

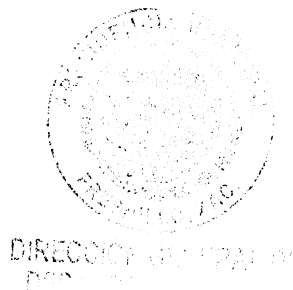
AYUNTAMIENTO MUNICIPAL  
DIRECCIÓN DE DESARROLLO SOCIAL  
FRESNILLO,ZAC.

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE .  
UBICACIÓN: EN VARIAS CALLES. EN LA ZONA SUR DE COMUNIDAD DE VICENTE GUERRERO.  
FRESNILLO,ZAC.

<b>Presupuesto</b>					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
<b>AMPLIACIÓN DE LA RED DE DRENAJE EN VARIAS CALLES DE LA ZONA SUR DE LA COMUNIDAD DE VICENTE GUERRERO FRESNILLO,ZAC.</b>					
010401	Trazo y nivelación en terreno plano, urbano de 250 a 750 m2, por medios manuales, con hilo y nivel de manguera.	m2	1,040.00	\$	
LE002	Letrero alusivo a la obra habilitado con perfiles estructurales de 2"x2" calibre 14 en su estructura soportes y anclas, con lámina negra calibre 18 con una sección de 1.30 mts. X 1.50 metros con fondeo, rotulación de logotipos oficiales a base de pintura esmalte u automotiva.	pza	1.00	\$	
EXV0054	Excavacion 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 proteccion, senalizacion y apile del material en el lugar. (no incluye ademes)	m3	432.90	\$	
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	1,016.41	\$	
ALCA013A	Cama de arena en cepas para tuberia	m3	111.00	\$	
TU002	Tubo P.V.C. Sanitario Marca Anger SM 200 mm ( 8") SERIE 25 incluye: corte, fijación, alineación y nivelación.	m.l.	1,480.00	\$	
AGPO020	Relleno cepas material de excavacion "A" o "B" compactado con equipo manual al 85% proctor incluye; seleccion y volteo, a mano	m3	392.20	\$	
RELL001	Relleno de cepas con material producto de excavacion A-B, incluye: volteo con pala.	m3	888.00	\$	
ALCA020	Pozo de visita conico 60 a 120 cm de 1.30 m. prof	pza	26.00	\$	
ACA0064	Acarreo de material producto de excavacion, arena, grava y cascajo, en camion de volteo, volumen medido suelto, 1er.kilometro, en zona urbana transito normal, incluye: carga a mano y descarga a volteo.	m3	144.86	\$	
<b>Total de AMPLIACIÓN DE LA RED DE DRENAJE EN VARIAS CALLES DE LA ZONA SUR DE LA COMUNIDAD DE VICENTE GUERRERO FRESNILLO,ZAC.</b>					

AUTORIZÓ:

  
C. ROGELIO DEL TRÁN CAZARES  
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL.



ELABORÓ:

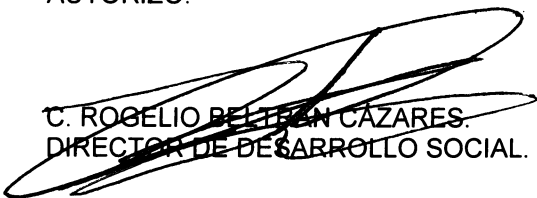
  
ING. MARIO BENÍTEZ HDEZ.

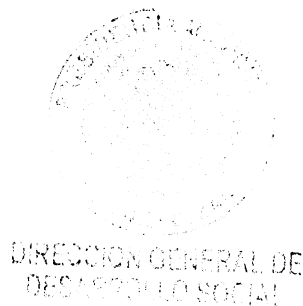
AYUNTAMIENTO MUNICIPAL  
DIRECCIÓN DE DESARROLLO SOCIAL  
FRESNILLO, ZAC.

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE .  
UBICACIÓN: EN VARIAS CALLES. EN LA ZONA SUR DE COMUNIDAD DE VICENTE GUERRERO.  
FRESNILLO, ZAC.

Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total	
Subtotal de Presupuesto						
					Impuesto	Total

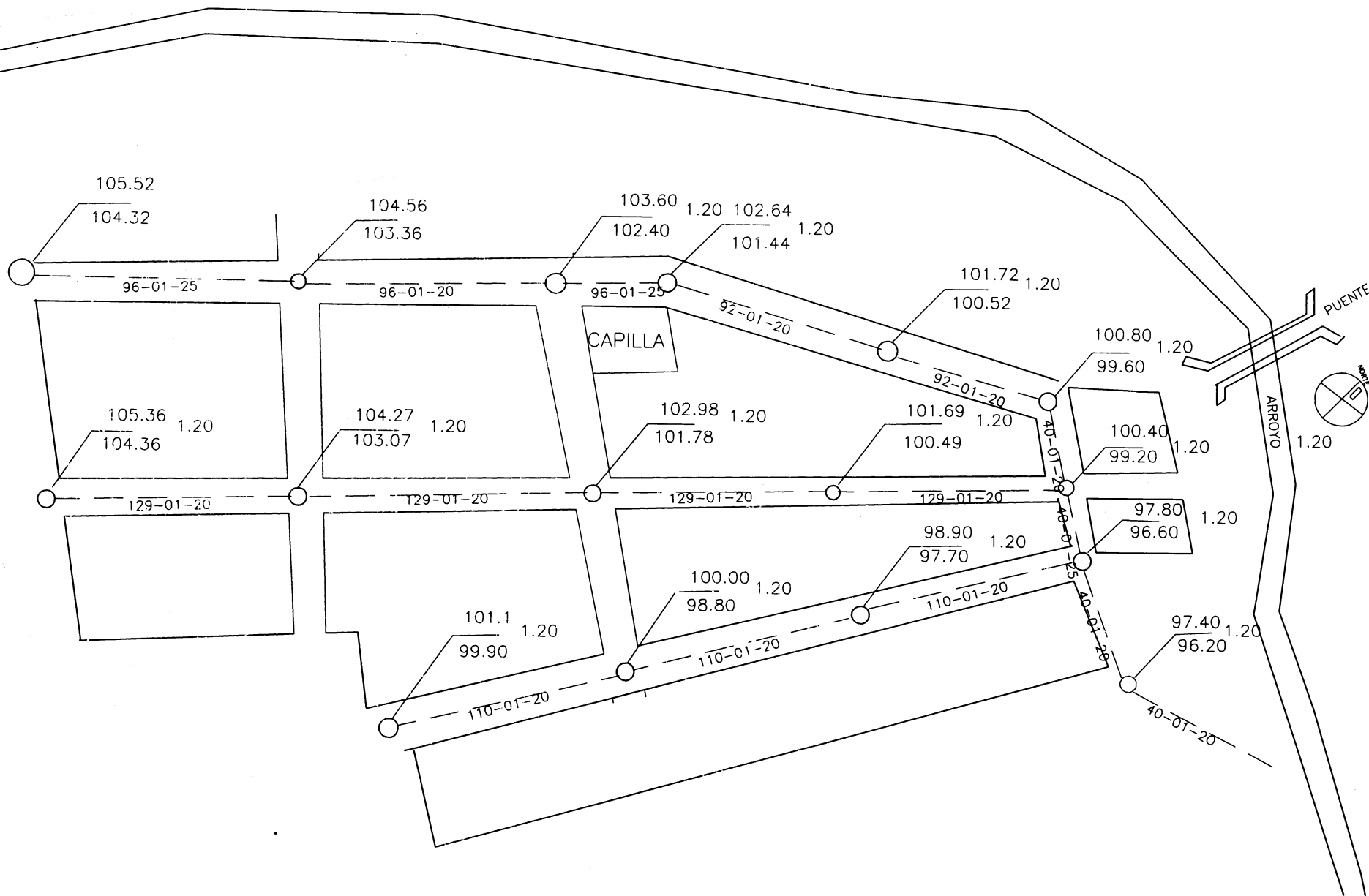
AUTORIZÓ:

  
C. ROGELIO BELTRÁN CÁZARES.  
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL.



ELABORÓ:

  
ING. MARIO BENÍTEZ HDEZ.



PROYECTO DE AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE EN VARIAS CALLES DE VICENTE GUERRERO FLLO, ZAC. METAS: 1480.00 M.L DE TUBO 8"

*Mario Benitez Hernandez*  
INGENIERO CIVIL