

**GENERADOR DE OBRA**

OBRA:	CISTERNA	PRESENTA:	JOSE MIGUEL GARCIA DOMINGUEZ.
LOCALIZACION:	OCOSINGO - CHIAPAS	REVISADO:	ARQ. MISSAEL
PROPIETARIO:		FECHA:	30 DE JUNIO DEL 2024

1. PRELIMINARES

CLAVE:	DESCRIPCION	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	SUBTOTAL	PLANO
TNT-CIS-1	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO DE LA CONSTRUCCION, INCLUYE: BANCO DE NIVEL, MOJONERAS, REFERENCIAS DEFINITIVAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y MATERIALES	A-B	1-2	M2	2.5	2		5	
								TOTAL:	5
ESCV-02	EXCAVACION EN MATERIAL TIPO "B" A CIELO ABIERTO, DE 0.00 A 2.40 MTS DE PROFUNDIDAD, SIN PRESENCIA DE AGUA. INC. ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO A ORILLAS DE LA ZANJA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	A-B	1-2	M3	2.5	2	2.4	12	
								TOTAL:	12
PLT-01	PLANTILLA DE 5 CMS DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C= 100 KG/CM2. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	A-B	1-2	M2	2.5	2		5	
								TOTAL:	5

2. ESTRUCTURA

CLAVE:	DESCRIPCION	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	PIEZAS	SUBTOTAL	PLANO
CC-02	CASTILLO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2. DE 15X15 ARMADA CON 4 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS DEL #2 A @ 20 CMS INCLUYE: CIMBRA COMUN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	A	1-2	ML	2.4		2	4.8	
		B	1-2	ML	2.4		2	4.8	
								TOTAL:	9.6
CDC-02	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2. DE 15X20 ARMADA CON 4 VARILLAS #3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL #2 (1/4") A @ 20 CMS, ACABADO COMÚN. INCLUYE: CIMBRA COMUN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	A	1-2	ML	2.5		2	5	
		B	1-2	ML	2		2	4	
								TOTAL:	9
MBH-01	MURO DE BLOCK HUECO DE 15x20x40 CMS.ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3ACABADO COMUN. INCLUYE: EQUIPO DE SEGURIDAD, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	EJE	TRAMO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	SUBTOTAL	
		A	1-2	ML	2.5		2.4	6	
		B	1-2	ML	2.5		2.4	6	
		1	A-B	ML	2		2.4	4.8	
		2	A-B	ML	2		2.4	4.8	
								TOTAL:	21.6
FDC-01	FORJADO DE CÁRCAMO DE 60X60X60 CMS DE ESPACIO INTERIOR Y 8 CMS DE ESPESOR, PARA SUCCION DE AGUA EN SISTEMA DE RECIRCULACION, A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.			PZA			1	1	
								TOTAL:	1
CSPB-01	CASETA PARA BOMBA DE 0.85m DE LARGO x0.50m DE ANCHO x 0.60m DE ALTURA (MEDIDAS INTERIORES) A BASE DE MURO DE BLOCK DE 15x20x40cm ASENTADO CON MORTERO CEMENTO			PZA			1	1	
								TOTAL:	1
LSCA-02	LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 10 CM DE ESPESOR HECHA CON VARILLA DE 3/8 @ 20CM	A-B	1-2	M2	2.5	2		5	