

ROBERTO CESAR FLORES GALVAN

ANDADOR 3 # 57. COLONIA INDECO

floresgalvan13@hotmail.com

Tecomán, Col., a 19 de ABRIL de 2021

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TECOMAN, COL.

ARQ. MARIA DE LOS ANGELES CRUZ TORRES

ENCARGADA DE LA DIRECCION GENERAL

DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

Presente:

LICITACION INVITACION A TRES PERSONAS

OPTEC-INV3P/FAIS-017-2021

DESCRIPCION DE LA OBRA: Construcción de banquetas en tramo Panteón- Unidad Deportiva (Paralelo a Carretera a Playa Azul) en la localidad de Cerro de Ortega.

E-10

Catálogo de conceptos.

Roberto C Flores Galvan
C. ROBERTO CESAR FLORES GALVAN
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO CESAR FLORES GALVAN

Ciente: H. AYUNTAMIENTO DE TECOMAN

Concurso No. OPTEC-INV3P/FAIS-017-2021

Obra: Construcción de banquetas en tramo Panteón- Unidad Deportiva (Paralelo a Carretera a Playa Azul) en la localidad de Cerro de Ortega.

Fecha: 19/04/2021
Duración: 30 días naturales

Inicio Obra: 22/04/2021
Fin Obra: 21/05/2021
DOCUMENTO
E-10

Lugar: PANTEON-UNIDAD DEPORTIVA, TECOMAN, Colima

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con letra | Importe |
|--------|---|--------|------------|---|------------------|---------------------|
| A | Construcción de banquetas en tramo Panteón- Unidad Deportiva (Paralelo a Carretera a Playa Azul) en la localidad de Cerro de Ortega. | | | | | |
| A1 | PRELIMINARES | | | | | |
| A01.01 | Trazo y nivelación con equipo topográfico, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, cuadrilla de topografía, equipo y herramienta. | M2 | 1,300.0000 | \$9.53 (* NUEVE PESOS 53/100 M.N. *) | | \$12,389.00 |
| A01.02 | Relleno con material de banco, compactado con ballarina al 95% proctor, adicionando agua, incluye: suministro de materiales, acarreo, mano de obra, maquinaria, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | M3 | 140.0000 | \$376.18 (* TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 18/100 M.N. *) | | \$52,665.20 |
| A01.03 | Corte en caja por medios mecánicos en material común, incluye: corte, apile de material para su posterior retiro, mano de obra, equipo y herramienta. | M3 | 300.0000 | \$145.46 (* CIENTO CUARENTA Y CINCO PESOS 46/100 M.N. *) | | \$43,638.00 |
| A01.04 | Carga y acarreo del material producto de la excavación y/o demoliciones hasta 4 kms incluye: maniobras, abundamiento y manejos que se requieran con medios mecánicos | M3 | 36.2600 | \$115.37 (* CIENTO QUINCE PESOS 37/100 M.N. *) | | \$4,183.32 |
| A1 | TOTAL PRELIMINARES | | | | | \$112,875.52 |
| A2 | BANQUETAS | | | | | |
| A02.01 | Banquetas de 8 cm de espesor de concreto de Fc=150 Kg/cm2, T.M.A. 3/4" acabado escobillado, incluye: cimbrado | M2 | 1,200.0000 | \$296.01 (* DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 01/100 M.N. *) | | \$355,212.00 |

REPRESENTANTE LEGAL: ROBERTO CESAR FLORES GALVAN

Acumulado anterior: \$468,087.52
Monto esta hoja: \$468,087.52
Acumulado: \$468,087.52

Roberto Flores Galvan (Handwritten signature)

ROBERTO CESAR FLORES GALVAN

Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE TECOMAN

Concurso No. OPTEC-INV3P/FAIS-017-2021

Obra: Construcción de banquetas en tramo Panteón- Unidad Deportiva (Paralelo a Carretera a Playa Azul) en la localidad de Cerro de Ortega.

Fecha: 19/04/2021
Duración: 30 días naturales

Inicio Obra: 22/04/2021
Fin Obra: 21/05/2021
DOCUMENTO
E-10

Lugar: PANTEON-UNIDAD DEPORTIVA, TECOMAN, Colima

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPIUESTA

| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | P. Unitario | Precio con letra | Importe |
|--------|----------|--------|----------|-------------|------------------|---------|
|--------|----------|--------|----------|-------------|------------------|---------|

con monten, colado, juntas con volteador a cada 1.50 m. curado, descimbrado, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.

| | | | | | | |
|--------|---|----|----------|---|--|---------------|
| A02.02 | Piso de 10 cm acabado estriado para pasacalles, armado con malla 6x6/10-10, de concreto F'c= 200 kg/cm2, incluye: suministro de materiales, acarreo, nivelación, cimbrado de fronteras, mano de obra, equipo y herramienta. | M2 | 105.0000 | \$481.30 (* CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 30/100 M.N. *) | | \$50,536.50 ✓ |
|--------|---|----|----------|---|--|---------------|

| | | | | | | |
|--------|--|---|----------|--|--|---------------|
| A02.03 | Dentellón de 15x30 cm de concreto de F'c=200 Kg/cm2 T.M.A. 3/4", incluye: cimbrado con cimbra metálica, traspaleo y extendido del concreto, vibrado, acabado aparente, juntas con volteador, curado y descimbrado. Incluye el suministro del concreto. | M | 140.0000 | \$276.18 (* DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 18/100 M.N. *) | | \$38,665.20 ✓ |
|--------|--|---|----------|--|--|---------------|

| | | | | | | |
|--------|--|---|----------|--|--|----------------|
| A02.04 | Guarnición de 15x30 cm de concreto de F'c=200 Kg/cm2 T.M.A. 3/4", incluye: cimbrado con cimbra metálica, traspaleo y extendido del concreto, vibrado, acabado aparente, juntas con volteador, curado y descimbrado. Incluye el suministro del concreto | M | 780.0000 | \$276.18 (* DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 18/100 M.N. *) | | \$215,420.40 ✓ |
|--------|--|---|----------|--|--|----------------|

| | | | | | | |
|-----------|--|--|--|--|--|-----------------------|
| A2 | TOTAL BANQUETAS | | | | | \$659,834.10 ✓ |
| A | TOTAL Construcción de banquetas en tramo Panteón- | | | | | \$772,709.62 ✓ |

Unidad Deportiva (Paralelo a Carretera a Playa Azul) en la localidad de Cerro de Ortega.

REPRESENTANTE LEGAL: ROBERTO CESAR FLORES GALVAN

| | |
|---------------------|--------------|
| Acumulado anterior: | \$468,087.52 |
| Monto esta hoja: | \$304,622.10 |
| Acumulado: | \$772,709.62 |

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:

IVA 16.00%

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:

(* OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 16/100 M.N. *)

\$772,709.62 ✓
\$123,633.54 ✓
\$896,343.16 ✓

Roberto Flores Galvan