



No. PROYECTO: 2014301800083

DESCRIPCIÓN:

REHABILITACION DE CAMINO RURAL EN LA COMUNIDAD DE SAN JOSÉ EL GRANDE A LA COMUNIDAD DE FRANCISCO I. MADERO

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	2,476.50	\$29.30	\$71,818.50 ✓
2	ACARREO A PRIMER KILOMETRO EN CAMION VOLTEO PARA PAVIMENTOS 086-9.35 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	2,476.50	\$12.63	\$31,278.20 ✓
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 ASFALTICA MEZCLA EN CALIENTE CON AC-20 NORMAL, DE 6 CM)	M3*KM	108,966.00	\$7.75	\$844,486.50 ✓
4	MATERIAL EN SITIO DEL BANCO DE OJITE.	M3	1,905.00	\$34.05	\$64,950.25 ✓
5	AFINE Y COMPACTACION DE SUB-RASANTE AL 95% PROCTOR POR MEDIOS MECANICOS, ESCARIFICACION Y CONFORMADO DEL TERRENO NATURAL HASTA 15CMS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE ACAMELLONADO Y TENDIDO DEL MATERIAL, INCORPORACION DE AGUA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	12,700.00	\$9.62	\$122,174.00 ✓
6	TENDIDO Y COMPACTACION DE BASE DE GRAVA SELECCIONADA DE 1 1/2" DE DIAMETRO DEL BANCO KM=8, ESTABILIZADA CON CAL-HIDRA 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.I.O.T	M3	2,476.50	\$164.32	\$406,938.48 ✓
7	APERTURA DE CUNETAS EN TRAMOS AISLADOS CON TALUDES DE 3:1	ML	5,080.00	\$7.85	\$39,878.00 ✓
ACARREOS INTERNOS					
8	ACARREO A PRIMER KILOMETRO EN CAMION 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	2,476.50	\$12.13	\$30,038.95 ✓
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 ASFALTICA MEZCLA EN CALIENTE CON AC-20 NORMAL, DE 6 CM)	M3*KM	3,487.10	\$7.65	\$26,523.32 ✓


ING. JAIME VALDERRABANO SANCHEZ
REPRESENTANTE LEGAL



**DOMINI
CONSTRUCCIÓN**

Nº. PROYECTO: 2014301890093

DESCRIPCIÓN:

REHABILITACION DE CAMINO RURAL EN LA COMUNIDAD DE SAN JOSÉ EL GRANDE A LA COMUNIDAD DE FRANCISCO I. MADERO

MUNICIPIO DE: TUXPAN, VER.

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
OBRAS COMPLEMENTARIAS					
10	CONSTRUCCIÓN DE TRINCHERA DE CONCRETO ARMADO DE F'c=200 KG/CM2 DE SECCIÓN INTERIOR DE 0.80 X 1.00 MTS. CON ESPESOR DE MUROS Y LOSA DE CIMENTACIÓN DE 15 CM. ARMADA CON VARILLAS DE # 3 @ 20 CM EN AMBOS LADOS, EN DOBLE PARRILLA, INCLUYE EXCAVACIÓN, AFINE DE TALUD Y FONDO, PLANTILLA DE CONCRETO DE F'c= 100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR, ACERO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO, VACIADO, CURADO, ACARREO DE MATERIAL SOBRIANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO P.U.O.T.	ML	7.00	\$4,129.18	\$28,876.26 ✓
11	CONSTRUCCIÓN DE VADO CON DIMENSIÓN 6 X 6 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 EXCAVACION 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	\$15,823.78	\$31,247.56 ✓
12	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, 0.50 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 CERILLO HECHIZO DE VARILLAS DE 3/8" Y SEPARADAS ENTRE SÍ @ 8 CMS., MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	108.00	\$1,895.24	\$204,685.92 ✓
13	CONSTRUCCIÓN DE CLINETA DE 85 CMS DE ANCHO TOTAL CONSIDERANDO TALUDES DE 2:1 CON RESPECTO A LA CALLE Y A 30° CON RESPECTO AL CORTE, CON UN TIRANTE DE 25 CMS. CONSIDERANDO RECUBRIMIENTO DE CONCRETO DE 6 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO F'c=100 KG/CM2 REFORZADO CON CEN MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 - 10 / 10 ALCANZANDO UN DESARROLLO DE 1.28 MTS / M (VER DETALLE EN PLANO)	ML	42.50	\$245.26	\$10,424.40 ✓

Sub Total de Presupuesto: \$1913,256.34 ✓
 IVA 16.00%: \$306,117.81 ✓
 Total: \$2219,354.15 ✓

INC. JAMES BERRABANO GONZALEZ
 REPRESENTANTE LEGAL