



ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ
FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio: (062) CHOCAMAN
 Fondo: FISMDF
 No. de obra: 2015300620006

Ejercicio: 2015
 Localidad: CAB. MUNICIPAL

Descripción de la obra: REHABILITACION DE UNIDAD CENTRAL
 Fecha de elaboración: 20-sep-15
 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
PR	PRELIMINARES													
1	TRAZO Y NIVELACIÓN DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS, AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y PAVIMENTOS CON EQUIPO.	M2	160.26	0.00	0.00	160.26	\$6.19	\$0.00	\$0.00	\$6.19	\$992.01	\$0.00	\$0.00	\$992.01
2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO P.V.C. HIDRÁULICO RD 26 CON CAMPANA DE 51 MM (2"), INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	105.51	0.00	0.00	105.51	\$78.15	\$0.00	\$0.00	\$78.15	\$8,245.61	\$0.00	\$0.00	\$8,245.61
3	TOMAS DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE EN CALLE DE 4 M DE ANCHO DE CALZADA, NO INCLUYE BOTA DE BANQUETA; INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA.	27.00	0.00	0.00	27.00	\$603.32	\$0.00	\$0.00	\$603.32	\$16,289.64	\$0.00	\$0.00	\$16,289.64
0	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO													
4	EXCAVACION EN CEPAS CON RETROEXCAVADORA, INCLUYE AFINE DE TALUDES. MATERIAL SECO, TIPO II-A, ZONA A, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M.	M3	200.48	0.00	0.00	200.48	\$40.99	\$0.00	\$0.00	\$40.99	\$8,217.68	\$0.00	\$0.00	\$8,217.68
5	EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS CON MATERIAL TIPO II-A DE UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 MTS	M3	69.30	0.00	0.00	69.30	\$100.00	\$0.00	\$0.00	\$100.00	\$6,930.00	\$0.00	\$0.00	\$6,930.00
6	CAMA DE ARENA Y ACOSTILLADO PARA TUBERÍAS, INCLUYE; MATERIAL, MANO DE OBRA MAQUINARIA Y HERRAMIENTA	M3	45.23	0.00	0.00	45.23	\$331.75	\$0.00	\$0.00	\$331.75	\$15,005.05	\$0.00	\$0.00	\$15,005.05
7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO P.V.C. DRENAJE CAMPANA ESPIGA DE 250 MM S-25 (10")	M	133.69	0.00	0.00	133.69	\$298.87	\$0.00	\$0.00	\$298.87	\$39,955.93	\$0.00	\$0.00	\$39,955.93

SUBTOTAL HOJA 1 \$95,635.92

Luís Acosta A.
 CENTRO Y LAS ALTAS MONTAÑAS SA DE CV
 CONTRATISTA

ING. JOSÉ ARMANDO LÓPEZ GRAJEDA
 SUPERVISOR EXTERNO

[Signature]
 ING. RAFAEL SERRANO CARAMON
 SUPERVISOR DE OBRAS



ING. RAYMONDO GONZALEZ VILLALBA
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
OBRAS PÚBLICAS CHOCAMAN, VER. 2014-2017



CP. CAROLINA TRACENA RAMIREZ FERNANDEZ
 TESORERA MUNICIPAL



QC L ALEJANDRO BOJAS RAMIREZ
 PRESIDENTE MUNICIPAL
PRESIDENCIA MUNICIPAL CHOCAMAN, VER. 2014-2017



**ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ
FINIQUITO DE OBRA**

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio: (062) CHOCAMAN
Fondo: FISMDF
No. de obra: 2015300620006

Ejercicio: 2015
Localidad: CAB. MUNICIPAL

Fecha de elaboración: 20-sep-15
Hoja 2 **DE** 3

Descripción de la obra: REHABILITACION DE UNIDAD CENTRAL

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	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO P.V.C. DRENAJE SANITARIO CAMPANA ESPIGA DE 160 MM S-25	M	66.00	0.00	0.00	66.00	\$137.46	\$0.00	\$0.00	\$137.46	\$9,072.36	\$0.00	\$0.00	\$9,072.36
9	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SILETA DE P.V.C. SANITARIO 10" A 6" DE DIAM. CON CAMPANA Y ANILLO DE HULE DE 160 MM.	PZA.	22.00	0.00	0.00	22.00	\$248.63	\$0.00	\$0.00	\$248.63	\$5,469.86	\$0.00	\$0.00	\$5,469.86
10	POZO DE VISITA DE MURO DE TAB. DE 0.25 M A TIZON APL. PULIDO, ESCALONES, BROCAL Y TAPA DE CONCRETO DIAM. DE 0.60 A 0.90 M SOBRE TUBO DE 0.20 A 0.45 M PROF. A RASANTE. HIDR. DE 1.50 M	PZA.	4.00	0.00	0.00	4.00	\$8,167.26	\$0.00	\$0.00	\$8,167.26	\$32,669.04	\$0.00	\$0.00	\$32,669.04
11	REGISTRO DE 1.00 X 1.00 X 1.50 M (INT) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 13 CM JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO PULIDO PLANTILLA DE CONCRETO FC=150 KG/CM2	PZA.	1.00	0.00	0.00	1.00	\$2,752.54	\$0.00	\$0.00	\$2,752.54	\$2,752.54	\$0.00	\$0.00	\$2,752.54
12	REGISTRO DE 0.40 X 0.60 X 1.00 M (INT) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 13 CM JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO PULIDO PLANTILLA DE CONCRETO FC=150 KG/CM2, INCLUYE MARCO Y CONTRAMARCO DE ÁNGULO.	PZA.	22.00	0.00	0.00	22.00	\$1,620.00	\$0.00	\$0.00	\$1,620.00	\$35,640.00	\$0.00	\$0.00	\$35,640.00
0	RELLENOS													
13	RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO MANUAL (BAILARINA) EN CEPAS EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, INCLUYE; MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	206.54	0.00	0.00	206.54	\$70.21	\$0.00	\$0.00	\$70.21	\$14,501.17	\$0.00	\$0.00	\$14,501.17
0	ACARREOS													
14	ACARREO EN CAMIÓN DE VOLTEO 1ER KILÓMETRO, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO LOMERIO SUAVE, BRECHA, TERRACERIA, MONTAÑOSO REVESTIDO, INCLUYE; CARGA A MÁQUINA.	M3	73.86	0.00	0.00	73.86	\$35.21	\$0.00	\$0.00	\$35.21	\$2,600.61	\$0.00	\$0.00	\$2,600.61

SUBTOTAL HOJA 2 \$102,795.58

[Firma]
CONSTRUCTORA REGIONAL DEL CENTRO Y LAS ALTAS MONTAÑAS SA
CONTRATISTA

[Firma]
ING. JOSE ARTEMIO FLORES GRAJEDA
SUPERVISOR SUPLENTE

[Firma]
ING. PATRICIA MORGANO ESPINOSA
SUPERVISOR DE OBRAS



