



Badiraguato

GENERANDO BUENOS RESULTADOS



OFICIO No. OPDUyE/778/2025
ASUNTO: SOLICITUD PAGO DE
ESTIMACIÓN 01 ADICIONAL FINIQUITO
Badiraguato, Sin., a 15 de Diciembre de 2025

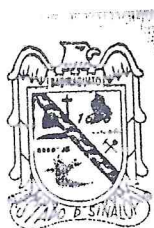
MTRO. GONZALO IRINEO CABALLERO TERRAZAS
TESORERO MUNICIPAL
P R E S E N T E.-

POR MEDIO DE LA PRESENTE, LE SOLICITO EL PAGO POR: CONCEPTO DE PAGO DE ESTIMACIÓN 01 ADICIONAL FINIQUITO, DEL IMPORTE DEL CONTRATO, A FAVOR DE LA EMPRESA: COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V., LA CUAL REALIZA LOS TRABAJOS APROBADOS POR EL SUBCOMITE DE BIENESTAR MUNICIPAL, A CONTINUACIÓN, SE DETALLA:

- NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIÉNEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.
- No. DE CONTRATO: MBGBR-LP-FAISMUN-007/2025
- IMPORTE DEL CONTRATO: \$3,562,812.95 (TRES MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS DOCE PESOS 95/100 M.N)
- CONCEPTO DEL PAGO: PAGO DE ESTIMACIÓN 01 ADICIONAL FINIQUITO
- IMPORTE A PAGAR: \$253,511.38 (DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL QUINIENTOS ONCE PESOS 38/100 M.N)
- RECURSOS: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FAISMUN) EJERCICIO 2025.
- EMPRESA: COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.
- R.F.C. CAM-871226-MS5
- DOMICILIO FISCAL: CALLE RIO SAN LORENZO, LOTES 4,5 Y 6, MANZANA 18, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME, SINALOA, C.P. 81320
- No. DE FACTURA: # 4400, DE FECHA 13 DE DICIEMBRE DE 2025.

SE ANEXA DOCUMENTACIÓN JUSTIFICATIVA DE SOPORTE, COMO AMPARO DE DICHO PAGO.

AGRADECIENDO DE ANTEMANO LA ATENCIÓN QUE SE SIRVA DAR A LA PRESENTE, ME DESPIDO QUEDANDO A SUS ÓRDENES.



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA,
BADIRAGUATO, SINALOA.

ATENTAMENTE

C. ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA



MUNICIPIO DE
BADIRAGUATO
TESORERÍA

15 DIC 2025
Adrian G
RECIBIDO
17:52

Forma de pago:
Método de pago:
Moneda:
Exportación:

99 - Por definir
PPD - Pago en parcialidades o diferido
MXN - Peso Mexicano
01 - No aplica

Folio:
Fecha:
Tipo de cambio:

- 157
13/12/2025 13:16:23

Datos del cliente
Cliente: MUNICIPIO DE BADIRAGUATO
R.F.C.: MBA850101214
Domicilio fiscal: 80500
Uso CFDI: 101 - Construcciones.
Régimen fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Cantidad	Unidad	Clave Unidad	Clave Producto/Servicio	Concepto / Descripción	Valor Unitario	Impuestos	Importe
SAT							
SERVICIO ESTIMACION 01 (ADICIONAL) FINIQUITO OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA. CONTRATO No.: MBGBR-LP-FAISMUN- 007/2025							
1	SERVICIO	E48 - Unidad de servicio	83101500 - Servicios de acueducto y alcantarillado	MONTO DEL CONTRATO NETO: \$ 3,562,812.95	224,346.35	002 - IVA - 35,895.42	224,346.35
IMPORTE DE ESTA ESTIMACION: \$ 224,346.35 (-) MENOS AMORTIZACION: \$ 0.00 TOTAL: \$ 224,346.35 (+) MAS 16% IVA: \$ 35,895.42 TOTAL: \$ 260,241.77 DEDUCCIONES 3% SVFYC: \$ 6,730.39							
SALDO LIQUIDO: \$ 253,511.38							

Importe con letra
DOSCIENTOS SESENTA MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 77/100 M.N.

Subtotal	224,346.35
Impuestos Traslados	35,895.42
Ret. Local 3% SVICUT	0.00
Total	260,241.77

CFDI Relacionados:
Tipo Relación
CFDI Relacionados



Serie del Certificado del emisor: 00001000000714582475
Folio fiscal: 61218963-DF2F-479F-963D-2A5038AA4400
No. de Serie del Certificado del SAT: 00001000000709182898
Fecha y hora de certificación: Diciembre 13 2025 - 14:16:24

Este documento es una representación impresa de un CFDI

Sello Digital del CFDI
OZZgAxxqr3oLxjHyZn0HSi8RngCTRDOHu9Ti6daeZTgeYs4vab2VrqRwR/wYSpgoSiZuHaVS2zD8yrw61VUmqAC
XqLSxjpzXj+mFTYd/snoB/0uQvkRENr4w5rT+DNtbbWDBX5rzZ7nHvNvJ13fORc8JoNB2ydx1cer1aiKj7wxw
niPajQZ/QRE7pUbhcwu02Xm1O4vIkM9SEGB/iDugH3Xw6s6SpNQwh7B14Y1UUPVvX4c3HFGP+brOZLx21jX2j
v/UH8bbIHgphB+FlyqQZ5fLL2rXCOqXijM5d6zyREM475RfocgiAFhOJ8NAXG88EBhM7Qh52nwloeqZ2ruA==

Sello del SAT
NpEXQUboZEp00gWjR/dfLA2d6fIH3njQkHJhRJGxOOzb2vbU43Ch5uxvSGgl2fWTmkmrMIO2ARDjofF
ROSZNqZ/4VpiBEh4IG0QzSeTIENvkl+q9PG1nJ/KcTbhZY5P1JuyZH/UYp23GdeAalrcoxevGK3rH09R
yUuGibh7Q0XI45f/5tkOvgHeXopiVc6fUjRoMj1S2klIcn1Ma8GHIHSLayMNKEVnnGLJUKST4hKZ
DWIVKrrqRZERlvPLWWRjOmEWjWXAOM31xnZhxq1vtY/MhingSBXoluGryOsglZAR1NtAxlHYLEcPII1H
b+EBUhsqDBE/yjnQswFCg==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT
[|1.1|61218963-DF2F-479F-963D-2A5038AA4400|2025-12-13T14:16:24|MA50810247CD|OZZg
Axxqr3oLxjHyZn0HSi8RngCTRDOHu9Ti6daeZTgeYs4vab2VrqRwR/wYSpgoSiZuHaVS2zD8yrw61VUmq
ACXqLSxjpzXj+mFTYd/snoB/0uQvkRENr4w5rT+DNtbbWDBX5rzZ7nHvNvJ13fORc8JoNB2ydx1cer1aiKj7wxw
niPajQZ/QRE7pUbhcwu02Xm1O4vIkM9SEGB/iDugH3Xw6s6SpNQwh7B14Y1UUPVvX4c3HFGP+brOZLx21jX2j
v/UH8bbIHgphB+FlyqQZ5fLL2rXCOqXijM5d6zyREM475RfocgiAFhOJ8NAXG88EBhM7Qh52nwloeqZ2ruA=|
hM7Qh52nwloeqZ2ruA=|00001000000709182898|]

