



ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE MANZANILLO S.A. DE C.V.



Obra: "REHABILITACION AREA DE AMPLIACION TIMSA EN PATIO REGULADOR DE TRAILERS DE JALIPA DE MANZANILLO, COL."

Lugar: MANZANILLO, COL.

CATALOGO DE CONCEPTOS

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
1.-	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFIA, MATERIALES DE REFERENCIA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO DE ACUERDO A PLANOS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCION	M2	6,067.17	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -
2.-	CORTE Y RETIRO DE MALEZA ESPESA EN TERRENO INCLUYE: CORTE, ACARREOS, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	6,067.17	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -
3.-	DESMONTAJE DE MALLA CICLON DE 2.00 METROS DE ALTURA, CON REPUERACION DEL MATERIAL, INCLUYE: LIMPIEZA DE MALEZA, DESMANTELAMIENTO, RESGUARDO, TRASLADO AL ALMACEN DE API, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS P.U.O.T.	ML	60.00	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -
4.-	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO A NIVEL DE PISO (MACHUELOS, DENTELLONES, BANQUETAS) INCLUYE: EQUIPO DE DEMOLICION, DEMOLICION DEL CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA, CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS P.U.O.T.	M3	30.00	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -
5.-	EXCAVACION Y CARGA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN MATERIAL TIPO 1, INCLUYE: CARGA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M3	1,240.00	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -
6.-	ACARREO DE MATERIAL POR MEDIOS MECÁNICOS AL PRIMER KILOMETRO	M3	1,240.00	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -
7.-	ACARREO DE MATERIAL POR MEDIOS MECÁNICOS KILÓMETROS SUBSECUENTES	M3/KM	8,680.00	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -
8.-	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL PARA TERRACERIAS CON TAMAÑO PARA LOS AGREGADOS DE 3 A 10" DE DIAMETRO EN CAPAS DE 30 CM DE ESPESOR COMPACTADAS AL 90% MINIMO DE SU P.V.S.M. PROCTOR, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T)	M3	7,100.00	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -

Obra: "REHABILITACION AREA DE AMPLIACION TIMSA EN PATIO REGULADOR DE TRAILERS DE JALIPA DE MANZANILLO, COL."

Lugar: MANZANILLO, COL.

CATALOGO DE CONCEPTOS

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
9.-	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL DE TERRACERIAS CON MATERIAL PROVENIENTE DE PRESTAMO DE BANCO (SUBRASANTE) FORMANDO CAPAS DE 30 CM DE ESPESOR COMPACTADAS AL 90% MINIMO DE SU P.V.S.M. PROCTOR, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T)	M3	1,550.00	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -
10.-	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE HIDRAULICA MEJORADA CON CEMENTO AL 4% DE SU P.V.S.M. CON MATERIAL DE BANCO EN CAPA DE 20 CM DE ESPESOR COMPACTADA AL 100% MINIMO DE SU P.V.S.M. PROCTOR, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T)	M3	1,050.00	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -
11.-	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RIEGO DE IMPREGNACION DE ROMPIMIENTO LENTO A BASE DE EMULSION ALFALTICA APLICADO CON PETROLIZADORA A RAZON DE 1.50 LTS/M2 INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T)	M2	5,165.00	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -
12.-	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RIEGO DE LIGA DE ROMPIMIENTO LENTO A BASE DE EMULSION ALFALTICA APLICADO CON PETROLIZADORA A RAZON DE 0.80 A 1.00 LTS/M2 INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T)	M2	5,165.00	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -
13.-	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAPA DE RODADURA CON MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE (UN RIEGO DE SELLO PREMEZCLADO), TIPO 3-A INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, BARRIDO DE LA SUPERFICIE ANTES Y DESPUES DE LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T)	M2	5,165.00	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -
14.-	CONSTRUCCIÓN DE DENTELLÓN DE SECCIÓN 20 X 30 CMS CONCRETO F'C = 200 KG/CM2, INCLUYE: FABRICACIÓN DEL CONCRETO, CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T)	ML	156.00	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -
15.-	CONSTRUCCIÓN DE LAVADEROS DE CONCRETO HIDRAULICO DE F'C = 200 KG/CM2, INCLUYE: FABRICACIÓN DEL CONCRETO, CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T)	M2	25.00	(PESO 00/100 M.N.)		\$ -
COSTO TOTAL						\$ -
I.V.A. 16%						\$ -
TOTAL						\$ -