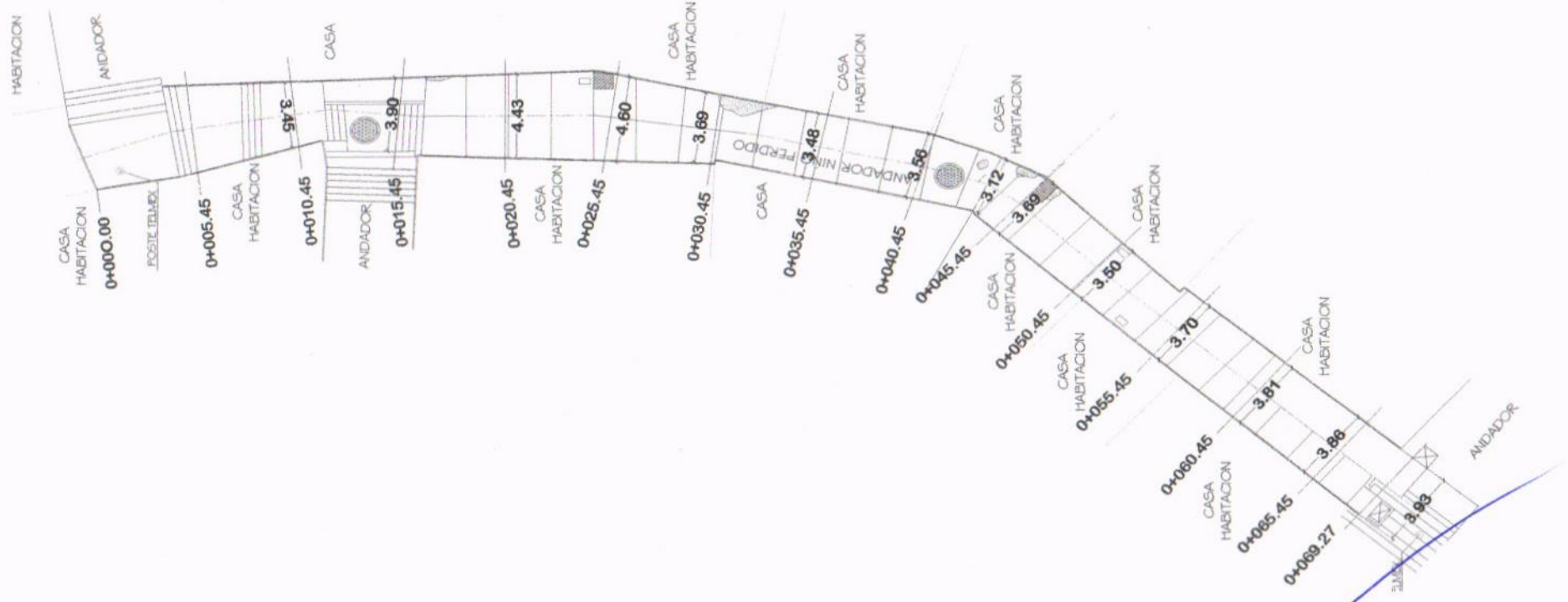
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL: **26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL: **23/AGO/2023**

C R O Q U I S

33-0505 ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., 1ra. ESTACION.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.LUIS FRANCISCO MACIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., 1ra. ESTACION.	
33-0505	



ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., 1ra. ESTACION.	
33-0505	

GIANT STEPS, S.A.DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ.FRANCISCO MARTIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**ACARREOS DE MATERIALES**				PISO DE CONCRTETO					
33-0506	ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., ESTACIONES SUBSECUENTES.				23.31	0.355		TON	8.28	CEMENTO
					POZO DE VISITA					
		MORTERO		2.00	1.10	0.302		TON	0.66	CEMENTO
		PISO		2.00	0.36	0.470		TON	0.33	CEMENTO
					REGISTROS					
		MORTERO		7.00	0.05	0.302		TON	0.11	CEMENTO
		PISO		7.00	0.16	0.355		TON	0.40	CEMENTO
					MURO DE PIEDRA					
					5.90	0.364		TON	2.15	CEMENTO
					ESCALONES					
		(43.85 ML X 0.18 X 0.30 = 2.36)			2.36	0.355		TON	0.84	CEMENTO
					BASE PARA POSTES					
				5.00	2.36	0.355		TON	4.19	ARENA
							TOTAL	**TON**	**16.96**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ.LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

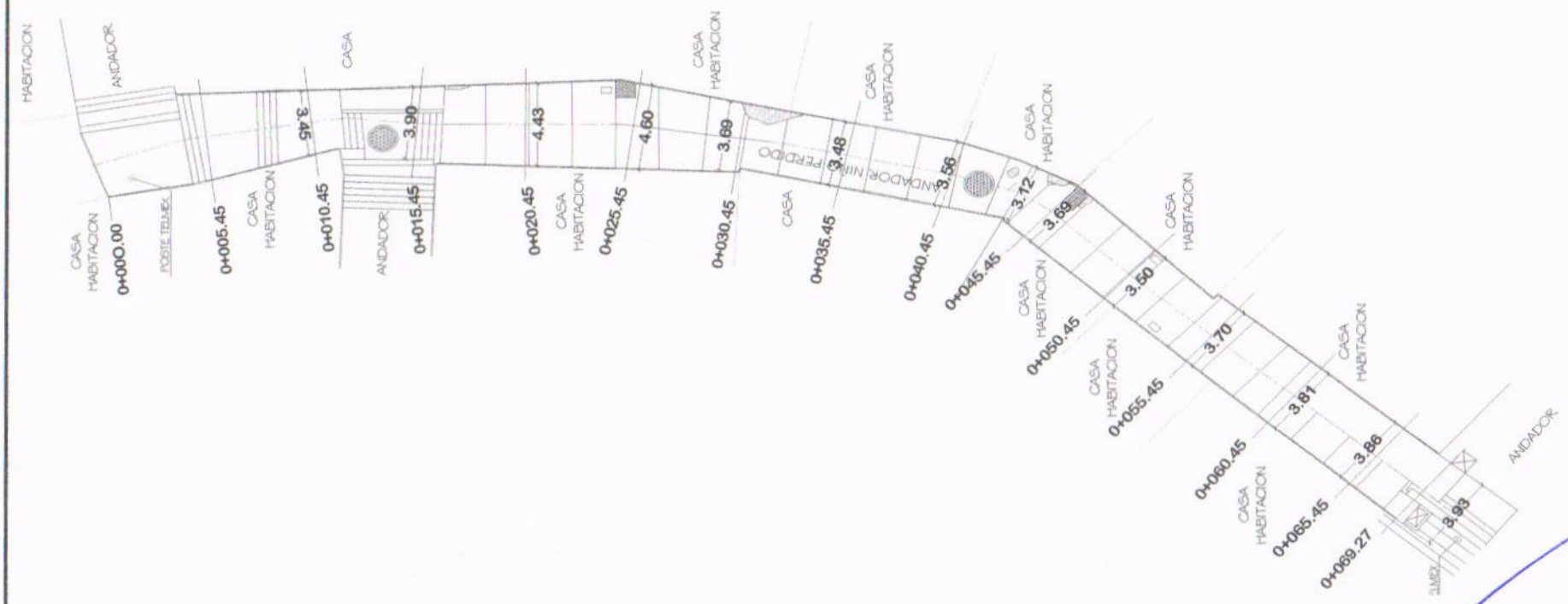
BIENESTAR

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA:	URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	FECHA:	23/AGO/2023	DEL:	26/MAY/2023
CONTRATISTA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	AL:	23/AGO/2023

C R O Q U I S

33-0506

ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., ESTACIONES SUBSECUENTES.



GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

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

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., ESTACIONES SUBSECUENTES.

33-0506



ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., ESTACIONES SUBSECUENTES.

33-0506

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO MASÍN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2022/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**ACARREOS DE MATERIALES**									
33-0515	ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES 1ra. ESTACION.			7.00	0.063			MILLAR	0.44	REGISTROS
				2.00	0.345			MILLAR	0.69	POZO DE VISITA
				1.00	0.12			MILLAR	0.12	CAJA DE VALVULAS
							TOTAL	**MILLAR**	**1.25**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

ING. JOSE LEON SERRANO

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

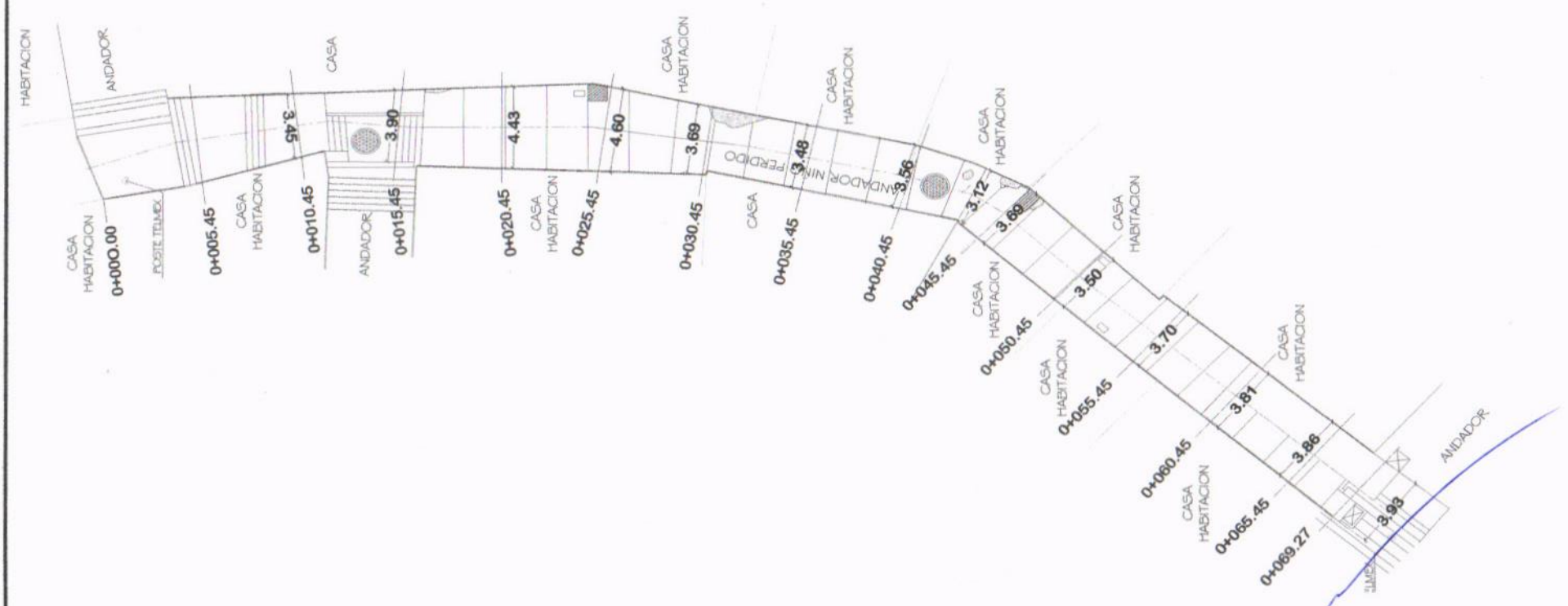
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL: **26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL: **23/AGO/2023**

C R O Q U I S

33-0515 ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES 1ra. ESTACION.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES 1ra. ESTACION.

33-0515



ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES 1ra. ESTACION.

33-0516

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. [illegible] LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2022/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**ACARREOS DE MATERIALES**									
33-0516	ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES 1ra. ESTACION.			7.00	0.063			MILLAR	0.44	REGISTROS
				2.00	0.345			MILLAR	0.69	POZO DE VISITA
				1.00	0.12			MILLAR	0.12	CAJA DE VALVULAS
							TOTAL	**MILLAR**	**1.25**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ING. JOSE [illegible] SERRANO

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

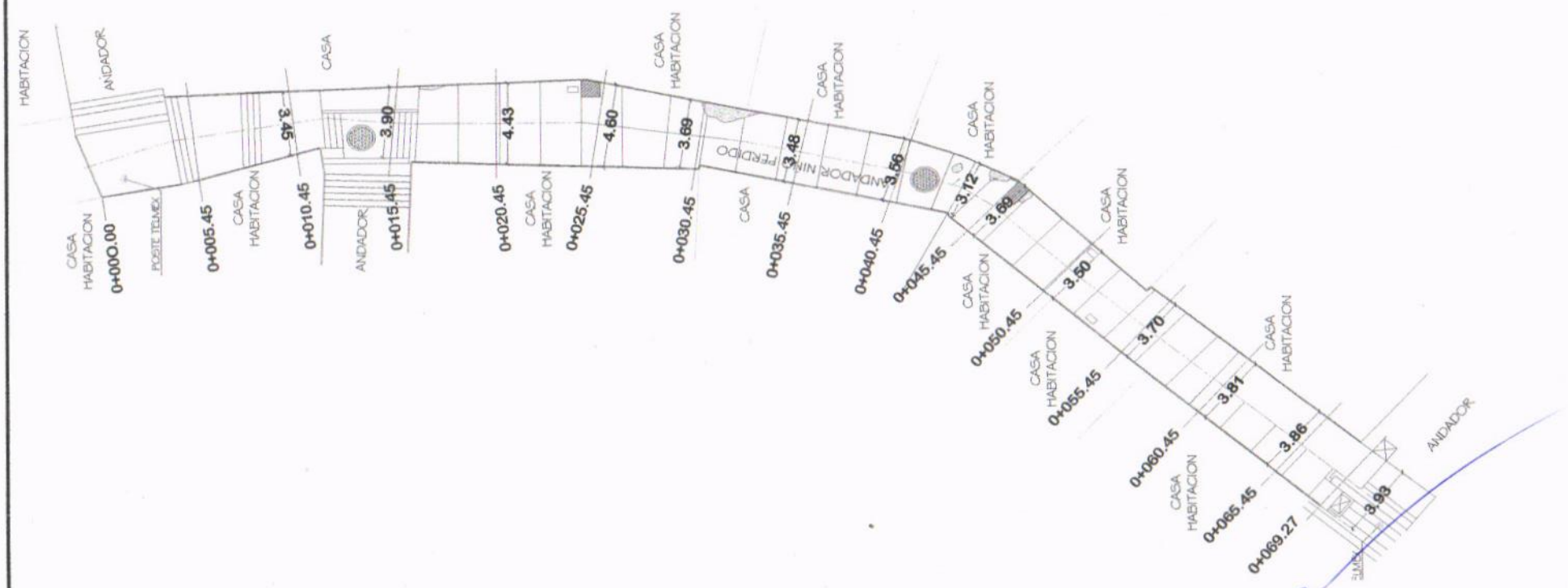
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL: **26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL: **23/AGO/2023**

C R O Q U I S

33-0516 ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES ESTACION SUBSECUENTE.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

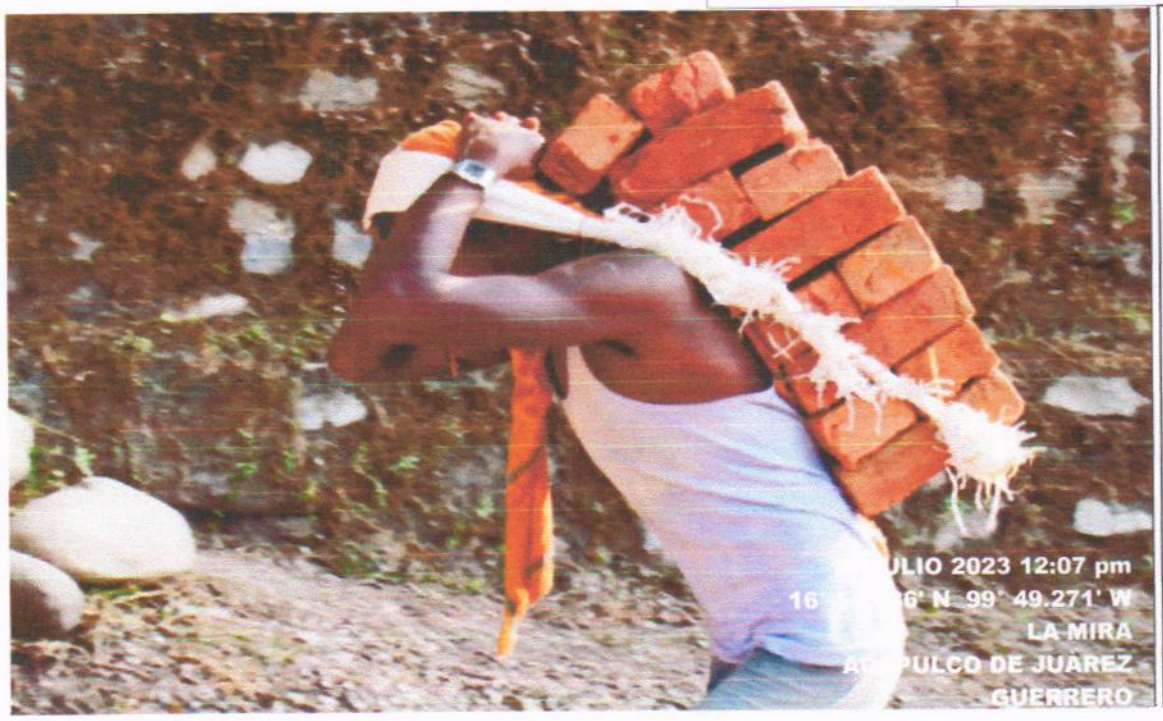
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES ESTACION SUBSECUENTE.

33-0516



ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES ESTACION SUBSECUENTE.

33-0516

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.FRANCISCO RAMIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO: GUERRERO
	NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No. 1 (UNO) Y FINIQUITO
			DEL: 26/MAY/2023
			AL: 23/AGO/2023
	UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023	
	CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**ACARREOS DE MATERIALES**									
ACA-01	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN 1RA. ESTACIÓN DE 20.00 MTS.		11.40-0.60 = 10.80		10.80	0.65	0.90	M3	6.32	DRENAJE
					2.40	0.65	0.90	M3	1.40	DRENAJE
			15.00- 0.60 =14.40		14.40	0.65	0.90	M3	8.42	DRENAJE
			26.90-0.60 = 26.30		26.30	0.65	0.90	M3	15.39	DRENAJE
					11.69	0.60	0.80	M3	5.61	AGUA POTABLE
					26.86	0.60	0.80	M3	12.89	AGUA POTABLE
					24.42	0.60	0.80	M3	11.72	AGUA POTABLE
									61.76	
				A	A1 +A2	D/2				
			0+000	1.20						
			0+005.45	2.44	3.64	2.73		M3	9.92	
			0+010.45	8.60	11.04	2.50		M3	27.60	
			0+015.45	9.34	17.94	2.50		M3	44.85	
			0+020.45	9.40	18.74	2.50		M3	46.85	
			0+025.45	9.72	19.12	2.50		M3	47.80	
			0+030.45	9.56	19.28	2.50		M3	48.20	
			0+035.45	9.58	19.14	2.50		M3	47.85	
			0+040.45	6.45	16.03	2.50		M3	40.08	
			0+045.45	6.52	12.97	2.50		M3	32.43	
			0+050.45	6.76	13.28	2.50		M3	33.20	
			0+055.45	6.78	13.54	2.50		M3	33.85	
			0+060.45	6.56	13.34	2.50		M3	33.35	
			0+065.45	6.75	13.31	2.50		M3	33.28	
			0+069.27	6.78	13.53	1.91		M3	25.84	
									505.09	
								M3	58.77	VOL.RELLENO (MATERIAL DE BANCO)
							SUBTOTAL		61.76	
							ACUMULADO		625.61	
							TOTAL	**M3**	**625.61**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

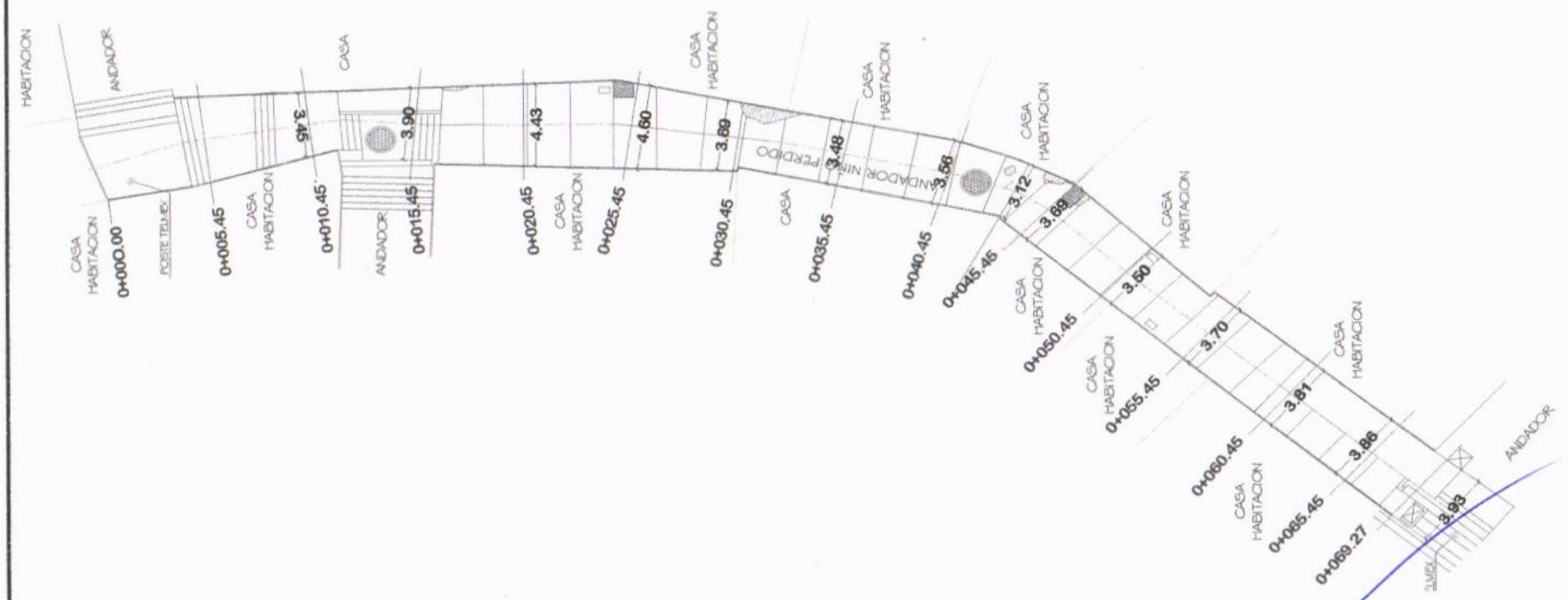
BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

C R O Q U I S

ACA-01

ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN 1RA. ESTACIÓN DE 20.00 MTS.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MAGIN LÓPEZ

RESIDENTE

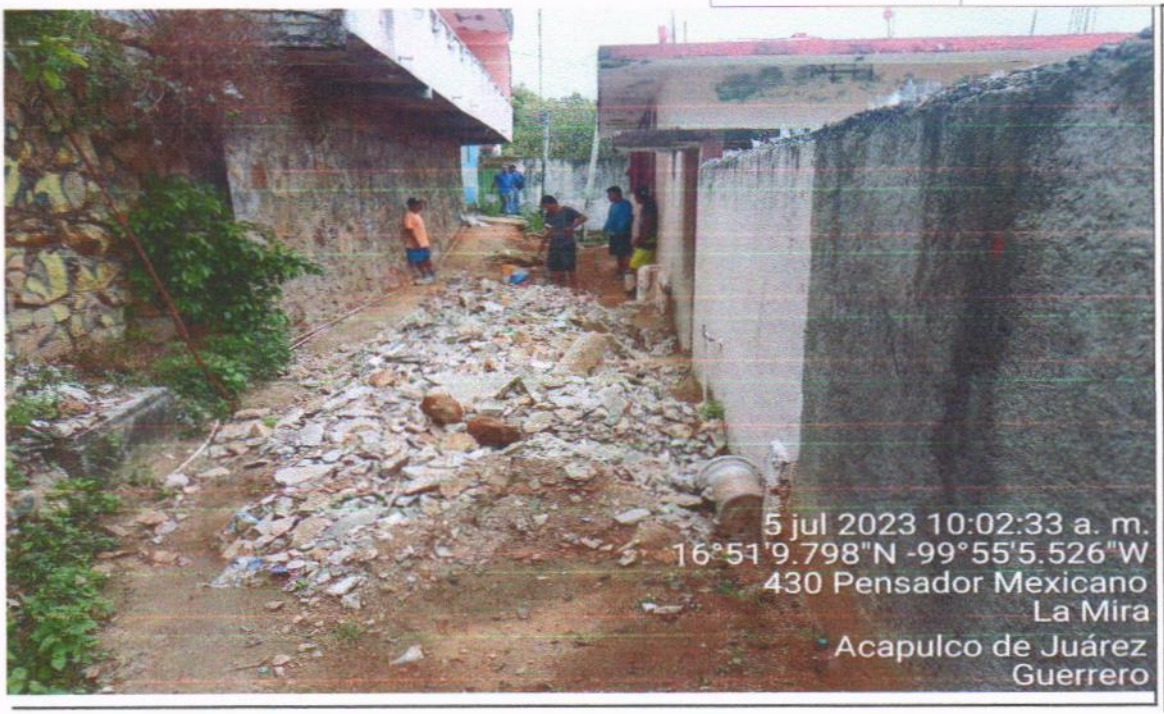
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ.	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN 1RA. ESTACIÓN DE 20.00 MTS.	
	ACA-01



ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN 1RA. ESTACIÓN DE 20.00 MTS.	
	ACA-01

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.FRANCISCO MASÍN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**ACARREOS DE MATERIALES**									
ACA-02	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.		11.40-0.60 = 10.80		10.80	0.65	0.90	M3	6.32	DRENAJE
					2.40	0.65	0.90	M3	1.40	DRENAJE
			15.00- 0.60 =14.40		14.40	0.65	0.90	M3	8.42	DRENAJE
			26.90-0.60 = 26.30		26.30	0.65	0.90	M3	15.39	DRENAJE
					11.69	0.60	0.80	M3	5.61	AGUA POTABLE
					26.86	0.60	0.80	M3	12.89	AGUA POTABLE
					24.42	0.60	0.80	M3	11.72	AGUA POTABLE
									61.76	
				A	A1 +A2	D/2				
			0+000	1.20						
			0+005.45	2.44	3.64	2.73		M3	9.92	
			0+010.45	8.60	11.04	2.50		M3	27.60	
			0+015.45	9.34	17.94	2.50		M3	44.85	
			0+020.45	9.40	18.74	2.50		M3	46.85	
			0+025.45	9.72	19.12	2.50		M3	47.80	
			0+030.45	9.56	19.28	2.50		M3	48.20	
			0+035.45	9.58	19.14	2.50		M3	47.85	
			0+040.45	6.45	16.03	2.50		M3	40.08	
			0+045.45	6.52	12.97	2.50		M3	32.43	
			0+050.45	6.76	13.28	2.50		M3	33.20	
			0+055.45	6.78	13.54	2.50		M3	33.85	
			0+060.45	6.56	13.34	2.50		M3	33.35	
			0+065.45	6.75	13.31	2.50		M3	33.28	
			0+069.27	6.78	13.53	1.91		M3	25.84	
									505.09	
								M3	58.77	VOL.RELLENO (MATERIAL DE BANCO)
							SUBTOTAL		61.76	
							ACUMULADO		625.61	
						TOTAL		M3	625.61	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

FONDO DE APORTACIONES PARA LA
ARQ LUIS FRANCISCO MACIN LÒPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

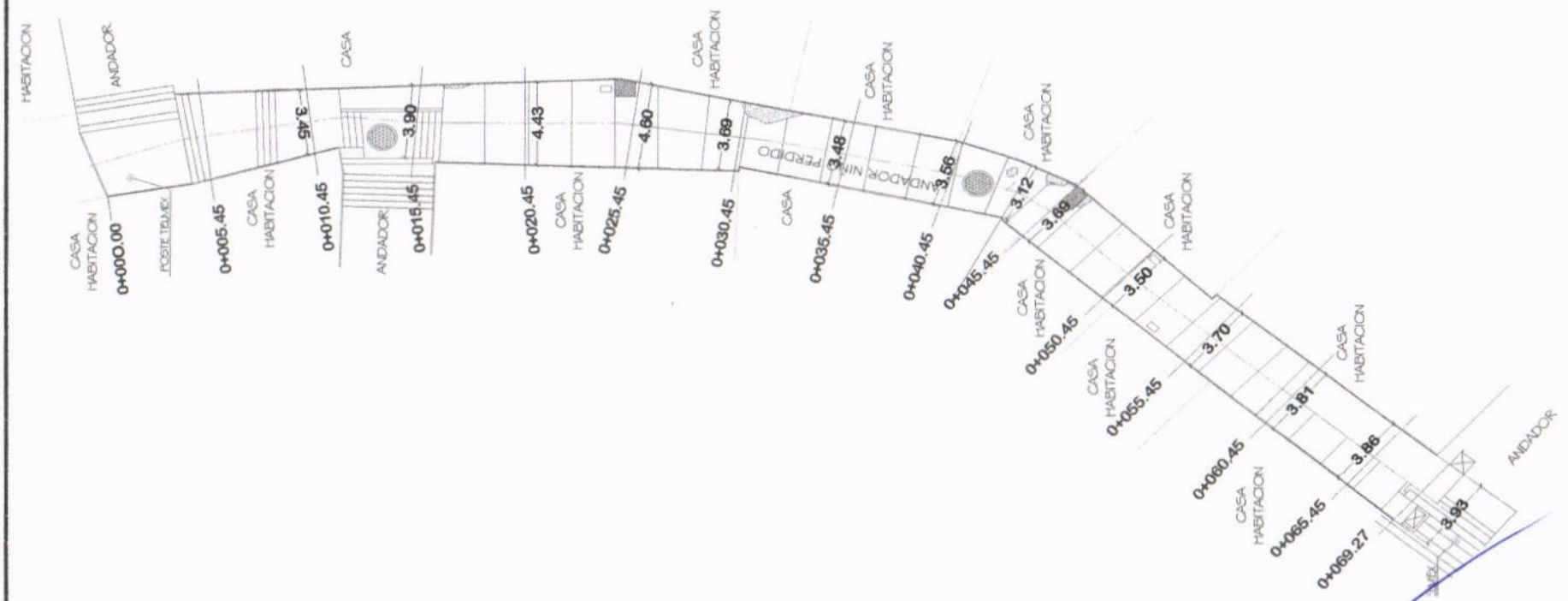
BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL: **26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL: **23/AGO/2023**

C R O Q U I S

ACA-02

ACARREO A BOTE DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MARIN LOPEZ

RESIDENTE

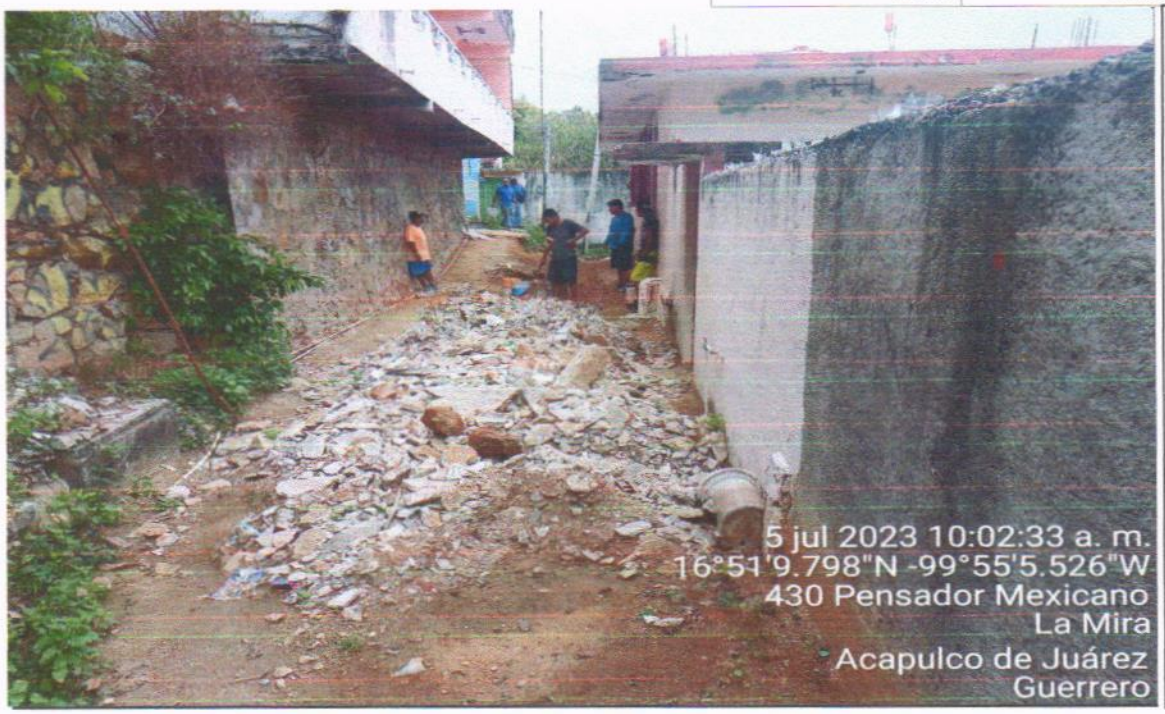
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



ACA-02	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.



ACA-02	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCISCO JAVIER MARTIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2022 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**ACARREOS DE MATERIALES**									
33-0494	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.				1.10	0.81	1.05	M3	0.94	PIEDRA 1
					1.05	0.39	0.90	M3	0.37	PIEDRA 2
					2.00	1.50	0.84	M3	2.52	PIEDRA 3
					0.90	0.60	0.73	M3	0.39	PIEDRA 4
					1.95	1.03	0.78	M3	1.57	PIEDRA 5
					2.34	1.24	0.98	M3	2.84	PIEDRA 6
					1.53	1.17	1.12	M3	2.01	PIEDRA 7
					1.10	1.21	1.23	M3	1.64	PIEDRA 8
					1.05	1.34	0.81	M3	1.14	PIEDRA 9
					2.00	1.76	0.75	M3	2.64	PIEDRA 10
					1.34	0.90	0.55	M3	0.66	PIEDRA 11
					1.95	1.45	0.68	M3	1.92	PIEDRA 12
					1.44	1.45	0.90	M3	1.88	PIEDRA 13
					1.53	1.48	1.28	M3	2.90	PIEDRA 14
					1.10	2.45	0.98	M3	2.64	PIEDRA 15
					1.12	1.00	1.10	M3	1.23	PIEDRA 16
					2.31	1.05	1.00	M3	2.43	PIEDRA 17
									29.72	
							TOTAL	**M3**	**29.72**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ING. JOSE LEON SERRANO

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

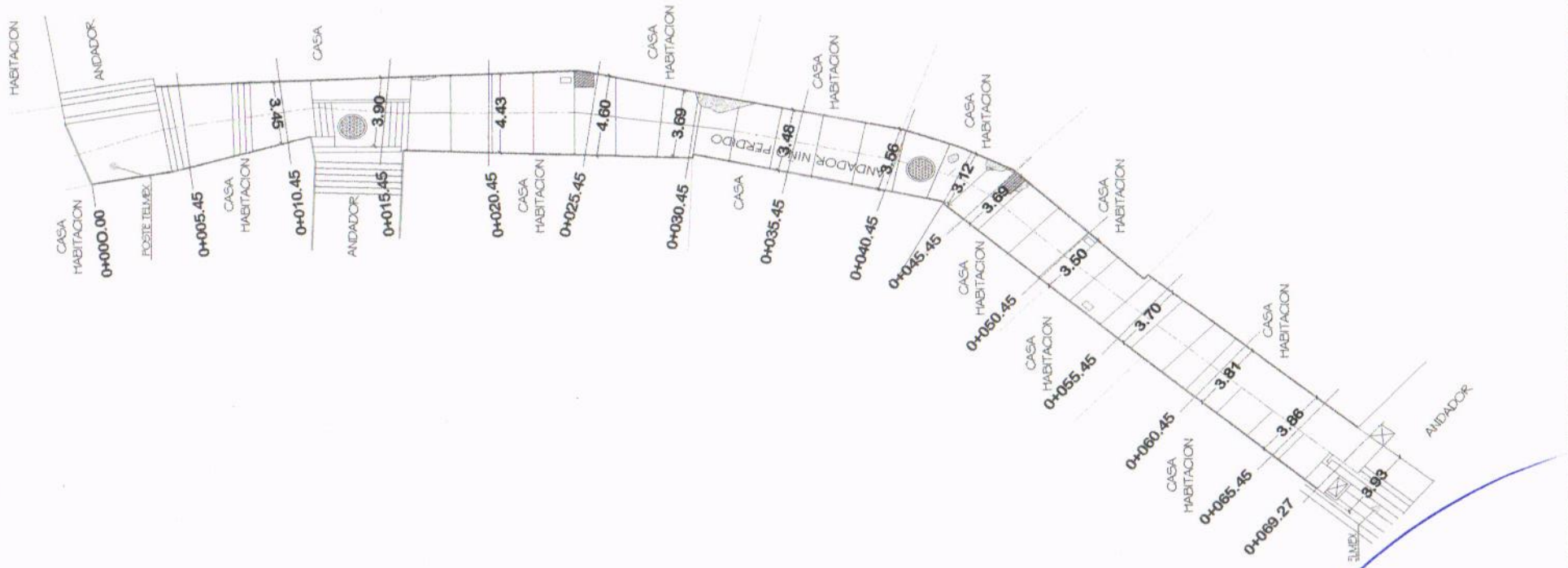
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

C R O Q U I S

33-0494

ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.LUIS FRANCISCO MAGIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

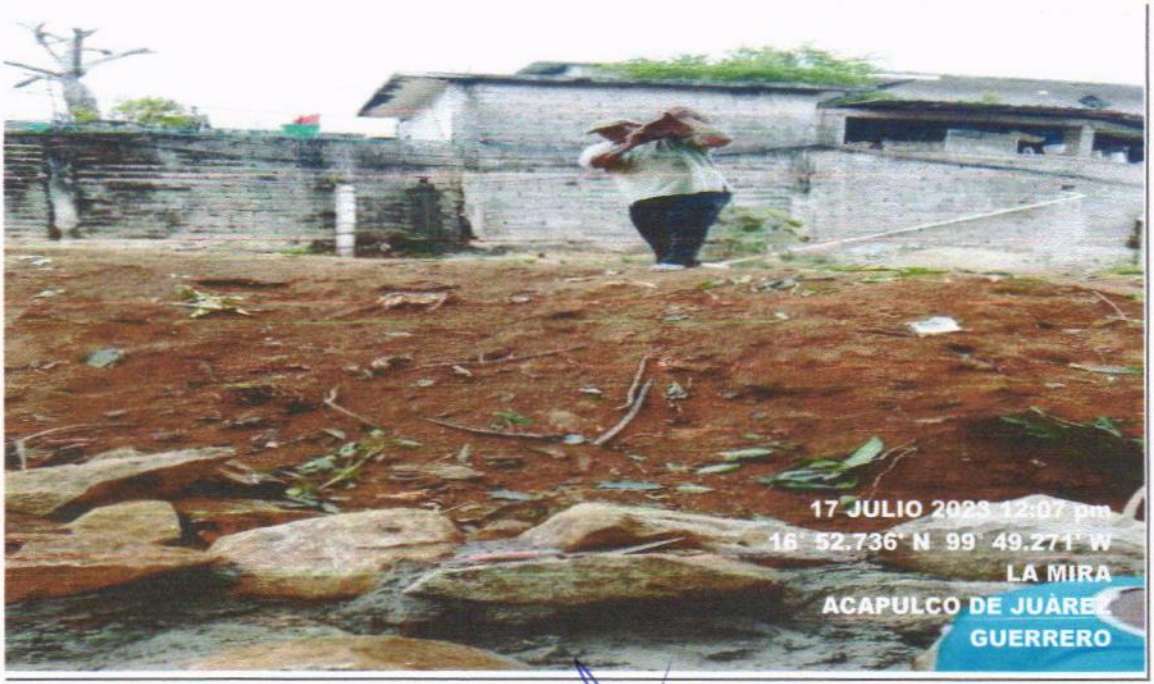
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ.	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	
33-0494	



ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	
33-0494	

GIANT STEPS, S.A.DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ.FRANCISCO MASIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2022 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	ACARREOS DE MATERIALES									
33-0495	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.				1.10	0.81	1.05	M3	0.94	PIEDRA 1
					1.05	0.39	0.90	M3	0.37	PIEDRA 2
					2.00	1.50	0.84	M3	2.52	PIEDRA 3
					0.90	0.60	0.73	M3	0.39	PIEDRA 4
					1.95	1.03	0.78	M3	1.57	PIEDRA 5
					2.34	1.24	0.98	M3	2.84	PIEDRA 6
					1.53	1.17	1.12	M3	2.01	PIEDRA 7
					1.10	1.21	1.23	M3	1.64	PIEDRA 8
					1.05	1.34	0.81	M3	1.14	PIEDRA 9
					2.00	1.76	0.75	M3	2.64	PIEDRA 10
					1.34	0.90	0.55	M3	0.66	PIEDRA 11
					1.95	1.45	0.68	M3	1.92	PIEDRA 12
					1.44	1.45	0.90	M3	1.88	PIEDRA 13
					1.53	1.48	1.28	M3	2.90	PIEDRA 14
					1.10	2.45	0.98	M3	2.64	PIEDRA 15
					1.12	1.00	1.10	M3	1.23	PIEDRA 16
					2.31	1.05	1.00	M3	2.43	PIEDRA 17
									29.72	
							TOTAL	M3	29.72	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ING. [illegible]

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

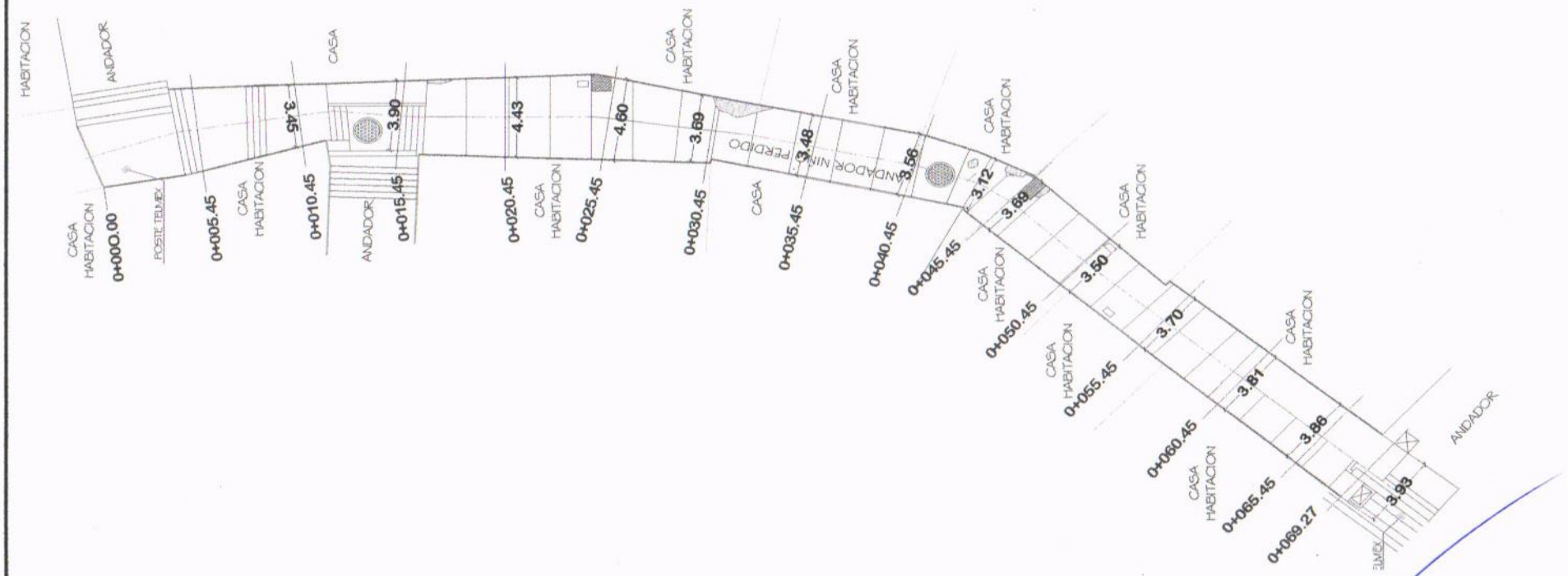
BIENESTAR

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

C R O Q U I S

33-0495

ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ LUIS FRANCISCO [illegible] LOPEZ

RESIDENTE

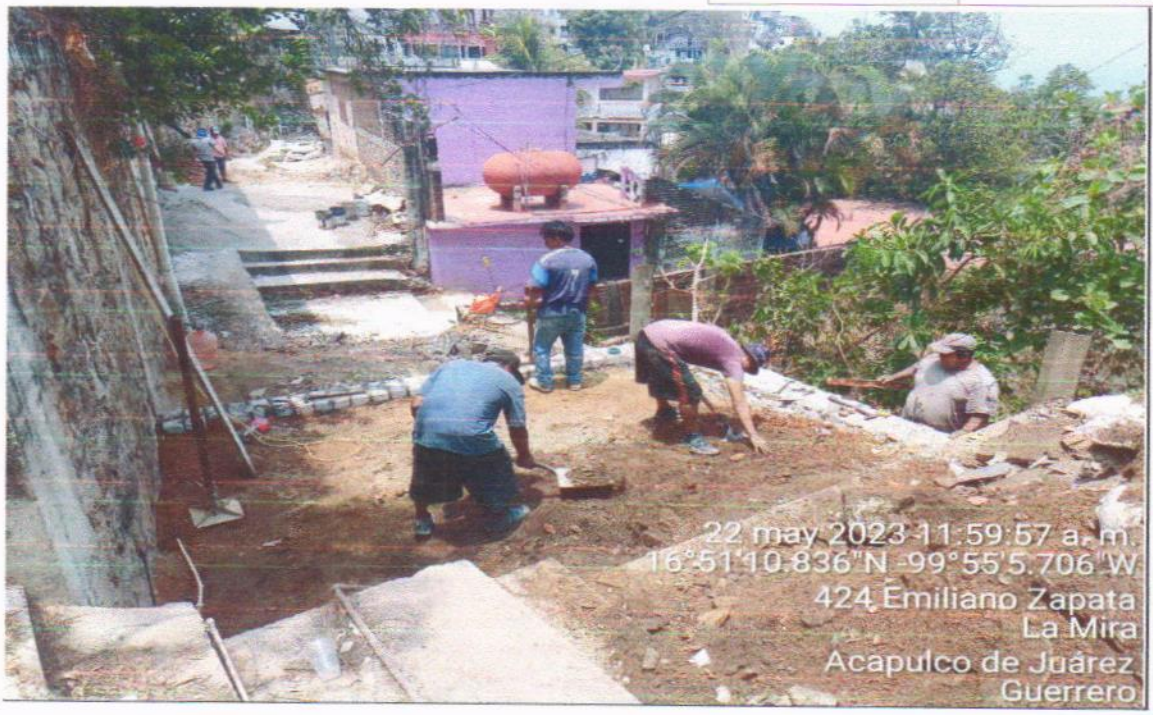
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

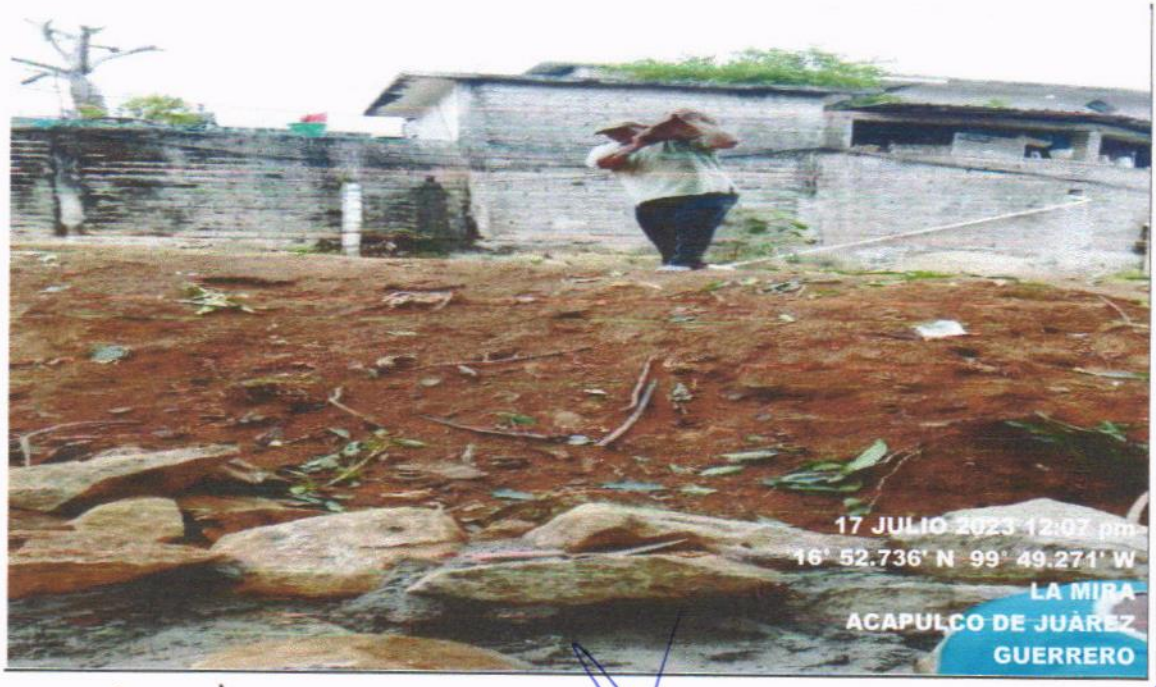
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



33-0495	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.



33-0495	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. [illegible] MASCOTT LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	DEL: **26/MAY/2023**
			AL: **23/AGO/2023**
	UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**	
	CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	**ALBAÑILERIA**									
28-0417A	POZO DE VISITA DE FORMA CÓNICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIÁMETRO INTERIOR POR 1.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERÍA, MURO DE TABIQUE DE 25 CM CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL NO.4, INCLUYE:EXCAVACIÓN, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FOFO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIÁMETRO, DE 135 KG			2.00				PZA	2.00	
							TOTAL	**PZA**	**2.00**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ LUIS FRANCISCO MARTIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

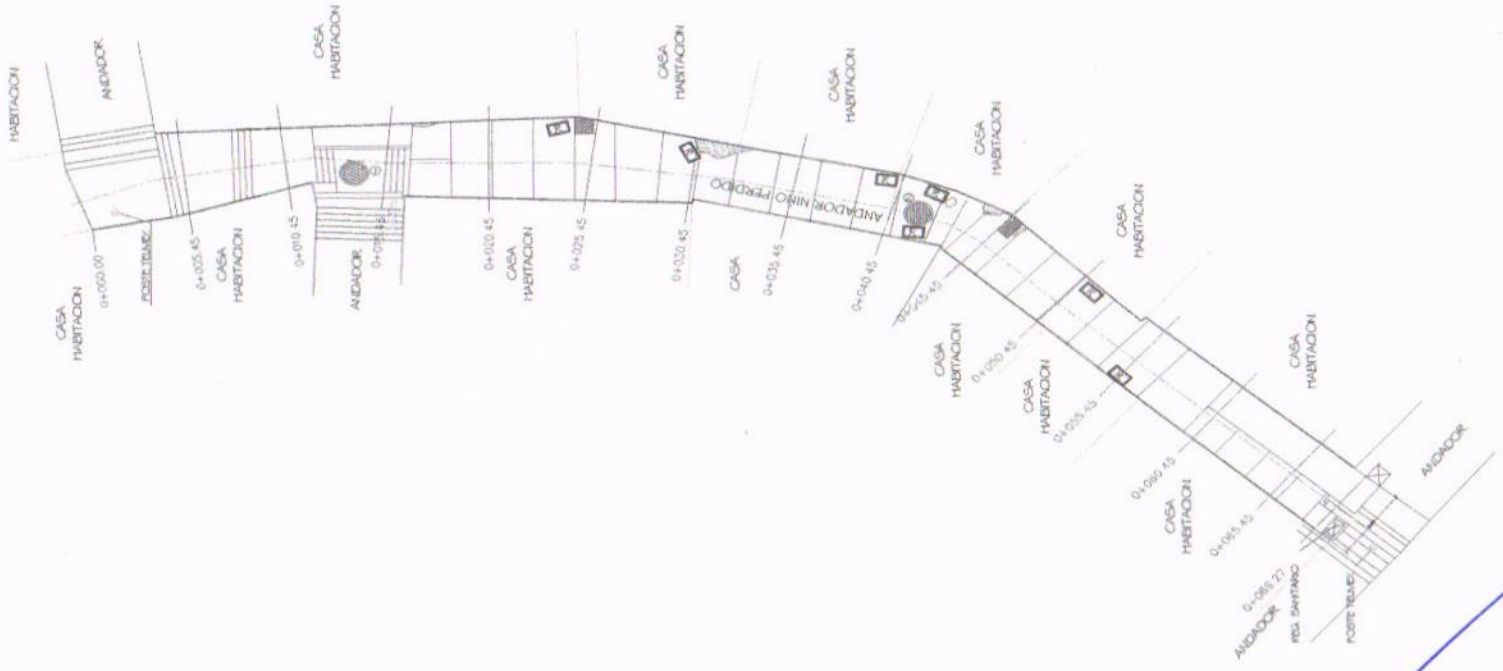
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA:	URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	FECHA:	23/AGO/2023	DEL:	26/MAY/2023
CONTRATISTA:	GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/037-2022/AD	AL:	23/AGO/2023

C R O Q U I S

28-0417A POZO DE VISITA DE FORMA CÓNICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIÁMETRO INTERIOR POR 1.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERÍA, MURO DE TABIQUE DE 25 CM CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL NO.4, INCLUYE:EXCAVACIÓN, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FOFO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIÁMETRO, DE 135 KG



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ LUIS FRANCISCO MACIN LOPEZ

RESIDENTE

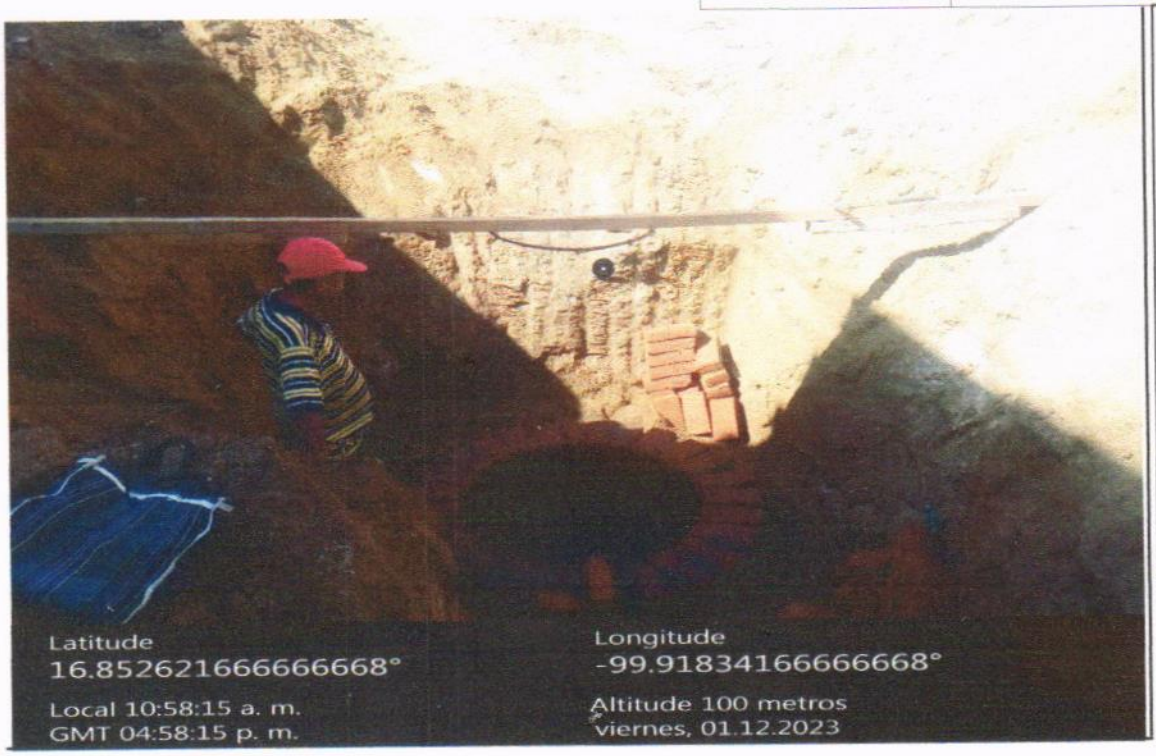
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

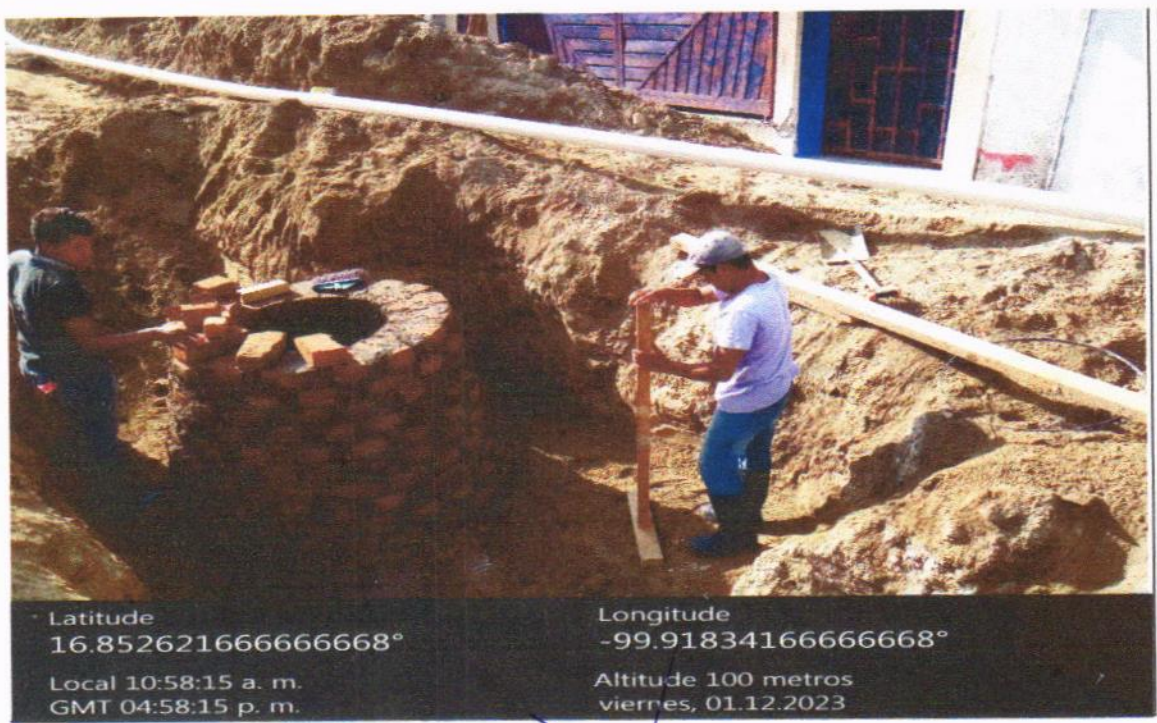
BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



POZO DE VISITA DE FORMA CÓNICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIÁMETRO INTERIOR POR 1.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERÍA, MURO DE TABIQUE DE 25 CM CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL NO.4, INCLUYE:EXCAVACIÓN, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FOFO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIÁMETRO, DE 135 KG

28-0417A



POZO DE VISITA DE FORMA CÓNICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIÁMETRO INTERIOR POR 1.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERÍA, MURO DE TABIQUE DE 25 CM CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL NO.4, INCLUYE:EXCAVACIÓN, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FOFO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIÁMETRO, DE 135 KG

28-0417A

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. ARTURO [illegible] MASÍN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	DEL: **26/MAY/2023**
			AL: **23/AGO/2023**
	UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**	
	CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	**ALBAÑILERIA**									
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.		0+025.45	1.00				PZA	1.00	
			0+030.45	1.00				PZA	1.00	
			0+040.45	1.00				PZA	1.00	
				1.00				PZA	1.00	
				1.00				PZA	1.00	
			0+050.45	1.00				PZA	1.00	
			0+055.45	1.00				PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**7.00**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

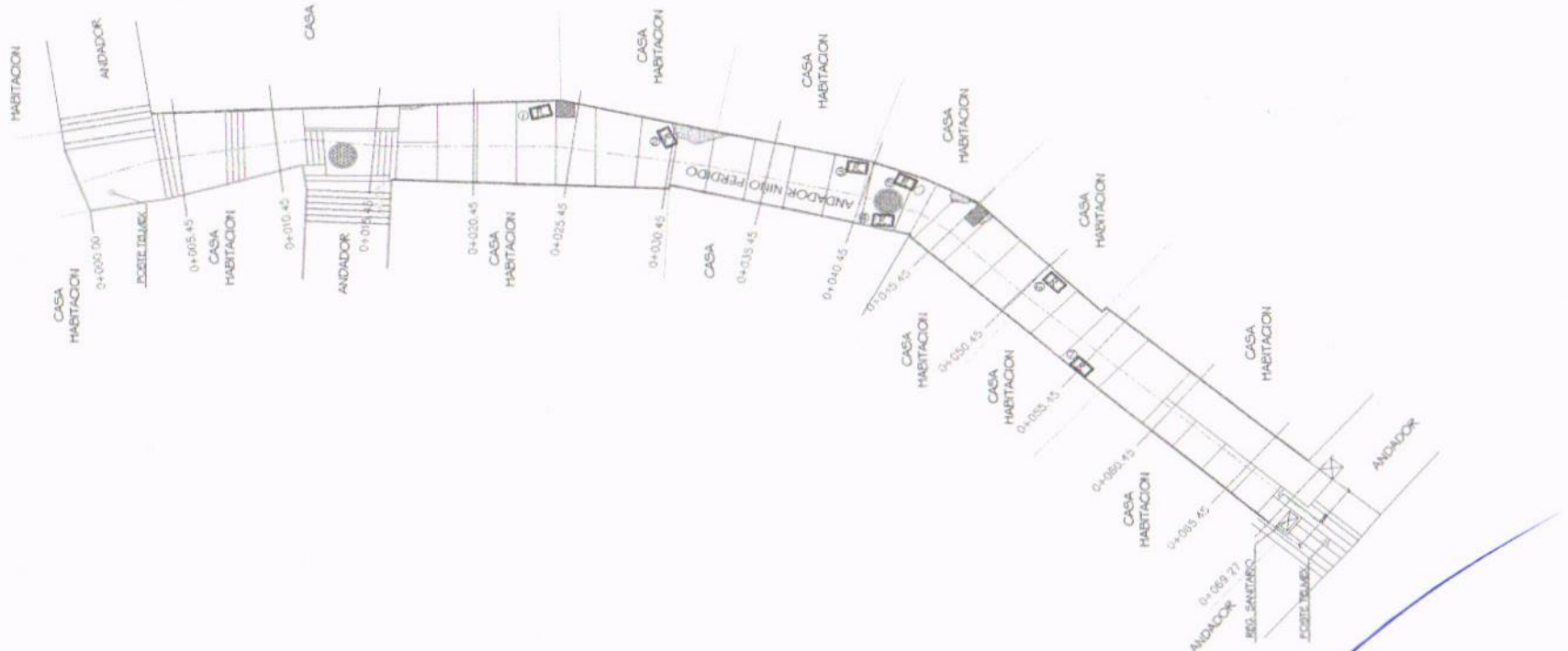
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**		FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

C R O Q U I S

26-0390+ REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.LUIS FRANCISCO [illegible]MACIN LOPEZ

RESIDENTE

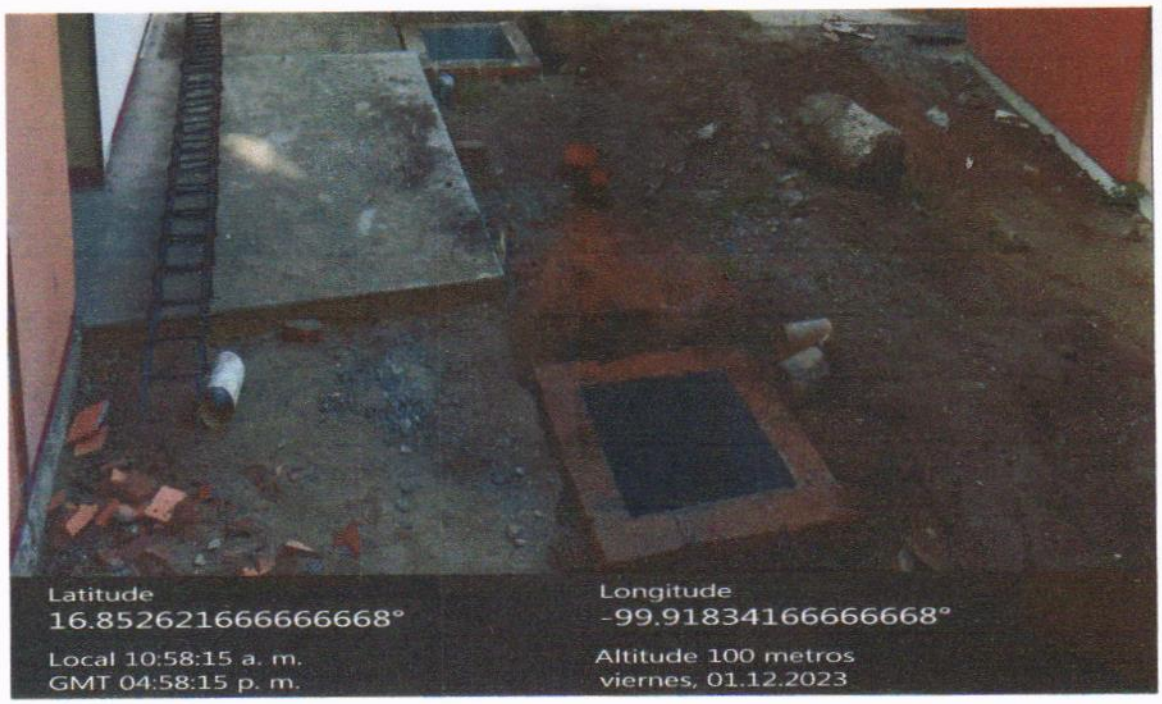
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

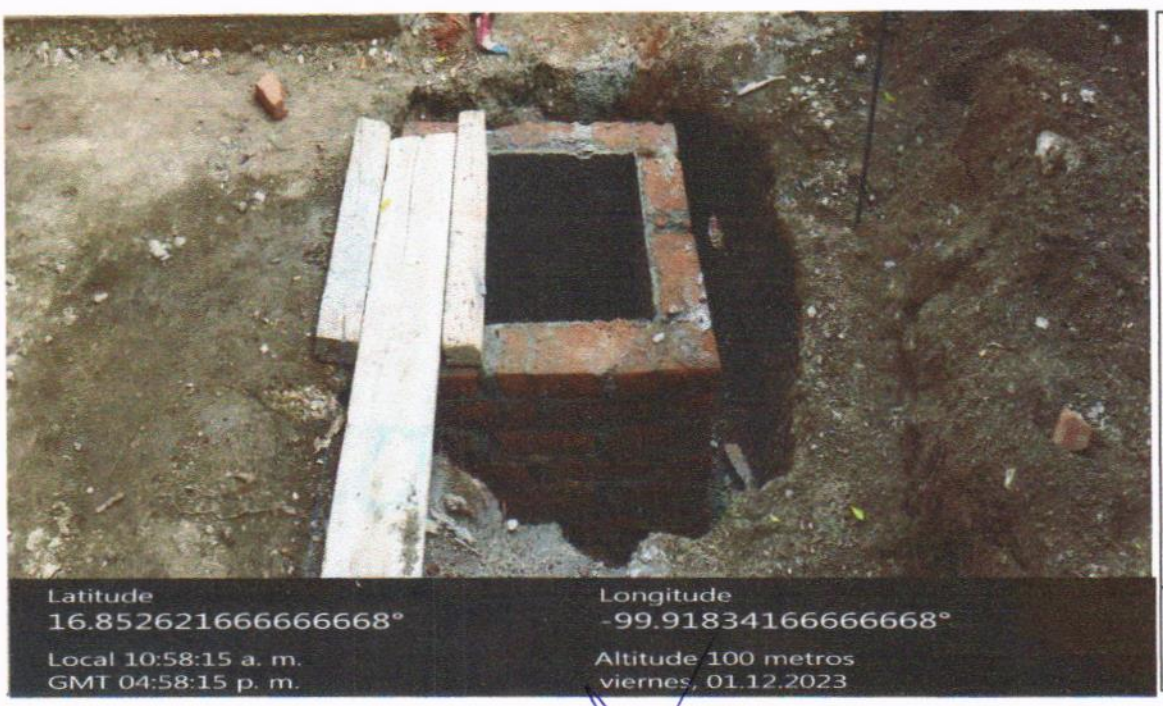
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.