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

```
<cfdi:Comprobante xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd" Version="4.0" Folio="157" Fecha="2025-12-
13T13:16:23"
Sello="OZZgAqr3oLxjHyZn0HSI8RngCTRD0Hu9T16daeZTgeYs4vab2VrqRwR/wYSpgoS1ZuHaVS2zD0yrw61VUmQACXqLSxjzXj+mFTYd/snoB/0uQvkRENr4w5rT+DntbbWDBX5rzZ7nHvNvJ13f
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000714582475"
Certificado="MIIGjzCCBHeGAWIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA3MTQ1ODI0NzUwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGVMTUwMwYDVQ0DCx8QyBERUwU0VSVkIDSU8gREUgQURNSU5JU1RSQUUNJT04gVFJ1Q1VU
SubTotal="224346.35" Moneda="MXN" Total="260241.77" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="81320">
<cfdi:Emisor RegimenFiscal="626" Rfc="CAM871226M55" Nombre="COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCION"/>
<cfdi:Receptor Rfc="MBA850101214" Nombre="MUNICIPIO DE BADIRAGUATO" DomicilioFiscalReceptor="80500" RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
<cfdi:Conceptos>
<cfdi:Concepto ClaveProdServ="83101500" ClaveUnidad="E48" Cantidad="1" Unidad="SERVICIO" NoIdentificacion="S01" Descripcion="SERVICIO ESTIMACION 01
(ADICIONAL) FINIQUITO OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHUGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE
LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA. CONTRATO No.: MBGBR-LP-FAISMUN-007/2025 MONTO DEL CONTRATO NETO: $ 3,562,812.95
IMPORTE DE ESTA ESTIMACION: $ 224,346.35 (-) MENOS AMORTIZACION: $ 0.00 TOTAL: $ 224,346.35 (+) MAS 16% IVA: $ 35,895.42 TOTAL: $ 260,241.77
DEDUCCIONES 3% SWIFVC: $ 6,730.39 SALDO LIQUIDO: $ 253,511.38" ValorUnitario="224346.35" Importe="224346.35" ObjetoImp="02">
<cfdi:Impuestos>
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Base="224346.35" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="35895.42"/>
</cfdi:Traslados>
</cfdi:Impuestos>
</cfdi:Concepto>
</cfdi:Conceptos>
<cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="35895.42">
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="35895.42" Base="224346.35"/>
</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="61218963-DF2F-479F-963D-2A5038AA4400"
FechaTimbrado="2025-12-13T14:16:24" RfcProvCertif="MAS0010247C0"
SelloCFD="OZZgAqr3oLxjHyZn0HSI8RngCTRD0Hu9T16daeZTgeYs4vab2VrqRwR/wYSpgoS1ZuHaVS2zD0yrw61VUmQACXqLSxjzXj+mFTYd/snoB/0uQvkRENr4w5rT+DntbbWDBX5rzZ7nH
NoCertificadoSAT="00001000000709182896"
SelloSAT="NpEXQUb0zEp00gWjR/dFLA2d6FIH3njQkH3hR3Gx00zb2vbL143Ch5uxvSGl2fWTmkmrMi02ARDjoeZFR0SNqZ/4VpiBEh41G0QzSeTIENvkl+q9PG1nJ/KcTbhZY5P1JuyZH/UYp2
</cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```

**COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV**

CALLE MANZANA 18 LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME, SINALOA C.P. 81320

Fecha: 01-nov-25

CARATULA DE ESTIMACIÓN

CONTRATISTA: COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.	ESTIMACIÓN No: 01 (ADICIONAL)
DOMICILIO: MANZANA 18, LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME, SINALOA. C.P. 81320	FINIQUITO
TELÉFONO: 0	PERIODO DE ESTIMACIÓN:
CEL: 668 861 92 28	DEL 25-oct-25
R.F.C. CAM-871226-MS5	AL 01-nov-25
	FECHA DE CONTRATO:
	21-jul-25
DEPENDENCIA: MUNICIPIO DE BADIRAGUATO	LOCALIDAD: MUNICIPIO:
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.	BADIRAGUATO BADIRAGUATO
DESCRIPCIÓN:	PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.	INICIO: 25-jul-25
	TERMINACIÓN: 01-nov-25

CONTRATO No:
MBGGR-LP-FAISMUN-007/2025

IMPORTE SIN IVA DE LA OBRA	IMPORTE CON IVA DE LA OBRA	35% ANTICIPO DE LA OBRA	IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:
\$3,071,390.47	\$3,562,812.95	\$0.00	\$3,562,812.95

RECIBI DEL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO: BUENO POR: \$ 253,511.38

\$ 253,511.38 (SON DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL QUINIENTOS ONCE PESOS 38/100 M.N.)

EN PAGO DE ESTIMACIÓN: 01 (ADICIONAL)
FINIQUITO

DEDUCCIONES:		CALCULO DE ESTIMACIÓN	
AMORTIZACIÓN ANTICIPO 35%	\$ -	IMPORTE DE LA OBRA EJECUTADA SIN IVA	\$ 224,346.35
MAS I.V.A.:	\$ -	MAS I.V.A. 16 %	\$ 35,895.42
TOTAL AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:	\$ -	TOTAL DE LA OBRA EJECUTADA CON IVA	\$ 260,241.77
3 % SVIFYC:	\$ 6,730.39	MENOS TOTAL DEDUCCIONES:	\$ 6,730.39
TOTAL DEDUCCIONES:	\$ 6,730.39		
		SALDO A PAGAR:	\$ 253,511.38

ELABORO

C. JOSÉ EFREN URÍAS BOJÓRQUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

REVISÓ

ING. JOSÉ R. CONTRERAS LÓPEZ
COORDINADOR DE PRESUPUESTOS Y COSTOS

AUTORIZO

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.

**COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV**

CALLE MANZANA 18 LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME, SINALOA C.P. 81320

Control de Estimaciones**COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.**

CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.			MUNICIPIO DE BADIRAGUATO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.		Estimación:
			Fecha: 1 de noviembre de 2025		01 (ADICIONAL) FINIQUITO
Periodo de la estimación:	25/10/2025	al	01/11/2025	Localidad:	No. De contrato:
Periodo de Ejecución:	25/07/2025	al	01/11/2025	BADIRAGUATO	MBGBR-LP-FAISMUN-007/2025
Importe del contrato con I.V.A:		Imp. Contratado sin I.V.A		Anticipo	Importe Anticipo sin I,V,A
\$ 3,562,812.95		\$ 3,071,390.47		\$ -	\$ -
					% de Avance 7%
					% Avance Total 100%

Control Del Anticipo	Liquidacion de Estimacion		Control de Estimacion
AMORTIZA ESTA ESTIMACION	Importe de la Estimacion (+)	\$ 224,346.35	ESTA ESTIMACION
\$ -	16 % I.V.A (+)	\$ 35,895.42	\$ 260,241.77
	Sub- Total A (=)	\$ 260,241.77	
	Amortizacion Anticipo 35%	\$ -	
AMORTIZACION ANTERIOR	16 % I.V.A (+)	\$ -	ACUMULADO ANTERIOR
\$ -	Total (=)	\$ -	\$ 3,302,571.18
	Importe TOTAL	\$ 224,346.35	
TOTAL AMORTIZADO	16 % I.V.A (+)	\$ 35,895.42	TOTAL ACUMULADO.
\$ -	Total (=)	\$ 260,241.77	\$ 3,562,812.95
	3 % SVIFYC:	\$ 6,730.39	
ANTICIPO OTORGADO	Total Deducciones (=)	\$ 6,730.39	CONTRATADO
\$ -	Importe T O T A L	\$ 253,511.38	\$ 3,562,812.95
	NETO A PAGAR	\$ 253,511.38	
SALDO DEL ANTICIPO	\$ 253,511.38		SALDO
\$0.00	Son: (SON DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL QUINIENTOS ONCE PESOS 38/100 M.N.)		\$ -

ELABORO

C. JOSÉ EFRÉN URIAS BOJÓRQUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

REVISÓ

ING. JOSÉ R. CONTRERAS LÓPEZ
COORDINADOR DE PRESUPUESTOS Y COSTOS

AUTORIZO

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.

**COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV**

CALLE MANZANA 18 LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME, SINALOA C.P. 81320

FECHA: 01/11/2025

CONTRATISTA:

COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.

DOMICILIO: MANZANA 18, LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME, SINALOA.

C.P. 81320

R.F.C. CAM-871226-MS5

DEPENDENCIA:

MUNICIPIO DE BADIRAGUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO
URBANO Y ECOLOGÍA.**ESTADO DE CUENTA**

			LOCALIDAD:		BADIRAGUATO		ESTIMACIÓN:		01 (ADICIONAL) FINIQUITO						
DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RÍOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.															
FECHA INICIO CONTRATO:		25-jul-25		FECHA TERMINACIÓN CONTRATO:		01-nov-25		CONTRATO:		MBGBR-LP-FAISMUN-007/2025		FECHA CONTRATO:		21-jul-25	
IMPORTE DE OBRA SIN IVA:		\$3,071,390.47		CLAVE DE CONVENIO ADICIONAL:											
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:		\$0.00		PERIODO CONVENIO ADICIONAL:			AL								
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:		\$3,562,812.95		IMPORTE CONVENIO ADICIONAL:			IMPORTE TOTAL CONTRATADO:			\$3,562,812.95					
No. DE ESTIMACIÓN		PERIODO		IMPORTE C/IVA ESTIMACIÓN		IMPORTE SIN IVA		3 % SVIFYC:		AMORTIZACIÓN ANTICIPO 35%		TOTAL DEDUCCIONES		LIQUIDO A PAGAR	
01 (NORMAL)		25-jul-25		25-ago-25		\$ 1,106,465.71		\$ 953,849.75		\$ 28,615.49		\$ 28,615.49		\$ 1,077,850.22	
02 (NORMAL)		25-ago-25		25-sep-25		\$ 1,049,497.52		\$ 904,739.24		\$ 27,142.18		\$ 27,142.18		\$ 1,022,355.34	
03 (NORMAL)		25-sep-25		25-oct-25		\$ 746,866.38		\$ 643,850.33		\$ 19,315.51		\$ 19,315.51		\$ 727,550.87	
04 (NORMAL)		25-oct-25		01-nov-25		\$ 399,741.57		\$ 344,604.80		\$ 10,338.14		\$ 10,338.14		\$ 389,403.43	
01 (ADICIONAL) FINIQUITO		25-oct-25		01-nov-25		\$ 260,241.77		\$ 224,346.35		\$ 6,730.39		\$ 6,730.39		\$ 253,511.38	
TOTALES:				\$ 3,562,812.95		\$ 3,071,390.47		\$ 92,141.71		\$ -		\$ 92,141.71		\$ 3,470,671.24	
SALDO DEL CONTRATO:				\$0.00		SALDO POR AMORTIZAR:				\$0.00					

ELABORO

C. JOSÉ EFRÉN URÍAS BOJÓRQUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

REVISÓ

ING. JOSÉ R. CONTRERAS LÓPEZ
COORDINADOR DE PRESUPUESTOS Y COSTOS

AUTORIZO

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.

**COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV**

CALLE MANZANA 18 LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME, SINALOA C.P. 81320

FECHA

01/11/2025

CONTRATISTA:
COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN
S.A. DE C.V.**DEPENDENCIA:****MUNICIPIO DE BADIRAGUATO****DOMICILIO:** MANZANA 18, LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME,
SINALOA. C.P. 81320**DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO**
URBANO Y ECOLOGÍA.**R.F.C.**
CAM-871226-MS5**RESÚMEN DE ESTIMACIÓN**

	LOCALIDAD: BADIRAGUATO	ESTIMACIÓN: (ADICIONAL) FINIQUITO
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.	

IMPORTE DE OBRA SIN IVA:	\$3,071,390.47
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$0.00
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$3,562,812.95

OBRA**IMPORTE**

PRELIMINARES	\$ 103,610.67
ESTRUCTURA	\$ 120,350.56
OTROS	\$ 365.12

SUBTOTAL ESTIMACIÓN:	\$ 224,346.35
-----------------------------	----------------------

SUB TOTAL=	\$ 224,346.35
I.V.A AL 16 %	\$ 35,895.42
TOTAL =	\$ 260,241.77

ELABORO

C. JOSÉ EFRÉN URIAS BOJÓRQUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

REVISÓ

ING. JOSÉ B. CONTRERAS LÓPEZ
COORDINADOR DE PRESUPUESTOS Y COSTOS

AUTORIZO

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.

**COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV**

CALLE MANZANA 18 LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME, SINALOA C.P. 81320

FECHA: 01/11/2025
HOJA: 1 DE 2

CONTRATISTA: COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.
DOMICILIO: MANZANA 18, LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME, SINALOA. C.P. 81320
R.F.C. CAM-871226-MS5

DEPENDENCIA: MUNICIPIO DE BADIRAGUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

	LOCALIDAD	BADIRAGUATO	ESTIMACIÓN: (DUAL) FINIQUITO
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.		

IMPORTE DE OBRA SIN IVA: \$3,071,390.47
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$0.00
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$3,562,812.95

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM.	HASTA ESTIM. ANT.	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			CANT.	P.U.	TOTAL					
1	PRELIMINARES									
GP01	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	2,218.76	\$ 20.25	\$ 44,929.89	2,262.62	2,218.76	0.00	43.86	\$ 888.17
GP05	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL EN AREA DE DESPLANTE, INCLUYE: ESCANIFICADO E INCORPORACIÓN DE HUMEDAD AL 90%, INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIAL.	M2	1,677.60	\$ 31.34	\$ 52,575.96	1,661.97	1,677.60	0.00	204.37	\$ 6,404.96
GP255	SUB-BASE COMPACTO INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE SUB-BASE CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM. MEDIDO COMPACTO, COMPACTACIÓN AL 100 % PRUEBA AASTHO MOD., PRUEBAS DE LABORATORIO DE CALIDAD DE MATERIALES.	M2	1,677.60	\$ 194.00	\$ 325,454.40	1,661.97	1,677.60	0.00	204.37	\$ 39,647.78
GP25	MATERIAL BASE DE COMPACTADA AL 100 % DE SU PESO VOLUMÉTRICO, INCLUYE: SUMINISTRO DEL AGREGADO, ACARREO, COMPACTACIÓN, PRUEBA DE LABORATORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACIÓN.	M2	1,677.60	\$ 224.10	\$ 376,604.42	1,661.97	1,677.60	0.00	204.37	\$ 45,870.02
GP06	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE HULE NEGRO PARA PROTECCIÓN, INCLUYE: APLICACIÓN, ALMACENAMIENTO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1,677.60	\$ 52.80	\$ 88,577.28	1,661.97	1,677.60	0.00	204.37	\$ 10,790.74
TOTAL DE PRELIMINARES:										\$ 103,610.67
2	ESTRUCTURA									
GP008	PATIN DE 15x60 DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C= 250 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACIÓN.	ML	86.03	\$ 675.07	\$ 58,076.27	247.15	86.03	0.00	161.12	\$ 108,767.28
GP13	CALAFATEO EN LOSAS DE CONCRETO HIDRÁULICO CON ASFALTEX 505, INCLUYE: UN RIEGO CON EMULTEX T.P. (PRYMER), UN RIEGO DE ASFALTEX 505 Y BARRIDO DE LA SUPERFICIE.	ML	811.74	\$ 33.11	\$ 26,876.71	1,019.08	811.74	0.00	207.34	\$ 6,866.03

ELABORO

C. JOSÉ EFREN URÍAS BOJÓRQUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

REVISÓ

ING. JOSÉ R. CONTRERAS LÓPEZ
COORDINADOR DE PRESUPUESTOS Y COSTOS

AUTORIZO

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.



COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV

CALLE MANZANA 18 LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME, SINALOA C.P. 81320

FECHA: 01/11/2025
HOJA: HOJA:2 DE:2

CONTRATISTA: COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.
DEPENDENCIA: MUNICIPIO DE BADIRAGUATO
DOMICILIO: MANZANA 18, LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME, SINALOA. C.P. 81320
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.
R.F.C. CAM-871226-MS5

DESGLASE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

DESCRIPCIÓN:	LOCALIDAD	BADIRAGUATO	ESTIMACIÓN: [ONAL] FINIQUITO
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.			

IMPORTE DE OBRA SIN IVA: \$3,071,390.47
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$0.00
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$3,562,812.95

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			CANT	P.U.	TOTAL					
GP26	RELLENO EN BANQUETAS CON MATERIAL INERTE COMPACTADO PARA EL 95% CON PLACA VIBRATORIA EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CMS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, AGUA PARA OBTENER LA HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, TENDIDO EN CAPAS, ACARREOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	108.23	\$ 188.73	\$ 20,426.25	133.23	108.23	0.00	25.00	\$ 4,718.25
TOTAL DE ESTRUCTURA:										\$ 120,350.56
3	OTROS									
GP101	LIMPIEZA DE OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	2,218.76	\$ 8.79	\$ 19,502.90	2,262.57	2218.76	0.00	43.813	\$ 385.12
