



H. AYUNTAMIENTO DE FRESNILLO ZACATECAS.  
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS



**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TERRACERÍA EN CAMINO DE CARRETERA FEDERAL  
45 AL TEPETATILLO, FRESNILLO, ZACATECAS. (PRIMERA ETAPA)

**FECHA:** 19 / NOVIEMBRE / 2020

**UBICACIÓN:** EL TEPETATILLO  
**LOCALIDAD:** FRESNILLO, ZAC.

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
MFOC-020720	BASE HIDRAULICA 100% MATERIAL DE BANCO, COMPACTADA AL 100% DE SU P.V.S.M. AASHTO CON MEDIOS MECANICOS; INCLUYE: LA HUMEDAD NECESARIA, MANO DE OBRA, EQUIPO, COMPACTADA AL 100% DE SU P.V.S.M. AASHTO CON MEDIOS MECANICOS P.U.O.T., DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES S.C.T. (N-CTR-CAR-1-04-002/11) Y REFERENCIAS COMPLEMENTARIAS, P.U.O.T., EN AREA DE ARROYO DE CIRCULACIÓN.	M3	4,587.23		\$ -

SUBTOTAL= \$ -  
IVA= \$ -  
TOTAL= \$ -

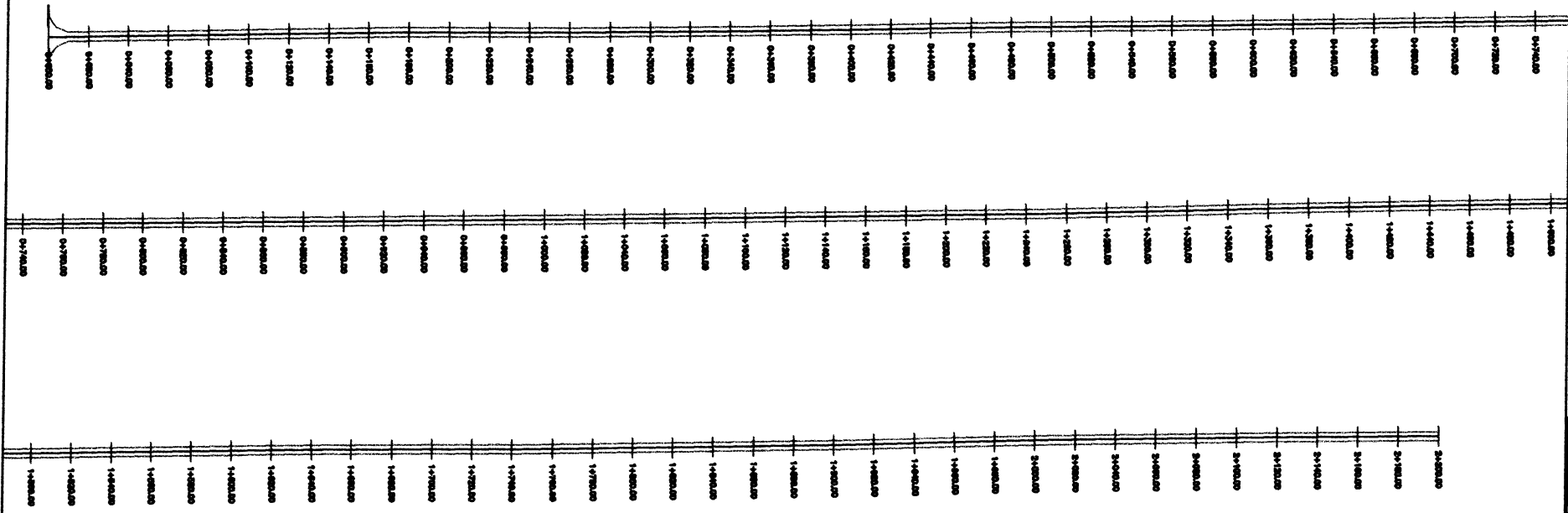
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

ING. NOEL DE LEÓN HERNÁNDEZ

ANÁLISIS DE COSTOS

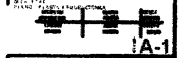
ING. NOEL VÁZQUEZ ZAMORA

CONSTRUCCIÓN DE TERRACERÍA EN CAMINO DE  
 CARRETERA FEDERAL 45 AL TEPETATILLO, FRESNILLO,  
 ZACATECAS. (PRIMERA ETAPA)

