

C. MTR. MARIO ALBERTO LOPEZ HERNANDEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

C. ING. MARCO ANTONIO HERNANDEZ ACOSTA
SECRETARÍO DE DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA

C. ARQ. SAMUEL VEGA GARCIA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA,
Y DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS.

JAD
**JUNTA DE AGUAS Y DRENAJE
DE LA CIUDAD DE MATAMOROS**

NOTAS GENERALES
Y
SIMBOLOGIA:



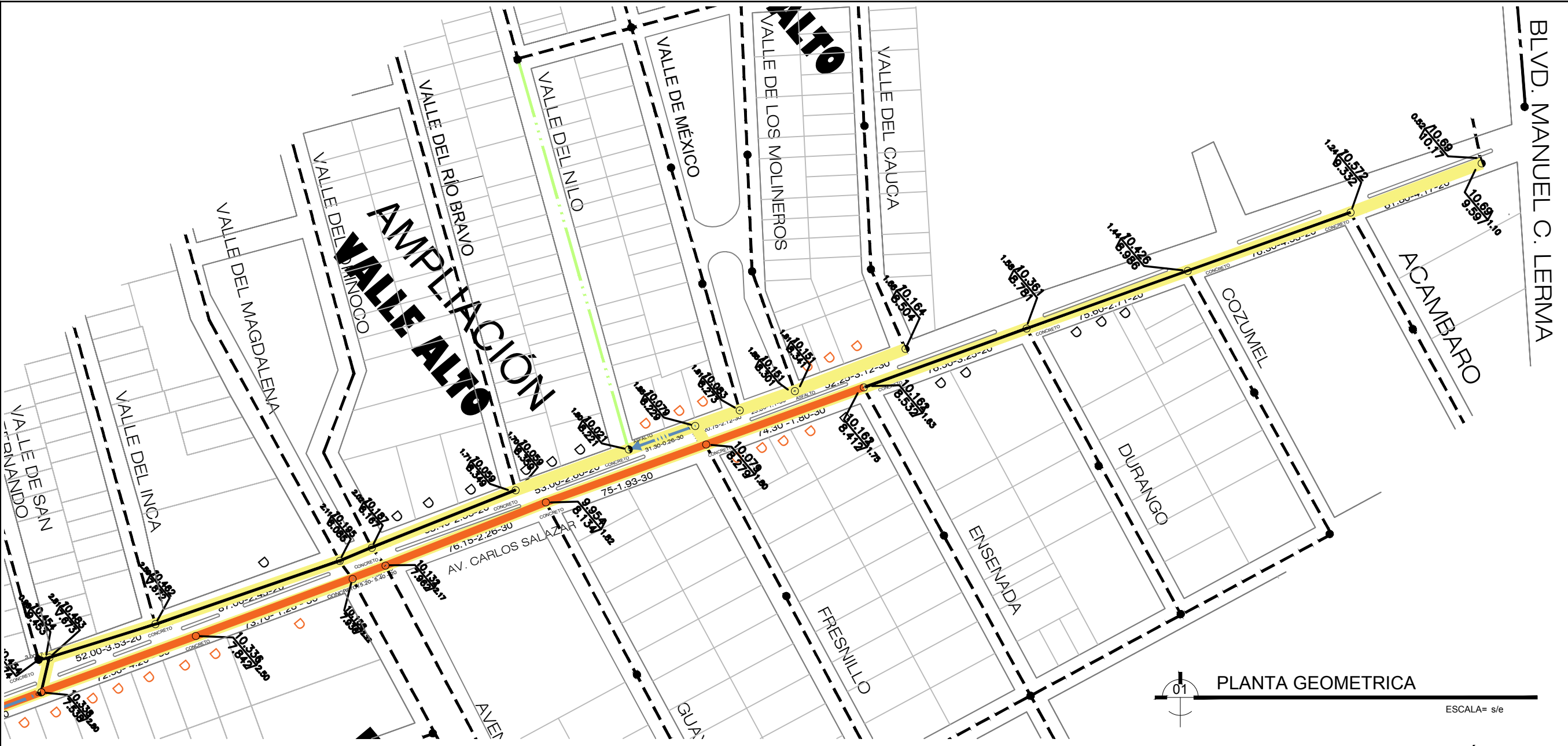
- TUBERÍA PROYECTO DE 20 CM (8"Ø)
- TUBERÍA PROYECTO DE 20 CM (8"Ø)
- TUBERIA EXISTENTE DE 20 CM (8"Ø)
- TUBERÍA EXISTENTE DE 20 CM (8"Ø)
- TUBERÍA EXISTENTE DE 45 CM (18"Ø)
- CAÍDO DETECTADO
- Po.Va EXISTENTE
- DESCARGAS SANITARIAS A TUB. DE 20 CM
- DESCARGAS SANITARIAS A TUB. DE 30 CM
- COTAS EXISTENTES

