

JEOS CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

tel(695)9530588 Email:jeos2391@gmail.com

Calle Independencia #52 Bis Nte Col. Centro, Escuinapa, Sin.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCIÓN DE OBRAS, SERVICIOS PÚBLICOS Y ECOLOGÍA

Invitación No. DOSPE/INV/2022/008

Obra: CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE METÁLICA EN ESCUELA PRIMARIA
PROF. JOSE MATILDE NEVAREZ, EN LA SINDICATURA DE TEACAPAN,
ESCUINAPA, SINALOA

Lugar: Escuinapa, Sinaloa

Fecha: 01/06/2022
Duración: 60 días naturales
Inicio Obra: 06/06/2022
Fin Obra: 04/08/2022

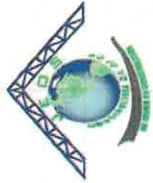
CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
P-001 CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN						
01	PRELIMINARES					
1.1	Limpieza, trazo y nivelación de terreno en área de edificación.	M2	336.0000	\$8.13 (* OCHO PESOS 13/100 M.N. *)		\$2,731.68
1.2	Demolición de piso de concreto de 10cm. de espesor por medios mecánicos, incluye: equipo, mano de obra y herramienta.	M2	15.0000	\$146.95 (* CIENTO CUARENTA Y SEIS PESOS 95/100 M.N. *)		\$2,204.25
1.2.1	Demolición de zapatas de cimentación y dados de concreto por medios mecánicos, incluye: equipo, mano de obra y herramienta.	PZA	10.0000	\$1,006.82 (* UN MIL SEIS PESOS 82/100 M.N. *)		\$10,068.20
1.3	Excavación a mano en material tipo a de 0.00 mts a 2.00 mts de prof., incluye afine de taludes, acarreo de material dentro y fuera de material no utilizable.	M3	20.0000	\$251.83 (* DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 83/100 M.N. *)		\$5,036.60
02	CIMENTACION					
2.1	Afine y compactación con medios mecánicos (ballarina, pata de elefante), incluye: mano de obra y equipo.	M2	15.0000	\$36.71 (* TREINTA Y SEIS PESOS 71/100 M.N. *)		\$550.65
2.2	Plantilla de concreto hecho en obra f _c =100 kg/cm ² de 5 cm de espesor.	M2	15.0000	\$177.72 (* CIENTO SETENTA Y SIETE PESOS 72/100 M.N. *)		\$2,665.80
2.3	Suministro y colocación de zapata aislada tipo z-1	PZA	10.0000	\$2,410.90 (* DOS MIL CUATROCIENTOS DIEZ		\$24,109.00

REPRESENTANTE LEGAL: ING. VÍCTOR JUAN ESPINOZA TIRADO

Acumulado anterior:
Monto esta hoja:
Acumulado:

\$47,366.18
\$47,366.18



JEOS CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

tel(695)9530588 Email:jeos2391@gmail.com

Calle Independencia #52 Bis Nte Col. Centro, Escuinapa, Sin.

Ciliente: H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCIÓN DE OBRAS, SERVICIOS PÚBLICOS Y ECOLOGÍA

Invitación No. DOSPE/INV/2022/008

**Obra: CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE METÁLICA EN ESCUELA PRIMARIA
PROF. JOSE MATILDE NEVAREZ, EN LA SINDICATURA DE TEACAPAN,
ESCUINAPA, SINALOA**

Lugar: Escuinapa, Sinaloa

Fecha: 01/06/2022
Duración: 60 días naturales
Inicio Obra: 06/06/2022
Fin Obra: 04/08/2022

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
	de 1.20" x 1.20 mts y 20 cm de espesor, armada con varilla de 1/2 a/c 12 cm en ambos sentidos y concreto f'c 200 kg/cm, incluye armado, cimbrado, colado, materiales, herramienta y mano de obra.				PESOS 90/100 M.N. *)	
2.4	Dado de concreto armado tipo d-1 de 0.40x0.40 mts y 1.30 de altura, armado con 8 varillas del no. 2 a/c 20 cm, concreto f'c 200 kg/cm2, incluye cimbra, descimbra, materiales, mano de obra y herramienta.	PZA	10.0000	\$2,278.71	(* DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 71/100 M.N. *)	\$22,787.10
2.5	Relleno compactado con material producto de excavación con pisón de mano en capas de 5 cm, incluye humedad, mano de obra y herramienta.	M3	12.3000	\$110.58	(* CIENTO DIEZ PESOS 58/100 M.N. *)	\$1,360.13
2.6	Suministro y aplicación de impermeabilizante con emulsión asfáltica en cimentación, incluye materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta aplicación.	M2	40.0000	\$126.91	(* CIENTO VEINTISEIS PESOS 91/100 M.N. *)	\$5,076.40
04	ESTRUCTURA					
4.1	Suministro y colocación de juego de anclas para anclar las columnas a la cimentación, armadas con cuatro anclas de acero corrol de 3/4 de diam y 1.00 mts de largo con 20 cm de escuadra, incluye placa de acero a-36 de 1/2 pulgada de espesor, materiales, mano de obra y herramienta.	JGO	8.0000	\$1,853.43	(* UN MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 43/100 M.N. *)	\$14,827.44
4.2	Suministro y colocación de columna forjada en struck con	PZA	8.0000	\$6,042.24	(* SEIS MIL CUARENTA Y DOS	\$48,337.92

REPRESENTANTE LEGAL: ING. VÍCTOR JUAN ESPINOZA TIRADO

Acumulado anterior: \$47,366.18
Monto esta hoja: \$92,388.99
Acumulado: \$139,755.17



JEOS CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

tel(695)9530588 Email:jeos2391@gmail.com

Calle Independencia #52 Bis Nte Col. Centro, Escuinapa, Sin.