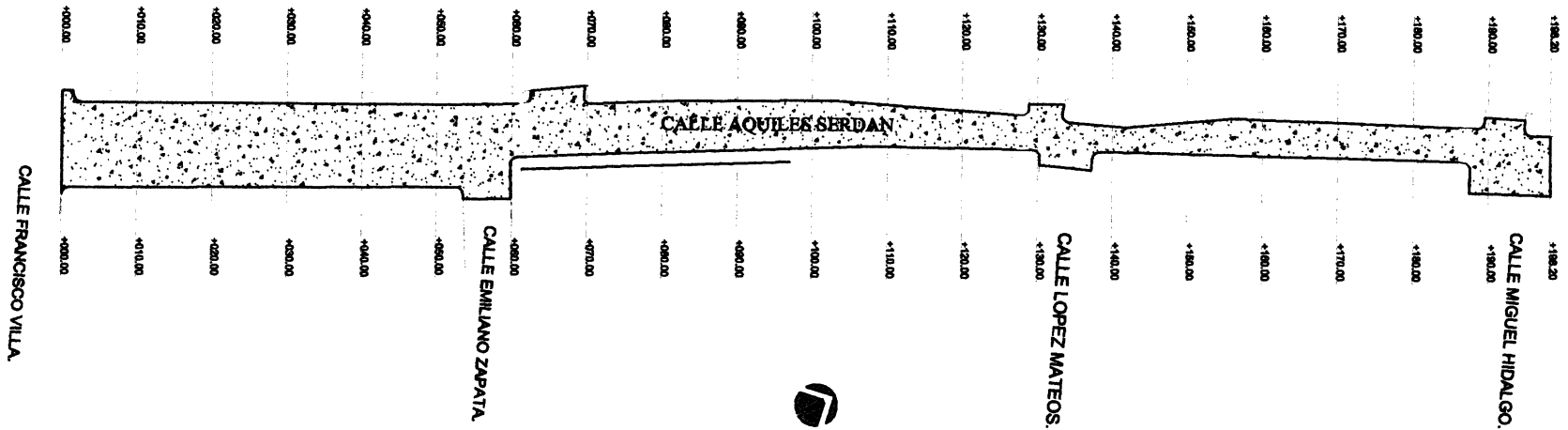


ESC. 1:2000

PROYECTO DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE  
 LICENCIADO ALBA  
 INGENIERO EN CARRETERAS  
 UNIDAD DE PLANEACIÓN Y PROYECTOS DEL  
 INSTITUTO  
 ING. EDUARDO SANCHEZ AMATO DE ALBA  
 TITULAR DEL SERVICIO DE PLANEACIÓN Y PROYECTOS DEL INSTITUTO  
 PLAN DE OBRAS DE TERRACERÍA Y SACANDEO  
 EN LA CARRETERA FEDERAL 45 DEL TEPETATILLO  
 EN EL ESTADO DE ZACATECAS



PAVIMENTACIÓN DE 1,375.00 M2, A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO, CONSTRUCCIÓN DE 400.00 ML DE GUARNICIONES, 477.50 M2 DE BANQUETAS A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CALLE AQUILES SERDÁN, ENTRE CALLE MIGUEL HIDALGO Y CALLE FRANCISCO VILLA, DE LA COLONIA EMANCIPACIÓN, FRESNILLO, ZACATECAS.

