



OBRA: 2014301890090

NOMBRE: REHABILITACION DE CAMINO RURAL DEL ENTRONQUE DE LA CARRETERA NACIONAL TUXPAN-TAMPICO A LA COMUNIDAD DE HIGUERAL.

FECHA: 02/Junio/2014

IR-E-2 Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Preco Unitario	Total
1	CARGA MECANICA DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT, PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN CAMION DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO PLANO, TERRACERIA, LOMERIO SUAVE REVESTIDO, LOMERIO PRONUNCIADO PAVIMENTADO	M3	3,607.11	\$ 29.26	\$ 105,544.04
2	ACARREO A PRIMER KILÓMETRO EN CAMIÓN VOLTEO PARA PAVIMENTOS 086-9.05 ACARREOS POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA 085-H.04 A) DE LOS MATERIALES SELECCIONADOS O QUE HAYAN TENIDO UN TRATAMIENTO PARA MEZCLAS O CONCRETOS ASFALTICOS 1) MEDIDOS ACAMELLONADOS EN LOS ALMACENAMIENTOS O EN LOS VEHICULOS DE TRANSPORTES (MATERIAL DE SELLO 3-A)	M3	3,607.11	\$ 12.75	\$ 45,990.65
3	ACARREO DE MATERIAL PARA PAVIMENTOS 086-9.05 ACARREOS POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA 085-H.04 A) DE LOS MATERIALES SELECCIONADOS O QUE HAYAN TENIDO UN TRATAMIENTO PARA MEZCLAS O CONCRETOS ASFALTICOS 1) MEDIDOS ACAMELLONADOS EN LOS ALMACENAMIENTOS O EN LOS VEHICULOS DE TRANSPORTES (CARPETA ASFÁLTICA MEZCLA EN CALIENTE CON AC-20 NORMAL, DE 5 CM)	M3*KM	10,965.61	\$ 9.54	\$ 104,611.92
4	MATERIAL EN SITIO DEL BANCO KM 08	M3	2,774.70	\$ 34.52	\$ 95,782.64
5	AFINE Y COMPACTACIÓN DE SUB-RASANTE AL 95% PROCTOR POR MEDIOS MECÁNICOS, ESCARIFICACIÓN Y CONFORMADO DEL TERRENO NATURAL HASTA 15CMS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE ACAMELLONADO Y TENDIDO DEL MATERIAL. INCORPORACIÓN DE AGUA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	18,498.00	\$ 9.74	\$ 180,170.52
6	TENDIDO Y COMPACTACION DE BASE DE GRAVA SELECCIONADA DE 1 1/2" DE DIAMETRO DEL BANCO KM=8, ESTABILIZADA CON CALHIDRA EN PROPORCION DE 30 KG POR METRO CUBICO, DE 20 CM. DE ESPESOR COMPACTADA AL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR, INCLUYE: ACARREO DEL MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	M3	3,607.11	\$ 175.06	\$ 631,460.68
7	APERTURA DE CUNETAS EN TRAMOS AISLADOS CON TALUDES DE 3:1	ML	7,400.00	\$ 7.93	\$ 58,882.00
ACARREOS INTERNOS					
8	ACARREO A PRIMER KILÓMETRO EN CAMIÓN VOLTEO PARA PAVIMENTOS 086-9.05 ACARREOS POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA 085-H.04 A) DE LOS MATERIALES SELECCIONADOS O QUE HAYAN TENIDO UN TRATAMIENTO PARA MEZCLAS O CONCRETOS ASFALTICOS 1) MEDIDOS ACAMELLONADOS EN LOS ALMACENAMIENTOS O EN LOS VEHICULOS DE TRANSPORTES (MATERIAL DE SELLO 3-A)	M3	3,607.11	\$ 12.75	\$ 45,990.65
9	ACARREO DE MATERIAL PARA PAVIMENTOS 086-9.05 ACARREOS POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA 085-H.04 A) DE LOS MATERIALES SELECCIONADOS O QUE HAYAN TENIDO UN TRATAMIENTO PARA MEZCLAS O CONCRETOS ASFALTICOS 1) MEDIDOS ACAMELLONADOS EN LOS ALMACENAMIENTOS O EN LOS VEHICULOS DE TRANSPORTES (CARPETA ASFÁLTICA MEZCLA EN CALIENTE CON AC-20 NORMAL, DE 5 CM)	M3*KM	9,739.20	\$ 9.54	\$ 92,911.97

C.P. LUIS FELIPE JUAREZ JUAREZ
 REPRESENTANTE LEGAL



OBRA: 2014301890090

NCMBRE: REHABILITACION DE CAMINO RURAL DEL ENTRONQUE DE LA CARRETERA NACIONAL TUXPAN-TAMPICO A LA COMUNIDAD DE HIGUERAL.

FECHA: 02/Junio/2014

IR-E-2 Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
Total de ACARREOS INTERNOS					\$ 138,902.62
OBRAS COMPLEMENTARIAS					
10	CONSTRUCCIÓN DE VADO CON DIMENSIÓN 8 X 5 M A BASE DE CONCRETO F'c=200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR, CON DENTELLÓN ARMADO CON VRS 3/8" DE DIÁMETRO A CADA 70 CM. EN ESCUADRA ENTRE DENTELLÓN Y LOSA. INCLUYE: 40 M2 DE TRAZO, 0.96 M3 DE EXCAVACIÓN EN DENTELLONES, 13.50 M2 DE CIMBRA, 6.72 M3 DE VACIADO DE CONCRETO, 21.90 KG DE ACERO EL #3 PARA REFUERZO ENTRE DENTELLÓN Y LOSA, Y 40 M2 DE ACABADO ESCOBILLADO.	PZA	4.00	\$ 19,359.93	\$ 77,439.72
Total de OBRAS COMPLEMENTARIAS					\$ 77,439.72
Total de					\$ 1'438,584.79
Subtotal de Presupuesto					\$ 1'438,584.79
				I. V. A.	\$ 230,173.57
				Total	\$ 1'668,758.36


 C.P. LUIS FELIPE JUÁREZ JUÁREZ
 REPRESENTANTE LEGAL