



No. OBRA: 2014301890084

DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL DEL ENTRONQUE CAMINO CHICONCOA - SAN JOSE EL GRANDE
HASTA LA COMUNIDAD BANCO DE CALICHAR.

MUNICIPIO DE: TUXPAN, VER.

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio 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	3,239.93	\$29.00	\$93,957.97
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	3,239.93	\$12.63	\$40,920.32
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 VEHÍCULOS DE TRANSPORTES (CARPETA ASFÁLTICA MEZCLA EN CALIENTE CON AC-20 NORMAL, DE 5 CM)	M3*KM	139,316.99	\$7.75	\$1,079,706.87
4	MATERIAL EN SITIO DEL BANCO DE OJITE.	M3	2,492.25	\$34.05	\$84,861.11
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	16,615.00	\$9.62	\$159,836.30
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	3,239.93	\$164.32	\$532,385.30
7	APERTURA DE CUNETAS EN TRAMOS AISLADOS CON TALUDES DE 3:1 ACARREOS INTERNOS	ML	6,646.00	\$7.85	\$52,171.10
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	3,239.93	\$12.13	\$39,300.35
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	7,451.84	\$7.65	\$57,006.58

ING. JAIME VALDEARABANO SÁNCHEZ
REPRESENTANTE LEGAL



DOMINI
CONSTRUCCIÓN

No. OBRA: 2014301890084

DESCRIPCION: REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL DEL ENTRONQUE CAMINO CHICONCOA - SAN JOSE EL GRANDE
HASTA LA COMUNIDAD BANCO DE CALICHAR.

MUNICIPIO DE: TUXPAN, VER.

PRESUPUESTO						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total	
	OBRAS COMPLEMENTARIAS					\$0.00
10	CONSTRUCCIÓN DE VADO CON DIMENSIÓN 6 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: 30 M2 DE TRAZO, 0.72 M3 DE EXCAVACIÓN EN DENTELLONES, 10.50 M2 DE CIMBRA, 5.04 M3 DE VACIADO DE CONCRETO, 21.90 KG DE ACERO EL #3 PARA REFUERZO ENTRE DENTELLÓN Y LOSA, Y 30 M2 DE ACABADO ESCOBILLADO.	PZA	2.00	\$13,732.42	\$27,464.84	
11	CONSTRUCCIÓN DE HUELLAS TIPO RAMPA VEHICULAR A BASE DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 15 CM. DE ESPESOR, 1.00 M DE ANCHO Y 3.50 M. DE LONGITUD POR RODADA, INCLUYE 3.50 M2 DE TRAZO Y NIVELACIÓN 0.10 M3 DE EXCAVACIÓN EN DENTELLONES, 2.35 M2 DE CIMBRA EN FRONTERAS Y DENTELLONES, 0.60 M3 DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 POR PIEZA CON RESISTENCIA NORMAL A 28 DÍAS, 4.09 KG DE ACERO DEL #3 FORMANDO ESCUADRAS DE REFUERZO ENTRE LOSA Y DENTELLÓN, 3.50 M2 DE ACABADO RANURADO EN SUPERFICIE UTILIZANDO CEPILLO HECHIZO DE VARILLAS DE 3/8" Y SEPARADAS ENTRE SI @ 8 CMS. MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	170.00	\$1,836.72	\$312,242.40	
Sub Total de Presupuesto:					\$2,479,852.94	
IVA 16.00%:					\$396,776.47	
Total:					\$2,876,629.41	

ING. JAIME VALDERAMANO SÁNCHEZ
REPRESENTANTE LEGAL