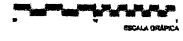


FRESNILLO ZACATECAS



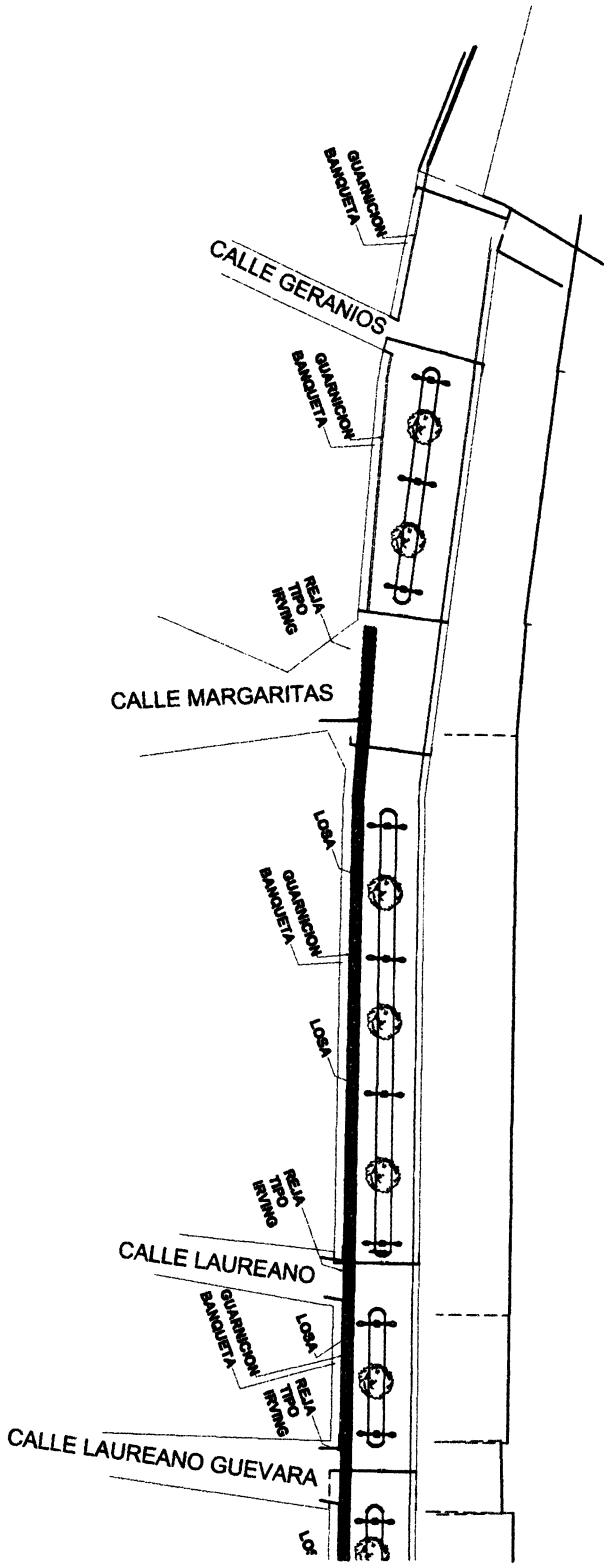
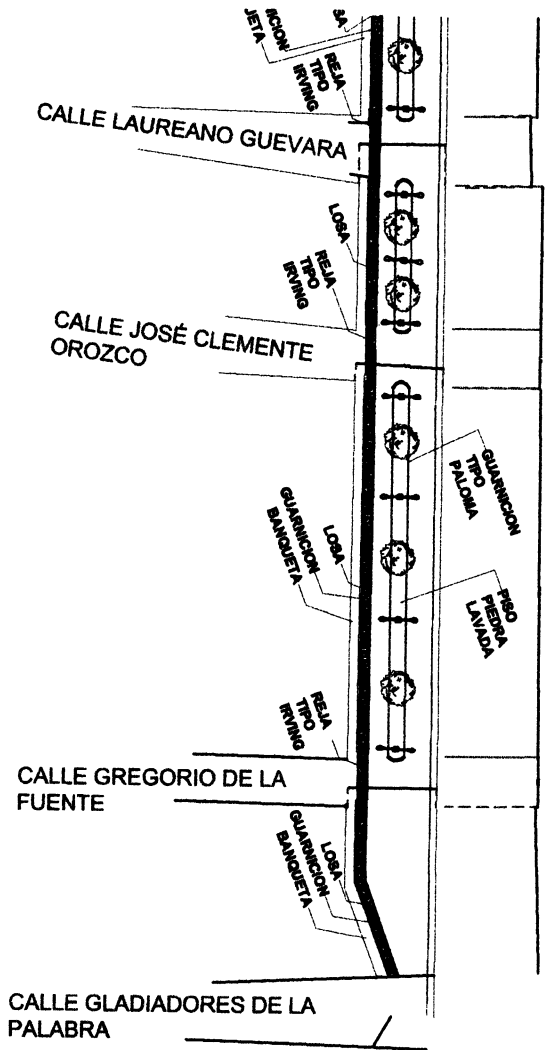
PROYECTO	PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE AQUILES SERDÁN
CLIENTE	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE ZACATECAS
FECHA	15/05/2018
PROYECTANTE	ING. JOSÉ ESTEBAN ANAYA ESPARDO
PROYECTO DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE ZACATECAS	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE ZACATECAS
PROYECTO DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE ZACATECAS	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE ZACATECAS
PROYECTO DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE ZACATECAS	SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE ZACATECAS

ESC. 1:600



1A-1

PAVIMENTACION DE A BASE CONCRETO HIDRAULICO MR. 40  
 DE LA AVENIDA MATEO GALLEGOS, DESDE CALLE VALLE  
 HASTA GLADIADORES DE LA PALABRA COLONIA LA  
 PROVIDENCIA, FRESNILLO, ZACATECAS.



ESC. 1:600  
 DISEÑO GRÁFICO

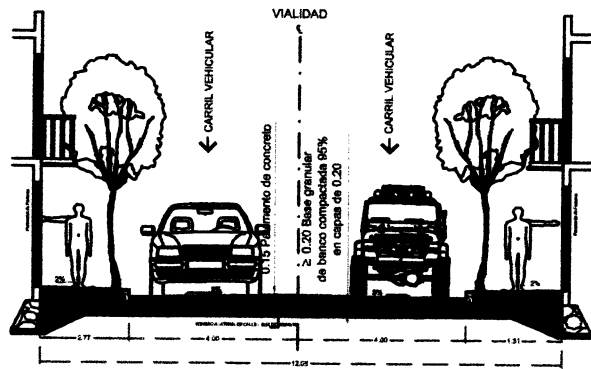
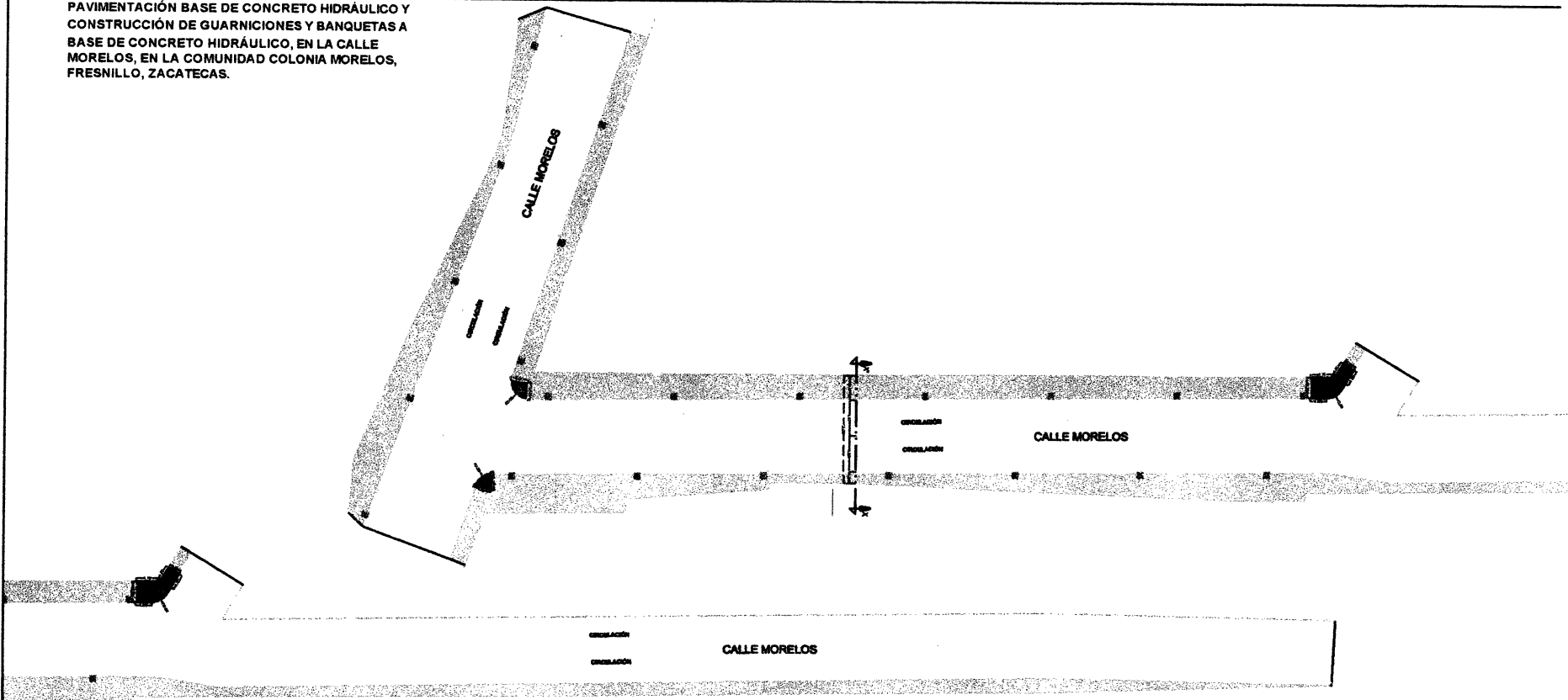
<p>PROYECTO: PAVIMENTACION DE A BASE CONCRETO HIDRAULICO MR. 40 DE LA AVENIDA MATEO GALLEGOS, DESDE CALLE VALLE HASTA GLADIADORES DE LA PALABRA COLONIA LA PROVIDENCIA, FRESNILLO, ZACATECAS.</p> <p>FECHA: 15/05/2018</p> <p>HOJA: 1A-1</p>	<p>PROYECTO: PAVIMENTACION DE A BASE CONCRETO HIDRAULICO MR. 40 DE LA AVENIDA MATEO GALLEGOS, DESDE CALLE VALLE HASTA GLADIADORES DE LA PALABRA COLONIA LA PROVIDENCIA, FRESNILLO, ZACATECAS.</p> <p>FECHA: 15/05/2018</p> <p>HOJA: 1A-1</p>
--	--



FRESNILLO  
 ZACATECAS



PAVIMENTACIÓN BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO Y CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES Y BANQUETAS A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CALLE MORELOS, EN LA COMUNIDAD COLONIA MORELOS, FRESNILLO, ZACATECAS.



SECCIÓN X-X'

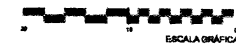
1	Asfalto
2	Base Granular
3	Substrato
4	Substrato
5	Substrato

# PLANTA ARQUITECTÓNICA GENERAL

ESC. 1:450



NORTE



ESCALA GRÁFICA



FRESNILLO  
ZACATECAS

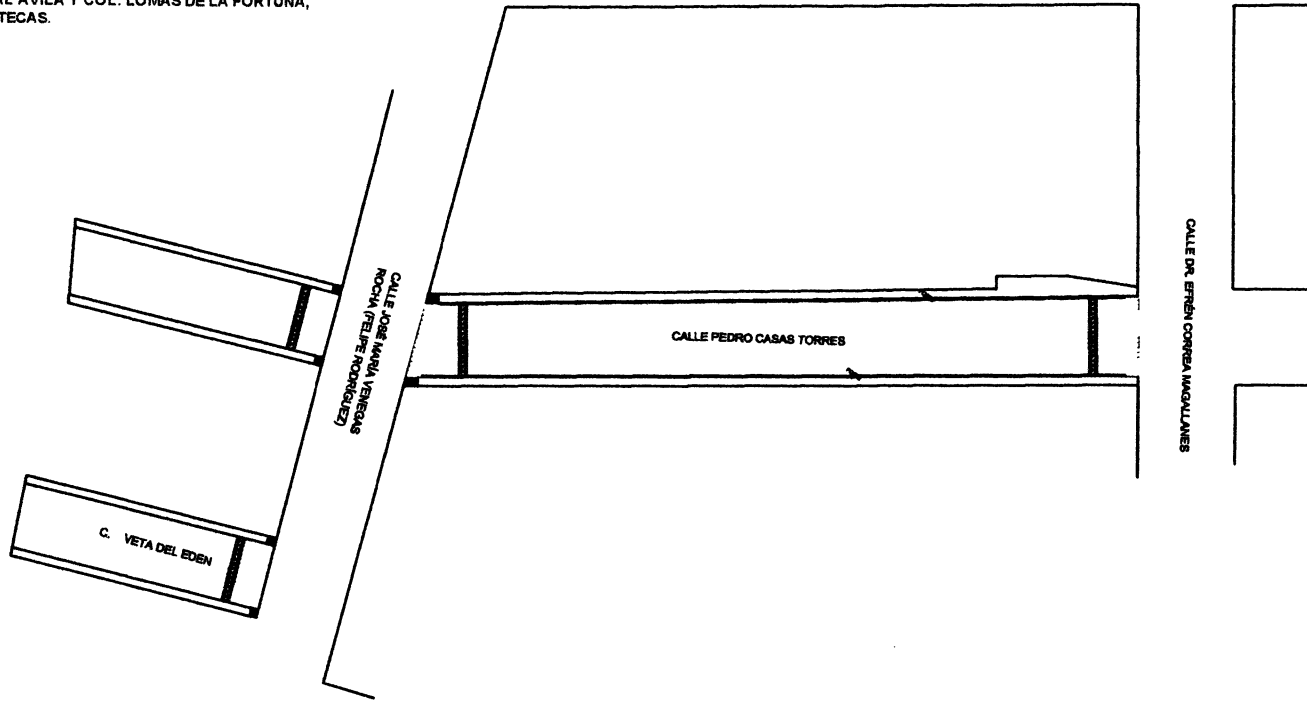


FRESNILLO  
Sepa antes haciendo historia

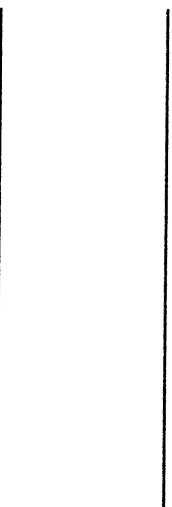
PROYECTO	PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MORELOS
CLIENTE	MUNICIPIO DE FRESNILLO
PROYECTADO POR	ING. FRANCISCO JAVIER GARCÍA
REVISADO POR	ING. FRANCISCO JAVIER GARCÍA
APROBADO POR	ING. FRANCISCO JAVIER GARCÍA
FECHA	2018
ESCALA	1:450
HOJA	IA-1

IA-1

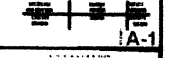
PAVIMENTACIÓN DE 1,376.00 M2 A BASE DE CONCRETO  
 HIDRÁULICO. CONSTRUCCIÓN DE 312.00 ML DE  
 GUARNICIONES, 352.00 M2 DE BANQUETA A BASE DE  
 CONCRETO HIDRÁULICO, EN LAS CALLES PEDRO CASAS  
 TORRES, VETA DE CANTERA Y VETA DEL EDÉN, DEL FRACC.  
 RICARDO MONREAL ÁVILA Y COL. LOMAS DE LA FORTUNA,  
 FRESNILLO, ZACATECAS.



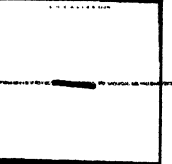
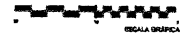
FRESNILLO  
 ZACATECAS



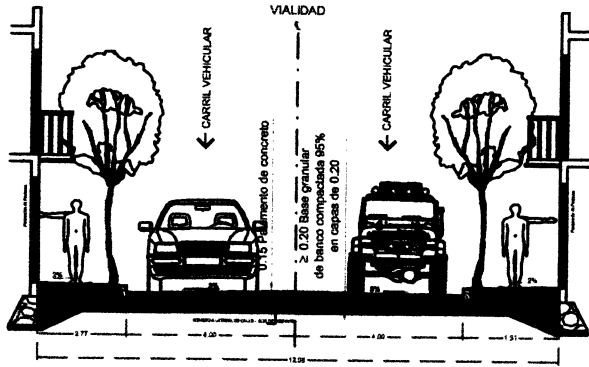
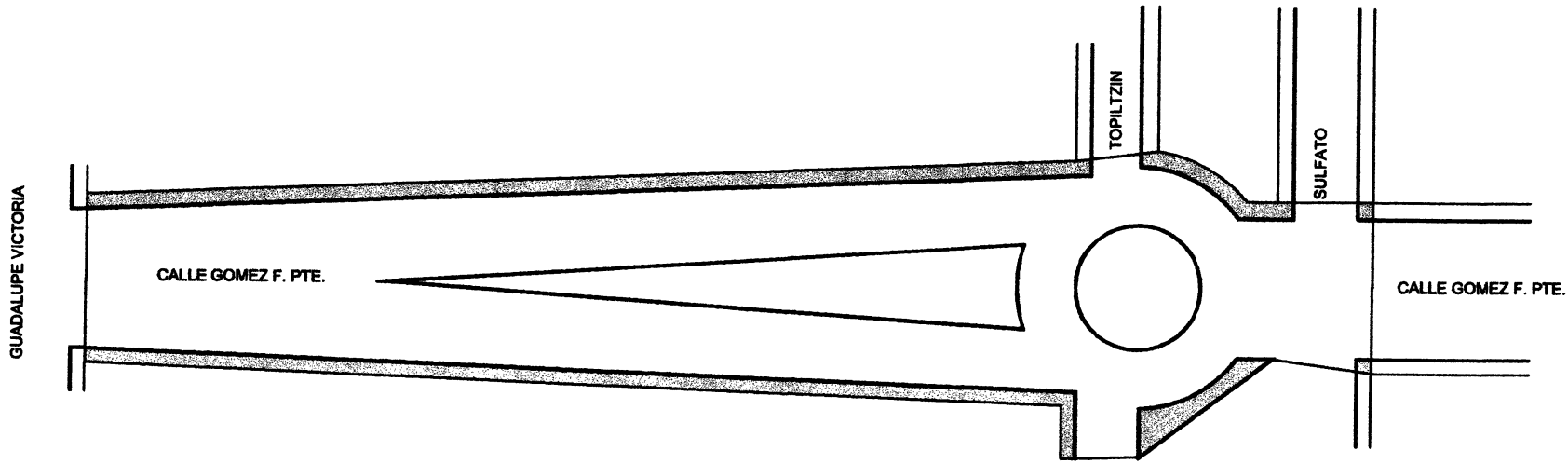
PROYECTO:	
FECHA:	
ELABORADO POR:	
REVISADO POR:	
APROBADO POR:	
LIC. SAUL MONTE ALIOLA	
ING. SERGIO GUSTAVO GARCÍA SEPÁRA	



