



EDIFICACIONES & PROYECTOS
S.A. DE C.V.

3R EDIFICACIONES & PROYECTOS S.A. DE C.V.

E- 10. CATÁLOGO DE CONCEPTOS

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke extending to the left.

3R EDIFICACIONES & PROYECTOS S.A. DE C.V.



EDIFICACIONES & PROYECTOS
S.A. DE C.V.

DOCUMENTO
E 10

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO DE TECOMAN

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Fecha: 10-jul-20

Obra: Construcción de pavimento de empedrado en calle Panamá entre calle Honduras y El Salvador, Col. Bayardo.

Lugar: Calle Panamá, Tecoman, Col.

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 pavimento de empedrado en calle Panamá entre calle Honduras y El Salvador, Col. Bayardo.					
A01	PRELIMINARES					
A01.03	Trazo y nivelación en el área de los trabajos, incluye: equipo M2 de topografía, materiales, mano de obra y herramientas.		2,000.0000	9.02 (* NUEVE PESOS 02/100 M.N. *)		18,040.00
Total PRELIMINARES						18,040.00
A02	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO					
A05.01	Excavación en caja por medios mecánicos en material M3 común para tendido de empedrado. Incluye: corte, apile de material para su posterior retiro, mano de obra, equipo y herramienta.		500.0000	64.63 (* SESENTA Y CUATRO PESOS 63/100 M.N. *)		32,315.00
A05.02	Carga y acarreo del material producto de la excavación y/o M3 demoliciones hasta 4 kms. Incluye: maniobras, abundamiento y manejos que se requieran con medios mecánicos.		500.0000	163.37 (* CIENTO SESENTA Y TRES PESOS 37/100 M.N. *)		81,685.00
A05.03	Relleno con material de banco compactado de 20 cm de M3 espesor para mejoramiento del suelo. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.		200.0000	405.79 (* CUATROCIENTOS CINCO PESOS 79/100 M.N. *)		81,158.00
A05.04	Construcción de empedrado ahogado en polvillo de 15 cm M2 de espesor. Incluye: compactado con rodillo, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.		2,000.0000	164.46 (* CIENTO SESENTA Y CUATRO PESOS 46/100 M.N. *)		328,920.00
REPRESENTANTE LEGAL: ING. RAUL MENDOZA BARAJAS						
						Parcial: \$542,118.00
						Acumulado: \$542,118.00

3R EDIFICACIONES & PROYECTOS S.A. DE C.V.



EDIFICACIONES & PROYECTOS S.A. DE C.V.

DOCUMENTO
E 10

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO DE TECOMAN

Fecha: 10-jul-20

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: Construcción de pavimento de empedrado en calle Panamá entre calle Honduras y El Salvador, Col. Bayardo.

Lugar: Calle Panamá, Tecoman, Col.

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
A05.05	Guarnición de 15x35 cm de concreto F'c=200 Kg/cm2 ML 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.		389.1500	292.81	(* DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 81/100 M.N. *)	113,947.01
A05.06	Dentellon de seccion 15x35 cm de concreto F'c=200 ML kg/cm2, T.M.A. 3/4". Incluye: materiales, cimbrado con cimbra metálica, traspaleo y extendido del concreto, vibrado, acabado aparente, juntas con volteador, curado y descimbrado. Incluye el suministro del concreto.		33.1100	292.81	(* DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 81/100 M.N. *)	9,694.94
Total CONSTRUCCION DE EMPEDRADO						647,719.95
A03	SEÑALIZACION					
A06.01	Fabricación y suministro de letreros y/o señalamientos PZA preventivos de obra a base de base y bastidos de ángulo de acero de 2 1/2" x 2 1/2" y pantalla de lámina negra calibre 26 con la leyenda "PRECAUCION", "OBRA EN PROCESO", "CALLE CERRADA POR OBRA", "INICIA TRAMO EN CONSTRUCCION" O "DESVIACION", mismo que será entregado al almacén de la dependencia una vez terminada la obra.		1.0000	4,920.05	(* CUATRO MIL NOVECIENTOS VEINTE PESOS 05/100 M.N. *)	4,920.05
Total SEÑALIZACION						4,920.05
Total Construcción de pavimento de empedrado e						670,680.00
SUBTOTAL						670,680.00
I.V.A. 16.00%						107,308.80
Total del presupuesto						777,988.80

REPRESENTANTE LEGAL: ING.-RAÚL MENDOZA-BARAJAS

Parcial: \$128,562.00
Acumulado: \$670,680.00