Ayuntamiento de Guadalupe 2021-2024

Secretaría de Obras Públicas

MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE LICITACIONES
UNIDAD DE COSTOS

arquitecto

Razón Social: Carlos Flores Gutierrez
Persona Física
Represente legal: Arq. Carlos Flores Gutierrez

DOCUMENTO A21 CATALOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN.

LICITACIÓN No.: MGU-SOPM-PMO-06-24

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE CANCHA DE FUTBOL AMERICANO, UNIDAD DEPORTIVA, GUADALUPE, ZAC.

UBICACIÓN: GUADLUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: 26 de Abril de 2024

Fecha de Termino: 04 de Julio de 2024

Plazo de Ejecución: 70 días naturales

CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
	Preliminares					
010418	Trazo y nivelación en terreno plano, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	6,522.35	$11.42	ONCE PESOS 42/100 M.N.	$74,485.24
240212	Excavación en caja en terreno 0-100-0, con medios mecánicos, de 0.00 a 2.10 mts de profundidad, ejecutadas a cielo abierto en el terreno natural, en ampliación de taludes, en rebajes de la corona, de cortes o terraplenes existentes y en derrumbes P.U.O.T.	m3	1,304.47	$80.04	OCHENTA PESOS 04/100 M.N.	$104,409.78
100022	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, primer kilómetro, sobre camino plano pavimentado. Incluye: carga con medios mecánicos, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	1,695.81	$68.20	SESENTA Y OCHO PESOS 20/100 M.N.	$115,654.24
100023	Acarreo sobre camión de volteo de 7 m3 de material sobrante producto de las excavaciones y/o demoliciones, kilómetros subsecuentes, sobre camino plano pavimentado. Incluye: descarga con medios mecánicos, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3/km	15,262.30	$13.68	TRECE PESOS 68/100 M.N.	$208,788.26
					Total preliminares:	$503,337.52
	Albañileria					
240222	Relleno de tepetate compactado con medios mecánicos al 95% de la prueba proctor en capas de 20 cm de espesor. Incluye: humedad óptima, mezclado, tendido y compactación, materiales, acarreos, desperdicios, mano de obra, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	1,956.71	$554.50	QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 50/100 M.N.	$1,084,995.70
649839	Construcción de canaleta en sección de 0.50 x 0.60 mts a base de tabique rojo recocido, aplanado acabado fino en muros sobre interiores a regla, nivel y plomo, a base de mezcla cemento-arena 1:4 de proporción, en espesor promedio de 2.0 cm, firme de concreto f'c=150 kg/cm2 de 8 cm de espesor, Incluye: trazo, excavación, carga y acarreo de material sobrante, fuera de la obra,colado, vibrado y limpieza.	ml	220.00	$1,286.44	UN MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 44/100 M.N.	$283,016.80
649840	Suministro y colocación de rejilla en seccion 50 cms de ancho medidas interior a base de solera plana de 1 1/2" x 1/8" con separación a cada 5 cm. de 1 1/2" y fijada de forma vertical con marco y contramarco de ángulo de 1 1/2" de 1/4" de espesor Incluye: pintura esmalte y anticorrosiva, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	220.00	$2,709.95	DOS MIL SETECIENTOS NUEVE PESOS 95/100 M.N.	$596,189.00
					Total albañileria:	
	Piso					
100230	Riego de Impregnación ECR65 a razón de 1.50 lt/m2, Incluye: suministro y colocación	m2	6,522.35	$29.10	VEINTINUEVE PESOS 10/100 M.N.	$189,800.39

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

297

Ayuntamiento de Guadalupe 2021-2024 | Secretaría de Obras Públicas

MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE LICITACIONES
UNIDAD DE COSTOS

arquitecto

Razón Social: Carlos Flores Gutierrez
Persona Fisica
Represente legal: Arq. Carlos Flores Gutierrez

DOCUMENTO A21 CATALOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN.

LICITACIÓN No.: MGU-SOPM-PMO-06-24

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE CANCHA DE FUTBOL AMERICANO, UNIDAD DEPORTIVA, GUADALUPE, ZAC.

UBICACIÓN: GUADLUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: 26 de Abril de 2024
Fecha de Termino: 04 de Julio de 2024
Plazo de Ejecución: 70 días naturales

CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
201503	Suministro y colocación de pasto sintético en cancha profesional de 50 mm de espesor y 8 años de garantía (850 grs/m2), con agregados de arena sílica y caucho sintético Incluye: instalación de pasto artificial de 50 mm de altura, Fibrilado Power Choice. Altura 50mm, Peso 850 gr/m2. Color Verde Fabricado con Fibra Thiolon Tencate, Fibrilado de 8040 Denier. Retorcido y Estabilizado con Protección contra Rayos Ultravioleta. Doble Base Reforzada Latex. Incluye: Suministro, Instalación de pasto, por empresa Certificada por Labosport. Línea Blanca para Trazo Oficial, Arena, Caucho, Transporte y Pegamento. Fabricante cumplen con Certificación ISO 9000, ISO 14000 y OSHAS18001. Incluye: equipo, mano de obra, rótulo de logos en el centro de la cancha de 2.50 mts de diámetro y ambos (2) costados de la cancha y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	6,522.35	$490.25	CUATROCIENTOS NOVENTA PESOS 25/100 M.N.	$3,197,582.09
					Total piso:	$3,387,382.48
	Porteria					
020128	Excavación con máquina en cepas en material tipo II "B", (0% tierra,100% tepetate, 0% roca) de 0.00 mts a 2.00 mts de profundidad.incluye: afine de taludes, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	m3	7.23	$88.88	OCHENTA Y OCHO PESOS 88/100 M.N.	$642.60
040133	Suministro, habilitado, armado, soldado y colocación de tubo negro de 4" de diam., cédula 40 en estructura Incluye: acarreos, elevación, fijación, nivelación, soldaduras, pintura esmalte anticorrosiva, materiales, desperdicios, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	kg	898.55	$111.05	CIENTO ONCE PESOS 05/100 M.N.	$99,783.98
022280	Zapata de cimentación en sección de 1.50 x 1.50 x 0.25 m., a base de concreto f'c= 200 kg/cm2 armada con acero del No. 4 en parrilla sencilla de cuadrícula de 15x15 cm. Incluye: habilitado de acero, cimbrado, descimbrado, colado, curado, materiales, mano de obra herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	2.00	$4,200.12	CUATRO MIL DOSCIENTOS PESOS 12/100 M.N.	$8,400.24
323643	Dado de concreto f'c= 200 kg/cm2 armado con 8 varillas de 5/8" y estribos de 1/4" @ 15 cm. En sección de 0.40 x 0.40 x 1.00 mts de altura Incluye: habilitado de acero, cimbrado, descimbrado, colado, curado, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	2.00	$2,423.07	DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTITRES PESOS 07/100 M.N.	$4,846.14
077880	Columna de concreto F'c= 200 kg/cm2 armado con 8 varillas de 5/8" y estribos del No. 3 @ 15 cm, en sección de 0.30x 0.30 mts, incluye: armado, cimbrado, descimbrado, elevaciones, vibrado, colado, curado, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	3.66	$2,175.58	DOS MIL CIENTO SETENTA Y CINCO PESOS 58/100 M.N.	$7,962.62
					Total Partida:	$121,635.58

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

arquitecto

Razón Social: Carlos Flores Gutierrez

Persona Fisica

Represente legal: Arq. Carlos Flores Gutierrez

DOCUMENTO A21 CATALOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN.

LICITACIÓN No.: MGU-SOPM-PM0-06-24

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE CANCHA DE FUTBOL AMERICANO, UNIDAD DEPORTIVA, GUADALUPE, ZAC.

UBICACIÓN: GUADLUPE, ZAC.

Fecha de Inicio: 26 de Abril de 2024

Fecha de Termino: 04 de Julio de 2024

Plazo de Ejecución: 70 días naturales

CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
	Equipamiento					
201508	Suministro y colocación de Bancas con 10 asientos para jugadores prefabricada Epark, en secc. 6M X 1.80M ALT. X 1.10 fondo, marco de perfiles metálicos tubulares, butacas de plástico de propileno de alto impacto, cubierta de lamina de policarbonato de 9 mm en forma curva, color indicado y anclada en bases de concreto f'c=200 kg/cm2 de secc. 20x20x40 cms, armado con 4 varillas del No. 4 y marco a base de angulo de 1 1/2" x 1 1/2" Incluye: todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	$55,752.97	CINCUENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 97/100 M.N.	$111,505.94
840130	Suministro, habilitado, y armado de lona publicitaria a base de PTR de 1" X 1" cal 12 en estructura diagonal y montante de 6.00 mts de longitus y 1.00 mts de ancho en seis secciones de 1.00 mt Incluye: pintura esmalte y anticirrosivo, acarreo, cortes, soldadura, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	4.00	$7,919.59	SIETE MIL NOVECIENTOS DIECINUEVE PESOS 59/100 M.N.	$31,678.36
					Total equipamiento:	$143,184.30

subtotal:	$6,119,741.38
SUB-TOTAL DEL PRESUPUESTO:	$6,119,741.38
IVA 16.00%:	$979,158.62
TOTAL DEL PRESUPUESTO:	$7,098,900.00

TOTAL DEL PRESUPUESTO CON LETRA: ** SIETE MILLONES NOVENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS PESOS 00/100 M.N.**

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS