



V.17.01

Fecha: 20-nov-25

CARATULA DE ESTIMACIÓN DE OBRA No: 01

CONTRATISTA: C. CESAR MANUEL PEÑA SOLIS

DOMICILIO: CALLE FLOR DEL RIO No 2168, COL. DEL REAL , LOS MOCHIS, SINALOA.

TELÉFONO: 6677868532 CEL: 6677868532

R.F.C. PESCE9307055E0

ESTIMACIÓN No: 01 (FINIQUITO)

PERIODO DE ESTIMACION:

DEL 07-oct-25
AL 20-nov-25

FECHA DE CONTRATO:

07 DE OCTUBRE DE 2025

No. DE PGO: 1

OBRA

LOCALIDAD: MUNICIPIO:

H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Choix Choix

PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:

INICIO: 07 DE OCTUBRE DE 2025

TERMINACIÓN: 05 DE DICIEMBRE DE 2025

PRORROGA:

DEL:

AL:

DESCRIPCIÓN:

CONSTRUCCION DE CERCA PERIMETRAL A BASE DE REJA CERO PARA EL TELEBACHILLERATO DE COMUNIDAD DE BAJOSORI, CHOIX, SINALOA.

CONTRATO No:

FAISM-CH-25-104

OFICIO DE AUTORIZACIÓN: 31 DE JUNIO DE 2025

FECHA DE AUTORIZACIÓN:

31 DE JUNIO DE 2025

IMPORTE SIN IVA DE LA OBRA IMPORTE CON IVA DE LA OBRA

35 % ANTICIPO DE LA OBRA

IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:

\$326,076.16

\$378,248.34

\$132,386.92

\$378,248.34

BUENO POR: \$ 368,466.06

RECIBI DEL H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX LA CANTIDAD DE:

\$ 368,466.06

SON: TRECIENTOS SESENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 06/100 M.N.

EN PAGO DE ESTIMACIÓN: 01 (FINIQUITO)

DEDUCCIONES:

AMORTIZACIÓN ANTICIPO 35% (*)

MAS I.V.A.:

TOTAL AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:

3% DE INSP Y SUPERVION DE OBRAS

TOTAL DEDUCCIONES:

\$

-

\$

-

\$0.00

\$

9,782.28

\$

9,782.28

CALCULO DE ESTIMACIÓN

IMPORTE DE LA OBRA EJECUTADA SIN IVA

MAS I.V.A 16 %

TOTAL DE LA OBRA EJECUTADA CON IVA

MENOS TOTAL DEDUCCIONES:

\$

326,076.16

\$

52,172.18

\$

378,248.34

\$

9,782.28

(*) DEL IMPORTE EJECUTADO SIN IVA

SALDO A PAGAR:

\$

368,466.06

REALIZÓ

REVISÓ

SOLICITÓ

AUTORIZÓ

C. CESAR MANUEL PEÑA SOLIS
CONTRATISTA

ING. JUAN MANUEL LOPEZ GASTELUM
SUPERVISOR

HUGO FERNANDEZ LIZARRAGA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

REINA LILIANA BERRELLEZA RABAGO
TESORERA MUNICIPAL

CONTRATISTA:
C. CESAR MANUEL PEÑA SOLIS
DOMICILIO: CALLE FLOR DEL RIO No 2168, COL. DEL REAL , LOS MOCHIS,
SINALOA.
R.F.C.
PESC9307055E0

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
GOBIERNO MUNICIPAL DE CHOIX

No. DE PAGO:	00001	No. DE OBRA:	104	0	ESTIMACIÓN	01
PLANTEL:	H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS				LOCALIDAD	Choix
					MUNICIPIO:	Choix
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE CERCA PERIMETRAL A BASE DE REJA CERO PARA EL TELEBACHILLERATO DE COMUNIDAD DE BAJOSORI, CHOIX, SINALOA.					
IMPORTE DE OBRA:	\$378,248.34					
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$132,386.92					
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$378,248.34					

