

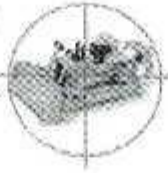


No. de Obra: 2014301890108

Nombre: REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL CON REVESTIMIENTO DE GRAVA DE OJITE, EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE LA COMUNIDAD LINDERO.

PRESUPUESTO						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL	%
<b>REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL</b>						
<b>A</b>	<b>PRELIMINARES</b>					
1	CARGA MECÁNICA DE MATERIALES PÉTREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO PLANO, TERRACERÍA, LOMERIO SUAVE REVESTIDO, LOMERIO PRONUNCIADO PAVIMENTADO	M3	983.70	27.87	27,415.72	4.62
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 ASFÁLTICOS 1) MEDIDOS ACAMELLONADOS EN LOS ALMACENAMIENTOS O EN LOS VEHÍCULOS DE TRANSPORTES ( MATERIAL SELECCIONADO DEL BANCO DE OJITE)	M3	983.70	12.21	12,010.98	2.03
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 ASFÁLTICOS 1) MEDIDOS ACAMELLONADOS EN LOS ALMACENAMIENTOS O EN LOS VEHÍCULOS DE TRANSPORTES (MATERIAL SELECCIONADO DEL BANCO DE OJITE)	M3/KM	6,590.79	7.68	50,617.27	8.53
4	MATERIAL EN SITIO DEL BANCO DE OJITE.	M3	756.69	34.95	26,445.32	4.46
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	5,044.60	9.86	49,739.76	8.39
6	TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE BASE DE GRAVA SELECCIONADA DE 1 1/2" DE DIÁMETRO DEL BANCO DE OJITE, ESTABILIZADA CON CALHIDRA EN PROPORCIÓN DE 25 KG POR METRO CÚBICO, DE 15 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 EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M3	983.70	167.35	164,622.20	27.75
7	APERTURA DE CUNETAS EN TRAMOS AISLADOS CON TALUDES DE 2:1	ML	2,017.84	7.64	15,416.30	2.60
<b>Total de PRELIMINARES</b>					<b>346,268.55</b>	
<b>B</b>	<b>ACARREOS INTERNOS</b>					
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 ASFÁLTICOS 1) MEDIDOS ACAMELLONADOS EN LOS ALMACENAMIENTOS O EN LOS VEHÍCULOS DE TRANSPORTES ( MATERIAL SELECCIONADO DEL BANCO DE OJITE)	M3	983.70	12.21	12,010.98	2.03
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	M3/KM	9.84	7.68	75.57	0.01

C. P. LUIS FELIPE JUÁREZ JUÁREZ  
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de Obra: 2014301890108

Fecha: Agosto 12 de 2014

Nombre: REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL CON REVESTIMIENTO DE GRAVA DE OJITE, EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE LA COMUNIDAD LINDERO.

PRESUPUESTO						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL	%
	MEZCLAS O CONCRETOS ASFÁLTICOS 1) MEDIDOS ACAMELLONADOS EN LOS ALMACENAMIENTOS O EN LOS VEHÍCULOS DE TRANSPORTES (MATERIAL SELECCIONADO DEL BANCO DE OJITE)					
	<b>Total de ACARREOS INTERNOS</b>				<b>12,086.55</b>	
<b>C</b>	<b>OBRAS COMPLEMENTARIAS</b>					
10	DESAZOLVE Y LIMPIEZA DE CUNETAS DE CONCRETO DE FORMA TRIANGULAR DE 83 CMS. DE ANCHO Y CON UN TIRANTE DE 42 CMS. DE ALTURA PROMEDIO, CONSIDERANDO ACARREOS DENTRO DE LA OBRA HASTA 20 MTS DE DISTANCIA PARA SU AMONTONAMIENTO	M3	53.27	142.72	7,602.69	1.28
11	DEMOLICIÓN MEDIOS MECÁNICOS DE CONCRETO HIDRÁULICO REFORZADO DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: APILÉ DEL MATERIAL	M3	42.18	488.01	20,584.26	3.47
12	CARGA Y ACARREO A PRIMER KILÓMETRO EN CAMIÓN DE VOLTEO CON MAQUINA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN.	M3	124.09	27.03	3,354.15	0.57
13	ACARREO A KILÓMETRO SUBSECUENTE AL PRIMERO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN.	M3/KM	248.18	4.99	1,238.42	0.21
14	LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE TUBO HASTA 30" DE DIÁMETRO CONSIDERANDO DESHIERBE DE LA ZONA Y RETIRO DE BASURA	PZA	1.00	142.72	142.72	0.02
15	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO ADS ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 18" Ø, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	6.00	1,249.64	7,497.84	1.26
16	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 DENTELLON, 3.50 M2 DE ACABADO RANURADO EN SUPERFICIE UTILIZANDO CEPILLO HECHIZO DE VARILLAS DE 3/8" Y SEPARADAS ENTRE SÍ @ 8 CMS., MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	108.00	1,799.57	194,353.56	32.77
	<b>Total de OBRAS COMPLEMENTARIAS</b>				<b>234,773.64</b>	
	<b>Total de REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL</b>				<b>593,128.74</b>	
	<b>Subtotal de Presupuesto</b>				<b>593,128.74</b>	
				<b>I.V.A. Total</b>	<b>94,900.60</b>	
					<b>688,029.34</b>	

C. P. LUIS FELIPE JUÁREZ JUÁREZ  
 REPRESENTANTE LEGAL