



H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
GOBIERNO MUNICIPAL 2024 - 2027



Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
CONSTRUCCION DE CERCA PERIMETRAL A BASE DE REJA CERO PARA EL TELEBACHILLERATO DE COMUNIDAD DE NAJOSORI, CHOIX, SINALOA					
OBRA CIVIL					
1.0	PRELIMINARES				
1.1	Trazo y nivelación del terreno, estableciendo ejes de referencia y niveletas, incluye; los materiales y mano de obra.	m ²	91.97	\$ 22.47	\$ 2,066.57
1.2	Tala de árbol con perimetro de tronco de 0.25 a 0.50 m	Pieza	2.00	\$ 233.08	\$ 466.16
1.3	Retiro de cerco existente de poste de madera y alambre de puas en mal estado, incluye; mano de obra, herramienta, acarreo a un lugar específico, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m	38.37	\$ 52.17	\$ 2,001.76
Total de PRELIMINARES				\$	4,534.49
2.0	CIMENTACION				
2.1	Excavación a cielo abierto, por medios manuales de 0.00 a - 2.00 m, en material tipo II, zona A, incluye; mano de obra, equipo y herramienta.	m ³	2.56	\$ 352.47	\$ 902.32
2.2	Zapata de cimentacion aislada de 0.40 m x 0.40 m x 0.60 m, reforzado con armex, concreto f'c=200 kg/cm ² . T:M.A. 3/4"	Pieza	40.00	\$ 1,233.66	\$ 49,346.40
Total de CIMENTACION				\$	50,248.72
2.3	Dala o cadena de desplante de concreto seccion 0.15 m x 0.20 m, con fabricacion de concreto f'c=150 kg/cm ² , agregado de 20 mm, incluye: cemento, arena, grava y agua, en revenimiento 8 a 10 cm, con revolvedora, 1 saco trompo, mano de obra de fabricacion, bajas resistencias, cimbra acabado comun a 4 uso, armada con 4 varillas del numero 3 (3/4"), del numero 2.5 (1/4") y estribos a cada 0.15 m, del numero 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
3.0	MUROS				
3.1	Muro de tabique rojo de sección 7x14x28 cm, asentado con mortero-arena prop. 1-3, incluye; mano de obra, herramienta, andamio y materiales.	m ²	39.59	\$ 631.27	\$ 24,991.98
3.2	Castillo de 15x15 cm, de concreto f'c=150 kg/cm ² , reforzado con armex, incluye: suministro de los materiales, habilitado, cimbra, colado y descimbra.	m	17.60	\$ 393.41	\$ 6,924.02
3.3	Moldura tipo pecho paloma de 3", de concreto f'c=200 kg/cm ² , reforzado con armex desplejado, incluye: material y mano de obra.	m	89.97	\$ 165.79	\$ 14,916.13
3.4	Aplanado en muros con mezcla mortero-arena prop. 1:3	m ²	115.56	\$ 261.26	\$ 30,191.21
Total de MUROS				\$	77,023.34
4.0	ACABADOS				
4.1	Pintura vinílica en muros interiores, exteriores, a razon de dos mano, incluye: materiales y mano de obra.	m ²	115.56	\$ 96.06	\$ 11,100.69

ING. HUGO RELIX LIZARRAGA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE CHOIX
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
GOBIERNO MUNICIPAL 2024 - 2027



Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
Total de ACABADOS				\$	11,100.69
5.0	REJACERO				
5.1	Suministro y colocación de cerca construida a base de paneles rejacero C-6 de 2.00 m x 2.50 m, y poste C-16 de 2 1/4", x 2.50 m, incluye; puerta de 2.00 metros de ancho y 2.00 de altura, abrazaderas, puertas y mano de obra.	m	91.97	\$ 1,476.30	\$ 135,775.31
Total de REJACERO				\$	135,775.31
6.0	LIMPIEZA				
6.1	Limpieza general de los trabajos, incluye materiales excedentes de la obra.	Lote	1.00	\$ 1,282.19	\$ 1,282.19
Total de LIMPIEZA				\$	1,282.19
Total de OBRA CIVIL				\$	326,076.16
Total de CONSTRUCCION DE CERCA PERIMETRAL A BASE DE REJA CERO PARA EL TELEBACHILLERATO DE COMUNIDAD DE NAJOSORI, CHOIX, SINALOA				\$	326,076.16
Subtotal de Presupuesto				\$	326,076.16
Impuesto				\$	52,172.18
Total				\$	378,248.34

ING. HUGO FELIX LIZARRAGA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS