

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
DIRECCIÓN DE DESARROLLO SOCIAL
FRESNILLO, ZAC.

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE .
UBICACIÓN: EN VARIAS CALLES EN SANTIAGUILLO.
FRESNILLO, ZAC.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
	AMPLIACIÓN DE LA RED DE DRENAJE 3RA. ETAPA EN LAS CALLES JOSÉ MARÍA MORELOS, NIÑO ARTILLERO, PÁNFILO NATERA, ALFREDO MORFIL, NIÑOS HÉROES, LAZARO CÁRDENAS Y CALLE ORIENTAL DE LA COMUNIDAD DE SANTIAGUILLO 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	1,040.00		
MFOC-080122	Suministro y colocación de letrero alusivo de la obra a base de perfiles estructurales ptr calibre 14 de 2" x 2" en su estructura soportes, anclas y lámina lisa negra cal 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	507.00		
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	764.30		
ALCA013A	Cama de arena en cepas para tubería	m3	97.50		
B1H-10H12-15E	Tubo PVC-Ha SANITARIO anger SM 250 mm (10") clase 10, marca Tubos Flexibles. Incluye: cortes y fijación	m	1,300.00		
AGPO020	Relleno cepas material de excavación "A" o "B" compactado con equipo manual al 85% proctor incluye: selección y volteo, a mano	m3	326.30		
RELL001	Relleno de cepas con material producto de excavación A-B, incluye: volteo con pala.	m3	780.00		
ALCA020	Pozo de visita conico 60 a 120 cm de 1.30 m. prof	pza	19.00		
ACA0064	Acarreo de material producto de excavación, arena, grava y cascajo, en camion de volteo, volumen medido suelto, 1er. kilometro, en zona urbana tránsito normal, incluye: carga a mano y descarga a volteo.	m3	126.75		

Total de AMPLIACIÓN DE LA RED DE DRENAJE 3RA. ETAPA EN LAS CALLES JOSÉ MARÍA MORELOS, NIÑO ARTILLERO, PÁNFILO NATERA,

AUTORIZÓ:


C. ROGELIO BELTRÁN CÁZARES
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL.




ING. MARIO BENÍTEZ HDEZ.

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
DIRECCIÓN DE DESARROLLO SOCIAL
FRESNILLO, ZAC.

OBRA: AMPLIACIÓN DE RED DE DRENAJE .
UBICACIÓN: EN VARIAS CALLES. EN SANTIAGUILLO.
FRESNILLO, ZAC.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total

ALFREDO MORFIL, NIÑOS HÉROES, LAZARO
CÁRDENAS Y CALLE ORIENTAL DE LA
COMUNIDAD DE SANTIAGUILLO FRESNILLO, ZAC.

Subtotal de Presupuesto

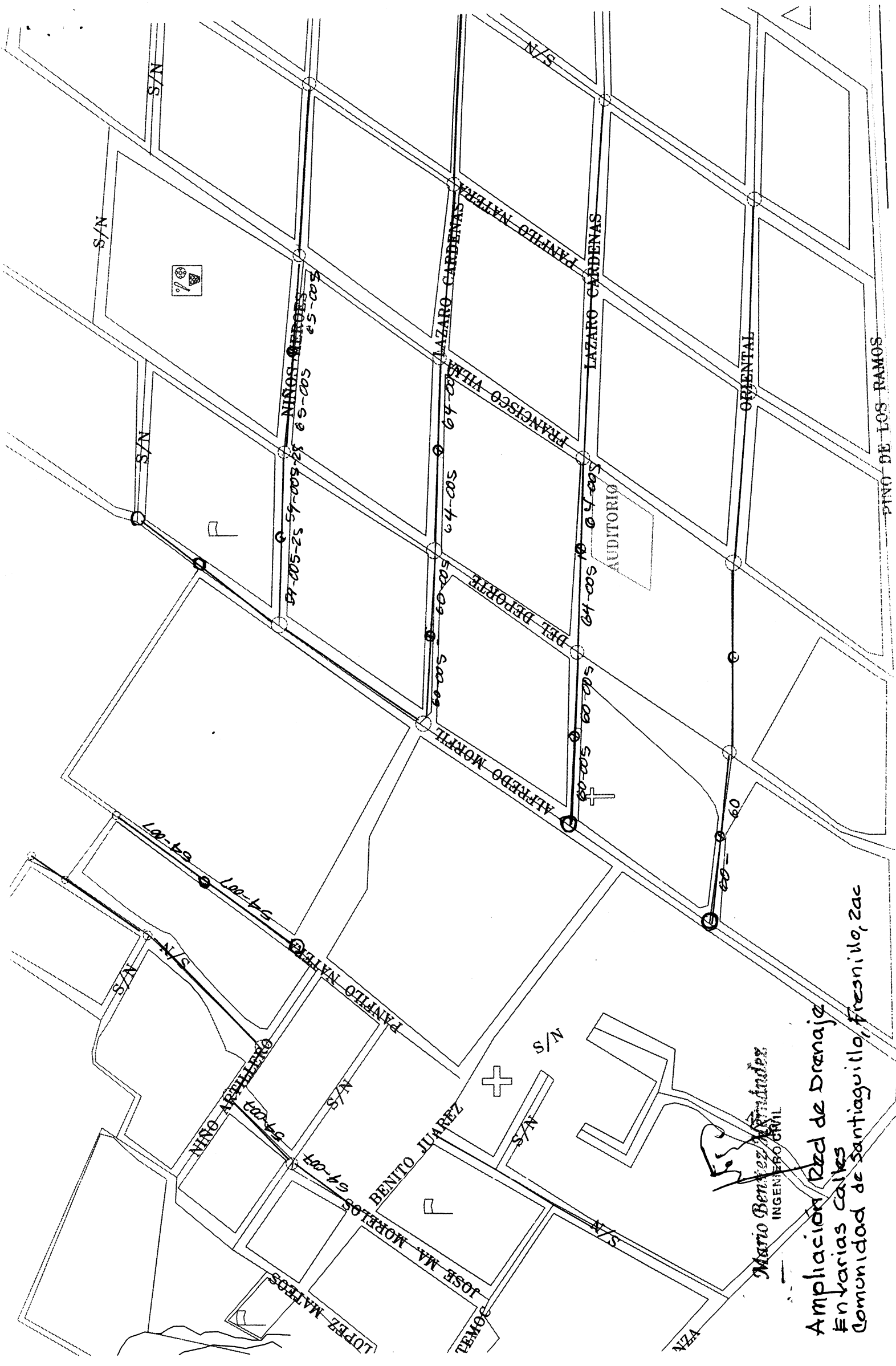
AUTORIZÓ:


C. ROGELIO BELTRÁN CÁZARES.
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL.



DIRECCIÓN GENERAL DE
DESARROLLO SOCIAL


ING. MARIO BENÍTEZ HDEZ.



Mario Benítez Arrieta
INGENIERO CIVIL

Ampliación Red de Drenaje
En varias calles
Comunidad de Santiagoillo, Fresnillo, Zac