TOTAL DE MUROS:										\$ 385.12

TOTAL ESTIMACION \$ 224,346.35
I.V.A. \$ 35,895.42
TOTAL \$ 260,241.77

ELABORO: [Firma]
C. JOSÉ EFRÉN URÍAS BOJÓRQUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

REVISÓ: [Firma]
ING. JOSÉ B. CONTRERAS LÓPEZ
COORDINADOR DE PRESUPUESTOS Y COSTOS

AUTORIZO: [Firma]
ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.

COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV

CALLE MANZANA 181 OTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOMÉ, SINALOA C.P. 81320

NUMEROS GENERADORES DE VOLUMENES DE OBRA

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

GENERADORES ESTIMACION:

01 (ADICIONAL) FINIQUITO

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZA	ACUMULADO		OBSERVACIONES
							PARCIAL	TOTAL	
1	PRELIMINARES								
GF01	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	18.28	6.59			120.47		EMPEDRADO Y GUARNICIÓN
			16.21	6.52			105.69		
			16.00	6.15			98.40		
			47.18	6.12			288.74		
			21.50	6.22			133.73		
			22.82	6.31			143.99		
			43.66	6.25			272.88		
			48.12	12.30			591.88		
			20.62	6.12			126.19		
			13.60	2.00			27.20		BANQUETA
			12.00	2.00			24.00		
			0.86	1.08			0.93		
			328.52	1.00			328.52		
							TOTAL	2,262.62	
							EN ESTIMACIÓN 01(NORMAL)	2,218.76	
							EN ESTIMACIÓN 04(NORMAL)	0.00	
							EN ESTA ESTIMACIÓN	43.86	
GF05	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL EN AREA DE DESPLANTE, INCLUYE: ESCARIFICADO E INCORPORACIÓN DE HUMEDAD AL 90%, INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIAL.								
			18.28	6.59			120.47		EMPEDRADO Y GUARNICIÓN
			16.21	6.52			105.69		
			16.00	6.15			98.40		
			47.18	6.12			288.74		
			21.50	6.22			133.73		
			22.82	6.31			143.99		
			43.66	6.25			272.88		

ELABORO

REVISÓ

AUTORIZO

ING. ORLANDO LAUREANO GONZALEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

SUPERVISOR DE OBRA

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA.

COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV

CALLE MANZANA 18 LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOMÉ, SINALOA C.P. 81320

NUMEROS GENERADORES DE VOLUMENES DE OBRA

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

GENERADORES ESTIMACION: 01 (ADICIONAL) FINIQUITO

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZA	ACUMULADO		OBSERVACIONES
							PARCIAL	TOTAL	
			48.12	12.30			591.88		
			20.62	6.12			126.19		
							TOTAL	1,881.97	
						EN ESTIMACIÓN 01(NORMAL)		1,677.60	
						EN ESTIMACIÓN 04(NORMAL)		0.00	
						EN ESTA ESTIMACIÓN		204.37	
GP265	SUB-BASE COMPACTO INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE SUB-BASE CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM. MEDIDO COMPACTO, COMPACTACIÓN AL 100 % PRUEBA AASTHO MOD., PRUEBAS DE LABORATORIO DE CALIDAD DE MATERIALES.	M2			IGUAL AL CONCEPTO GP05:		1,881.97		
							TOTAL	1,881.97	
						EN ESTIMACIÓN 01(NORMAL)		1,677.60	
						EN ESTIMACIÓN 04(NORMAL)		0.00	
						EN ESTA ESTIMACIÓN		204.37	
GP25	MATERIAL BASE DE COMPACTADA AL 100 % DE SU PESO VOLUMÉTRICO, INCLUYE: SUMINISTRO DEL AGREGADO, ACARREO, COMPACTACIÓN, PRUEBA DE LABORATORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACIÓN.	M2			IGUAL AL CONCEPTO GP05:		1,881.97		
							TOTAL	1,881.97	
						EN ESTIMACIÓN 01(NORMAL)		1,677.60	
						EN ESTIMACIÓN 04(NORMAL)		0.00	
						EN ESTA ESTIMACIÓN		204.37	

ELABORO

REVISÓ

AUTORIZO

ING. ORLANDO LAUREAN CERVANTES
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV

CALLE MANZANA 18 LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUAYO DIAZ ORDAZ, AHOMÉ, SINALOA C.P. 81320

NUMEROS GENERADORES DE VOLUMENES DE OBRA

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOAGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

01 (ADICIONAL) FINIQUITO

GENERADORES ESTIMACION:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZA	ACUMULADO		OBSERVACIONES
							PARCIAL	TOTAL	
GF06	SUMINISTRO Y APLICACION DE HULE NEGRO PARA PROTECCION, INCLUYE: APLICACION, ALMACENAMIENTO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2				IGUAL AL CONCEPTO GP05:	1,881.97		EMPEDRADO Y GUARNICIÓN
							TOTAL	1,881.97	
							EN ESTIMACIÓN 02 (NORMAL)	562.89	
							EN ESTIMACIÓN 03 (NORMAL)	613.58	
							EN ESTIMACIÓN 04(NORMAL)	101.33	
							EN ESTA ESTIMACIÓN	204.37	
2	ESTRUCTURA								
GP088	PATIN DE 15x60 DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'c= 250 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA Y DESIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACIÓN.	ML	247.15			1.00	247.15		
							TOTAL	247.15	
							EN ESTIMACIÓN 02 (NORMAL)	182.30	
							EN ESTIMACIÓN 03 (NORMAL)	-96.27	
							EN ESTIMACIÓN 04(NORMAL)	0.00	
							EN ESTA ESTIMACIÓN	161.12	