ESC. 1:600



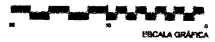
PAVIMENTACIÓN BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO Y  
 CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES Y BANQUETAS A  
 BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CALLE GÓMEZ  
 FARIAS, FRESNILLO, ZACATECAS.



SECCIÓN X-X'

PLANTA ARQUITECTÓNICA GENERAL

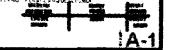
ESC. 1:500



FRESNILLO  
 ZACATECAS



PROYECTO:	PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE GÓMEZ FARIAS
CLIENTE:	MUNICIPIO DE FRESNILLO
UBICACIÓN:	CALLE GÓMEZ FARIAS, FRESNILLO, ZACATECAS
FECHA:	...
PROYECTADO POR:	...
REVISADO POR:	...
APROBADO POR:	...



CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO, GUARNICIONES Y  
BANQUETAS, EN LA CALLE SUAVE PATRIA, COLONIA  
CENTRO, FRESNILLO, ZACATECAS.



FRESNILLO  
ZACATECAS



FRESNILLO  
Sigüelosmos haciendo historia

CALLE DR. I. HIERRO

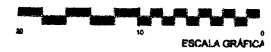
CALLE PATRIA SUAVE

CALLE DR. MOYANTE

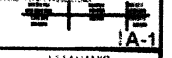
CALLE PATRIA SUAVE

# PLANTA ARQUITECTÓNICA GENERAL

ESC. 1:400

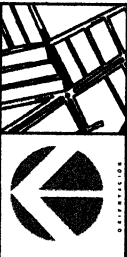


PROYECTO:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO, GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA CALLE SUAVE PATRIA, COLONIA CENTRO, FRESNILLO, ZACATECAS.
PROYECTISTA:	LICENCIADO MANUEL GÓMEZ
PROYECTO:	PROYECTO DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA
PROYECTO:	PROYECTO DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA
PROYECTO:	PROYECTO DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA



A-1





**FRESNILLO**  
Municipio, Coahuila de Zaragoza, Coahuila de Zaragoza, Coahuila de Zaragoza

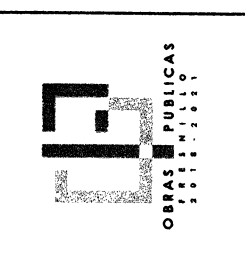
AVIACION  
LIC. SAÚL MONREAL ÁVILA  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS  
ING. MOEL DE LEÓN HERNÁNDEZ

PROYECTO: OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DEL PAVIMENTO DE CONCRETO EN LA CALLE PATILLOS, LOCALIDAD DE XOCHIMILCO, MUNICIPIO DE FRESNILLO, COAHUILA DE ZARAGOZA, COAHUILA DE ZARAGOZA, COAHUILA DE ZARAGOZA

UBICACIÓN: CALLE PATILLOS, CALLE PATILLOS, CALLE PATILLOS  
PLANO: OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DEL PAVIMENTO DE CONCRETO EN LA CALLE PATILLOS, LOCALIDAD DE XOCHIMILCO, MUNICIPIO DE FRESNILLO, COAHUILA DE ZARAGOZA, COAHUILA DE ZARAGOZA, COAHUILA DE ZARAGOZA

