



ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ
FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio: (062) CHOCAMAN
Fondo: FISM
No. de obra: 2015300620001
Localidad: CHOCAMAN
Fecha de elaboración: 29-jun-14
Descripción de la obra: REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN LA AV. NICOLAS BRAVO DE LA CABECERA MUNICIPAL
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
1	Trazo y nivelación con aparatos topográficos en terreno plano de 400 a 2000 m2, Incluye: Topografo y cadenero, operador	m2	353.20	0.00	0.00	353.20	\$9.10	\$0.00	\$0.00	\$9.10	\$3,214.12	\$0.00	\$0.00	\$3,214.12
2	Excavación a máquina en material tipo II -A de 0.00 a 2.00 m de profundidad, incluye, mano de obra, herramienta y equipo necesario	m3	423.84	0.00	0.00	423.84	\$38.85	\$0.00	\$0.00	\$38.85	\$16,466.18	\$0.00	\$0.00	\$16,466.18
3	Acarreo en camión 1er kilometro de material mixto en camino terraceria pronunciada, incluye carga a maquina	m3	508.61	0.00	0.00	508.61	\$54.60	\$0.00	\$0.00	\$54.60	\$27,770.11	\$0.00	\$0.00	\$27,770.11
LIN DRE	LINEA DE DRENAJE	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
4	Cama de arena de 0.10 mts de espesor en cepas para tendido de tuberías, incluye: material, mano de obra, herramienta.	m3	34.99	0.00	0.00	34.99	\$387.95	\$0.00	\$0.00	\$387.95	\$13,574.37	\$0.00	\$0.00	\$13,574.37
5	Suministro y colocación de tubo corrugado de alta densidad de 60 cms de Ø, incluye materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	347.80	0.00	0.00	347.80	\$1,224.25	\$0.00	\$0.00	\$1,224.25	\$425,794.15	\$0.00	\$0.00	\$425,794.15
6	Construcción de tragapuntas de 0.20 m de largo, 0.60 m de ancho y 1.00 m de profundidad, con muros de concreto armado f'c= 200 kg/cm2, con vrs de 1/2" Ø, a/c 20 cms ambos sentidos y rejilla de fierro comercial	pieza	3.00	0.00	0.00	3.00	\$17,230.90	\$0.00	\$0.00	\$17,230.90	\$51,692.70	\$0.00	\$0.00	\$51,692.70
7	Relleno con material areno-gravoso, en capas de 20 cm de espesor, compactado a 90% P.P.S con compactador tipo bailarina	m3	284.54	0.00	0.00	284.54	\$400.07	\$0.00	\$0.00	\$400.07	\$113,835.92	\$0.00	\$0.00	\$113,835.92

SUBTOTAL HOJA 1 \$652,347.55

CONSTRUCTORA SUPERVISION & OBRA CIVIL CASTAÑEDA S.A DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. JOSE RAFAEL SERRANO CARAMEN
SUPERVISOR

ING. JOSE ANTONIO FLORES GRAJEDA
SUPERVISOR EXTERNO
C.D. 289 655

ING. RAYMUNDO NOLASCO VILLA
DIRECTOR DE OBRAS



TESORERIA
CHOCAMAN, VER.
2014-2017

OC. L. ALEJANDRO ROMAN CASARETO
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	Ejercicio:	2015
Fondo:	FISM	Localidad:	CHOCAMAN
No. de obra:	2015300620001	Fecha de elaboración:	29-jun-14
Descripción de la obra:	REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN LA AV. NICOLAS BRAVO DE LA CABECERA MUNICIPAL	Hoja	3 DE 3

SUBTOTAL HOJA 1	\$652,347.55
SUBTOTAL HOJA 2	\$19,510.81

SUB-TOTAL	\$671,858.37
I.V.A.	\$107,497.34
TOTAL	\$779,355.71



CONSTRUCTORA SUPERACION & OBRA CIVIL CASTAÑEDA S. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. JOSE RAFAEL SERRANO CARAMON
SUPERVISOR

ING. JOSE ARTURIO FLORES GRUEDA
SUPERVISOR EXTERNO
C.D. 759 655

ING. RAYMUNDO DEASCO VIELA
DIRECTOR DE OBRAS

CP. CAROLINA PALACIOS FERNANDEZ
TESORERA MUNICIPAL

QC L ALEJANDRO ROJAS RAMIREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

