

FACTURA



JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
[612] Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales
URIAS 196 EL PESCADOR
Mazatlán, Sinaloa
México C.P.: 82195
ROFJ770401BG1

6699932866
construcciones_rocha@outlook.com

FAC112

CLIENTE

UUID: 3C9B9F99-D611-5DAF-A310-F255469B314E

Tipo de comprobante: [I] Ingreso

Fecha: 07-07-2023 12:51:24

Fecha de vencimiento: 07-07-2023

Términos de pago: Contado

Uso de CFDI: [I01] Construcciones

Expedido en: 82195 C.P.: 82195

MUNICIPIO DE ESCUINAPA

México C.P.: 82400

RFC: MES860102MF0

Régimen fiscal: [603] Personas Morales con Fines no Lucrativos

DESCRIPCIÓN	PROD/SERV SAT	U. M.	CANTIDAD	PRECIO	DESC. %	TOTAL
PAGO ESTIMACION 01-ADICIONAL DE CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN LA ESCUELA PRIMARIA IGNACIO RAMIREZ,ESCUINAPA, SINALOA. CONTRATO: ESC-DOSPE/FAISMUN/IBE/2023-013. IMPORTE ESTIMADO: \$76,794.69, SUBTOTAL: \$66,202.32, IVA \$10,592.37, SUMA:\$76,794.69. DEDUCCIONES: INSP. DE OBRAS 3%: \$1,986.07, NETO A PAGAR: \$74,808.62.	84111506	[ACT] Actividad	1.00	\$66,202.32	0.00	\$66,202.32
					Subtotal	\$66,202.32
					IVA 16%	\$10,592.37
(SETENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 69/100 MXN)					TOTAL	\$76,794.69

*** (SETENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 69/100 MXN) ***

Forma de pago: [03] Transferencia electrónica de fondos

Método de pago: [PUE] Pago en una sola exhibición

Moneda: MXN

Certificado: 00001000000518561658

Certificado SAT: 00001000000504204441

Fecha y hora de certificación: 07-07-2023 14:00:44



Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|3C9B9F99-D611-5DAF-A310-F255469B314E|2023-07-07T14:00:44|CVD110412TF6|V3V0LdNNMQkhza/FN4b7oPWkCiOUp3fdIIPvNAYSKXPGOR1Ig0EsTMu5cvgJI+04c40ObQNsFs+YbQ+NbnUTKVBNIj65aH9d+fwckTKXXdYWPgzHRJ10IfDWzdNVwtQUFUv4zcrJ0nTMmDRPZOG9PqC20OQMR2NkorO+ZiHg3RySgA3be45T+PTHbkQFZHgWkYJLMUsx7ZOLzuxW0PNX3xkbhJWzBqBX1JbDzhm2oC23qKYKpDjQJ6I05H1uwLgwcKOx19D9FiAoYXUMB97W9rH46Ei+SIPEACBT74P8I30GWcxWTbjA1eI6Id0W2hjFO70+Ne6dlsrMjAOi0iQ==||00001000000504204441||

Sello digital CFDI
V3V0LdNNMQkhza/FN4b7oPWkCiOUp3fdIIPvNAYSKXPGOR1Ig0EsTMu5cvgJI+04c40ObQNsFs+YbQ+NbnUTKVBNIj65aH9d+fwckTKXXdYWPgzHRJ10IfDWzdNVwtQUFUv4zcrJ0nTMmDRPZOG9PqC20OQMR2NkorO+ZiHg3RySgA3be45T+PTHbkQFZHgWkYJLMUsx7ZOLzuxW0PNX3xkbhJWzBqBX1JbDzhm2oC23qKYKpDjQJ6I05H1uwLgwcKOx19D9FiAoYXUMB97W9rH46Ei+SIPEACBT74P8I30GWcxWTbjA1eI6Id0W2hjFO70+Ne6dlsrMjAOi0iQ==

Sello digital SAT
i+tzbtHwGGwf6OLpxNTPZb2b2jWx2fPo9i+9Mh0rPORJT1toGwOglj5zhBmoCUBuYbQa96GLQmOP6df2+PC2DJ7aHBjbT25eAwwVyRmPlQByX0eJJ8v/TBUnmp9EM3hY0gKY0A2Qj1HEEFWD7UYwWgLTx8fLZEG4ZFP7DvxK4nGf3L+pl8YXVF6yLKXx9XzW63D8bEKxIB95h7sTTHBni56



RECIBO

Fecha: 22-jun-23

CARATULA DE ESTIMACIÓN DE OBRA No: 01 ADICIONAL

CONTRATISTA: C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ

DOMICILIO: CALLE BAHIA SAN QUINTIN #5406 COL. RINCÓN DE URIAS, MAZATLAN, SINALOA

R.F.C.
ROFJ770401BG1

ESTIMACIÓN No: 01 ADICIONAL

PERIODO DE ESTIMACION:

DEL 23-may-23

AL 22-jun-23

FECHA DE CONTRATO:

21-abr-23

LOCALIDAD: MUNICIPIO:
ESCUINAPA ESCUINAPA

DESCRIPCIÓN:

CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN LA ESCUELA PRIMARIA IGNACIO RAMIREZ, ESCUINAPA, SINALOA.

PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:

INICIO: 24-abr-23

TERMINACIÓN: 22-jun-23

PRORROGA:

DEL:

AL:

CONTRATO No:

ESC-DOSPE/FAISMUN/IBE/2023-013

IMPORTE SIN IVA DE LA OBRA

\$226,547.82

IMPORTE CON IVA DE LA OBRA

\$262,795.47

35% ANTICIPO DE LA OBRA

\$0.00

IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:

\$262,795.47

RECIBI DEL MUNICIPIO DE ESCUINAPA LA CANTIDAD DE:

\$ 74,808.62 (SON SETENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS OCHO PESOS 62/100 M.N.)

BUENO POR:

\$ 74,808.62

EN PAGO DE ESTIMACIÓN: 01 ADICIONAL

DEDUCCIONES:

AMORTIZACIÓN ANTICIPO 35% (*)

\$

-

MAS I.V.A.:

\$

-

TOTAL AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:

\$

-

5 AL MILLAR SFP INSP. DE OBRAS: (*)

INSP. DE OBRA 3%

\$

1,986.07

5 AL MILLAR C.M.I.C:

\$

-

TOTAL:

\$

1,986.07

(*) DEL IMPORTE EJECUTADO SIN IVA

CALCULO DE ESTIMACIÓN

IMPORTE DE LA OBRA EJECUTADA SIN IVA

\$ 66,202.32

MAS I.V.A 16 %

\$ 10,592.37

TOTAL DE LA OBRA EJECUTADA CON IVA

\$ 76,794.69

MENOS TOTAL DEDUCCIONES:

\$ 1,986.07

SALDO A PAGAR:

\$ 74,808.62

C. JUAN PEDRO ROCHA
FERNANDEZ

CONTRATISTA

ING. GUADALUPE GUERRERO VALENZUELA

SUPERVISOR

ING. JESUS RAMON CONTRERAS SANDOVAL

DIRECTOR DE OBRAS, SEVICIOS PUBLICOS Y
ECOLOGIA



CONTRATISTA:
C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
CALLE BAHIA SAN QUINTIN #5406
COL. RINCÓN DE URIAS, MAZATLÁN,
R.F.C. ROFJ770401BG1

DEPENDENCIA:
H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA
DIRECCION DE OBRAS, SEVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

ESTADO DE CUENTA									
								ESTIMACIÓN:	01 ADICIONAL
								MUNICIPIO:	ESCUINAPA
DESCRIPCIÓN:		CONSTRUCCIÓN DE BARRA PERIMETRAL EN LA ESCUELA PRIMARIA IGNACIO RAMIREZ, ESCUINAPA, SINALOA.						FECHA CONTRATO:	21-abr-23
FECHA INICIO CONTRATO:		24-abr-23	FECHA TERMINACIÓN CONTRATO	22-jun-23	CONTRATO:	ESC-DOSPE/FAISMUN/IBE/2023-013			

IMPORTE DE OBRA: \$262,795.47 CLAVE DE CONVENIO ADICIONAL: AL

IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$0.00 PERIODO CONVENIO ADICIONAL: IMP. TOTAL CONTRATADO:

IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$262,795.47

IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA SEGÚN CONVENIO \$ -

NO. DE ESTIMACIÓN	PERIODO	IMPORTE ESTIMACIÓN	IMPORTE SIN IVA	INS.P DE OBRAS 3.00%	5 AL MILLAR C.M.I.C.		AMORTIZACIÓN ANTICIPO	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
					0.000%	0%			
01	24-4-23	\$ 74,808.18	\$ 64,489.81	\$ 1,934.69	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,934.69	\$ 72,873.49
02	23-5-23	\$ 79,163.81	\$ 68,244.66	\$ 2,047.34	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,047.34	\$ 77,116.47
01 ADICIONAL	23-5-23	\$ 76,794.69	\$ 66,202.32	\$ 1,986.07	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,986.07	\$ 74,808.62
			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
TOTALES:		\$ 230,766.68	\$ 198,936.79	\$ 5,968.10	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,968.10	\$ 224,798.58
SALDO DEL CONTRATO:		\$32,028.79		SALDO POR AMORTIZAR:		\$0.00			

C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
CONTRATISTA

ING. GUADALUPE GUERRERO
VALENZUELA
SUPERVISOR

ING. JESÚS RAMÓN CONTRERAS SANDOVAL

DIRECTOR DE OBRAS, SEVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

FECHA 22/06/2023
HOJA: 1

CONTRATISTA:
C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
DOMICILIO: CALLE BAHIA SAN QUINTIN #5406 COL. RINCÓN DE URIAS, MAZATLAN
SINALOA
R.F.C.
ROFJ770401BG1

DEPENDENCIA:
H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

						ESTIMACIÓN:	01 ADICIONAL
				LOCALIDAD:	ESCUINAPA	MUNICIPIO:	ESCUINAPA

DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCIÓN DE BARDAS PERIMETRAL EN LA ESCUELA PRIMARIA IGNACIO RAMIREZ, ESCUINAPA, SINALOA.

IMPORTE DE OBRA:	\$262,795.47
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$0.00
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$262,795.47

CLAVE		CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
				VOL	PU	\$					
CONSTRUCCION DE BARDA											
2		DALA O CADENA DESPLANTE INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCION= 15X20 CM, CONCRETO F'C=200 KG/CM2-3/4", REFORZADA CON 4 VS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS @25 CM	ML	16.90	\$439.46	\$7,426.87	24.35	16.90	7.45	7.45	\$3,273.98
4		CASTILLO DE 15 X 20 CM CONCRETO FC=200 KG/CM2-3/4" CIMBRA 2 CARAS, REFORZADO CON 4 VS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4 @25 CM.	ML	46.00	\$488.45	\$22,468.70	105.00	46.00	59.00	59.00	\$28,818.55
EXTRAORDINARIOS											
EXT01		MURO DE TABICON DE CONCRETO LIGERO DE 10X14X28 JUNTEADO CON MORTERO HIDRAULICO ARENA CON 1.5 DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, TABLONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	140.00	\$397.55	\$55,657.00	225.74	139.94	85.74	85.80	\$34,109.79
										TOTAL:	\$66,202.32

SUBTOTAL ESTIMACION	\$66,202.32
IVA 16%:	\$10,592.37
TOTAL ESTIMACION:	\$76,794.69

C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
CONTRATISTA

ING. GUADALUPE GUERRERO VALENZUELA
SUPERVISOR

ING. JESUS RAMON CONTRERAS SANDOVAL
DIRECTOR DE OBRAS, SEVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



ANEXO-XIII

Fecha: 22/06/2023

Hoja: 01

CONTRATISTA:
C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
DOMICILIO: CALLE BAHIA SAN QUINTIN #5406 COL. RINCÓN DE URIAS,
MAZATLAN, SINALOA
R.F.C.
ROFJ770401BG1

DEPENDENCIA:
H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

NÚMEROS GENERADORES

						ESTIMACIÓN:	01 ADICIONAL
					LOCALIDAD:	ESCUINAPA	MUNICIPIO: ESCUINAPA

DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN LA ESCUELA PRIMARIA IGNACIO RAMIREZ, ESCUINAPA, SINALOA.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD				LARGO	ANCHO	ALTO	RESULTADO	OBSERVACIONES
			EJE	TRAMO	PZAS					
CONSTRUCCION DE BARDA										
2	DALA O CADENA DESPLANTE INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCION= 15X20 CM, CONCRETO F'C=200 KG/CM2-3/4", REFORZADA CON 4 VS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS @25 CM	ML				7.45			7.45	
4	CASTILLO DE 15 X 20 CM CONCRETO F'C=200 KG/CM2-3/4" CIMBRA 2 CARAS, REFORZADO CON 4 VS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4 @25 CM.	ML			4.00			2.50	10.00	
					35.00			1.40	49.00	
								TOTAL=	59.00	

