

LICITACION No. LS/2019301790001/FISM

OBRA No. 2019301790001

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CALLE VERACRUZ

LOCALIDAD: TLACOTEPEC DE MEJIA

MUNICIPIO: TLACOTEPEC DE MEJIA

ANEXO A.E. 02 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO					\$898,135.58
A	PRELIMINARES				\$5,704.00
A.1	LETRERO INFORMATIVO	pza	1.00	\$594.87	\$594.87
A.2	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON MEDIOS TOPOGRAFICOS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIA EN SUPERFICIES.	M2	1,737.80	\$2.94	\$5,109.13
B	TERRACERIAS				\$185,093.08
B.1	CORTE DE TERRENO POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL CLASE "B" INCLUYE: MAQUINARIA, OPERADOR.	m3	608.23	\$13.24	\$8,052.97
B.2	AFINE Y COMPACTACION DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA POR LOS CORTES AL 95% PRUEBA PROCTOR ESTANDARD.	m2	1,737.80	\$10.91	\$18,959.40
B.3	ACARREO EN CAMION , DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y DE DEMOLICIONES EN CAMINO LOMERIA SUAVE, BRECHA , TERRACERIA PRONUNCIADA, MONTAÑOSO REVESTIDO, INCLUYE CARGA MAQUINA.	M3	608.23	\$11.40	\$6,933.82
B.4	SUMINISTRO, ACARREO, DISGREGADO Y COMPACTADO DE MATERIAL DE MATERIAL DE BANCO PARA LA CONFORMACION DE BASE HIDRAULICA CON ESPESOR PROMEDIO 20 CM CM. COMPACTOS.	m3	347.56	\$178.18	\$61,928.24
B.5	ACARREO A PRIMER KILOMETRO DE MATERIAL DE BANCO PARA CONFORMACION DE CAPA DE BASE HIDRAULICA.	m3	347.56	\$18.50	\$6,429.86
B.6	ACARREO A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL DE BANCO PARA CONFORMACION DE CAPA DE BASE HIDRAULICA.	m3/km	10,426.80	\$7.94	\$82,788.79
C	CONCRETO HIDRAULICO				\$691,296.90

ELABORO

C. HECTOR MANUEL TAPIA PAREDES

LICITACION No. LS/2019301790001/FISM

OBRA No. 2019301790001

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN CALLE VERACRUZ

LOCALIDAD: TLACOTEPEC DE MEJIA

MUNICIPIO: TLACOTEPEC DE MEJIA

ANEXO A.E. 02 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total	
C.1	SUMINISTRO, COLOCACION Y TENDIDO DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE 15 CM. DE ESPESOR EN ARROYO DE CALLE Y APROCHES, CON RESISTENCIA DE F'C=250 KG/CM2, REVENIMIENTO MAXIMO DE 10 CMS., +/- 2.5 CMS., COLOCADO CON VIBRADOR DE GASOLINA. INCLUYE, PRUEBA DE LABORATORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T. (N. CTR. CAR. 1 . 04.009/00).	M2	1,737.80	\$391.47	\$680,296.57	
C.2	CORTE DE PAVIMENTO CON DISCO DE DIAMANTE.	M	579.27	\$8.12	\$4,703.67	
C.3	CALAFATEO DE JUNTAS EN LOSAS DE CONCRETO CON MICROPRIMER DE FESTER, INCLUYE LIMPIEZA DE RANURAS.	mL	579.27	\$10.87	\$6,296.66	
D	GUARNICIONES				\$16,041.60	
D.1	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA COLOR AMARILLO TRAFICO DE GUARNICIONES.	mL	480.00	\$33.42	\$16,041.60	
Subtotal de Presupuesto					\$898,135.58	
					I.V.A. 16% 16.00 %	\$143,701.69
					Total	\$1,041,837.27

ELABORO

C. HECTOR MANUEL TAPIA PAREDES