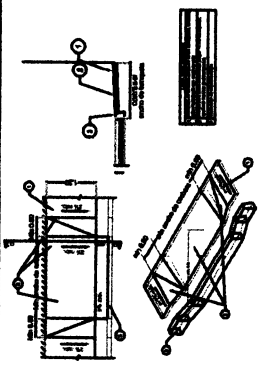
RE-01

RE-01

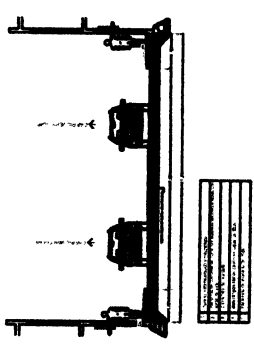


CONCRETO	UNIDAD	CANTIDAD
Concreto de zona de concreto	m <sup>3</sup>	1,041.6
Pavimento de concreto hidráulico	m <sup>2</sup>	1,284.33
Barras de concreto hidráulico	m <sup>2</sup>	348.01
Quantificación de concreto hidráulico	m <sup>3</sup>	207.85

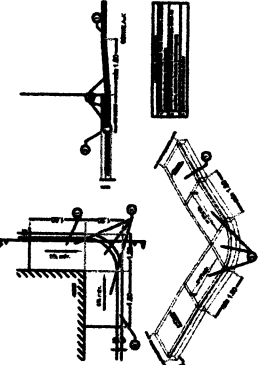
CUADRO DE ÁREAS DE PROYECTO



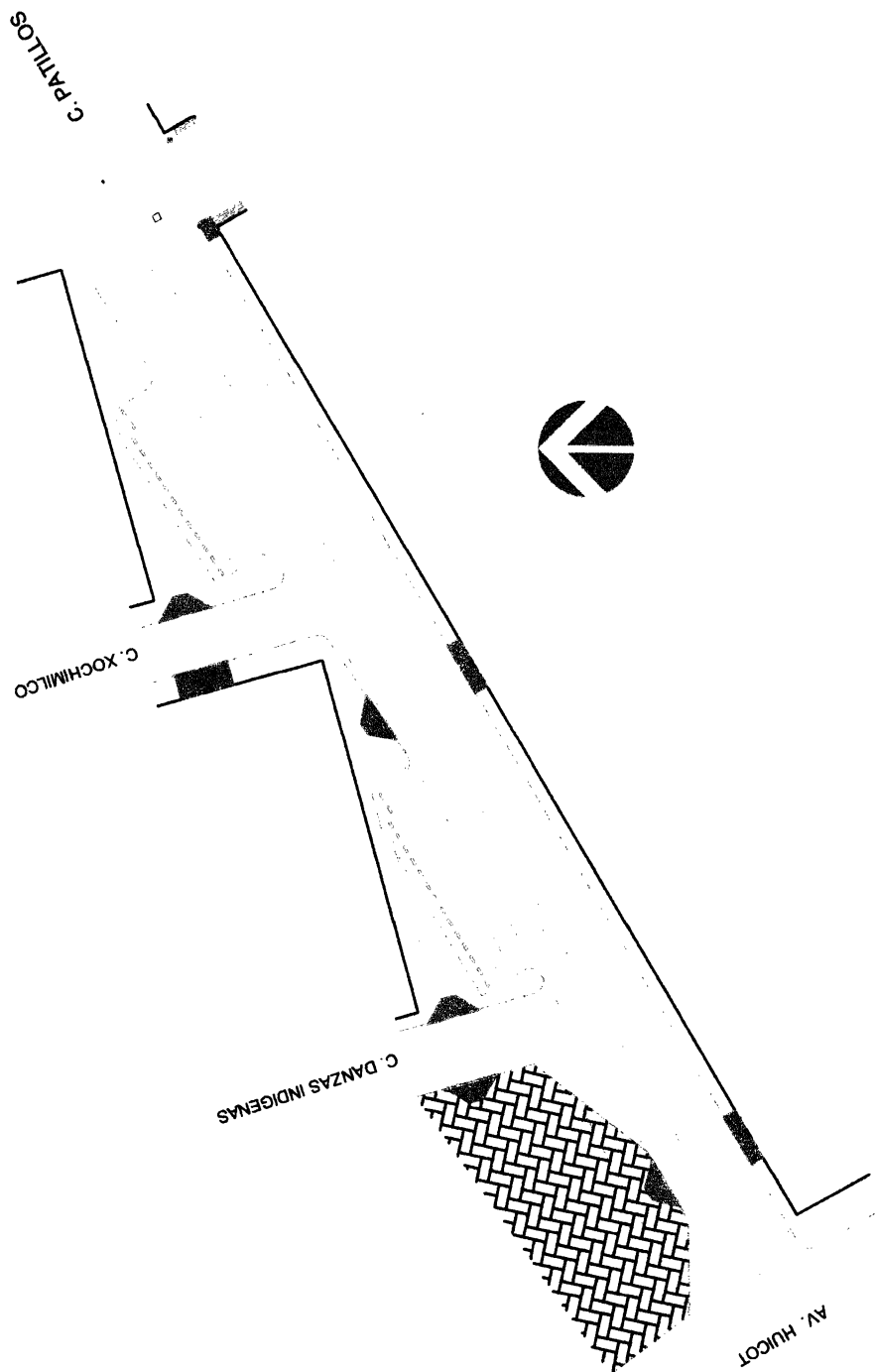
DETALLE PAMPA PARA COCHERA



SECCION X-X'