26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.

GIANT STEPS, S.A.DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO MASIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	DEL: **26/MAY/2023**
			AL: **23/AGO/2023**
	UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**	
	CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	**ALBAÑILERIA**									
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.		0+069.27	1.00				PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**1.00**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO IRACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

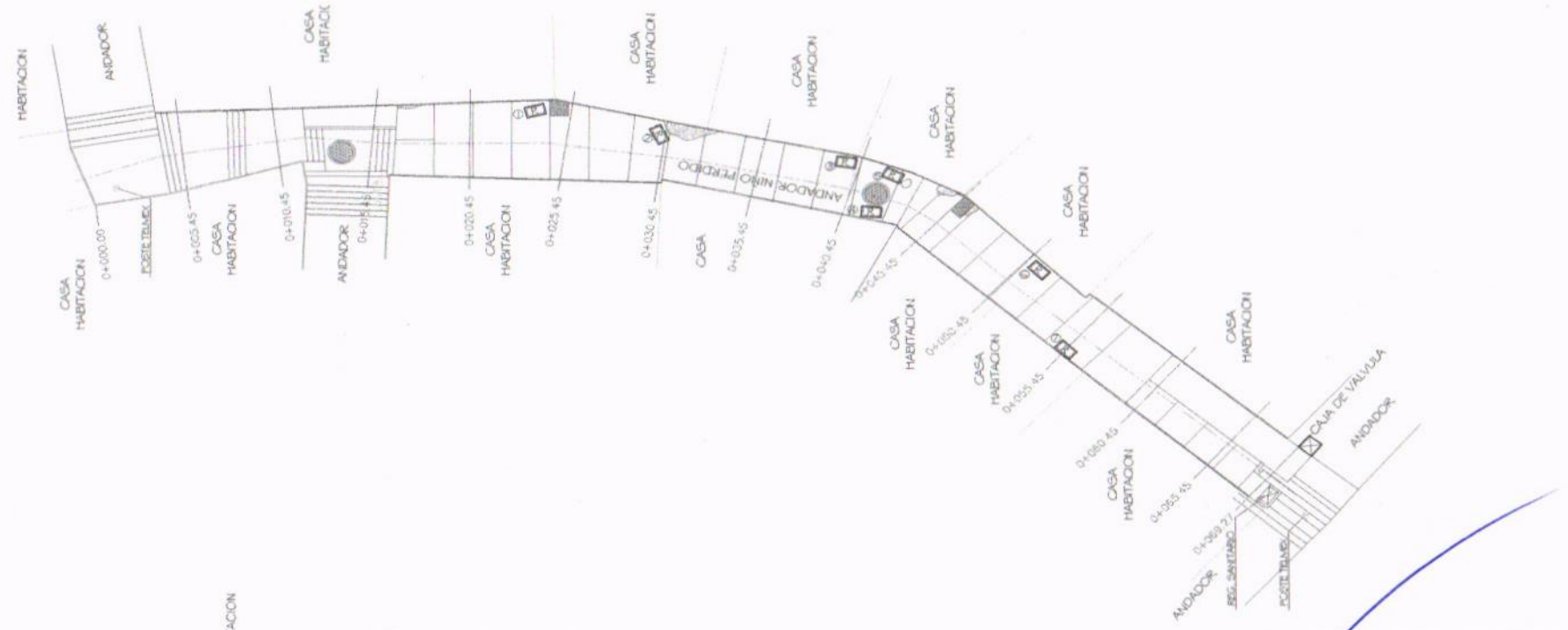
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL: **26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL: **23/AGO/2023**

C R O Q U I S

26-0396 CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MARIN LOPEZ

RESIDENTE

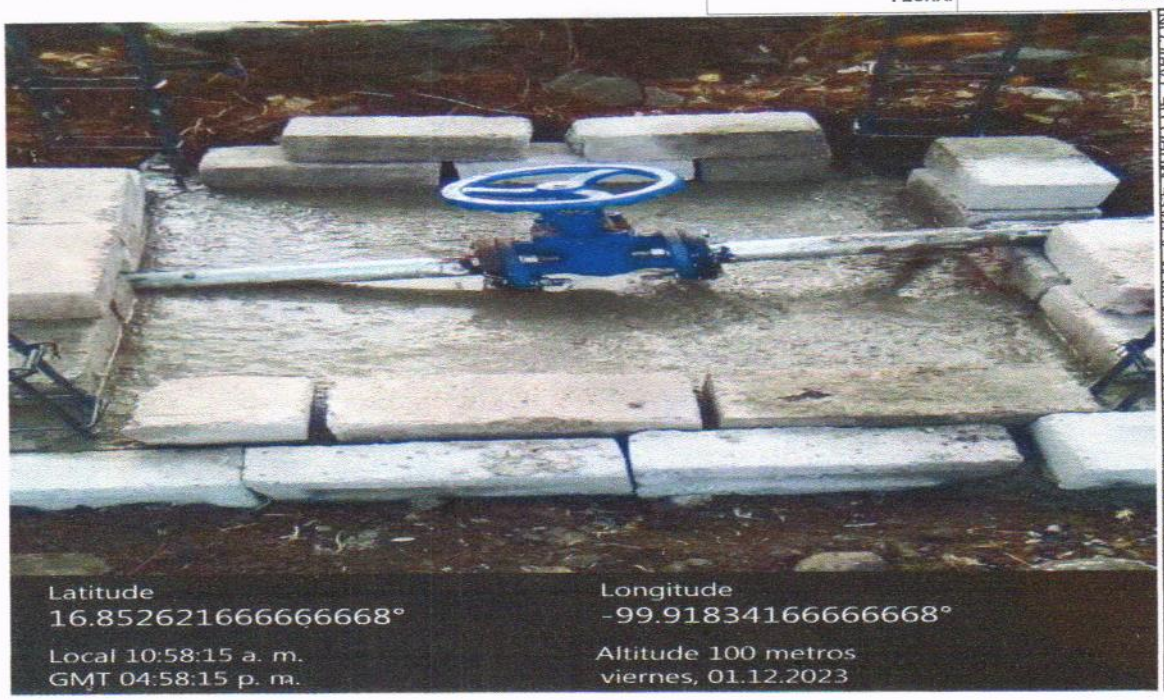
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

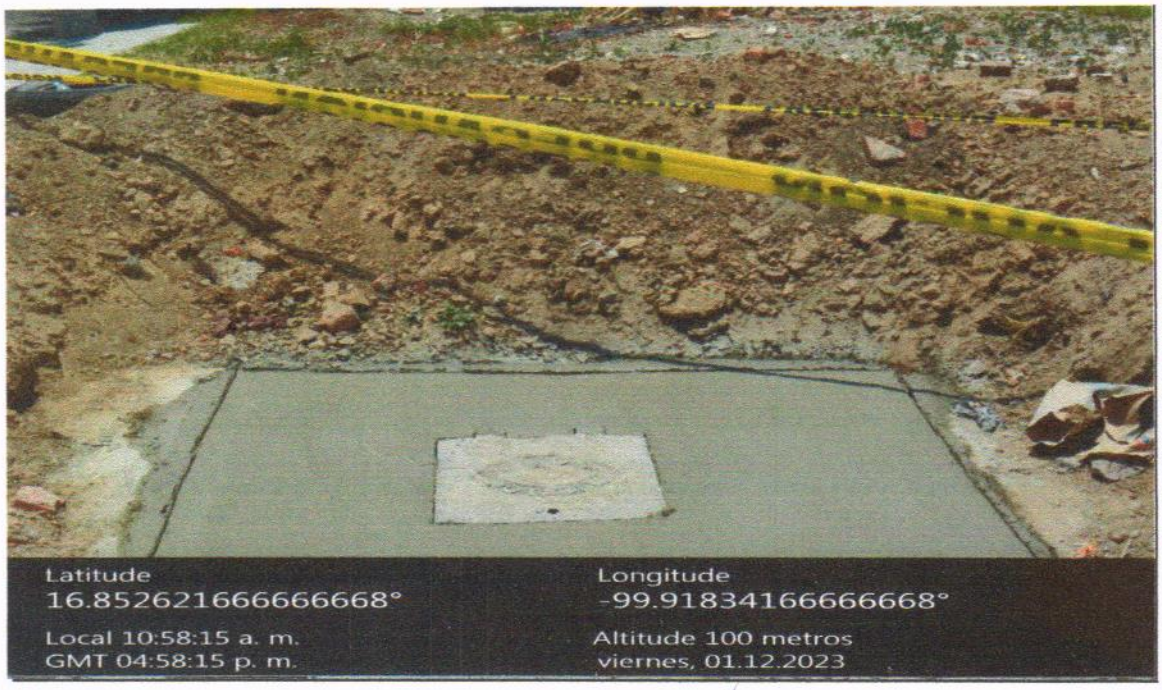
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00X1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION



26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00X1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCISCO MASSIN LOPEZ

PRESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2022 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	ALBAÑILERIA									
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.				3.19	0.30 + 0.80/2 X 1.80=0.99		M3	3.16	M1
					3.91	0.30 + 0.70/2 X 1.40=0.70		M3	2.74	M2
							TOTAL	M3	5.90	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ING. JOSE [illegible] SERRANO

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2022 (FONDO III)

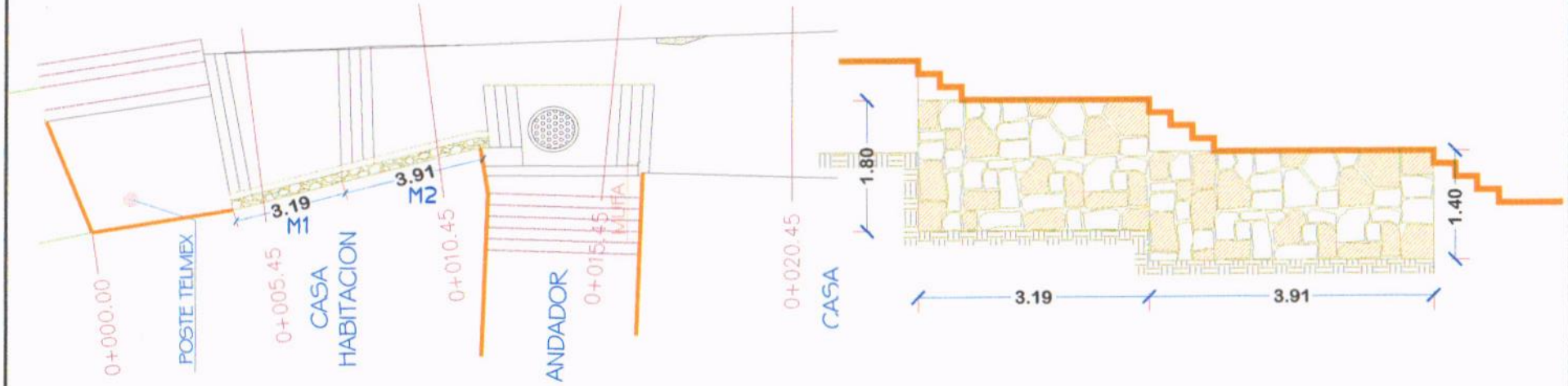
BIENESTAR

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**		FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

C R O Q U I S

18-0294

MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS [illegible]

RESIDENTE

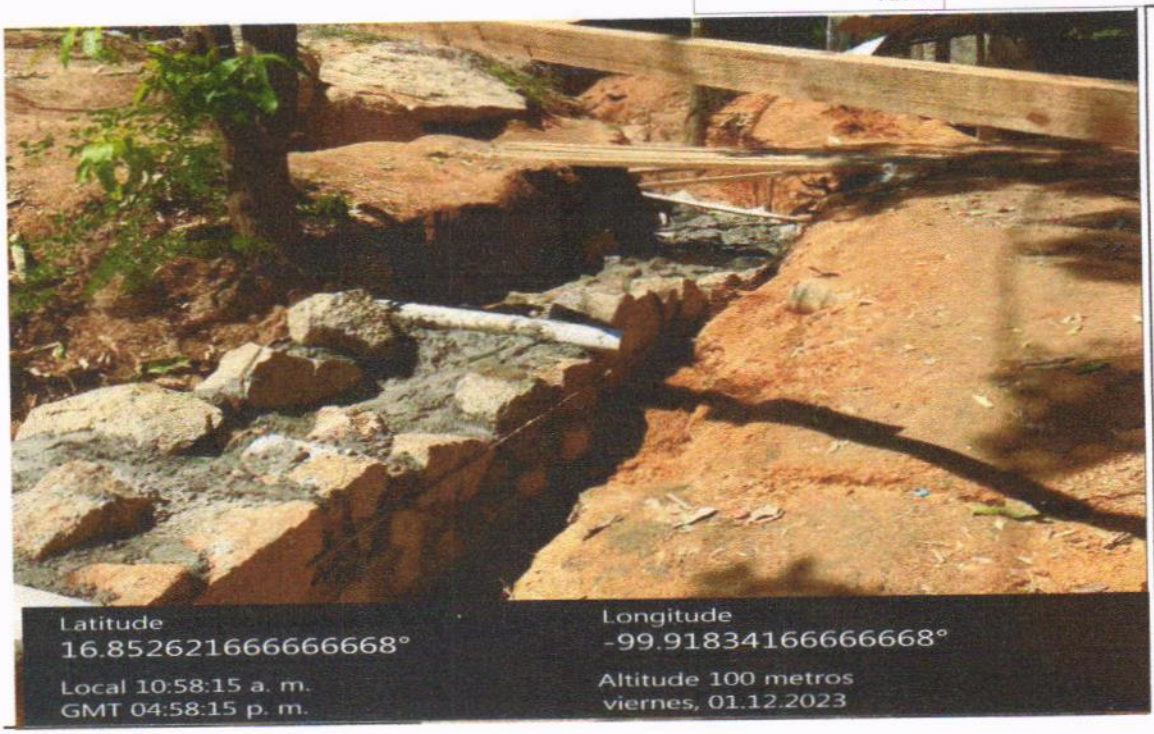
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

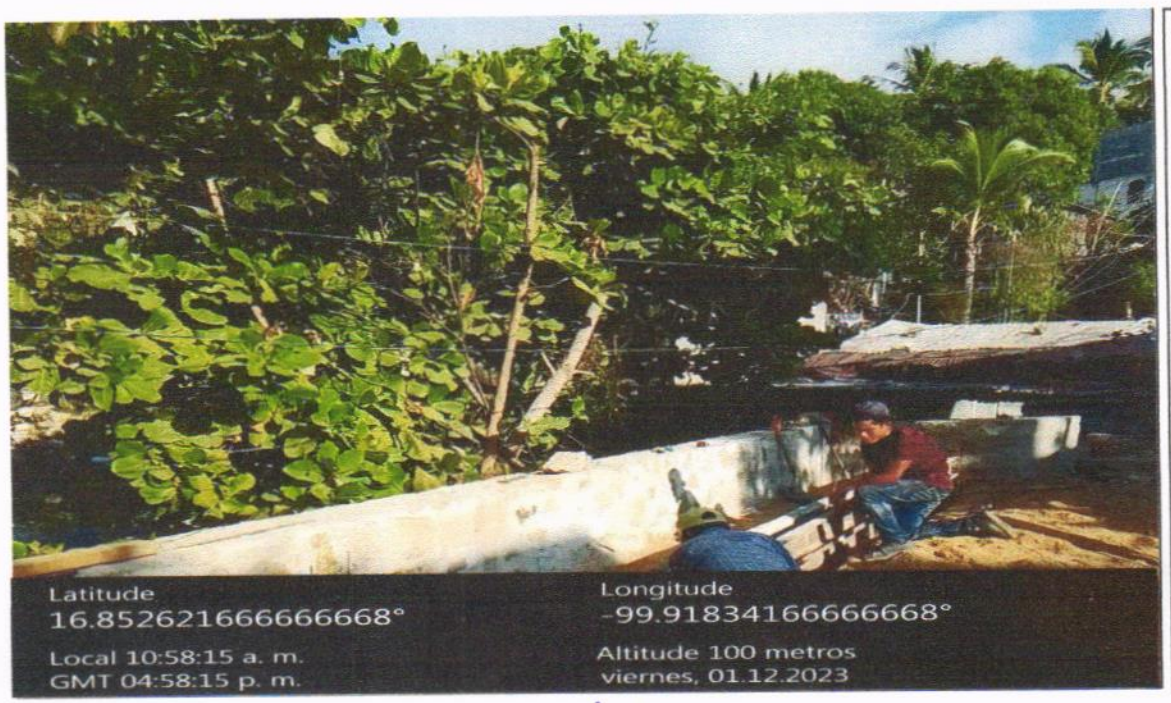
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO [illegible]ASIN LOPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2022/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	ALBAÑILERIA									
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	4.78+4.09/2=4.44		2.59+3.19/2=2.89	4.44	2.89		M2	12.83	LOSA 1
		3.92+3.10/2=3.51		3.28+3.01/2=3.15	3.51	3.15		M2	11.06	LOSA 2
		2.92+2.60/2=2.76		2.50+2.46/2=2.48	2.76	2.48		M2	6.84	LOSA 3
					2.40	1.10		M2	2.64	LOSA 4
					2.40	1.07		M2	2.57	LOSA 5
					2.19	1.80		M2	3.94	LOSA 6
					1.96	1.76		M2	3.45	LOSA 7
					2.25	2.00		M2	4.50	LOSA 8
					2.27	1.98		M2	4.49	LOSA 9
					2.30	2.00		M2	4.60	LOSA 10
					2.27	2.00		M2	4.54	LOSA 11
					2.35	2.00		M2	4.70	LOSA 12
					2.40	2.00		M2	4.80	LOSA 13
					2.27	2.17		M2	4.93	LOSA 14
					2.52	2.34		M2	5.90	LOSA 15
					2.08	1.99		M2	4.14	LOSA 16
					2.16	1.99		M2	4.30	LOSA 17
					1.98	1.91		M2	3.78	LOSA 18
					1.98	1.73		M2	3.43	LOSA 19
					2.00	1.67		M2	3.34	LOSA 20
					2.00	1.25		M2	2.50	LOSA 21
					2.00	1.74		M2	3.48	LOSA 22
					2.00	1.67		M2	3.34	LOSA 23
					2.00	1.74		M2	3.48	LOSA 24
					2.00	1.84		M2	3.68	LOSA 25
					1.99	1.68		M2	3.34	LOSA 26
					1.99	1.91		M2	3.80	LOSA 27
					2.00	1.59		M2	3.18	LOSA 28
					2.00	1.97		M2	3.94	LOSA 29
					1.69	1.49		M2	2.52	LOSA 30
					1.89	1.63		M2	3.08	LOSA 31
						SUBTOTAL		M2	137.12	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUCIO [illegible] MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	DEL:	**26/MAY/2023**
		AL:	**23/AGO/2023**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**		
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	**ALBAÑILERIA**									
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.				1.53	1.42		M2	2.17	LOSA 32
					1.81	1.60		M2	2.90	LOSA 33
					2.00	1.66		M2	3.32	LOSA 34
					2.00	1.05		M2	2.10	LOSA 35
					1.99	1.68		M2	3.34	LOSA 36
					1.99	0.88		M2	1.75	LOSA 37
					1.94	1.68		M2	3.26	LOSA 38
					1.94	1.84		M2	3.57	LOSA 39
					1.99	1.70		M2	3.38	LOSA 40
					1.99	1.80		M2	3.58	LOSA 41
					2.00	1.73		M2	3.46	LOSA 42
					2.00	1.66		M2	3.32	LOSA 43
					2.00	1.80		M2	3.60	LOSA 44
					2.00	1.83		M2	3.66	LOSA 45
					2.00	1.60		M2	3.20	LOSA 46
					1.98	1.79		M2	3.54	LOSA 47
					1.98	1.57		M2	3.11	LOSA 48
					1.98	1.79		M2	3.54	LOSA 49
					2.00	1.56		M2	3.12	LOSA 50
					1.98	1.60		M2	3.17	LOSA 51
					2.00	1.63		M2	3.26	LOSA 52
					1.70	1.68		M2	2.86	LOSA 53
					0.99	0.54		M2	0.53	LOSA 54
			1.90 + 1.66/2= 1.78		1.78	1.59		M2	2.83	LOSA 55 RAMPA
			1.90 + 1.70/2= 1.80		1.80	1.63		M2	2.93	LOSA 56 RAMPA
			2.00 + 1.73/2= 1.87		1.87	1.66		M2	3.10	LOSA 57 RAMPA
			2.00 + 1.73/2= 1.88		1.88	1.67		M2	3.14	LOSA 58 RAMPA
					1.84	1.63		M2	3.00	LOSA 59 RAMPA
			1.90 + 1.66/2= 1.78		0.92	0.38		M2	0.35	LOSA 60
					4.68	3.55		M2	16.61	LOSA 61
						SUBTOTAL		**M2**	**101.72**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MARTIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2022/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	ALBAÑILERIA									
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.						SUBTOTA 1		137.12	
							SUBTOTAL 2		101.72	
							TOTAL		238.84	
				7.00	0.60	0.40		M2	1.68	REGISTROS
				2.00	3.1416 X 0.35 X 0.35 = 0.38			M2	0.76	POZO DE VISITAS
					0.94	0.94		M2	0.88	BASE1
					1.70	1.10		M2	1.87	BASE2
					0.60	0.60		M2	0.36	PIEDRA 1
					0.76	0.20		M2	0.15	PIEDRA2
									5.71	
							TOTAL	M2	233.14	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.LUIS [illegible] LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

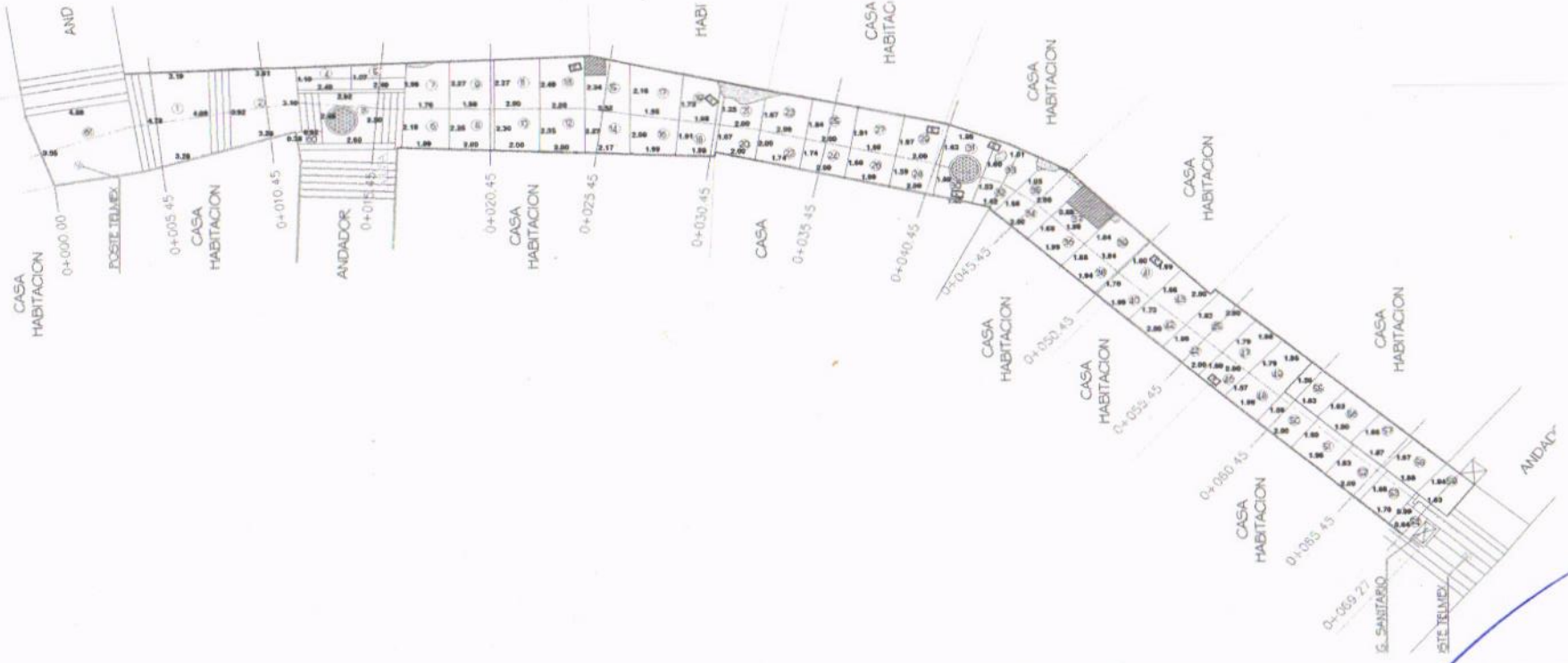
BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

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.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO [illegible] LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



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

32-0466



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

32-0466

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCISCO MASIAS LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2022/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	ALBAÑILERIA									
14-0261	AFINE Y COMPACTACION DE TERRERO PARA RECIBIR FORJADO DE ESCALON DE 30 A 40 cm. DE HUELLA INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.				4.86			ML	4.86	
					4.83			ML	4.83	
					4.05			ML	4.05	
					3.99			ML	3.99	
					3.94			ML	3.94	
					2.11			ML	2.11	
					2.08			ML	2.08	
					2.04			ML	2.04	
					2.52			ML	2.52	
					2.54			ML	2.54	
					2.73			ML	2.73	
					4.09			ML	4.09	
					4.07			ML	4.07	
							TOTAL	ML	43.85	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

FONDO DE APORTACIONES PARA LA

ARQ.LUIS FRANCISCO AGUSTIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

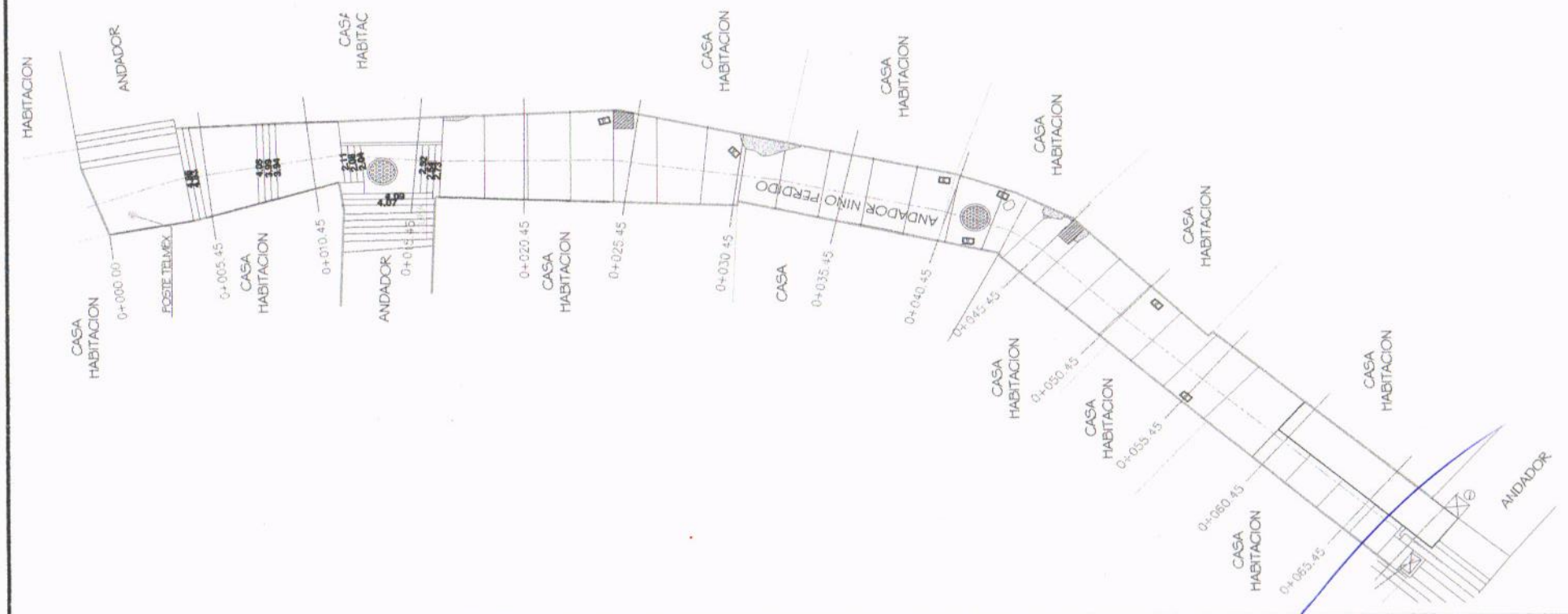
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

C R O Q U I S

14-0261

AFINE Y COMPACTACION DE TERRERO PARA RECIBIR FORJADO DE ESCALON DE 30 A 40 cm. DE HUELLA INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

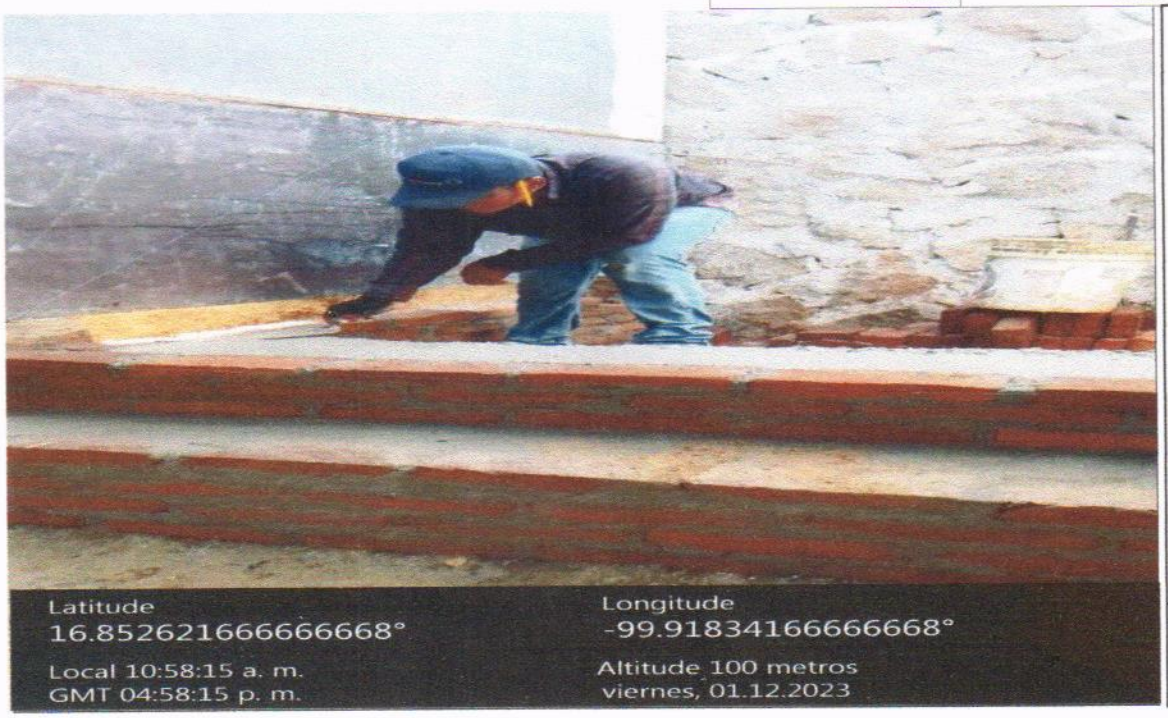
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



AFINE Y COMPACTACION DE TERRERO PARA RECIBIR FORJADO DE ESCALON DE 30 A 40 cm. DE HUELLA INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	
14-0261	



AFINE Y COMPACTACION DE TERRERO PARA RECIBIR FORJADO DE ESCALON DE 30 A 40 cm. DE HUELLA INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	
14-0261	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCISCO MASIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2022/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	ALBAÑILERIA									
12-0239	PISO DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.	4.78+4.09/2=4.44	2.59+3.19/2=2.89		4.44	2.89		M2	12.83	LOSA 1
		3.92+3.10/2=3.51	3.28+3.01/2=3.15		3.51	3.15		M2	11.06	LOSA 2
		2.92+2.60/2=2.76	2.50+2.46/2=2.48		2.76	2.48		M2	6.84	LOSA 3
					2.40	1.10		M2	2.64	LOSA 4
					2.40	1.07		M2	2.57	LOSA 5
					2.19	1.80		M2	3.94	LOSA 6
					1.96	1.76		M2	3.45	LOSA 7
					2.25	2.00		M2	4.50	LOSA 8
					2.27	1.98		M2	4.49	LOSA 9
					2.30	2.00		M2	4.60	LOSA 10
					2.27	2.00		M2	4.54	LOSA 11
					2.35	2.00		M2	4.70	LOSA 12
					2.40	2.00		M2	4.80	LOSA 13
					2.27	2.17		M2	4.93	LOSA 14
					2.52	2.34		M2	5.90	LOSA 15
					2.08	1.99		M2	4.14	LOSA 16
					2.16	1.99		M2	4.30	LOSA 17
					1.98	1.91		M2	3.78	LOSA 18
					1.98	1.73		M2	3.43	LOSA 19
					2.00	1.67		M2	3.34	LOSA 20
					2.00	1.25		M2	2.50	LOSA 21
					2.00	1.74		M2	3.48	LOSA 22
					2.00	1.67		M2	3.34	LOSA 23
					2.00	1.74		M2	3.48	LOSA 24
					2.00	1.84		M2	3.68	LOSA 25
					1.99	1.68		M2	3.34	LOSA 26
					1.99	1.91		M2	3.80	LOSA 27
					2.00	1.59		M2	3.18	LOSA 28
					2.00	1.97		M2	3.94	LOSA 29
					1.69	1.49		M2	2.52	LOSA 30
					1.89	1.63		M2	3.08	LOSA 31
						SUBTOTAL		M2	137.12	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS [illegible] MACIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2022/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	ALBAÑILERIA									
12-0239	PISO DE CONCRETO F`C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.				1.53	1.42		M2	2.17	LOSA 32
					1.81	1.60		M2	2.90	LOSA 33
					2.00	1.66		M2	3.32	LOSA 34
					2.00	1.05		M2	2.10	LOSA 35
					1.99	1.68		M2	3.34	LOSA 36
					1.99	0.88		M2	1.75	LOSA 37
					1.94	1.68		M2	3.26	LOSA 38
					1.94	1.84		M2	3.57	LOSA 39
					1.99	1.70		M2	3.38	LOSA 40
					1.99	1.80		M2	3.58	LOSA 41
					2.00	1.73		M2	3.46	LOSA 42
					2.00	1.66		M2	3.32	LOSA 43
					2.00	1.80		M2	3.60	LOSA 44
					2.00	1.83		M2	3.66	LOSA 45
					2.00	1.60		M2	3.20	LOSA 46
					1.98	1.79		M2	3.54	LOSA 47
					1.98	1.57		M2	3.11	LOSA 48
					1.98	1.79		M2	3.54	LOSA 49
					2.00	1.56		M2	3.12	LOSA 50
					1.98	1.60		M2	3.17	LOSA 51
					2.00	1.63		M2	3.26	LOSA 52
					1.70	1.68		M2	2.86	LOSA 53
					0.99	0.54		M2	0.53	LOSA 54
			1.90 + 1.66/2= 1.78		1.78	1.59		M2	2.83	LOSA 55 RAMPA
			1.90 + 1.70/2= 1.80		1.80	1.63		M2	2.93	LOSA 56 RAMPA
			2.00 + 1.73/2= 1.87		1.87	1.66		M2	3.10	LOSA 57 RAMPA
			2.00 + 1.73/2= 1.88		1.88	1.67		M2	3.14	LOSA 58 RAMPA
					1.84	1.63		M2	3.00	LOSA 59 RAMPA
			1.90 + 1.66/2= 1.78		0.92	0.38		M2	0.35	LOSA 60
					4.68	3.55		M2	16.61	LOSA 61
						SUBTOTAL		M2	101.72	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCISCO MACIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2022/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	ALBAÑILERIA									
12-0239	PISO DE CONCRETO F´C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.						SUBTOTA 1		137.12	
							SUBTOTAL 2		101.72	
							TOTAL		238.84	
				7.00	0.60	0.40		M2	1.68	REGISTROS
				2.00	3.1416 X 0.35 X 0.35 = 0.38			M2	0.76	POZO DE VISITAS
					0.94	0.94		M2	0.88	BASE1
					1.70	1.10		M2	1.87	BASE2
					0.60	0.60		M2	0.36	PIEDRA 1
					0.76	0.20		M2	0.15	PIEDRA2
									5.71	
							SUBTOTAL	**M2**	**233.14**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS [illegible] MARIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

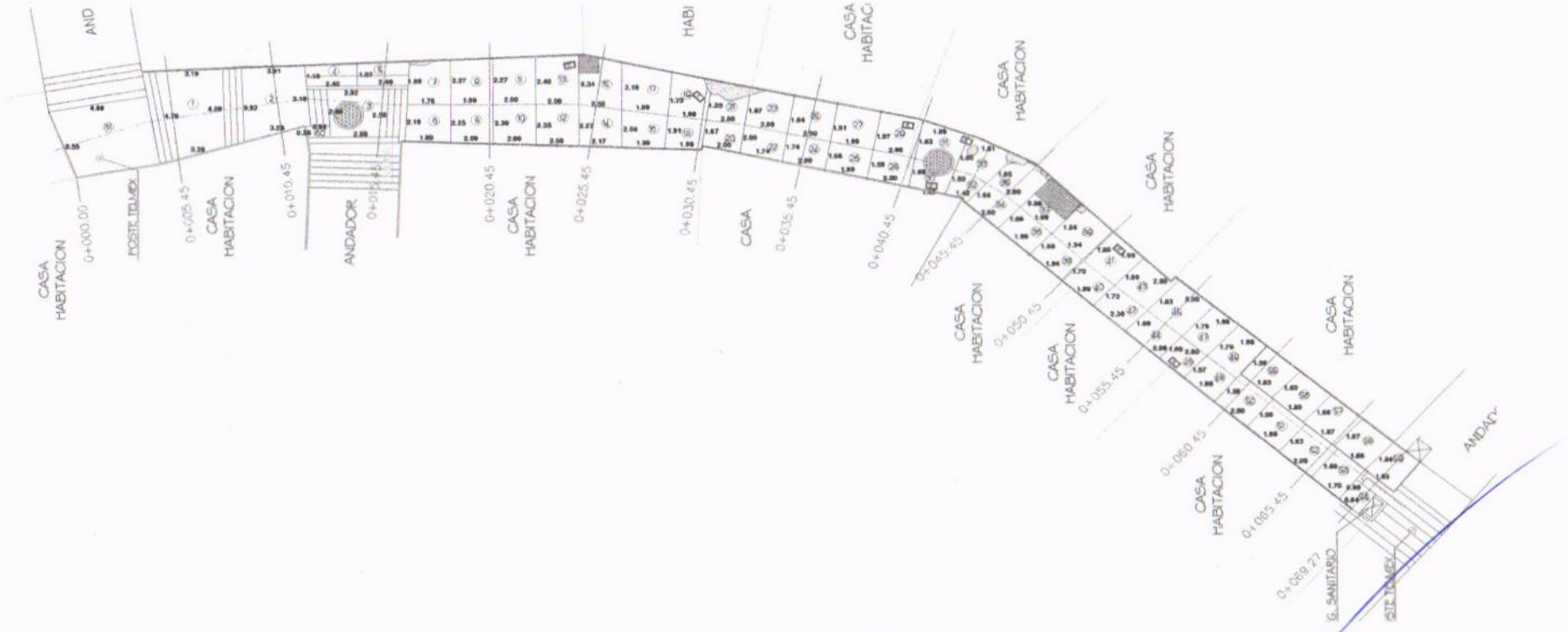
BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

C R O Q U I S

12-0239 PISO DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS [illegible] MARTINEZ LÓPEZ

RESIDENTE

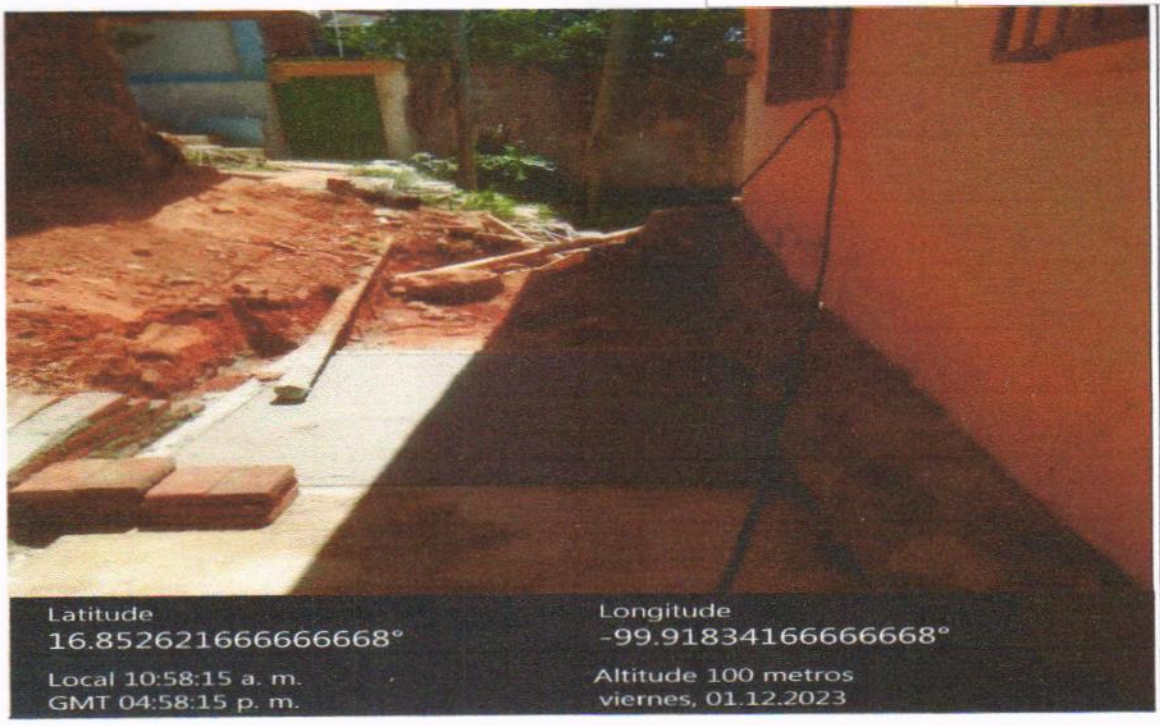
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

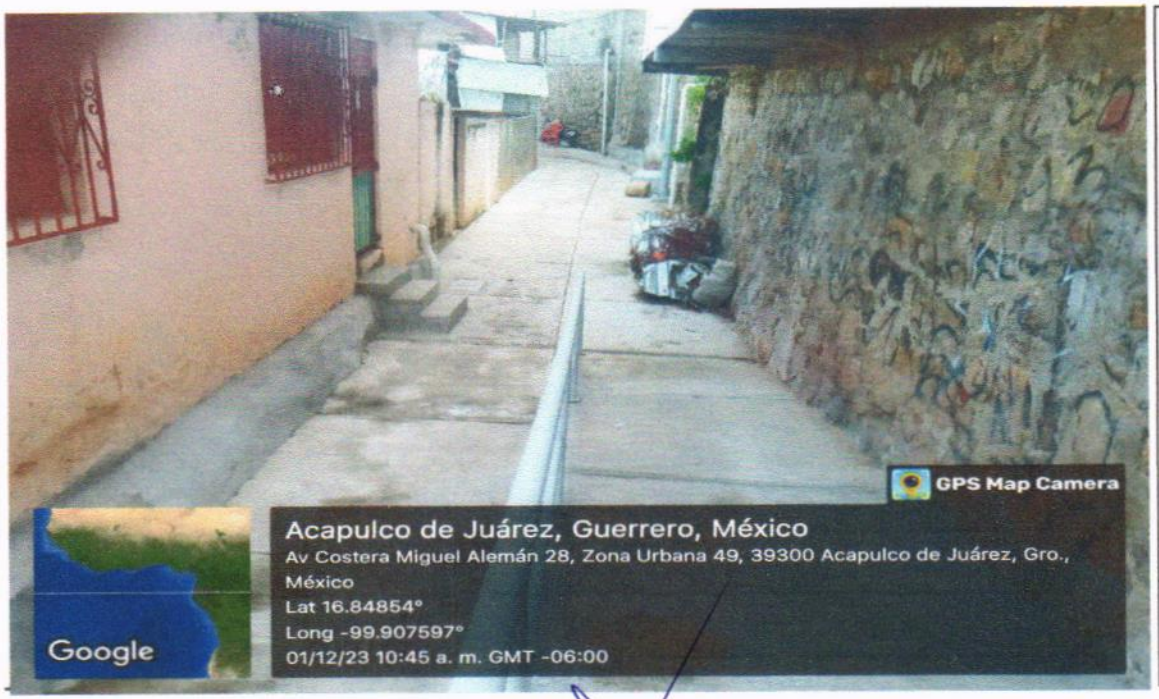
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ.	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



PISO DE CONCRETO F´C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.	
12-0239	



PISO DE CONCRETO F´C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.	
12-0239	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.FRANCISCO [illegible]ASIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2022/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	ALBAÑILERIA									
14-0264	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, PARA LOSA DE CONCRETO, INCLUYE:. CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.				4.86			ML	4.86	
					4.83			ML	4.83	
					4.05			ML	4.05	
					3.99			ML	3.99	
					3.94			ML	3.94	
					2.11			ML	2.11	
					2.08			ML	2.08	
					2.04			ML	2.04	
					2.52			ML	2.52	
					2.54			ML	2.54	
					2.73			ML	2.73	
					4.09			ML	4.09	
					4.07			ML	4.07	
							TOTAL	ML	43.85	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

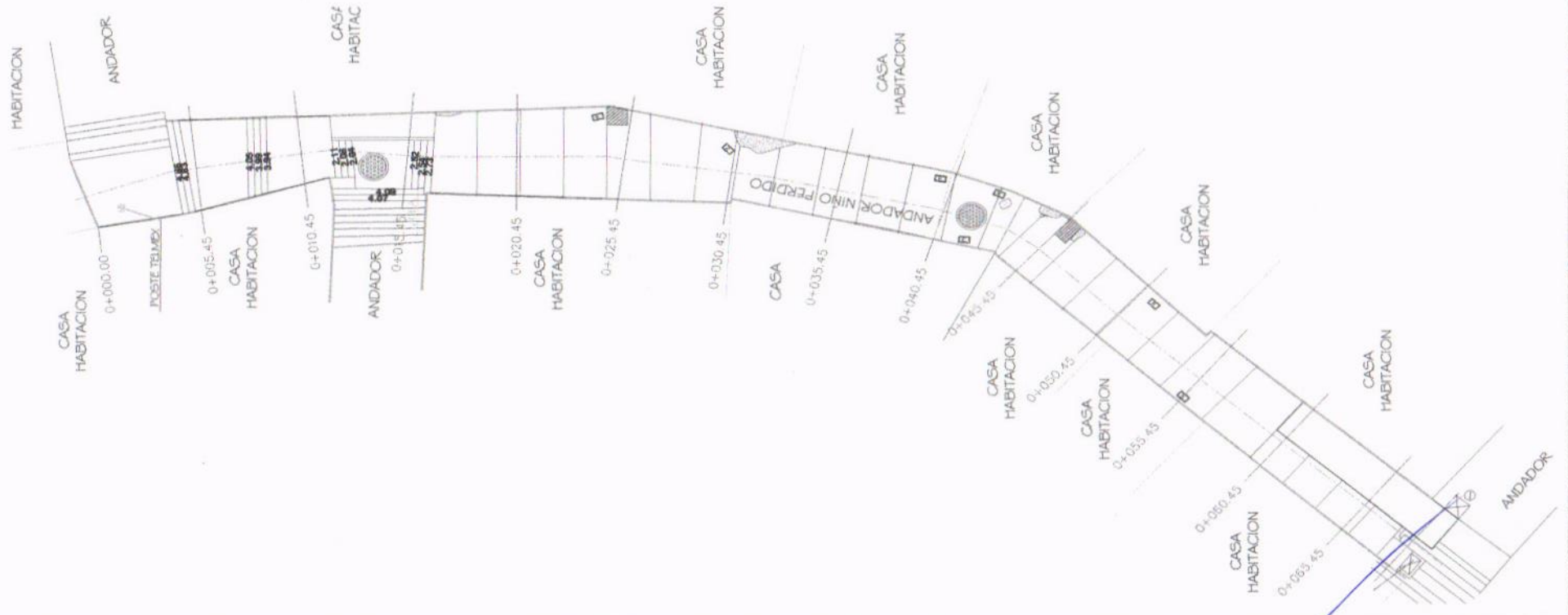
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

C R O Q U I S

14-0264

FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, PARA LOSA DE CONCRETO, INCLUYE:. CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO [illegible] LÓPEZ

RESIDENTE

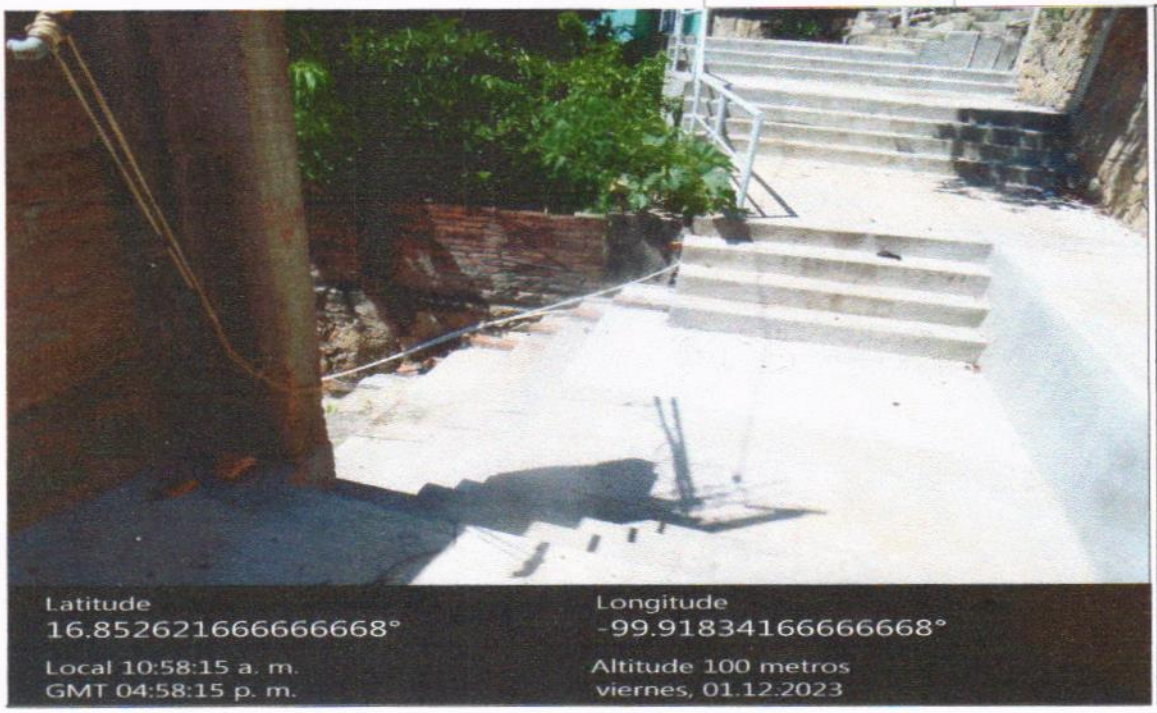
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

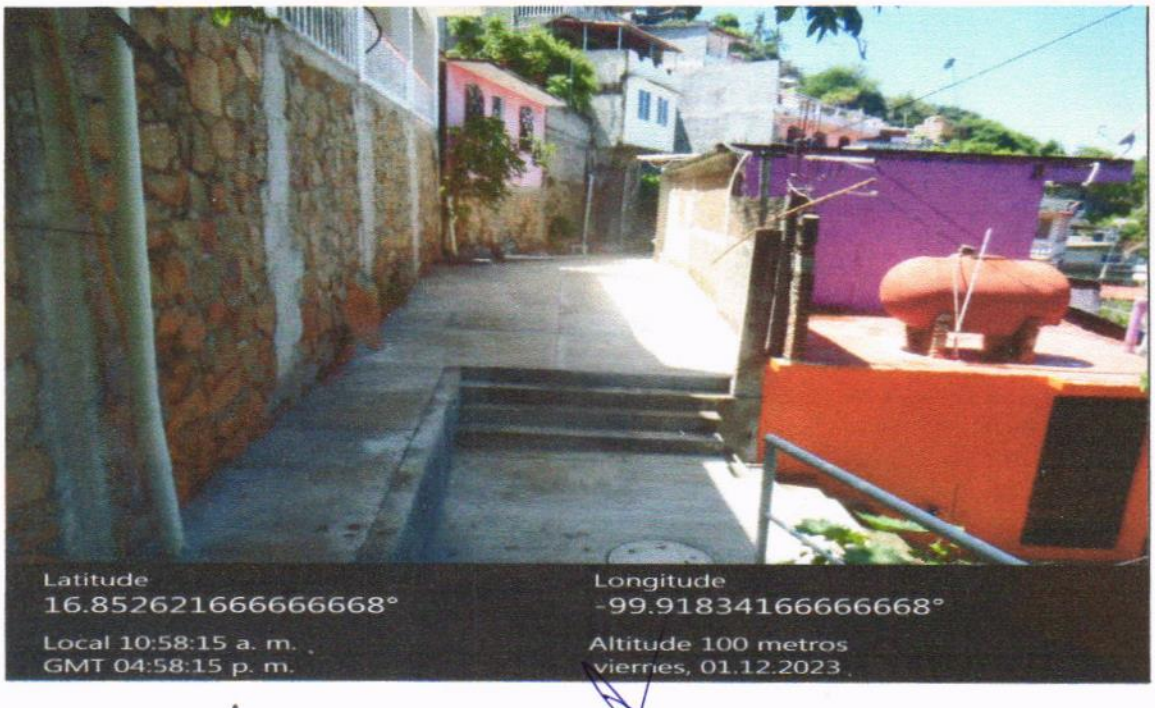
BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ.	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, PARA LOSA DE CONCRETO, INCLUYE:. CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.

14-0264



FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, PARA LOSA DE CONCRETO, INCLUYE:. CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.

14-0264

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO CASIN LOPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

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

.. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAR..

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	DEL:	**26/MAY/2023**
		AL:	**23/AGO/2023**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**		
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	**ALBAÑILERIA**									
BAR-02	BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.90 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 2" DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE DISTANCIA. 2 REFUERZO HORIZONTAL CON TUBO DE 1" DIAM. Y COMO PASAMANOS TUBO DE 2" DE DIAM., INCLUYE: SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PINTURA ESMALTE				4.65			ML	4.65	
					0.67			ML	0.67	
					2.58			ML	2.58	
					1.25			ML	1.25	
					3.20			ML	3.20	
					9.34			ML	9.34	
							TOTAL	**ML**	**21.69**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.LUIS FRANCISCO MACIN LOPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

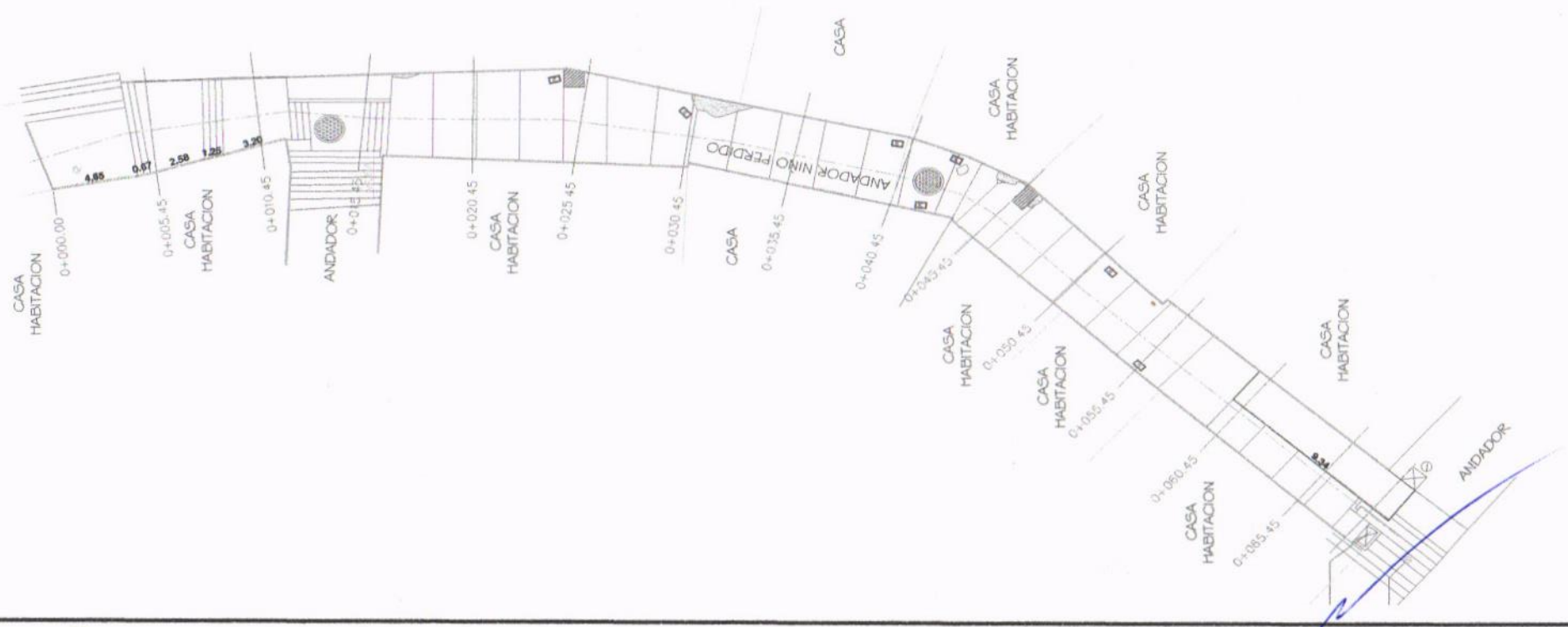
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

C R O Q U I S

BAR-02 BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.90 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 2" DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE DISTANCIA. 2 REFUERZO HORIZONTAL CON TUBO DE 1" DIAM. Y COMO PASAMANOS TUBO DE 2" DE DIAM., INCLUYE: SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PINTURA ESMALTE



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.90 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 2" DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE DISTANCIA. 2 REFUERZO HORIZONTAL CON TUBO DE 1" DIAM. Y COMO PASAMANOS TUBO DE 2" DE DIAM., INCLUYE: SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PINTURA ESMALTE

BAR-02



BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.90 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 2" DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE DISTANCIA. 2 REFUERZO HORIZONTAL CON TUBO DE 1" DIAM. Y COMO PASAMANOS TUBO DE 2" DE DIAM., INCLUYE: SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PINTURA ESMALTE

BAR-02

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCISCO MASIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTIMACIÓN No. 1 (UNO) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	DEL: 26/MAY/2023
			AL: 23/AGO/2023
	UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023	
	CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A04	**INSTALACION SANITARIA**									
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.		11.40-0.60 = 10.80		10.80			ML	10.80	DRENAJE
					2.40			ML	2.40	DRENAJE
			15.00- 0.60 =14.40		14.40			ML	14.40	DRENAJE
			26.90-0.60 = 26.30		26.30			ML	26.30	DRENAJE
							TOTAL	**ML**	**53.90**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ING. JOSE LEON SERRANO

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

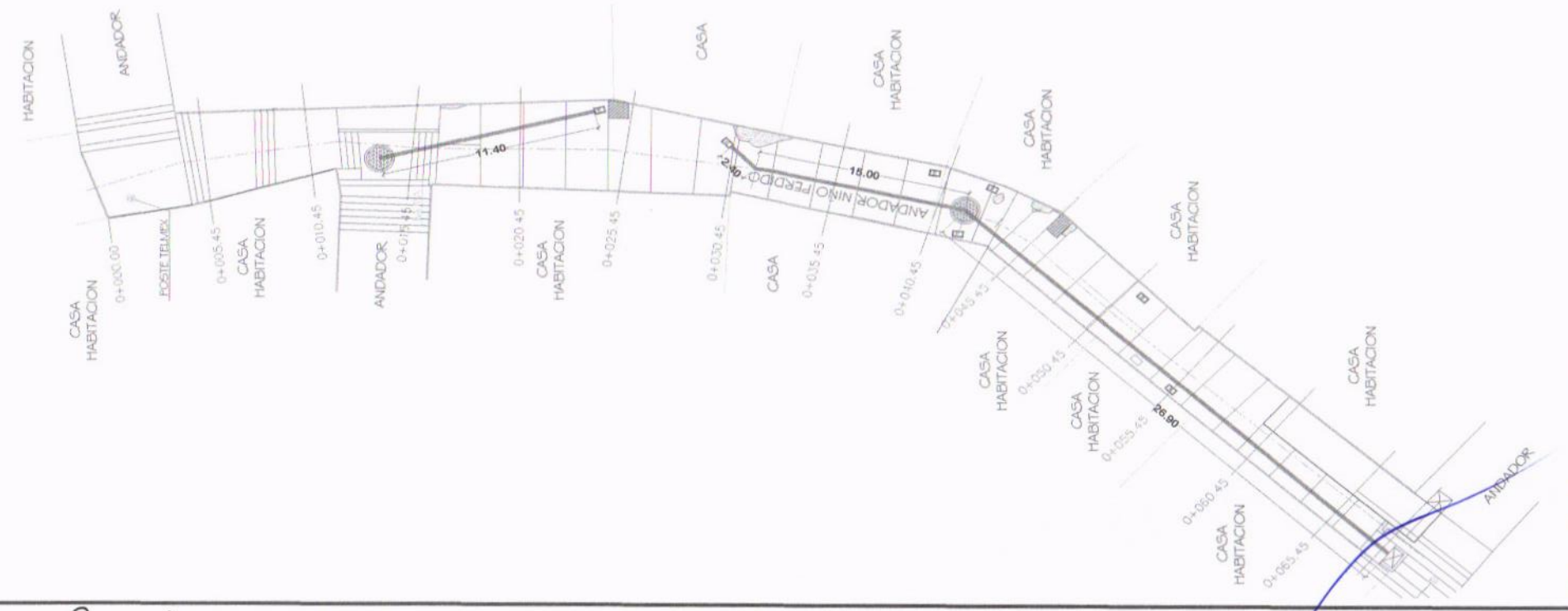
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

C R O Q U I S

SUM-06 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

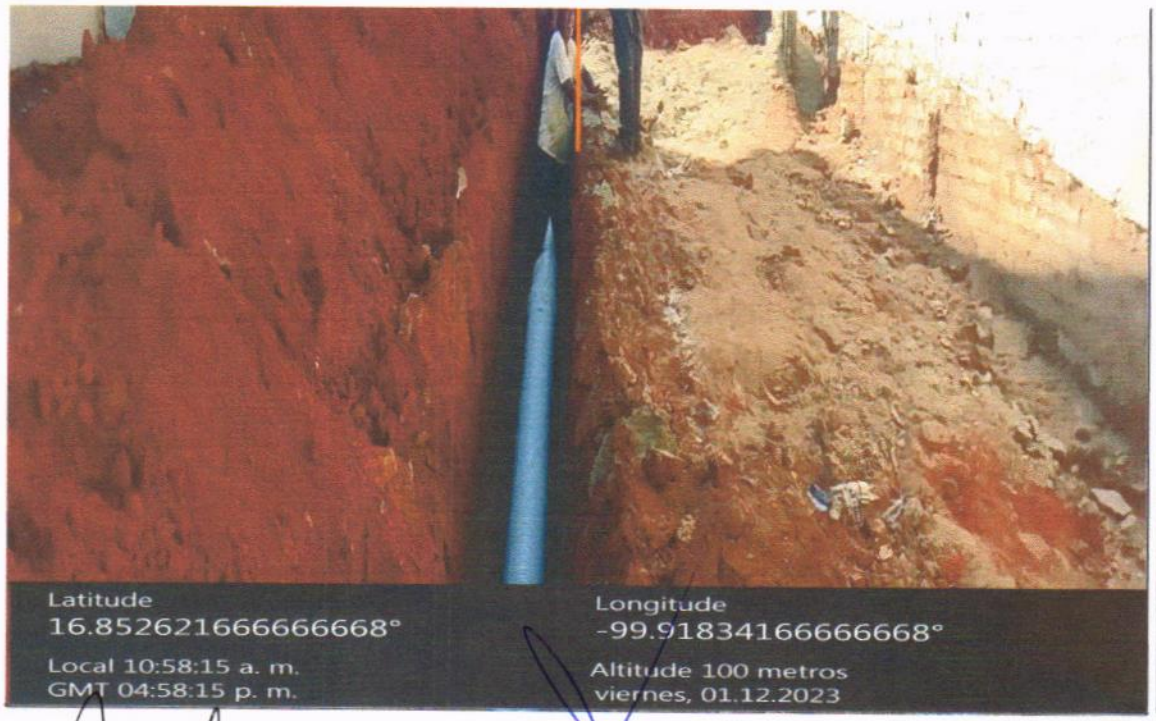
BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.

SUM-06



SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.

SUM-06

GIANT STEPS, S.A DE C.V.
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO MASIN LÓPEZ

PRESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
		DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A04	INSTALACION SANITARIA									
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		0+025.45	1.00				PZA	1.00	
			0+030.45	1.00				PZA	1.00	
			0+040.45	1.00				PZA	1.00	
				1.00				PZA	1.00	
				1.00				PZA	1.00	
			0+050.45	1.00				PZA	1.00	
			0+055.45	1.00				PZA	1.00	
							TOTAL	M3	7.00	

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ING. JOSE LEON SERRANO

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

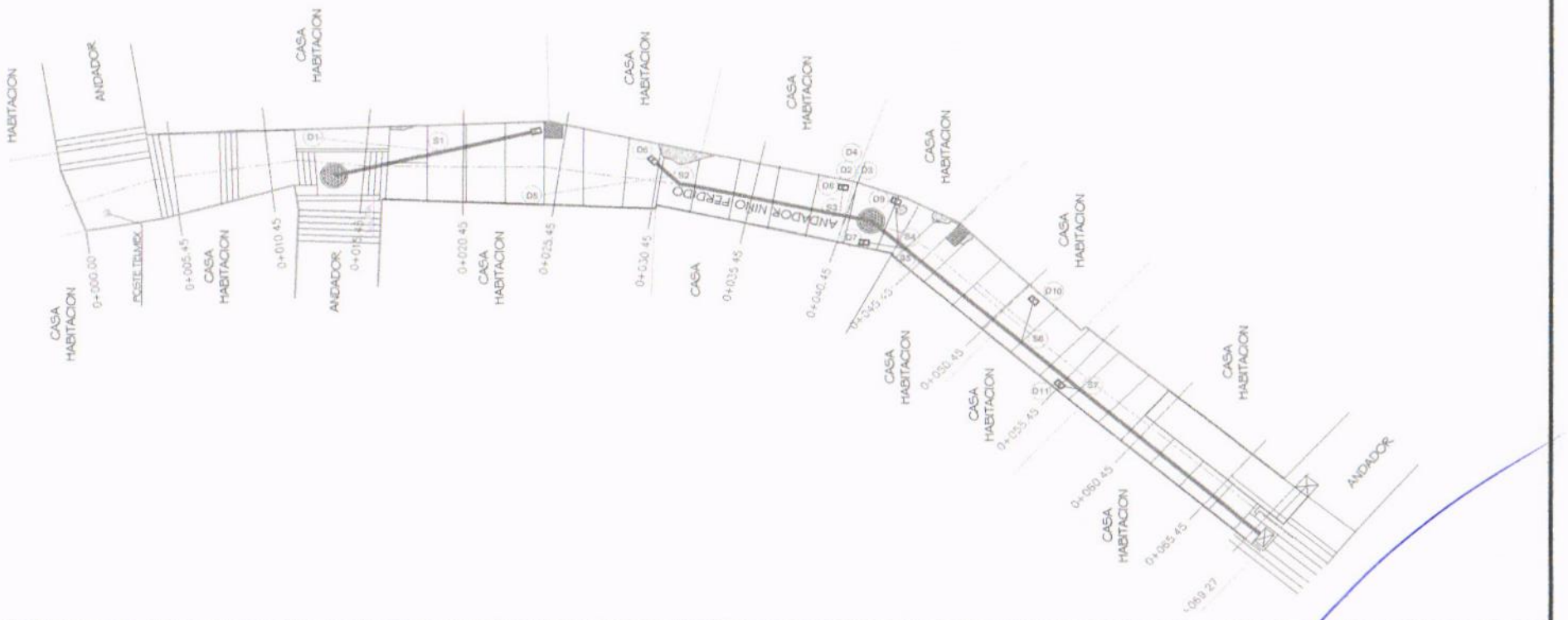
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

C R O Q U I S

SILLE12-6 SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

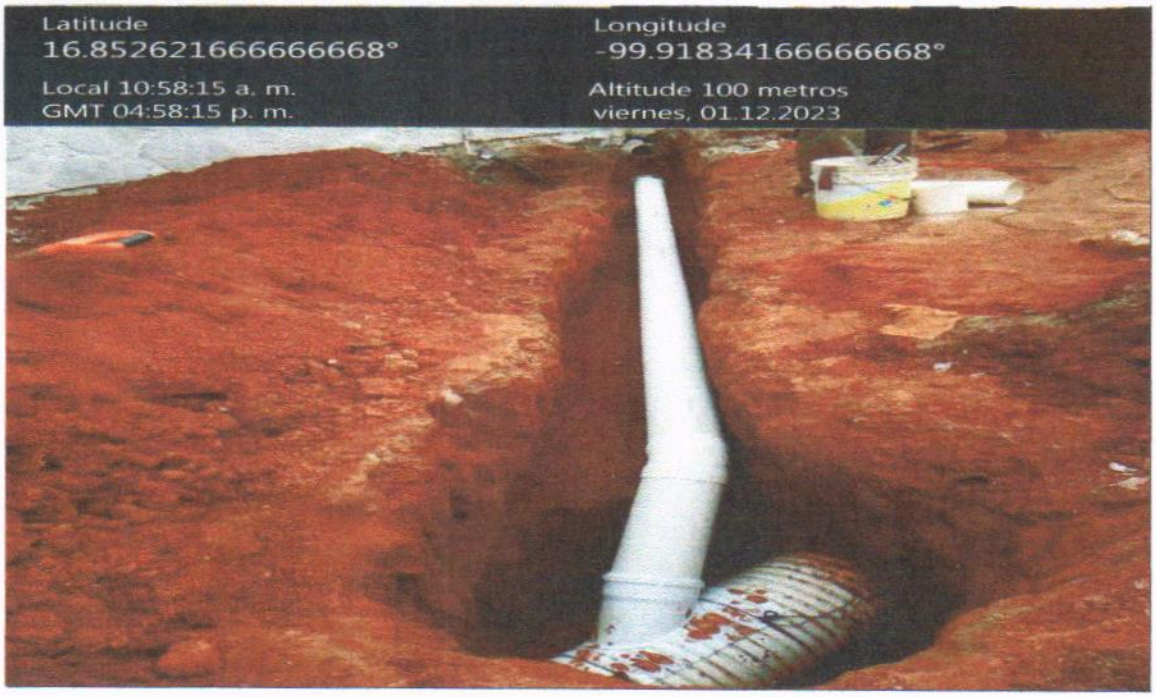
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

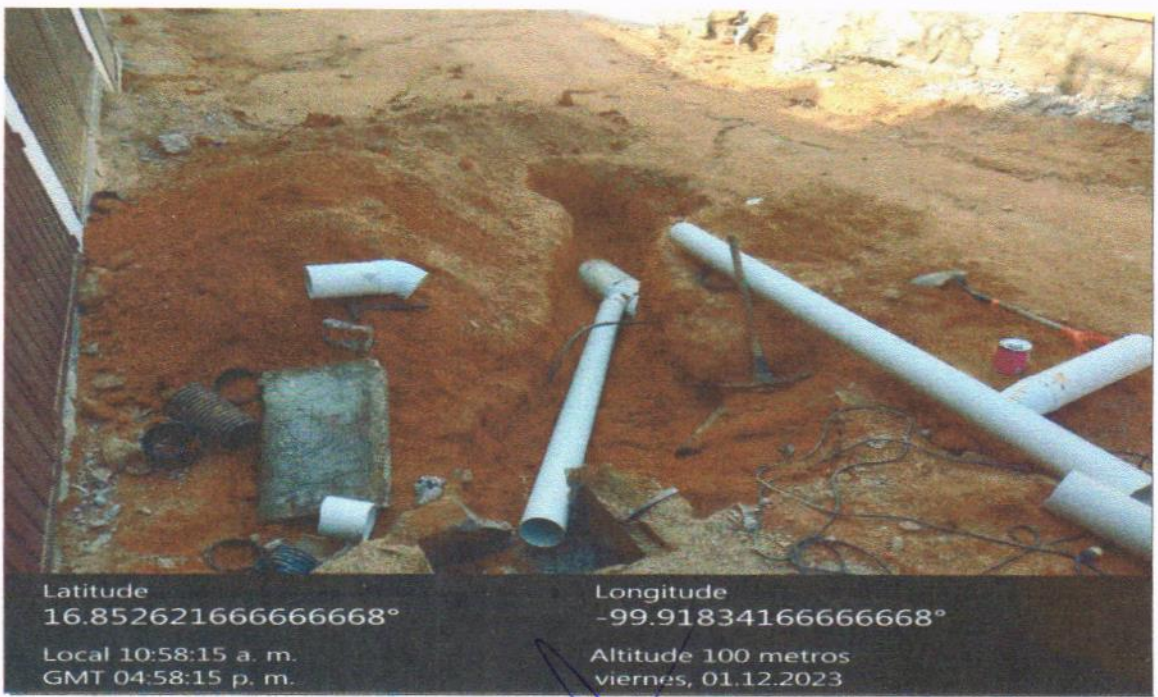
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.



SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO MASIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTIMACIÓN No. 1 (UNO) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	DEL: 26/MAY/2023
			AL: 23/AGO/2023
	UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: 23/AGO/2023	
	CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2022/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A04	**INSTALACION SANITARIA**									
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION		0+010.45	1.00				SAL	1.00	
			0+025.45	4.00				SAL	4.00	
			0+030.45	1.00				SAL	1.00	
			0+040.45	1.00				SAL	1.00	
				1.00				SAL	1.00	
				1.00				SAL	1.00	
			0+050.45	1.00				SAL	1.00	
			0+055.45	1.00				SAL	1.00	
						TOTAL		**SAL**	**11.00**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS [illegible] MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL: **26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL: **23/AGO/2023**

C R O Q U I S

DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ LUIS FRANCISCO MACHUCA LOPEZ

RESIDENTE

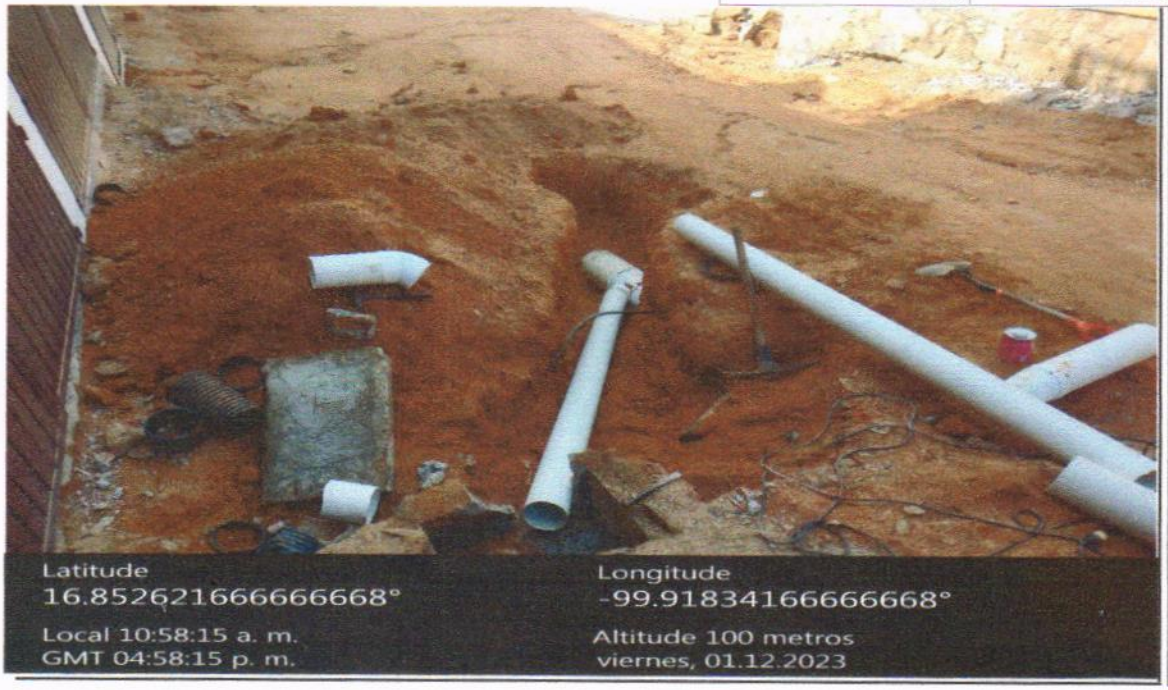
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

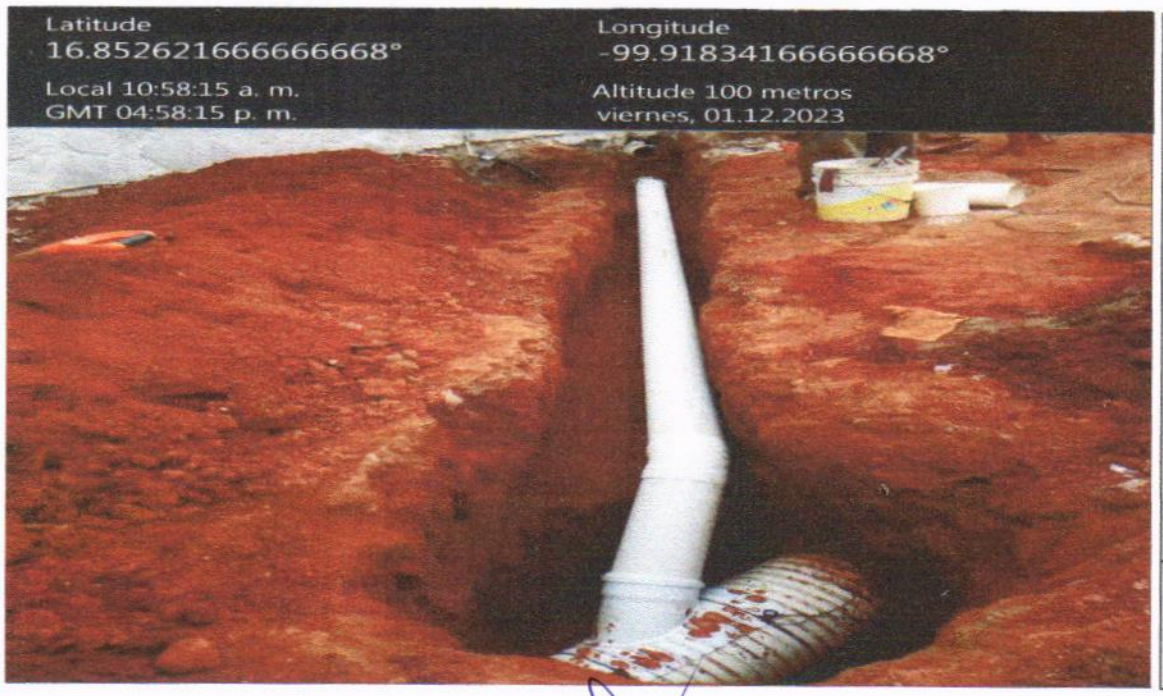
BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION

DESC-6"



DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION

DESC-6"

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. [illegible] MASIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTIMACIÓN No. 1 (UNO) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	DEL: 26/MAY/2023
			AL: 23/AGO/2023
	UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023	
	CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A05	**INSTALACION HIDRAULICA**									
27-0412	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED.RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.				11.69			ML	11.69	
					26.86			ML	26.86	
					26.42			ML	26.42	
							TOTAL	**ML**	**64.97**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ.LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

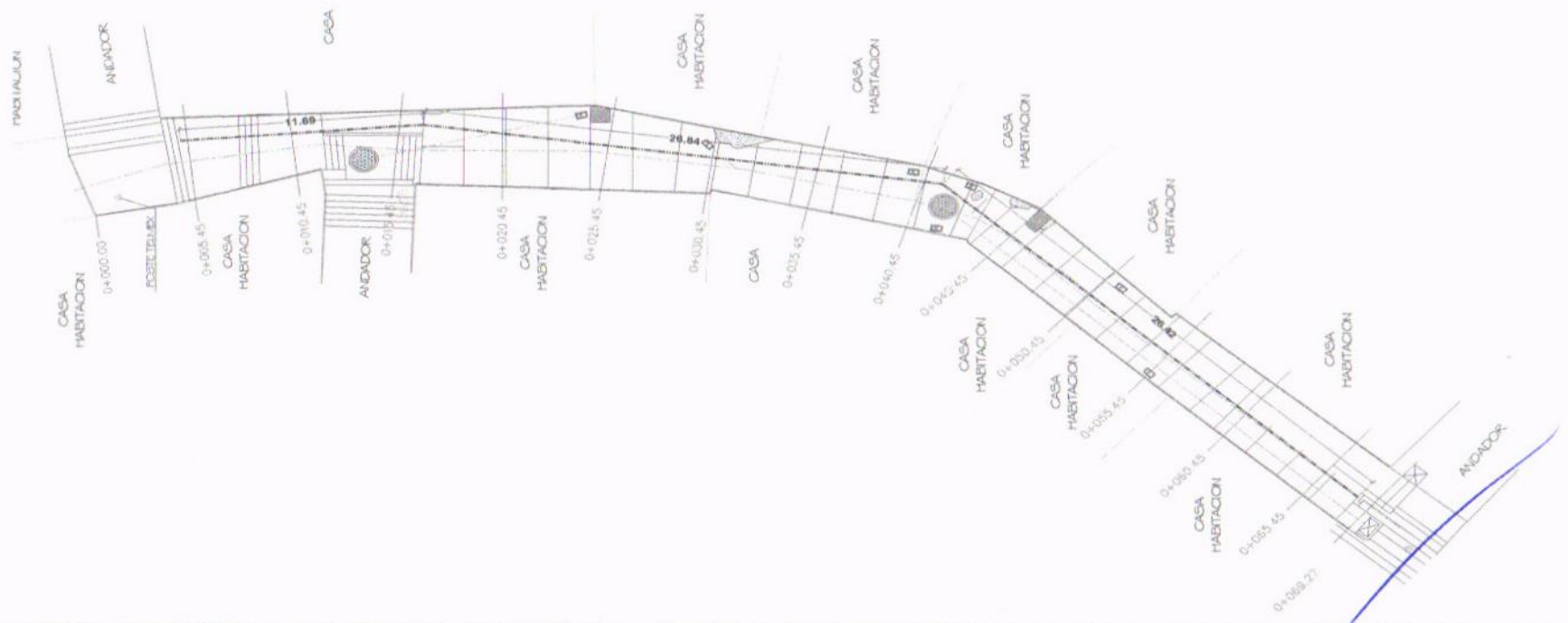
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

C R O Q U I S

27-0412 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED.RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

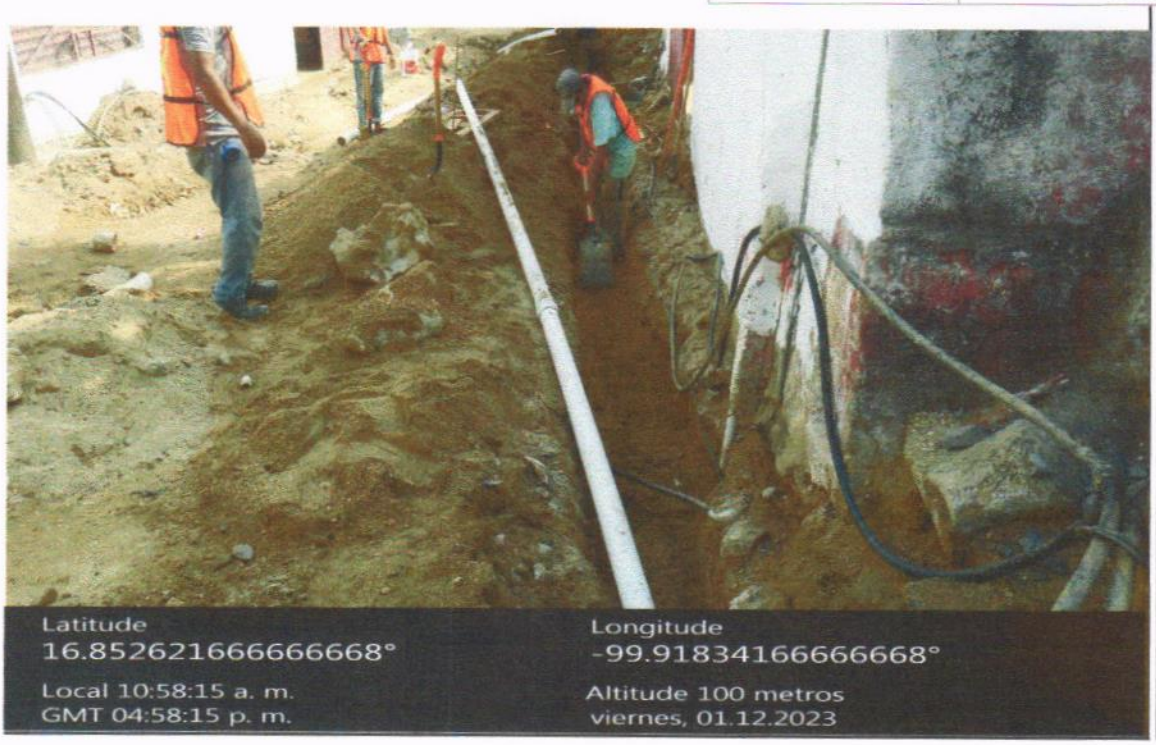
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

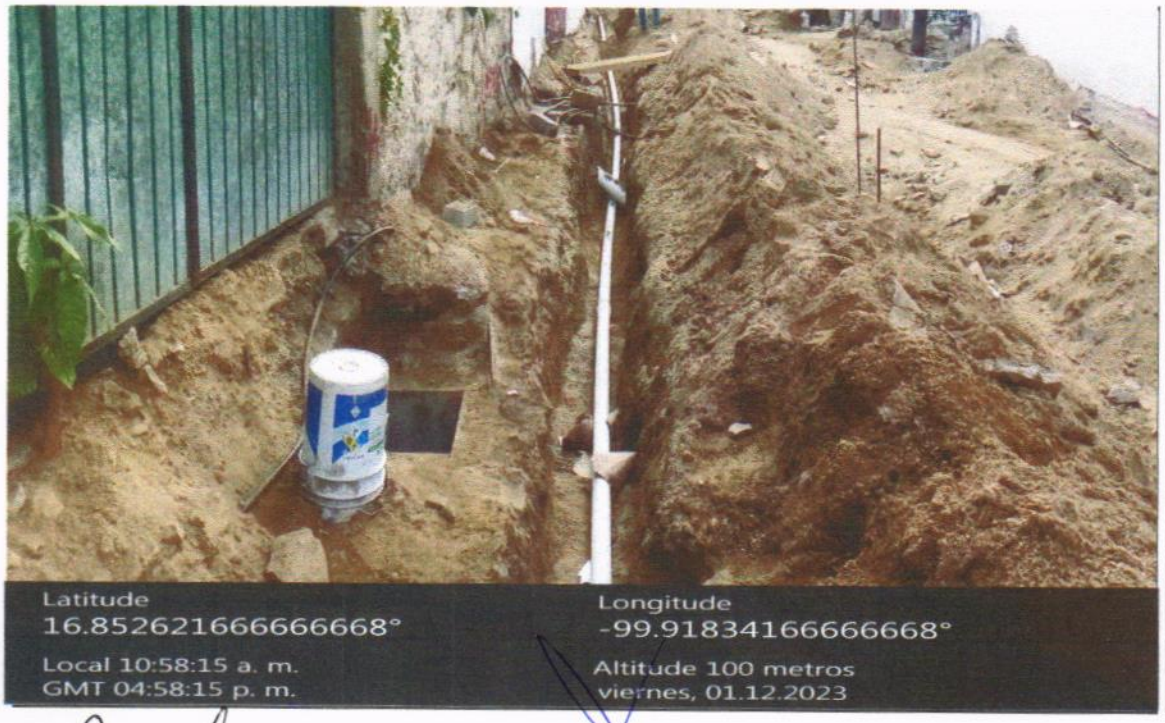
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	
27-0412	



SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	
27-0412	

GIANT STEPS, S.A. DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO MASIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A05	**INSTALACION HIDRAULICA**		0+000	1.00				TOMA	1.00	
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.		0+005.45	1.00				TOMA	1.00	
			0+010.45	1.00				TOMA	1.00	
			0+020.45	1.00				TOMA	1.00	
			0+025.45	1.00				TOMA	1.00	
			0+030.45	1.00				TOMA	1.00	
			0+035.45	1.00				TOMA	1.00	
			0+040.45	1.00				TOMA	1.00	
			0+050.45	1.00				TOMA	1.00	
			0+055.45	1.00				TOMA	1.00	
						TOTAL		**TOMA**	**10.00**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.LUIIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS XAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

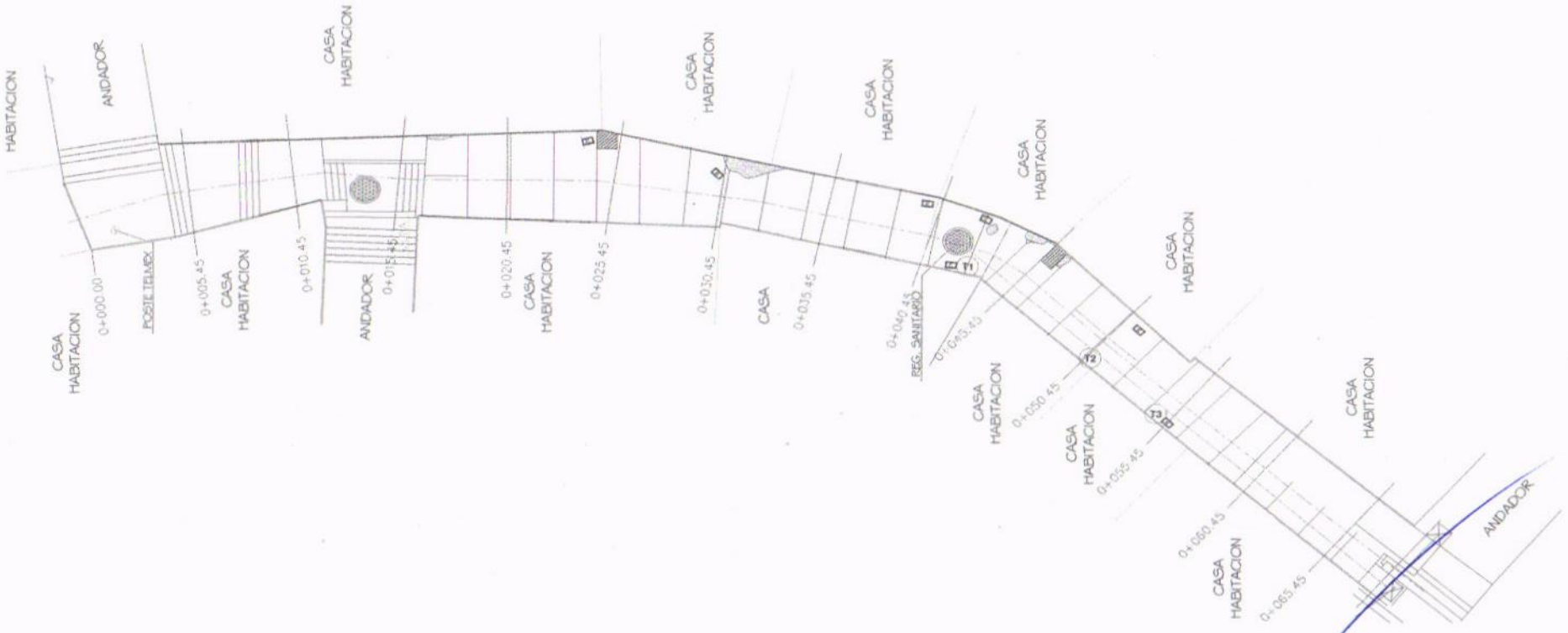
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL: **26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL: **23/AGO/2023**

C R O Q U I S

TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. FRANCISCO MACIN LOPEZ

RESIDENTE

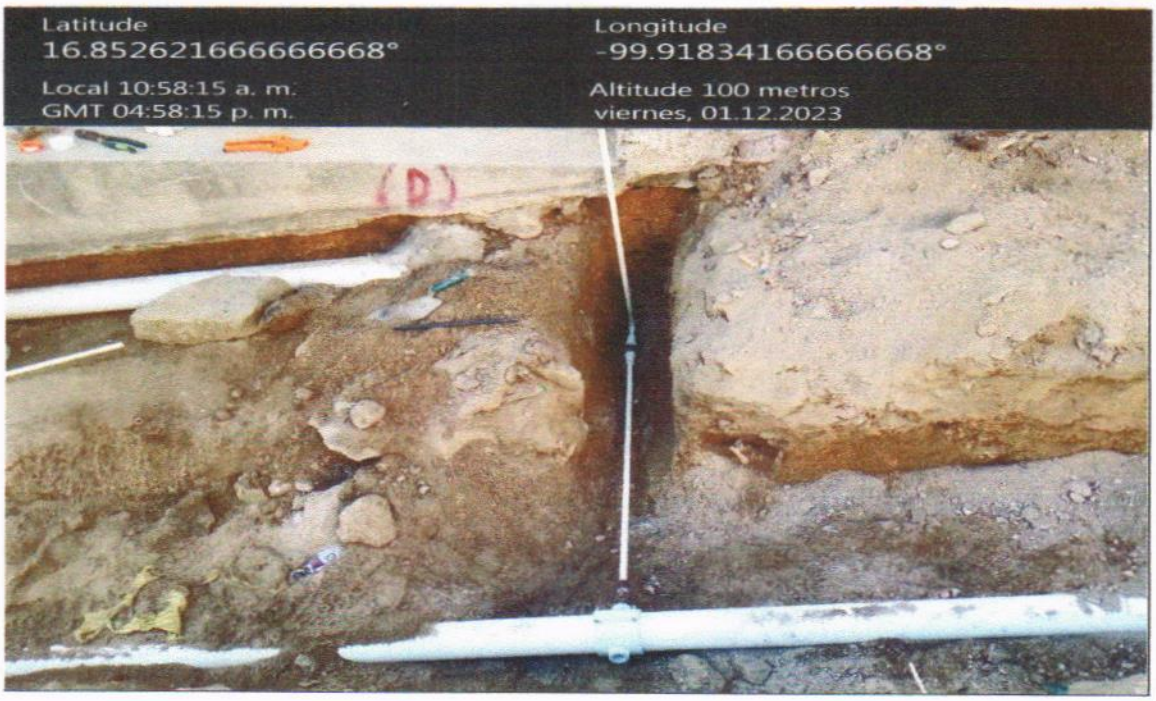
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

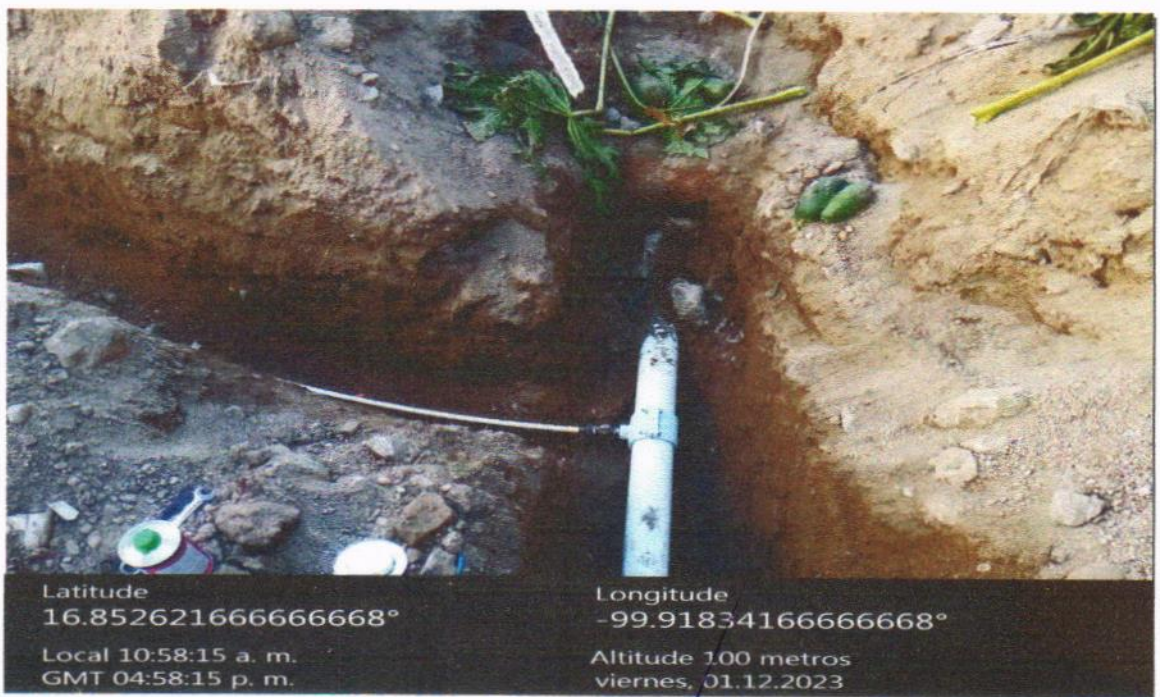
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. [illegible] LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ/037	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	TIPO DE OBRA: URBANIZACIÓN	DEL:	26/MAY/2023
		AL:	23/AGO/2023
UBICACIÓN: COL. LA MIRA	FECHA: 23/AGO/2023		
CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A05	**INSTALACION HIDRAULICA**									
VAL-C3	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 3" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.			1.00				PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**1.00**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

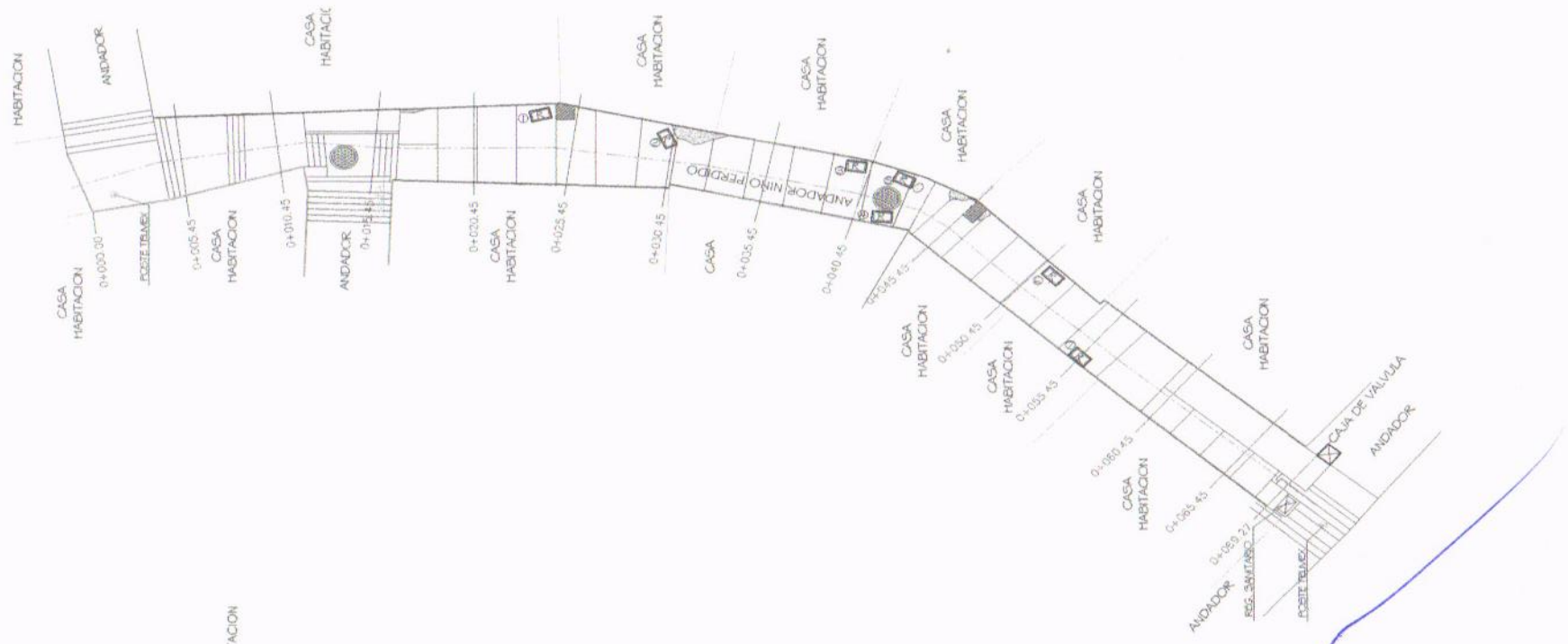
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

C R O Q U I S

VAL-C3 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 3" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE,

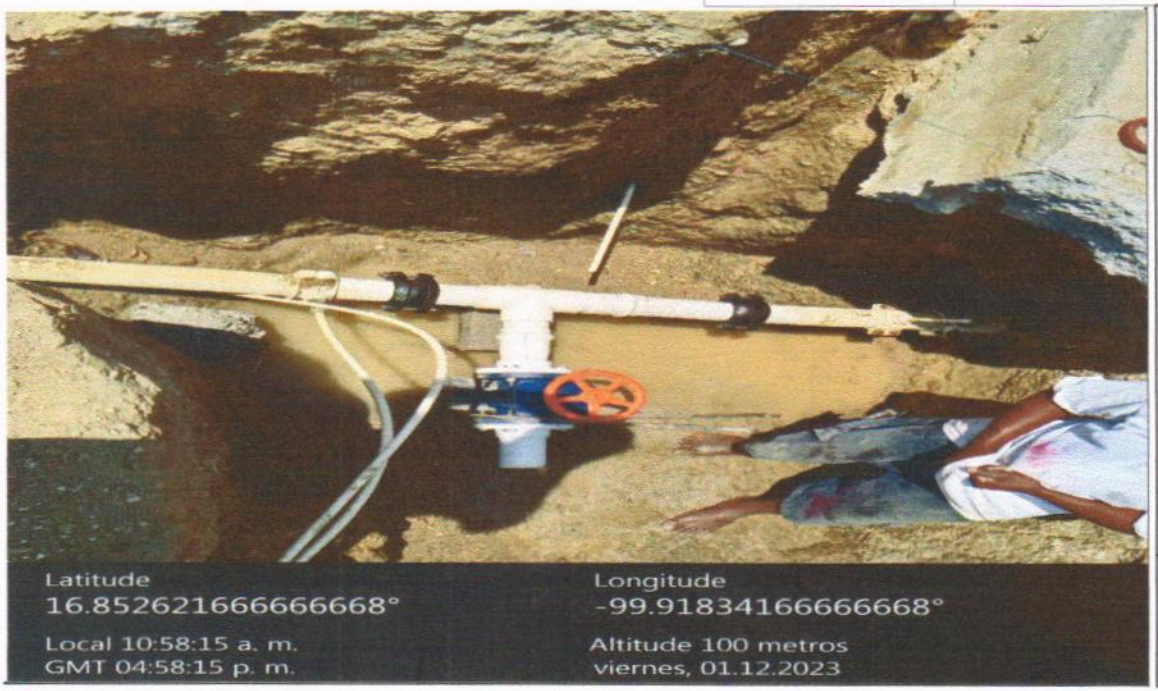
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.

VAL-C3



SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.

VAL-C3

GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO MASIN LÓPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

	NÚMEROS GENERADORES	ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	DEL:	**26/MAY/2023**
	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	AL:	**23/AGO/2023**
	UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**
	CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A09	**LIMPIEZA**									
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION		11.40-0.60 = 10.80		10.80	0.65	0.90	M3	6.32	DRENAJE
					2.40	0.65	0.90	M3	1.40	DRENAJE
			15.00- 0.60 =14.40		14.40	0.65	0.90	M3	8.42	DRENAJE
		26.90-0.60 = 26.30			26.30	0.65	0.90	M3	15.39	DRENAJE
					11.69	0.60	0.80	M3	5.61	AGUA POTABLE
					26.86	0.60	0.80	M3	12.89	AGUA POTABLE
					24.42	0.60	0.80	M3	11.72	AGUA POTABLE
									61.76	
				A	A1 +A2	D/2				
			0+000	0.56						
			0+005.45	1.22	1.78	2.73		M3	4.85	
			0+010.45	4.31	5.53	2.50		M3	13.83	
			0+015.45	4.67	8.98	2.50		M3	22.45	
			0+020.45	4.70	9.37	2.50		M3	23.43	
			0+025.45	4.86	9.56	2.50		M3	23.90	
			0+030.45	4.78	9.64	2.50		M3	24.10	
			0+035.45	4.79	9.57	2.50		M3	23.93	
			0+040.45	6.45	11.24	2.50		M3	28.10	
			0+045.45	6.52	12.97	2.50		M3	32.43	
			0+050.45	6.76	13.28	2.50		M3	33.20	
			0+055.45	4.78	11.54	2.50		M3	28.85	
			0+060.45	4.56	9.34	2.50		M3	23.35	
			0+065.45	4.75	9.31	2.50		M3	23.28	
			0+069.27	4.78	9.53	1.91		M3	18.20	
									323.88	
							SUBTOTAL		61.76	
							ACUMULADO		385.63	
					385.63	1.30	ABUND		501.33	
							TOTAL	**M3**	**501.33**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACÍN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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

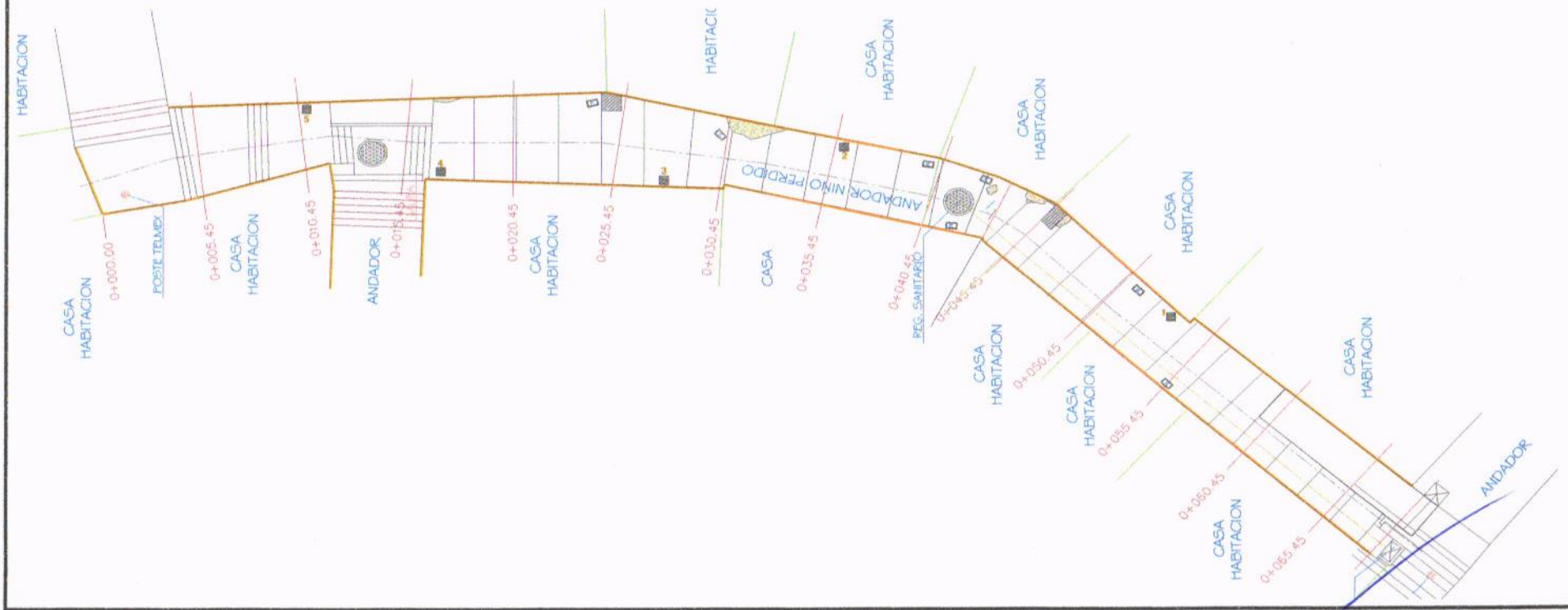
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL: **26/MAY/2023**
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL: **23/AGO/2023**

C R O Q U I S

CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ LUIS FERNANDO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

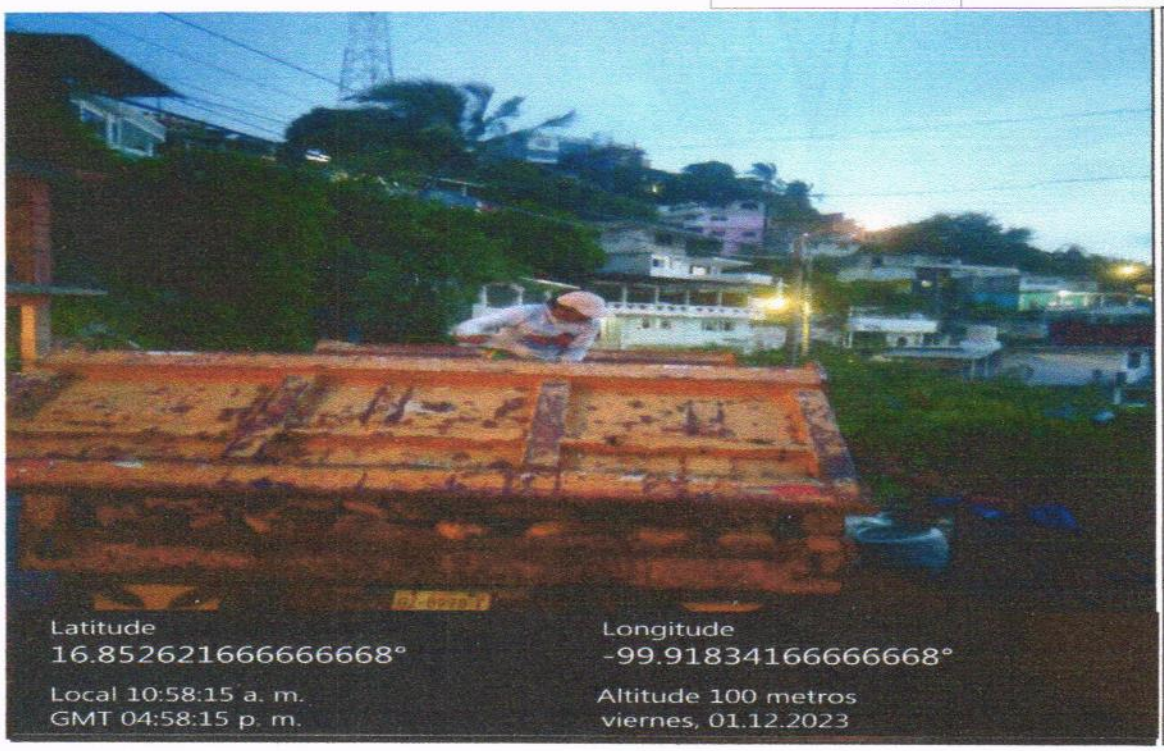
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



CARGA — CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION



CARGA — CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION

GIANT STEPS, S.A DE C.V
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO [illegible] LOPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ/037**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACIÓN**	DEL:	**26/MAY/2023**
		AL:	**23/AGO/2023**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**	FECHA: **23/AGO/2023**		
CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A09	**LIMPIEZA**									
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.			A	A1 +A2	D/2				
			0+000	4.69						
			0+005.45	4.65	9.34	2.73		M2	25.45	
			0+010.45	3.45	8.10	2.50		M2	20.25	
			0+015.45	3.90	7.35	2.50		M2	18.38	
			0+020.45	4.43	8.33	2.50		M2	20.83	
			0+025.45	4.60	9.03	2.50		M2	22.58	
			0+030.45	3.69	8.29	2.50		M2	20.73	
			0+035.45	3.48	7.17	2.50		M2	17.93	
			0+040.45	3.56	7.04	2.50		M2	17.60	
			0+045.45	3.69	7.25	2.50		M2	18.13	
			0+050.45	3.50	7.19	2.50		M2	17.98	
			0+055.45	3.70	7.20	2.50		M2	18.00	
			0+060.45	3.81	7.51	2.50		M2	18.78	
			0+065.45	3.86	7.67	2.50		M2	19.18	
			0+069.27	3.93	7.79	1.91		M2	14.88	
							TOTAL	**M2**	**270.66**	

GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE 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 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/037**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**		TIPO DE OBRA:	**URBANIZACIÓN**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**		FECHA:	**23/AGO/2023**	DEL:	**26/MAY/2023**
CONTRATISTA:	**GIANT STEPS, S.A DE C.V**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/037-2022/AD**	AL:	**23/AGO/2023**

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.



GIANT STEPS, S.A DE C.V

SUPERINTENDENTE

ARQ.LUIS [illegible] MACIN LÓPEZ

RESIDENTE

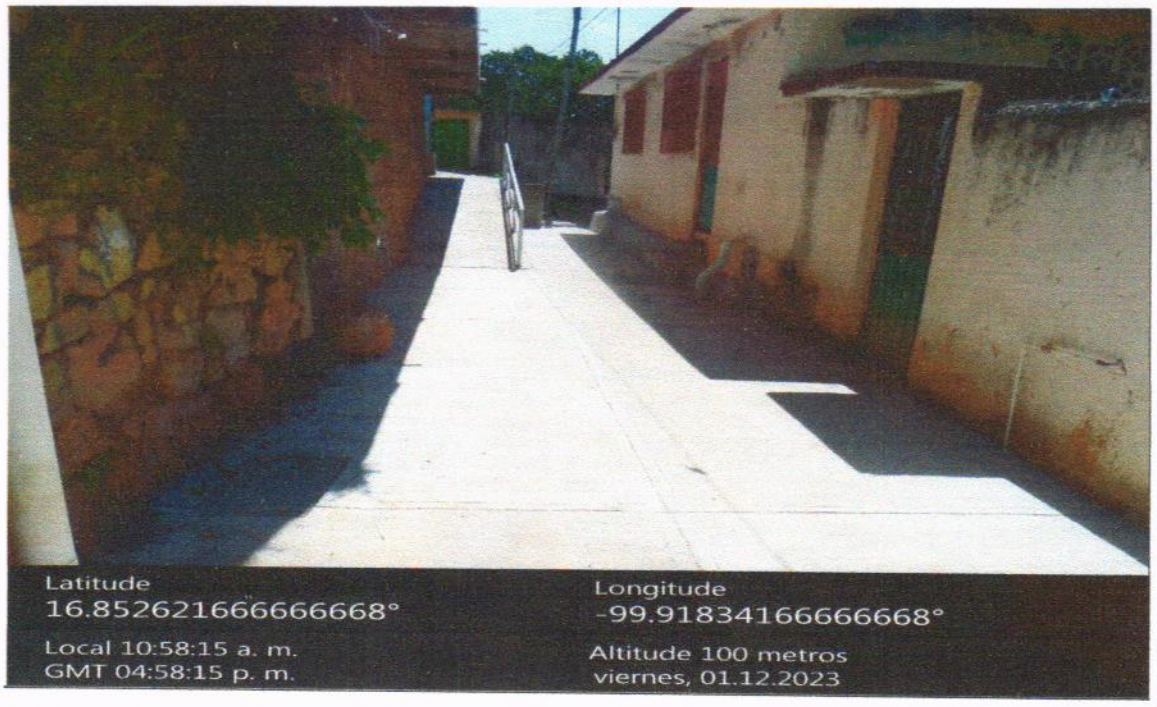
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

JEFE DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

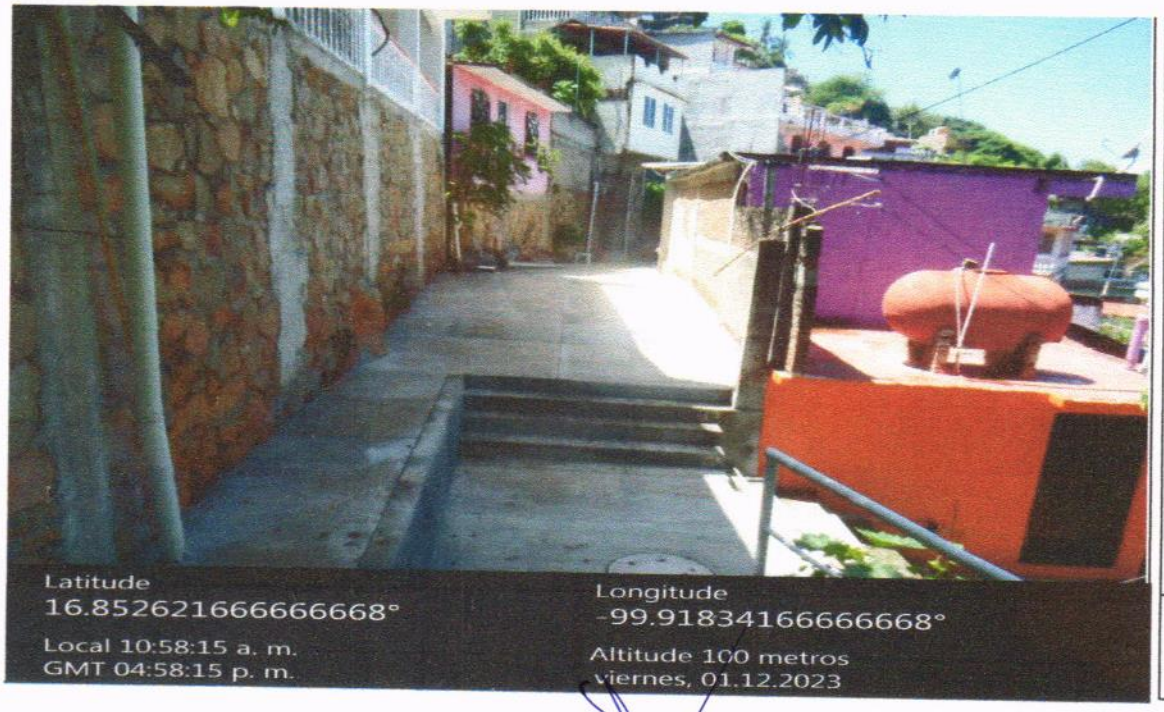
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/037-2023/AD	
UBICACIÓN:	COL. LA MIRA	**PERIODO ESTIMADO:**	26/MAY/2023	23/AGO/2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ,	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO) Y FINIQUITO	
		FECHA:	23/AGO/2023	



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



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

GIANT STEPS, S.A DE C.V.
SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO JAVIER LOPEZ

RESIDENTE
ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA

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

BITACORA DE OBRA

REGISTRO DE FIRMAS

EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE



ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ

EL RESIDENTE DE OBRA
POR EL MUNICIPIO



ARQ. ALEXIS JAVIER MONROY G.

FOLIO: Nº 305661

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO.

FECHA: 26/MAYO/2023.

NOTA 1:

Con esta fecha y números de nota la supervisión de la SDUOP y la contratista GIANT STEPS, S.A. DE C.V.

Nos encontramos reunidos en el sitio de la obra denominada CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

La cual se encuentra ubicada en COL. LA MIRA

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

- No. de contrato. MAJ-FAISMUN/037-2023/AD
- Nombre y Teléfono del ó la Contratista GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
- Nombre del Representante legal DORA LUZ RUMBO RUIZ
- Nombre y Teléfono del Superintendente de Obra ARQ. LUIS FRANCISCO MACÍN LÓPEZ.

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. 26/MAYO/2023 AL 23/AGOSTO/2023.
- Fecha de inicio. 26/MAYO/2023
- Monto del contrato. $ 1,200,000.00
- Fecha del anticipo. 27 DE SEPTIEMBRE 2023.
- Monto del anticipo. $ 360,000.00

ARQ. ALEJANDRO [illegible]

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. LUIS FRANCISCO MACÍN L.

SUPERINTENDENTE

Nº 305662

FOLIO:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO COL. LAS PALMAS

FECHA: 26/MAYO/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. ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA.

El supervisor asignado para esta obra el Ing./Arq. _____

Por parte del(a) Contratista el Superintendente de Construcción Ing./Arq. LUIS FRANCISCO JAVIER MACIN LÓPEZ.

Con la finalidad de definir los alcances y el trazo de la Obra antes mencionada.

También se acuerda como máximo un periodo de tres días hábiles para la contestación y/o petición de las notas que se asientan en esta Bitacora de Obra. También se informa a la contratista que las estimaciones de los trabajos ejecutados se deberán formular con una anticipación no mayor a un mes. El contratista deberá presentar a la Residencia de Obra dentro de los seis días naturales siguientes a la fecha de corte para el pago de las estimaciones que hubiere fijado la Dependencia.

ANOTACIONES GENERALES:

1. Los números generadores deberán concordar con los croquis, los cuales estarán referenciados con las cotas de las plantas de conjunto y detalles elaborando un croquis por cada concepto que se genere.

2. Presentar reporte fotográfico y explicativo de cada concepto por estimar (inicio, proceso y terminación). Cada fotografía deberá ser horizontal y estar geo-referenciada.

3. La contratista elaborará la Bitácora Social (Rotulo de Obra) que se colocará desde el inicio de los trabajos hasta la revisión por parte de la Contraloría General y los órganos verificadores de acuerdo a la procedencia del Recurso origen de la Obra.

4. Para la ejecución de las obras, se considera que la Bitácora deberá permanecer siempre disponible durante la ejecución de la obra.

5. Todo evento relevante de obra o cambio en el proyecto y proceso de la misma deberá ser autorizado por bitácora por parte de la residencia de Obra antes de llevarse a cabo.

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LOPEZ

FOLIO: Nº 305663

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO. COL. LA MIRA

FECHA: 26/MAYO/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.

ARQ. ALEXIS JAVIER BARRIOS G.

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ LUIS FRANCISCO LÓPEZ

FOLIO Nº 305664

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO. COL. LA MIRA
FECHA: 26/MAYO/2023.

NOTA: 04.

CON ESTA FECHA SE ABRE LA PRESENTE BITACORA PARA SUPERVISAR Y LLEVAR ACABO EL CONTRATO Y TIEMPO DETERMINADO CUYO OBJETO DE CONTRATO ES "CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO CON UN IMPORTE DE CONTRATO $ 1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.) INCLUYENDO EL IMPUESTO DEL VALOR AGREGADO CON UNA FECHA DE INICIO 26/MAYO/2023. Y TERMINACIÓN 23/AGOSTO/2023. DICHOS TRABAJOS SERAN EJECUTADOS POR LA EMPRESA "GIANT STEPS, S.A. DE C.V. QUIEN EN LOS SUBCECUENTE SERA DENOMINADA LA CONTRATISTA. LA SUPERVISIÓN ESTARA A CARGO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DE H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ. ESTAMOS REUNIDOS EN EL LUGAR DONDE SE LLEVARA ACABO LA CONSTRUCCIÓN DEL ANDADOR NIÑO PERDIDO COL. LA MIRA ACAPULCO DE JUÁREZ. CONTRATO Nº: MAI-FAISMUN/037-AD. EL ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA RESIDENTE OBRA DE LA SPOUP EL ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LÓPEZ. SUPERINTENDENTE POR LA EMPRESA GIANT STEPS, S.A. DE C.V. ASI COMO LOS VECINOS DEL LUGAR DONDE SE CONSTRUIRA EL ANDADOR, SE HACE ENTREGA DEL SITIOS DE LOS TRABAJOS.

A CONTINUACIÓN SE DESIGNA EL PERSONAL AUTORIZADO PARA REALIZAR ANOTACIONES EN ESTA BITACORA.

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO G.
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. FRANCISCO MACIN LÓPEZ

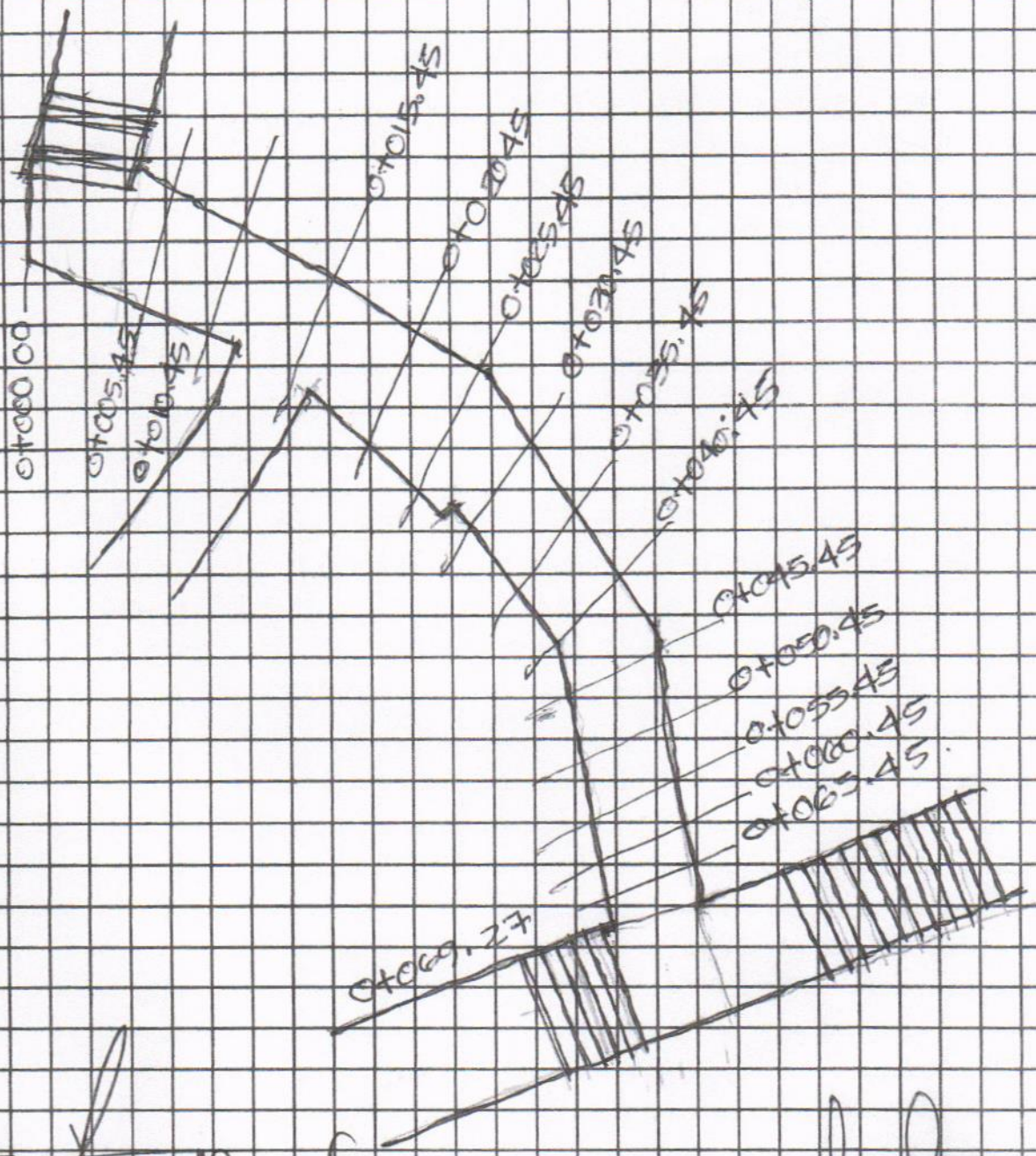
ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 305665

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO, COL. LA MIRA
FECHA: 29/MAYO/2023.

NOTA: 05.

CON ESTA FECHA Y NOTA SE INFORMA A LA SUPERVISIÓN QUE SE CONCLUYÓ LOS TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACIÓN. PROCEDEREMOS CON LOS TRABAJOS DE EXCAVACIÓN A MANO Y BARRETACIÓN Y DEMOLICIÓN DE ROCA.



ARQ. ALEXIS JAVIER RANGEL
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. LUIS FRANCISCO LÓPEZ
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 305666

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR MIXTO PERDIDO, COL. LA MIRA
FECHA: 05/JUNIO/2023.

NOTA: 006.

CON ESTA FECHA Y NOTA SE LE INFORMA A LA SUPERVISIÓN QUE CONTINUAMOS CON LOS TRABAJOS DE EXCAVACIÓN A MANO, BARRENACIÓN, DEMOLICIÓN DE ROCA, ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN DE ROCA.

SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MARÍN LÓPEZ.

ARQ. ALEXIS JAVIER ARANDA B.
RESIDENTE DE OBRA.

Nota #7 Fecha: 08/JUNIO/2023.

Con esta Fecha, y numero de obra se observa que se continuan los Trabajos de excavacion a mano Barrenacion demolicion de roca lo cual se instruye a la empresa reforzar la fuerza de Trabajo, se revisan puntual los niveles de acceso casa para evitar algun problema con las lluvias.

ARQ. ALEXIS JAVIER ARANDA B.
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MARÍN L.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 305667

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR HUNTO PERIFERICO C. LAMIRA
FECHA: 12/ JUNIO/ 2023

NOTA: 00

CON ESTA FECHA Y NOTA SE LE INFORMA A LA SUPERVISIÓN QUE LOS TRABAJOS DE EXCAVACIÓN A MANO, BARRENACIÓN DE ROCA, ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN PARA NIVELAR TUBERÍA PARA DRENAJE, POZO DE VISITAS, ACARREO MATERIAL DE RIEGOS, TABIQUE, CEMENTO. EL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN DRENAJE, AGUA, SE SUSTITUIRÁ CON MATERIAL DE BANCO

SUPERINTENDENTE.
ARQ LUIS FRANCISCO MAGIN.

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO G.
RESIDENTE DE OBRA.

Nota. 00

Fecha: 14/ JUNIO/ 2023

Con esta fecha y número de nota se realiza un recorrido junto con el contratista para revisar los trabajos que se realizaron y están en proceso las excavaciones para suministro y tendido de drenaje Sanitario, igual manera en la construcción de Pozos de visita.

ARQ. Alexis Javier Aparicio G
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
Arq. Luis Francisco Magin G.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 305668

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLA MIXTO PERDIDO. COL. LA MIRA
FECHA: 19/JUNIO/2023.

NOTA: 10

CON ESTA FECHA Y NOTA SE LE INFORMA A LA SUPERVISIÓN; LOS TRABAJOS DE EXCAVACIÓN PARA TUBERÍA DE DESCARGA DE 8", INSTALACIÓN DE TUBO 8" CUBIERTA CALCULADO. PROCEDEMOS CON LOS TRABAJOS INSTALACIÓN DE SILLETA, DESCARGA DOMICILIARIA, REGISTRO SANITARIOS, MURO DE PIEDRA.

SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MARIN LÓPEZ.

ARQ. ALEXIS JAVIER ALARCÓN G.
RESIDENTE DE OBRA.

NOTA: 11

FECHA. 22/JUNIO/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE DA POR ENTERADO LA RESIDENCIA QUE SE CONTINUEN LOS TRABAJOS DE MAMPOSTERIA CON DE DESCARGAS DOMICILIARIA ASI MISMO SE CONTINUE CON LOS TRABAJOS DE EXCAVACIÓN PARA TUBERÍA SANITARIA COMO TAMBIEN TRABAJOS DE MURO DE PIEDRA SE INSTRUYE A LA CONTRATISTA AUMENTAR LA FUERZA DE TRABAJO.

ARQ. ALEXIS JAVIER ALARCÓN G.
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MARIN LOPEZ.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 305669

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR MITIC PEDIDO. COL. AMIRA
FECHA: 26/JUNIO/2023.

NOTA: 12

CON ESTA FECHA Y NOTA SE LE INFORMA A LA SUPERVISIÓN QUE LOS TRABAJOS DE INSTALACIÓN DE SILLETA, DESCARGA DOMICILIARIA, REGISTRO SANITARIO MURO DE PIEDRA. QUEDARON CONCLUIDO. CONTINUAMOS CON LA EXCAVACIÓN PARA ALOJAR TUBERÍA DE AGUA, TOMA DOMICILIARIA, RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL DE BANCO, ACARREO DE MATERIAL DE BANCO.

ARQ. ALEXIS JAVIER MARCO G.
RESIDENTE DE OBRA

SUPERINTENDENTE

Nota: 13

Fecha: 28/JUNIO/2023

Con esta fecha y número de nota se realiza un recorrido junto con la contratista para verificar y revisar los trabajos ya terminados y en proceso lo cual se observa que concluyen los trabajos de instalación sanitaria como descarga, y Registro Sanitario, por lo cual se continuan los trabajos excavación de tubería agua Potable.

ARQ. ALEXIS JAVIER MARCO G.
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MEJÍA L.

ESCR-02
REV.02

FOLIO Nº 305670

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO. Col. LAMIRA
FECHA: 03/ JULIO/2023.

NOTA: 14.

CON ESTA FECHA Y NOTA SE INFORMA A LA SUPERVISIÓN QUE LOS TRABAJOS DE EXCAVACIÓN PARA TUBERÍA DE AGUA, TOMA DOMICILIARIA, RELLENO ENCEPAS CON MATERIAL DE BANCO, ACARREO DE MATERIAL. CONTINUAMOS CON FABRICACIÓN DE CAJA DE VALVULAS, INSTALACIÓN DE VALVULA DE COMPUERTA 2 1/2" AFINE Y COMPACTACIÓN PARA RESIVIR PISO DE CONCRETO Y FORJADO DE ESCALONES. LLEVANDO UN AVANCE DE OBRA 50 % GENERAL.

ATENTAMENTE.

ARQ. ALEXIS JAVIER ARANDA G.
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. LUIS FRANCISCO MARTINEZ

Nota # 15

Fecha: 05/ Julio/2023

Con esta fecha y número de nota se observa que se continuan los trabajos de relleno en cepas con material de banco, Se observa así también que se esta construyendo caja de válvula para la instalación de asi misma.

ARQ. ALEXIS JAVIER ARANDA G.
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MARTINEZ L.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 305671

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO COL. LA MIRA
FECHA: 10/ JULIO/ 2023.

NOTA: 16

CON ESTE FECHA Y NOTA SE INFORMA A LA SUPERVISIÓN. QUE INICIAMOS CON EL ACOPIO DE MATERIAL PARA LA FABRICACIÓN DE PISO DE CONCRETO Y FORJADO DE ESCALONES. LOS TRABAJOS DE FABRICACIÓN DE CAJA DE VALVULAS, INSTALACIÓN DE VALVULA DE COMPUERTA 2 1/2", AFINE Y COMPACTACIÓN PARA RECIBIR PISO DE CONCRETO Y FORJADO DE ESCALONES.

ARQ. ALEXIS JAVIER PANCHO
RESIDENTE OBRA.

SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MARIN LOPEZ

Nota: 17 Fecha: 12/ julio/ 2023

Con esta fecha y numero de nota se realiza en recorrido junto con el contratista para revisar los trabajos que se estan realizando por lo que se observa que se inician con afine compactacion para iniciar con firme piso y forjado de escalones.

ARQ. ALEXIS JAVIER PANCHO
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MARIN L.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 305672

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO. COL. LA MIRA
FECHA: 18/JULIO/2023.

NOTA: 18

CON ESTA FECHA Y NOTA SE INFORMA A LA SUPERVISIÓN LOS TRABAJOS DE ACARREO (CEMENTO, ARENA, GRAVA) PARA LA FABRICACIÓN DE PISO DE CONCRETO F'C=200 K/C. PROCEDEMOS CON EL VACIADO DE CONCRETO DEL CADENAMIENTO CERCO DE LA MANERA PERIMETRAL DE FRONTERAS.

ARQ. ALEXIS JAVIER RANCEL G.
RESIDENTE DE OBRA.

SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MAIN L.

NOTA: 19

FECHA: 20/JULIO/2023

CONTESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA, SE OBSERVA QUE SE CONTINUAN LOS TRABAJOS DEL RELLENO DE PISO PARA LA AREA MISMO TERMINADO DE ESCALONES, CON EL SE INSTRUYE A LA EMPRESA DEJAR PERFILADO MUNTO ESTO PARA EVITAR ALGUN MALTRATO EN CONCRETO.

ARQ. ALEXIS JAVIER RANCEL G.
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MAIN L.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 305673

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO - COL. LOMIRA
FECHA: 25/julio/2023.

NOTA: 20

CON ESTA FECHA Y NOTA SE INFORMA A LA SUPERVISIÓN QUE SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE VACIADO DE PISO DE CONCRETO EN ANDADOR, Y TOPIADO DE ESCALONES. DEL CADENAMIENTO 0+015.45. EN EL CADENAMIENTO 0+065.45 AL 0+069.27 SE ESTA PROYECTANDO DE REALIZAR UNA RAMPA DE 1.60 DE ANCHO POR 9.50 ML DE LARGO APROXIMADAMENTE TENDRA LA MITAD DEL ANCHO DEL ANDADOR. ESTO SE DETERMINO PARA UN ACCESO DE LAS ESCALERAS PRINCIPAL HACIA AL ANDADOR TENGAN LOS VECINOS UN ACCESO LIBRE YA QUE LA RAMPA CONECTARA A UNO DE LOS DESCANSO DE LA ESCALERA POR TAL MOTIVO SE DETERMINO REALIZAR LA DICHA RAMPA DEL COSTADO DERECHO PARA EMPATAR CON EL DESCANSO. LA PARTE IZQUIERDA DEL ANDADOR SE RESPETARA EL NIVEL QUE SE TRAE VACIANDO EL PISO DE CONCRETO YA QUE SE ENCUENTRE EL ACCESO DE UNA VIVIENDA ESTE NIVEL SE CONECTARA EN OTRO DESCANSO DE LA PARTE DE ABAJO DE LA ESCALERA PRINCIPAL. LLEVANDO UN AVANCE DE OBRA 70 % PERSONAL.



ARQ. ALEXIS JAVIER ARANCIBIA
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MARTIN L.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 305674

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO (6) ALAMEDA
FECHA: 27 / JULIO / 2023.

Nota: 21

Con esta Fecha y numero de nota, se realiza un recorrido para revisar los Trabajos por lo cual se detecta en el cuadrante mayor, se observa que ya se esta concluyendo parte final andador que hace conecta con otro andador, cabe señalar que anteriormente se encontraba una rampa por lo cual se realizara (el mismo) misma rampa para no afectar los niveles.

ARQ. Alexis Javier Alarcon G.
Residente de obra.

SUPERINTENDENTE
Arq. Luis Francisco Marin Lopez

-08 / AGOSTO / 2023 NOTA: 22

CON ESTA FECHA Y NOTA SE LE INFORMA A LA SUPERVISIÓN QUE LOS TRABAJOS DE VACIADO DE CONCRETO EN PISO Y ESCALONES QUEDARON CONCLUIDO. SE CONTINUARA CON LA FABRICACIÓN DE LA BASE PARA MONTAR EL POSTE, LUMINARIA, COLOCACIÓN DE BARANDAL DE ACERO DEL CADENAMIENTO 0+000 AL 0+060.45 AL 0+69.27 (ZONA RAMPA) LLEVANDO UN AVANCE 90 % CONCRETADO.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. Alexis Javier Alarcon G.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
Arq. Luis Francisco Lopez

ESCR-02
REV.02

FOLIO N°30675

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO COL. LA MIRA.

FECHA: 14/AGOSTO/2023 NOTA: 23.

N CON ESTA FECHA Y NOTA SE LE INFORMA A LA SUPERVISIÓN QUE LOS TRABAJOS DE INSTALACIÓN DE BARANDAL DE ACERO EN LOS CADENAMIENTOS. 0+000 AL 0+004.45, 0+000.45 AL 0+009.27 (ZONA RAMPA.) QUEDARON CONCLUIDO. PROCEDIMOS CON LA LIMPIEZA GRAL. DE LA OBRA, CARGA Y ACARREO PRODUCTO DE LA LIMPIEZA.

POR OTRA PARTE SOLICITAMOS AUTORIZACIÓN DE VOLUMENES EXCEDENTES DE LOS SIGUIENTES CONCEPTOS QUE ESTAN PROGRAMADOS EN EL PRESUPUESTO, LOS CUALES NO EXCEDEN EL IMPORTE DEL MONTO CONTRATADO Y ASÍ PODER REALIZAR EL CIERRE DE CONTRATO.

N	CODIGO	C O N C E P T O	U	CANT. PRESP.	CANT. EXCEDENTE
①	4-00180	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II-A EN SECO Y BARRETA DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD DEPOSITADO EN PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A ORILLA CEPA.	M3	649.09	502.79
②	9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA EN CAPAS DE 20.00cm DE ESPESOR.	M3	50.57	8.20
③	ACA-01	ACARREO A BOTE DE 1.9LT DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES. RELLENO EN 1ER ESTACIÓN DE 20.00 MT	M3	146.52	479.09
④	ACA-02	ACARREO A BOTE DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN, EXCAVACIÓN, RELLENO EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 M	M3	146.52	479.09

→ CONTINUA.

RESIDENTE DE OBRA
Prof. Alexis Javier Aparicio G.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
Arq. Luis Francisco Macin L.

FOLIO N°30676

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO. Col. LAMIRA

FECHA: 14/AGOSTO/2023.

Nº	CODIGO	CONCEPTO	U.	CANT. PRESUP.	CANT. EXCEDENTE
4	33-0494	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA 1ERA ESTACIÓN DE 20.00 MT.	M3	5.47	24.25
5	33-0495	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZO ESTACIONES SUBCECUENTES DE 20.00 mt.	M3	5.47	24.25
6	18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGIÓN, ASENTADA CON MORTERO. CEMENTO - ARENA 1:3 ACABADO. COMUN INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL. EN 1ER ESTACIÓN. DE 20.00 mt.	M3	3.91	1.99.
7	CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO ATRO LIBRE EN CAMIÓN DE VOLTEO (Com3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN. Y/O DEMOLICIÓN.	M3	146.52	354.81.

RESIDENTE DE OBRA

Arq. Alexis Javier Aparicio.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

Arq. LUIS FRANCISCO MACIN L.

FOLIO Nº 305677

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO COL. LA MIRA

FECHA: 15/ AGOSTO /2023

NOTA: 24.

Con esta fecha en referencia a la nota: 23 de fecha 14/ agosto/ 2023. de la contratista se autoriza los volumenes excedentes los cuales no deben rebazar del monto contratado. Se observa en el recorrido que estan realizando trabajos de limpieza General de la obra, se le instruye a la contratista de colocar la placa y realizar la estimación para su revisión de volomenes ejecutados.

Arq. Alexis Javier Aparicio G. ARQ. LUIS FRANCISCO MARIN LOPEZ

RESIDENTE DE OBRA SUPERVISOR SUPERINTENDENTE

Arq. Alexis Javier Aparicio G. ARQ. LUIS FRANCISCO MARIN L.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 305678

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO COL. LA MIRA
FECHA: 21/AGOSTO/2023.

NOTA: 25

CON ESTA FECHA Y NOTA SE INFORMA A LA SUPERVISIÓN SE HAN CONCLUIDO LOS TRABAJOS DE INSTALACIÓN DE LUMINARIAS LIMPIEZA GRAL DE OBRA Y CARGA, ACARREO MAT. PRODUCTO DE LA LIMPIEZA, COLOCACIÓN DE LA PLACA DE OBRA QUEDANDO EJECUTADA LA OBRA AL 100%. ASÍ MISMO SOLICITAMOS EL RECORRIDO VERIFICACIÓN Y RECEPCIÓN DE LA OBRA, HACEMOS ENTREGA DE LA ESTIMACIÓN Nº 01 Y FINIQUITO PARA SU REVISIÓN CORRESPONDIENTE.

ARQ. ARTURO JAVIER MANCILLA
RESIDENTE DE OBRA.

SUPERINTENDENTE.
ARQ. LUIS FRANCISCO MARÍN L.

NOTA: 26. FECHA: 23/AGOSTO/2023

CIERRE DE BITACORA.

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA LA RESIDENCIA DE OBRAS PÚBLICAS CONJUNTAMENTE CON LA CONTRATISTA REALIZA UN RECORRIDO Y REVISIÓN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS EN LA OBRA CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO COL. LA MIRA. CON NUMERO CONTRATO MAD-FAIS-MUN/1037/2023/AP. VERIFICANDO QUE SE ENCUENTRAN TODOS LOS TRABAJOS AL 100% Y FUNCIONANDO. POR LO CUAL PROCEDE AL CIERRE DE PRESENTE BITACORA. REGRESANDO A LA EMPRESA QUE EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO. SE RESERVA EL DERECHO DE REALIZAR CUALQUIER REVISIÓN POSTERIOR EN CASO DE EXISTIR VICIOS OCULTOS DEFICIENCIAS TÉCNICAS EN LOS TRABAJOS EJECUTADOS COMO LO ESTABLECE EL MARCO JURIDICO.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. ARTURO JAVIER MANCILLA.

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. LUIS FRANCISCO MARÍN L.

ESOR-02
REV.02

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ADMINISTRACIÓN 2021-2024

EJERCICIO 2023

ANTICIPO

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**

UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**

CONTRATISTA: **GIANT STEPS, S.A. DE C.V.**

NUMERO DE ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA: **(ZAP): 2755**

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0001**

NUMERO DE (AGEB) : **12001 0001 2755**

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
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	
COL. LA MIRA	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO	1,200,000.00	360,000.00	360,000.00	840,000.00

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 ANDADOR NIÑO PEDIDO. COL. LA MIRA**

CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA GENERAL DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	20-jun.-23	GIANT STEPS, S.A. DE C.V. FACT. No. 10	360,000.00		360,000.00
		SUBTOTAL $	360,000.00	-	360,000.00
		TOTAL $	360,000.00	-	360,000.00

miércoles 21 de junio de 2023

OPERADO
FAISMUN - 2023

GIANT STEPS, S.A. DE C.V.

RFC EMISOR: **GST210603PD4**
DOMICILIO: **AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A. COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

RECEPTOR: **MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ**
RFC: **MAJ010101NA3**
DOMICILIO: **AV. CUAUHTEMOC S/N, INTERIOR PARQUE PAPAGAYO COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ GRO. MEXICO**

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**
NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**
FECHA DE CONTRATO: **16 DE MAYO DE 2023**
PERIODO DE CONTRATO: **26 DE MAYO DE 2023** AL **23 DE AGOSTO DE 2023**
IMPORTE DE CONTRATO C/IVA: **$1,200,000.00**
IMPORTE DE ANTICIPO C/IVA: **$360,000.00**
TIPO DE OBRA: **DOMINIO PUBLICO**
METAS PROGRAMADAS: **319.21 M2**
No. DE OBRA: **MAJ/037**
GEOREFERENCIAS: **LATITUD 16°51'10.945"N ,-LONGITUD 99°55'5.074"O**
POBLACIÓN BENEFICIADA **88 HABITANTES**

RECIBI DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, A TRAVES DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023 QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO XXXIII APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, LA CANTIDAD DE $ 360,000.00 (* TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N. *) POR CONCEPTO DEL PAGO DE ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% EL CUAL SERA DISTRIBUIDO DE LA SIGUIENTE MANERA: 10 % PARA INICIO DE LA OBRA Y 20 % PARA LA ADQUISICION DE MATERIALES PARA LA OBRA CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO , UBICADA EN LA COL. LA MIRA , DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO MAJ-FAISMUN/037-2023/AD

GIANT STEPS, S.A. DE C.V.

DORA LUZ RUMBO RUIZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

MARIA MERAZA RADILLA

SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

$	310,344.83
$	49,655.17
$	360,000.00

(* TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N. *)

OPERADO
FAISMUN - 2023

FACTURA

FOLIO: 10

Emisor:
GIANT STEPS
GST210603PD4

AV CALZADA PIE DE LA CUESTA 7 2 A UNIDAD HAB TAXCO, CP: 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, México
Lugar de Expedición: 39460 GUERRERO
Régimen Fiscal: 601 - General de Ley Personas Morales
Efecto del comprobante: I - Ingreso

Receptor:
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
MAJ010101NA3
AV. CUAUHTEMOC S/N INT. PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, CP: 39350, ACAPULCO DEJUAREZ, GUERRERO,
Uso del CFDI: I01 - Construcciones
Regimen Fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

No. de Certificado Digital:
00001000000510243312

Folio Fiscal:
ebed212c-ceb7-4c53-87a4-d359d93bfca0

Fecha / Hora de Emisión:
20/6/2023 - 16:45:18

Exportacion:
01 - No aplica

Producto	Cantidad	Unidad	Concepto(s)	Precio U	Importe
72141103	1	E48 - Unidad de servicio	ANTICIPO DE OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO, UBICACION: COL. LA MIRA, CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII.- EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/037-2023/AD DE FECHA: 16 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO: 26 DE MAYO DEL 2023 AL 23 DE AGOSTO DEL 2023. *02 - Con objeto de impuesto* Traslados: IVA: 002, Base: $310,344.83, Tasa: 0.160000, Importe: $49,655.17	$310,344.83	$310,344.83

Subtotal:	$310,344.83
IVA 16%:	$49,655.17

Moneda:
MXN - Peso Mexicano

TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 MXN Total: $360,000.00

Forma de Pago:
99 - Por definir

Método de Pago:
PPD - Pago en parcialidades ó diferido

Cadena Original del complemento de Certificación Digital del SAT
||1.1|ebed212c-ceb7-4c53-87a4-d359d93bfca0|2023-06-20T16:45:18|LSO1306189R5|LNCET1O+ildK030bm072Pp4h9wXwUxRngkG/cwE2J58/k353Qdz6vR5kMttuKgplqKMJnrzqgsrsF9ASOJScXwYBiNQc5Fz6L+M9lso9rcD6AKjlMHayGTZpjVHSyYqtFE7XA5gPGokAsNKDouBLziv9Anfb3+kcm4iE1WtiYwYrFC0M7n0W9pqMwyTwCUi0Nba1AgzA5sx4KdBqPjR1IY2y1DADWVvxleAqS+7pcGh3uSuZ77mSmrkeEjRXcEj2JR9P/5HMdX5txi03PhgXiWHfUzqxyVSdwgSXwtSZIYyDRB5OXY4DBkdT6sKmxpk9zbIceb0/sMXefA0BPOb3Ug==|00001000000509846663||

Sello Digital del CFDI
LNCET1O+ildK030bm072Pp4h9wXwUxRngkG/cwE2J58/k353Qdz6vR5kMttuKgplqKMJnrzqgsrsF9ASOJScXwYBiNQc5Fz6L+M9lso9rcD6AKjlMHayGTZpjVHSyYqtFE7XA5gPGokAsNKDouBLziv9Anfb3+kcm4iE1WtiYwYrFC0M7n0W9pqMwyTwCUi0Nba1AgzA5sx4KdBqPjR1IY2y1DADWVvxleAqS+7pcGh3uSuZ77mSmrkeEjRXcEj2JR9P/5HMdX5txi03PhgXiWHfUzqxyVSdwgSXwtSZIYyDRB5OXY4DBkdT6sKmxpk9zbIceb0/sMXefA0BPOb3Ug==

Sello Digital del SAT
I1zHYhnUlPcNv3TZ87/sYHJlfBkhQj3dPz4nb3/ht7UvAgiRJCqZa6MvLPNb/tW2IyT8sC7Bae6RifoNywXGIIJZZ41c1jNbaqRYQcjNk/HHFSOE4CYIEMSgZ/jNYcrNkc7pZXU3erJbFaiaG24ZsCJpEwTNq7njCYMRyznS8jhcC3k+5e5XHOSLjSkYbBt+ze2elK1goZl5sxc6zvyeDXZUMO8W0WfGw7VEfBAiNfI1UbIKD7MEct2ZYeoZ4T4KYchlzwevpcd6La3v659wuShf6uR7NR5oLu/A+FIKjI1D6/CNl6w7hhCgXEI2gXgkn+Fbr+GUnT2R6yvFAKd9A==

Fecha / Hora de Certificación:
20/6/2023 - 16:45:18

Número de Serie Certificado del SAT:
00001000000509846663

RFC del PAC:
LSO1306189R5

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO
2021 - 2024

Este documento es una representación impresa de un CFDI.

OPERADO
FAISMUN - 2023

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


```
<cfdi:Comprobante xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" Version="4.0" Folio="10" Fecha="2023-
06-20T16:45:18"
Sello="LNCET1O+iIdK030bm072Pp4h9wXwUxRngkG/cwE2J58/k353Qdz6vR5kMttuKgp1qKMJnrzqgsrsF9ASOJScXwYBiNQc5Fz6L+M9Iso9rcD5AKjlMHayGTZpjVH5yYqtFE7XA5gPGokAsNKDou
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000510243312"
Certificado="MIIF9TCCA9ZgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTAyNDMzMTIwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE95QTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklD
SubTotal="310344.83" Moneda="MXN" Total="360000.00" TipoDeComprobante="I" MetodoPago="PPD" Exportacion="01" LugarExpedicion="39460"
xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd">
  <cfdi:Emisor Rfc="GST210603PD4" Nombre="GIANT STEPS" RegimenFiscal="601"/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72141103" Cantidad="1" ClaveUnidad="E48" Unidad="Unidad de servicio" Descripcion="ANTICIPO DE OBRA: CONSTRUCCION DE
    ANDADOR NIÑO PERDIDO, UBICACION: COL. LA MIRA, CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII.- EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/037-
    2023/AD DE FECHA: 16 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO: 26 DE MAYO DEL 2023 AL 23 DE AGOSTO DEL 2023. " ValorUnitario="310344.83"
    Importe="310344.83" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="310344.83" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="49655.17"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="49655.17">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="310344.83" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="49655.17"/>
    </cfdi:Traslados>
  </cfdi:Impuestos>
  <cfdi:Complemento>
    <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
    xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" Version="1.1" UUID="ebed212c-ceb7-4c53-87a4-d359d93bfca0"
    FechaTimbrado="2023-06-20T16:45:18" RfcProvCertif="LSO1306189R5"
    SelloCFD="LNCET1O+iIdK030bm072Pp4h9wXwUxRngkG/cwE2J58/k353Qdz6vR5kMttuKgp1qKMJnrzqgsrsF9ASOJScXwYBiNQc5Fz6L+M9Iso9rcD5AKjlMHayGTZpjVH5yYqtFE7XA5gPGok
    NoCertificadoSAT="00001000000509846663"
    SelloSAT="I1zHYhnUiPcNv3TZl17/sYHJ1fBkhQj3dPz4nb3/ht7UvAgiRJCqZa6MvLPNb/tW2IyT8sC7Bae6RifoNywXG1IJZZ41c1jNbaqRYQcjNk/HHFSOE4CYIEMSgZ/jNYcrNkc7pZXU3er
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

OPERADO
FAISMUN - 2023

HACIENDA | SAT

Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
GST210603PD4	GIANT STEPS	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
EBED212C-CEB7-4C53-87A4-D359D93BFCA0	2023-06-20T16:45:18	2023-06-20T16:45:18	LSO1306189R5
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$360,000.00	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO UBICADA EN COL. LA MIRA** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO.

F U N D A M E N T O J U R Í D I C O

VISTO PARA EL DICTAMEN DE LA ADJUDICACIÓN DIRECTA, CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, QUE EL PRIMERO A LA LETRA DICE:

ARTÍCULO 29: LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS PODRÁN REALIZAR LAS OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS, MEDIANTE LOS PROCEDIMIENTOS QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALAN:

I. POR CONTRATO; O

II. POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA.

ASÍ MISMO EL ARTÍCULO 39 DEL ORDENAMIENTO LEGAL INVOCADO, NOS MENCIONA, QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS, BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁN CONTRATAR OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS, MEDIANTE LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALAN:

I. LICITACIÓN PÚBLICA;

II. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS; O

III. ADJUDICACIÓN DIRECTA.

POR OTRO LADO, EN SU ARTÍCULO 54 FRACCION I, NOS HACE MENCIÓN QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS, BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁN CONTRATAR OBRAS PÚBLICAS O SUS SERVICIOS, SIN SUJETARSE AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA, A TRAVÉS DE LOS DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, Y TRATÁNDOSE DE OBRAS PÚBLICAS, SIEMPRE QUE EL MONTO DE LA OBRA PÚBLICA OBJETO DEL CONTRATO, NO EXCEDA DE **VEINTE MIL VECES AL VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN**;

ASIMISMO, ESTABLECE QUE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO, OBRAS PÚBLICAS Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL PUBLICARÁ **EL VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN** EN EL PERIÓDICO OFICIAL DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO. CONCORDANTE CON LO ANTERIOR EL **10 DE ENERO DEL 2023**, EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION, EL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y GEOGRAFIA DA A CONOCER QUE EL VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN ES DE:

$103.74 PESOS MEXICANOS LOS CUALES ESTARAN VIGENTES APARTIR DEL 1ro. DE FEBRERO DEL AÑO 2023, DE CONFORMIDAD CON EL ART. 5, DE LA LEY PARA DETERMINAR EL VALOR DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACION, QUE SIRVE DE BASE PARA CALCULAR EL MONTO MÁXIMO PARA QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS PUEDAN CONTRATAR BAJO SU RESPONSABILIDAD OBRAS PÚBLICAS O SUS SERVICIOS, A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O DE ADJUDICACIÓN DIRECTA.

R E S U L T A N D O S

PRIMERO.- QUE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS ES UNA DEPENDENCIA DEL GOBIERNO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, Y ES COMPETENTE PARA COORDINAR LA POLÍTICA DEL DESARROLLO DE LAS OBRAS Y DEMÁS, DE JURISDICCIÓN MUNICIPAL, DIRIGIR PROYECTAR Y CONTROLAR LA EJECUCIÓN DE LOS PROGRAMAS RELATIVOS A LA CONSTRUCCIÓN, CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LAS OBRAS PÚBLICAS.

SEGUNDO.- QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE DICTAMEN TIENEN LAS FACULTADES SUFICIENTES PARA ELLO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 115, FRACCIÓN III Y V, INCISO G DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y 170 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DEL ESTADO DE GUERRERO, ASI COMO EL ARTÍCULO 27 FRACCIONES XVI, XX, XIV, XXI, XXII, XXV, XIX DEL REGLAMENTO INTERNO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL RELACIONADOS MEDIANTE EL ACUERDO DELEGATORIOS DE FACULTADES DEL C. PRESIDENTE CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ.

TERCERO.-QUE LA CELEBRACIÓN DE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN DIRECTA SE ENCUENTRA DEBIDAMENTE FUNDAMENTADA EN LOS ARTÍCULOS 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266.

CUARTO.- PARA EFECTUAR LA ADJUDICACIÓN DIRECTA DE LA OBRA DE QUE SE TRATA, SE TOMO EN CUENTA LO QUE ESTABLECE EL SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 52 DE LA LEY EN COMENTO, SIENDO SELECCIONADA LA EMPRESA CONTRATISTA, **GIANT STEPS, S.A. DE C.V., TENIENDO COMO REPRESENTANTE LEGAL A LA C. DORA LUZ RUMBO RUIZ,** 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO UBICADA EN COL. LA MIRA,** ASCIENDE A UN MONTO DE: **$1,034,482.76 (UN MILLON TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 76/100 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO UBICADA EN COL. LA MIRA,** QUE ASCIENDE A UN MONTO DE: **$1,034,482.76 (UN MILLON TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 76/100 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 ANDADOR ADEMAS, AL ASEGURARNOS QUE LA EMPRESA SELECCIONADA PARA ESTE TIPO DE PROCEDIMIENTO CUMPLE CON LOS REQUISITOS ANTES DESCRITOS Y NOS FACILITA EL PROCESO DE CONTRATACION, EFICIENTANDO CON ELLO LA EJECUCION DE LA OBRA. CON ESTO SE CUMPLE CON EL PROPOSITO PERSEGUIDO POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, QUE ES EN ESTE CASO, EL ADJUDICAR EN FORMA OPORTUNA Y DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE EL OBJETO DE UN CONTRATO.

C).- DE EFICIENCIA:CON LA MODALIDAD ELEGIDA SE PRETENDE DAR CUMPLIMIENTO A LOS OBJETIVOS Y ACTIVIDADES PROGRAMADAS CON EL COSTO ACEPTABLE ASIGNANDO EL CONTRATO EN EL MENOR TIEMPO POSIBLE, OPTIMIZANDO LOS RECURSOS CON QUE SE CUENTA PARA DESARROLLAR LOS TRABAJOS QUE PERMITAN LOGRAR LOS OBJETIVOS EN LAS MEJORES CONDICIONES TANTO TÉCNICAS COMO ECONÓMICAS, EL CUAL SE TIENE COMO OBJETIVO COMBATIR LOS ÍNDICES DE POBREZA, MARGINACIÓN Y REZAGO, POR LO

QUE SON COBERTURA DEL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO DE ZONAS PRIORITARIAS, COINCIDIENDO CON ALGUNOS DE LOS SEÑALADOS EN EL SISTEMA NACIONAL PARA LA CRUZADA CONTRA EL HAMBRE.

D).- DE IMPARCIALIDAD: LA SELECCIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, SE REALIZO CON EL ÚNICO OBJETIVO DE ASEGURAR LAS MEJORES CONDICIONES PARA QUE EXISTA UNA POBLACIÓN SIN ÍNDICES DE POBREZA, MARGINACIÓN, REZAGO Y UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA, HABIÉNDOSE SELECCIONADO CON IMPARCIALIDAD A UNA EMPRESA CUYA CAPACIDAD NOS GARANTIZA QUE CUMPLIRÁ CON EL COMPROMISO CONTRACTUAL DE ACUERDO CON SU CURRICULUM COMO EMPRESA Y LA CURRICULA DE SU PERSONAL Y SIN MEDIAR OTRO TIPO DE RAZONES. ES IMPORTANTE SEÑALAR QUE LA SELECCION DEL PROCEDIMIENTO ADJUDICACION DIRECTA, SE REALIZO CON EL UNICO OBJETIVO DE ASEGURAR LAS MEJORES CONDICIONES PARA LA ADMINISTRACION PUBLICA MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, POR LO QUE SE REALIZO CON IMPARCIALIDAD QUE JUSTIFICA Y PERMITE LLEVAR A CABO LA CONTRATACION A TRAVES DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA, DICHA IMPARCIALIDAD SE REFIERE A ECONOMIA, EFICACIA Y EFICIENCIA, QUE GARANTIZAN Y SATISFACEN EN FORMA FEHACIENTE LOS OBJETIVOS Y REQUERIMIENTOS DE LA IDONEA CONTRATACION QUE SE PRETENDE.

E).- DE HONRADEZ: LA SELECCIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, SE REALIZA CON HONRADEZ, TODA VEZ QUE EL PROCEDIMIENTO QUE SE PLANTEO SE LLEVO A CABO CON TODA TRANSPARENCIA AL ACREDITARSE LOS CRITERIOS QUE SE JUSTIFICAN, REALIZÁNDOSE EL ANÁLISIS, EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE LA EMPRESA QUE CUMPLE LAS CONDICIONES QUE SE REQUIEREN OBTENIÉNDO ASÍ LAS MEJORES CONDICIONES PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ GUERRERO. HABIÉNDOSE EVALUADO ADMINISTRATIVAMENTE A LA EMPRESA SELECCIONADA POR LO QUE NO SE ENCONTRÓ IMPEDIMENTO DE ESTE CARÁCTER PARA SU CONTRATACIÓN.

EXPUESTO LO ANTERIOR, Y

C O N S I D E R A N D O

1.- QUE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS ES COMPETENTE PARA EMITIR EL PRESENTE DICTAMEN Y CELEBRAR EL CONTRATO RESPECTIVO, CUYO OBJETO SE ENCUENTRA PREVISTO EN EL EXPEDIENTE TÉCNICO Y SE CUENTA CON LOS RECURSOS ECONÓMICOS PARA SU REALIZACIÓN.

2.- QUE ESTA DEPENDENCIA, EN CUMPLIMIENTO A LAS FORMALIDADES DE LEY, DETERMINO PROCEDENTE ADJUDICAR EL CONTRATO EN LA MODALIDAD DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, POR RAZONES QUE DE ACUERDO A EL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2021 - 2024 DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, CONTEMPLA MEJORAR INTEGRALMENTE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN, A TRAVÉS DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL; SIENDO UNAS DE LAS DEMANDAS MÁS SOLICITADAS, LA DE CONSTRUCCIÓN DE MUROS, ANDADORES, ESCALERAS Y PRINCIPALMENTE LA DE PAVIMENTAR CON CONCRETO HIDRÁULICO SUS ACCESOS PRINCIPALES, OBTENIENDO CON ELLO SER INCLUIDOS DENTRO DE LOS PROYECTOS PRODUCTIVOS, CONTAR CON EL SUMINISTRO SERVICIOS GENERALES, COMO SON: GAS, AGUA ENVASADA, ENTRE OTROS. ASÍ COMO PODER ACCEDER A LOS SERVICIOS BÁSICOS QUE DAN SOPORTE DE VIDA, SIENDO ESTOS: AGUA POTABLE,

DRENAJE, SEGURIDAD PÚBLICA, SALUD Y ELECTRICIDAD, LOGRANDO CON ELLO INCREMENTAR LA COBERTURA DE CARÁCTER SOCIAL.

3.- POR LO ANTERIORMENTE EXPUESTO Y CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I Y DEMÁS RELATIVOS APLICABLES DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266.

SE RESUELVE

PRIMERO. – QUE UNA VEZ VALORADOS LOS ASPECTOS LEGALES, TÉCNICOS, ECONOMICOS Y SOCIALES DE LA ADJUDICACIÓN DIRECTA, EL H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO; A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, Y EN COORDINACION CON LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, Y HABIÉNDOSE SATISFECHO LAS MEJORES CONDICIONES DISPONIBLE EN CUANTO A PRECIO, CALIDAD, FINANCIAMIENTO Y DEMÁS CIRCUNSTANCIAS PERTINENTES, SE DETERMINA ADJUDICAR A LA EMPRESA **GIANT STEPS, S.A. DE C.V., TENIENDO COMO REPRESENTANTE LEGAL A LA C. DORA LUZ RUMBO RUIZ,** PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE**: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO UBICADA EN COL. LA MIRA,** QUE CONSTA DE UN MONTO TOTAL DE: **$1,034,482.76 (UN MILLON TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 76/100 M.N.),** MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO DE: **$165,517.24 (CIENTO SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS DIECISIETE PESOS 24/100 M.N.),** DANDO UN TOTAL DE: **$1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.),** POR LO QUE LA ASIGNACIÓN PRESUPUESTAL APROBADA PARA EL PRESENTE EJERCICIO SERÁ DEL **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.**

SEGUNDO.-NOTIFÍQUESE LO ANTERIOR AL ÓRGANO DE CONTROL INTERNO MUNICIPAL, ASÍ COMO A LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO.

ASÍ LO DICTAMINÓ LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, EL DÍA DIECISEIS DEL MES DE MAYO DEL AÑO DOS MIL VEINTITRES.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

A T E N T A M E N T E

ING. LUZ MARÍA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

LMMR/LAAT/FCHO/aaha.

ACAPULCO

CÉDULA DE REGISTRO DEL PADRÓN MUNICIPAL DE CONTRATISTA

REGISTRO: 4383
FOLIO ANUAL: 275

ESPECIALIDADES:
* Edificación y Urbanización

REGISTRO: PERSONA MORAL

NOMBRE DE LA EMPRESA:	**GIANT STEPS, S.A. DE C.V.**
REPRESENTANTE LEGAL:	**DORA LUZ RUMBO RUIZ**
DOMICILIO:	AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
TELÉFONO:	744 189 4295
CORREO ELECTRÓNICO:	asociacionpintos@gmail.com
RFC:	GST210603PD4
IMSS:	B61-72993-10-1
INFONAVIT:	B61-72993-10-1
REPRESENTANTE TÉCNICO:	**ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LOPEZ**
CÉDULA PROFESIONAL:	3164129
FECHA DE CÉDULA:	21 DE SEPTIEMBRE DEL 2000
RFC:	MALL740122FB1
TELÉFONO:	744 170 8806
CORREO ELECTRONICO:	macin@yahoo.com.mx
FECHA DE INSCRIPCIÓN:	**23 DE AGOSTO DEL 2021**
FILIACIÓN:	**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:	15836	FECHA: 03 DE JUNIO DEL 2021
No. REG. PUB.:	N-2021038444	FECHA: 04 DE JUNIO DEL 2021

VIGENCIA: 17 DE JUNIO DE 2022 AL 30 DE JUNIO DE 2023

	DORA LUZ RUMBO RUIZ REPRESENTANTE LEGAL	H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS 2018-2021 **ARQ. ALFREDO GARCIA VAZQUEZ** DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

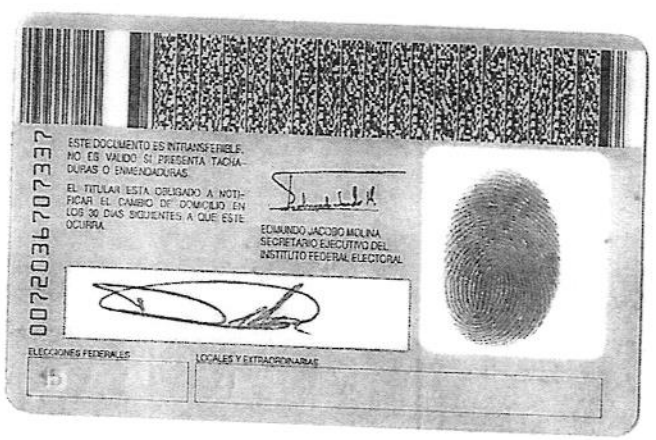
NOMBRE
RUMBO
RUIZ
DORA LUZ

EDAD 47
SEXO M

DOMICILIO
C NARANJOS 28
BARR SANTA ROSITA 39480
ACAPULCO DE JUAREZ ,GRO.

FOLIO 0000017459185 AÑO DE REGISTRO 1991 03
CLAVE DE ELECTOR RMRZDR65011412M800
CURP RURD650114MGRMZR06
ESTADO 12 MUNICIPIO 001
LOCALIDAD 0001 SECCION 0072
EMISIÓN 2012 VIGENCIA HASTA 2022

FIRMA



0072036707337

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE. NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTIFICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE OCURRA.

EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

ELECCIONES FEDERALES 15

LOCALES Y EXTRAORDINARIAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

2023 AÑO DE Francisco VILLA

ORDEN DE TRABAJO	Contrato No. MAJ-FAISMUN/037-2023/AD
4383 **GIANT STEPS, S.A. DE C.V.** Registro Nombre o razón social **DORA LUZ RUMBO RUIZ** Representante legal **AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** Dirección social R.F.C. **GST210603PD4** IMSS **B61-72993-10-1** TEL. **744 189 4295**	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO** Nombre de la Obra **COL. LA MIRA** Ubicación **ACAPULCO DE JUAREZ** Localidad y Entidad federativa
Rgtro. Sria. De Prog. Ppto.	Contrato de Obra Publica

Num. De Obra: **MAJ/037** Oficio: **SEPLADE/321/2023**	Autorización de Inversión: **RAMO 33 (FONDO 3)** Fecha: **08 de Mayo de 2023**

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/037

$ 1,034,482.76

CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
Nombre de la Obra

COL. LA MIRA
Ubicación

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

DESCRIPCION DE LA OBRA:		
Ver. Especif. de Conceptos en Presupuesto Anexo.	SUBTOTAL	$ 1,034,482.76
	16% IVA	$ 165,517.24
	TOTAL	**$ 1,200,000.00**

NOTAS IMPORTANTES

Fecha de inicio: 26 de Mayo del 2023	Fecha de terminación: 23 de Agosto del 2023

Forma de pago contra la presentación de estimaciones debidamente autorizadas.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

Secretaria de Desarrollo Urbano
y Obras Publicas

Acapulco, Gro., 16 de Mayo del 2023

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/037-2023/AD

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD,** RELATIVO A LA OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**, UBICADA EN **COL. LA MIRA,** 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 **GIANT STEPS, S.A. DE C.V.**, REPRESENTADA POR EL C. **DORA LUZ RUMBO RUIZ, CON NÚMERO DE REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS 4383,** 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 ORGÁNICA INVOCADA EN RELACIÓN CON LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO **27 FRACCIONES XIV,**

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

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 **15836 DE FECHA 03 DE JUNIO DEL 2021,** 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 **N-2021038444 DE FECHA 04 DE JUNIO DEL 2021.**

2.2.- EL C. **DORA LUZ RUMBO RUIZ,** QUIEN SE IDENTIFICA CON **CREDENCIAL DE ELECTOR**, ACREDITA SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **15836 DE FECHA 03 DE JUNIO DEL 2021** 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 **N-2021038444** DE FECHA **04 DE JUNIO DEL 2021.** 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 **AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, 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°. **GST210603PD4.**

- REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ N°. **4383.**

- REGISTRO, ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL E INSTITUTO DEL FONDO PARA LA VIVIENDA DE LOS TRABAJADORES N°. **B61-72993-10-1.**

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.

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO,** UBICADA EN **COL. LA MIRA**, DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, **CONSISTENTE EN: PRELIMINARES, BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, ACARREO DE MATERIALES, ACARREO A BOTE DE 19 LTS. DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICION, ALBAÑILERIA, PISO DE CONCRETO F´C=200 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, INSTALACION SANITARIA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM(12"), INSTALACION HIDRAULICA, SUMINISTROY TENDIDO DE TUBO DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA, LIMPIEZA, CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION VOLTEO.** 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: **$1,034,482.76 (UN MILLON TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 76/100 M.N.)** MÁS IMPUESTO AL VALOR AGREGADO **$165,517.24 (CIENTO SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS DIECISIETE PESOS 24/100 M.N.)** CONSECUENTEMENTE EL MONTO TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO RESULTA DE **$1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.),** DE CONFORMIDAD CON EL PRESUPUESTO DE OBRA PRESENTADO.

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 **26 DE MAYO DEL 2023** Y A TERMINARLOS A MÁS TARDAR EL DÍA **23 DE AGOSTO 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 **$310,344.83 (TRESCIENTOS DIEZ MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 83/100 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

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 **GIANT STEPS, 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

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:

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

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. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA, "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. LUIS FRANCISCO MACIN LOPEZ** CON CÉDULA PROFESIONAL No. **3164129** EXPEDIDA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES EL **21 DE SEPTIEMBRE DEL 2000,** 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

"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, ASI COMO, LOS LINEAMIENTOS DE MEDIDAS DE PROTECCIÓN A LA SALUD QUE DEBERÁ CUMPLIR EL SECTOR DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN POR EL **COVID-19** CON EL OBJETIVO DE EVITAR EL CONTAGIO Y CONTENER LA PROPAGACIÓN.

"EL CONTRATISTA" SERÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE CAUSE A **"LA SECRETARÍA"** O A TERCERAS PERSONAS CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS POR NO AJUSTARSE AL CONTRATO, POR INOBSERVANCIA DE LAS LEYES Y REGLAMENTOS APLICABLES. LOS RIESGOS Y LA CONSERVACIÓN DE LAS OBRAS HASTA EL MOMENTO DE SU ENTREGA DEFINITIVA A **"LA SECRETARÍA",** SERÁN A CARGO DE **"EL CONTRATISTA".**

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE TODOS LOS ADEUDOS QUE FRENTE AL FISCO FEDERAL, ESTATAL O MUNICIPAL TENGA, CON MOTIVO DE CONTRIBUCIONES QUE SE CAUSEN COMO CONSECUENCIA Y EN EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE CONTRATAN (IMPUESTOS, DERECHOS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL)

DÉCIMA CUARTA: MODIFICACIONES AL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" PODRÁ DENTRO DE SU PRESUPUESTO AUTORIZADO, BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS Y EXPLÍCITAS, MODIFICAR ESTE CONTRATO, MEDIANTE CONVENIOS, SIEMPRE Y CUANDO ÉSTOS, CONSIDERADOS CONJUNTA O SEPARADAMENTE, NO REBASEN EL 25% (VEINTICINCO POR CIENTO) DEL MONTO O DEL PLAZO PACTADOS, NI IMPLIQUEN VARIACIONES SUSTANCIALES AL PROYECTO ORIGINAL, NI SE CELEBREN PARA ELUDIR EN CUALQUIER FORMA EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO, NÚMERO 266.

SI LAS MODIFICACIONES EXCEDEN EL PORCENTAJE INDICADO PERO NO VARÍAN EL OBJETO DEL PROYECTO, SE PODRÁN CELEBRAR CONVENIOS ADICIONALES RESPECTO A LAS NUEVAS CONDICIONES. ESTOS CONVENIOS DEBERÁN SER SUSCRITOS BAJO RESPONSABILIDAD DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE HAYAN FIRMADO EL CONTRATO O QUIENES LOS SUSTITUYAN EN EL CARGO. DICHAS MODIFICACIONES NO PODRÁN, EN MODO ALGUNO, AFECTAR LAS CONDICIONES QUE SE REFIEREN A LA NATURALEZA Y CARACTERÍSTICAS ESENCIALES DEL OBJETO DE ESTE CONTRATO, NI CONVENIRSE PARA ELUDIR EN CUALQUIER FORMA EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO, NÚMERO 266.

LAS MODIFICACIONES A ESTE CONTRATO PODRÁN REALIZARSE LO MISMO EN AUMENTO QUE EN REDUCCIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN O MONTO DEL MISMO. SI SE MODIFICA EL PLAZO, LOS PERIODOS SE EXPRESARÁN EN DÍAS NATURALES, Y LA DETERMINACIÓN DEL PORCENTAJE DE VARIACIÓN SE HARÁ CON RESPECTO DEL PLAZO PACTADO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO; EN TANTO QUE SI ES AL MONTO, LA COMPARACIÓN SERÁ CON BASE EN EL MONTO CONVENIDO EN LA CLÁUSULA SEGUNDA.

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;

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

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.

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

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

SE ENCUENTREN VIGENTES. EN FORMA SIMULTÁNEA, SE LEVANTARÁ EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DÉ POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO, LA QUE DEBERÁ REUNIR COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS SEÑALADOS POR EL ARTÍCULO 172 DEL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

CUANDO LA LIQUIDACIÓN DE LOS SALDOS SE REALICE DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FIRMA DEL FINIQUITO, EL DOCUMENTO DONDE CONSTE EL FINIQUITO PODRÁ UTILIZARSE COMO EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DE POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO, DEBIENDO AGREGAR ÚNICAMENTE UNA MANIFESTACIÓN DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** DE QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS Y POR LO TANTO SE TENDRÁN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA ESTE CONTRATO, SIN DERECHO A RECLAMACIÓN. AL NO SER FACTIBLE EL PAGO EN EL TÉRMINO INDICADO, SE PROCEDERÁ A ELABORAR EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DE POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO.

VIGÉSIMA PRIMERA: OTRAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS.

"EL CONTRATISTA" ACEPTA QUE DE LAS ESTIMACIONES QUE SE LE CUBRAN SE HAGAN LAS SIGUIENTES DEDUCCIONES:

- **EL 0.005** (CINCO AL MILLAR) DEL IMPORTE DE CADA ESTIMACIÓN PARA CUMPLIR CON EL ARTÍCULO 191 DE LA LEY FEDERAL DE DERECHOS, LO ANTERIOR, POR CONCEPTO DE DERECHOS DE INSPECCIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA DE LOS TRABAJOS A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

- **EL 0.005** (CINCO AL MILLAR) PARA LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES AFILIADAS A LA CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL CONVENIO DE FECHA **02 DE MAYO DE 2022**, CELEBRADO POR LA MENCIONADA CÁMARA Y EL INSTITUTO DE CAPACITACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN CON **"LA SECRETARÍA"**, CON EL OBJETO DE APOYAR LA CAPACITACIÓN DE LOS TRABAJADORES QUE LABORAN EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN.

VIGÉSIMA SEGUNDA: PROCEDIMIENTO DE RESOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS FUTURAS Y PREVISIBLES DE CARÁCTER TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO.

"LAS PARTES" CONVIENEN, QUE EN EL CASO DE QUE DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO SURJAN DISCREPANCIAS RELATIVAS A CONCEPTOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, ÉSTAS DEBERÁN REGISTRARSE E INFORMARSE POR **"LAS PARTES"** MEDIANTE NOTA EN BITÁCORA, ACORDANDO QUE RESOLVERÁN LA DISCREPANCIA EN UN PLAZO NO MAYOR DE CINCO DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE DICHO REGISTRO, EN CONSECUENCIA, LA SOLUCIÓN Y LAS ACCIONES A IMPLEMENTAR, DE IGUAL FORMA SE ASENTARÁN POR **"LAS PARTES"** EN LA BITÁCORA. SI NO SE RESOLVIERA LA CONTROVERSIA EN EL PERIODO SEÑALADO, SE TURNARÁ AL DIRECTOR DE OBRA PARA QUE RESUELVA LA CONTROVERSIA EN EL MOMENTO.

VIGÉSIMA TERCERA: JURISDICCIÓN Y TRIBUNALES COMPETENTES.

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

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 **16 DE MAYO DEL 2023.**

POR "LA SECRETARÍA"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

"EL CONTRATISTA"

DORA LUZ RUMBO RUIZ
GIANT STEPS, S.A. DE C.V.

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

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
16-05-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
360,000.00	PESOS	2220255	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: 360,000.00 TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

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 GIANT STEPS, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. GST210603PD4, 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 $360,000.00 (TRESCIENTOS SESENTA 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/037-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO, UBICADA EN: COL. LA MIRA, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL 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 GIANT STEPS, 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 INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE;

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:
LDwOF5egs147nadyPlledaRngkvOMBHk4oEBHtGu1Rsoqd4AORg0XP1Z4pPMy1KEOgKUoavjgt322aX1tkWPK5Yq+dBLP9AB+A1+vRRhjcA/bkPP4TXdLoqyWmXOo7MYae4L7NtGvslwmOVmCODUlkNe6tXPzIMIgB8
IuIDM6IslLFiV9SR2tZFuGO2zIuXhGZJvchtkHPwACYECbiWZoO92tmSs5661fxPP+eik3DCqNur+GSgeoOeCLZ2VO3nHOnou6e5oXEmB090yh1am1/1RvM53WGT1+bIrGTOPFymmvc2TExEwDWlFgubURr+Pul1K7PWkb9A==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0926 F7E9 35

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 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
16-05-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
360,000.00	PESOS	2220255	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: 360,000.00 TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

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 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 INSTITUCION.

Firma Digital: L0wOF5egs7147nadyPlYedaRhgtkvOMBHk4oEBHtGu1RpsqHAORgdXP1Z4pFMy1KECtgKUoawyjgt322aX1tkWPK5Yq+djLP9AB+A1+vRRhjcAVbkPP4TXiLogyWmx3Oo7MYae4L7NtGvsIwmOVmCIODUlkNe8eBXPzMtgj88
IuIIDM6IsILFiX9SR2t2ZFuGO2zIuXhGZJvchtxHPwACYECbWZcGj92tm5b5681fxPP+eik3DCqNur+GSgeoOeCLZj2/O3nHQnou5i5eoXEmB099yh1am1/1RwM53WGT1+blxtGTOPFymmvc2TExEwDWIFgubUR+Pul1K7PWkb9A==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0926 F7E9 35

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 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

0926F7E935 Validar fianza/certificado Limpiar

Si su fianza/certificado no tiene línea de validación, oprima aqui | Si cuenta con un xml de su fianza/certificado, oprima aqui

Datos de la fianza/certificado

Fianza/certificado /endoso: 2220255/0
Producto: 3312 - OBRA - ANTICIPO DE OBRA
Fecha de Expedición: 16/05/2023

Ver fianza /certificado

Fiado/ Contratante: GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
Beneficiario/ Asegurado: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

Monto/ Suma Asegurada:
$360,000.00

Monto/ Suma Asegurada del Movimiento:
$360,000.00

Moneda:
PESOS

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

La presente validación fue realizada obteniendo el siguiente Folio de Validación: 0976642919809

Ver carta validación

Endosos

Fecha Expedición	Endoso	Movimiento	Monto/Suma Asegurada	
16/05/2023	0000	EXPEDICION	$360,000.00	

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
16-05-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
120,000.00	PESOS	2220256	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: 120,000.00 CIENTO VEINTE MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

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 GIANT STEPS, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. GST210603PD4, 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/037-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO, UBICADA EN: COL. LA MIRA, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL 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 UTORIZADAS EXTEMPORANEAMENTE;

LA FIANZA GARANTIZA LA EJECUCION TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AUN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACION DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ;

F) ESTA FIANZA PERMANECERA VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICION Y DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN POR PARTE DEL CONTRATISTA O DE (LA CONVOCANTE), HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, DE FORMA TAL QUE SU VIGENCIA NO PODRA ACORTARSE EN RAZON DEL PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA;

G) QUE LA FIANZA SE OTORGA TAMBIEN PARA GARANTIZAR LA CORRECCION DE LOS DEFECTOS DE CONSTRUCCION QUE RESULTEN, DE LOS VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA EN LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS;

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:
V+VYBjfHsCmDrBAGGRLCC0MY9E8kvJM6Ghr16qpX64mvUtdbaIHZyjvhpqbQK8fhC6ll+rm8RfGV4uFfGxvRQyI2OJhmPVEQJUnHpWzapf6rx5uTv1COxuge8RX+GvM7dG
lqLpCVTAlGCNWJQiODLs9xOPtpg09ev50sGt+1F8EwIqLWiNU6ZBPV+5r6zvpXxJazOc/AWTYmHWaNOn1jSiKGpkX7wrl5niGMW4r3k0ADOJktdbIMtkmeHXmEYBEDpSWVGlR1WxtDskTyLTQLCiNih3+tqSn6aOvdSvg==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0926 F7EB 29

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
16-05-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
120,000.00	PESOS	2220256	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: 120,000.00 CIENTO VEINTE MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

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 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: V4YYBjHsOmDrBAGGRLCCOMfY9EI8vJM6Gh/16qzX64nvUtdbaIHZyjvhpdQK8fhC8ll+mfRfGV4uFfGxvRQy/2QJhnPVEOJJ/nHpWzapl6nEu/IswiNJ8P8Y05rehOkIzeGjsOQ13LPko5oCtUeLTv1Ckoge8RX+GwM7dGLpQKeTIAlGCNWJOlO0Ls8vOPfpg0/9ev5i0sGt+1F8EwlqLWiNJ6ZBPV+5i6zvpXxJazOc/AWTYmHWaNOn1jSrKpiaX7wr5niGMW4r3kOADOJ/ddbIMtmeHknEYBEOpSfWGlR1WxtlDsKTyLTQLCiNIih3+tpSnfaOv0Svg==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0926 F7EB 29

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.

Valida.

Validación de fianza/certificado

Validación por línea de validación

0926F7EB29 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: 2220256/0
Producto: 3313 - OBRA - CUMPLIMIENTO DE OBRA
Fecha de Expedición: 16/05/2023

Ver fianza /certificado

Fiado/ Contratante: GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
Beneficiario/ Asegurado: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

Monto/ Suma Asegurada:
$120,000.00

Monto/ Suma Asegurada del Movimiento:
$120,000.00

Moneda:
PESOS

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

La presente validación fue realizada obteniendo el siguiente Folio de Validación: 0976642919800

Ver carta validación

Endosos

Fecha Expedición	Endoso	Movimiento	Monto/Suma Asegurada	
16/05/2023	0000	EXPEDICION	$120,000.00	

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)

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/037-2023/AD
ASUNTO: ADJUDICACION DE OBRA
ACAPULCO, GRO. A 16 DE MAYO DEL 2023

GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
Nombre O Razón Social
DORA LUZ RUMBO RUIZ
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 **GIANT STEPS, S.A. DE C.V.** PARA ADJUDICARLE EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**, A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, REFERENTE A: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO** UBICADA EN **COL. LA MIRA, 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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

GIANT STEPS S.A. DE C.V.

CARTA DE ACEPTACION

ACAPULCO, GRO. A 16 DE MAYO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE AGRADEZCO SE ME HAYA ASIGNADO LA OBRA QUE LLEVA POR NOMBRE: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO , UBICADA EN: COL. LA MIRA , DE ESTE MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, CON No. DE CONTRATO MAJ-FAISMUN/037/AD LA CUAL ACEPTO PARA SU EJECUCION, RESPETANDO LAS NORMAS Y LINEAMIENTOS INTERNOS DE ESTA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y LA LEY DE OBRA PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266.

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

ATENTAMENTE

DORA LUZ RUMBO RUIZ
REPRESENTANTE LEGAL

RFC: GST210603PD4
AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO.
CP. 39460, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. TEL: 744 189 42 95

GIANT STEPS S.A. DE C.V.

CARTA BAJO PROTESTA

ACAPULCO, GRO. A 16 DE MAYO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE NO ENCONTRARME EN LOS SUPUESTOS DEL ART. 62 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DE ESTADO DE GUERRERO No. 266

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**

UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**

No. De CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/037-2023/AD**

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

ATENTAMENTE

DORA LUZ RUMBO RUIZ
REPRESENTANTE LEGAL

RFC: GST210603PD4
AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO.7, INT. 2A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO.
CP. 39460, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. TEL: 744 189 42 95

GIANT STEPS S.A. DE C.V.

CARTA DE SOLVENCIA ECONOMICA

ACAPULCO, GRO. A 16 DE MAYO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

COMO REPRESENTANTE O APODERADO DE LA EMPRESA: GIANT STEPS, S.A. DE C.V. MANIFIESTO Y PROTESTO LO NECESARIO QUE MI REPRESENTADA TIENE SOLVENCIA ECONOMICA PARA RESPONDER A LOS COMPROMISOS CONTRAIDOS, EN RELACION A LA OBRA PUBLICA CON EL NOMBRE: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO , UBICADA EN: COL. LA MIRA , EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO., CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/037-2023/AD

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

ATENTAMENTE

DORA LUZ RUMBO RUIZ
REPRESENTANTE LEGAL

RFC: GST210603PD4
AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO.7, INT. 2A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO.
CP. 39460, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. TEL: 744 189 42 95

GIANT STEPS S.A. DE C.V.

CARTA DE VISITA DE OBRA

ACAPULCO, GRO. A 16 DE MAYO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y EN MI CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA: GIANT STEPS, S.A. DE C.V. HAGO CONSTAR QUE SE VISITO LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO , UBICADA EN: COL. LA MIRA EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/AD Y A SU VEZ SE REALIZO EL LEVANTAMIENTO DEL CUAL SE DERIVA EL PRESUPUESTO DE OBRA QUE CONTIENE TODOS LOS CONCEPTOS PARA LA CORRECTA EJECUCION DE DICHA OBRA

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

ATENTAMENTE

DORA LUZ RUMBO RUIZ
REPRESENTANTE LEGAL

RFC: GST210603PD4
AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO.7, INT. 2A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO.
CP. 39460, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. TEL: 744 189 42 95

GIANT STEPS S.A. DE C.V.

CARTA DE INICIO DE OBRA

ACAPULCO, GRO. A 16 DE MAYO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE INFORMO QUE CON FECHA: 26 DE MAYO DE 2023 ESTA EMPRESA DARA INICIO CON RECURSOS PROPIOS A LOS TRABAJOS RELACIONADOS CON LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO , UBICADA EN: COL. LA MIRA CON NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/037-2023/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

DORA LUZ RUMBO RUIZ
REPRESENTANTE LEGAL

RFC: GST210603PD4
AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO.
CP. 39460, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. TEL: 744 189 42 95

GIANT STEPS, 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**					
A01	**PRELIMINARES**					
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.	M2	424.58	16.93	7,188.14	0.69%
0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	64.09	470.72	30,168.44	2.92%
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	69.09	1,403.93	96,997.52	9.38%
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	15.00	524.57	7,868.55	0.76%
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	50.57	402.78	20,368.58	1.97%
0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	50.57	150.00	7,585.50	0.73%
RET-TA12	RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 12" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	107.28	38.70	4,151.74	0.40%
RET-TG3	RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 3" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	107.28	38.70	4,151.74	0.40%
D-PISO10	DEMOLICION A MANO DE PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.	M2	319.21	50.00	15,960.50	1.54%
D-ESC30	DEMOLICION A MANO DE ESCALON DE CONCRETO SIMPLE DE 30 CMS. DE HUELLA INCLUYE: ACARREO EN 1a. ESTACION.	ML	335.60	31.21	10,474.08	1.01%
	Total PRELIMINARES				**204,914.79**	**19.81%**

REPRESENTANTE LEGAL: DORA LUZ RUMBO RUIZ

GIANT STEPS, 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA



PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A02	**ACARREOS DE MATERIALES**					
33-0492	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PETREOS 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	80.00	241.29	19,303.20	1.87%
33-0493	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PETREOS ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	80.00	55.19	4,415.20	0.43%
33-0505	ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., 1ra. ESTACION.	TON	22.00	173.04	3,806.88	0.37%
33-0506	ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., ESTACIONES SUBSECUENTES.	TON	22.00	71.48	1,572.56	0.15%
33-0515	ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES 1ra. ESTACION.	MLL	1.70	533.56	907.05	0.09%
33-0516	ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES ESTACION SUBSECUENTE.	MLL	1.70	204.05	346.89	0.03%
ACA-01	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN 1RA. ESTACIÓN DE 20.00 MTS.	M3	146.52	241.29	35,353.81	3.42%
ACA-02	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	146.52	55.18	8,084.97	0.78%
33-0494	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	5.47	277.78	1,519.46	0.15%
33-0495	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	5.47	110.23	602.96	0.06%
	Total ACARREOS DE MATERIALES				**75,912.98**	**7.34%**
A03	**ALBAÑILERIA**					
28-0417A	POZO DE VISITA DE FORMA CÓNICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIÁMETRO INTERIOR POR 1.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERÍA, MURO DE TABIQUE DE 25 CM CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL NO.4, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FOFO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIÁMETRO, DE 135 KG	PZA	2.00	10,502.90	21,005.80	2.03%

REPRESENTANTE LEGAL: DORA LUZ RUMBO RUIZ

GIANT STEPS, 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.	PZA	17.00	2,487.72	42,291.24	4.09%
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	13,103.51	13,103.51	1.27%
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	3.91	2,722.87	10,646.42	1.03%
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	7.83	638.61	5,000.32	0.48%
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	319.21	24.64	7,865.33	0.76%
14-0261	AFINE Y COMPACTACION DE TERRERO PARA RECIBIR FORJADO DE ESCALON DE 30 A 40 cm. DE HUELLA INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	335.60	17.23	5,782.39	0.56%
12-0239	PISO DE CONCRETO F`C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.	M2	319.21	548.75	175,166.49	16.93%

REPRESENTANTE LEGAL: DORA LUZ RUMBO RUIZ

GIANT STEPS, 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
14-0264	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, PARA LOSA DE CONCRETO, INCLUYE:. CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.	ML	335.60	360.80	121,084.48	11.70%
BAR-02	BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.90 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 2" DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE DISTANCIA. 2 REFUERZO HORIZONTAL CON TUBO DE 1" DIAM. Y COMO PASAMANOS TUBO DE 2" DE DIAM., INCLUYE: SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PINTURA ESMALTE	ML	48.40	2,980.00	144,232.00	13.94%
	Total ALBAÑILERIA				**546,177.98**	**52.80%**
A04	**INSTALACION SANITARIA**					
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	ML	107.28	736.87	79,051.41	7.64%
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	17.00	474.56	8,067.52	0.78%
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	17.00	1,849.79	31,446.43	3.04%
	Total INSTALACION SANITARIA				**118,565.36**	**11.46%**
A05	**INSTALACION HIDRAULICA**					
27-0412	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 3" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	107.28	213.25	22,877.46	2.21%
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	TOMA	17.00	1,200.00	20,400.00	1.97%
VAL-C3	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 3" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	11,427.65	11,427.65	1.10%
	Total INSTALACION HIDRAULICA				**54,705.11**	**5.29%**

REPRESENTANTE LEGAL: DORA LUZ RUMBO RUIZ

GIANT STEPS, 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA



PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A06	**LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	146.52	210.00	30,769.20	2.97%
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	421.76	8.15	3,437.34	0.33%
	Total LIMPIEZA				**34,206.54**	**3.31%**
	Total CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO				**1,034,482.76**	**100.00%**
	SUBTOTAL				**1,034,482.76**	
	I.V.A. 16.00%				**165,517.24**	
	Total del presupuesto				**1,200,000.00**	

REPRESENTANTE LEGAL: DORA LUZ RUMBO RUIZ

26-may-2023

GIANT STEPS, 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS 2021-2024

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

CLAVE	CONCEPTO		Importe
A	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**		
A01	PRELIMINARES		204,914.79
A02	ACARREOS DE MATERIALES		75,912.98
A03	ALBAÑILERIA		546,177.98
A04	INSTALACION SANITARIA		118,565.36
A05	INSTALACION HIDRAULICA		54,705.11
A06	LIMPIEZA		34,206.54
	Total CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO		**1,034,482.76**
	IMPORTE PRESUPUESTO		1,034,482.76
		16% I.V.A.	165,517.24
		TOTAL	1,200,000.00

(* UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N. *)

REPRESENTANTE LEGAL: DORA LUZ RUMBO RUIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

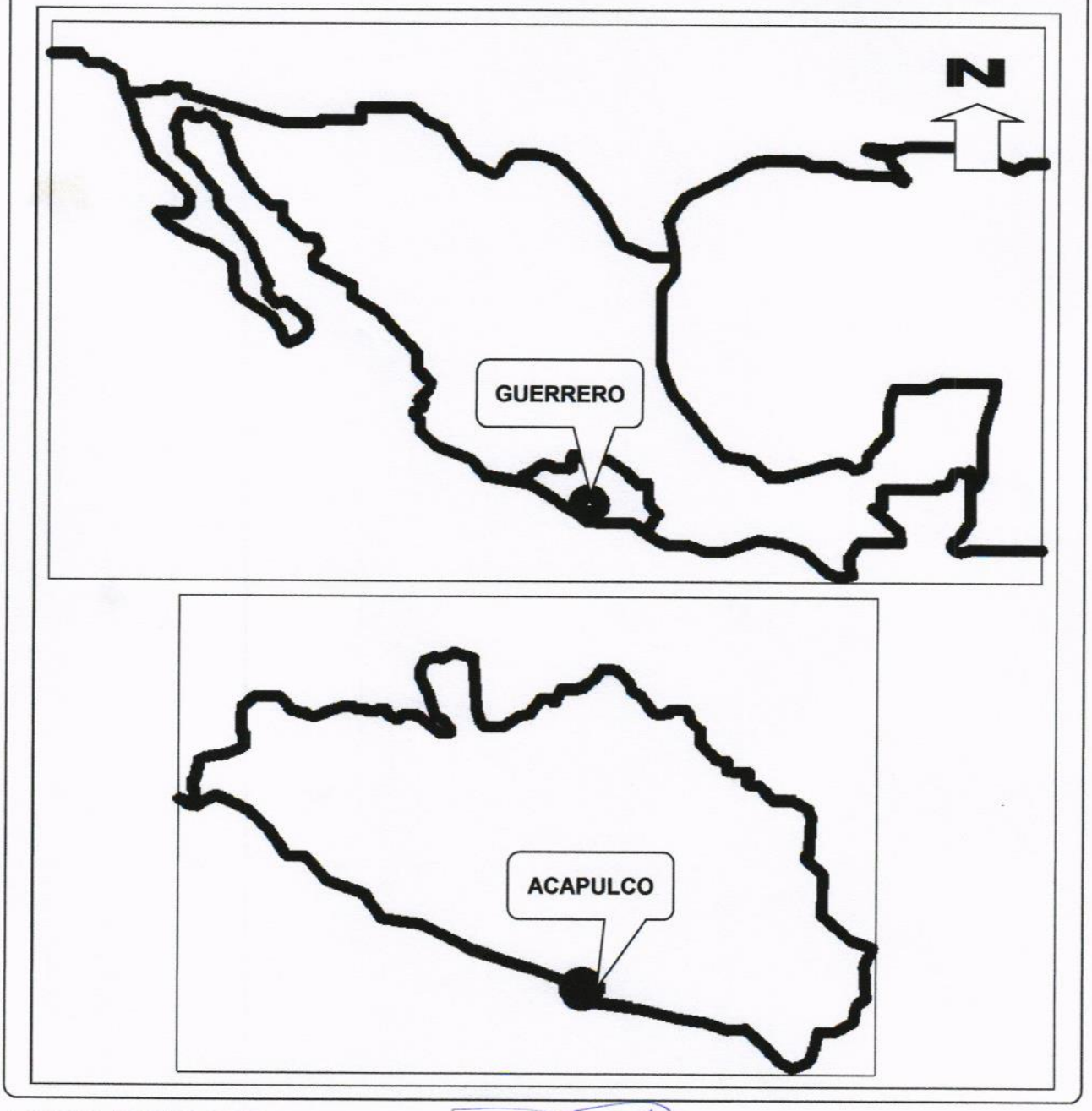
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 1

OBRA-. **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

ESTATAL:



LATITUD 16°51'10.945"N
LONGITUD 99°55'5.074"O

REPRESENTANTE LEGAL: DORA LUZ RUMBO RUIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

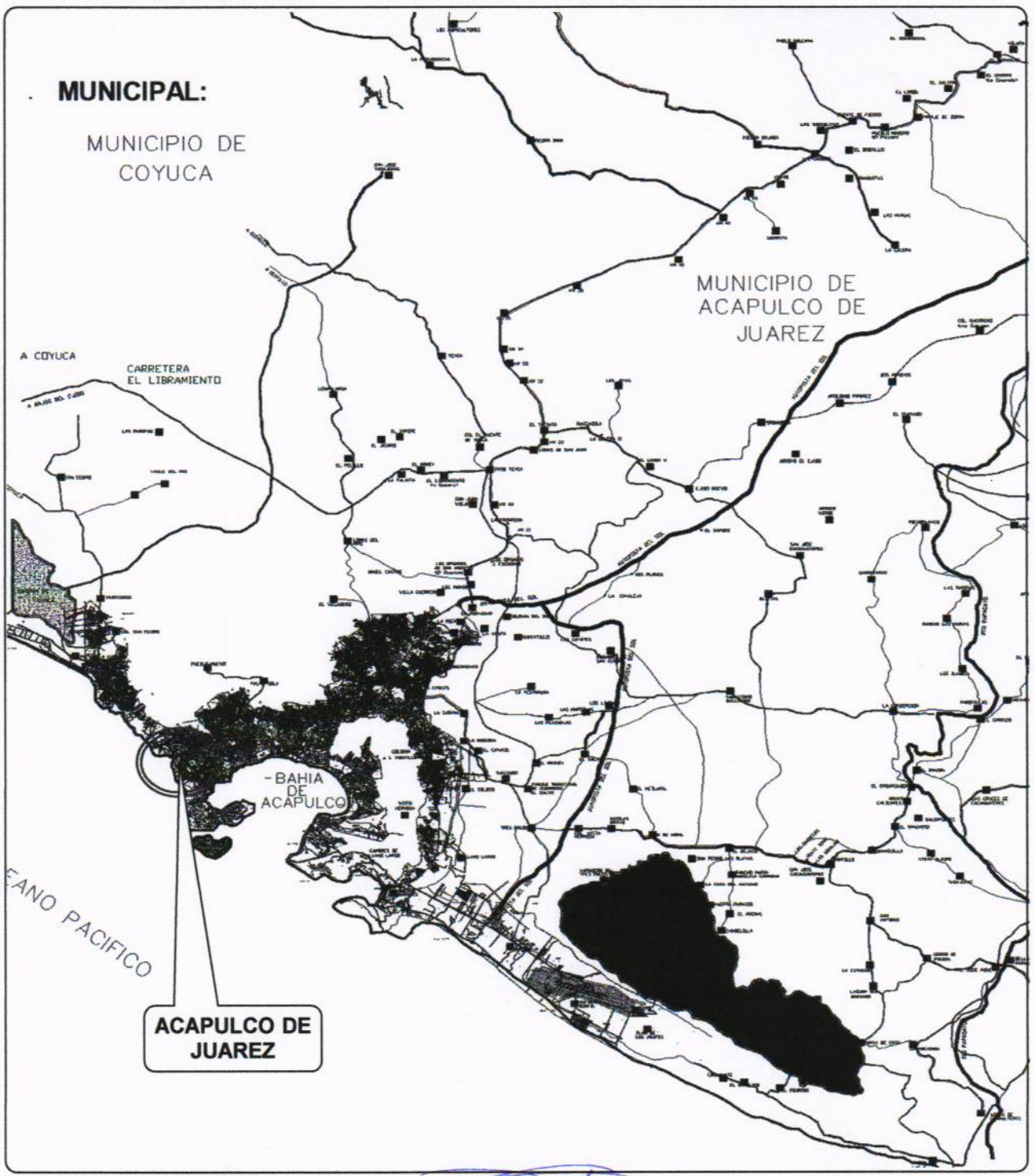
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 2

OBRA-. CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA



LATITUD 16°51'10.945"N
LONGITUD 99°55'5.074"O

REPRESENTANTE LEGAL: DORA LUZ RUMBO RUIZ

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 3

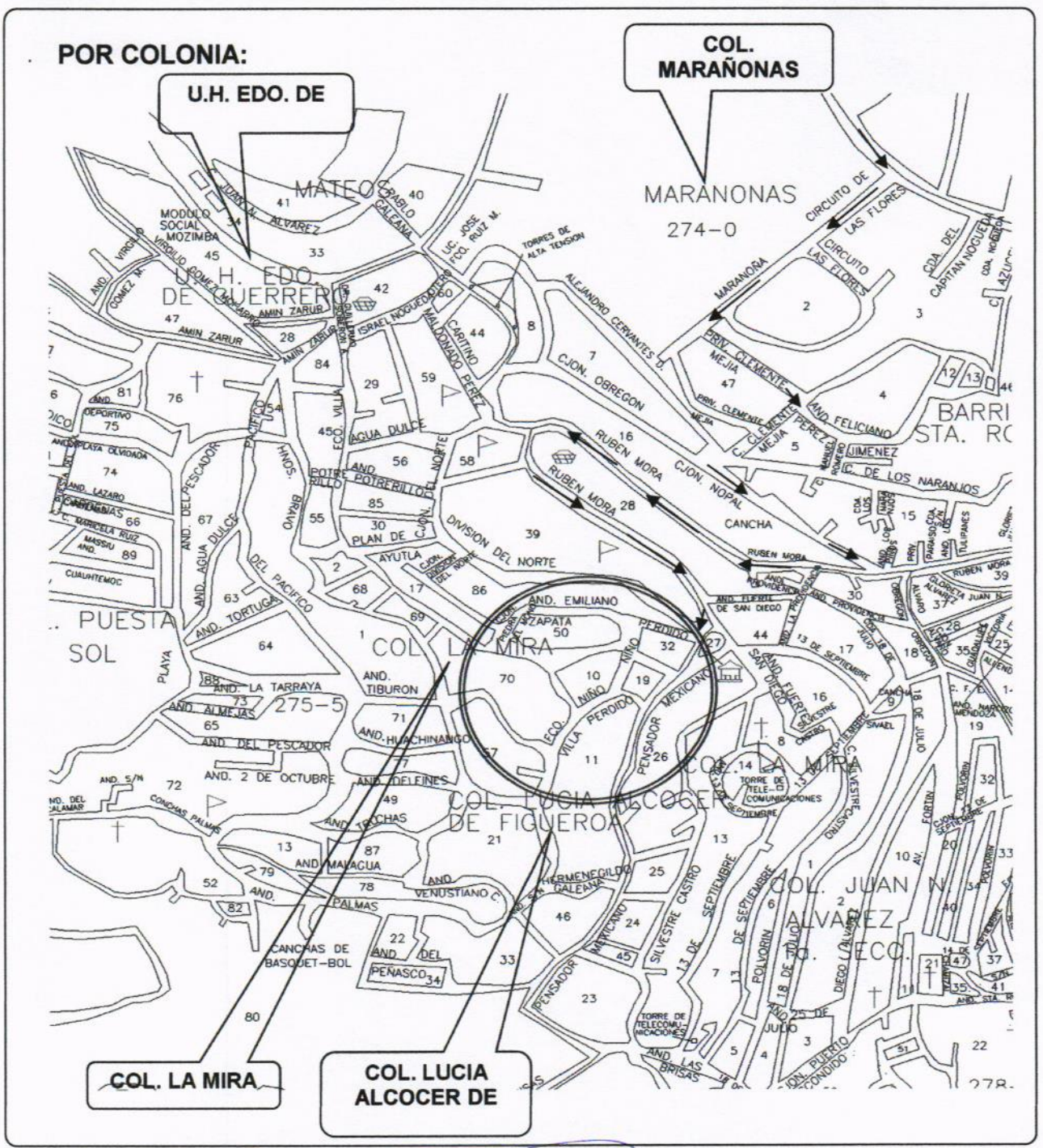
OBRA-. CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: COL. LA MIRA

POR COLONIA:



COL. LA MIRA

COL. LUCIA ALCOCER DE

LATITUD 16°51'10.945"N

LONGITUD 99°55'5.074"O

REPRESENTANTE LEGAL: DORA LUZ RUMBO RUIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

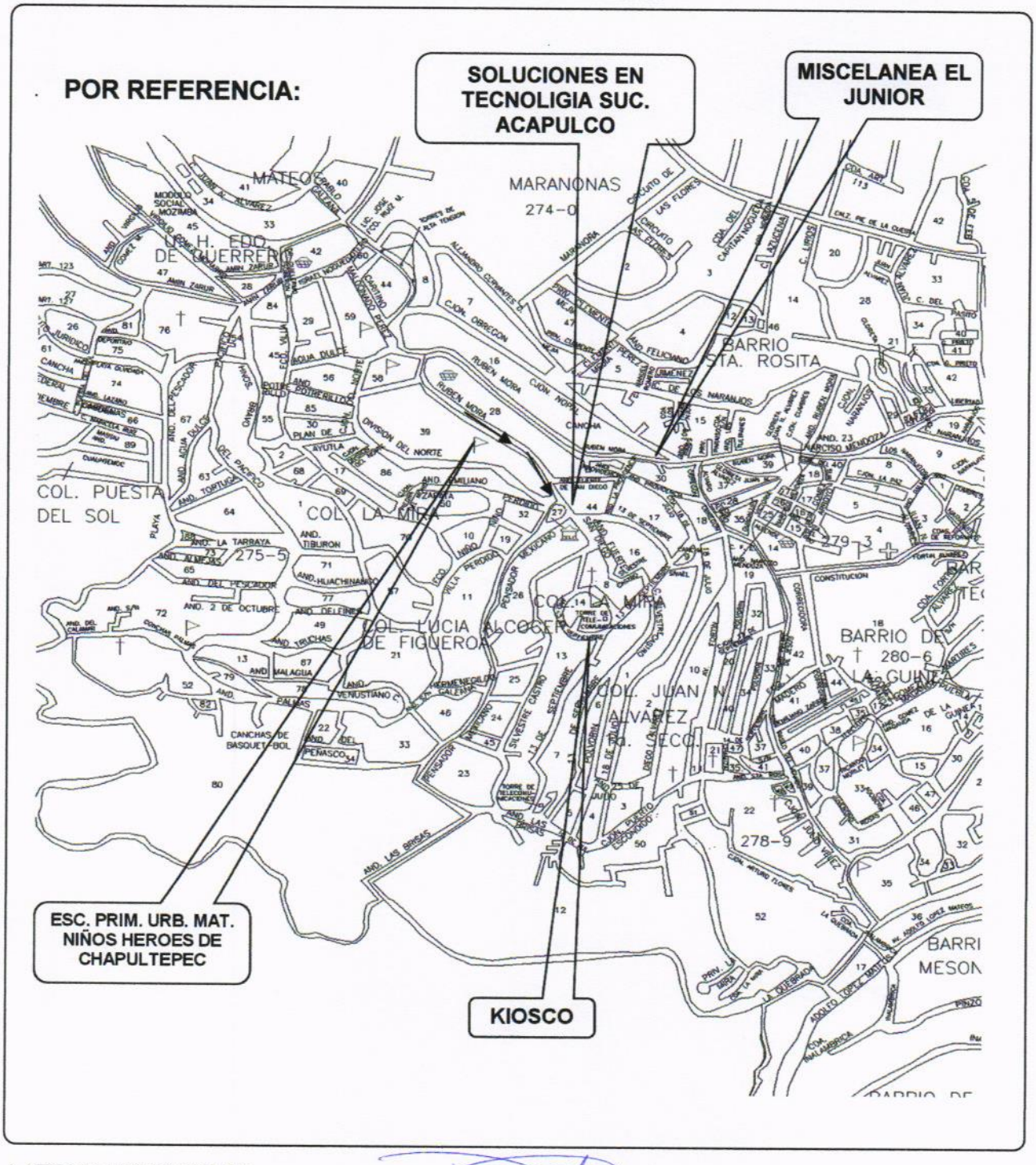
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION - 4

OBRA-. **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**



LATITUD 16°51'10.945"N
LONGITUD 99°55'5.074"O

REPRESENTANTE LEGAL: DORA LUZ RUMBO RUIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

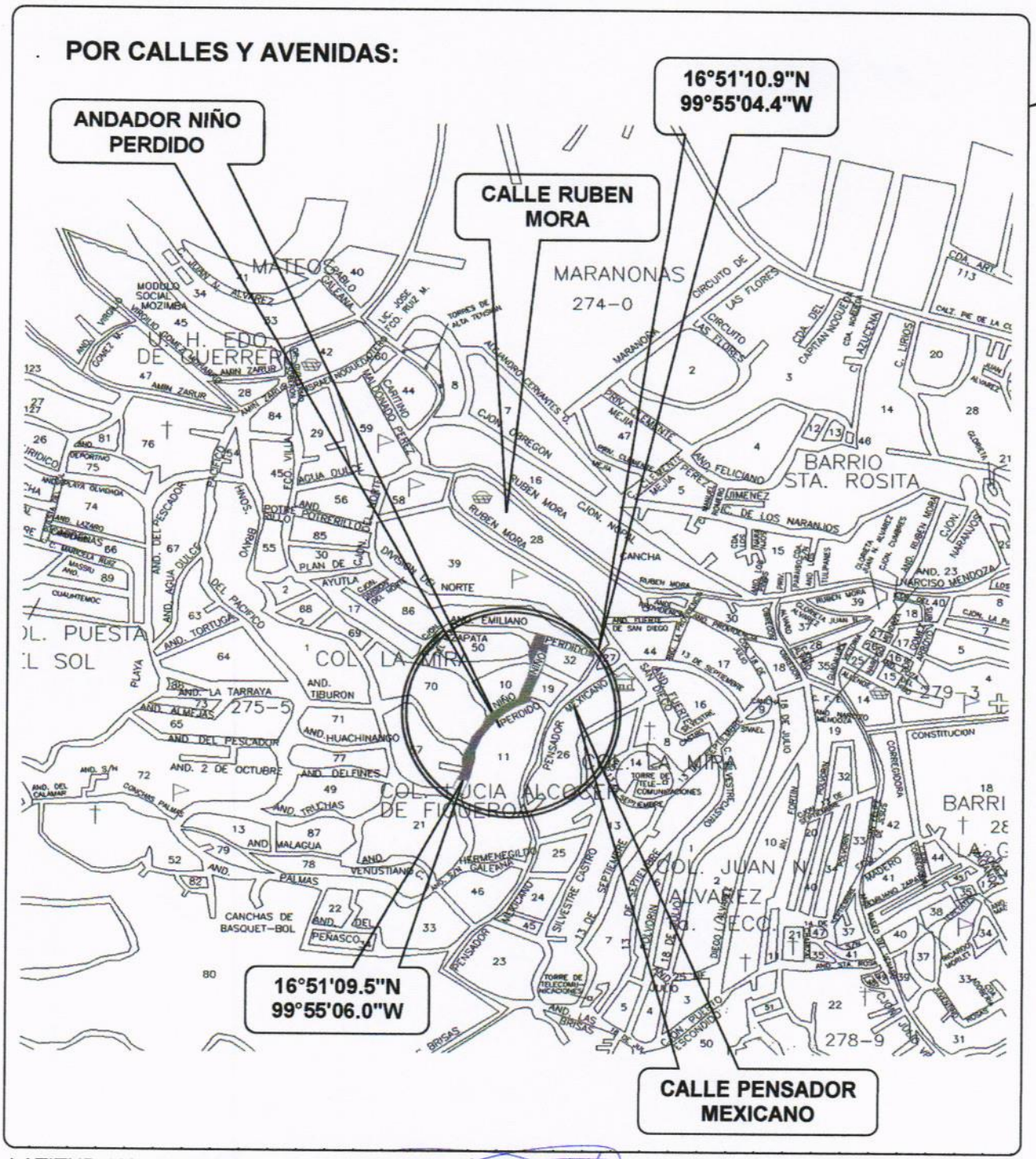
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION - 5

OBRA-. **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

POR CALLES Y AVENIDAS:



LATITUD 16°51'10.945"N
LONGITUD 99°55'5.074"O

REPRESENTANTE LEGAL: DORA LUZ RUMBO RUIZ

gob.mx

Servicio de Administración Tributaria

Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales

Folio	Clave de R.F.C.
22NC5930901	GST210603PD4

Nombre, Denominación o Razón social

GIANT STEPS 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 25 de mayo de 2023, a las 11:57 horas

Notas

1.- La opinión del cumplimiento, se genera atendiendo a la situación fiscal del contribuyente en los siguientes sentidos: POSITIVA. - Cuando el contribuyente está 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 2022; NEGATIVA. - Cuando el contribuyente no esté 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 2022; INSCRITO SIN OBLIGACIONES.- Cuando el contribuyente está inscrito en el RFC pero no tiene obligaciones fiscales.

2.- 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.

3.- La presente opinión se emite considerando lo establecido en la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2022.

Cadena Original

||GST210603PD4|22NC5930901|17-08-2022|P||00001088888800000031||

Sello Digital

OUDiY1dJYfvKyaNxuu1ABYW2lSS5zNHJCi4FXM6utZXBGrtn6qk4HuwTtjFkzAOSAHYD+u8BYd+RrRX14/aLUNuS
ADf2rJiLLNc1rsuknVNx6MSYTDH34uOJsmjDX0zzRUroX2KYmR1YbDsZn/reykdTZ6OkROHmITplh3g+Kt8=

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.

Notas

4.- 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 2022.

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.- La presente opinión se emite de conformidad con lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación, regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2022 y no constituye respuesta favorable respecto a contribuyentes que se ubican en los supuestos del artículo 69 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

||GST210603PD4|22NC5930901|17-08-2022|P||00001088888800000031||

Sello Digital

OUDiY1dJYfvKyaNxuu1ABYW2lSS5zNHJCi4FXM6utZXBGrtn6qk4HuwTtjFkzAOSAHYD+u8BYd+RrRX14/aLUNuS
ADf2rJiLLNc1rsuknVNx6MSYTDH34uOJsmjDX0zzRUroX2KYmR1YbDsZn/reykdTZ6OkROHmlTplh3g+Kt8=

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.

GIANT STEPS S.A. DE C.V.

OFICIO DE ASIGNACION DE SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

ACAPULCO, GRO. A 16 DE MAYO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

EN RELACION AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO No. MAJ-FAISMUN/037-2023/AD QUE COMPRENDE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO , UBICADA EN LA: COL. LA MIRA , POR UN MONTO DE: $ 1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.) CELEBRADO EN 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.

NOMBRE: **ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN LOPEZ**
RFC: **MALL740122FB1**
CORREO ELECTRONICO: **macin@yahoo.com.mx**
DIRECCION: **AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A. COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**
NUMERO DE CEDULA PROFESIONAL: **3164129**
TEL. PARTICULAR: **744 170 8806**

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

ATENTAMENTE

DORA LUZ RUMBO RUIZ
REPRESENTANTE LEGAL



MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
MACIN
LOPEZ
LUIS FRANCISCO

SEXO H

DOMICILIO
AV TAMBUCO 12
FRACC LAS PLAYAS 39390
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR MCLPLS74012212H000

CURP
MALL740122HGRCPS07

AÑO DE REGISTRO
1993 02

FECHA DE NACIMIENTO
22/01/1974

SECCIÓN
0104

VIGENCIA
2021 - 2031



INE

IDMEX220531360<<0104060105389
7401226H3112319MEX<02<<24403<2
MACIN<LOPEZ<<LUIS<FRANCISCO<<<

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA 3164129

EN VIRTUD DE QUE

LUIS FRANCISCO
MACIN
LÓPEZ

CURP: MALL740122HGRCPS07

CUMPLIÓ CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTÍCULO 5o. CONSTITUCIONAL RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES EN EL DISTRITO FEDERAL Y SU REGLAMENTO, SE LE EXPIDE

EN EDUCACIÓN DE TIPO SUPERIOR LA

CÉDULA

PERSONAL CON EFECTOS DE PATENTE PARA EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA

LIC. DIANA CECILIA ORTEGA AMIEVA
DIRECTORA GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA 3164129

sep

México D.F. 21 de Septiembre del 2000



FIRMA DEL TITULAR

21/9/00

RAMO: ADMINISTRATIVO
OFICIO No. DOP/743/2023
ASUNTO: **Asignación de Residente**
Acapulco, Gro., a 16 de mayo del 2023

GIANT STEPS, S.A. DE C.V.
C. DORA LUZ RUMBO RUIZ
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 ANDADOR NIÑO PERDIDO, ubicada en COL. LA MIRA, con número de contrato MAJ-FAISMUN/037-2023/AD estará a cargo del ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA; 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.

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

ING. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

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

ARQ. ALEXIS JAVIER APARICIO GARCIA
RESIDENTE DE OBRA

C.c.p. Archivo
VHA/CARR/*mgc

190

51

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARIA 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

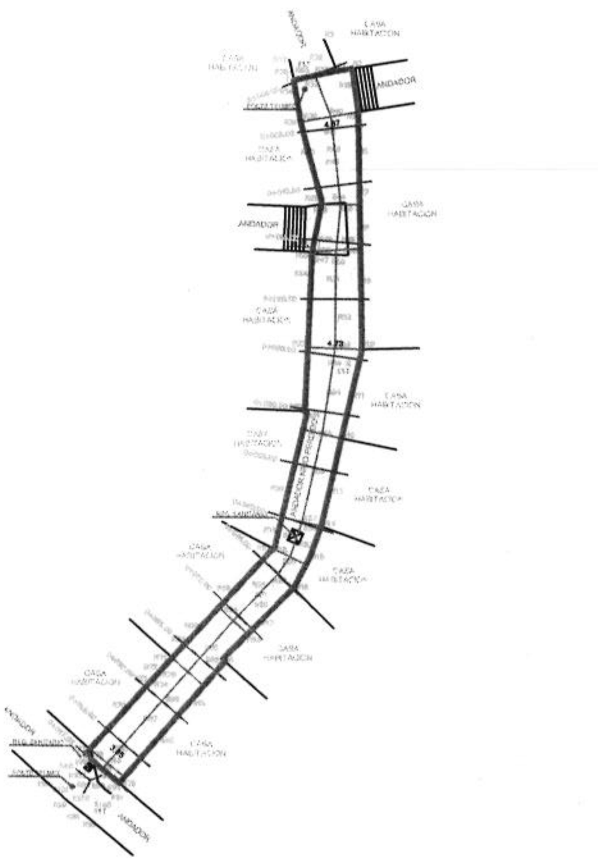


2023 AÑO DE Francisco VILLA



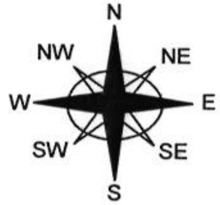
2023 AÑO DE JUAN RANULFO ESCUDERO

PLANTA TOPOGRAFICA

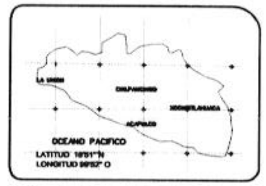


LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
EST	PV				Y	X
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

CUADRO DE CONSTRUCCION — SUPERFICIE = 265.70 m2

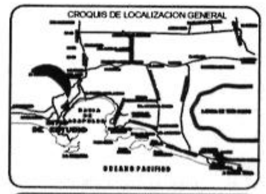


H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



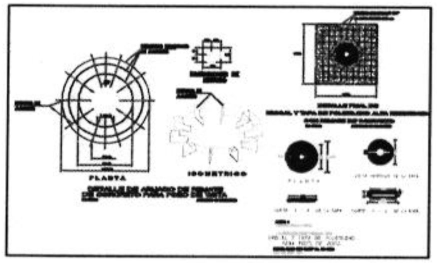
GUERRERO

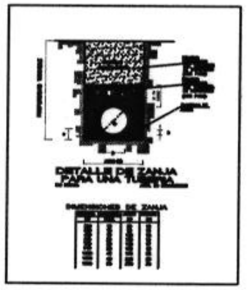
CROQUIS DE LOCALIZACION GENERAL

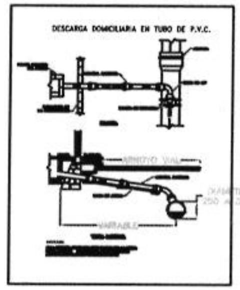


CROQUIS DE LOCALIZACION

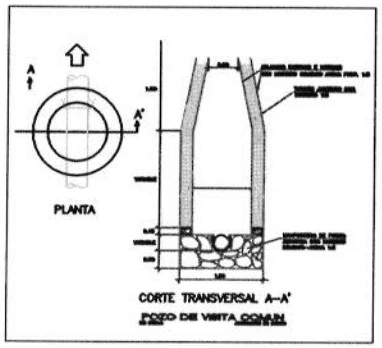








SIMBOLOGIA



NOTAS Y ESPECIFICACIONES

[illegible]

INFORMACIÓN DE OBRA TERMINADA

DRENAJE SANITARIO

CONSTRUCCIÓN DE POZOS VISITA	3 PZA.
DESCARGAS DOMICILIARIAS DE PVC SANITARIO DE 6"	14 PZAS.
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC NOVAFORT DE 315 MM (12") DE DIAMETRO	70.00 ML

AGUA POTABLE

TOMAS DOMICILIARIAS CON TUBO DE COBRE DE 13 MM.	14 PZAS.

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

COL. LA MIRA

ARQUITECTONICO

CLAVE DEL PLANO: ARQ-1

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

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	URB.- URBANIZACION
SUBCLASIFICACION DEL PROYECTO	ANDADOR URBANO Y/O ESCALINATA
MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO	CONSTRUCCION
CONTRIBUCION DEL PROYECTO A LA POBREZA	SERVICIO BASICO DE LA VIVIENDA
INCIDENCIA DEL PROYECTO	COMPLEMENTARIA
NOMBRE DEL PROGRAMA	URBANIZACION
NOMBRE DEL SUBPROGRAMA	CONSTRUCCION DE ANDADOR

ACAPULCO,GRO. 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

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 **CONSTRUIR VIALIDADES PARA EL MEJORAMIENTO DEL ENTORNO Y CONTAR CON CALLES Y ESPACIOS QUE OPTIMICEN LA MOVILIDAD 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

BIENESTAR

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: **COL. LA MIRA**

REGION: **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO: 01.- ACAPULCO LOCALIDAD: **ACAPULCO**

BARRIO, COLONIA O EJIDO: COL. LA MIRA

TIPO DE OBRA : CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

NUEVA (**X**) EN PROCESO ( ) AMPLIACION ( )

REHABILITACION ( ) EQUIPAMIENTO ( )

DESCRIPCION DEL PROYECTO:

424.58 M2 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD)
64.09 M3 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQ
69.09 M3 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIAL
107.28 ML SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.
17.00 SAL DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION
107.28 ML SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIC
17.00 TOMA TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREO
319.21 M2 PISO DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EI
335.60 ML FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, PARA LOSA DE CONCRETO, INCLUYE:. CIMBRADO Y DECIMBRADO EN
48.40 ML BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.90 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 2" DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE
2.00 PZA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA SOLAR TODO EN UNO 80 WATSS, LED SMD-CREE, TIPO DE LUZ 6,500K, INYECCIÓN EN ALUMINIO 1000,000 HORAS DE VIDA ÚTIL EN MATERI
2.00 PZA SUMINISTRO DE BASE PARA LUMINARIA A BASE PREFABRICADA DE CONCRETO PARA MONTAJE DE POSTE DE ALUMBRADO, . INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.
106.05 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)
378.14 M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL

BENEFICIARIOS (No. Y TIPO): **500** HABITANTES

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 : MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA VIAL, DOTANDO DE LOS SERVICIOS BASICOS COMO: PAVIMENTACION, DRENAJE Y AGUA POTABLE (OBRAS COMPLEMENTARIAS), LOGRANDO DAR UN SERVICIO DE CALIDAD A LA CIUDANIA.

PROGRAMA : URBANIZACION

SUBPROGRAMA : CONSTRUCCION DE ANDADOR

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA : **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**

REGION : 07.- ACAPULCO

MUNICIPIO : 01.- ACAPULCO

LOCALIDAD : ACAPULCO — COL. LA MIRA

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCION : $ 1,200,000.00

FEDERAL :	$ -	ESTATAL:	$ 1,200,000.00	BENEFICIARIOS :	$ -
CREDITO :	0.00	MUNICIPAL :	0.00	SUMA :	$ 1,200,000.00

DE CONSTRUCCION		DE OPERACION		DE IMPACTO	
3119.21	M2	3119.21	M2	500	HABITANTES

NUMERO DE BENEFICIARIOS DIRECTOS : 500 HABITANTES

PROGRAMA DE EJECUCION :

CONCEPTOS DE LA OBRA	TIEMPO DE EJECUCION	
PRELIMINARES	junio , 2023	junio , 2023
ACARREOS DE MATERIALES	junio , 2023	julio , 2023
ALBAÑILERIA	julio , 2023	agosto , 2023
INSTALACION SANITARIA	julio , 2023	julio , 2023
INSTALACION HIDRAULICA	julio , 2023	julio , 2023
ALUMBRADO	agosto , 2023	agosto , 2023
LIMPIEZA	agosto , 2023	agosto , 2023

FORMA DE EJECUCION DE LA OBRA : CONTRATO

FECHA DE INICIO : junio-2023

FECHA DE TERMINACION : agosto-2023

JORNALES A GENERAR : 732

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. :		COL. LA MIRA
CABECERA MUNICIPAL :	SI X	NO
TIPO DE LOCALIDAD :	CP X	PR ZI ( )

II.- IDENTIFICACION

Nº DE OBRA

	CLAVE	NOMBRE
PROGRAMA :		URBANIZACION
SUBPROGRAMA :		CONSTRUCCION DE ANDADOR
MODALIDAD DEL PROYECTO :		CONSTRUCCION
NOMBRE DE LA OBRA :		CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
		COL. LA MIRA
TIPO DE OBRA	NUEVA(X)	AMPLIACION( ) REHABILITACION( ) PROCESO( ) EQUIPAMIENTO( )
MODALIDAD DE EJECUCION	C (X)	AM ( ) AD ( ) AC ( ) M ( ) EQ ( )
INSTANCIA EJECUTORA :		H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

III.- INVERSIONES

INVERSION EJERCIDA AL 31 DE DIC. DEL 2023	$ - TOTAL	$ - FEDERAL	$ - ESTATAL	$ - MUNICIPAL	$ - BENEFICIARIOS	$ - CREDITO	$ - OTROS
CONCEPTO							
INVERSION APROBADA O VALIDADA EN EL EJERCICIO 2023	$ 1,200,000.00	0.00	$ 1,200,000.00	0.00	$ -	0.00	0.00
CUATRIMESTRE							
PRIMERO							
SEGUNDO	$ 1,200,000.00		$ 1,200,000.00				
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
319.21	M2	500	HABITANTES	319.21	M2	500	HABITANTES

ANOTAR SI BENEFICIA A UNA O VARIAS LOCALIDADES (CUANTAS): 1

JORNALES A GENERAR : 732

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

COL. LA MIRA

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

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

FECHA: junio-2023

La comunidad de: **COL. LA MIRA** del Municipio de **ACAPULCO** Declara que ha sido de su conocimiento y puesto a su consideracion, la realizacion del Proyecto denominado: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**

el cual consta de las siguientes carácteristicas:

424.58	M2 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD)
64.09	M3 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQ
69.09	M3 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIAL
107.28	ML SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.
17.00	SAL DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION
107.28	ML SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIO
17.00	TOMA TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREO
319.21	M2 PISO DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EI
335.60	ML FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, PARA LOSA DE CONCRETO, INCLUYE:. CIMBRADO Y DECIMBRADO EN
48.40	ML BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.90 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 2" DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE
2.00	PZA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA SOLAR TODO EN UNO 80 WATSS, LED SMD-CREE, TIPO DE LUZ 6,500K, INYECCIÓN EN ALUMINIO 1000,000 HORAS DE VIDA ÚTIL EN MATERIA
2.00	PZA SUMINISTRO DE BASE PARA LUMINARIA A BASE PREFABRICADA DE CONCRETO PARA MONTAJE DE POSTE DE ALUMBRADO, . INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.
106.05	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)
378.14	M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL

por lo que al estar de acuerdo con sus necesidades prioritarias, aceptan el proyecto y se comprometen a participar y/o aportar mano de obra, recursos economicos y/o materiales de la region, en un % del costo total de la obra como a continuación se desglosa:

CONCEPTO	PORCENTAJE	OBSERVACIONES

Asimismo, se compromete a proporcionar los terrenos necesarios para la ejecucion de las obras y a colaborar con las autoridades en la resolucion de la problemática que se presenta durante la ejecucion.

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

51

SPD-11

BIENESTAR ACAPULCO FAIS 2023 Francisco VILLA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, (FAISMUN)
ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD 2023

FECHA: 18 de Mayo 2023

LA COMUNIDAD DE: Col. la Mira

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 Andador piso perdido EL CUAL CONSTA DE LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: _____

_____

_____

_____; POR LO QUE AL ESTAR DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES PRIORITARIAS, ACEPTAN EL PROYECTO Y SE COMPROMETEN A PARTICIPAR Y/O APORTAR YA SEA EN MANO DE OBRA, RECURSOS ECONÓMICOS Y/O MATERIALES DE LA REGIÓN, EN UN _____ % DEL COSTO TOTAL DE LA OBRA, COMO A CONTINUACIÓN SE DESGLOSA:

CONCEPTO	PORCENTAJE (%)	OBSERVACIONES
MANO DE OBRA		
RECURSOS ECONOMICOS		
RECURSOS MATERIALES		

ASIMISMO, SE COMPROMETEN A PROPORCIONAR LOS TERRENOS NECESARIOS PARA LA UBICACIÓN DE LAS OBRAS Y A COLABORAR CON LAS AUTORIDADES PARA LA RESOLUCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA QUE SE PRESENTE DURANTE LA EJECUCIÓN.

POR EL COMITÉ COMUNITARIO PRESENTE

Rene Trujillo Flores

PRESIDENTE (A) DE (CPS)

POR EL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ

PRESIDENTA MUNICIPAL DE ACAPULCO

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

1.1. INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Siendo el día 18 del mes de MAYO del año 2023, a las 10:00 horas en el domicilio COL. LA MIRA, 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO 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: 18 DE MAYO DEL 2023		
Nombre de la obra: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO		
Folio asignado en la MIDS: 139355	Monto total planeado: $1,200,000.00	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 26/05/23	Fecha de conclusión: 23/08/23
Entidad: GUERRERO	Municipio: ACAPULCO	Localidad: Col. la Mira
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:		
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	

CONSIDERANDOS

Que las autoridades locales, enlaces FAISMUN y personas servidoras públicas que apoyen en los procesos relacionados con el FAIS, deberán:

- Promover la participación de la población beneficiaria a través de la integración de los Comités de participación social (CPS) durante los procesos de identificación de necesidades, planeación, ejecución y seguimiento de las obras a realizar con el FAIS conforme al artículo 33, apartado B, fracción II, inciso b) de la Ley de Coordinación Fiscal.

- Capacitar a los CPS sobre los objetivos del FAIS, su población objetivo, labores y responsabilidades de los CPS.

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):

SECRETARIA DE
PLANEACIÓN DE DESARROLLO
ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

- 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.

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

ACUERDO ÚNICO

Se declara formalmente instalado el Comité de participación social conformado por las personas que al calce de este documento firman en conjunto con la persona enlace FAISMUN.

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Rene trujillo Arcos
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Sugey Rico Olea
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

A-P-R-R
Ana Patricia Rodriguez Patiño
Vocal
Nombre completo y firma

Sofia Herrera Garcia
Vocal
Nombre completo y firma

Maribel Rivera Gil
Vocal
Nombre completo y firma

M.C. Alejandro Diaz Lopez
Enlace FAISMUN
Nombre completo y firma

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

Ma. Elena Cuevas Garcia
Testigo
Nombre completo y firma

Guadalupe Solis Herrera
Testigo
Nombre completo y firma

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: 18 DE MAYO DEL 2022		
Lugar de la capacitación: COL. LA MIRA		
Nombre y cargo de la persona facilitadora:		
Número de asistentes a la capacitación 20	Mujeres: 10	Hombres: 10

INFORMACIÓN SOBRE LA CAPACITACIÓN *Esta sección deberá ser llenada a mano por el CPS

Responda las siguientes preguntas tachando el recuadro correspondiente:

1. ¿La obra fue acordada con las personas del CPS y de la localidad beneficiaria? Sí [/] 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 [ ]

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

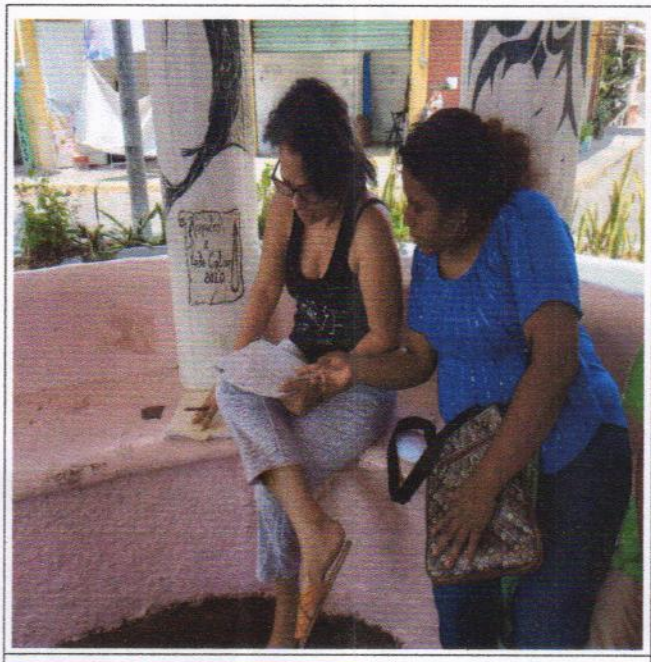
FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

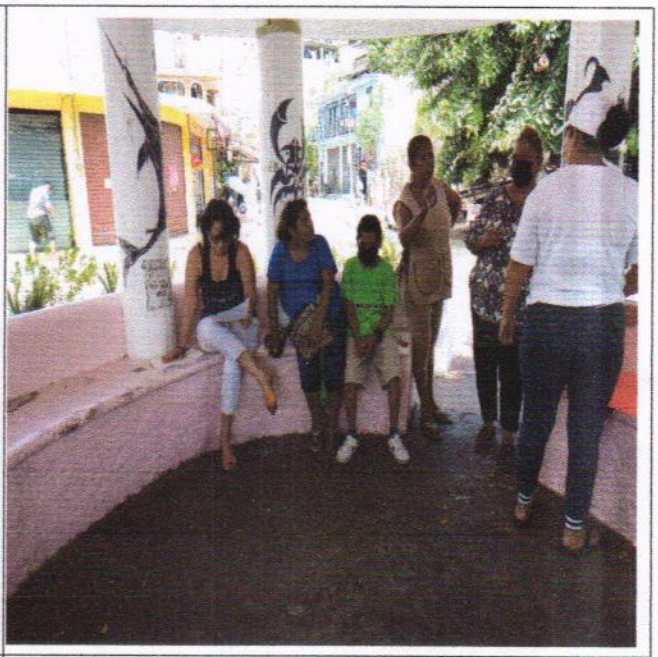
2023 Francisco VILLA

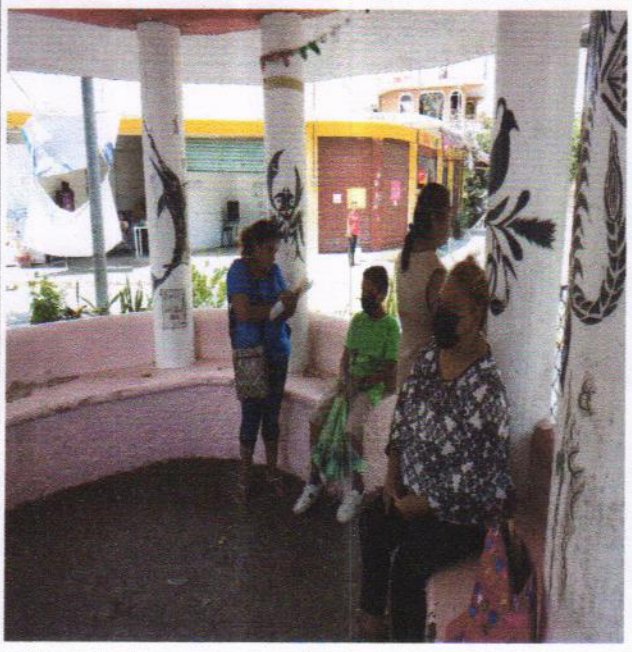
ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

FOTOGRAFÍAS DE LA CAPACITACIÓN AL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: Col. LA MIRA
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO









63

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

DATOS DE LAS PERSONAS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL
Nombre de C. Presidenta/e: Rene Trujillo Arcos
Domicilio y número telefónico: C. Pensador Mexicano 427 Col. La Mira, Acapulco de Juarez 7441705853
¿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: Sugey Rico Olea
Domicilio y número telefónico: C. Pensador Mexicano 427 Col. La Mira, Acapulco de Juarez
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ Sí ☒ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Ana Patricia Rodriguez Patiño
Domicilio y número telefónico: And. Ruiz Massieu M26 Lt 2 Col. Ampl. La Mira, Acapulco de Juarez
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ Sí ☒ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Sofia Herrera Garcia
Domicilio y número telefónico:
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ Sí ☒ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Maribel Rivera Gil
Domicilio y número telefónico:
¿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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

COL. LA MIRA

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

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
DIRECCIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA Y PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE
2021-2024

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

VII.- INGENIERIA DE PROYECTO

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

INFORMACION TECNICA DE PROYECTOS

ANTECEDENTES :

NOMBRE DE LA LOCALIDAD : COL. LA MIRA

MUNICIPIO : ACAPULCO ESTADO : GUERRERO

POBLACION : 500 HABITANTES

DISPONIBILIDAD DEL TERRENO: SI SUPERFICIE : 319.21 M2

CARACTERISTICAS DEL PROYECTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION

VER GENERADOR VER GENERADOR VER GENERADOR

DIM: M2 LARGO: ANCHO: PZA:

CANTIDAD PRESUPUESTADA 319.21 M2

ARMADOS: ESTRUCTURA:

CANCELERIA: ALUMBRADO:

CIMENTACION: CUBIERTA:

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

INFORMACION TECNICA PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS, EMPEDRADOS Y GUARNICIONES

I.- ANTECEDENTES

MODALIDAD DEL PROYECTO

CONSTRUCCION

NOMBRE DE LA LOCALIDAD

COL. LA MIRA

MUNICIPIO

01.- ACAPULCO

ESTADO

GUERRERO

LONGITUD DEL TRAMO:

TAMAÑO: **319.21** **M2**

SERVICIO CON QUE CUENTA EL TRAMO:

ALCANTARILLADO: **SI**

AGUA POTABLE : **SI**

OTROS: **ALUMBRADO PUBLICO**

II.- CARACTERISTICAS DEL TERRENO

TOPOGRAFIA (PORCENTAJE DE PENDIENTE)

PLANO 80 % **LOMERIO** 20 %

TIPO DE MATERIAL:

A: 0 % B: 100 % C: _____ %

BANCOS DE MATERIALES EXISTENTES Y DISTANCIAS DE LA OBRA

GRAVA 35 KM ARENA 35 KM AGUA LOCAL KM

VIII.- ACTA DE VISITA AL SITIO DE LA OBRA

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE VISITA DE OBRA

Fecha: 17 / mayo / 2023

NOMBRE DE LA OBRA: Construccion de ardador Niño Perdido.
UBICACIÓN: col. la mira.
RESIDENTE DE OBRA: ARQ. Alexis Javier Aparicio G.
SUPERINTENDENTE DE OBRA: ARQ. Luis Francisco Macin Lopez
EMPRESA CONTRATISTA: GIANT STEPS, S.A DE C.V.

REQUISITOS:

A. CROQUIS DE LOCALIZACION DE LA OBRA A REALIZAR
B. VISUALIZACION Y PUNTUALIZACION DE LOS CONCEPTOS A EJECUTARSE EN EL LUGAR DE VISITA.
C. ALINEAMIENTO: CHECAR LOS LINEAMIENTOS EN PLANO REGULADOR , ASI COMO CONFIRMAR SI ES ZONA REGULAR O NO, PARA EVITAR POSIBLES INVASIONES EN VIA PUBLICA, O BIEN PARA EVITAR CONSTRUIR EN ZONA FEDERAL PROTEGIDA.

EN VIALIDADES:

C.1. CONFIRMAR LA MEDIDA REAL DEL ANCHO DE L CALLE EN LA VISITA DE OBRA
C.2. VERIFICAR EL ANCHO DE LA CALLE EN LOS PLANOS DEL DEPARTAMENTO DE PLANO REGULADOR

EN ESCUELAS:

C.3. ALINEAMIENTO EN PLANO REGULADOR (ZONA URBANA)
C.4. PLANO AUTORIZADO POR EL COMISARIO EJIDAL (ZONA RURAL)

D. RECOLECTAR LAS COPIAS DE CREDENCIAL DE ELECTOR SOLO DE LAS PERSONAS QUE VIVAN EN EL LUGAR DE LA OBRA, PARA VERIFICAR LA DIRECCION CORRECTA DE LA MISMA.
E. VERIFICAR QUE EL COMITÉ CORRESPONDA A LA OBRA SOLICITADA, EN SU DEFECTO, FORMAR EL COMITÉ EN ESE MOMENTO Y VERIFICAR CON EL DEPARTAMENTO DE PLANEACION Y PROGRAMACION DE OBRA PUBLICA QUE ES GESTOR DE LA OBRA CITADA.
F. APOYARSE CON LA DIRECCION DE ECOLOGIA PARA DETERMINAR QUE ARBOLES SE PUEDEN TALAR.
G. APOYARSE CON LA DIRECCION DE CAPAMA PARA CUESTIONES TECNICAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO
H. MOVER LOS POSTES ELECTRICOS EN CASO DE SER NECESARIO, CON PREVIA AUTORIZACION DE LA C.F.E.

NOTA (1): LA RESPUESTA A LOS REQUISITOS REQUERIDO SE ANEXARAN A LA PRESENTE ACTA, ASI COMO **LA HOJA DE ASIGNACION** ENTREGADA EN EL DEPARTAMENTO DE PLANEACION Y PROGRAMACION DE OBRA.

NOTA (2): EL CONTRATISTA TIENE LA OBLIGACION DE PROPORCIONAR DATOS VERIDICOS, ASI COMO ACREDITAR A SU SUPERINTENDENTE DE OBRA ANTE EL H. AYUNTAMIENTO, MISMO QUE DEBERA ESTAR DE TIEMPO COMPLETO EN LA OBRA, PARA CUALQUIER ACLARACION. BAJO NINGUN MOTIVO SE ACEPTARA COMO REPRESENTANTE TECNICO Y/O SUPERINTENDENTE A CUALQUIER PERSONA AJENA A LA CONSTRUCCION.

OBSERVACIONES: Se realizaran los siguientes trabajos: Trazo y Nivelacion Topografica, Barrenado y Demolicion de Roca a mano utilizando. Retiro de tubera de 8" de Diametro albañal, Retiro de Tubera Galvanizada de 2 1/2", Demolicion de Piso existente, Demolicion a Mano de escalon de concreto Simple, Acarreos de material, Pozo de visita de forma Conica, Registro Sanitario, Mamposteria Braza, Piso de concreto, F'c=200 Kg/cm2 de 10cm, Baranda de Acero Tubo de 2", Colocacion Tubo de Pvc angular, Tubera de Pvc 2 1/2" RD-26 Tomas domiciliarias.

FIRMA DEL RESIDENTE

ARQ. Alexis Javier Aparicio G.

FIRMA DEL SUPERINTENDENTE

ARQ. LUIS FRANCISCO MACIN

IX.- PRESUPUESTO

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO**
REGION: 07.- ACAPULCO **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	IMPORTE	
PRELIMINARES	$	207,687.98
ACARREOS DE MATERIALES	$	63,309.54
ALBAÑILERIA	$	544,566.21
INSTALACION SANITARIA	$	73,313.31
INSTALACION HIDRAULICA	$	55,007.59
ALUMBRADO	$	65,000.00
LIMPIEZA	$	25,598.13

TOTAL: $ 1,034,482.76

D E S G L O S E

SUBTOTAL	$	1,034,482.76
IVA 16%	$	165,517.24
TOTAL	$	**1,200,000.00**

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

CLAVE	CONCEPTO		Importe
A	CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO		
A01	PRELIMINARES		207,687.98
A02	ACARREOS DE MATERIALES		63,309.54
A03	ALBAÑILERIA		544,566.21
A04	INSTALACION SANITARIA		73,313.31
A05	INSTALACION HIDRAULICA		55,007.59
A06	ALUMBRADO		65,000.00
A07	LIMPIEZA		25,598.13
	Total CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO		**1,034,482.76**
	IMPORTE PRESUPUESTO		1,034,482.76
		16% I.V.A.	165,517.24
		TOTAL	1,200,000.00

(* UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**					
A01	**PRELIMINARES**					
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.	M2	424.58	16.93	7,188.14	0.69%
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	64.09	470.72	30,168.44	2.92%
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	69.09	1,403.93	96,997.52	9.38%
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	15.00	551.57	8,273.55	0.80%
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	50.57	438.90	22,195.17	2.15%
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	50.57	160.71	8,127.10	0.79%
RET-TA8	RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 8" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	107.28	38.70	4,151.74	0.40%
RET-TG2.5	RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 2 1/2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	107.28	38.70	4,151.74	0.40%
D-PISO10	DEMOLICION A MANO DE PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.	M2	319.21	50.00	15,960.50	1.54%
D-ESC30	DEMOLICION A MANO DE ESCALON DE CONCRETO SIMPLE DE 30 CMS. DE HUELLA INCLUYE: ACARREO EN 1a. ESTACION.	ML	335.60	31.21	10,474.08	1.01%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
	Total PRELIMINARES				**207,687.98**	**20.08%**
A02	**ACARREOS DE MATERIALES**					
33-0492	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PETREOS 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	80.00	241.29	19,303.20	1.87%
33-0493	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PETREOS ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	80.00	55.19	4,415.20	0.43%
33-0505	ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., 1ra. ESTACION.	TON	22.00	173.04	3,806.88	0.37%
33-0506	ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., ESTACIONES SUBSECUENTES.	TON	22.00	71.48	1,572.56	0.15%
33-0515	ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES 1ra. ESTACION.	MLL	1.70	533.56	907.05	0.09%
33-0516	ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES ESTACION SUBSECUENTE.	MLL	1.70	204.05	346.89	0.03%
ACA-01	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN 1RA. ESTACIÓN DE 20.00 MTS.	M3	106.05	241.29	25,588.80	2.47%
ACA-02	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	106.05	55.18	5,851.84	0.57%
33-0494	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	3.91	277.78	1,086.12	0.10%
33-0495	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.	M3	3.91	110.23	431.00	0.04%
	Total ACARREOS DE MATERIALES				**63,309.54**	**6.12%**
A03	**ALBAÑILERIA**					
28-0417A	POZO DE VISITA DE FORMA CÓNICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIÁMETRO INTERIOR POR 1.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERÍA, MURO DE TABIQUE DE 25 CM CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL NO.4, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FOFO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIÁMETRO, DE 135 KG	PZA	2.00	10,504.40	21,008.80	2.03%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.	PZA	17.00	2,602.94	44,249.98	4.28%
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	13,106.64	13,106.64	1.27%
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	3.91	2,722.87	10,646.42	1.03%
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	319.21	29.10	9,289.01	0.90%
1-0261	AFINE Y COMPACTACION DE TERRERO PARA RECIBIR FORJADO DE ESCALON DE 30 A 40 cm. DE HUELLA INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	335.60	17.23	5,782.39	0.56%
12-0239	PISO DE CONCRETO F`C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.	M2	319.21	548.75	175,166.49	16.93%
14-0264	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, PARA LOSA DE CONCRETO, INCLUYE:. CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.	ML	335.60	360.80	121,084.48	11.70%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
BAR-02	BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.90 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 2" DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE DISTANCIA. 2 REFUERZO HORIZONTAL CON TUBO DE 1" DIAM. Y COMO PASAMANOS TUBO DE 2" DE DIAM., INCLUYE: SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PINTURA ESMALTE	ML	48.40	2,980.00	144,232.00	13.94%
	Total ALBAÑILERIA				**544,566.21**	**52.64%**
A04	**INSTALACION SANITARIA**					
SUM-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 200 MM (8") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	ML	107.28	331.75	35,590.14	3.44%
SILLE8-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 8" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	17.00	261.10	4,438.70	0.43%
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	17.00	1,957.91	33,284.47	3.22%
	Total INSTALACION SANITARIA				**73,313.31**	**7.09%**
A05	**INSTALACION HIDRAULICA**					
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	107.28	264.62	28,388.43	2.74%
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	TOMA	17.00	1,237.50	21,037.50	2.03%
VAL-C2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.	PZA	1.00	5,581.66	5,581.66	0.54%
	Total INSTALACION HIDRAULICA				**55,007.59**	**5.32%**
A06	**ALUMBRADO**					
ELEC-52	SUMINISTRO DE BASE PARA LUMINARIA A BASE PREFABRICADA DE CONCRETO PARA MONTAJE DE POSTE DE ALUMBRADO, . INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	2,500.00	5,000.00	0.48%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
LAM80W	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA SOLAR TODO EN UNO 80 WATSS, LED SMD-CREE, TIPO DE LUZ 6,500K, INYECCIÓN EN ALUMINIO 1000,000 HORAS DE VIDA ÚTIL EN MATERIAL DE INYECCIÓN EN ALUMINIO, GARANTÍA DE 3 AÑOS, AUTONOMÍA DE 10 A 12 HRS, TIEMPO DE CARGA DE 5 HORAS, INCLUYE: BRAZO DE 1 DE DIÁMETRO CEDULA 30 DE 1.20 MTS., POSTE METÁLICO DE ACERO DE SECCIÓN CIRCULAR DE 6 MTS DE ALTURA, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LUMINARIA.	PZA	2.00	30,000.00	60,000.00	5.80%
	Total ALUMBRADO				**65,000.00**	**6.28%**
A07	**LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	106.05	210.00	22,270.50	2.15%
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	378.14	8.80	3,327.63	0.32%
	Total LIMPIEZA				**25,598.13**	**2.47%**
	Total CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO				**1,034,482.76**	**100.00%**
	SUBTOTAL				**1,034,482.76**	
	I.V.A. 16.00%				**165,517.24**	
	Total del presupuesto				**1,200,000.00**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO**
REGION: 07.- ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA** **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ

RESUMEN DE EXPLOSION DE INSUMOS

CAPITULO			IMPORTE
MATERIALES		$	445,893.75
MANO DE OBRA		$	228,616.65
EQUIPO Y HERRAMIENTA		$	143,262.53
SUB-TOTAL		**$**	**817,772.93**
INDIRECTOS	**15.0000%**	$	122,665.94
SUMA		$	940,438.87
FINANCIAMIENTO		$	-
SUMA		$	940,438.87
UTILIDAD	**10.0000%**	$	94,043.89
SUMA		$	1,034,482.76
CARGOS ADICIONALES		$	-
SUMA		$	1,034,482.76
I. V. A	**16.00%**	$	165,517.24
TOTAL		**$**	**1,200,000.00**

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MATERIALES					
AGUA	AGUA	M3	49.24859	165.00	8,126.02	0.99%
ALAMBRON	ALAMBRON LISO DE 1/4# (No. 2)	KG	6.42	26.93	172.89	0.02%
ALAREC	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	10.232373	50.00	511.62	0.06%
ARENARIO	ARENA DE RIO	M3	46.322053	500.00	23,161.03	2.83%
BARROTE	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	16.854652	150.00	2,528.20	0.31%
BRAZO	BRAZO DE 1 DE DIAMETRO CEDULA 30 DE 1.20 MTS	PZA	2.00	756.25	1,512.50	0.18%
BROCALG0D	BROCAL PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DEFoFo	PZA	2.00	4,417.27	8,834.54	1.08%
CALHIDRA	CALHIDRA	TON	0.394942	3,520.00	1,390.20	0.17%
CEMENGRS	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	22.074703	4,750.00	104,854.84	12.82%
CIMBAR	CIMBRA APARENT/RENTA	M2	1.00	110.00	110.00	0.01%
CLAVO"2	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	26.65896	50.00	1,332.95	0.16%
CODCPVC13	CODO DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	PZA	34.00	2.07	70.38	0.01%
CODPVCSR6	CODO DE PVC SAN REXOLIT DE 6" DIAM	PZA	17.00	95.44	1,622.48	0.20%
COPCPVC13	COPLE DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	PZA	34.00	1.74	59.16	0.01%
DIESEL	DIESEL	LTO	82.56	22.96	1,895.58	0.23%
DUELA3RA	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	76.5385	104.18	7,973.78	0.98%
FAJILLA	FAJILLA D/3RA. 5 CM	PZA	36.988077	31.77	1,175.11	0.14%
GRAVA3/4	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	37.023656	660.00	24,435.61	2.99%
LIJAPLOM	LIJA EN CINTA 3/4"	ML	25.50	5.75	146.63	0.02%
LUMSOLAR	LUMINARIA SOLAR TODO EN UNO 80 WATSS	PZA	2.00	10,312.50	20,625.00	2.52%
MALLA 6,6-10,10	MALLA 6,6-10,10	M2	351.131	25.96	9,115.36	1.11%
MARCO	MARCO Y CONTRAMARCO DE 1.00X1.00 MTS	PZA	17.00	404.25	6,872.25	0.84%
MATBANCO	MATERIAL DE BANCO	M3	48.644952	300.00	14,593.49	1.78%
PEGPVC	PEGAMENTO TANGIT PARA PVC	LTO	3.355613	381.15	1,278.99	0.16%
PIEDRA BRAZA	PIEDRA BRAZA	M3	6.105	660.00	4,029.30	0.49%
PINESM100	PINTURA ESMALTE COMEX 100	LTO	0.218836	127.05	27.80	0.00%
PLA1/2"	PLACA DE ACERO DE 1/2"	KG	121.00	47.41	5,736.61	0.70%
POSTE	POSTE METÁLICO DE ACERO DE SECCIÓN CIRCULAR DE 6 MTS DE ALTURA	PZA	2.00	10,981.71	21,963.42	2.69%
PRIMER	PRIMER ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX	LTO	2.376885	165.88	394.28	0.05%
SILLETA8	SILLETA DE PVC SANITARIO DE 8" A RED PRINCIPAL Y 4"	PZA	17.00	146.00	2,482.00	0.30%
SOLD6013	SOLDADURA 6013 (1/8") PARA ACERO	KG	48.40	100.33	4,855.97	0.59%
TABB7X14X28	TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28	PZA	1,163.37936	4.40	5,118.87	0.63%
TABC10X14X28	TABICON DE CONCRETO DE 10X14X28	PZA	512.5436	7.26	3,721.07	0.46%
TAPA	TAPA DE FOFO DE 50X50 CMS.	PZA	1.00	4,950.00	4,950.00	0.61%
TBOCPVC13	TUBO DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	ML	130.90	17.27	2,260.64	0.28%
TBOGAL1	TUBO GALVANIZADO 1" CD. 40	ML	106.48	317.78	33,837.21	4.14%
TBOGAL2	TUBO GALVANIZADO 2" CD. 40	ML	82.28	635.54	52,292.23	6.39%

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
TBOPH2 1/2	TUBO D/PVC HID RD26 2 1/2 64MM	ML	118.008	153.55	18,120.13	2.22%
TBOPVC200	TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 200 MM (8") DE DIAMETRO	ML	118.008	183.50	21,654.47	2.65%
TBOPVCSR6	TUBO DE PVC SAN REXOLIT DE 6" DIAM	ML	74.80	187.23	14,004.80	1.71%
THINER	THINER	LTS	2.360841	40.68	96.04	0.01%
VALC21/2	VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DIAM	PZA	1.00	4,009.70	4,009.70	0.49%
VALINS1/2"	VALVULA DE INS. 13M1	PZA	17.00	190.77	3,243.09	0.40%
VARILLA 3	VARILLA NO 3	KG	8.872914	35.20	312.33	0.04%
VARILLA 4	VARILLA NO 4	KG	10.942533	35.20	385.18	0.05%
	Total MATERIALES				**445,893.75**	

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MANO DE OBRA					
%MO01	MANDO INTERMEDIO	(%)MO			20,787.47	2.54%
MO001	PEON	JOR	273.354851	404.35	110,531.03	13.52%
MO002	AYUDANTE GENERAL	JOR	52.348229	451.52	23,636.27	2.89%
MO003	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	2.759071	451.52	1,245.78	0.15%
MO008	CADENERO	JOR	1.76708	451.52	797.87	0.10%
MO010	OF. ALBANIL	JOR	62.741647	617.54	38,745.48	4.74%
MO011	OF. FIERRERO	JOR	0.270738	617.54	167.19	0.02%
MO012	OF. CARPINTERO O. NEGRA	JOR	9.72845	617.54	6,007.71	0.73%
MO013	OF. ELECTRICISTA	JOR	2.00	617.54	1,235.08	0.15%
MO014	OF. PLOMERO	JOR	32.324476	617.54	19,961.66	2.44%
MO017	OF. HERRERO	JOR	4.664744	617.54	2,880.67	0.35%
MO021	OF. PINTOR	JOR	3.359822	617.54	2,074.82	0.25%
MO022	TOPOGRAFO	JOR	0.88354	617.54	545.62	0.07%
	Total MANO DE OBRA				**228,616.65**	

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	EQUIPO Y HERRAMIENTA					
%MO002	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO			6,242.50	0.76%
EQBAILAR	BAILARINA DE 4.5 HP	HOR	10.060497	116.69	1,173.96	0.14%
EQCAMION	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	32.080859	590.30	18,937.33	2.32%
EQCOMP	COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	219.644578	472.92	103,874.31	12.70%
EQECORTE	EQUIPO DE CORTE OXI-ACETILENO	HOR	12.10	258.44	3,127.12	0.38%
EQPLAN	PLANTA DE SOLDAR MILLER	HOR	24.20	163.39	3,954.04	0.48%
EQRE446B	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	2.816219	778.09	2,191.27	0.27%
EQREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	27.590706	106.46	2,937.31	0.36%
EQTRAN	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	8.8354	86.53	764.53	0.09%
EQVIB	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	0.729862	82.43	60.16	0.01%
	Total EQUIPO Y HERRAMIENTA				**143,262.53**	

TOTALES DE INSUMOS

	Importe	%
Materiales	445,893.75	54.53%
Mano de obra	228,616.65	27.96%
Equipo	143,262.53	17.52%
Total	817,766.67	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: **CONSTRUCCIÓN DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**

UBICACIÓN: **COL. LA MIRA**

FECHA DE INICIO: **junio-2023**

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION FISICO	PONDERACION FINANC.	MESES 6	7	8	9	10	11
PRELIMINARES	$ 207,687.98	15.38%	20.08%						
ACARREOS DE MATERIALES	$ 63,309.54	19.23%	6.12%						
ALBAÑILERIA	$ 544,566.21	26.92%	52.64%						
INSTALACION SANITARIA	$ 73,313.31	7.69%	7.09%						
INSTALACION HIDRAULICA	$ 55,007.59	7.69%	5.32%						
ALUMBRADO	$ 65,000.00	7.69%	6.28%						
LIMPIEZA	$ 25,598.13	15.38%	2.47%						
SUBTOTAL	$ 1,034,482.76	100%	100%						
16 % IVA	$ 165,517.24								
TOTAL	**$ 1,200,000.00**	**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: **URBANIZACION**
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 ANDADOR NIÑO PERDIDO															
COL. LA MIRA	$ 1,034,482.76	100%	100%												
SUBTOTAL	$ 1,034,482.76														
IVA	$ 165,517.24														
TOTAL	**$ 1,200,000.00**	**100%**	**100%**												

OBSERVACIONES:

XII.- NUMEROS GENERADORES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**										
A01	**PRELIMINARES**	**PISO DE 10 CMS.**									
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.		P1		M2	13.64	3.78		1.00	51.55	
			P2		M2	10.20	3.34		1.00	34.06	
			P3		M2	12.60	3.53		1.00	44.41	
			P4		M2	14.60	4.07		1.00	59.42	
			P5		M2	4.40	3.90		1.00	17.16	
			P6		M2	7.83	4.17		1.00	32.61	
			P7		M2	2.50	4.00		8.00	80.00	
		ESCALONES									
			E1		M2	3.90	0.30		4.00	4.68	
			E2		M2	4.00	0.30		80.00	96.00	
		MURO DE PIEDRA									
			M1		M2	7.83	0.60		1.00	4.69	
										424.58	**M2**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

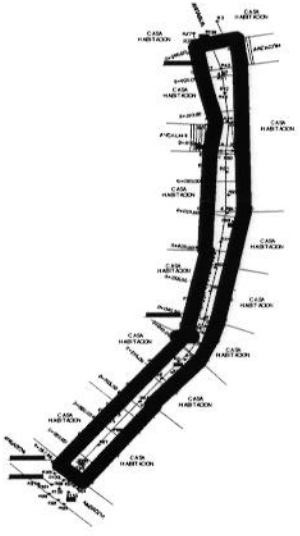
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

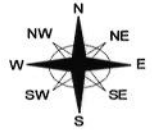
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

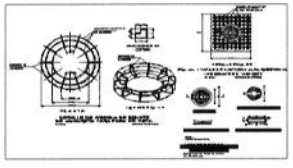
3-0073 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.

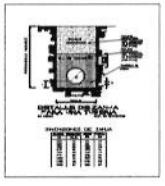
PLANTA TOPOGRAFICA

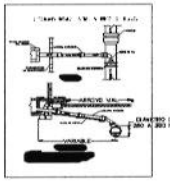


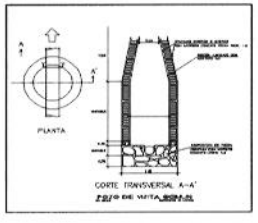
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		MURO DE PIEDRA									
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.		M1		M3	7.83	0.80	0.30	1.00	1.87	
		RED DE DRENAJE									
			LD1		M3	53.64	0.80	1.00	1.00	42.91	
		RED DE AGUA									
			LA1		M3	53.64	0.60	0.60	1.00	19.31	
										64.09	**M3**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

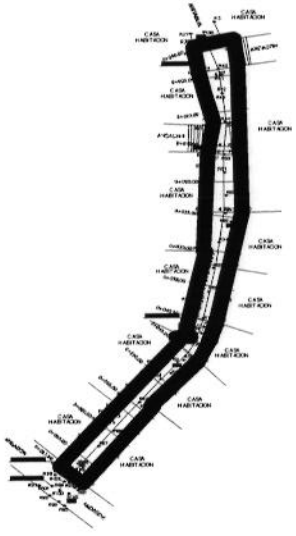
HOJA: 4 DE: 78

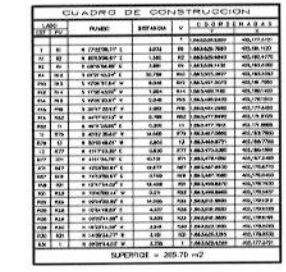
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

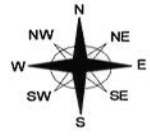
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

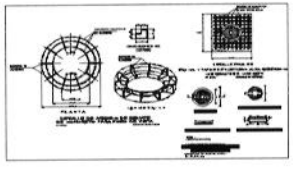
4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.

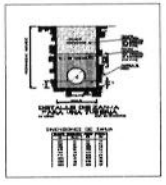
PLANTA TOPOGRAFICA

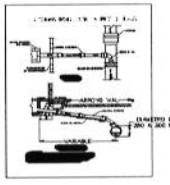


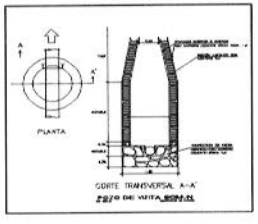
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		MURO DE PIEDRA									
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.		M1		M3	7.83	0.80	0.30	1.00	1.87	
		RED DE DRENAJE									
			LD2		M3	53.64	0.80	1.00	1.00	42.91	
		RED DE AGUA									
			LA2		M3	53.64	0.60	0.60	1.00	19.31	
			ROCAS								
			R1		M3	1.00	1.00	1.00	5.00	5.00	
										69.09	**M3**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

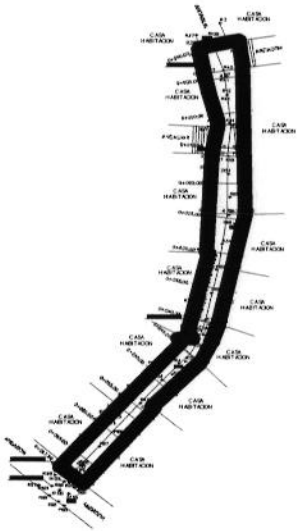
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

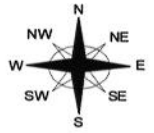
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

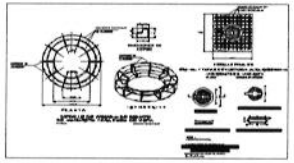
BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.

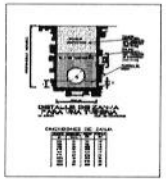
PLANTA TOPOGRAFICA

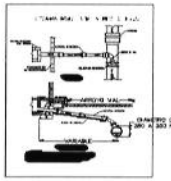


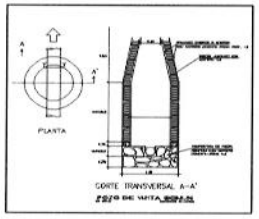
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE:ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.		LD1		M3	53.64	0.80	0.10	1.00	4.29	
			LD2		M3	53.64	0.80	0.10	1.00	4.29	
		RED DE AGUA									
			LA1		M3	53.64	0.60	0.10	1.00	3.21	
			LA2		M3	53.64	0.60	0.10	1.00	3.21	
										15.00	**M3**

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

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

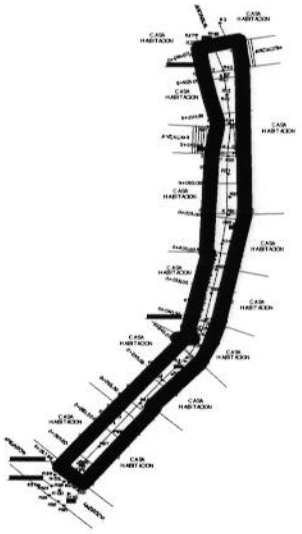
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

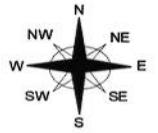
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

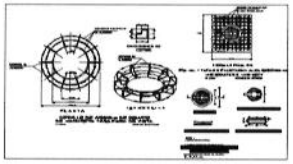
5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE:ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

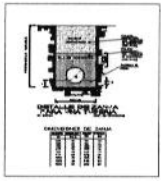
PLANTA TOPOGRAFICA

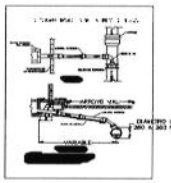


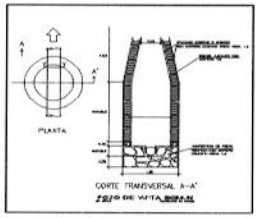
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
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.		LD2		M3	53.64	0.80	1.00	1.00	42.91	EXCAVACION
			LD2		M3	53.64	0.80	0.10	-1.00	-4.29	PLANTILLA
			LD2		M3	53.64	0.0232	3.1416	-1.00	-3.90	TUBO DE 12"
		RED DE AGUA									
			LA2		M3	53.64	0.60	0.60	1.00	19.31	EXCAVACION
			LA2		M3	53.64	0.60	0.10	-1.00	-3.21	PLANTILLA
			LA2		M3	53.64	0.0015	3.1416	-1.00	-0.25	TUBO DE 3"
										50.57	**M3**

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

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

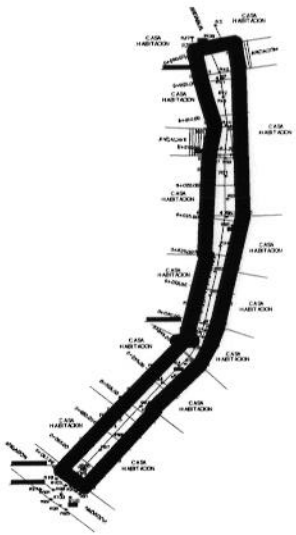
HOJA: 10 DE: 78

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

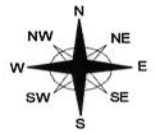
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

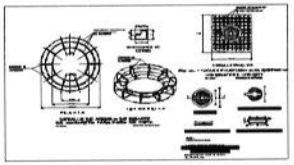
9-0138* RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

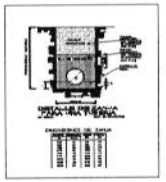
PLANTA TOPOGRAFICA

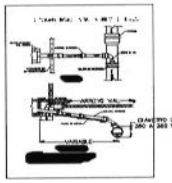


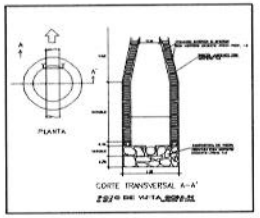
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.		LD1		M3	53.64	0.80	1.00	1.00	42.91	EXCAVACION
			LD1		M3	53.64	0.80	0.10	-1.00	-4.29	PLANTILLA
			LD1		M3	53.64	0.0232	3.1416	-1.00	-3.90	TUBO DE 12"
		RED DE AGUA									
			LA1		M3	53.64	0.60	0.60	1.00	19.31	EXCAVACION
			LA1		M3	53.64	0.60	0.10	-1.00	-3.21	PLANTILLA
			LA1		M3	53.64	0.0015	3.1416	-1.00	-0.25	TUBO DE 3"
										50.57	**M3**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

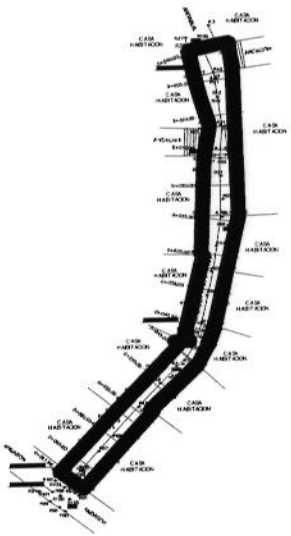
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

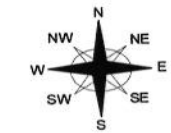
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

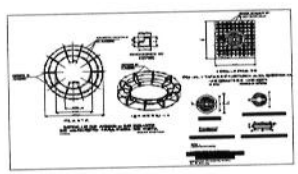
9-0139* RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

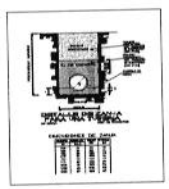
PLANTA TOPOGRAFICA

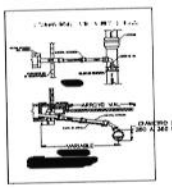


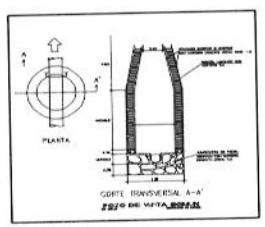
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
RET-TA8	RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 8" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.		LD1		ML	53.64			1.00	53.64	
			LD2		ML	53.64			1.00	53.64	
										107.28	**ML**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

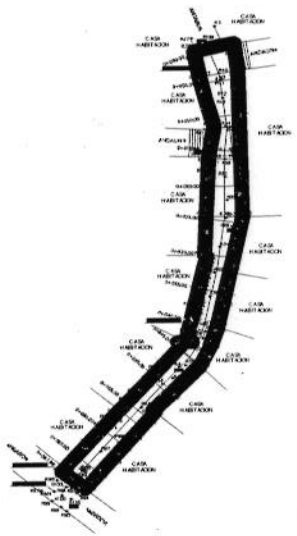
HOJA: 14 DE: 78

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

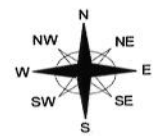
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

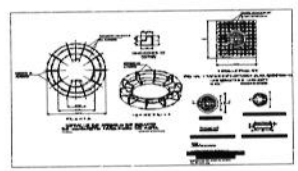
RET-TA8 RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 8" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.

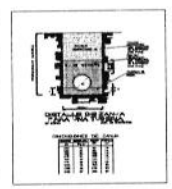
P L A N T A T O P O G R A F I C A

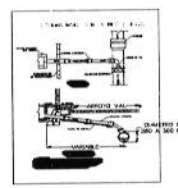


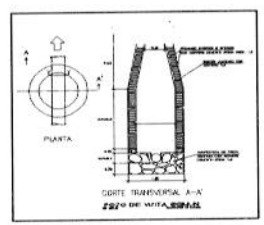
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE AGUA									
RET-TG2.5	RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 2 1/2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.		LA1		ML	53.64			1.00	53.64	
			LA2		ML	53.64			1.00	53.64	
										107.28	**ML**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

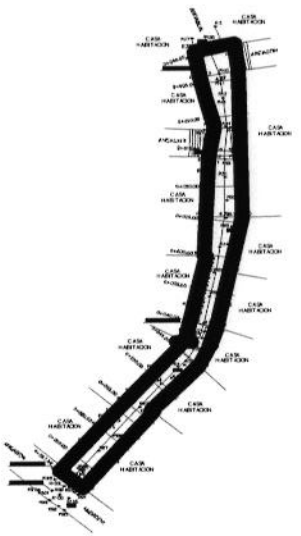
C r o q u i s

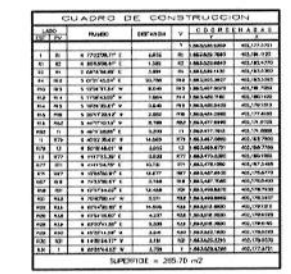
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

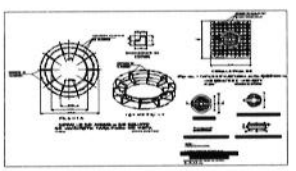
RET-TG2.5 RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 2 1/2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.

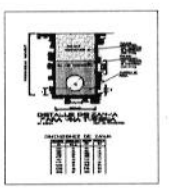
PLANTA TOPOGRAFICA

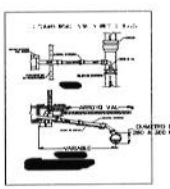


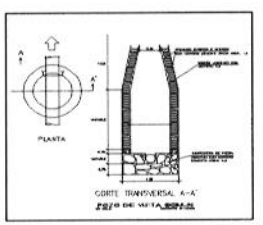
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PISO DE 10 CMS.									
D-PISO10	DEMOLICION A MANO DE PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.		P1		M2	13.64	3.78		1.00	51.55	
			P2		M2	10.20	3.34		1.00	34.06	
			P3		M2	12.60	3.53		1.00	44.41	
			P4		M2	14.60	4.07		1.00	59.42	
			P5		M2	4.40	3.90		1.00	17.16	
			P6		M2	7.83	4.17		1.00	32.61	
			P7		M2	2.50	4.00		8.00	80.00	
										319.21	**M2**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

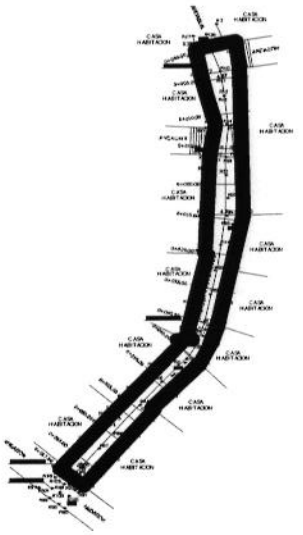
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

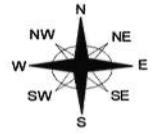
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

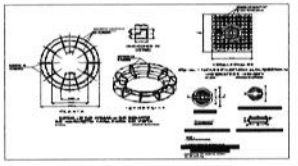
D-PISO10 DEMOLICION A MANO DE PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.

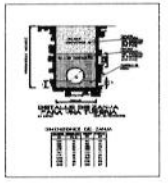
PLANTA TOPOGRAFICA

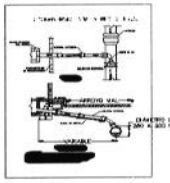


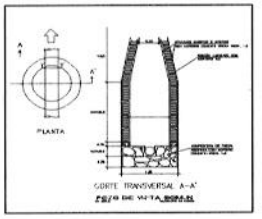
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		ESCALONES									
D-ESC30	DEMOLICION A MANO DE ESCALON DE CONCRETO SIMPLE DE 30 CMS. DE HUELLA INCLUYE: ACARREO EN 1a. ESTACION.		E1		ML	3.90			4.00	15.60	
			E2		ML	4.00			80.00	320.00	
										335.60	**M3**

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

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

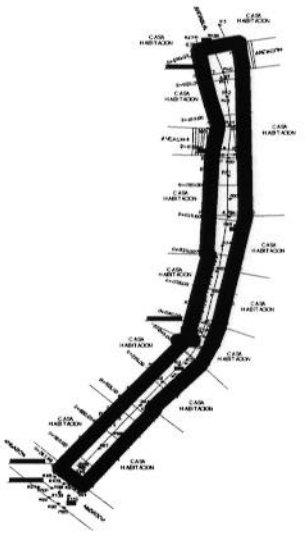
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

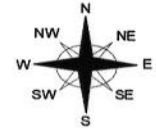
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

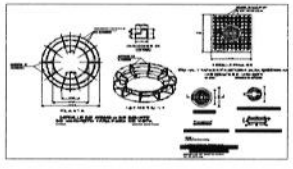
D-ESC30 DEMOLICION A MANO DE ESCALON DE CONCRETO SIMPLE DE 30 CMS. DE HUELLA INCLUYE: ACARREO EN 1a. ESTACION.

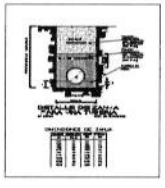
PLANTA TOPOGRAFICA

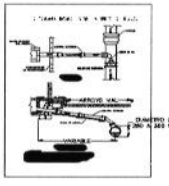


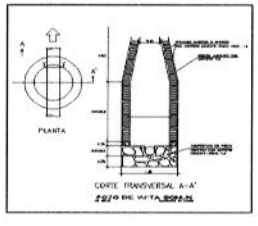
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02	**ACARREOS DE MATERIALES**	**PISO DE 10 CMS.**									
33-0492	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PETREOS 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.		ARENA		M3	44.00	1.00	1.00	1.00	44.00	
			GRAVA		M3	36.00	1.00	1.00	1.00	36.00	
										80.00	**M3**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

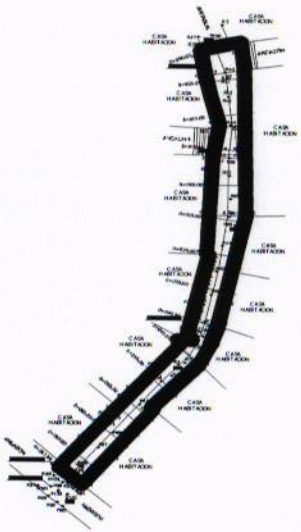
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

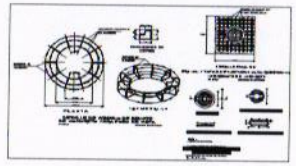
33-0492 ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PETREOS 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

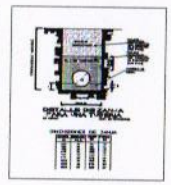
PLANTA TOPOGRAFICA

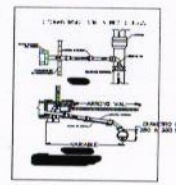


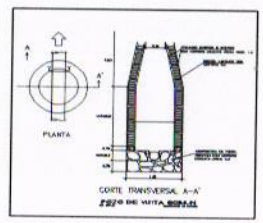
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PISO DE 10 CMS.									
33-0493	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PETREOS ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.		ARENA		M3	44.00	1.00	1.00	1.00	44.00	
			GRAVA		M3	36.00	1.00	1.00	1.00	36.00	
										80.00	**M3**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

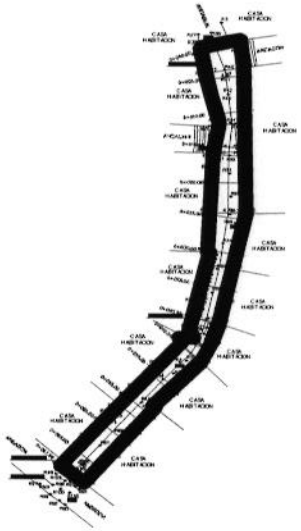
C r o q u i s

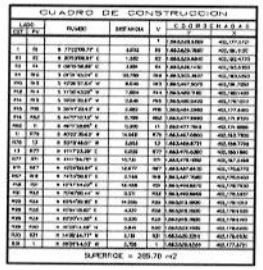
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

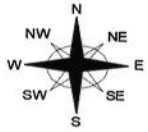
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

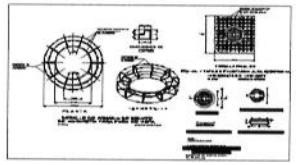
33-0493 ACARREO A BOTE DE MATERIALES PETREOS ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.

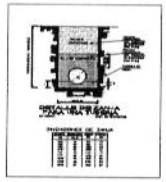
PLANTA TOPOGRAFICA

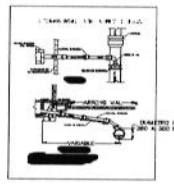


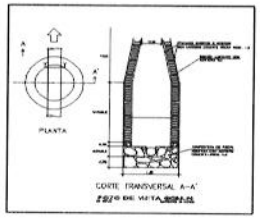
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PISO DE 10 CMS.									
33-0505	ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., 1ra. ESTACION.	CEMENTO			TON	22.00	1.00	1.00	1.00	22.00	
										22.00	**TON**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

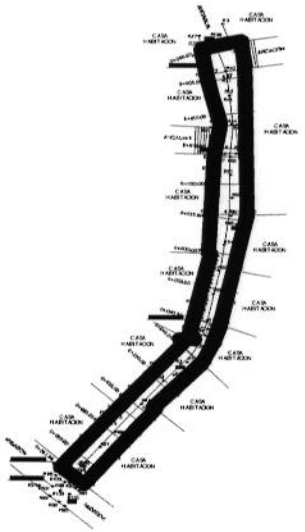
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

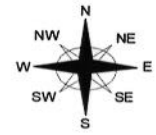
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

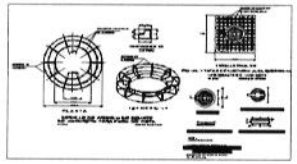
33-0505 ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., 1ra. ESTACION.

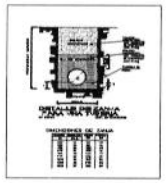
PLANTA TOPOGRAFICA

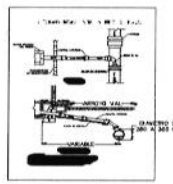


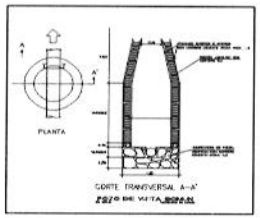
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PISO DE 10 CMS.									
33-0506	ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., ESTACIONES SUBSECUENTES.	CEMENTO			TON	22.00	1.00	1.00	1.00	22.00	
										22.00	**TON**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

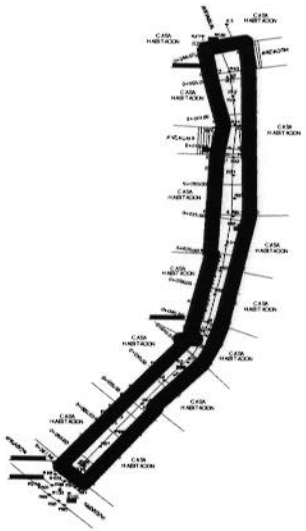
C r o q u i s

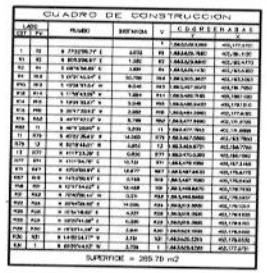
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

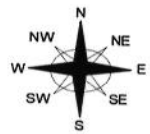
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

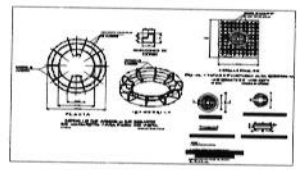
33-0506 ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., ESTACIONES SUBSECUENTES.

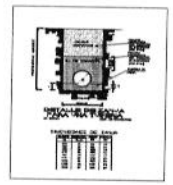
PLANTA TOPOGRAFICA

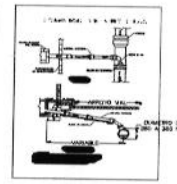


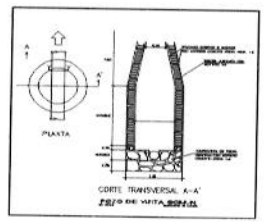


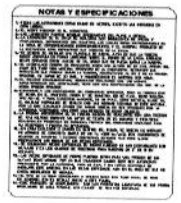














JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PISO DE 10 CMS.									
33-0515	ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES 1ra. ESTACION.	TABIQUE			MILL	1090.00	1.00	0.0010	1.00	1.09	
		TABICON			MILL	618.00	1.00	0.0010	1.00	0.61	
										1.70	**MILL**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

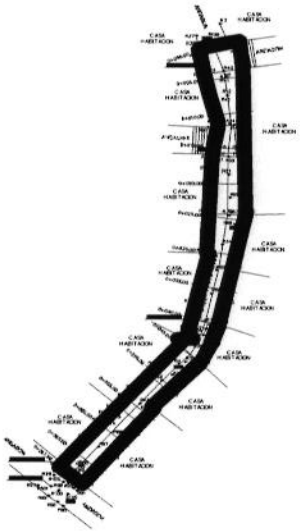
C r o q u i s

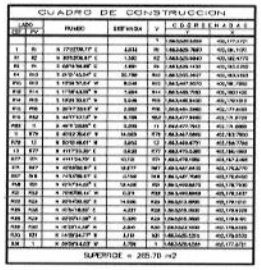
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

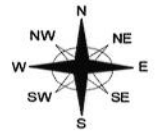
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

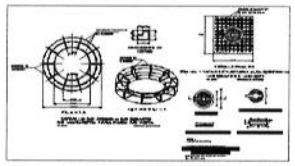
33-0515 ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES 1ra. ESTACION.

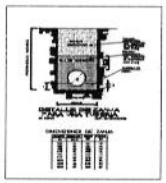
PLANTA TOPOGRAFICA

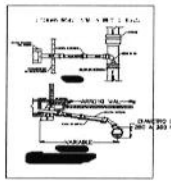


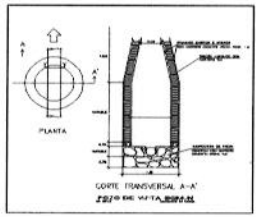
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		ESCALONES									
33-0516	ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES ESTACION SUBSECUENTE.	TABIQUE			MILL	1090.00	1.00	0.0010	1.00	1.09	
		TABICON			MILL	618.00	1.00	0.0010	1.00	0.61	
										1.70	**MILL**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

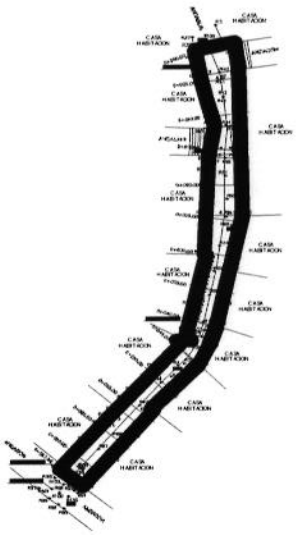
HOJA: 32 DE: 78

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

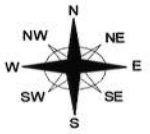
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

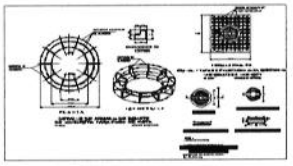
33-0516 ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES ESTACION SUBSECUENTE.

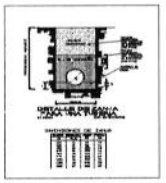
PLANTA TOPOGRAFICA

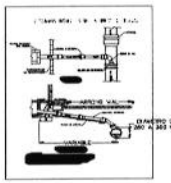


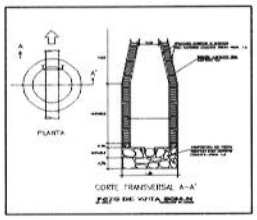
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PISO DE 10 CMS.									
ACA-01	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN 1RA. ESTACIÓN DE 20.00 MTS		CARGA		M3	106.05	1.00	1.00	1.00	106.05	
										106.05	**M3**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

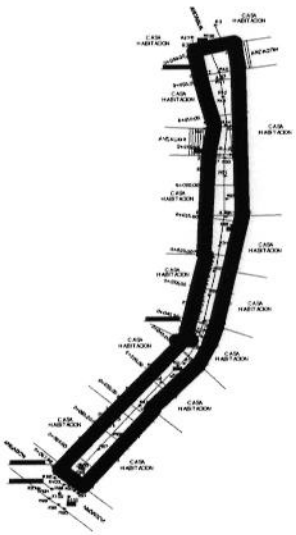
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

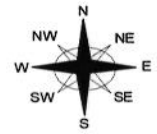
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

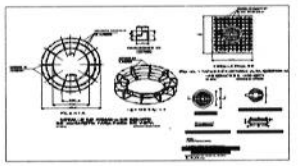
ACA-01 ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN 1RA. ESTACIÓN DE 20.00 MTS.

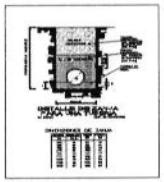
PLANTA TOPOGRAFICA

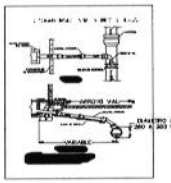


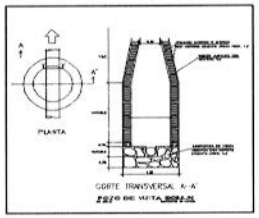
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
	PISO DE 10 CMS.										
ACA-02	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.		CARGA		M3	106.05	1.00	1.00	1.00	106.05	
										106.05	**M3**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

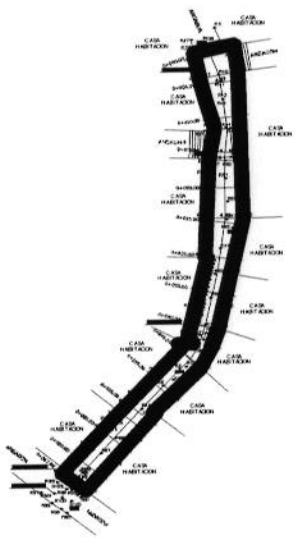
HOJA: 36 DE: 78

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

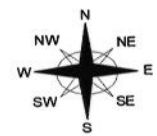
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

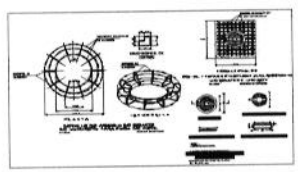
ACA-02 ACARREO A BOTE DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.

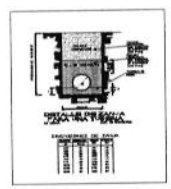
PLANTA TOPOGRAFICA

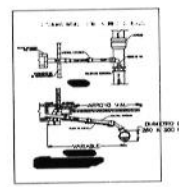


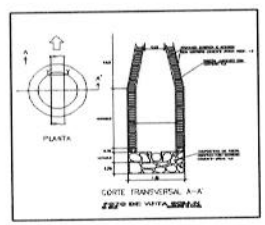
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		MURO DE PIEDRA									
33-0494	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.		MURO		M3	3.91	1.00	1.00	1.00	3.91	
										3.91	**M3**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

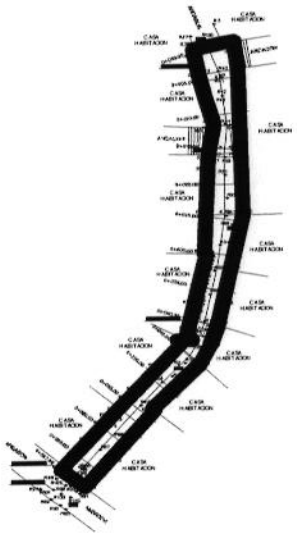
C r o q u i s

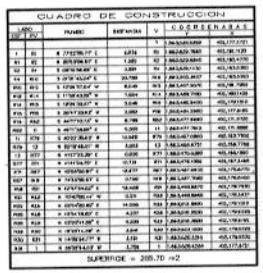
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

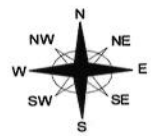
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

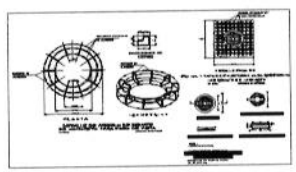
33-0494 ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

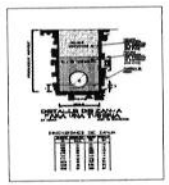
PLANTA TOPOGRAFICA

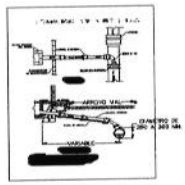


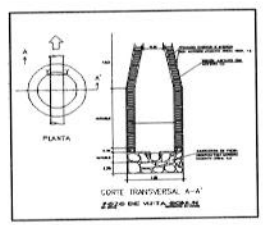
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		MURO DE PIEDRA									
33-0495	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.		MURO		M3	3.91	1.00	1.00	1.00	3.91	
										3.91	**M3**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

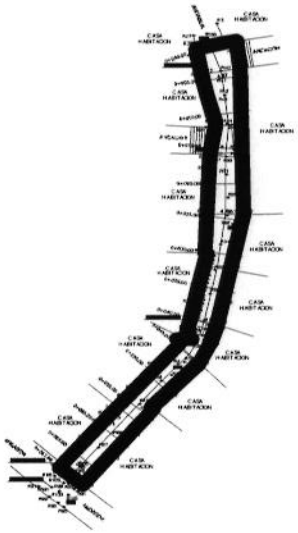
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

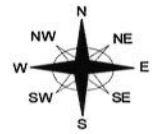
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

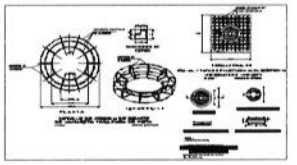
33-0495 ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.

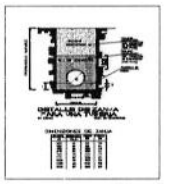
PLANTA TOPOGRAFICA

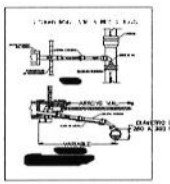


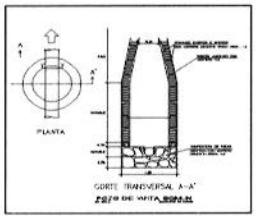
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02	**ALBAÑILERIA**	**RED DE DRENAJE**									
28-0417A	POZO DE VISITA DE FORMA CÓNICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIÁMETRO INTERIOR POR 1.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERÍA, MURO DE TABIQUE DE 25 CM CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL NO.4, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FOFO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIÁMETRO, DE 135 KG		P.V.1		PZA				1.00	1.00	
			P.V.1		PZA				1.00	1.00	
										2.00	**PZA**

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

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

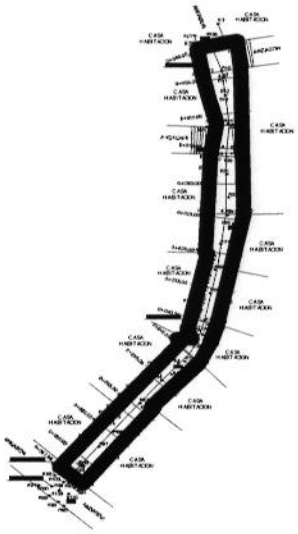
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

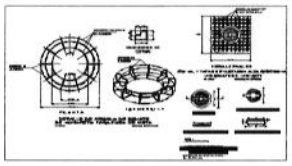
28-0417A POZO DE VISITA DE FORMA CÓNICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIÁMETRO INTERIOR POR 1.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERÍA, MURO DE TABIQUE DE 25 CM CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL NO.4, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FOFO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIÁMETRO, DE 135 KG

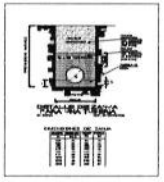
PLANTA TOPOGRAFICA

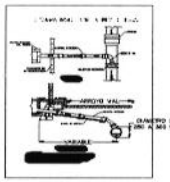


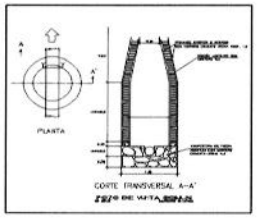
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.		D		PZA				17.00	17.00	
										17.00	**PZA**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

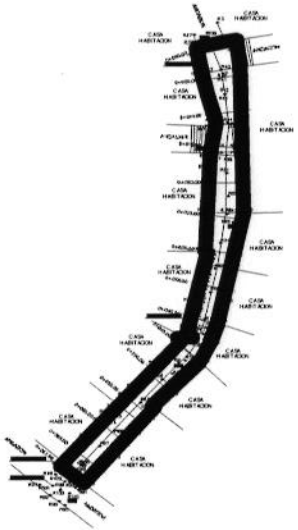
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

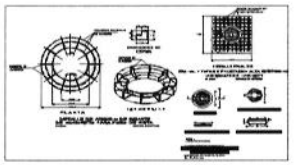
26-0390+ REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO, MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.

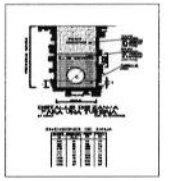
PLANTA TOPOGRAFICA

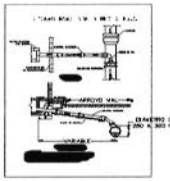


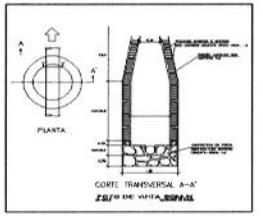
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE AGUA									
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 cm. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 cm.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADACON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 cm. EN AMBOS SENTIDOS, Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.		C.V.1		PZA				1.00	1.00	
										1.00	**PZA**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

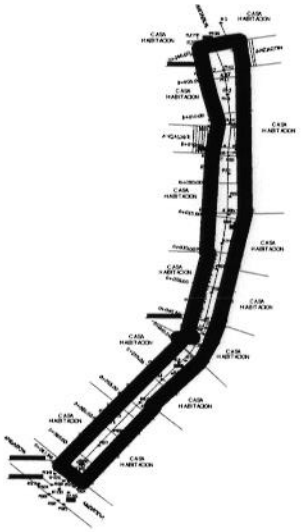
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

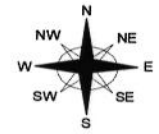
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

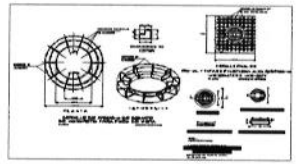
26-0396 CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 cm. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 cm.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADACON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 cm. EN AMBOS SENTIDOS, Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.

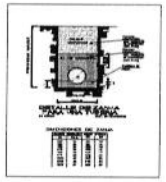
PLANTA TOPOGRAFICA

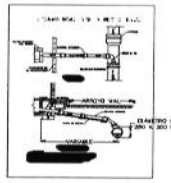


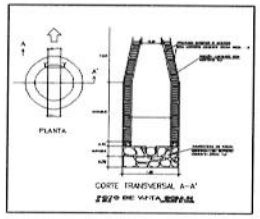
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
	MURO DE PIEDRA										
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.		M1		M3	7.83	0.50	1.00	1.00	3.91	
										3.91	**M3**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTA...ENTO CONSTITUCIONAL DE ACA... JLCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

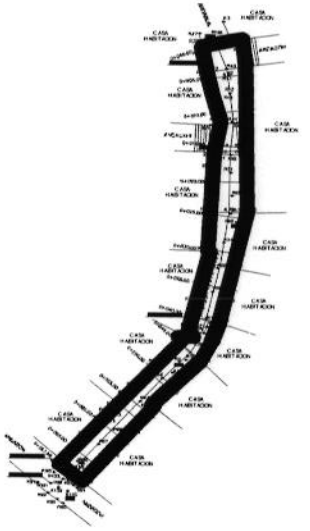
C r o q u i s

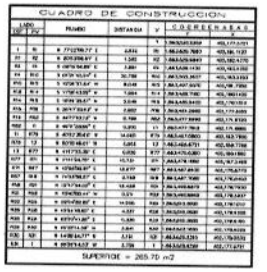
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

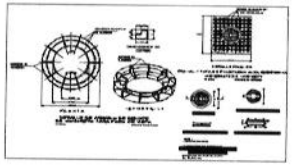
18-0294 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

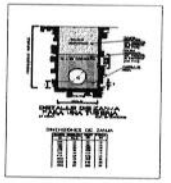
PLANTA TOPOGRAFICA

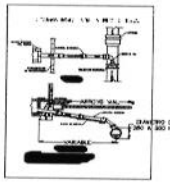


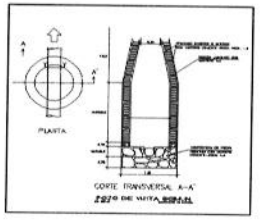
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTA...ENTO CONSTITUCIONAL DE ACA... JLCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PISO DE 10 CMS.									
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.		P1		M2	13.64	3.78		1.00	51.55	
			P2		M2	10.20	3.34		1.00	34.06	
			P3		M2	12.60	3.53		1.00	44.41	
			P4		M2	14.60	4.07		1.00	59.42	
			P5		M2	4.40	3.90		1.00	17.16	
			P6		M2	7.83	4.17		1.00	32.61	
			P7		M2	2.50	4.00		8.00	80.00	
										319.21	**M2**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

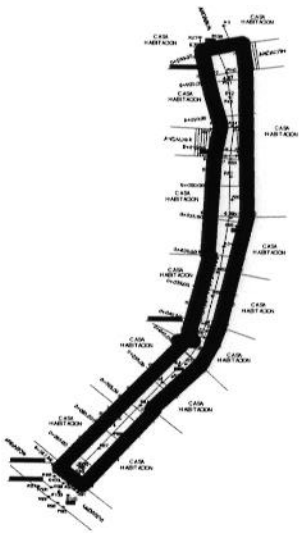
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

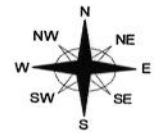
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

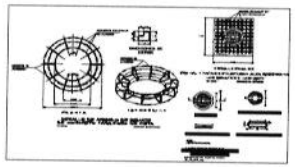
32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

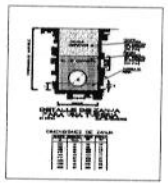
PLANTA TOPOGRAFICA

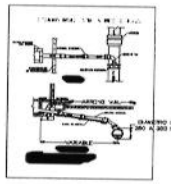


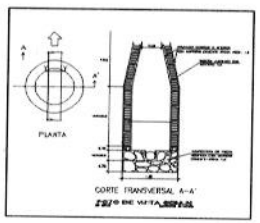
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		ESCALONES									
14-0261	AFINE Y COMPACTACION DE TERRERO PARA RECIBIR FORJADO DE ESCALON DE 30 A 40 cm. DE HUELLA INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.		E1		ML	3.90			4.00	15.60	
			E2		ML	4.00			80.00	320.00	
										335.60	**ML**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

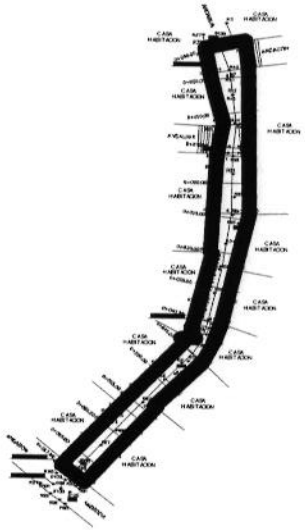
C r o q u i s

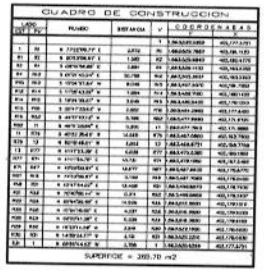
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

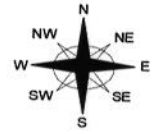
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

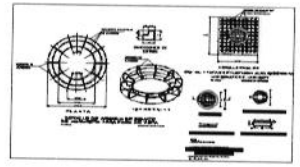
14-0261 AFINE Y COMPACTACION DE TERRERO PARA RECIBIR FORJADO DE ESCALON DE 30 A 40 cm. DE HUELLA INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.

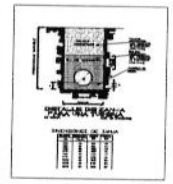
PLANTA TOPOGRAFICA

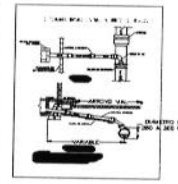


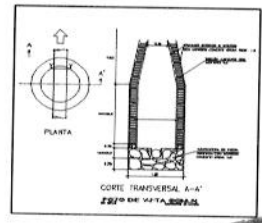
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PISO DE 10 CMS.									
12-0239	PISO DE CONCRETO F`C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.		P1		M2	13.64	3.78		1.00	51.55	
			P2		M2	10.20	3.34		1.00	34.06	
			P3		M2	12.60	3.53		1.00	44.41	
			P4		M2	14.60	4.07		1.00	59.42	
			P5		M2	4.40	3.90		1.00	17.16	
			P6		M2	7.83	4.17		1.00	32.61	
			P7		M2	2.50	4.00		8.00	80.00	
										319.21	**M2**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

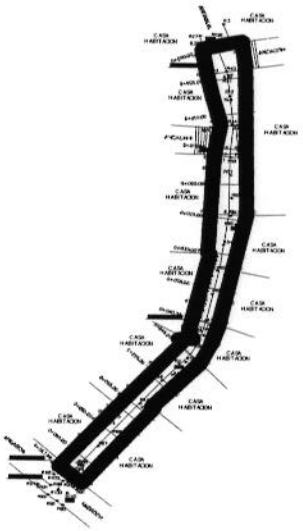
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

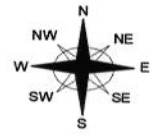
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

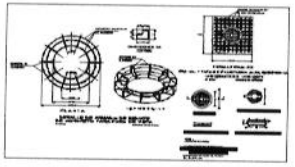
12-0239 PISO DE CONCRETO F`C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.

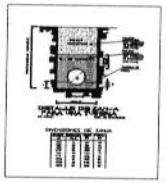
PLANTA TOPOGRAFICA

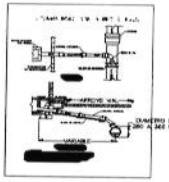


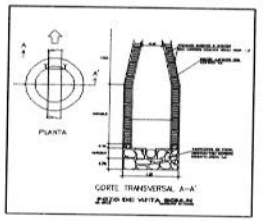
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		ESCALONES									
14-0264	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, PARA LOSA DE CONCRETO, INCLUYE:. CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.		E1		ML	3.90			4.00	15.60	
			E2		ML	4.00			80.00	320.00	
										335.60	**ML**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

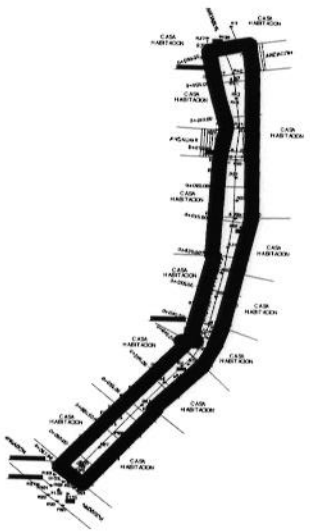
HOJA: 56 DE: 78

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

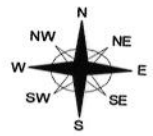
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

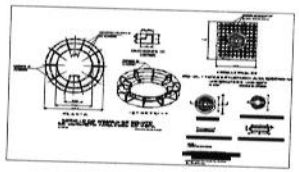
14-0264 FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, PARA LOSA DE CONCRETO, INCLUYE:. CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.

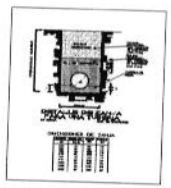
PLANTA TOPOGRAFICA

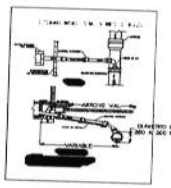


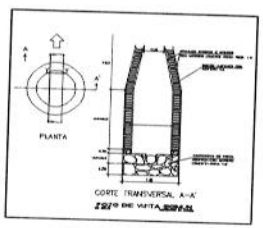
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
			BARANDAL								
BAR-02	BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.90 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 2" DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE DISTANCIA. 2 REFUERZO HORIZONTAL CON TUBO DE 1" DIAM. Y COMO PASAMANOS TUBO DE 2" DE DIAM., INCLUYE: SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PINTURA ESMALTE		B1		ML	4.40			1.00	4.40	
			B2		ML	44.00			1.00	44.00	
										48.40	**ML**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

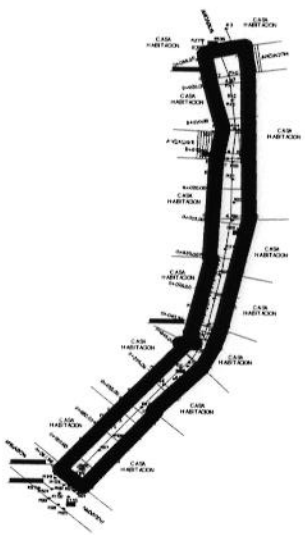
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

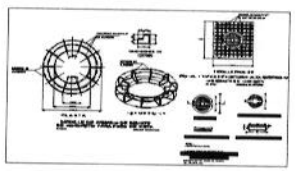
BAR-02 BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.90 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 2" DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE DISTANCIA. 2 REFUERZO HORIZONTAL CON TUBO DE 1" DIAM. Y COMO PASAMANOS TUBO DE 2" DE DIAM., INCLUYE: SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PINTURA ESMALTE

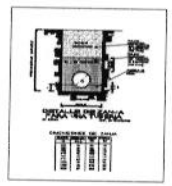
PLANTA TOPOGRAFICA

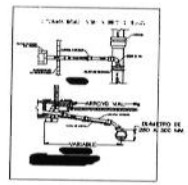


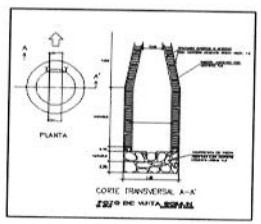
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A04	**INSTALACION SANITARIA**	**RED DE DRENAJE**									
SUM-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 200 MM (8") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.		LD1		ML	53.64			1.00	53.64	
			LD2		ML	53.64			1.00	53.64	
										107.28	**ML**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

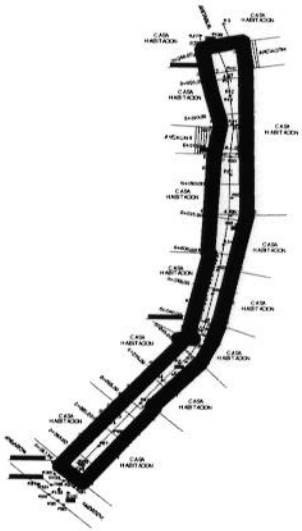
HOJA: 60 DE: 78

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

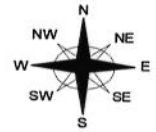
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

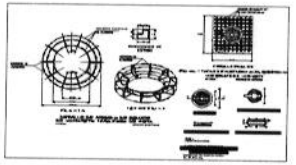
SUM-08 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 200 MM (8") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.

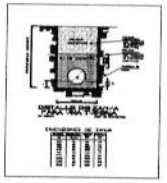
PLANTA TOPOGRAFICA

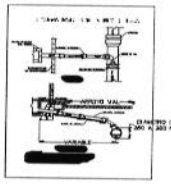


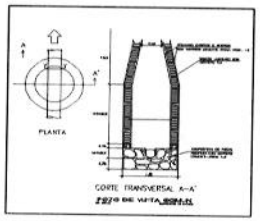
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
SILLE8-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 8" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		D		PZA				17.00	17.00	
										17.00	**PZA**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

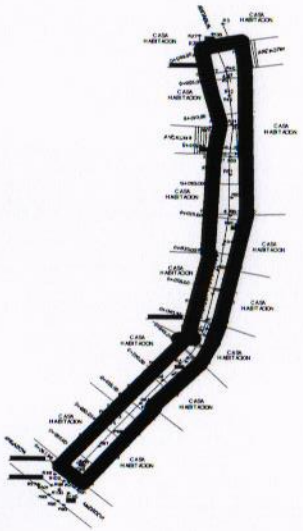
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

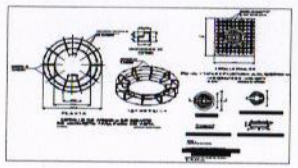
SILLE8-6 SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 8" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.

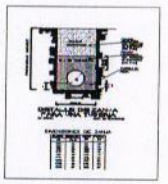
PLANTA TOPOGRAFICA

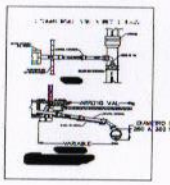


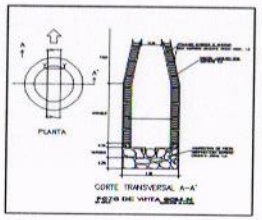


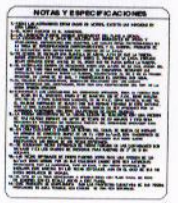














JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
DES-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION		D		SAL				17.00	17.00	
										17.00	**SAL**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

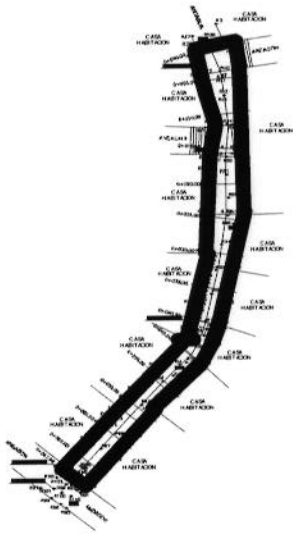
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

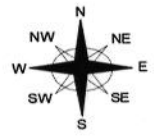
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

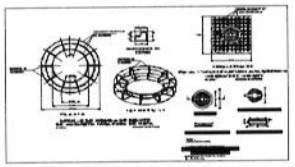
DES-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION

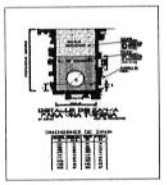
PLANTA TOPOGRAFICA

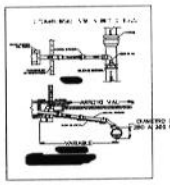


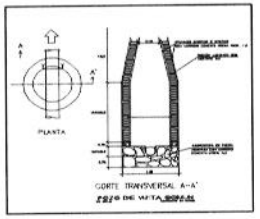
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A05	**INSTALACION HIDRAULICA**	**RED DE DRENAJE**									
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.		LA1		ML	53.64			1.00	53.64	
			LA2		ML	53.64			1.00	53.64	
										107.28	**ML**

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

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

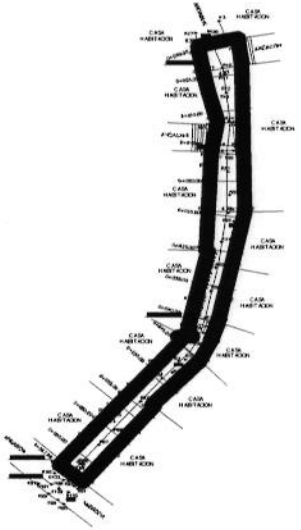
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

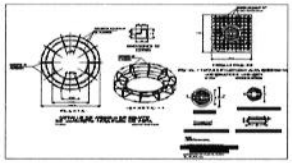
TUBO21/2" SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

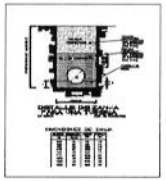
PLANTA TOPOGRAFICA

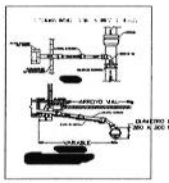


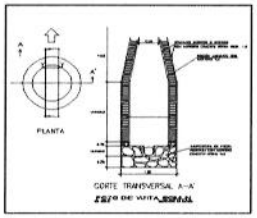
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE AGUA									
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS., Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1RA ESTACION.		T		TOMA				17.00	17.00	
										17.00	**TOMA**

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

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

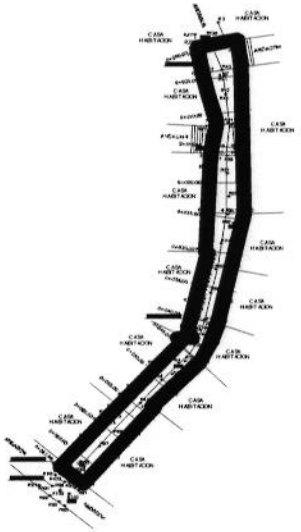
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

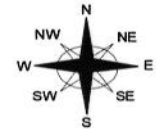
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

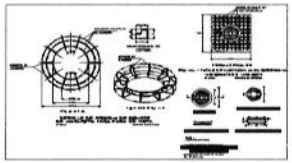
TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS., Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1RA ESTACION.

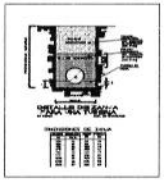
PLANTA TOPOGRAFICA

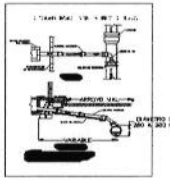


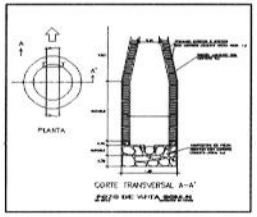
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE AGUA									
VAL-C2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.		C.V.1		PZA				1.00	1.00	
										1.00	**PZA**

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

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

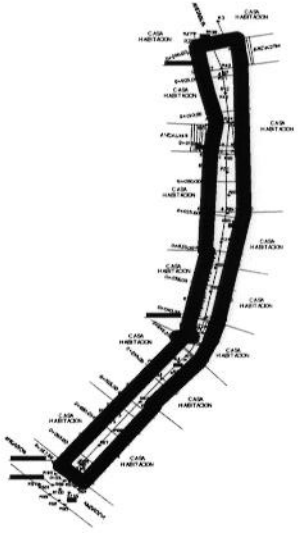
HOJA: 70 DE: 78

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

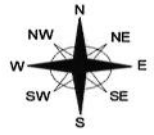
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

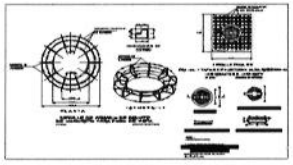
VAL-C2.5 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.

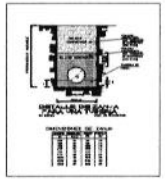
PLANTA TOPOGRAFICA

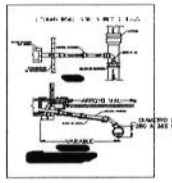


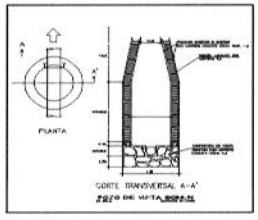
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A08	**ALUMBRADO**	**ALUMBRADO**									
ELEC-52	SUMINISTRO DE BASE PARA LUMINARIA A BASE PREFABRICADA DE CONCRETO PARA MONTAJE DE POSTE DE ALUMBRADO, . INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.		L1		PZA				2.00	2.00	
										2.00	**PZA**

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

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

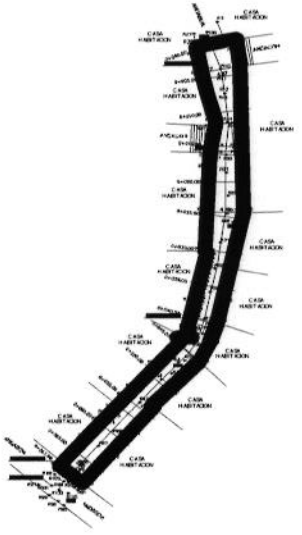
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

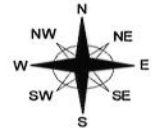
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

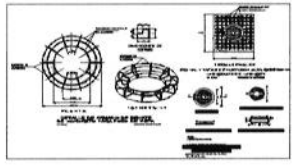
ELEC-52 SUMINISTRO DE BASE PARA LUMINARIA A BASE PREFABRICADA DE CONCRETO PARA MONTAJE DE POSTE DE ALUMBRADO, . INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.

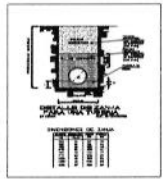
PLANTA TOPOGRAFICA

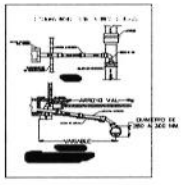


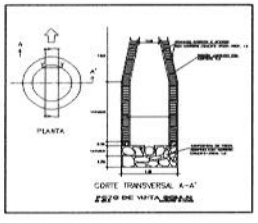
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		ALUMBRADO									
LAM80W	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA SOLAR TODO EN UNO 80 WATSS, LED SMD-CREE, TIPO DE LUZ 6,500K, INYECCIÓN EN ALUMINIO 1000,000 HORAS DE VIDA ÚTIL EN MATERIAL DE INYECCIÓN EN ALUMINIO, GARANTÍA DE 3 AÑOS, AUTONOMÍA DE 10 A 12 HRS, TIEMPO DE CARGA DE 5 HORAS, INCLUYE: BRAZO DE 1 DE DIÁMETRO CEDULA 30 DE 1.20 MTS., POSTE METÁLICO DE ACERO DE SECCIÓN CIRCULAR DE 6 MTS DE ALTURA, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LUMINARIA.		L1		PZA				2.00	2.00	
										2.00	**PZA**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

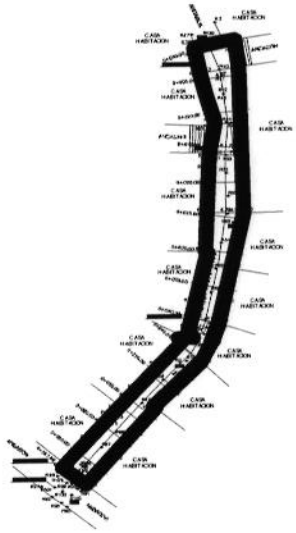
C r o q u i s

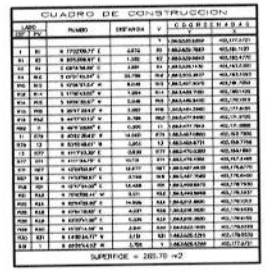
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

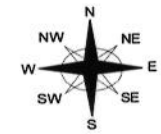
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

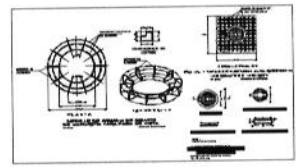
LAM80W SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA SOLAR TODO EN UNO 80 WATSS, LED SMD-CREE, TIPO DE LUZ 6,500K, INYECCIÓN EN ALUMINIO 1000,000 HORAS DE VIDA ÚTIL EN MATERIAL DE INYECCIÓN EN ALUMINIO, GARANTÍA DE 3 AÑOS, AUTONOMÍA DE 10 A 12 HRS, TIEMPO DE CARGA DE 5 HORAS, INCLUYE: BRAZO DE 1 DE DIÁMETRO CEDULA 30 DE 1.20 MTS., POSTE METÁLICO DE ACERO DE SECCIÓN CIRCULAR DE 6 MTS DE ALTURA, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LUMINARIA.

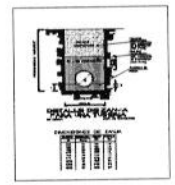
PLANTA TOPOGRAFICA

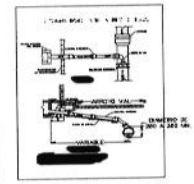


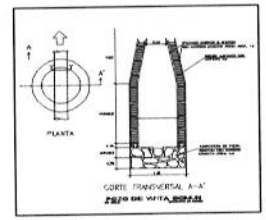
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A06	**LIMPIEZAS**										
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION				M3					64.09	VOL. EXC. MAT. II-A
					M3					69.09	BARRENADO
					M3					-50.57	VOL. RELLENO
					M3					-1.03	VOL. AJUSTE
									SUBTOTAL	81.58	
								81.58	1.30	106.05	
										106.05	**M3**

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
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

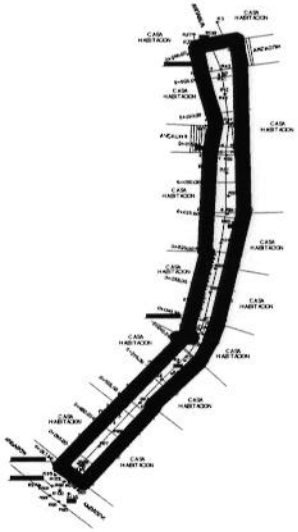
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

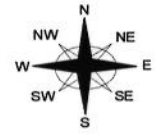
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

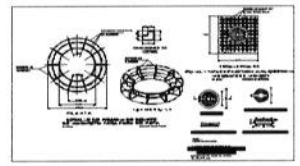
CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION

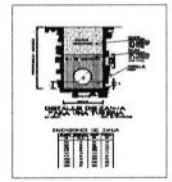
PLANTA TOPOGRAFICA

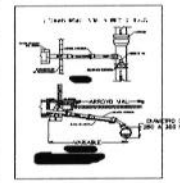


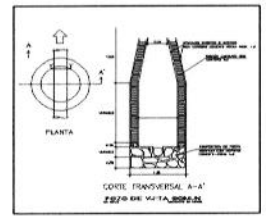
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PISO DE 10 CMS.									
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.		P1		M2	13.64	3.78		1.00	51.55	
			P2		M2	10.20	3.34		1.00	34.06	
			P3		M2	12.60	3.53		1.00	44.41	
			P4		M2	14.60	4.07		1.00	59.42	
			P5		M2	4.40	3.90		1.00	17.16	
			P6		M2	7.83	4.17		1.00	32.61	
			P7		M2	2.50	4.00		8.00	80.00	
			P8		M2	41.75	1.00		-1.00	-41.75	
		ESCALONES									
			E1		M2	3.90	0.30		4.00	4.68	
			E2		M2	4.00	0.30		80.00	96.00	
										378.14	**M2**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

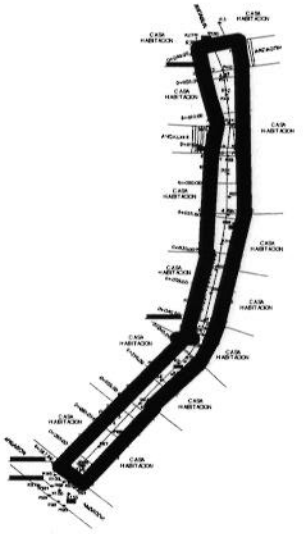
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

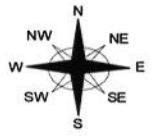
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

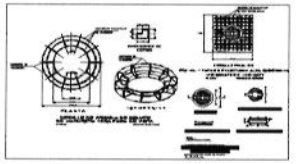
33-0528 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

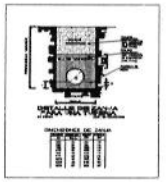
PLANTA TOPOGRAFICA

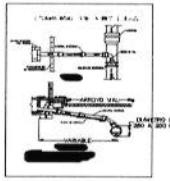


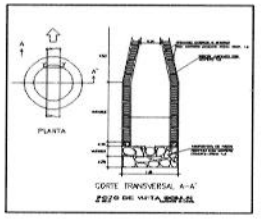
















JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 3-0073 Unidad: M2					
	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.					
MATERIALES						
	FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	$31.77	0.083727	$2.66	19.88%
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.048000	$2.40	17.94%
	CALHIDRA	TON	$3,520.00	0.000894	$3.15	23.54%
	Subtotal: MATERIALES				**$8.21**	61.36%
MANO DE OBRA						
02-0920	CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)					
02-0920	TOPOGRAFO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0920	CADENERO	JOR	$451.52	2.000000	$903.04	
02-0920	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,520.58	0.100000	$152.06	
02-0920	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,520.58	0.030000	$45.62	
02-0920	Importe:				$1,718.26	
	Volumen:			0.002000	$3.44	25.71%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$3.44**	25.71%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	$86.53	0.020000	$1.73	12.93%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$1.73**	12.93%
	Costo directo				**$13.38**	
	INDIRECTOS	15%			$2.01	
	SUBTOTAL				$15.39	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$15.39	
	UTILIDAD	10%			$1.54	
	PRECIO UNITARIO				**$16.93**	
	(* DIECISEIS PESOS 93/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

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.
DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.
INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	0.786836	$372.11	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$372.11**	100.00%
Costo directo				**$372.11**	
INDIRECTOS	15%			$55.82	
SUBTOTAL				$427.93	
FINANCIAMIENTO	0%				
SUBTOTAL				$427.93	
UTILIDAD	10%			$42.79	
PRECIO UNITARIO				**$470.72**	

(* CUATROCIENTOS SETENTA PESOS 72/100 M.N. *)



JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: BAR03 **Unidad: M3**

BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	2.346752	$1,109.83	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$1,109.83**	100.00%
Costo directo				**$1,109.83**	
INDIRECTOS	15%			$166.47	
SUBTOTAL				$1,276.30	
FINANCIAMIENTO	0%				
SUBTOTAL				$1,276.30	
UTILIDAD	10%			$127.63	
PRECIO UNITARIO				**$1,403.93**	

(* UN MIL CUATROCIENTOS TRES PESOS 93/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 5-0102 Unidad: M3					
	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.850000	$425.00	97.47%
	Subtotal: MATERIALES				**$425.00**	97.47%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.024140	$11.03	2.53%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$11.03**	2.53%
	Costo directo				**$436.03**	
	INDIRECTOS	15%			$65.40	
	SUBTOTAL				$501.43	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$501.43	
	UTILIDAD	10%			$50.14	
	PRECIO UNITARIO				**$551.57**	
	(* QUINIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 57/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

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.					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.180000	$29.70	8.56%
X	MATERIAL DE BANCO	M3	$300.00	0.961933	$288.58	83.17%
	Subtotal: MATERIALES				**$318.28**	91.73%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.050000	$22.85	6.59%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$22.85**	6.59%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	BAILARINA DE 4.5 HP	HOR	$116.69	0.050000	$5.83	1.68%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$5.83**	1.68%
	Costo directo				**$346.96**	
	INDIRECTOS	15%			$52.04	
	SUBTOTAL				$399.00	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$399.00	
	UTILIDAD	10%			$39.90	
	PRECIO UNITARIO				**$438.90**	
	(* CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 90/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 9-0139* **Unidad: M3**					
	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.180000	$29.70	23.38%
	Subtotal: MATERIALES				**$29.70**	23.38%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.175000	$79.96	62.94%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$79.96**	62.94%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	BAILARINA DE 4.5 HP	HOR	$116.69	0.148942	$17.38	13.68%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$17.38**	13.68%
	Costo directo				**$127.04**	
	INDIRECTOS	15%			$19.06	
	SUBTOTAL				$146.10	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$146.10	
	UTILIDAD	10%			$14.61	
	PRECIO UNITARIO				**$160.71**	
	(* CIENTO SESENTA PESOS 71/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: RET-TA8 **Unidad: ML**					
	RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 8" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.					
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.025324	$30.59	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$30.59**	100.00%
	Costo directo				**$30.59**	
	INDIRECTOS	15%			$4.59	
	SUBTOTAL				$35.18	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$35.18	
	UTILIDAD	10%			$3.52	
	PRECIO UNITARIO				**$38.70**	
	(* TREINTA Y OCHO PESOS 70/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: RET-TG2.5 **Unidad: ML**					
	RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 2 1/2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.					
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.025324	$30.59	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$30.59**	100.00%
	Costo directo				**$30.59**	
	INDIRECTOS	15%			$4.59	
	SUBTOTAL				$35.18	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$35.18	
	UTILIDAD	10%			$3.52	
	PRECIO UNITARIO				**$38.70**	
	(* TREINTA Y OCHO PESOS 70/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: D-PISO10 **Unidad: M2**					
	DEMOLICION A MANO DE PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.086492	$39.52	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$39.52**	100.00%
	Costo directo				**$39.52**	
	INDIRECTOS	15%			$5.93	
	SUBTOTAL				$45.45	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$45.45	
	UTILIDAD	10%			$4.55	
	PRECIO UNITARIO				**$50.00**	
	(* CINCUENTA PESOS 00/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: D-ESC30 **Unidad: ML**					
	DEMOLICION A MANO DE ESCALON DE CONCRETO SIMPLE DE 30 CMS. DE HUELLA INCLUYE: ACARREO EN 1a. ESTACION.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.054000	$24.67	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$24.67**	100.00%
	Costo directo				**$24.67**	
	INDIRECTOS	15%			$3.70	
	SUBTOTAL				$28.37	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$28.37	
	UTILIDAD	10%			$2.84	
	PRECIO UNITARIO				**$31.21**	
	(* TREINTA Y UN PESOS 21/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 33-0492 **Unidad: M3**					
	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PETREOS 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.417455	$190.74	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$190.74**	100.00%
	Costo directo				**$190.74**	
	INDIRECTOS	15%			$28.61	
	SUBTOTAL				$219.35	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$219.35	
	UTILIDAD	10%			$21.94	
	PRECIO UNITARIO				**$241.29**	
	(* DOSCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 29/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 33-0493 **Unidad: M3**					
	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PETREOS ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.095493	$43.63	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$43.63**	100.00%
	Costo directo				**$43.63**	
	INDIRECTOS	15%			$6.54	
	SUBTOTAL				$50.17	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$50.17	
	UTILIDAD	10%			$5.02	
	PRECIO UNITARIO				**$55.19**	
	(* CINCUENTA Y CINCO PESOS 19/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 33-0505 **Unidad: TON**					
	ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., 1ra. ESTACION.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.299372	$136.79	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$136.79**	100.00%
	Costo directo				**$136.79**	
	INDIRECTOS	15%			$20.52	
	SUBTOTAL				$157.31	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$157.31	
	UTILIDAD	10%			$15.73	
	PRECIO UNITARIO				**$173.04**	
	(* CIENTO SETENTA Y TRES PESOS 04/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 33-0506 **Unidad: TON**					
	ACARREO A HOMBRO DE CEMENTO, CALHIDRA, MORTERO, ENVASADO EN SACOS DE 50 KG., ESTACIONES SUBSECUENTES.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.123649	$56.50	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$56.50**	100.00%
	Costo directo				**$56.50**	
	INDIRECTOS	15%			$8.48	
	SUBTOTAL				$64.98	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$64.98	
	UTILIDAD	10%			$6.50	
	PRECIO UNITARIO				**$71.48**	
	(* SETENTA Y UN PESOS 48/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 33-0515 **Unidad: MLL**					
	ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES 1ra. ESTACION.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.923085	$421.78	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$421.78**	100.00%
	Costo directo				**$421.78**	
	INDIRECTOS	15%			$63.27	
	SUBTOTAL				$485.05	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$485.05	
	UTILIDAD	10%			$48.51	
	PRECIO UNITARIO				**$533.56**	
	(* QUINIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 56/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 33-0516 **Unidad: MLL**					
	ACARREO DE TABIQUE O TABICON A HOMBRO, ES ESTACION SUBSECUENTE.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.353023	$161.30	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$161.30**	100.00%
	Costo directo				**$161.30**	
	INDIRECTOS	15%			$24.20	
	SUBTOTAL				$185.50	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$185.50	
	UTILIDAD	10%			$18.55	
	PRECIO UNITARIO				**$204.05**	
	(* DOSCIENTOS CUATRO PESOS 05/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: ACA-01 **Unidad: M3**					
	ACARREO A BOTE DE 19 LTS DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN 1RA. ESTACIÓN DE 20.00 MTS.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.417455	$190.74	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$190.74**	100.00%
	Costo directo				**$190.74**	
	INDIRECTOS	15%			$28.61	
	SUBTOTAL				$219.35	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$219.35	
	UTILIDAD	10%			$21.94	
	PRECIO UNITARIO				**$241.29**	
	(* DOSCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 29/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: ACA-02 **Unidad: M3**					
	ACARREO A BOTE DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENO, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.095476	$43.62	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$43.62**	100.00%
	Costo directo				**$43.62**	
	INDIRECTOS	15%			$6.54	
	SUBTOTAL				$50.16	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$50.16	
	UTILIDAD	10%			$5.02	
	PRECIO UNITARIO				**$55.18**	
	(* CINCUENTA Y CINCO PESOS 18/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 33-0494 **Unidad: M3**					
	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.480582	$219.59	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$219.59**	100.00%
	Costo directo				**$219.59**	
	INDIRECTOS	15%			$32.94	
	SUBTOTAL				$252.53	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$252.53	
	UTILIDAD	10%			$25.25	
	PRECIO UNITARIO				**$277.78**	
	(* DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 78/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 33-0495 **Unidad: M3**					
	ACARREO A HOMBRO DE PIEDRA BRAZA, ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 MTS.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.190705	$87.14	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$87.14**	100.00%
	Costo directo				**$87.14**	
	INDIRECTOS	15%			$13.07	
	SUBTOTAL				$100.21	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$100.21	
	UTILIDAD	10%			$10.02	
	PRECIO UNITARIO				**$110.23**	
	(* CIENTO DIEZ PESOS 23/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSÉ 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 28-0417A **Unidad: PZA**					
	POZO DE VISITA DE FORMA CÓNICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIÁMETRO INTERIOR POR 1.00 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERÍA, MURO DE TABIQUE DE 25 CM CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL NO.4, INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FOFO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIÁMETRO, DE 135 KG					
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.406005	$468.83	5.65%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$468.83**	5.65%
BASICOS						
	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.					
	FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	$31.77	0.083727	$2.66	
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.048000	$2.40	
	CALHIDRA	TON	$3,520.00	0.000894	$3.15	
	CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)	JOR	$1,718.26	0.002000	$3.44	
	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	$86.53	0.020000	$1.73	
	Importe:				$13.38	
	Volumen:			3.240000	$43.35	0.52%
	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.					
	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$778.09	0.063691	$49.56	
	Importe:				$49.56	
	Volumen:			0.500000	$24.78	0.30%
	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION					
	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$778.09	0.023661	$18.41	
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.050000	$29.52	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	ACARREO EN CAMION A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3-KM	$14.76	8.000000	$118.08	
	Importe:				$166.01	
	Volumen:			0.500000	$83.01	1.00%
	ZAMPEADO DE PIEDRA BRAZA DE 0.40 M. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION					
	PIEDRA BRAZA	M3	$660.00	1.500000	$990.00	
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.535987	$618.93	
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.315000	$887.33	
	Importe:				$2,496.26	
	Volumen:			0.080000	$199.70	2.40%
	MURETE DE ENRASE DE CIMENTACION CON TABIQUE DE BARRO DE 28 CMS DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 JUNTAS DE 15 CMS DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1ra ESTACION.					
	TABICON DE CONCRETO DE 10X14X28	PZA	$7.26	61.695600	$447.91	
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.100000	$115.47	
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.058965	$166.10	
	Importe:				$729.48	
	Volumen:			3.000000	$2,188.44	26.35%
	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.					
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.124097	$143.30	
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.026250	$73.94	
	Importe:				$217.24	
	Volumen:			2.641709	$573.88	6.91%
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FoFo ABIERTO PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
	BROCAL PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DEFoFo	PZA	$4,417.27	1.000000	$4,417.27	
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.050000	$57.74	
	Importe:				$4,475.01	
	Volumen:			1.000000	$4,475.01	53.89%
	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION					
	VARILLA NO 4	KG	$35.20	1.070000	$37.66	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.030000	$1.50	
	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 JOR AYUDANTE GENERAL)		$1,208.04	0.007550	$9.12	
	Importe:				$48.28	
	Volumen:			5.113333	$246.87	2.97%
	Subtotal: BASICOS				**$7,835.04**	94.35%
	Costo directo				**$8,303.87**	
	INDIRECTOS	15%			$1,245.58	
	SUBTOTAL				$9,549.45	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$9,549.45	
	UTILIDAD	10%			$954.95	
	PRECIO UNITARIO				**$10,504.40**	
	(* DIEZ MIL QUINIENTOS CUATRO PESOS 40/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: 26-0390+ **Unidad: PZA**

REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.

BASICOS

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.					
FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	$31.77	0.083727	$2.66	
CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.048000	$2.40	
CALHIDRA	TON	$3,520.00	0.000894	$3.15	
CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)	JOR	$1,718.26	0.002000	$3.44	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	$86.53	0.020000	$1.73	
Importe:				$13.38	
Volumen:			0.630000	$8.43	0.41%
EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.					
COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	0.786836	$372.11	
Importe:				$372.11	
Volumen:			0.441000	$164.10	7.98%
CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION					
RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$778.09	0.023661	$18.41	
CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.050000	$29.52	
ACARREO EN CAMION A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3-KM	$14.76	8.000000	$118.08	
Importe:				$166.01	
Volumen:			0.431286	$71.60	3.48%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES, HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.					
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.088288	$101.95	
	CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS	M2	$190.90	0.100000	$19.09	
	CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"	M3	$2,530.07	0.103000	$260.60	
	Importe:				$381.64	
	Volumen:			0.630000	$240.43	11.68%
	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.					
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.124097	$143.30	
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.026250	$73.94	
	Importe:				$217.24	
	Volumen:			1.200000	$260.69	12.67%
	TAPA PARA REGISTRO 60X40 CMS. INTRIOR					
	MARCO Y CONTRAMARCO DE 1.00X1.00 MTS	PZA	$404.25	1.000000	$404.25	
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.050000	$57.74	
	CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, R.N., EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	$3,203.66	0.033075	$105.96	
	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.	M2	$182.47	0.160000	$29.20	
	Importe:				$597.15	
	Volumen:			1.000000	$597.15	29.02%
	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.					
	TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28	PZA	$4.40	43.868000	$193.02	
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.147886	$170.77	
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.033620	$94.71	
	Importe:				$458.50	
	Volumen:			1.560000	$715.26	34.76%
	Subtotal: BASICOS				**$2,057.66**	100.00%
	Costo directo				**$2,057.66**	
	INDIRECTOS	15%			$308.65	
	SUBTOTAL				$2,366.31	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$2,366.31	
	UTILIDAD	10%			$236.63	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	PRECIO UNITARIO					**$2,602.94**	
	(* DOS MIL SEISCIENTOS DOS PESOS 94/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 26-0396 **Unidad: PZA**					
	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	TAPA DE FOFO DE 50X50 CMS.	PZA	$4,950.00	1.000000	$4,950.00	47.78%
	Subtotal: MATERIALES				**$4,950.00**	47.78%
MANO DE OBRA						
02-0620	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0620	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0620	OF. FIERRERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0620	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0620	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0620	Importe:				$1,208.04	
02-0620	Volumen:			0.050000	$60.40	0.58%
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.139945	$161.60	1.56%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$222.00**	2.14%
BASICOS						
	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.					
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.124097	$143.30	
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.026250	$73.94	
	Importe:				$217.24	
	Volumen:			4.000000	$868.96	8.39%
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)	JOR	$2,982.40	0.200000	$596.48	
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, FABRICADO EN M3 OBRA T.M.A. 3/4"(5 % DESP.)		$2,929.01	1.050000	$3,075.46	
	Importe:				$3,713.16	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Volumen:			0.200000	$742.63	7.17%
	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.					
	TABICON DE CONCRETO DE 10X14X28	PZA	$7.26	30.950000	$224.70	
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.086894	$100.34	
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.025671	$72.31	
	Importe:				$397.35	
	Volumen:			4.600000	$1,827.81	17.64%
	CONCRETO F'c= 150 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)	JOR	$2,982.40	0.100000	$298.24	
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	
	CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"	M3	$2,530.07	1.050000	$2,656.57	
	Importe:				$2,996.03	
	Volumen:			0.177450	$531.65	5.13%
	CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA INC. RENTA Y MANO DE OBRA.					
	CIMBRA APARENT/RENTA	M2	$110.00	1.000000	$110.00	
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.050000	$60.40	
	Importe:				$170.40	
	Volumen:			1.000000	$170.40	1.64%
	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.					
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.030000	$1.50	
	VARILLA NO 3	KG	$35.20	1.070000	$37.66	
	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.007768	$9.38	
	Importe:				$48.54	
	Volumen:			3.412443	$165.64	1.60%
	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.					
	COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	0.786836	$372.11	
	Importe:				$372.11	
	Volumen:			1.500000	$558.17	5.39%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION					
	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$778.09	0.023661	$18.41	
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.050000	$29.52	
	ACARREO EN CAMION A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3-KM	$14.76	8.000000	$118.08	
	Importe:				$166.01	
	Volumen:			1.950000	$323.72	3.12%
	Subtotal: BASICOS				**$5,188.98**	50.08%
	Costo directo				**$10,360.98**	
	INDIRECTOS	15%			$1,554.15	
	SUBTOTAL				$11,915.13	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$11,915.13	
	UTILIDAD	10%			$1,191.51	
	PRECIO UNITARIO				**$13,106.64**	
	(* TRECE MIL CIENTO SEIS PESOS 64/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 18-0294 **Unidad: M3**					
	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.					
MATERIALES						
	PIEDRA BRAZA	M3	$660.00	1.500000	$990.00	45.99%
	Subtotal: MATERIALES				**$990.00**	45.99%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
	Volumen:			0.238267	$275.14	12.78%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$275.14**	12.78%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	
	Importe:				$2,816.93	
	Volumen:			0.315000	$887.33	41.22%
	Subtotal: BASICOS				**$887.33**	41.22%
	Costo directo				**$2,152.47**	
	INDIRECTOS	15%			$322.87	
	SUBTOTAL				$2,475.34	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$2,475.34	
	UTILIDAD	10%			$247.53	
	PRECIO UNITARIO				**$2,722.87**	
	(* DOS MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS 87/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

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.					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.036000	$5.94	25.83%
	Subtotal: MATERIALES				**$5.94**	25.83%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.037337	$17.06	74.17%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$17.06**	74.17%
	Costo directo				**$23.00**	
	INDIRECTOS	15%			$3.45	
	SUBTOTAL				$26.45	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$26.45	
	UTILIDAD	10%			$2.65	
	PRECIO UNITARIO				**$29.10**	
	(* VEINTINUEVE PESOS 10/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 14-0261 **Unidad: ML**					
	AFINE Y COMPACTACION DE TERRERO PARA RECIBIR FORJADO DE ESCALON DE 30 A 40 cm. DE HUELLA INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.018000	$2.97	21.81%
	Subtotal: MATERIALES				**$2.97**	21.81%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.023308	$10.65	78.19%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$10.65**	78.19%
	Costo directo				**$13.62**	
	INDIRECTOS	15%			$2.04	
	SUBTOTAL				$15.66	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$15.66	
	UTILIDAD	10%			$1.57	
	PRECIO UNITARIO				**$17.23**	
	(* DIECISIETE PESOS 23/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 12-0239 Unidad: M2					
	PISO DE CONCRETO F`C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.					
MATERIALES						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.001000	$4.75	1.09%
	MALLA 6,6-10,10	M2	$25.96	1.100000	$28.56	6.58%
	Subtotal: MATERIALES				**$33.31**	7.68%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.077013	$88.93	20.50%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$88.93**	20.50%
BASICOS						
	CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS					
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.100000	$5.00	
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.050000	$2.50	
	DIESEL	LTO	$22.96	0.800000	$18.37	
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.157500	$23.63	
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.777500	$81.00	
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.100000	$120.80	
	Importe:				$251.30	
	Volumen:			0.100000	$25.13	5.79%
	CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.670700	$442.66	
	AGUA	M3	$165.00	0.224200	$36.99	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.540100	$270.05	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.366200	$1,739.45	
	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)	JOR	$3,708.63	0.050000	$185.43	
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	$106.46	0.500000	$53.23	
	Importe:				$2,727.81	
	Volumen:			0.105000	$286.42	66.03%
	Subtotal: BASICOS				**$311.55**	71.82%
	Costo directo				**$433.79**	
	INDIRECTOS	15%			$65.07	
	SUBTOTAL				$498.86	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$498.86	
	UTILIDAD	10%				$49.89	
	PRECIO UNITARIO					**$548.75**	
	(* QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 75/100 M.N. *)						



JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 14-0264 Unidad: ML					
	FORJADO DE ESCALON A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=200 Kg/cm2, DE 30 cm DE HUELLA Y 18 cm DE PERALTE, PARA LOSA DE CONCRETO, INCLUYE:. CIMBRADO Y DECIMBRADO EN FRONTERAS.					
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.073887	$85.32	29.91%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$85.32**	29.91%
BASICOS						
	CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.670700	$442.66	
	AGUA	M3	$165.00	0.224200	$36.99	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.540100	$270.05	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.366200	$1,739.45	
	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)	JOR	$3,708.63	0.050000	$185.43	
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	$106.46	0.500000	$53.23	
	Importe:				$2,727.81	
	Volumen:			0.056700	$154.67	54.23%
	CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS					
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.100000	$5.00	
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.050000	$2.50	
	DIESEL	LTO	$22.96	0.800000	$18.37	
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.157500	$23.63	
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.777500	$81.00	
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.100000	$120.80	
	Importe:				$251.30	
	Volumen:			0.180000	$45.23	15.86%
	Subtotal: BASICOS				**$199.90**	70.09%
	Costo directo				**$285.22**	
	INDIRECTOS	15%			$42.78	
	SUBTOTAL				$328.00	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$328.00	
	UTILIDAD	10%			$32.80	
	PRECIO UNITARIO				**$360.80**	
	(* TRESCIENTOS SESENTA PESOS 80/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: BAR-02 Unidad: ML					
	BARANDAL DE ACERO A BASE DE TUBO DE 2" CEDULA 40 Y TUBO DE 1" CEDULA 40, DE 0.90 MTS. DE ALTURA, SE COLOCARAN POSTES DE 2" DE 0.90 MTS DE ALTO A CADA 1.50 MTS. DE DISTANCIA. 2 REFUERZO HORIZONTAL CON TUBO DE 1" DIAM. Y COMO PASAMANOS TUBO DE 2" DE DIAM., INCLUYE: SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PINTURA ESMALTE					
MATERIALES						
	TUBO GALVANIZADO 1" CD. 40	ML	$317.78	2.200000	$699.12	29.68%
	TUBO GALVANIZADO 2" CD. 40	ML	$635.54	1.700000	$1,080.42	45.86%
	PLACA DE ACERO DE 1/2"	KG	$47.41	2.500000	$118.53	5.03%
	SOLDADURA 6013 (1/8") PARA ACERO	KG	$100.33	1.000000	$100.33	4.26%
	Subtotal: MATERIALES				**$1,998.40**	84.83%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA No 10 (1 OF. HERRERO EN CAMPO + 1 AYUDANTE GENERAL)					
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
	OF. HERRERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
	Importe:				$1,208.04	
	Volumen:			0.096379	$116.43	4.94%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$116.43**	4.94%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	PLANTA DE SOLDAR MILLER	HOR	$163.39	0.500000	$81.70	3.47%
	EQUIPO DE CORTE OXI-ACETILENO	HOR	$258.44	0.250000	$64.61	2.74%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$146.31**	6.21%
BASICOS						
	PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA EN PERFILES DE TUBO DE 2" DE DIÁMETRO., INCLUYE: DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO.					
	THINER	LTS	$40.68	0.017333	$0.71	
	PRIMER ANTICORROSIVO MINIO GENUINO	LTO	$165.88	0.017528	$2.91	
	PINTURA ESMALTE COMEX 100	LTO	$127.05	0.001636	$0.21	
	CUADRILLA No 14 (1 OF. PINTOR + 1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.021474	$25.94	
	Importe:				$29.77	
	Volumen:			1.700000	$50.61	2.15%
	PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA EN PERFILES DE TUBO DE 1" DE DIÁMETRO., INCLUYE: DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO.					
	THINER	LTS	$40.68	0.008778	$0.36	
	PRIMER ANTICORROSIVO MINIO GENUINO	LTO	$165.88	0.008778	$1.46	
	PINTURA ESMALTE COMEX 100	LTO	$127.05	0.000791	$0.10	
	CUADRILLA No 14 (1 OF. PINTOR + 1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.014960	$18.07	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Importe:				$19.99	
	Volumen:			2.200000	$43.98	1.87%
	Subtotal: BASICOS				**$94.59**	4.02%
	Costo directo				**$2,355.73**	
	INDIRECTOS	15%			$353.36	
	SUBTOTAL				$2,709.09	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$2,709.09	
	UTILIDAD	10%			$270.91	
	PRECIO UNITARIO				**$2,980.00**	

(* DOS MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS 00/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: SUM-08 **Unidad: ML**					
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 200 MM (8") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.					
MATERIALES						
	TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 200 MM (8") DE DIAMETRO	ML	$183.50	1.100000	$201.85	76.97%
	Subtotal: MATERIALES				**$201.85**	76.97%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.050000	$60.40	23.03%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$60.40**	23.03%
	Costo directo				**$262.25**	
	INDIRECTOS	15%			$39.34	
	SUBTOTAL				$301.59	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$301.59	
	UTILIDAD	10%			$30.16	
	PRECIO UNITARIO				**$331.75**	
	(* TRESCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 75/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: SILLE8-6 Unidad: PZA					
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 8" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.					
MATERIALES						
	SILLETA DE PVC SANITARIO DE 8" A RED PRINCIPAL Y 4"	PZA	$146.00	1.000000	$146.00	70.74%
	Subtotal: MATERIALES				**$146.00**	70.74%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.050000	$60.40	29.26%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$60.40**	29.26%
	Costo directo				**$206.40**	
	INDIRECTOS	15%			$30.96	
	SUBTOTAL				$237.36	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$237.36	
	UTILIDAD	10%			$23.74	
	PRECIO UNITARIO				**$261.10**	
	(* DOSCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 10/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: DESC-6" **Unidad: SAL**					
	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION					
MATERIALES						
	TUBO DE PVC SAN REXOLIT DE 6" DIAM	ML	$187.23	4.400000	$823.81	53.23%
	CODO DE PVC SAN REXOLIT DE 6" DIAM	PZA	$95.44	1.000000	$95.44	6.17%
	PEGAMENTO TANGIT PARA PVC	LTO	$381.15	0.100000	$38.12	2.46%
	LIJA EN CINTA 3/4"	ML	$5.75	0.500000	$2.88	0.19%
	Subtotal: MATERIALES				**$960.25**	62.04%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
	Volumen:			0.486333	$587.51	37.96%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$587.51**	37.96%
	Costo directo				**$1,547.76**	
	INDIRECTOS	15%			$232.16	
	SUBTOTAL				$1,779.92	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,779.92	
	UTILIDAD	10%			$177.99	
	PRECIO UNITARIO				**$1,957.91**	
	(* UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 91/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: TUBO21/2" **Unidad: ML**					
	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE,					
	INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.					
MATERIALES						
	TUBO D/PVC HID RD26 2 1/2 64MM	ML	$153.55	1.100000	$168.91	80.75%
	Subtotal: MATERIALES				**$168.91**	80.75%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.033333	$40.27	19.25%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$40.27**	19.25%
	Costo directo				**$209.18**	
	INDIRECTOS	15%			$31.38	
	SUBTOTAL				$240.56	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$240.56	
	UTILIDAD	10%			$24.06	
	PRECIO UNITARIO				**$264.62**	
	(* DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 62/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: TOMA-CPVC **Unidad: TOMA**					
	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.					
MATERIALES						
	PEGAMENTO TANGIT PARA PVC	LTO	$381.15	0.097389	$37.12	3.79%
	COPLE DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	PZA	$1.74	2.000000	$3.48	0.36%
	CODO DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	PZA	$2.07	2.000000	$4.14	0.42%
	VALVULA DE INS. 13M1	PZA	$190.77	1.000000	$190.77	19.50%
	LIJA EN CINTA 3/4"	ML	$5.75	1.000000	$5.75	0.59%
	TUBO DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	ML	$17.27	7.700000	$132.98	13.59%
	Subtotal: MATERIALES				**$374.24**	38.26%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.500000	$604.02	61.74%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$604.02**	61.74%
	Costo directo				**$978.26**	
	INDIRECTOS	15%			$146.74	
	SUBTOTAL				$1,125.00	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,125.00	
	UTILIDAD	10%			$112.50	
	PRECIO UNITARIO				**$1,237.50**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 50/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: VAL-C2.5 **Unidad: PZA**					
	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.					
MATERIALES						
	VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DIAM	PZA	$4,009.70	1.000000	$4,009.70	90.87%
	Subtotal: MATERIALES				**$4,009.70**	90.87%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.333333	$402.68	9.13%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$402.68**	9.13%
	Costo directo				**$4,412.38**	
	INDIRECTOS	15%			$661.86	
	SUBTOTAL				$5,074.24	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$5,074.24	
	UTILIDAD	10%			$507.42	
	PRECIO UNITARIO				**$5,581.66**	
	(* CINCO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 66/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: ELEC-52 **Unidad: PZA**					
	SUMINISTRO DE BASE PARA LUMINARIA A BASE PREFABRICADA DE CONCRETO PARA MONTAJE DE POSTE DE ALUMBRADO, . INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.362852	$419.00	21.20%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$419.00**	21.20%
BASICOS						
	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.					
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.500000	$52.09	
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.273490	$41.02	
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.100000	$5.00	
	DIESEL	LTO	$22.96	1.000000	$22.96	
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.020000	$1.00	
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.050000	$60.40	
	Importe:				$182.47	
	Volumen:			2.560000	$467.12	23.64%
	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION					
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.030000	$1.50	
	VARILLA NO 3	KG	$35.20	1.070000	$37.66	
	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.008158	$9.86	
	Importe:				$49.02	
	Volumen:			2.440000	$119.61	6.05%
	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.					
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.030000	$1.50	
	ALAMBRON LISO DE 1/4# (No. 2)	KG	$26.93	1.070000	$28.82	
	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.012868	$15.55	
	Importe:				$45.87	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Volumen:			3.000000	$137.61	6.96%
	CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, R.N., EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)	JOR	$2,982.40	0.100000	$298.24	
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	
	CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"	M3	$2,727.81	1.050000	$2,864.20	
	Importe:				$3,203.66	
	Volumen:			0.260000	$832.95	42.15%
	Subtotal: BASICOS				**$1,557.29**	78.80%
	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 PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: LAM80W Unidad: PZA					
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA SOLAR TODO EN UNO 80 WATSS, LED SMD-CREE, TIPO DE LUZ 6,500K, INYECCIÓN EN ALUMINIO 1000,000 HORAS DE VIDA ÚTIL EN MATERIAL DE INYECCIÓN EN ALUMINIO, GARANTÍA DE 3 AÑOS, AUTONOMÍA DE 10 A 12 HRS, TIEMPO DE CARGA DE 5 HORAS, INCLUYE: BRAZO DE 1 DE DIÁMETRO CEDULA 30 DE 1.20 MTS., POSTE METÁLICO DE ACERO DE SECCIÓN CIRCULAR DE 6 MTS DE ALTURA, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LUMINARIA.					
MATERIALES						
	LUMINARIA SOLAR TODO EN UNO 80 WATSS	PZA	$10,312.50	1.000000	$10,312.50	43.48%
	BRAZO DE 1 DE DIÁMETRO CEDULA 30 DE 1.20 MTS	PZA	$756.25	1.000000	$756.25	3.19%
	POSTE METÁLICO DE ACERO DE SECCIÓN CIRCULAR DE 6 MTS DE ALTURA	PZA	$10,981.71	1.000000	$10,981.71	46.31%
	Subtotal: MATERIALES				**$22,050.46**	92.98%
MANO DE OBRA						
02-0840	CUADRILLA No 06 (1 OF. ELECTRICISTA + 1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0840	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0840	OF. ELECTRICISTA	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0840	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0840	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0840	Importe:				$1,208.04	
02-0840	Volumen:			1.000000	$1,208.04	5.09%
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			1.000000	$456.92	1.93%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,664.96**	7.02%
	Costo directo				**$23,715.42**	
	INDIRECTOS	15%			$3,557.31	
	SUBTOTAL				$27,272.73	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$27,272.73	
	UTILIDAD	10%			$2,727.27	
	PRECIO UNITARIO				**$30,000.00**	
	(* TREINTA MIL PESOS 00/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CARGA **Unidad: M3**					
	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION					
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$778.09	0.023661	$18.41	11.09%
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.050000	$29.52	17.78%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$47.93**	28.87%
BASICOS						
	ACARREO EN CAMION A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.					
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.025000	$14.76	
	Importe:				$14.76	
	Volumen:			8.000000	$118.08	71.13%
	Subtotal: BASICOS				**$118.08**	71.13%
	Costo directo				**$166.01**	
	INDIRECTOS	15%			$24.90	
	SUBTOTAL				$190.91	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$190.91	
	UTILIDAD	10%			$19.09	
	PRECIO UNITARIO				**$210.00**	
	(* DOSCIENTOS DIEZ PESOS 00/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

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.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.005000	$2.28	32.76%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$2.28**	32.76%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.007928	$4.68	67.24%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$4.68**	67.24%
	Costo directo				**$6.96**	
	INDIRECTOS	15%			$1.04	
	SUBTOTAL				$8.00	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$8.00	
	UTILIDAD	10%			$0.80	
	PRECIO UNITARIO				**$8.80**	
	(* OCHO PESOS 80/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 10-0145 Unidad: M2					
	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.					
MATERIALES						
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.500000	$52.09	28.55%
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.273490	$41.02	22.48%
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.100000	$5.00	2.74%
X	DIESEL	LTO	$22.96	1.000000	$22.96	12.58%
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.020000	$1.00	0.55%
	Subtotal: MATERIALES				**$122.07**	66.90%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)					
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
	Importe:				$1,208.04	
	Volumen:			0.050000	$60.40	33.10%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$60.40**	33.10%
	Costo directo				**$182.47**	
	(* CIENTO OCHENTA Y DOS PESOS 47/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 10-0149 **Unidad: M2**					
	CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA INC. RENTA Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	CIMBRA APARENT/RENTA	M2	$110.00	1.000000	$110.00	64.55%
	Subtotal: MATERIALES				**$110.00**	64.55%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)					
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
	Importe:				$1,208.04	
	Volumen:			0.050000	$60.40	35.45%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$60.40**	35.45%
	Costo directo				**$170.40**	
	(* CIENTO SETENTA PESOS 40/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

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						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.124097	$143.30	65.96%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$143.30**	65.96%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	
	Importe:				$2,816.93	
	Volumen:			0.026250	$73.94	34.04%
	Subtotal: BASICOS				**$73.94**	34.04%
	Costo directo				**$217.24**	
	(* DOSCIENTOS DIECISIETE PESOS 24/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 12-0244 **Unidad: M2**					
	FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES, HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.					
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.088288	$101.95	26.71%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$101.95**	26.71%
BASICOS						
	CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS					
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.100000	$5.00	
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.050000	$2.50	
	DIESEL	LTO	$22.96	0.800000	$18.37	
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.157500	$23.63	
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.777500	$81.00	
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.050000	$60.40	
	Importe:				$190.90	
	Volumen:			0.100000	$19.09	5.00%
	CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.319100	$1,515.73	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.571400	$285.70	
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.685000	$452.10	
	AGUA	M3	$165.00	0.229600	$37.88	
	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)	JOR	$3,708.63	0.050000	$185.43	
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 HP	HOR	$106.46	0.500000	$53.23	
	Importe:				$2,530.07	
	Volumen:			0.103000	$260.60	68.28%
	Subtotal: BASICOS				**$279.69**	73.29%
	Costo directo				**$381.64**	
	(* TRESCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 64/100 M.N.)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

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 ROJO RECOCIDO 7X14X28	PZA	$4.40	43.868000	$193.02	42.10%
	Subtotal: MATERIALES				**$193.02**	42.10%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
	Volumen:			0.147886	$170.77	37.25%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$170.77**	37.25%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	
	Importe:				$2,816.93	
	Volumen:			0.033620	$94.71	20.66%
	Subtotal: BASICOS				**$94.71**	20.66%
	Costo directo				**$458.50**	
	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 50/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

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 CONCRETO DE 10X14X28	PZA	$7.26	30.950000	$224.70	56.55%
	Subtotal: MATERIALES				**$224.70**	56.55%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.086894	$100.34	25.25%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$100.34**	25.25%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	
	Importe:				$2,816.93	
	Volumen:			0.025671	$72.31	18.20%
	Subtotal: BASICOS				**$72.31**	18.20%
	Costo directo				**$397.35**	
	(* TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 35/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 3-0073 **Unidad: M2**					
	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.					
MATERIALES						
	FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	$31.77	0.083727	$2.66	19.88%
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.048000	$2.40	17.94%
	CALHIDRA	TON	$3,520.00	0.000894	$3.15	23.54%
	Subtotal: MATERIALES				**$8.21**	61.36%
MANO DE OBRA						
02-0920	CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)					
02-0920	TOPOGRAFO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0920	CADENERO	JOR	$451.52	2.000000	$903.04	
02-0920	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,520.58	0.100000	$152.06	
02-0920	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,520.58	0.030000	$45.62	
02-0920	Importe:				$1,718.26	
02-0920	Volumen:			0.002000	$3.44	25.71%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$3.44**	25.71%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	$86.53	0.020000	$1.73	12.93%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$1.73**	12.93%
	Costo directo				**$13.38**	
	(* TRECE PESOS 38/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: 33-0522 **Unidad: M3-KM**
ACARREO EN CAMION A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.025000	$14.76	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				$14.76	100.00%
Costo directo				**$14.76**	

(* CATORCE PESOS 76/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 35-0555 **Unidad: M3**					
	ZAMPEADO DE PIEDRA BRAZA DE 0.40 M. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3					
	INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION					
MATERIALES						
	PIEDRA BRAZA	M3	$660.00	1.500000	$990.00	39.66%
	Subtotal: MATERIALES				**$990.00**	39.66%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
	Volumen:			0.535987	$618.93	24.79%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$618.93**	24.79%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	
	Importe:				$2,816.93	
	Volumen:			0.315000	$887.33	35.55%
	Subtotal: BASICOS				**$887.33**	35.55%
	Costo directo				**$2,496.26**	
	(* DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 26/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 37-0579 **Unidad: PZA**					
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FoFo ABIERTO PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	BROCAL PARA POZO DE VISITA DE 60 cm PZA DEFoFo		$4,417.27	1.000000	$4,417.27	98.71%
	Subtotal: MATERIALES				**$4,417.27**	98.71%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
	Volumen:			0.050000	$57.74	1.29%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$57.74**	1.29%
	Costo directo				**$4,475.01**	
	(* CUATRO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 01/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

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.
DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.
INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	0.786836	$372.11	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$372.11**	100.00%
Costo directo				**$372.11**	

(* TRESCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 11/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 6-0104 **Unidad: KG**					
	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON ALAMBRON #2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREOS EN 1ra. ESTACION.					
MATERIALES						
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.030000	$1.50	3.27%
	ALAMBRON LISO DE 1/4# (No. 2)	KG	$26.93	1.070000	$28.82	62.83%
	Subtotal: MATERIALES				**$30.32**	66.10%
MANO DE OBRA						
02-0620	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0620	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0620	OF. FIERRERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0620	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0620	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0620	Importe:				$1,208.04	
02-0620	Volumen:			0.012868	$15.55	33.90%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$15.55**	33.90%
	Costo directo				**$45.87**	
	(* CUARENTA Y CINCO PESOS 87/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 6-0105 **Unidad: KG**					
	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION					
MATERIALES						
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.030000	$1.50	3.06%
	VARILLA NO 3	KG	$35.20	1.070000	$37.66	76.83%
	Subtotal: MATERIALES				**$39.16**	79.89%
MANO DE OBRA						
02-0620	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0620	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0620	OF. FIERRERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0620	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0620	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0620	Importe:				$1,208.04	
02-0620	Volumen:			0.008158	$9.86	20.11%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$9.86**	20.11%
	Costo directo				**$49.02**	
	(* CUARENTA Y NUEVE PESOS 02/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 6-0106 **Unidad: KG**					
	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION					
MATERIALES						
	VARILLA NO 4	KG	$35.20	1.070000	$37.66	78.00%
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.030000	$1.50	3.11%
	Subtotal: MATERIALES				**$39.16**	81.11%
MANO DE OBRA						
02-0620	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0620	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0620	OF. FIERRERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0620	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0620	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0620	Importe:				$1,208.04	
02-0620	Volumen:			0.007550	$9.12	18.89%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$9.12**	18.89%
	Costo directo				**$48.28**	
	(* CUARENTA Y OCHO PESOS 28/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 6-0111 **Unidad: KG**					
	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.					
MATERIALES						
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.030000	$1.50	3.09%
	VARILLA NO 3	KG	$35.20	1.070000	$37.66	77.59%
	Subtotal: MATERIALES				**$39.16**	80.68%
MANO DE OBRA						
02-0620	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0620	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0620	OF. FIERRERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0620	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0620	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0620	Importe:				$1,208.04	
02-0620	Volumen:			0.007768	$9.38	19.32%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$9.38**	19.32%
	Costo directo				**$48.54**	
	(* CUARENTA Y OCHO PESOS 54/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 7-0116 **Unidad: M3**					
	CONCRETO F'c= 150 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
MANO DE OBRA						
02-0420	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)					
02-0420	PEON	JOR	$404.35	5.000000	$2,021.75	
02-0420	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$2,639.29	0.100000	$263.93	
02-0420	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0420	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$2,639.29	0.030000	$79.18	
02-0420	Importe:				$2,982.40	
	Volumen:			0.100000	$298.24	9.95%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$298.24**	9.95%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	1.38%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$41.22**	1.38%
BASICOS						
	CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.319100	$1,515.73	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.571400	$285.70	
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.685000	$452.10	
	AGUA	M3	$165.00	0.229600	$37.88	
	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)	JOR	$3,708.63	0.050000	$185.43	
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	$106.46	0.500000	$53.23	
	Importe:				$2,530.07	
	Volumen:			1.050000	$2,656.57	88.67%
	Subtotal: BASICOS				**$2,656.57**	88.67%
	Costo directo				**$2,996.03**	
	(* DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 03/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 7-0117 **Unidad: M3**					
	CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, R.N., EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
MANO DE OBRA						
02-0420	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)					
02-0420	PEON	JOR	$404.35	5.000000	$2,021.75	
02-0420	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$2,639.29	0.100000	$263.93	
02-0420	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0420	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$2,639.29	0.030000	$79.18	
02-0420	Importe:				$2,982.40	
	Volumen:			0.100000	$298.24	9.31%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$298.24**	9.31%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	1.29%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$41.22**	1.29%
BASICOS						
	CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.670700	$442.66	
	AGUA	M3	$165.00	0.224200	$36.99	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.540100	$270.05	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.366200	$1,739.45	
	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)	JOR	$3,708.63	0.050000	$185.43	
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	$106.46	0.500000	$53.23	
	Importe:				$2,727.81	
	Volumen:			1.050000	$2,864.20	89.40%
	Subtotal: BASICOS				**$2,864.20**	89.40%
	Costo directo				**$3,203.66**	
	(* TRES MIL DOSCIENTOS TRES PESOS 66/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 7-0121 **Unidad: M3**					
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
MANO DE OBRA						
02-0420	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)					
02-0420	PEON	JOR	$404.35	5.000000	$2,021.75	
02-0420	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$2,639.29	0.100000	$263.93	
02-0420	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0420	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$2,639.29	0.030000	$79.18	
02-0420	Importe:				$2,982.40	
02-0420	Volumen:			0.200000	$596.48	16.06%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$596.48**	16.06%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	1.11%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$41.22**	1.11%
BASICOS						
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, FABRICADO EN OBRA T.M.A. 3/4"(5 % DESP.)					
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.411200	$1,953.20	
	AGUA	M3	$165.00	0.226700	$37.41	
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.647100	$427.09	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.545300	$272.65	
	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)	JOR	$3,708.63	0.050000	$185.43	
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	$106.46	0.500000	$53.23	
	Importe:				$2,929.01	
	Volumen:			1.050000	$3,075.46	82.83%
	Subtotal: BASICOS				**$3,075.46**	82.83%
	Costo directo				**$3,713.16**	
	(* TRES MIL SETECIENTOS TRECE PESOS 16/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: C.C.C. **Unidad: M2**					
	CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS					
MATERIALES						
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.100000	$5.00	1.99%
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.050000	$2.50	0.99%
X	DIESEL	LTO	$22.96	0.800000	$18.37	7.31%
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.157500	$23.63	9.40%
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.777500	$81.00	32.23%
	Subtotal: MATERIALES				**$130.50**	51.93%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)					
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
	Importe:				$1,208.04	
	Volumen:			0.100000	$120.80	48.07%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$120.80**	48.07%
	Costo directo				**$251.30**	
	(* DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 30/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CARGA **Unidad: M3**					
	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION					
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$778.09	0.023661	$18.41	11.09%
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.050000	$29.52	17.78%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$47.93**	28.87%
BASICOS						
	ACARREO EN CAMION A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.					
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.025000	$14.76	
	Importe:				$14.76	
	Volumen:			8.000000	$118.08	71.13%
	Subtotal: BASICOS				**$118.08**	71.13%
	Costo directo				**$166.01**	
	(* CIENTO SESENTA Y SEIS PESOS 01/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

	Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
		Análisis: CIM*COM*EST **Unidad: M2**					
		CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS					
MATERIALES							
		ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.100000	$5.00	2.62%
		CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.050000	$2.50	1.31%
X		DIESEL	LTO	$22.96	0.800000	$18.37	9.62%
		BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.157500	$23.63	12.38%
		DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.777500	$81.00	42.43%
		Subtotal: MATERIALES				**$130.50**	68.36%
MANO DE OBRA							
		CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)					
		AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
		MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
		OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
		Importe:				$1,208.04	
		Volumen:			0.050000	$60.40	31.64%
		Subtotal: MANO DE OBRA				**$60.40**	31.64%
		Costo directo				**$190.90**	
		(* CIENTO NOVENTA PESOS 90/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CONCRETO F'C=150 **Unidad: M3**					
	CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
MATERIALES						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.319100	$1,515.73	59.91%
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.571400	$285.70	11.29%
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.685000	$452.10	17.87%
	AGUA	M3	$165.00	0.229600	$37.88	1.50%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,291.41**	90.57%
MANO DE OBRA						
02-1030	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)					
02-1030	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$3,281.97	0.100000	$328.20	
02-1030	PEON	JOR	$404.35	7.000000	$2,830.45	
02-1030	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-1030	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$3,281.97	0.030000	$98.46	
02-1030	Importe:				$3,708.63	
02-1030	Volumen:			0.050000	$185.43	7.33%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$185.43**	7.33%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HOR HP		$106.46	0.500000	$53.23	2.10%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$53.23**	2.10%
	Costo directo				**$2,530.07**	
	(* DOS MIL QUINIENTOS TREINTA PESOS 07/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CONCRETO F'C=200 Unidad: M3					
	CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
MATERIALES						
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.670700	$442.66	16.23%
	AGUA	M3	$165.00	0.224200	$36.99	1.36%
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.540100	$270.05	9.90%
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.366200	$1,739.45	63.77%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,489.15**	91.25%
MANO DE OBRA						
02-1030	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)					
02-1030	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$3,281.97	0.100000	$328.20	
02-1030	PEON	JOR	$404.35	7.000000	$2,830.45	
02-1030	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-1030	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$3,281.97	0.030000	$98.46	
02-1030	Importe:				$3,708.63	
02-1030	Volumen:			0.050000	$185.43	6.80%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$185.43**	6.80%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HOR HP		$106.46	0.500000	$53.23	1.95%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$53.23**	1.95%