EXTRAORDINARIO

EXT01	MURO DE TABICON DE CONCRETO LIGERO DE 10X14X28 JUNTEADO CON MORTERO HIDRAULICO ARENA CON 1.5 DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, TABLONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2				85.80		1.00	85.80	
-------	---	----	--	--	--	-------	--	------	-------	--

C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
CONTRATISTA

ING. GUADALUPE GUERRERO VALENZUELA
SUPERVISOR



MAZATLÁN, SINALOA A 20 DE JUNIO DEL 2023.

ASUNTO: REVISIÓN PRECIO UNITARIO
ADICIONAL.

ING. JESUS RAMON CONTRERAS SANDOVAL
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA.PRESENTE.

Me refiero al contrato número: **ESC-DOSPE/FAISMUN/IBE/2023-013** relativo a los trabajos de **"CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN LA ESCUELA PRIMARIA IGNACIO RAMIREZ, ESCUINAPA, SINALOA"**.

Al respecto es solicitar para la revisión y posterior autorización del precio unitario adicional. Ya que es necesario para el buen desarrollo de la obra, ya que no se encuentra dentro del presupuesto autorizado para la misma.

CLAVE	CONCEPTO	U	VOLUMEN CONTRATADO	VOLUMEN REAL	DIFERENCIA	P.U.
2	Dala o cadena de desplante, incluye: cimbra y descimbra sección 15x20 cm, concreto F'C=200 kg/cm ² ¾", reforzada con 4 vs R.N. de 3/8" estribos @25 cm.	ml	16.90	24.35	7.45	\$439.46
4	Castillo de 15x20 cm concreto F'C=200 kg/cm ² - ¾" cimbra 2 caras, reforzado con 4 vs R.N. de 3/8" estribos de ¼"@25 cm.	ml	46.00	105.00	59.00	\$488.45
EXT01	Muro de tabicon de concreto ligero de 10x14x28 juntado con mortero hidráulico areana con 1.5 de espesor, incluye: materiales, mano de obra, herramienta, andamios, tablonos y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	140.00	225.74	85.80	\$397.55

Sin más por el momento, quedo de usted para cualquier aclaración.

Atentamente


ING. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
CONTRATISTA



ESCUINAPA
H. AYUNTAMIENTO 2021-2024
¡Unidos por la Transformación!

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

ESC/DOSPE/OP/2023

Escuinapa, Sinaloa, a 13 de mayo del 2023

Asunto: Autorización de Precios unitarios extraordinario

ING. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
PRESENTE:

En atención a su solicitud y de acuerdo a la revisión física y del análisis del Precio Unitario, esta dirección Autoriza el Precios Unitarios Extraordinarios, No contemplados en el presupuesto contratado, para la obra **CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN LA ESCUELA PRIMARIA IGNACIO RAMIREZ, ESCUINAPA, SINALOA**, que se encuentra bajo el contrato **ESC-DOSPE/FAISMUN/IBE/2023-013**.

Precio unitario extraordinario Necesario para el funcionamiento y el buen desarrollo de la obra, Conceptos que surgieron durante el proceso de ejecución de la obra y necesarios para el mejor funcionamiento y cumplimiento de las metas al proyecto de la obra antes descrita, sin afectar el monto del contrato.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	TOTAL
EXT01	MURO DE TABICON DE CONCRETO LIGERO DE 10X14X28 JUNTEADO CON MORTERO HIDRAULICO ARENA CON 1.5 DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, TABLONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	140	\$397.55	\$55,657.00

REVISO

AUTORIZO

Guadalupe Gu
ING. GUADALUPE GUERRERO VALENZUELA
SUPERVISOR DE OBRA PÚBLICA



Unidos por la Transformación

[Firma]
ING. JESUS RAMON CONTRERAS SANDOVAL
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

c.p. Exp. 2023

Unidos por la Transformación



Escuinapa, Sinaloa a 12 de mayo del 2023
Asunto: **Revisión Precio Unitario
Extraordinario.**

ING. JESUS RAMON CONTRERAS SANDOVAL
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGÍA.
PRESENTE.-

Me refiero al contrato número: **ESC-DOSPE/FAISMUN/IBE/2023-013** relativo a los trabajos de **"CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN LA ESCUELA PRIMARIA IGNACIO RAMIREZ, ESCUINAPA, SINALOA."**

