



H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC, JALISCO

		FEBRERO DE 2018
OBRA:	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO, CONSTRUCCION DE HUELLAS DE CONCRETO Y CONSTRUCCIÓN DE MACHUELOS DE LAS CALLES ALLENDE Y JUAREZ EN LA DELEGACIÓN DE HUEJOTITAN MPIO. DE JOCOTEPEC, JALISCO.	
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC	
LOCALIDAD:	HUEJOTITAN	
ESTADO:	JALISCO	

COSTOS PARAMÉTRICOS POR OBRA Y CONCEPTOS FUNCIONALES POR REGIÓN (JALISCO)

Empedrado con piedra bola	M2	\$	467.82
---------------------------	----	----	--------

Partida	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Precio Jalisco	Importe
Preliminares	Trazo y nivelación de terreno para desplante de caminos, estableciendo ejes y referencias.	m2	1	\$ 6.44	\$ 6.34	\$ 6.34
Terracerías	Corte o excavaciones adicionales abajo de la subrasante, en material B, cuando el material se desperdicie.	m3	0.4	\$ 23.46	\$ 23.08	\$ 9.23
Terracerías	Acarreo camión 1er.km material producto excavación, arena, grava y cascajo volumen suelto zona urbana transito intenso incluye: carga a maquina y descarga volteo.	m3	0.52	\$ 55.12	\$ 54.24	\$ 28.20
Terracerías	Compactación de terreno para desplante de estructuras, con placa vibratoria manual. Incluye: nivelación del terreno, humectación del suelo, disgregado de aglomerados térreos y retiro de pétreos mayores de 0.5 cm.	m2	1	\$ 18.02	\$ 17.73	\$ 17.73
Pavimentación	Sub-base compactada en capas no mayores a 20 cm de espesor, con tepetate de banco, al 90% prueba proctor estándar.	m3	0.2	\$ 358.95	\$ 353.21	\$ 70.64
Pavimentación	Base de tepetate en capas de 20 cm compactada al 90% proctor.	m3	0.2	\$ 371.69	\$ 365.74	\$ 73.15
Pavimentación	Emulsiones asfálticas: empleadas en riegos: -para sello.	1	1	\$ 2.88	\$ 2.83	\$ 2.83
Pavimentación	Piedra bola de rio naranja en muros a plomo y nivel, asentado con mortero cemento - arena 1:4, hasta 3.00 m de altura, incluye: acarreo a la estación a 20.00 m.	m2	1	\$ 263.91	\$ 259.69	\$ 259.69
AREA DE PAVIMENTACION M2				1,351.808414		\$ 632,398.85

Huella de concreto	M2	\$	862.04
--------------------	----	----	--------

Partida	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Precio	Importe
Preliminares	Trazo y nivelación de terreno para desplante de caminos, estableciendo ejes y referencias.	m2	1	\$ 6.44	\$ 6.34	\$ 6.34
Terracerías	Corte o excavaciones adicionales abajo de la subrasante, en material B, cuando el material se desperdicie.	m3	0.4	\$ 23.46	\$ 23.08	\$ 9.23
Terracerías	Acarreo camión 1er.km material producto excavación, arena, grava y cascajo volumen suelto zona urbana transito intenso incluye: carga a maquina y descarga volteo.	m3	0.52	\$ 55.12	\$ 54.24	\$ 28.20
Terracerías	Compactación de terreno para desplante de estructuras, con placa vibratoria manual. Incluye: nivelación del terreno, humectación del suelo, disgregado de aglomerados térreos y retiro de pétreos mayores de 0.5 cm.	m2	1	\$ 18.02	\$ 17.73	\$ 17.73
Huella de concreto	Sub-base compactada en capas no mayores a 20 cm de espesor, con tepetate de banco, al 90% prueba proctor estándar.	m3	0.2	\$ 358.95	\$ 353.21	\$ 70.64
Huella de concreto	Base de tepetate en capas de 20 cm compactada al 95% proctor.	m3	0.2	\$ 372.56	\$ 366.60	\$ 73.32
Huella de concreto	Emulsiones asfálticas: empleadas en riegos: -emulsión catiónica de rompimiento medio para impregnación.	1	1	\$ 19.81	\$ 19.49	\$ 19.49
Huella de concreto	Pavimento de concreto premezclado r.n. con mr: 45 kg/cm2 resistencia a la flexión, para rodamiento de 15 cm, con acabado rayado tipo white topping.	m2	1	\$ 647.44	\$ 637.08	\$ 637.08
AREA DE PAVIMENTACION M2				275.878860		\$ 237,819.02



Partida	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Precio	Importe
Guarnición	Guarnición concreto f'c=150kg/cm2, 300 cm2 de sección. m. tna. de 40 mm, acabado aparente, colada en el lugar.	ml	1	\$ 201.75	\$ 198.52	\$ 198.52
Guarnición	Pintura color amarillo tránsito en guarniciones de concreto sección para banquetas.	ml	1	\$ 17.03	\$ 16.76	\$ 16.76
LONGITUD DE GUARNICION ML				551.757720		\$ 118,782.14

SUMA TOTAL DE OBRA \$ 989,000.00
 1% PARA ADMINISTRACION \$ 10,000.00
 0.1% CUOTA AL MILLAR \$ 1,000.00
 TOTAL \$ 1,000,000.00


ING JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

