

DATOS GENERALES

Municipio: (062) CHOCAMAN **Ejercicio:** 2015
Fondo: FISMDF **Localidad:** CAB MUNICIPAL
No. de obra: 2015300620030

Descripción de la obra: CONTRUCCION DE MURO FIRME DE BLOCK PARA EL MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN LA LOC. DE EL CERRITO **Fecha de elaboración:** 30-dic-15
 (BARRIO GUADALUPE) Hoja 1 DE 3

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra				Precios unitarios				Importes totales			
			Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito
PRELIMINARES														
0	Trazo y nivelación del terreno por medios manuales (terreno plano). Incluye: materia, herramienta y mano de obra.	M2	773.86	0.00	0.00	773.86	\$4.57	\$0.00	\$0.00	\$4.57	\$3,536.54	\$0.00	\$0.00	\$3,536.54
0	Excavación a cielo abierto, por medios manuales de 0 a 2.00 mts. en material tipo II, zona B. Incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	M3	9.49	0.00	0.00	9.49	\$95.55	\$0.00	\$0.00	\$95.55	\$906.77	\$0.00	\$0.00	\$906.77
0	Cimentaciones.	0	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
	Dala de desplante en cimentación con sección de 15 x 20 cm, con Armadura electrosoldada (armex) de 15 x 20 E @ 15 cms. con concreto f'c= 200 kg/cm2, r.n. agregado maximo 3/4".	ML	684.83	0.00	0.00	684.83	\$167.33	\$0.00	\$0.00	\$167.33	\$114,592.60	\$0.00	\$0.00	\$114,592.60
4	Losa de cimentación de concreto armado reforzado con malla electrosoldada 10-10 /10-10 y cadenas ahogadas en losa; resistencia de F'c= 200 kg/cm2; Incluye: material, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	592.30	0.00	0.00	592.30	\$355.09	\$0.00	\$0.00	\$355.09	\$210,319.81	\$0.00	\$0.00	\$210,319.81
5	Albaniña.	0	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
6	Muro de block de 12 cms. De espesor, asentado con mezcla cem-cal-arena 1:1:4, acabado común; Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	1092.99	0.00	0.00	1,092.99	\$130.05	\$0.00	\$0.00	\$130.05	\$142,143.35	\$0.00	\$0.00	\$142,143.35
7	Castillo Armex de 15x15 cm, de concreto hecho en obra de F'c= 200 kg/cm2, acabado común, armado con Armex; Incluye: materiales, acarreo, cortes, desperdicios, traslapes, amarres, cimbrado, colado, desmoldado, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	436.45	0.00	0.00	436.45	\$142.76	\$0.00	\$0.00	\$142.76	\$62,307.60	\$0.00	\$0.00	\$62,307.60

SUBTOTAL HOJA 1 \$533,806.67

C. ENRIQUE GUILLERMO PIMENTEL
CONTRATISTA

ING. JOSE ARTURO FLORES GRANEDA
SUPERVISOR EXTERNO

ARQ. JUAN EL CERRANO CARAMON
SUPERVISOR DE OBRAS



QC L. ALEJANDRO ROJAS RAMIREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

PRESIDENCIA MUNICIPAL CHOCAMAN, VER.

DATOS GENERALES

Municipio: (062) CHOCAMAN Ejercicio: 2015
 Fondo: FISMDF Localidad: CAB MUNICIPAL
 No. de obra: 2015300620030 Fecha de elaboración: 30-dic-15
 Descripción de la obra: CONTRUCCION DE MURO FIRME DE BLOCK PARA EL MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN LA LOC. DE EL CERRITO (BARRIO GUADALUPE) Hoja 2 DE 3

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra				Precios unitarios				Importes totales			
			Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito
8	Instalación hidro-sanitaria.	0	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
9	Suministro y colocación de Inodoro modelo económico, color blanco, incluye: trabajo de ceramistas, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	0.00	0.00	0.00	324.56	\$754.78	\$0.00	\$0.00	\$754.78	\$12,831.26	\$0.00	\$0.00	\$12,831.26

SUBTOTAL HOJA 2 \$12,831.26

CONCEPCION PIMENTEL
 CONTRATISTA

ING. JOSÉ ARLEN FLORES GRAJEDA
 SUPERVISOR EXTERNO

SUPERVISOR DE OBRAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
 ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
OBRAS PÚBLICAS
 CHOCAMÁN, VER.
 2014-2017

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
 ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
 CP. CAROLINA RAMÍREZ RAMÍREZ
 TESORERÍA MUNICIPAL
TESORERÍA
 CHOCAMÁN, VER.
 2014-2017

LALEMAR ROBAS RAMÍREZ
 PRESIDENTE MUNICIPAL
PRESIDENCIA MUNICIPAL
 CHOCAMÁN, VER.
 2014-2017



ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ
FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio:	(062) CHOCAMAN	Ejercicio:	2015
Fondo:	FISMDF	Localidad:	CAB MUNICIPAL
No. de obra:	2015300620030	Fecha de elaboración:	30-dic-15
Descripción de la obra:	CONSTRUCCIÓN DE MURO FIRME DE BLOCK PARA EL MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN LA LOC. DE EL CERRITO (BARRIO GUADALUPE)	Hoja	3 DE 3

TOTAL HOJA 1 \$533,806.67
TOTAL HOJA 2 \$12,831.26

SUB-TOTAL \$546,637.93
I.V.A. \$87,462.07
TOTAL \$634,100.00

C. ENHACER ESCAMELLA PIMENTEL
CONTRATISTA

ING. JOSÉ ARTURO FLORES GRAJEDA
SUPERVISOR INTERNO

ING. RAFAEL SERRANO CARAMON
SUPERVISOR DE OBRAS

ING. RAYMUNDO...
DIRECTOR DE OBRAS
OBRAS PUBLICAS
CHOCAMÁN, VER.
2014-2017

CP. CAROLINA TRACEM...
PRESIDENTA MUNICIPAL
CHOCAMÁN, VER.
2014-2017

OC. ALEJANDRO ROJAS RAMÍREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL
PRESIDENCIA MUNICIPAL
CHOCAMÁN, VER.
2014-2017