- PROYECTO:**
- 588.80 M.L. DE TUBERÍA DE 20 CM (8"Ø) (TODO EN PAVIMENTO DE CONCRETO)
 - 602.45 M.L. DE TUBERÍA DE 20 CM (8"Ø) (472.35 M.L. EN PAVIMENTO DE CONCRETO Y 130.10 M.L. EN PAVIMENTO ASFALTICO)
 - PROF.PROM (TUB. DE 20 CM)=1.84 MTS.
 - PROF.PROM (TUB. DE 30 CM)=2.05 MTS.
 - 22 INTERCONEXIONES A TUB. DE 20 CM
 - 24 INTERCONEXIONES A TUB. DE 30 CM
 - 12 DESCARGAS SANITARIAS A TUB. DE 20 CM
 - 21 DESCARGAS SANITARIAS A TUB. DE 30 CM

PROYECTO:
REHABILITACIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO
**AV. CARLOS SALAZAR DE JAUMAVE A BLD.
MANUEL CAVAZOS LERMA.**

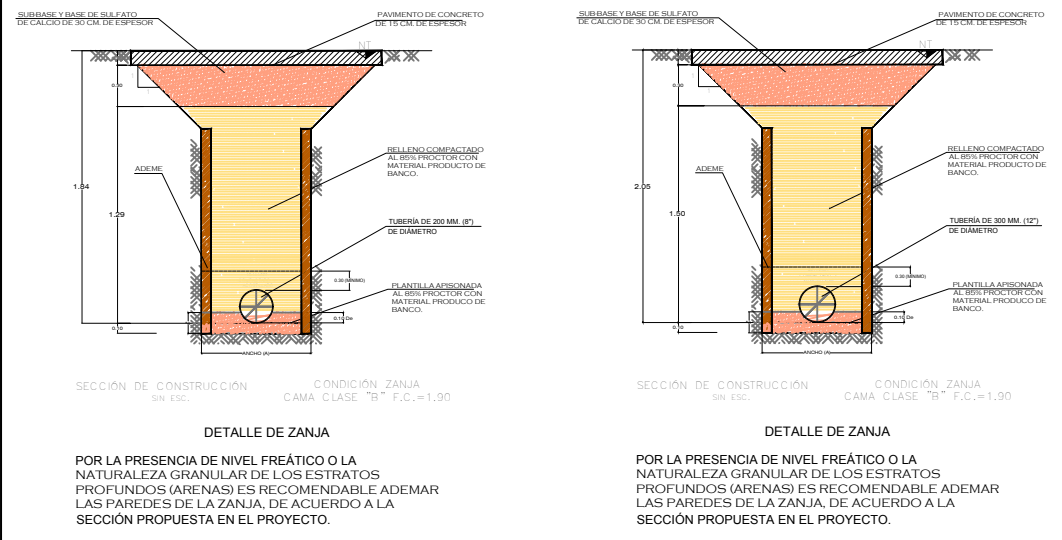