GF13	CALAFATEO EN LOSAS DE CONCRETO HIDRÁULICO CON ASFALTEX 505, INCLUYE: UN RIEGO CON EMULTEX T.P. (PRYMER), UN RIEGO DE ASFALTEX 505 Y BARRIDO DE LA SUPERFICIE.	ML	14.80			1.00	14.80		LADO DERECHO
			16.20			1.00	16.20		
			16.00			1.00	16.00		
			47.30			1.00	47.30		
			20.90			1.00	20.90		
			22.75			1.00	22.75		
			43.10			1.00	43.10		
			48.50			1.00	48.50		

ELABORO

REVISÓ

AUTORIZO

ING. ORLANDO LAURENCE ALVAREZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

SUPERVISOR DE OBRA

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA.

COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV

CALLE MANZANA 181 OTES 4, 5 Y 6, VILLA GUAYO DIAZ ORDAZ, AHOMÉ, SINALOA C.P. 81320

NUMEROS GENERADORES DE VOLUMENES DE OBRA

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

GENERADORES ESTIMACION:

01 (ADICIONAL) FINIQUITO

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZA	ACUMULADO		OBSERVACIONES
							PARCIAL	TOTAL	
			20.85			1.00	20.85		
			18.15			1.00	18.15		LADO IZQUIERDO
			16.19			1.00	16.19		
			16.00			1.00	16.00		
			47.06			1.00	47.06		
			22.10			1.00	22.10		
			22.88			1.00	22.88		
			44.21			1.00	44.21		
			47.74			1.00	47.74		
			20.28			1.00	20.28		
			5.90			1.00	5.90		TRANSVERSALES
			5.99			1.00	5.99		
			6.09			1.00	6.09		
			6.18			1.00	6.18		
			6.28			1.00	6.28		
			6.66			1.00	6.66		
			6.76			1.00	6.76		
			6.64			1.00	6.64		
			6.52			1.00	6.52		
			6.40			1.00	6.40		
			6.28			1.00	6.28		
			6.18			1.00	6.18		
			6.17			1.00	6.17		
			6.15			1.00	6.15		
			6.13			1.00	6.13		
			6.11			1.00	6.11		
			6.10			3.00	18.30		
			6.11			7.00	42.77		
			6.12			6.00	36.72		
			6.15			1.00	6.15		
			6.16			3.00	18.48		
			6.17			2.00	12.34		

ELABORO

REVISÓ

AUTORIZO

ING. ORLANDO LAUREAN CERVANTES
SUPERINTENDENTE DE OBRA

SUPERVISOR DE OBRA

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.

COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV

CALLE MANZANA 18 LOTES 4,5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOMÉ, SINALOA C.P. 81320

NUMEROS GENERADORES DE VOLUMENES DE OBRA

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

01 (ADICIONAL) FINIQUITO

GENERADORES ESTIMACION:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZA	ACUMULADO		OBSERVACIONES
							PARCIAL	TOTAL	
			6.33			1.00	6.33		
			6.39			7.00	44.73		
			6.14			1.00	6.14		
			6.12			1.00	6.12		
			6.13			1.00	6.13		
			6.14			2.00	12.28		
			6.15			1.00	6.15		
			6.16			2.00	12.32		
			6.17			1.00	6.17		
			6.18			2.00	12.36		
			6.19			2.00	12.38		
			6.20			1.00	6.20		
			6.21			1.00	6.21		
			6.25			1.00	6.25		
			6.24			1.00	6.24		
			6.23			1.00	6.23		
			6.22			1.00	6.22		
			6.21			1.00	6.21		
			6.20			1.00	6.20		
			6.19			1.00	6.19		
			6.18			1.00	6.18		
			6.17			1.00	6.17		
			6.16			1.00	6.16		
			6.15			1.00	6.15		
			6.14			1.00	6.14		
			6.13			1.00	6.13		
			6.12			1.00	6.12		
			6.06			1.00	6.06		
			6.10			7.00	42.70		
							TOTAL	1,019.08	
							EN ESTIMACIÓN 04(NORMAL)	811.74	
							EN ESTA ESTIMACIÓN	207.34	

ELABORO

REVISÓ

AUTORIZO

ING. ORLANDO LAUREAN CERVANTES
SUPERVISOR EN JEFE DE OBRA

SUPERVISOR DE OBRA

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA.

COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV

CALLE MANZANA 18 LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOMÉ, SINALOA C.P. 81320

NUMEROS GENERADORES DE VOLUMENES DE OBRA

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RÍOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

GENERADORES ESTIMACION: 01 (ADICIONAL) FINIQUITO									
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZA	ACUMULADO		OBSERVACIONES
							PARCIAL	TOTAL	
GF26	RELLENO EN BANQUETAS CON MATERIAL INERTE COMPACTADO PARA EL 95% CON PLACA VIBRATORIA EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CMS, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, AGUA PARA OBTENER LA HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, TENDIDO EN CAPAS, ACARREOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	13.60	2.00	0.35		9.52		
			12.00	2.00	0.35		8.40		
			0.86	1.08	0.35		0.33		
			328.52	1.00	0.35		114.98		
							TOTAL	133.23	
						EN ESTIMACIÓN 04(NORMAL)		108.23	
						EN ESTA ESTIMACIÓN		25.00	
\$	OTROS								
GP101	LIMPIEZA DE OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	18.28	6.59			120.47		EMPEDRADO Y GUARNICIÓN
			16.21	6.52			105.69		
			16.00	6.15			98.40		
			47.18	6.12			288.74		
			21.50	6.22			133.73		
			22.82	6.31			143.99		
			43.66	6.25			272.88		
			48.12	12.30			591.88		
			20.62	6.12			126.19		
			13.60	2.00			27.20		BANQUETA
			12.00	2.00			24.00		
			0.86	1.08			0.93		
			328.52	1.00			328.52		
							TOTAL	2,262.62	
						EN ESTIMACIÓN 04(NORMAL)		2,218.76	
						EN ESTA ESTIMACIÓN		43.813	
						SIN COBRAR		0.05	

ELABORO

REVISÓ

AUTORIZO

ING. ORLANDO PARRISAN CERVANTES
SUPERINTENDENTE DE OBRA

SUPERVISOR DE OBRA