Al respecto es solicitar para revisión y posterior autorización del precio unitario extraordinario. Ya que es necesario para el buen desarrollo de la obra, debido a que no se encuentra dentro del presupuesto autorizado para la misma.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	TOTAL
EXT01	MURO DE TABICON DE CONCRETO LIGERO DE 10X14X28 JUNTEADO CON MORTERO HIDRAULICO ARENA CON 1.5 DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, TABLONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	140.00	\$397.55	\$55,657.00

Sin más por el momento, quedo de Usted para cualquier aclaración.

ATENTAMENTE


C. ING. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
CONTRATISTA

C.c.p. Archivo

V.B. 



**CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL EN LA
ESCUELA PRIMARIA IGNACIO RAMIREZ, ESCUINAPA,
SINALOA.**

CONTRATO: ESC-DOSPE/FAISMUN/IBE/2023-013

JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ

Fecha de Inicio: 24 - Abril - 2023
Fecha de Término: 22 - Junio -2023
Plazo de Ejecución: 60 Días Naturales

Número de Pagina: 1

EXTRAORDINARIOS

Descripción

Clave: EXT01

MURO DE TABICON DE CONCRETO LIGERO DE 10X14X28 JUNTEADO CON MORTERO HIDRAULICO
ARENA CON 1.5 DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS,
TABLONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

Unidad : M2
Cantidad : 140.00
Precio unitario : \$ 397.55
Total : \$ 55,657.00

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Total
Materiales						
	BLOQUERA00	TABICON DE 10 X14 X 28 CMS	PZA	30.00000	\$ 6.00	\$ 180.00
Total de Materiales						\$ 180.00
Mano de Obra						
+	CU002.	CUADRILLA No. 2 (ALBAÑIL + AYUDANTE + 0.10 cabo)	jor			
	MO003	OFICIAL ALBAÑIL	jor	1.00000	\$ 537.67	\$ 537.67
	MO002	AYUDANTE GENERAL	jor	1.00000	\$ 504.88	\$ 504.88
	MO001	CABO DE OFICIO	(%)mo	0.10000	\$ 1,042.55	\$ 104.26
	HERR	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	\$ 1,042.55	\$ 31.28
						Suma \$ 1,178.09
						Total \$ 70.68
Total de Mano de Obra						\$ 70.68
Auxiliares						
+	MEZCLA1:5	MEZCLA: CEMENTO-ARENA 1:5	M3	0.03300	\$ 2,270.29	\$ 74.92
Total de Auxiliares						\$ 74.92

Costo Directo	\$	325.60
Indirectos (5.00%)	\$	16.28
Indirectos de Campo (6.00%)	\$	19.53
Subtotal	\$	361.41
Financiamiento (0.00%)	\$	0.00
Subtotal	\$	361.41
Utilidad (10.00%)	\$	36.14
Subtotal	\$	397.55
Precio Unitario	\$	397.55

**** TRECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 55/100 M.N. ****


C. Juan Pedro Rocha Fernandez
Administrador Unico



3

FECHA: 22/06/2023
HOJA:

CONTRATISTA:
C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
DOMICILIO: CALLE BAHIA SAN QUINTIN #5406 COL. RINCÓN DE URIAS,
MAZATLAN , SINALOA
R.F.C.
ROFJ770401BG1

DEPENDENCIA:
H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

FOTOGRAFÍAS

						ESTIMACIÓN:	01 ADICIONAL
				LOCALIDAD:	ESCUINAPA	MUNICIPIO:	ESCUINAPA
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN LA ESCUELA PRIMARIA IGNACIO RAMIREZ, ESCUINAPA, SINALOA.						
CLAVE	(Descripción del concepto)						
2	DALA O CADENA DESPLANTE INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCION= 15X20 CM, CONCRETO F'C=200 KG/CM2-3/4", REFORZADA CON 4 VS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS @25 CM						



Elaboró

C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
CONTRATISTA

Autorizó

Guadalupe Gu.
ING. GUADALUPE GUERRERO VALENZUELA
SUPERVISOR



3

FECHA: 22/06/2023
HOJA:

