



CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA TIPO PASADIZO PARA LIMPIEZA DE REJILLA EN OBRA DE TOMA DE LA PLANTA POTABILIZADORA JUAN DE DIOS BÁTIZ "LIMITA DE ITAJE", EN LA COMUNIDAD DE LA LIMITA DE ITAJE, ALCALDIA CENTRAL, CULIACAN, SINALOA.

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
A	PASADIZO MÉTALICO PARA CÁRCAMO DE AGUAS CRUDAS				
01	RETIRO				
0102041E	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMION VOLTEO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE; CARGA MÉCANICA, ABUNDAMIENTO, APILAMIENTO PARA CARGA Y TIRO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M3	6.01	105.42	633.57
	Total de RETIRO				633.57
05	EXCAVACIONES				
0105040C	EXCAVACIÓN A MÁQUINA PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS EN MATERIAL "B" DE ACUERDO A SECCIÓN DE PROYECTO, INCLUYE; AFLOJE DEL MATERIAL, DERRUMBES, ENCONCHAMIENTO, EXTRACCIÓN, AMACISE Y JO AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DEL MATERIAL HASTA 10.0 MTS. Y CONSERVACIÓN.		0.00	0.00	0.00
01050401	EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD.	M3	30.72	71.32	2,190.95
	Total de EXCAVACIONES				2,190.95
07	RELLENOS				
1131 05	RELLENO APISDNADO Y COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CMS. CON MATERIAL DE BANCO	M3	30.72	151.18	4,644.25
	Total de RELLENOS				4,644.25
12	PIEZAS ESPECIALES DE ACERO				
1215402C	SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PASADIZO DE ACERO A BASE DE LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 10, PASAMANOS CON TUBO DE 2" CEDULA 40, VIGA I DE 6 x 4 DE 24 KILOS, VIGA I DE 4 x 4 DE 20 KILOS, PTR DE 4 x 4 VERDE, PLACA DE 20 x 20 x 3/8", FABRICACIÓN DE RASTRILLO DE 6 MTS. DE LARGO A BASE DE TUBO DE ALUMINIO DE 1", SOLERA DE 2" x 3/16" DE ACERO INOXIDABLE, VARILLA DE 1/2" DE ACERO INOXIDABLE, CORTES, SOLDADURA, PINTURA EPOXICA BLANCA, FLETES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	180,751.81	180,751.81
	Total de PIEZAS ESPECIALES DE ACERO				180,751.81
39	OTROS				
01390017	TALA DE ARBOLES A MAS DE 4.0 MTS. DE ALTURA APROXIMADAMENTE CON EQUIPO MOTOSIERRA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y RETIRO DE TRONCOS A UN LUGAR DONDE NO CAUCEN DAÑOS A TERCEROS.	PZA	1.00	4,247.38	4,247.38
	Total de OTROS				4,247.38
	Total de PASADIZO MÉTALICO PARA CÁRCAMO DE AGUAS CRUDAS				192,467.96
B	REJILLA METALICA				
00	PRELIMINARES				
01010501	BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA AUTOCEBANTE DE 4" DIAM., INCLUYE: OPERACIÓN.	HR	15.00	172.08	2,581.20
	Total de PRELIMINARES				2,581.20
26	HERRERIA Y/O CANCELERIA				



CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA TIPO PASADIZO PARA LIMPIEZA DE REJILLA EN OBRA DE TOMA DE LA PLANTA POTABILIZADORA JUAN DE DIOS BÁTIZ "LIMITA DE ITAJE", EN LA COMUNIDAD DE LA LIMITA DE ITAJÉ, ALCANDIA CENTRAL, CULIACAN, SINALOA.

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
12154021	SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE REJILLA METALICA DE 2.82 x 2.00 M DE ANCHO A BASE DE ANGULO DE 4" x 1/2", SOLERA DE 3" x 1/2", INCLUYE: CORTES, SOLDADURA, PINTURA EPOXICA AQUITRAN DE HULLA, FLETES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	93,521.90	93,521.90
Total de HERRERIA Y/O CANCELERIA					93,521.90
39	OTROS				
390015	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COSTALES DE IXTLE CON ARENA (60 x 100) CM, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LLENADO DE COSTAL, ACARREO AL LUGAR DE LA COLOCACIÓN.	PZA	30.00	251.67	7,550.10
Total de OTROS					7,550.10
Total de REJILLA METALICA					103,653.20
Subtotal de Presupuesto					296,121.16
				I.V.A. 16 %	47,379.39
				Total	343,500.55