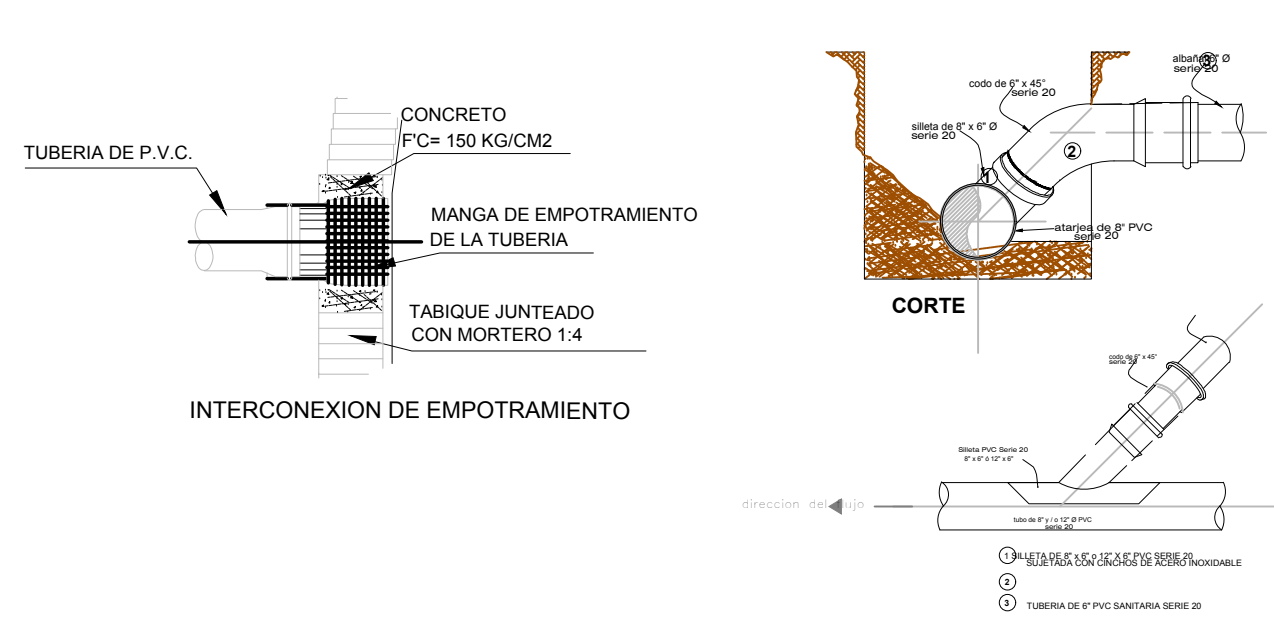
CONTENIDO:
PLANTA GEOMÉTRICA.

AUTORIZO: REVISO:
PROYECTO: DIBUJO:
ESCALA: S/E FECHA:



PLANTA GEOMETRICA
ESCALA= s/e

**DETALLE DE LA REPOSICIÓN DE
DESCARGA DOMICILIARIA**



ANCHO DE ZANJA (A)

DIAMETRO NOMINAL(D)	ANCHO	
	CMS	PULG. MTS.
20	8	0.80
30	12	0.85
35	14	0.90
40	16	0.95
45	18	1.10
50	20	1.15
61	24	1.30
91	36	1.70
107	42	1.90
122	48	2.10
140	54	2.30
152	60	2.50

ACOTACIONES METROS, EXCEPTO DONDE SE INDIQUE OTRA UNIDAD
(*): LO QUE RECOMIENDE EL FABRICANTE DE LA TUBERIA SELECCIONADA
NT.- NIVEL DE TERRENO NATURAL
Y/O PAVIMENTO

NOTA: ANTES DE INICIAR LA OBRA ES NECESARIO VERIFICAR EL PROYECTO EN CAMPO.