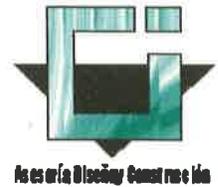




Ing. Luis Salazar Ruiz
construccionintegralcolima@hotmail.com
Calle: Canarios #167 Col. Juan José Ríos III
Villa de Álvarez, Colima, C. P. 28964



Tels:
(312) 11-3-47-85
(312) 31-3-35-96

10

CATALOGO DE CONCEPTOS



LUIS SALAZAR RUIZ

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO DE TECOMAN

Concurso No. S/N

Fecha: 2020/08/20

Duración: 30 días

Obra: CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS EN VARIAS CALLES DE LA ZONA CENTRO DEL MUNICIPIO DE TECOMÁN

Lugar: VARIAS CALLES

Inicio Obra: 23-ago-2021

Ciudad: TECOMAN, COLIMA

Fin Obra: 21-sep-2021

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
A	Construcción de banquetas en varias calles de la zona Centro del municipio de Tecomán.				
A01	Preliminares				
A01.01	Trazo y nivelación con hilos y manguera de nivel, y o niveleta de mano, estableciendo ejes de referencia , incluye: materiales, equipo y herramienta.	M2	739.91	\$4.50	\$3,329.60
A01.02	Relleno con material de banco compactado con bailarina al 95% proctor, adicionando agua, incluye: suministro de materiales, acarreos, mano de obra, maquinaria, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	1.12	\$392.87	\$440.01
A01.03	Demolición por medios manuales de enjarres en mal estado en columnas existentes de seccion .40x.45 , incluye mano de obra, apile para su posterior retiro y herramienta necesaria.	M2	40.00	\$126.35	\$5,054.00
A01.04	Retiro por medios manuales de piso de mosaico en mal estado, asentado sobre firme de concreto, incluye mano de obra, apile para su posterior retiro y herramienta necesaria.	M2	271.18	\$51.23	\$13,892.55
A01.05	Retiro de adoquin de concreto de 20x20x8 cm, incluye: mano de obra, apile para su posterior retiro y herramienta necesaria.	M2	452.54	\$42.36	\$19,169.59
A01.06	Carga y carreo del material producto de la excavación y/o demoliciones hasta 4 kms incluye: maniobras, abundamiento y manejos que se requieran con medios mecanicos.	M3	57.9622	\$182.91	\$10,601.87
	Total: Preliminares				\$52,487.62
A02	Banquetas				
A02.01	Banquetas de 8 cm de espesor de concreto de F'c=150 Kg/cm2, T.M.A. 3/4" acabado pulido y rayado fino con brocha de pelo, juntas frías, incluye: afines del area de los trabajos, cimbrado con monten, colado, juntas con volteador a cada 3.00 m. curado, descimbrado, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	481.00	\$323.94	\$155,815.14
A02.02	Cenefa de .08 cm en junta de banqueta, a cada 3.00 m, fabricada con de grano de marmol #2 color terracota, terminado lavado con agua y esponja, incluye; material mano de obra y todo lo necesario.	ML	150.33	\$83.76	\$12,591.64
A02.03	Suministro y colocación de cenefa de cantera color gris de 30x30x2 cm, cortada con disco abrasivo colocada en area de piso ceramico, asentada con pegapiso y junta de color, incluye; material, mano de obra y todo lo necesario.	M2	78.55	\$574.66	\$45,139.54
A02.04	Suministro y colocación de piso ceramico de sección 60x 60 cm color terrcota asentado con pegapiso y junta de color, incluye; recortes, desperdicios, limpieza, material, mano de obra y herramienta necesaria.	M2	192.63	\$430.98	\$83,019.68
A02.05	Enjarre de columna de seccion 40x45 cm, altura de 0 a 1.30 promedio recubierta con malla electrosoldada 6-6 6-6 reforzada,	PZA	17.00	\$1,863.88	\$31,685.96

DIRECTOR GENERAL ING. LUIS SALAZAR RUIZ

LUIS SALAZAR RUIZ

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO DE TECOMAN

Concurso No. S/N **Fecha:** 2020/08/20 **Duración:** 30 días
Obra: CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS EN VARIAS CALLES DE LA ZONA CENTRO DEL MUNICIPIO DE TECOMÁN

Lugar: VARIAS CALLES **Inicio Obra:** 23-ago-2021
Ciudad: TECOMAN, COLIMA **Fin Obra:** 21-sep-2021

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
	incluye: aplicación de liquido desoxidante en acero oxidado, aditivo para concreto en juntas de concreto, material, mano de obra y todo lo necesario				
A02.06	Rehabilitación de guarnición de concreto, incluye: perfilado, floteado, material, mano de obra y todo lo necesario.	ML	4.00	\$90.03	\$360.12
A02.07	Instalacion de linea con tubo cpvc para salida de agua de aire acondicionado, incluye; tubo de cpcv de 1" (hasta 10 mt), ranuras en muro para ocultar tuberia de hasta 5 mt lineales y en firme hasta 4 m; reparaciones, materiales manos de obra y todo lo necesario.	PZA	17.00	\$379.41	\$6,449.97
Total: Banquetas					\$335,062.05
Total: Construcción de banquetas en varias calles de la zona Centro del municipio de Tecomán.					\$387,549.67
Total del Presupuesto sin IVA:					\$387,549.67



DIRECTOR GENERAL ING. LUIS SALAZAR RUIZ