Ciente: H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCIÓN DE OBRAS, SERVICIOS PÚBLICOS Y ECOLOGÍA

Invitación No. DOSPE/INV/2022/008

Obra: CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE METÁLICA EN ESCUELA PRIMARIA

PROF. JOSE MATILDE NEVAREZ, EN LA SINDICATURA DE TEACAPAN,

ESCUINAPA, SINALOA

Lugar: Escuinapa, Sinaloa

Fecha: 01/06/2022

Duración: 60 días naturales

Inicio Obra: 06/06/2022

Fin Obra: 04/08/2022

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
					PESOS 24/100 M.N. *)	
4.3	polin mon-ten de 12 pulg cal 14 de 4.00 mts de altura, incl. Acarreos, mano de obra, pintura, maniobras y tolo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	77.0000	\$1,493.58 (* UN MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 58/100 M.N. *)		\$115,005.66
4.4	Suministro y colocación de polin mon-ten de 12 pulgadas cal. 14 para formar trabes, incluye acarreos, mano de obra pintura y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	362.0000	\$362.48 (* TRESCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 48/100 M.N. *)		\$131,217.76
4.5	Suministro y colocación de polin mon-ten cal 14 de 5 pulg. para cagadores incluye: acarreos, mano de obra, pintura, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	25.0000	\$702.37 (* SETECIENTOS DOS PESOS 37/100 M.N. *)		\$17,559.25
4.6	Suministro y colocación de placas de 1/2 pulg de espesor de 30x30 cm. para unión de trabes, incluye pintura, manioobra, mano de obra, andamios y herramienta.	PZA	90.0000	\$385.48 (* TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 48/100 M.N. *)		\$34,693.20
4.7	Suministro y colocación de perfil angular de 2x2x1/8 de pulgada para apoyos de polines de 5 pulg. Incluye, materiales mano de obra, andamios, pintura y herramienta.	M2	307.5300	\$322.85 (* TRESCIENTOS VEINTIDOS PESOS 85/100 M.N. *)		\$99,286.06
4.8	Suministro y colocación de lámina galvanizada cal. 24 fijada con pñate 3/4x1/4 de pulg. Con punta de broca incluye anillo de neopreno, mano de obra, andamios y herramienta.	ML	20.1000	\$372.39 (* TRESCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 39/100 M.N. *)		\$7,485.04

REPRESENTANTE LEGAL: ING. VÍCTOR JUAN ESPINOZA TIRADO

Acumulado anterior:

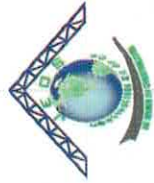
Monto esta hoja:

Acumulado:

\$139,755.17

\$405,246.97

\$545,002.14



JEOS CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

tel(695)9530588 Email:jeos2391@gmail.com

Calle Independencia #52 Bis Nte Col. Centro, Escuinapa, Sin.

Cliente: **H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA**

DIRECCIÓN DE OBRAS, SERVICIOS PÚBLICOS Y ECOLOGÍA

Invitación No. DOSPE/INV/2022/008

Obra: CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE METÁLICA EN ESCUELA PRIMARIA
PROF. JOSE MATILDE NEVAREZ, EN LA SINDICATURA DE TEACAPAN,
ESCUINAPA, SINALOA

Lugar: Escuinapa, Sinaloa

Fecha: 01/06/2022
Duración: 60 días naturales
Inicio Obra: 06/06/2022
Fin Obra: 04/08/2022

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
4.9	Suministro y colocación de tensores, forjados con redondo liso de 58 de pulg. de diam. Incluye: materiales, mano de obra, anclajes, pintura y herramienta.	ML	69.0000	\$345.05 (* TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 05/100 M.N. *)		\$23,808.45
05 5.1	ACARREOS Carga, acarreo a mano de material producto de excavación sobranle en carretilla a una estación de 50 ml, dentro de la obra.	M3	2.0000	\$80.74 (* OCHENTA PESOS 74/100 M.N. *)		\$161.48
5.2	Carga manual y acarreo de material producto de excavación sobranle a primer km.	M3	2.0000	\$177.16 (* CIENTO SETENTA Y SIETE PESOS 16/100 M.N. *)		\$354.32
06 6.1	LIMPIEZA Limpieza general de la obra, incluye: retiro de material sobranle dentro y fuera de la obra, y barrido del área de trabajo, mano de obra y herramienta.	M2	336.0000	\$9.44 (* NUEVE PESOS 44/100 M.N. *)		\$3,171.84
REPRESENTANTE LEGAL: ING. VÍCTOR JUAN ESPINOZA TIRADO						
Acumulado anterior:						\$545,002.14
Monto esta hoja:						\$27,496.09
Acumulado:						\$572,498.23

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:

IVA 16.00%

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:

(* SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL NOVENTA Y SIETE PESOS 95/100 M.N. *)

\$572,498.23

\$91,599.72

\$664,097.95