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

CALLE MANZANA 18 LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME, SINALOA C.P. 81320

FECHA: 01/11/2025

**MUNICIPIO DE BADIRAGUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA**

DEPENDENCIA:

CROQUIS

COMERCIAL DE ACERO Y

CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

CONTRATISTA: MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ESTIMACION: 01 (ADICIONAL) FINIQUITO

PRELIMINARES

GP01

TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.
COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL EN AREA DE DESPLANTE, INCLUYE: ESCARIFICADO E INCORPORACIÓN DE HUMEDAD AL 90%, INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIAL.

GP255

SUB-BASE COMPACTO INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE SUB-BASE CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM. MEDIDO COMPACTO, COMPACTACIÓN AL 100 % PRUEBA AASTHO MOD., PRUEBAS DE LABORATORIO DE CALIDAD DE MATERIALES.

GP25

MATERIAL BASE DE COMPACTADA AL 100 % DE SU PESO VOLUMÉTRICO, INCLUYE: SUMINISTRO DEL AGREGADO, ACARREO, COMPACTACIÓN, PRUEBA DE LABORATORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACIÓN.

GP06

SUMINISTRO Y APLICACION DE HULE NEGRO PARA PROTECCION. INCLUYE: APLICACIÓN, ALMACENAMIENTO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

ELABORO

ING. ORLANDO AUREAN CERVANTES
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. ORLANDO LAUREAN CERVANTES
SUPERINTENDENTE DE OBRA

REVISÓ

SUPERVISOR DE OBRA

AUTORIZO

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA.

COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A DE CV

CALLE MANZANA 18 LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOMÉ, SINALOA C.P. 81320

CROQUIS

COMERCIAL DE ACERO Y
MATERIALES DE CONSTRUCCION
S.A. DE C.V.

OBRA:

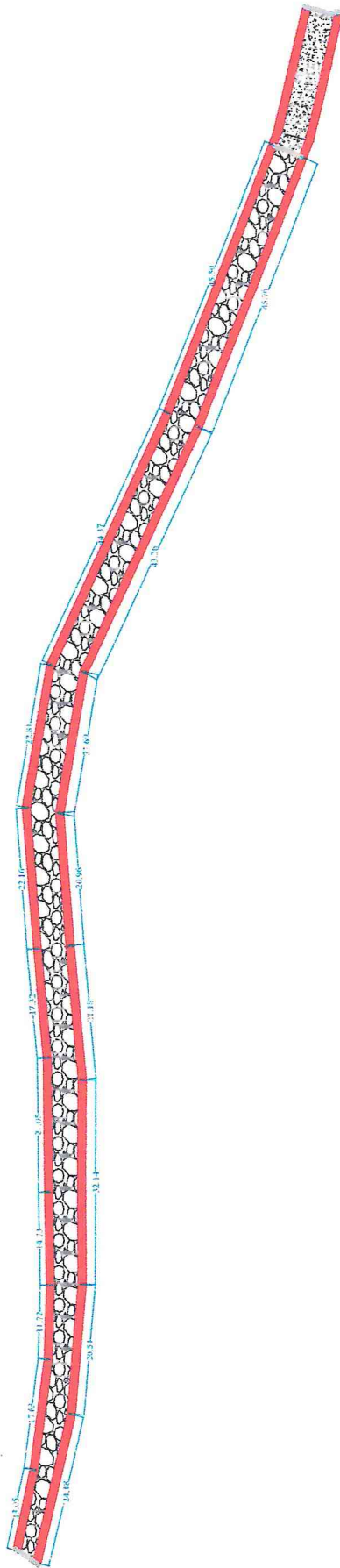
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

ESTIMACION: 01 (ADICIONAL) FINIQUITO

ESTRUCTURA

GP088

ESTRUCTURA
PATIN DE 15X60 DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C= 250 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA Y DESIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACIÓN.



ELABORO

ING. ORLANDO LAURIPAN CERVANTES
SUPERINTENDENTE DE OBRA

REVISÓ

SUPERVISOR DE OBRA

AUTORIZO

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA.

CALLE MANZANA 18 LOTE'S 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOMÉ, SINALOA C.P. 81320

MUNICIPIO DE BADIRAGUATO

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA

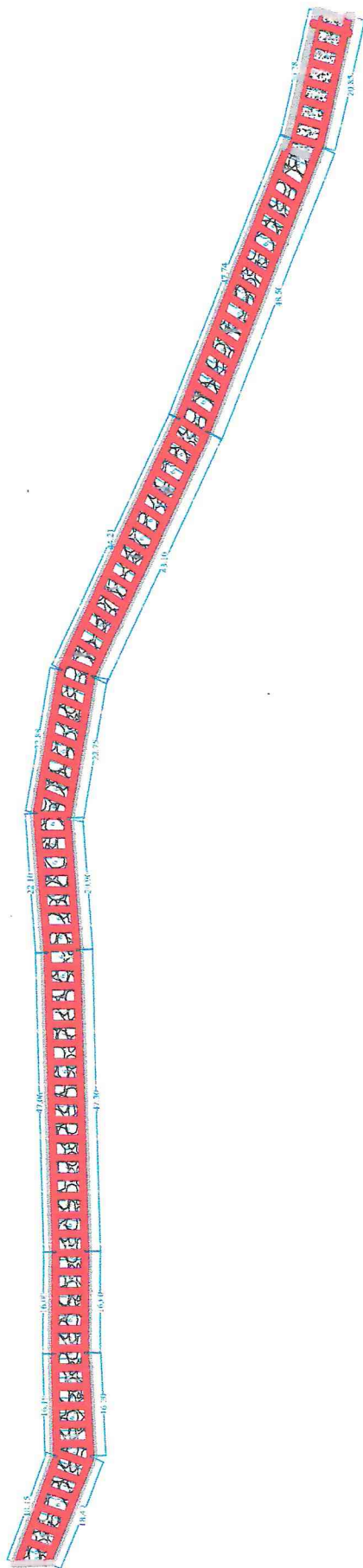
CROQUIS

CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RÍOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

COMERCIAL DE ACERO Y
CONTRATISTA: MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN
S.A. DE C.V. OBRA:

ESTIMACION: 01 (ADICIONAL) FINIQUITO

GP13 CALAFATEO EN LOSAS DE CONCRETO HIDRÁULICO CON ASFALTEX 505, INCLUYE: UN RIEGO CON EMULTEX T.P. (PRYMER), UN RIEGO DE ASFALTEX 505 Y BARRIDO DE LA SUPERFICIE.



ELABORO

ING. ORLANDO LAUREAN CERVANTES
SUPERINTENDENTE DE OBRA

REVISÓ

REVISÓ

AUTORIZO



ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA.

COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A DE CV

CALLE MANZANA 181 OTES 4.5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME, SINALOA C.P. 81320

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.

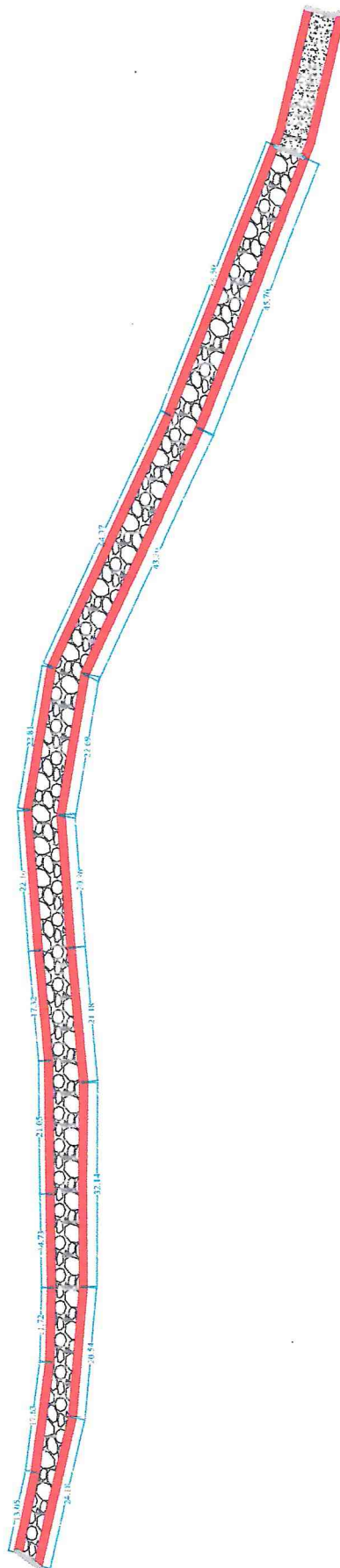
CROQUIS

CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

COMERCIAL DE ACERO Y
CONTRATISTA: MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN
S.A. DE C.V.

ESTIMACION: 01 (ADICIONAL) FINIQUITO

RELLENO EN BANQUETAS CON MATERIAL INERTE COMPACTADO PARA EL 95% CON PLACA VIBRATORIA EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CMS, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, AGUA PARA OBTENER LA HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, TENDIDO EN CAPAS, ACARREOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.



ELABORO

ING. ORLANDO LAOPEAN CERVANTES
SUPERINTENDENTE DE OBRA

REVISÓ

SUPERVISOR DE OBRA

AUTORIZO

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.



COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A DE CV
CALLE MANZANA 181 OTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOMÉ, SINALOA C.P. 81320

FECHA: 01/11/2025
MUNICIPIO DE BADIRAGUATO
DEPENDENCIA: **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.

CROQUIS

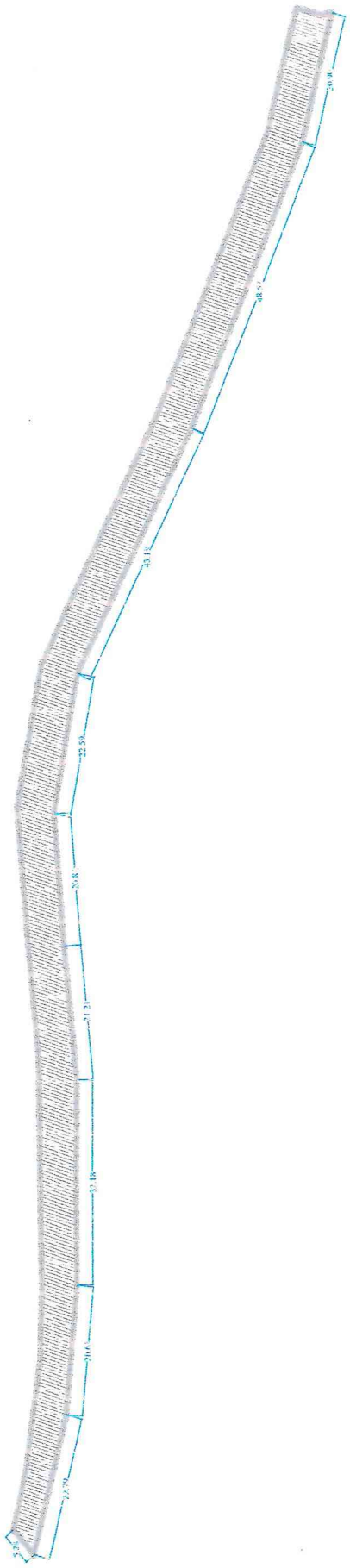
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

CONTRATISTA: **COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.** OBRA:

ESTIMACION: **01 (ADICIONAL) FINIQUITO**

3 OTROS

GP101 LIMPIEZA DE OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.



ELABORO
ING. ORLANDO ALFARÁN CERVANTES
SUPERINTENDENTE DE OBRA

REVISÓ
SUPERVISOR DE OBRA

AUTORIZO
ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.

COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV



CALLE MANZANA 18 LOTES 4, 5 Y 6. VILLA GUSTAVO DIAZ ORDÁZ. AHOMÉ, SINALOA C.P. 81320

FECHA: 01/11/2025

DEPENDENCIA: MUNICIPIO DE BADIRAGUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.

REPORTE FOTOGRAFICO

CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

CONTRATISTA: COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.
OBRA:

ESTIMACION: 01 (ADICIONAL) FINIQUITO

1 PRELIMINARES

GP01 TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.
GP05 COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL EN AREA DE DESPLANTE, INCLUYE: ESCARIFICADO E INCORPORACIÓN DE HUMEDAD AL 90%, INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIAL.

GP255 SUB-BASE COMPACTO INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE SUB-BASE CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM. MEDIDO COMPACTO, COMPACTACIÓN AL 100 % PRUEBA AASTHO MOD., PRUEBAS DE LABORATORIO DE CALIDAD DE MATERIALES.

GP25 MATERIAL BASE DE COMPACTADA AL 100 % DE SU PESO VOLUMÉTRICO, INCLUYE: SUMINISTRO DEL AGREGADO, ACARREO, COMPACTACIÓN, PRUEBA DE LABORATORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACIÓN.

GP06 SUMINISTRO Y APLICACION DE HULE NEGRO PARA PROTECCION, INCLUYE: APLICACIÓN, ALMACENAMIENTO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.



ELABORO

ING. ORLANDO LAFRANCO CERVANTES
SUPERINTENDENTE DE OBRA

REVISÓ

SUPERVISOR DE OBRA

AUTORIZO

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA



COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV

FECHA: 01/11/2025

MUNICIPIO DE BADIRAGUATO

DEPENDENCIA:

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.

CALLE MANZANA 18 LOTES 4, 5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOMÉ, SINALOA C.P. 81320

REPORTE FOTOGRÁFICO

CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RÍOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

CONTRATISTA: COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.

OBRA:

ESTIMACION: 01 (ADICIONAL) FINIQUITO

2 ESTRUCTURA

GP088 PATIN DE 15X60 DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C= 250 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA Y DESIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACIÓN.

GP13 CALAFATEO EN LOSAS DE CONCRETO HIDRÁULICO CON ASFALTEX 505, INCLUYE: UN RIEGO CON EMULTEX T.P. (PRYMER), UN RIEGO DE ASFALTEX 505 Y BARRIDO DE LA SUPERFICIE.

ELABORÓ

ING. ORLANDO LAUREAN CERVANTES
SUPERINTENDENTE DE OBRA

REVISÓ

SUPERVISOR DE OBRA

AUTORIZO

ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA

		COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SA DE CV		FECHA: 01/11/2025	
CALLE MANZANA 181 OTES 4,5 Y 6, VILLA GUSTAVO DIAZ ORDAZ, AHOME, SINALOA C.P. 31320				MUNICIPIO DE BADIRAGUATO	
				DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS	
				DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.	
		REPORTE FOTOGRÁFICO			
CONTRATISTA: COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.		OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO, EN CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DEL PALMAR DE LOS RIOS, SINDICATURA DE LA CIENEGA DE LOS LARA, EN EL MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.			
ESTIMACION: 01 (ADICIONAL) FINIQUITO					
3 OTROS					
GP101		LIMPIEZA DE OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.			



ELABORO	REVISÓ	AUTORIZO
		
ING. ORLANDO CABALLERO CERVANTES SUPERINTENDENTE DE OBRA	SUPERVISOR DE OBRA	ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.



Fecha y hora de consulta 24/12/2025 4:46:48 PM
BBVA Net Cash - Pagos Interbancarios

Contrato 00798320
Nombre del Cliente MUNICIPIO DE BADIRAGUATO

Operación autorizada

Transferencia en proceso de validación y aplicación.

Datos del firmante

Usuario: ADMIN1 Poder: 100%

Datos de la operación

Tipo de operación: Pago Interbancario

Descripción:	EST 01 AD FINQ LP007	Importe de la operación:	253,511.38 MXP
Cuenta de retiro:	0124174836	Cuenta de depósito:	002743700452705974
Divisa de la cuenta:	MXP	Divisa de la cuenta:	MXP
Titular de la cuenta:	MUNICIPIO DE BADIRAG UATO	Titular de la cuenta:	COMERCIAL DE ACERO Y MATERIALES DE CONST
Nombre banco destino:	BANAMEX		
Fecha de creación:	24/12/2025	Fecha de aplicación:	24/12/2025
Concepto de pago:	EST 01 AD FINQ LP007	Referencia numérica:	
Instrumento de seguridad:	ASD 6551749382	Hora de captura en el canal:	16:46:41

Datos de confirmación de la transferencia

Folio interbancario:	0000716383	Clave de rastreo:	002601002512240000716383
Folio de firma:	0050525219	Folio único:	I401202512241646410050525225

Estado operación

Porcentaje Firmado: 100% Estado: Operado

Detalle de firmas

Acción	Usuario	Porcentaje aportado	Fecha
CREO	ADMIN1	— %	24/12/2025
FIRMO	ADMIN1	100 %	24/12/2025