	Costo directo				**$2,727.81**	
	(* DOS MIL SETECIENTOS VEINTISIETE PESOS 81/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CONCRETO F'C=250 Unidad: M3					
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, FABRICADO EN OBRA T.M.A. 3/4"(5 % DESP.)					
MATERIALES						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.411200	$1,953.20	66.68%
	AGUA	M3	$165.00	0.226700	$37.41	1.28%
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.647100	$427.09	14.58%
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.545300	$272.65	9.31%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,690.35**	91.85%
MANO DE OBRA						
02-1030	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)					
02-1030	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$3,281.97	0.100000	$328.20	
02-1030	PEON	JOR	$404.35	7.000000	$2,830.45	
02-1030	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-1030	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$3,281.97	0.030000	$98.46	
02-1030	Importe:				$3,708.63	
02-1030	Volumen:			0.050000	$185.43	6.33%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$185.43**	6.33%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HOR HP		$106.46	0.500000	$53.23	1.82%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$53.23**	1.82%
	Costo directo				**$2,929.01**	
	(* DOS MIL NOVECIENTOS VEINTINUEVE PESOS 01/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: CU001 02-0010 **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA No 01 (1 PEON)						
MANO DE OBRA							
	PEON	JOR	$404.35		1.000000	$404.35	88.49%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35		0.100000	$40.44	8.85%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$444.79**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35		0.030000	$12.13	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$12.13**	2.65%
	Costo directo					**$456.92**	
	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 92/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU002 02-0410 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
MANO DE OBRA						
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	8.85%
	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	53.48%
	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	35.02%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,124.08**	97.34%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	2.66%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$30.66**	2.66%
	Costo directo				**$1,154.74**	
	(* UN MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 74/100 M.N. *)					



JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU003 02-0420 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)					
MANO DE OBRA						
	PEON	JOR	$404.35	5.000000	$2,021.75	67.79%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$2,639.29	0.100000	$263.93	8.85%
	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	20.71%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$2,903.22**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$2,639.29	0.030000	$79.18	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$79.18**	2.65%
	Costo directo				**$2,982.40**	
	(* DOS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 40/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU004 02-0620 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)					
MANO DE OBRA						
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	37.38%
	OF. FIERRERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	51.12%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	8.85%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,175.97**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$32.07**	2.65%
	Costo directo				**$1,208.04**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 04/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU005 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)					
MANO DE OBRA						
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	37.38%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	8.85%
	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	51.12%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,175.97**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$32.07**	2.65%
	Costo directo				**$1,208.04**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 04/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU006 02-0840 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 06 (1 OF. ELECTRICISTA + 1 AYUDANTE GENERAL)					
MANO DE OBRA						
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	8.85%
	OF. ELECTRICISTA	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	51.12%
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	37.38%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,175.97**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$32.07**	2.65%
	Costo directo				**$1,208.04**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 04/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU007 02-0820 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
MANO DE OBRA						
	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	51.12%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	8.85%
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	37.38%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,175.97**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$32.07**	2.65%
	Costo directo				**$1,208.04**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 04/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: CU010 **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA No 10 (1 OF. HERRERO EN CAMPO + 1 AYUDANTE GENERAL)						
MANO DE OBRA							
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06		0.100000	$106.91	8.85%
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52		1.000000	$451.52	37.38%
	OF. HERRERO	JOR	$617.54		1.000000	$617.54	51.12%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,175.97**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06		0.030000	$32.07	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$32.07**	2.65%
	Costo directo					**$1,208.04**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 04/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU014 02-0710 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 14 (1 OF. PINTOR + 1 AYUDANTE GENERAL)					
MANO DE OBRA						
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	37.38%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	8.85%
	OF. PINTOR	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	51.12%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,175.97**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$32.07**	2.65%
	Costo directo				**$1,208.04**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 04/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU015 02-0920 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)					
MANO DE OBRA						
	TOPOGRAFO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	35.94%
	CADENERO	JOR	$451.52	2.000000	$903.04	52.56%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,520.58	0.100000	$152.06	8.85%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,672.64**	97.34%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,520.58	0.030000	$45.62	2.66%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$45.62**	2.66%
	Costo directo				**$1,718.26**	
	(* UN MIL SETECIENTOS DIECIOCHO PESOS 26/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU027 02-1030 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)					
MANO DE OBRA						
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$3,281.97	0.100000	$328.20	8.85%
	PEON	JOR	$404.35	7.000000	$2,830.45	76.32%
01-0780	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	12.17%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$3,610.17**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$3,281.97	0.030000	$98.46	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$98.46**	2.65%
	Costo directo				**$3,708.63**	

(* TRES MIL SETECIENTOS OCHO PESOS 63/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

Análisis: EX-MAT2A **Unidad: M3**

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 HOR KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	$778.09	0.063691	$49.56	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA			**$49.56**	100.00%
Costo directo			**$49.56**	

(* CUARENTA Y NUEVE PESOS 56/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: MORTERO 1:3 **Unidad: M3**					
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	1.94%
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	19.32%
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	78.75%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,816.93**	100.00%
	Costo directo				**$2,816.93**	

(* DOS MIL OCHOCIENTOS DIECISEIS PESOS 93/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: MURETE **Unidad: M2**					
	MURETE DE ENRASE DE CIMENTACION CON TABIQUE DE BARRO DE 28 CMS DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 JUNTAS DE 15 CMS DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1ra ESTACION.					
MATERIALES						
	TABICON DE CONCRETO DE 10X14X28	PZA	$7.26	61.695600	$447.91	61.40%
	Subtotal: MATERIALES				**$447.91**	61.40%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.100000	$115.47	15.83%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$115.47**	15.83%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	
	Importe:				$2,816.93	
	Volumen:			0.058965	$166.10	22.77%
	Subtotal: BASICOS				**$166.10**	22.77%
	Costo directo				**$729.48**	
	(* SETECIENTOS VEINTINUEVE PESOS 48/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: PINT-01 **Unidad: ML**					
	PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA EN PERFILES DE TUBO DE 2" DE DIÁMETRO., INCLUYE: DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO.					
MATERIALES						
	THINER	LTS	$40.68	0.017333	$0.71	2.38%
	PRIMER ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX	LTO	$165.88	0.017528	$2.91	9.77%
	PINTURA ESMALTE COMEX 100	LTO	$127.05	0.001636	$0.21	0.71%
	Subtotal: MATERIALES				**$3.83**	12.87%
MANO DE OBRA						
02-0710	CUADRILLA No 14 (1 OF. PINTOR + 1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0710	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0710	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0710	OF. PINTOR	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0710	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0710	Importe:				$1,208.04	
02-0710	Volumen:			0.021474	$25.94	87.13%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$25.94**	87.13%
	Costo directo				**$29.77**	
	(* VEINTINUEVE PESOS 77/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: PINT-02 **Unidad: ML**					
	PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA EN PERFILES DE TUBO DE 1" DE DIÁMETRO., INCLUYE: DOS MANOS Y TODO LO NECESARIO.					
MATERIALES						
	THINER	LTS	$40.68	0.008778	$0.36	1.80%
	PRIMER ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX	LTO	$165.88	0.008778	$1.46	7.30%
	PINTURA ESMALTE COMEX 100	LTO	$127.05	0.000791	$0.10	0.50%
	Subtotal: MATERIALES				**$1.92**	9.60%
MANO DE OBRA						
02-0710	CUADRILLA No 14 (1 OF. PINTOR + 1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0710	AYUDANTE GENERAL	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0710	MANDO INTERMEDIO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0710	OF. PINTOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0710	HERRAMIENTA MENOR				$1,208.04	
02-0710	Importe:			0.014960	$18.07	90.40%
	Volumen:				**$18.07**	90.40%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$19.99**	
	Costo directo					
	(* DIECINUEVE PESOS 99/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: TAPAR **Unidad: PZA**					
	TAPA PARA REGISTRO 60X40 CMS. INTRIOR					
MATERIALES						
	MARCO Y CONTRAMARCO DE 1.00X1.00 MTS	PZA	$404.25	1.000000	$404.25	67.70%
	Subtotal: MATERIALES				**$404.25**	67.70%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.050000	$57.74	9.67%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$57.74**	9.67%
BASICOS						
	CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, R.N., EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)	JOR	$2,982.40	0.100000	$298.24	
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	
	CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"	M3	$2,727.81	1.050000	$2,864.20	
	Importe:				$3,203.66	
	Volumen:			0.033075	$105.96	17.74%
	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.					
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.500000	$52.09	
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.273490	$41.02	
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.100000	$5.00	
	DIESEL	LTO	$22.96	1.000000	$22.96	
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.020000	$1.00	
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.050000	$60.40	
	Importe:				$182.47	
	Volumen:			0.160000	$29.20	4.89%
	Subtotal: BASICOS				**$135.16**	22.63%
	Costo directo				**$597.15**	

(* QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 15/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

TABULADOR DE SALARIO BASE DE MANO DE OBRA E INTREGRACION DE SALARIOS

Código	Concepto	Unidad	Salario Base por Jornal	Factor Salario Real	Salario Real
	MATERIALES				
AGUA	AGUA	M3	165.00	0.000000	0.00
ALAMBRON	ALAMBRON LISO DE 1/4# (No. 2)	KG	26.93	0.000000	0.00
ALAREC	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	50.00	0.000000	0.00
ARENA*RIO	ARENA DE RIO	M3	500.00	0.000000	0.00
BARROTE	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	150.00	0.000000	0.00
BRAZO	BRAZO DE 1 DE DIÁMETRO CEDULA 30 DE 1.20 MTS	PZA	756.25	0.000000	0.00
BROCAL60D	BROCAL PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DEFoFo	PZA	4417.27	0.000000	0.00
CALHIDRA	CALHIDRA	TON	3520.00	0.000000	0.00
CEMENGRS	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	4750.00	0.000000	0.00
CIMBAR	CIMBRA APARENT/RENTA	M2	110.00	0.000000	0.00
CLAVO*2	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	50.00	0.000000	0.00
CODCPVC13	CODO DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	PZA	2.07	0.000000	0.00
CODPVCSR6	CODO DE PVC SAN REXOLIT DE 6" DIAM	PZA	95.44	0.000000	0.00
COPCPVC13	COPLE DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	PZA	1.74	0.000000	0.00
DIESEL	DIESEL	LTO	22.96	0.000000	0.00
DUELA3RA	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	104.18	0.000000	0.00
FAJILLA	FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	31.77	0.000000	0.00
GRAVA3/4	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	660.00	0.000000	0.00
LIJAPLOM	LIJA EN CINTA 3/4"	ML	5.75	0.000000	0.00
LUMSOLAR	LUMINARIA SOLAR TODO EN UNO 80 WATSS	PZA	10312.50	0.000000	0.00
MALLA 6,6-10,10	MALLA 6,6-10,10	M2	25.96	0.000000	0.00
MARCO	MARCO Y CONTRAMARCO DE 1.00X1.00 MTS	PZA	404.25	0.000000	0.00
MATBANCO	MATERIAL DE BANCO	M3	300.00	0.000000	0.00
PEGPVC	PEGAMENTO TANGIT PARA PVC	LTO	381.15	0.000000	0.00
PIEDRA BRAZA	PIEDRA BRAZA	M3	660.00	0.000000	0.00
PINESM100	PINTURA ESMALTE COMEX 100	LTO	127.05	0.000000	0.00
PLA1/2"	PLACA DE ACERO DE 1/2"	KG	47.41	0.000000	0.00
POSTE	POSTE METÁLICO DE ACERO DE SECCIÓN CIRCULAR DE 6 MTS DE ALTURA	PZA	10981.71	0.000000	0.00
PRIMER	PRIMER ANTICORROSIVO MINIO GENUINO COMEX	LTO	165.88	0.000000	0.00
SILLETA8	SILLETA DE PVC SANITARIO DE 8" A RED PRINCIPAL Y 4"	PZA	146.00	0.000000	0.00
SOLD6013	SOLDADURA 6013 (1/8") PARA ACERO	KG	100.33	0.000000	0.00
TABB7X14X28	TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28	PZA	4.40	0.000000	0.00
TABC10X14X28	TABICON DE CONCRETO DE 10X14X28	PZA	7.26	0.000000	0.00
TAPA	TAPA DE FOFO DE 50X50 CMS.	PZA	4950.00	0.000000	0.00
TBOCPVC13	TUBO DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	ML	17.27	0.000000	0.00
TBOGAL1	TUBO GALVANIZADO 1" CD. 40	ML	317.78	0.000000	0.00
TBOGAL2	TUBO GALVANIZADO 2" CD. 40	ML	635.54	0.000000	0.00
TBOPH2 1/2	TUBO D/PVC HID RD26 2 1/2 64MM	ML	153.55	0.000000	0.00
TBOPVC200	TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 200 MM (8") DE DIAMETRO	ML	183.50	0.000000	0.00
TBOPVCSR6	TUBO DE PVC SAN REXOLIT DE 6" DIAM	ML	187.23	0.000000	0.00
THINER	THINER	LTO	40.68	0.000000	0.00
VALC21/2	VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DIAM	PZA	4009.70	0.000000	0.00

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

TABULADOR DE SALARIO BASE DE MANO DE OBRA E INTREGRACION DE SALARIOS

Código	Concepto	Unidad	Salario Base por Jornal	Factor Salario Real	Salario Real
VALINS1/2"	VALVULA DE INS. 13M1	PZA	190.77	0.000000	0.00
VARILLA 3	VARILLA NO 3	KG	35.20	0.000000	0.00
VARILLA 4	VARILLA NO 4	KG	35.20	0.000000	0.00

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

TABULADOR DE SALARIO BASE DE MANO DE OBRA E INTREGRACION DE SALARIOS

Código	Concepto	Unidad	Salario Base por Jornal	Factor Salario Real	Salario Real
	MANO DE OBRA				
%MO01	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	746.67	0.000000	0.00
MO001	PEON	JOR	228.57	1.769024	404.35
MO002	AYUDANTE GENERAL	JOR	257.14	1.755940	451.52
MO003	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	257.14	1.755940	451.52
MO008	CADENERO	JOR	257.14	1.755940	451.52
MO010	OF. ALBANIL	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO011	OF. FIERRERO	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO012	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO013	OF. ELECTRICISTA	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO014	OF. PLOMERO	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO017	OF. HERRERO	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO021	OF. PINTOR	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO022	TOPOGRAFO	JOR	357.14	1.729120	617.54

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

TABULADOR DE SALARIO BASE DE MANO DE OBRA E INTREGRACION DE SALARIOS

Código	Concepto	Unidad	Salario Base por Jornal	Factor Salario Real	Salario Real
	EQUIPO Y HERRAMIENTA				
%MO02	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	0.00	0.000000	0.00
EQBAILAR	BAILARINA DE 4.5 HP	HOR	63.78	0.000000	0.00
EQCAMION	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	63.78	0.000000	0.00
EQCOMP	COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	63.78	0.000000	0.00
EQECORTE	EQUIPO DE CORTE OXI-ACETILENO	HOR	0.00	0.000000	0.00
EQPLAN	PLANTA DE SOLDAR MILLER	HOR	151.01	0.000000	0.00
EQRE446B	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	63.78	0.000000	0.00
EQREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	56.44	0.000000	0.00
EQTRAN	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	51.55	0.000000	0.00
EQVIB	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	56.44	0.000000	0.00

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DEL LICITANTE

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
DIFEO	DIAS FESTIVOS POR LEY		7.00
EC	DIAS PERDIDOS POR CONDICIONES DE CLIMA (LLUVIA Y OTROS)		1.00
PCO	DIAS POR COSTUMBRE		5.00
DIPEN	DIAS POR PERMISOS Y ENFERMEDAD NO PROFESIONAL		1.00
DISIN	DIAS POR SINDICATO (CONTRATO COLECTIVO)		
	Dias no Trabajados por Guardia		
DINLA	**DIAS NO LABORADOS AL AÑO**	SUMA:	**78.00**
TI	**TOTAL DE DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL)-(DINLA)**		287.00
Tp / TI	DIAS PAGADOS / DIAS LABORADOS		1.334495
(Tp -Te) / TI	(DIAS PAGADOS - TIEMPO EXTRA NO GRAVABLE)/ DIAS LABORADOS		1.334495
FSBC	FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACION (Tp-Te) / DICAL para cálculo de IMSS		1.049315

UMA 2023 103.74

TABLA DE SALARIOS REALES

Porcentaje de pagos (Otros cargos) 2.00%

CLAVE	CATEGORIAS	Salario Nominal veces DF	Tp / TI	Obligacion Obrero Patronal Ps= IMSS e INFONAVIT	Ps x (Tp-Te)/TI	Otros Cargos	Fsr=[Ps (Tp-Te) / TI] + (Tp/TI)
A	B	C	D	E	F = E x D	G = 2 %	H = D + F + G
MO001	PEON	2.203297	1.334495	0.310626	0.414529	0.020000	1.769024
MO002	AYUDANTE GENERAL	2.478697	1.334495	0.300822	0.401445	0.020000	1.755940
MO003	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SA(	2.478697	1.334495	0.300822	0.401445	0.020000	1.755940
MO008	CADENERO	2.478697	1.334495	0.300822	0.401445	0.020000	1.755940
MO010	OF. ALBANIL	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO011	OF. FIERRERO	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO012	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO013	OF. ELECTRICISTA	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO014	OF. PLOMERO	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO017	OF. HERRERO	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO018	OF. SOLDADOR	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO021	OF. PINTOR	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO022	TOPOGRAFO	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO032	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	2.478697	1.334495	0.300822	0.401445	0.020000	1.755940

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

U.M.A.	1.00	3 veces salario U.M.A.	3.00	25 veces U.M.A.	25.00	25 veces U.M.A.	25.00

Clave de Categoria	Salario Nominal veces DF	Factor Salario Base de Cotizacion	Salario Base de Cotización	Excedente de tres salarios mínimos DF	Aplicación IMSS al excedente	Cuota Fija	Prestaciones en especie pensionados	Prestaciones en dinero	Invalidez y vida	Cesantía en edad avanzada y vejez	Riesgos de trabajo	Guarderías	SAR	INFONAVIT	Suma prestaciones	Ps= Obligacion Obrero-Patronal
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
			BxC	D-3SMDF	ExF	GxSMDF	HxD	IxD	JxD	KxD	LxD	MxD	NxD	OxD	SUMA(F:O)	P / D
	Sn	FSBC	SBC		1.1000%	20.4000%	1.0500%	0.7000%	1.7500%	3.1500%	7.58880%	1.00%	2.00%	5.00%	SP	SP/SBC
MO001	2.203297	1.0493	2.311953			0.204	0.024276	0.016184	0.040459	0.072827	0.175449	0.02312	0.046239	0.115598	0.718152	0.310626
MO002	2.478697	1.0493	2.600934			0.204	0.02731	0.018207	0.045516	0.081929	0.19738	0.026009	0.052019	0.130047	0.782417	0.300822
MO003	2.478697	1.0493	2.600934			0.204	0.02731	0.018207	0.045516	0.081929	0.19738	0.026009	0.052019	0.130047	0.782417	0.300822
MO008	2.478697	1.0493	2.600934			0.204	0.02731	0.018207	0.045516	0.081929	0.19738	0.026009	0.052019	0.130047	0.782417	0.300822
MO010	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO011	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO012	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO013	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO014	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO017	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO018	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO021	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO022	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO032	2.478697	1.0493	2.600934			0.204	0.02731	0.018207	0.045516	0.081929	0.19738	0.026009	0.052019	0.130047	0.782417	0.300822

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO001**
CATEGORIA (S): **PEON**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**2.203297**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**2.311953**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
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
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
1.05% Prestaciones en especie a pensionado	0.024276
0.7% Prestaciones en dinero	0.016184
2% Sar	0.046239
5% Infonavit	0.115598
1.75% Invalidez y vida	0.040459
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.072827
7.5888% Riesgos de trabajo	0.175449
1% Guarderias	0.02312
SP = Suma de Prestaciones	21.677112
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.310626

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.414529

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.769024**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO002**
CATEGORIA (S): **AYUDANTE GENERAL**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**2.478697**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**2.600934**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
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
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
1.05% Prestaciones en especie a pensionado	0.02731
0.7% Prestaciones en dinero	0.018207
2% Sar	0.052019
5% Infonavit	0.130047
1.75% Invalidez y vida	0.045516
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.081929
7.5888% Riesgos de trabajo	0.19738
1% Guarderias	0.026009
SP = Suma de Prestaciones	21.741377
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.300822

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI = 1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.401445

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.755940**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO003**
CATEGORIA (S): **OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**2.478697**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**2.600934**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00	Dias Calendario (DICAL)	365.00
Dias no Trabajados		Aguinaldo por Ley	15.00
Domingos	52.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Dias festivos por Ley	7.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Dias por costumbre	5.00	Tiempo Extra	
Dias sindicato	0.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00
Vacaciones	12.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	1.00	Prestaciones por contrato (anexar	
Condiciones Climatologicas	1.00	copia del contrato y analisis correspon.)	
Horas inactivas por arrastre		**TOTAL Tp =**	383.00
Dias no trabajados por guardia	0.00		
TOTAL TI =	287.00	Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI =	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI =	0.401445

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
1.05% Prestaciones en especie a pensionado	0.02731
0.7% Prestaciones en dinero	0.018207
2% Sar	0.052019
5% Infonavit	0.130047
1.75% Invalidez y vida	0.045516
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.081929
7.5888% Riesgos de trabajo	0.19738
1% Guarderias	0.026009
SP = Suma de Prestaciones	21.741377
Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
Ps = Sp / SBC	0.300822

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.755940**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO008**
CATEGORIA (S): **CADENERO**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**2.478697**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**2.600934**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
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
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
1.05% Prestaciones en especie a pensionado	0.02731
0.7% Prestaciones en dinero	0.018207
2% Sar	0.052019
5% Infonavit	0.130047
1.75% Invalidez y vida	0.045516
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.081929
7.5888% Riesgos de trabajo	0.19738
1% Guarderias	0.026009
SP = Suma de Prestaciones	21.741377
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.300822

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI = 1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.401445

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.755940**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO010**
CATEGORIA (S): **OF. ALBANIL**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO		CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Dias Calendario	365.00	Dias Calendario (DICAL)	365.00	Enfermedad y Maternidad	
Dias no Trabajados		Aguinaldo por Ley	15.00	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
Domingos	52.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00	1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
Dias festivos por Ley	7.00	Prima Dominical por Ley	0.00	1.05% Prestaciones en especie a pensionado	0.03793
Dias por costumbre	5.00	Tiempo Extra		0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
Dias sindicato	0.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00	2% Sar	0.072248
Vacaciones	12.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00	5% Infonavit	0.180621
Permisos y Enfermedades	1.00	Prestaciones por contrato (anexar		1.75% Invalidez y vida	0.063217
Condiciones Climatologicas	1.00	copia del contrato y analisis correspon.)		3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
Horas inactivas por arrastre		**TOTAL Tp =**	383.00	7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
Dias no trabajados por guardia	0.00			1% Guarderias	0.036124
		Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02	SP = Suma de Prestaciones	21.973054
TOTAL TI =	287.00			Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
				Ps = Sp / SBC	0.280724
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI =	1.334495		
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI =	0.374625		

FACTOR DE SALARIO REAL	Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)	**1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO011**
CATEGORIA (S): **OF. FIERRERO**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
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
Prestaciones por contrato (anexar	
copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
1.05% Prestaciones en especie a pensionado	0.03793
0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
2% Sar	0.072248
5% Infonavit	0.180621
1.75% Invalidez y vida	0.063217
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
1% Guarderias	0.036124
SP = Suma de Prestaciones	21.973054
Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
Ps = Sp / SBC	0.280724

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI = 1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.374625

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO012**
CATEGORIA (S): **OF. CARPINTERO O. NEGRA.**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
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
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
1.05% Prestaciones en especie a pensionado	0.03793
0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
2% Sar	0.072248
5% Infonavit	0.180621
1.75% Invalidez y vida	0.063217
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
1% Guarderias	0.036124
SP = Suma de Prestaciones	21.973054
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.280724

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.374625

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO013**
CATEGORIA (S): **OF. ELECTRICISTA**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
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
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
1.05% Prestaciones en especie a pensionado	0.03793
0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
2% Sar	0.072248
5% Infonavit	0.180621
1.75% Invalidez y vida	0.063217
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
1% Guarderias	0.036124
SP = Suma de Prestaciones	21.973054
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.280724

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.374625

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO014**
CATEGORIA (S): **OF. PLOMERO**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
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
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
1.05% Prestaciones en especie a pensionado	0.03793
0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
2% Sar	0.072248
5% Infonavit	0.180621
1.75% Invalidez y vida	0.063217
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
1% Guarderias	0.036124
SP = Suma de Prestaciones	21.973054
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.280724

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.374625

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO017**
CATEGORIA (S): **OF. HERRERO**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
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
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
1.05% Prestaciones en especie a pensionado	0.03793
0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
2% Sar	0.072248
5% Infonavit	0.180621
1.75% Invalidez y vida	0.063217
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
1% Guarderias	0.036124
SP = Suma de Prestaciones	21.973054
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.280724

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI = 1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.374625

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO018**
CATEGORIA (S): **OF. SOLDADOR**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
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
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
1.05% Prestaciones en especie a pensionado	0.03793
0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
2% Sar	0.072248
5% Infonavit	0.180621
1.75% Invalidez y vida	0.063217
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
1% Guarderias	0.036124
SP = Suma de Prestaciones	21.973054
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.280724

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI = 1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.374625

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO021**
CATEGORIA (S): **OF. PINTOR**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
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
Prestaciones por contrato (anexar	
copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
1.05% Prestaciones en especie a pensionado	0.03793
0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
2% Sar	0.072248
5% Infonavit	0.180621
1.75% Invalidez y vida	0.063217
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
1% Guarderias	0.036124
SP = Suma de Prestaciones	21.973054
Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
Ps = Sp / SBC	0.280724

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI = 1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.374625

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO022**
CATEGORIA (S): **TOPOGRAFO**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
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
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
1.05% Prestaciones en especie a pensionado	0.03793
0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
2% Sar	0.072248
5% Infonavit	0.180621
1.75% Invalidez y vida	0.063217
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
1% Guarderias	0.036124
SP = Suma de Prestaciones	21.973054
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.280724

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI = 1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.374625

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

UBICACIÓN: COL. LA MIRA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO032**
CATEGORIA (S): **OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**2.478697**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**2.600934**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO		CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Dias Calendario	365.00	Dias Calendario (DICAL)	365.00	Enfermedad y Maternidad	
Dias no Trabajados		Aguinaldo por Ley	15.00	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
Domingos	52.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00	1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
Dias festivos por Ley	7.00	Prima Dominical por Ley	0.00	1.05% Prestaciones en especie a pensionado	0.02731
Dias por costumbre	5.00	Tiempo Extra		0.7% Prestaciones en dinero	0.018207
Dias sindicato	0.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00	2% Sar	0.052019
Vacaciones	12.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00	5% Infonavit	0.130047
Permisos y Enfermedades	1.00	Prestaciones por contrato (anexar		1.75% Invalidez y vida	0.045516
Condiciones Climatologicas	1.00	copia del contrato y analisis correspon.)		3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.081929
Horas inactivas por arrastre		**TOTAL Tp =**	383.00	7.5888% Riesgos de trabajo	0.19738
Dias no trabajados por guardia	0.00			1% Guarderias	0.026009
		Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02	SP = Suma de Prestaciones	21.741377
TOTAL TI =	287.00			Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
				Ps = Sp / SBC	0.300822
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI =	1.334495		
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI =	0.401445		

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.755940**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQBAILAR		
MAQUINA:	BAILARINA DE 4.5 HP		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$45,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	1,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	4,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 8 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$45,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $4,500.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	8.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$63.78	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$510.22	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 45,000.00 - 4,500.00 / 4,000.00 =		$10.13	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (45,000.00 + 4,500.00) * 0.10 / 2 * 1,000.00 =		$2.48	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (45,000.00 + 4,500.00) * 0.04 / 2 * 1,000.00 =		$0.99	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 10.13 =		$8.10	
SUMA CARGOS FIJOS		**$21.70**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 8.00 * 22.96 =		$27.81	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 8.00) + 1 / 100] * $100/Lt. =		$3.40	
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:		**$31.21**	
OPERACION			
CUADRILLA No 30 (1 OPERADOR MAQUINARIA JOR Po = Sr / (Ht) = $510.22/8 $63.78			
OPERACION		$63.78	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$63.78**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$116.69**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQCAMION		
MAQUINA:	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$870,292.50	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$45,738.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	2,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 160 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$824,554.50	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $82,455.45	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	128.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$63.78	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.09375
SALARIO POR OPERACION(So):	$510.22	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	36
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 824,554.50 - 82,455.45 / 10,000.00 =		$74.21	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (824,554.50 + 82,455.45) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$22.68	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (824,554.50 + 82,455.45) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$9.07	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 74.21 =		$59.37	
SUMA CARGOS FIJOS		**$165.33**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.09375 * 128.00 * 22.96 =		$275.52	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0035 * 128.00) + 36 / 200] * $100/Lt. =		$62.80	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $45,738.00 / 2,000.00 =		$22.87	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$361.19**	
OPERACION			
CUADRILLA No 30 (1 OPERADOR MAQUINARIA JOR Po = Sr / (Ht) = $510.22/8 $63.78			
OPERACION		$63.78	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$63.78**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$590.30**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQCOMP		
MAQUINA:	COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$508,200.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$9,680.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	4,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 77 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$498,520.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $49,852.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	77.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$63.78	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$510.22	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	16
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 498,520.00 - 49,852.00 / 10,000.00 =		$44.87	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (498,520.00 + 49,852.00) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$13.71	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (498,520.00 + 49,852.00) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$5.48	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 44.87 =		$35.90	
SUMA CARGOS FIJOS		**$99.96**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 77.00 * 22.96 =		$267.66	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 77.00) + 16 / 100] * $100/Lt. =		$39.10	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $9,680.00 / 4,000.00 =		$2.42	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$309.18**	
OPERACION			
CUADRILLA No 30 (1 OPERADOR MAQUINARIA JOR Po = Sr / (Ht) = $510.22/8 $63.78			
OPERACION		$63.78	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$63.78**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$472.92**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQECORTE		
MAQUINA:	EQUIPO DE CORTE OXI ACETILENO		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$5,142.06	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	3.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	6,000 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):	$5,142.06	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE $00.00 / LTS.	
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $514.21	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$.00	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$.00	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 5,142.06 - 514.21 / 6,000.00 =		$0.77	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (5,142.06 + 514.21) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$0.14	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (5,142.06 + 514.21) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$0.06	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 0.77 =		$0.62	
SUMA CARGOS FIJOS		**$1.59**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE..... Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * .00 * 0 =		$0.00	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * .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**	
OTROS CONSUMOS			
OXIGENO CILI $234.55 * 0.85		$199.37	
ACETILENO CIL $676.28 * 0.085		$57.48	
SUMA DE OTROS CONSUMOS		**$256.85**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$258.44**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQPLAN		
MAQUINA:	PLANTA DE SOLDAR MILLER		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$24,750.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	1,600 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	8,000 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):	$24,750.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE $00.00 / LTS.	
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $2,475.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.5
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$151.01	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$1,208.04	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 24,750.00 - 2,475.00 / 8,000.00 =		$2.78	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (24,750.00 + 2,475.00) * 0.10 / 2 * 1,600.00 =		$0.85	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (24,750.00 + 2,475.00) * 0.04 / 2 * 1,600.00 =		$0.34	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.50 * 2.78 =		$1.39	
SUMA CARGOS FIJOS		**$5.36**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE..... Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * .00 * 0 =		$0.00	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....ENERGIA ELECTRICA: = 7.02 * 1 = $7.02		$7.02	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * .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:		**$7.02**	
OTROS CONSUMOS			
SUMA DE OTROS CONSUMOS		**$0.00**	
OPERACION			
CUADRILLA No 11 (1 OF. SOLDADOR + 1 AY JOR Po = Sr / (Ht) = $1,208.04/8 $151.01			
OPERACION		$151.01	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$151.01**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$163.39**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQRE446B		
MAQUINA:	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$1,905,750.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 102 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$1,905,750.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $190,575.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	81.60
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$63.78	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.16807
SALARIO POR OPERACION(So):	$510.22	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.002
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	2
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 1,905,750.00 - 190,575.00 / 10,000.00 =		$171.52	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (1,905,750.00 + 190,575.00) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$52.41	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (1,905,750.00 + 190,575.00) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$20.96	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 171.52 =		$137.22	
SUMA CARGOS FIJOS		**$382.11**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.16807 * 81.60 * 22.96 =		$314.88	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0020 * 81.60) + 2 / 200] * $100/Lt. =		$17.32	
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:		**$332.20**	
OPERACION			
CUADRILLA No 30 (1 OPERADOR MAQUINARIA JOR Po = Sr / (Ht) = $510.22/8 $63.78			
OPERACION		$63.78	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$63.78**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$778.09**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQREV		
MAQUINA:	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$47,643.75	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	2.50
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$2,420.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	5,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 8 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$45,223.75	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $4,522.38	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	8.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$56.44	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$451.52	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 45,223.75 - 4,522.38 / 5,000.00 =		$8.14	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (45,223.75 + 4,522.38) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$1.24	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (45,223.75 + 4,522.38) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$0.50	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 8.14 =		$6.51	
SUMA CARGOS FIJOS		**$16.39**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 8.00 * 22.96 =		$27.81	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 8.00) + 1 / 100] * $100/Lt. =		$3.40	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $2,420.00 / 1,000.00 =		$2.42	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$33.63**	
OPERACION			
OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $451.52/8 $56.44			
OPERACION		$56.44	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$56.44**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$106.46**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQTRAN		
MAQUINA:	EQUIPO DE TOPOGRAFIA		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$47,643.75	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	10.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	350 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	3,500 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):	$47,643.75	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$00.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $4,764.38	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	1
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$51.55	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$1,718.26	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	33.3333	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 47,643.75 - 4,764.38 / 3,500.00 =		$12.25	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (47,643.75 + 4,764.38) * 0.10 / 2 * 350.00 =		$7.49	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (47,643.75 + 4,764.38) * 0.04 / 2 * 350.00 =		$2.99	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 1.00 * 12.25 =		$12.25	
SUMA CARGOS FIJOS		**$34.98**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE..... Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * .00 * 0 =		$0.00	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $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**	
OPERACION			
CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADE JOR Po = Sr / (Ht) = $1,718.26/33.3333 $51.55			
OPERACION		$51.55	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$51.55**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$86.53**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Ubicación: COL. LA MIRA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQVIB		
MAQUINA:	VIBRADOR PARA CONCRETO		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$16,198.88	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	2.50
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	5,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 4 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$16,198.88	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $1,619.89	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	4.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$56.44	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$451.52	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	5
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 16,198.88 - 1,619.89 / 5,000.00 =		$2.92	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (16,198.88 + 1,619.89) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$0.45	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (16,198.88 + 1,619.89) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$0.18	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 2.92 =		$2.34	
SUMA CARGOS FIJOS		**$5.89**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 4.00 * 22.96 =		$13.90	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 4.00) + 5 / 100] * $100/Lt. =		$6.20	
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:		**$20.10**	
OPERACION			
OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $451.52/8 $56.44			
OPERACION		$56.44	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$56.44**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$82.43**	

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Lugar: COL. LA MIRA

DESGLOSE DE COSTOS INDIRECTOS

MONTO DE LA OBRA A C.D. $ 817,766.67

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	6,629.20	0.8106%		
b. Personal técnico incluye: Prestaciones	16,273.00	1.9899%	30,800.00	3.7664%
c. Personal administrativo incluye: Prestaciones	5,960.10	0.7288%	29,120.00	3.5609%
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	**28,862.30**		**59,920.00**	
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS				
a. Edificios y Locales	1,635.53	0.2000%	817.77	0.1000%
b. Locales de Mantenimiento y Guarda	817.77	0.1000%	1,226.65	0.1500%
c. Bodegas	613.33	0.0750%	1,226.65	0.1500%
d. Instalaciones Generales	654.21	0.0800%	817.77	0.1000%
e. Muebles y enseres	368.00	0.0450%	408.88	0.0500%
f. Depreciación o Renta, y Operación de Vehículos	490.66	0.0600%	1,226.65	0.1500%
g. Campamentos			817.77	0.1000%
SUBTOTALES	**4,579.49**		**6,542.13**	
III. SERVICIOS				
a. Consultores,Asesores,Servicio y Laboratorios			1,635.53	0.2000%
b. Estudios e Investigación	1,635.53	0.2000%	1,226.65	0.1500%
SUBTOTALES	**1,635.53**		**2,862.18**	
IV. FLETES Y ACARREOS				
a. De Campamentos			613.33	0.0750%
b. De Equipo de Construcción				
c. De Plantas y elementos para Instalaciones				
d. De mobiliario			2,044.42	0.2500%
SUBTOTALES			**2,657.74**	
V. GASTOS OFICINA				
a. Papelería y útiles de escritorio	817.77	0.1000%		
b. Correos, fax, teléfonos, telégrafos, radio.	163.55	0.0200%		
c. equipo de computación				
d. Situación de fondos				
e. Copias y duplicados	204.44	0.0250%		
f. Luz, gas y otros consumos	368.00	0.0450%	81.78	0.0100%
g. Gastos de la licitación	695.10	0.0850%		
SUBTOTALES	**2,248.86**		**81.78**	
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	**695.10**	0.0850%	**81.78**	0.0100%
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	**695.10**	0.0850%	**81.78**	0.0100%
VIII. SEGUROS Y FIANZAS				
a. Primas por Seguro	2,453.30	0.3000%		
b. Primas por Fianzas	1,226.65	0.1500%	5,293.28	0.6473%
SUBTOTALES	**3,679.95**		**5,293.28**	
IX. TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES				
a. Construcción y conservación de caminos de acceso				
b. Montaje y desmantelamiento de equipo				
c. Construcción de Instalaciones generales				
1. De Campamentos			794.05	0.0971%
2. De equipo de construcción			704.10	0.0861%
3. De plantas y elementos para instalaciones			647.67	0.0792%
4. Letrero nominativo de obra			601.88	0.0736%
SUBTOTALES			**2,747.70**	
TOTALES	42,396.34	5.1844%	80,268.36	9.8156%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

TOTALES $ 122,664.70 % INDIRECTO 15.0000%

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Lugar: COL. LA MIRA

RESUMEN DE COSTOS INDIRECTOS

MONTO DE LA OBRA A C.D. $ 817,766.67

CONCEPTO	ADMINISTRACION OFICINA CENTRAL		ADMINISTRACION DE CAMPO		TOTALES	
	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%
I. HONORARIOS SUELDOS Y PRESTACIONES	28,862.30	3.5294%	59,920.00	7.3273%	88,782.30	10.8567%
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS	4,579.49	0.5600%	6,542.13	0.8000%	11,121.63	1.3600%
III. SERVICIOS	1,635.53	0.2000%	2,862.18	0.3500%	4,497.72	0.5500%
IV. FLETES Y ACARREOS			2,657.74	0.3250%	2,657.74	0.3250%
V. GASTOS OFICINA	2,248.86	0.2750%	81.78	0.0100%	2,330.64	0.2850%
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	695.10	0.0850%	81.78	0.0100%	776.88	0.0950%
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	695.10	0.0850%	81.78	0.0100%	776.88	0.0950%
VIII. SEGUROS Y FIANZAS	3,679.95	0.4500%	5,293.28	0.6473%	8,973.23	1.0973%
IX. TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES			2,747.70	0.3360%	2,747.70	0.3360%
TOTALES	42,396.34	5.1844%	80,268.36	9.8156%	122,664.70	15.0000%

TOTALES $ 122,664.70 % INDIRECTO 15.0000%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

LUGAR: COL. LA MIRA

DETERMINACION DEL PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO (IMPORTE TOTAL DE OBRA)

COSTO DIRECTO DE LA OBRA:	817,766.67	TASA DE INTERES USADA (Anual)=	10.0000%	% APLICABLE AL PERIODO
INDIRECTO DE OBRA:	15.0000%	+ PUNTOS DEL BANCO=	0.0000%	1.1233%
COSTO DIRECTO +INDIRECTO:	940,431.67	TASA DE INTERES DIARIA =	0.0274%	LOP ART. 54 P. 1 y 2
MONTO TOTAL DE LA OBRA:	1,034,482.76	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	TIIE A 28 DIAS
30.00%	0.00%	1,034,482.76	0.00	310,344.83	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 1
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	310,344.83	0.00		310,344.83	0.00	0.00	310,344.83	310,344.83	0.00
SEM 1	0.00	84,546.05	25,363.82	59,182.24	76,859.46	0.00	-17,677.22	292,667.61	0.00
SEM 2	0.00	84,546.08	25,363.82	59,182.26	76,859.48	0.00	-17,677.23	274,990.38	0.00
SEM 3	0.00	115,113.15	34,533.95	80,579.21	104,647.52	0.00	-24,068.31	250,922.07	0.00
SEM 4	0.00	115,113.15	34,533.95	80,579.21	104,647.52	0.00	-24,068.31	226,853.75	0.00
SEM 5	0.00	39,182.71	11,754.81	27,427.90	35,620.37	0.00	-8,192.48	218,661.28	0.00
SEM 6	0.00	39,182.71	11,754.81	27,427.90	35,620.37	0.00	-8,192.48	210,468.80	0.00
SEM 7	0.00	12,858.91	3,857.67	9,001.24	11,689.83	0.00	-2,688.59	207,780.21	0.00
SEM 8	0.00	12,858.91	3,857.67	9,001.24	11,689.83	0.00	-2,688.59	205,091.62	0.00
SEM 9	0.00	148,125.48	44,437.64	103,687.84	134,658.50	0.00	-30,970.66	174,120.96	0.00
SEM 10	0.00	148,125.48	44,437.64	103,687.84	134,658.50	0.00	-30,970.66	143,150.30	0.00
SEM 11	0.00	144,232.00	43,269.60	100,962.40	131,119.00	0.00	-30,156.60	112,993.70	0.00
SEM 12	0.00	65,000.00	19,500.00	45,500.00	59,090.46	0.00	-13,590.46	99,403.25	0.00
SEM 13	0.00	25,598.13	7,679.44	17,918.69	23,270.85	0.00	-5,352.16	94,051.09	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

PERIODO	ANTICIPOS	ESTIMACIONES	AMORTIZACION	COBROS	GASTOS DE OBRA (CD+I)	ANTICIPO PROVEEDORES *	DIFERENCIA	DIFERENCIA ACUMULADA	FINANCIAMIENTO
	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	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	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	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	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	**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**	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	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	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
	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	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	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0
TOTALES	310,344.83	1,034,482.76		1,034,482.76	940,431.67	0.00		(-)	0.00

0.00

PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO= INTERES NETO A PAGAR / GASTOS DE OBRA (COSTO DIRECTO +INDIRECTO) = 0.00 / 940,431.67 %= **0.0000%**

* ANEXAR COMPROBANTES (CEDULA DE GASTOS DE ANTICIPOS)

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

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 ANDADOR NIÑO PERDIDO

Lugar: COL. LA MIRA

DETERMINACION DEL CARGO POR UTILIDAD

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA	IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO		817,766.67	
CI	I.-INDIRECTO		122,664.70	15.0000%
CF	II.-FINANCIAMIENTO			
Up%	**UTILIDAD PROPUESTA**			5.8000%
	ISR= IMPUESTO SOBRE LA RENTA		30,093.80	32.00%
	PTU= PARTICIPACION DE LOS TRABAJADORES EN LA UTILIDAD		9,404.31	10.00%
%U	UTILIDAD NETA = Up% / [1- (ISR+PTU)]	%U =5.8 % / [1- (32%+ 10%)]		10.0000%
CU	CARGO POR UTILIDAD (Costo dir.Obra+Indirecto+Financiamiento)*% Utilidad Neta)	($ 817,766.67 + $ 122,664.70 + $ 0.00) * 10% =	94,043.14	
	TOTAL UTILIDAD		94,043.14	
	PORCENTAJE TOTAL DE UTILIDAD (%=Total utilidad * 100 / (CD+CI+CF))	[$ 94,043.14 / ($ 817,766.67 + $ 122,664.70 + $ 0.00)] * 100%		10.0000%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
EFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACION

XV.- CROQUIS DE MACRO Y MICROLOCALIZACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

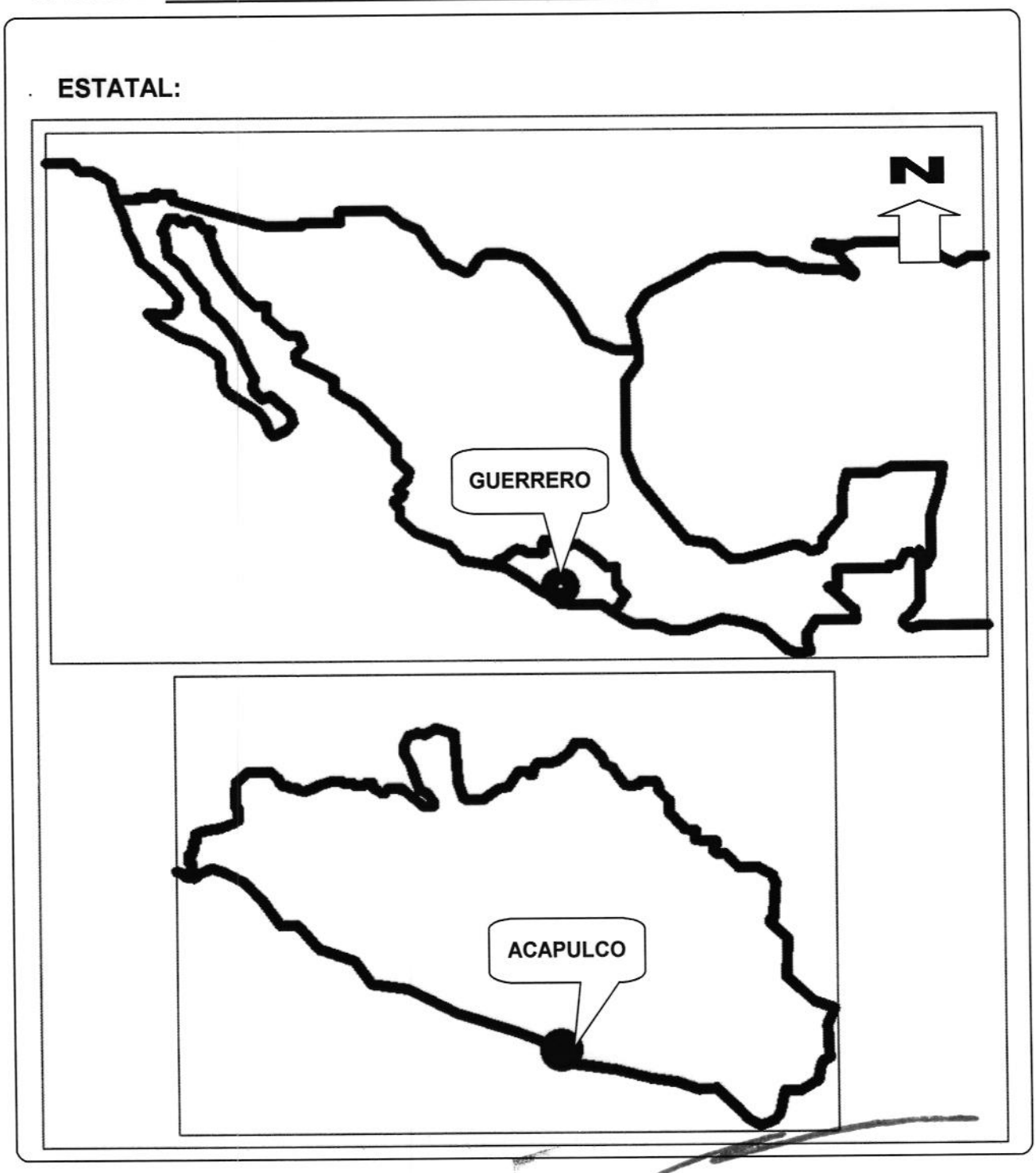
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 1

OBRA-. CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

ESTATAL:



LATITUD 16°51'10.945"N
LONGITUD 99°55'5.074"O

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

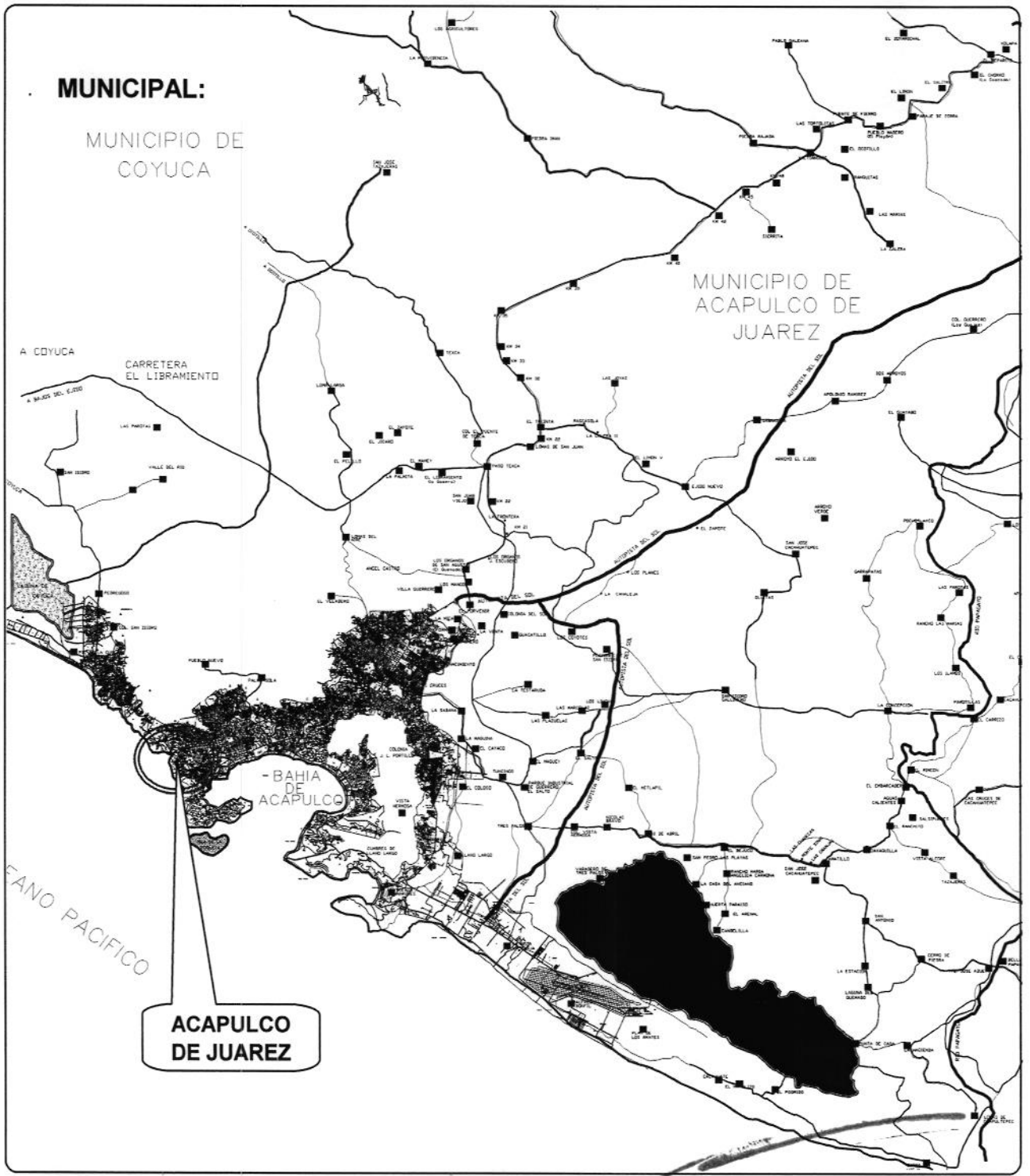
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 2

OBRA-. CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: **COL. LA MIRA**



LATITUD 16°51'10.945"N
LONGITUD 99°55'5.074"O

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

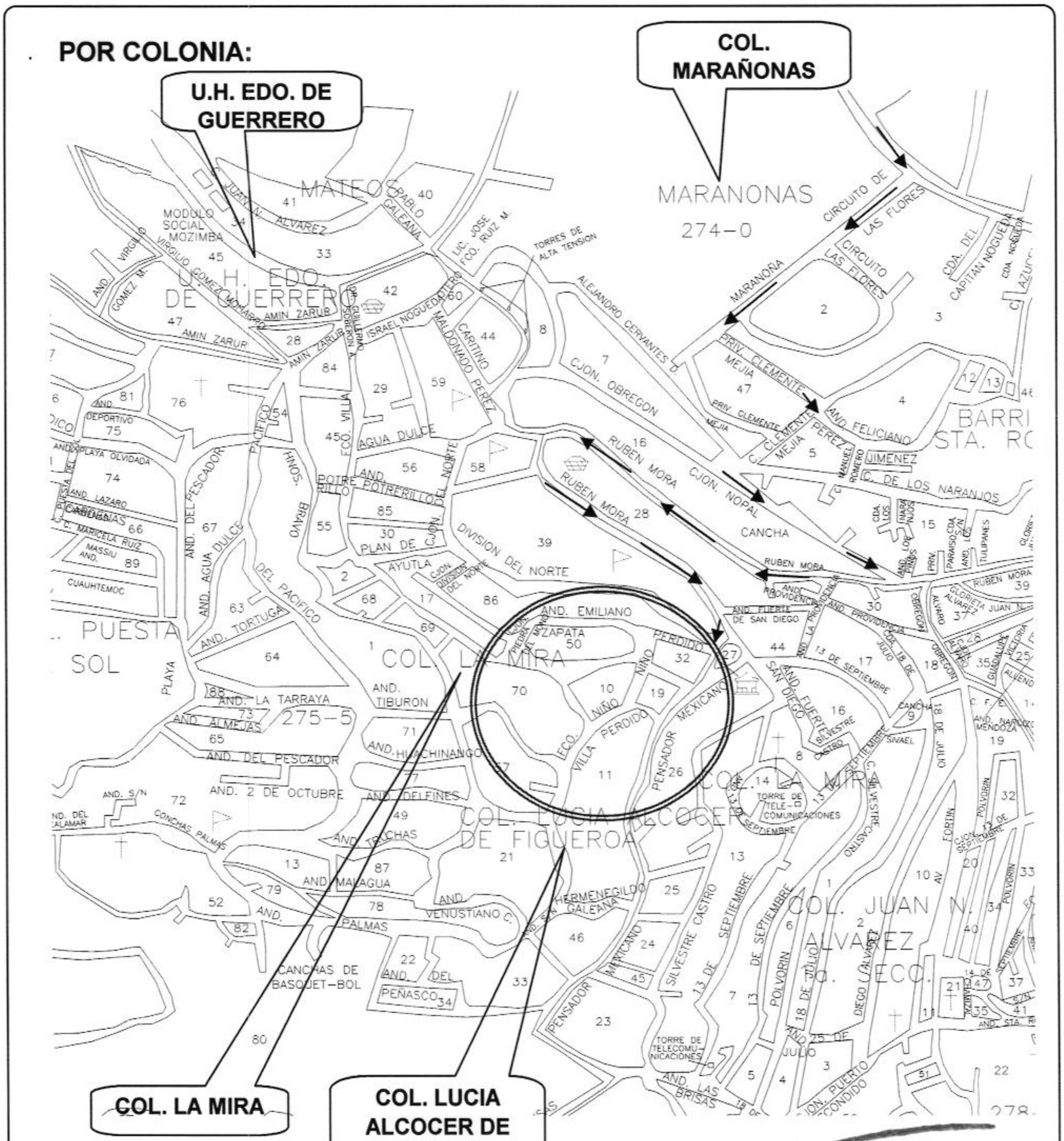
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 3

OBRA-. CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

POR COLONIA:



LATITUD 16°51'10.945"N
LONGITUD 99°55'5.074"O

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION - 4

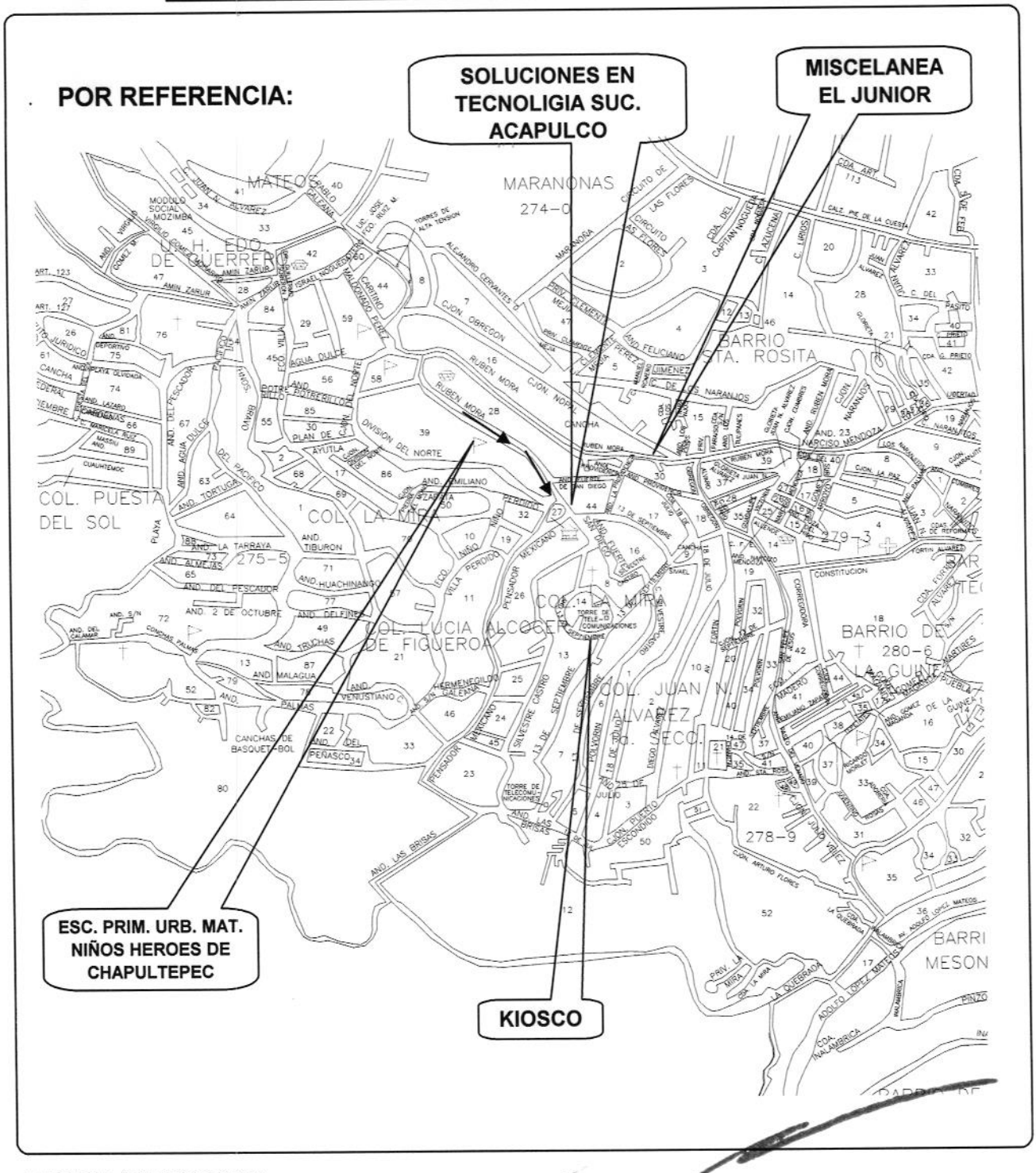
OBRA-. CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO DE JUAREZ

LOCALIDAD: COL. LA MIRA

. POR REFERENCIA:



LATITUD 16°51'10.945"N

LONGITUD 99°55'5.074"O

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

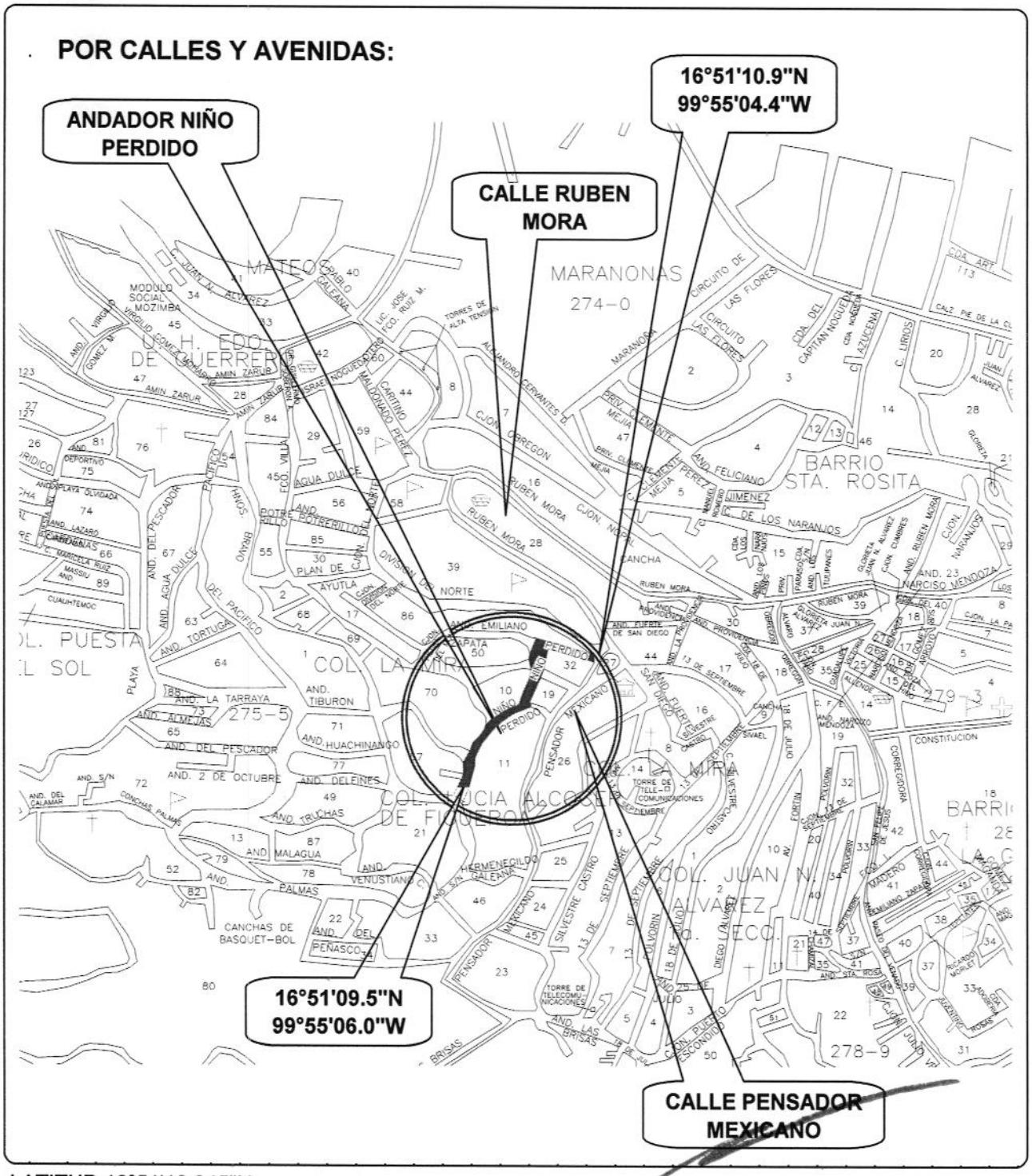
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION - 5

OBRA-. CONSTRUCCION DE ANDADOR NIÑO PERDIDO
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: COL. LA MIRA

POR CALLES Y AVENIDAS:



LATITUD 16°51'10.945"N
LONGITUD 99°55'5.074"O

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

XVI.- PLANOS Y PROYECTOS