CONTRATISTA:
C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
DOMICILIO: CALLE BAHIA SAN QUINTIN #5406 COL. RINCÓN DE URIAS,
MAZATLAN, SINALOA
R.F.C.
ROFJ770401BG1

DEPENDENCIA:
H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

FOTOGRAFÍAS

						ESTIMACIÓN:	01 ADICIONAL
				LOCALIDAD:	ESCUINAPA	MUNICIPIO:	ESCUINAPA
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN LA ESCUELA PRIMARIA IGNACIO RAMIREZ, ESCUINAPA, SINALOA.						
CLAVE	(Descripción del concepto)						
EXT01	MURO DE TABICON DE CONCRETO LIGERO DE 10X14X28 JUNTEADO CON MORTERO HIDRAULICO ARENA CON 1.5 DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, TABLONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						



Elaboró

C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
CONTRATISTA

Autorizó

ING. GUADALUPE GUERRERO VALENZUELA
SUPERVISOR



3

FECHA: 22/06/2023
HOJA:

CONTRATISTA:
C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
DOMICILIO: CALLE BAHIA SAN QUINTIN #5406 COL. RINCÓN DE URIAS,
MAZATLAN, SINALOA
R.F.C.
ROFJ770401BG1

DEPENDENCIA:
H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

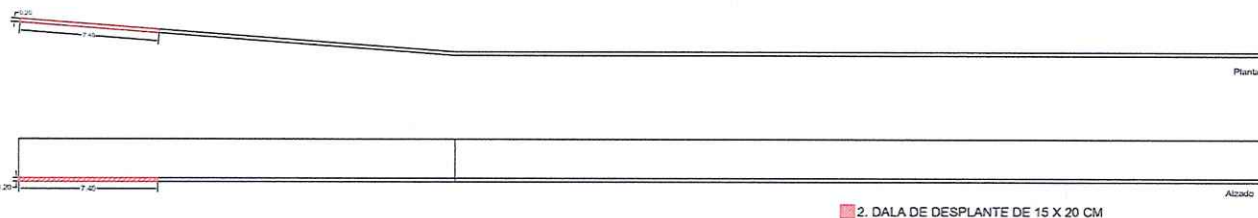
CROQUIS

						ESTIMACIÓN:	01 ADICIONAL
				LOCALIDAD:	ESCUINAPA	MUNICIPIO:	ESCUINAPA
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN LA ESCUELA PRIMARIA IGNACIO RAMIREZ, ESCUINAPA, SINALOA.						

CLAVE

(Descripción del concepto)

2 DALA O CADENA DESPLANTE INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCION= 15X20 CM, CONCRETO F'C=200 KG/CM2-3/4", REFORZADA CON 4 VS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS @25 CM



Elaboró

Autorizó

C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
CONTRATISTA

ING. GUADALUPE GUERRERO VALENZUELA
SUPERVISOR



3

FECHA: 22/06/2023
HOJA:

CONTRATISTA:
C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
DOMICILIO: CALLE BAHIA SAN QUINTIN #5406 COL. RINCÓN DE URIAS,
MAZATLAN, SINALOA
R.F.C.
ROFJ770401BG1

DEPENDENCIA:
H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

CROQUIS

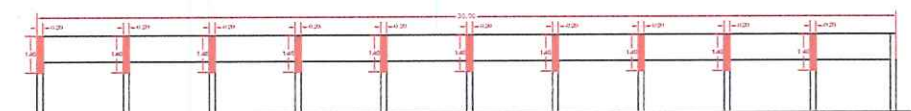
					ESTIMACIÓN:	01 ADICIONAL
			LOCALIDAD:	ESCUINAPA	MUNICIPIO:	ESCUINAPA
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN LA ESCUELA PRIMARIA IGNACIO RAMIREZ, ESCUINAPA, SINALOA.					

CLAVE

(Descripción del concepto)

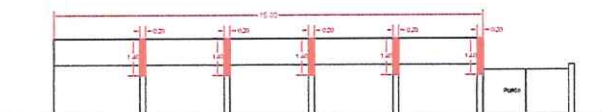
4

CASTILLO DE 15 X 20 CM CONCRETO F'C=200 KG/CM2-3/4" CIMBRA 2 CARAS, REFORZADO CON 4 VS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4 @25 CM.



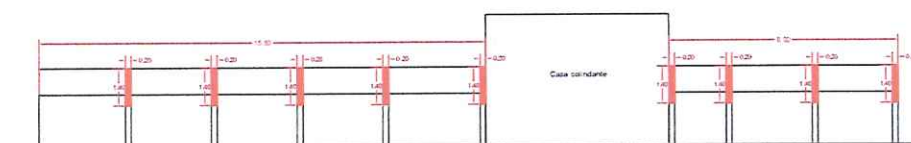
Tramo C

4. Castillo de 15 x 20 cms



Tramo D

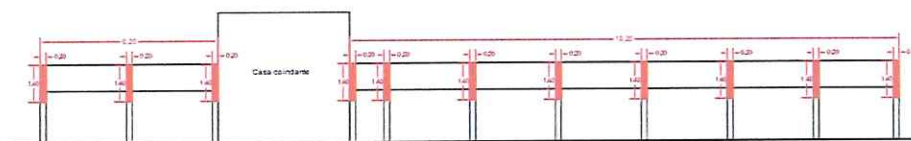
4. Castillo de 15 x 20 cms



Tramo F

4. Castillo de 15 x 20 cms

Tramo E



Tramo H

4. Castillo de 15 x 20 cms

Tramo G

Elaboró

Autorizó

C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
CONTRATISTA

ING. GUADALUPE GUERRERO VALENZUELA
SUPERVISOR



3

FECHA: 22/06/2023
HOJA:

CONTRATISTA:
C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
DOMICILIO: CALLE BAHIA SAN QUINTIN #5406 COL. RINCÓN DE URIAS,
MAZATLAN, SINALOA
R.F.C.
ROFJ770401BG1

DEPENDENCIA:
H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA
DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA

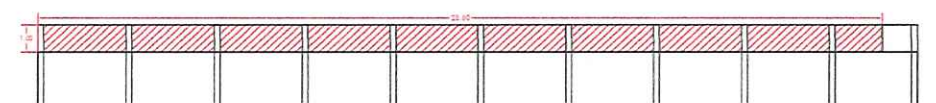
CROQUIS

						ESTIMACIÓN:	01 ADICIONAL
				LOCALIDAD:	ESCUINAPA	MUNICIPIO:	ESCUINAPA
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN LA ESCUELA PRIMARIA IGNACIO RAMIREZ, ESCUINAPA, SINALOA.						

CLAVE (Descripción del concepto)

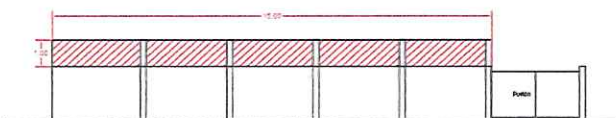
EXT01

MURO DE TABICON DE CONCRETO LIGERO DE 10X14X28 JUNTEADO CON MORTERO HIDRAULICO ARENA CON 1.5 DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, TABLONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.



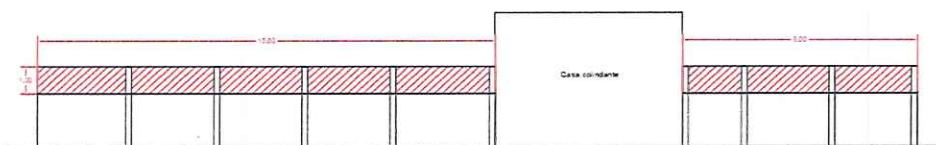
Tramo C

Ext 01. Muro de tabicon de concreto ligero.



Tramo D

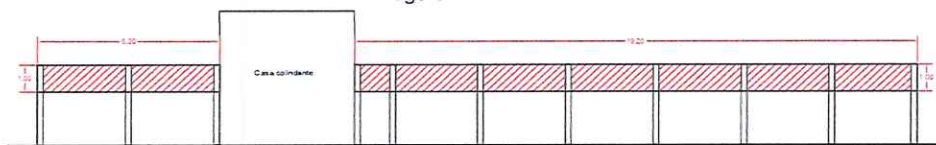
Ext 01. Muro de tabicon de concreto ligero.



Tramo F

Tramo E

Ext 01. Muro de tabicon de concreto ligero.



Tramo H

Tramo G

Ext 01. Muro de tabicon de concreto ligero.

Elabora

C. JUAN PEDRO ROCHA FERNANDEZ
CONTRATISTA

Autorizó

ING. GUADALUPE GUERRERO VALENZUELA
SUPERVISOR