



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

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio: (062) CHOCAMAN
Fondo: FISMDF
No. de obra: 2016300620007
Descripción de la obra: REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y DRENAJE PLUVIAL EN CALLE PRINCIPAL DE CALAQUIOCO

Ejercicio: 2016
Localidad: CHOCAMAN
Fecha de elaboración: 30-may-16

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 deducivas	Importe finiquito
PRE	DRENAJE SANITARIO													
0	DEMOLICION DE LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 10 CM. DE ESPESOR POR MEDIOS MANUALES. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1.00	0.00	0.00	1.00	\$42.88	\$0.00	\$0.00	\$42.88	\$42.88	\$0.00	\$0.00	\$42.88
0	POZO DE VISITA PARA BOCAL DE 0.90 X 1.50 MTS DE PROFUNDIDAD, CON MURO DE TABIQUE ROJO DE 6"X12"X24 CM, COLOCADO A TIZON DESPLANTADO SOBRE FIRME DE CONCRETO Fc = 150 KG/CM2 JUNTEADO Y APLANADO INTERIOR CON MORTERO 1:4.	PZA	3.00	0.00	0.00	3.00	\$7,343.33	\$0.00	\$0.00	\$7,343.33	\$22,029.99	\$0.00	\$0.00	\$22,029.99
0	DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE CON JUNTA HERMETICA DE 6", INCLUYE: EXCAVACION, RETIRO DEL MATERIAL, CAMA DE ARENA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA Y RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE BANCO	JGO	33.00	0.00	0.00	33.00	\$1,653.22	\$0.00	\$0.00	\$1,653.22	\$54,556.26	\$0.00	\$0.00	\$54,556.26
0	REGISTRO DE 60*60*100 CMC, JUNTEADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:5 ACABADO PULIDO EN EL INTERIOR, SOBRE BASE DE PLANTILLA DE CONCRETO DE 5 CMS DE CONCRETO Fc = 100 KG/CM2, INCLUYE EXCAVACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	33.00	0.00	0.00	33.00	\$1,783.69	\$0.00	\$0.00	\$1,783.69	\$58,861.77	\$0.00	\$0.00	\$58,861.77
0	DRENAJE PLUVIAL	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
0	EXCAVACION EN ZANJA EN MATERIAL TIPO II, EN FORMA MANUAL PARA RECIBIR GUARNICION, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y EQUIPO NECESARIO	M3	53.86	0.00	0.00	53.86	\$170.26	\$0.00	\$0.00	\$170.26	\$9,170.20	\$0.00	\$0.00	\$9,170.20
0	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EN CAMION DE VOLTEO DE 8.0 M3 DE CAPACIDAD TIRO LIBRE; INCLUYE: CARGA POR MEDIOS MECANICOS.	M3	64.63	0.00	0.00	64.63	\$54.91	\$0.00	\$0.00	\$54.91	\$3,548.83	\$0.00	\$0.00	\$3,548.83
0	SUBDREN CON TUBERIA PERFORADA DE 6" DE CONCRETO SIMPLE, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, Y EQUIPO	ML	105.60	0.00	0.00	105.60	\$116.67	\$0.00	\$0.00	\$116.67	\$12,320.35	\$0.00	\$0.00	\$12,320.35

SUBTOTAL HOJA 1 \$160,530.26

HUATUSCO CONSTRUYE S. DE RL DE CV
 CONTRATISTA

ING. JOSE ANTONIO ROSAS GRAJEDA
 SUPERVISOR EXTERNO

ING. RAEBEL SERRANO CARAYON
 SUPERVISOR DE OBRAS

ING. RAYMUNDO NOLASCO Y LLA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CP. CAROLINA YCENA RAMIREZ HERNANDEZ
 TESORERA MUNICIPAL
 TESORERÍA
 CHOCAMÁN, VER.
 2014-2017

QC L ALEJANDRO ROSAS RAMIREZ
 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: 2016
Fondo: FISDMF Localidad: CHOCAMAN
No. de obra: 2016300620007
Descripción de la obra: REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y DRENAJE PLUVIAL EN CALLE PRINCIPAL DE CALAQUIOCO Fecha de elaboración: 30-may-16
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 deducivas	Importe finiquito
0	RELLENO CON TEZONTLE, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO	M3	37.77	0.00	0.00	37.77	\$366.59	\$0.00	\$0.00	\$366.59	\$13,846.10	\$0.00	\$0.00	\$13,846.10
0	AGUA POTABLE	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
0	HIDROTOMA DOMICILIARIA CON TUBERIA KITEC DE 1/2", ABRAZADERA DE PVC, NUDO DE INSERCIÓN, LLAVE DE BANQUETA Y BOTA HIDRAULICA, INCLUYE EXCAVACION, RETIRO DE MATERIAL, CAMA DE ARENA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE HIDROTOMA Y RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE BANCO	JGO	38.00	0.00	0.00	38.00	\$1,881.72	\$0.00	\$0.00	\$1,881.72	\$71,505.36	\$0.00	\$0.00	\$71,505.36
0	CAJA PARA VALVULAS DE 0.40*0.60*1.00 MEDIDAS INTERIORES DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 14 CM DE ESPESOR JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, INCLUYE CONTRAMARCO DE FIERRO Y TAPA DE CONCRETO ARMADO	PZA	2.00	0.00	0.00	2.00	\$2,914.33	\$0.00	\$0.00	\$2,914.33	\$5,828.66	\$0.00	\$0.00	\$5,828.66

SUBTOTAL HOJA 2 \$91,180.12

HUATLACO CONSTRUYE S. DE RL DE CV
[Signature]
CONTRATISTA

ING. JOSE ARTEMIO FLORES CAJEDA
[Signature]
SUPERVISOR EXTERNO

ARG. RAFAEL BENITO CARAMON
[Signature]
SUPERVISOR DE OBRAS

MUNICIPIO CONSTITUCIONAL
[Signature]
ING. RAYMUNDO NOLASCO VILLA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
**OBRAS PUBLICAS
CHOCAMÁN, VER.
2014-2017**

MUNICIPIO CONSTITUCIONAL
[Signature]
CP. CAROLINA TRACENA GIBEZ HERNANDEZ
TESORERA MUNICIPAL
**TESORERÍA
CHOCAMÁN, VER.
2014-2017**

MUNICIPIO CONSTITUCIONAL
[Signature]
CC. U. ALEJANDRO ROSAS RAMIREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL
**PRESIDENCIA MUNICIPAL
CHOCAMÁN, VER.
2014-2017**

