

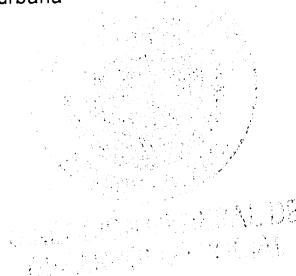
AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
DIRECCIÓN DE DESARROLLO SOCIAL
FRESNILLO, ZAC.

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE .
UBICACIÓN: EN VARIAS CALLES.
COLONIA LAS AVES FRESNILLO ZAC


Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
	AMPLIACIÓN DE LA RED DE DRENAJE EN LAS CALLE QUETZALES RÍO DE JANEIRO, RÍO SAN JUÁN Y RÍO SONORA DE COLONIA LAS AVES FRESNILLO, ZAC.				
010401	Trazo y nivelación en terreno plano, urbano de 250 a 750 m2, por medios manuales, con hilo y nivel de manguera.	m2	741.00		
LETR01	Suministro e instalación de letrero alusivo a la obra fabricado con perfiles estructurales de 2" x 2" calibre 14 en su estructura, soportes y anclas, lámina negra calibre 18 con una sección de 1.50 x 1.30 metros incluye: fondeo, rotulación de leyenda y logotipos oficiales con pintura esmalte.	pza	1.00		
EXV0054	Excavación en cepa, con retroexcavadora en material tipo II zona "a" seco, de 0.00 a 2.00 m. de profundidad, sin afine de taludes y fondo, incluye: barreras de protección, señalización y apile del material en el lugar. (no incluye ademes)	m3	666.84	\$	
A05027C015	Excavación mecánica en roca (material C o III) en cepa a una profundidad de 0 a 2 m, incluye: ruptura con martillo hidráulico, extracción y acarreo mecánico a pie de cepa.	m3	1,555.94	\$	
ALCA013A	Cama de arena en cepas para tubería	m3	72.64	\$	
B1H-10H12-152	Tubo PVC-Ha SANITARIO anger SM 250 mm (10") serie 25, marca Tubos Flexibles. Incluye: cortes, alineamiento, nivelación, y fijación.	m	908.00	\$	
AGPO020	Relleno cepas material de excavación "A" o "B" compactado con equipo manual al 85% proctor incluye; selección y volteo, a mano	m3	246.07	\$	
RELL001	Relleno de cepas con material producto de excavación A-B, incluye: volteo con pala.	m3	1,859.58	\$	
ALCA020	Pozo de visita conico 60 a 120 cm de 3.00 m. Profundidad fabricado con muro de tabicón sólido asentado con mortero cemento arena proporción 1:4 aplanado en el interior con mortero cemento arena 1:4 con tapa y bocal de concreto armado, forjado de media caña con concreto simple f'c= 250 kg/cm2 incluye: excavación con máquina en material tipo II y III, relleno con material producto de la excavación y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	15.00	\$	
ACA0064	Acarreo de material producto de excavación, arena, grava y cascajo, en camion de volteo, volumen medido suelto, 1er. kilometro, en zona urbana	m3	94.43	\$	

AUTORIZÓ:


C. ROGELIO BELTRÁN CAZARES.
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL.



ELABORÓ:


ING. MARIO BENÍTEZ HDEZ.

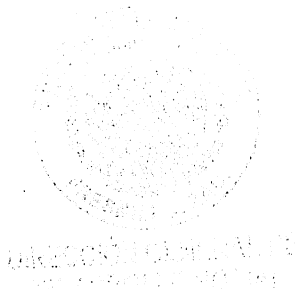
AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
DIRECCIÓN DE DESARROLLO SOCIAL
FRESNILLO,ZAC.

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE .
UBICACIÓN: EN VARIAS CALLES.
COLONIA LAS AVES FRESNILLO ZAC


Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
	transito normal, incluye: carga a mano y descarga a volteo.				
	Total de AMPLIACIÓN DE LA RED DE DRENAJE EN LAS CALLE QUETZALES RÍO DE JANEIRO,RIO SAN JUÁN Y RÍO SONORA DE COLONIA LAS AVES FRESNILLO,ZAC.				
	Subtotal de Presupuesto				

AUTORIZÓ:


C. ROGELIO BELTRÁN CAZARES.
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL.



ELABORÓ:


ING. MARIO BENÍTEZ HDEZ.