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	POR EJECUTAR	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
CONSTRUCCION DE CERCA PERIMETRAL A BASE DE REJA CERO PARA EL TELEBACHILLERATO DE COMUNIDAD DE BAJOSORI, CHOIX, SINALOA.										
	OBRA CIVIL									
I	PRELIMINARES									
1.01	Trazo y nivelación del terreno, estableciendo ejes de referencia y niveletas. Incluye los materiales y mano de obra	m2	\$91.97	\$22.47	\$2,066.57	0.00	0.00	0.00	91.97	\$2,066.57
1.02	Tala de árbol con perimetro de tronco de 0.25 a 0.50 m	pza	\$2.00	\$233.08	\$466.16	0.00	0.00	0.00	2.00	\$466.16
1.02	Retiro de cerco existente de poste de madera y alambra de puas en malestado, incluye; mono de obra, herramienta, acarreo o aun lugar específico, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m	\$38.37	\$52.17	\$2,001.76	0.00	0.00	0.00	38.37	\$2,001.76
II	CIMENTACIÓN									
1.03	Excavación de 0.40x0.40x0.60 mt. en material tipo II, zona A, incluye: mano de obra, equipo y herramienta	m3	\$2.56	\$352.47	\$902.32	0.00	0.00	0.00	2.56	\$902.32
1.04	Zapata de cimentación aislada de 0.40x0.40x0.60 mt. reforzada con armex. concreto f'c = 200 kg/cm2. T.M.A. 3/4"	pza	\$40.00	\$1,233.66	\$49,346.40	0.00	0.00	0.00	40.00	\$49,346.40
1.05	Dala o cadena de desplante de concreto sección 0.15x0.20 m. con fabricación de concreto f'c= 150 kg/cm2, agregado de 20 mm, incluye: cemento, arena, gravayagua, envenimiento 8 a 10cm, con revolvedora, 1saco trompo, mano de obra de fabricación, bajas resistencias., cimbra acabado comun a 4 usos, armada con 4 varillas del número 3 (3/8"), del número 2.5 (1/4") y estribos cada 0.15 mts. del número 2.5 incluye: todo el material necesario, cimbra y descimbra, cortes, traslapes, desperdicios, habilitado y armado de acero, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta de mano.	m	\$89.97	\$512.52	\$46,111.42	0.00	0.00	0.00	89.97	\$46,111.42
III	MUROS									
1.06	Muro de tabique de 7x14x28 cms. juntado con mortero: arena proporción 1 : 3 de 0.00 a 3.00 mts de altura. Mezcla cemento arena 1:4, acarreo horizontal en carretilla a una distancia de 8.00 mts incluye Material, mano de obra, herramienta.	m2	\$39.59	\$631.27	\$24,991.98	0.00	0.00	0.00	39.59	\$24,991.98
1.07	Castillo de 15x15 cms. de concreto f'c=150kg/cm, reforzado con armex. incluye: suministro de los materiales, habilitado, cimbra, colado y descimbra.	ml	\$17.60	\$393.41	\$6,924.02	0.00	0.00	0.00	17.60	\$6,924.02
1.08	"Moldura tipo pecho de palomada 3", de concreto f'c=200kg/cm2, m 89.97 \$ 159.31 \$ 14,333.12 reforzado con armex desplegado. Incluye, material y mano de obra	m	\$89.97	\$165.79	\$14,916.13	0.00	0.00	0.00	89.97	\$14,916.13
2.01	Aplanado en muros con mezcla mortero-arena prop. 1:3	m2	\$115.56	\$261.26	\$30,191.21	0.00	0.00	0.00	115.56	\$30,191.21
IV	ACABADOS									



3.01	Pintura vinilica en muros interiores, exteriores, a razon de dos manos, incluye: materiales y mano de obra.	m2	\$115.56	\$96.06	\$11,100.69	0.00	0.00	0.00	115.56	\$11,100.69
V	REJACERO									
	Suministro y colocacion de cerca construida a base de paneles rejacero C-6 de 2.00 x 2.50 mt. y poste C-16 de 2 1/4" x 2.50 mt. incluye, puerta de 2.00 metros de ancho x 2.00 de altura, abrazaderas, tornillos, puertas y mano de obra.	ml	\$91.97	\$1,476.30	\$135,775.31	0.00	0.00	0.00	91.97	\$135,775.31
VI	LIMPIEZA									
4.01	Limpieza general de los trabajos, incluye: materiales exedentes de la obra.	lote	\$1.00	\$1,282.19	\$1,282.19	0.00	0.00	0.00	1.00	\$1,282.19
									TOTAL ESTIMACIÓN:	\$326,076.16