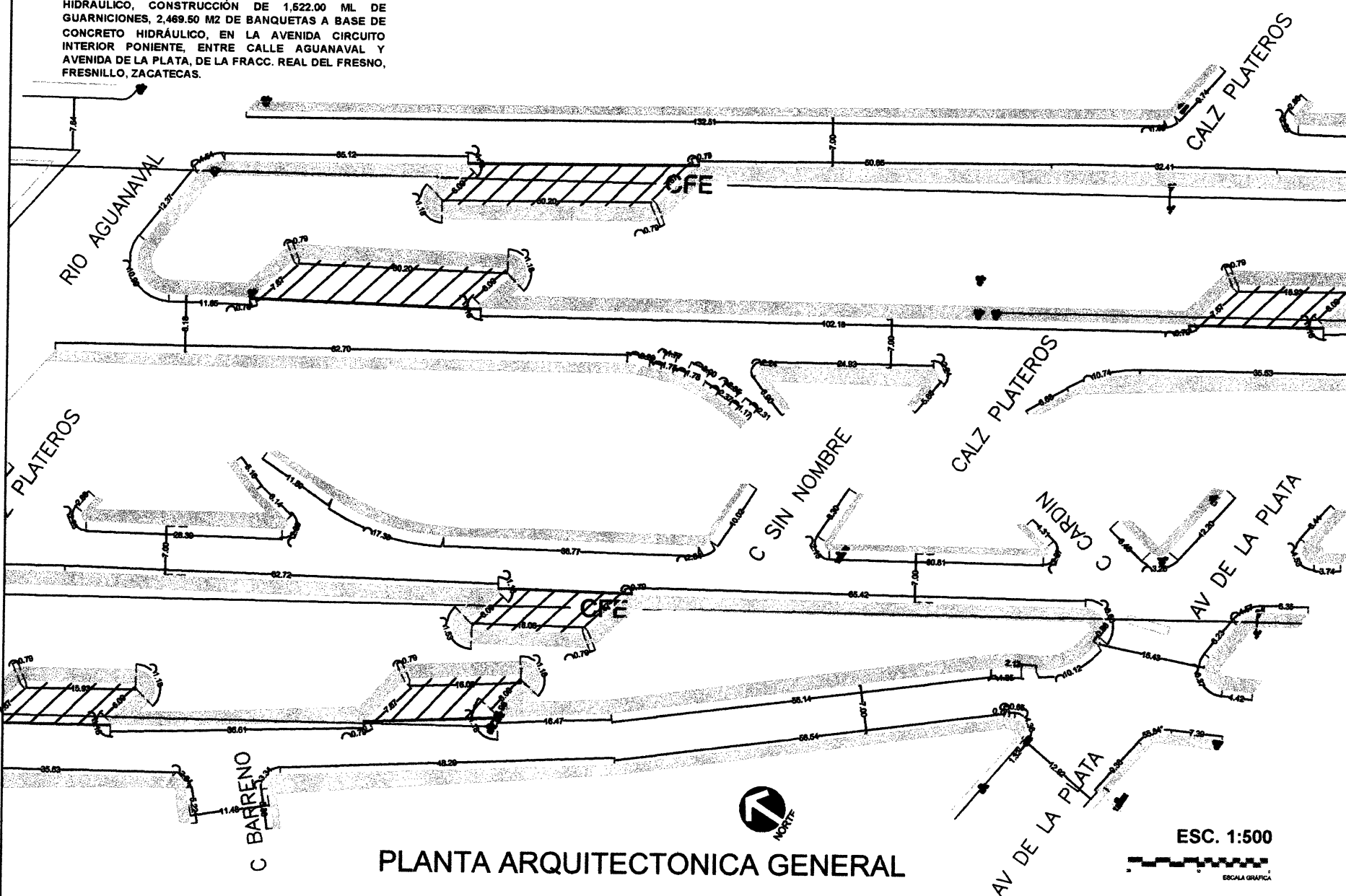
DETALLE PAMPA



PAVIMENTACIÓN DE 6,645.50 M2 A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO, CONSTRUCCIÓN DE 1,522.00 ML. DE GUARNICIONES, 2,469.50 M2 DE BANQUETAS A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA AVENIDA CIRCUITO INTERIOR PONIENTE, ENTRE CALLE AGUANAVAL Y AVENIDA DE LA PLATA, DE LA FRACC. REAL DEL FRESNO, FRESNILLO, ZACATECAS.

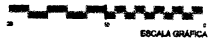


FRESNILLO  
ZACATECAS



PLANTA ARQUITECTONICA GENERAL

ESC. 1:500



ESCALA GRAFICA

PROYECTO	PAVIMENTACION DE LA AVENIDA CIRCUITO INTERIOR PONIENTE
CLIENTE	MUNICIPIO DE FRESNILLO, ZACATECAS
FECHA	2022
UBICACION	MUNICIPIO DE FRESNILLO, ZACATECAS
NO. SESION	01
PROYECTADO POR	ING. JUAN CARLOS GARCIA
REVISADO POR	ING. JUAN CARLOS GARCIA
APROBADO POR	ING. JUAN CARLOS GARCIA
OTRO	

A-1