Elaboró

C. CESAR MANUEL PEÑA SOLIS

Contratista

Revisó

ING. JUAN MANUEL LOPEZ GASTELUM

Supervisor

Autorizó

HUGO FELIX LIZARRAGA
Director de Obras Públicas



#REF1

Fecha: 20/11/2025
Hoja:

CONTRATISTA:
C. CESAR MANUEL PEÑA SOLIS
DOMICILIO: CALLE FLOR DEL RIO No 2168, COL. DEL REAL, LOS MOCHIS,
SINALOA.
R.F.C.
PESC9307055E0

DEPENDENCIA:
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

NÚMEROS GENERADORES

No. DE PAGO: 00001 **C.C.T.** 0 **ESTIMACIÓN:** 01
PLANTEL: H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS **Choix** **MUNICIPIO:** Choix
DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCION DE CERCA PERIMETRAL A BASE DE REJA CERO PARA EL TELEBACHILLERATO DE COMUNIDAD DE BAJOSORI, CHOIX, SINALOA.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD				LARGO	ANCHO	ALTO	RESULTADO	OBSERVACIONES
			EJE	TRAMO	PZAS					
CONSTRUCCION DE CERCA PERIMETRAL A BASE DE REJA CERO PARA EL TELEBACHILLERATO DE COMUNIDAD DE BAJOSORI, CHOIX, SINALOA.										
I	OBRA CIVIL PRELIMINARES									
1.01	Trazo y nivelación del terreno, estableciendo ejes de referencia y niveletas. Incluye los materiales y mano de obra	m2				91.97			91.97	
1.01	Tala de árbol con perímetro de tronco de 0.25 a 0.50 m	pza		2				TOTAL	91.97	
								TOTAL	2.00	
1.02	Retiro de cerco existente depósito de madera y alambra de puas en malestado, incluye; mono de obra, herramienta, acarreo o aun lugar específico, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m				38.37			38.37	
								TOTAL	38.37	
CIMENTACIÓN										
1.03	Excavación de cielo abierto, por medios manuales de 0a-2.00m, en material tipo II, zona A, incluye: mano de obra, equipo y herramienta	m3				34.10	0.25	0.30	2.56	
								TOTAL	2.56	
1.04	Zapata de cimentación aislada de 0.40x0.40x0.60mt. reforzado con armex. concreto f'c = 200 kg/cm2. T.M.A. 3/4"	pza		40					40.00	
								TOTAL	40.00	
1.05	Dala o cadena de desplante de concreto sección 0.15x0.20 m. con fabricación de concreto f'c= 150 kg/cm2, agregado de 20 mm, incluye: cemento, arena, gravayagua, envenimiento 8 a	m				89.97			89.97	
								TOTAL	89.97	
MURROS										
1.06	Muro de tabique de 7x14x28 cms. juntado con mortero: arena proporción 1 : 3 de 0.00 a 3.00 mts de altura. Mezcla cemento arena 1:4, acarreo horizontal en carretilla a una distancia de 8.00mts incluye Material, mano de obra, herramienta.	m2				89.97		0.44	39.59	
								TOTAL	39.59	
1.07	Castillo de 15x15 cms. de concreto f'c=150kg/cm, reforzado con armex. incluye: suministro de los materiales, habilitado, cimbra, colado y descimbra.	m		35				0.50	17.60	
								TOTAL	17.60	
1.08	Mortura tipo pedestal para muros, de concreto f'c=200kg/cm2, m 89.97 \$ 159.31 \$ 14,333.12 reforzado con armex desplegado. Incluye, material y mano de obra	m				89.97			89.97	
								TOTAL	89.97	
2.01	Aplanado en muros con mezcla mortero-arena prop. 1:3	m2		2		91.97			0.63 115.57	
								TOTAL	115.57	
ACABADOS										
3.01	Pintura vinilica en muros interiores, exteriores, a razón de dos manos, incluye: materiales y mano de obra.	m2		2		91.97		0.63	115.57	
								TOTAL	115.57	
IV LIMPIEZA FINAL										
4.01	Limpieza general de los trabajos, incluye: materiales exedentes	LOTE		1					1.00	
								TOTAL	1.00	

Elaboró

Revisó

Aprobó

C. CESAR MANUEL PEÑA SOLIS
CONTRATISTA

ING. JUAN MANUEL LOPEZ GASTELUM
SUPERVISOR

HUGO FELIX LIZABAGA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS