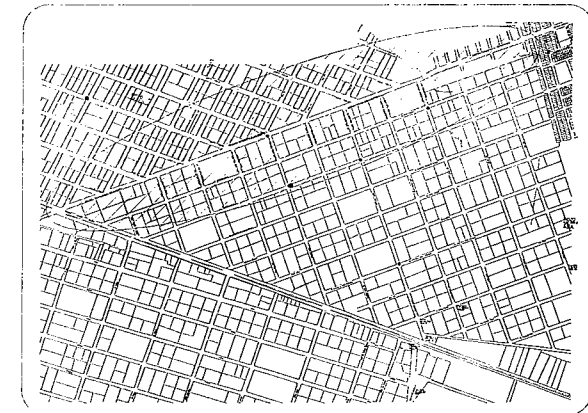
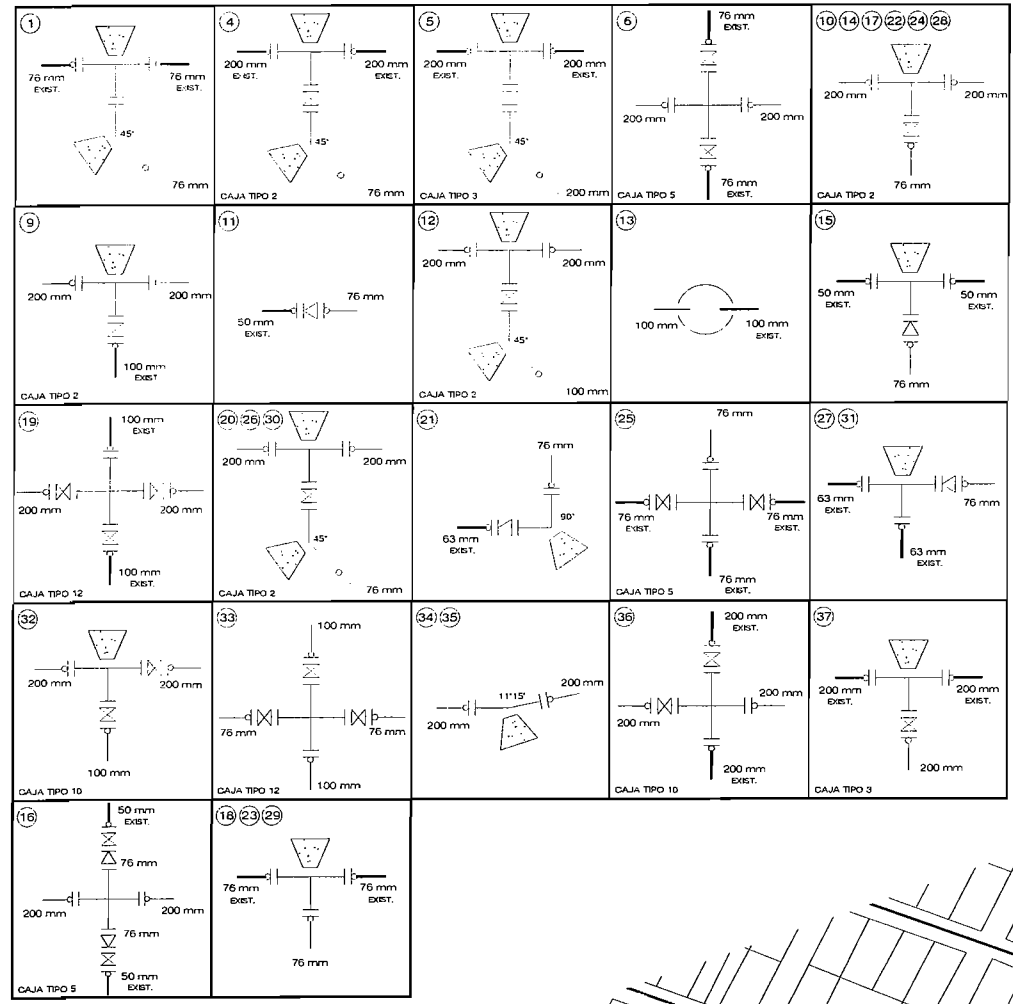


CROQUIS DE LOCALIZACION



CRUCEROS

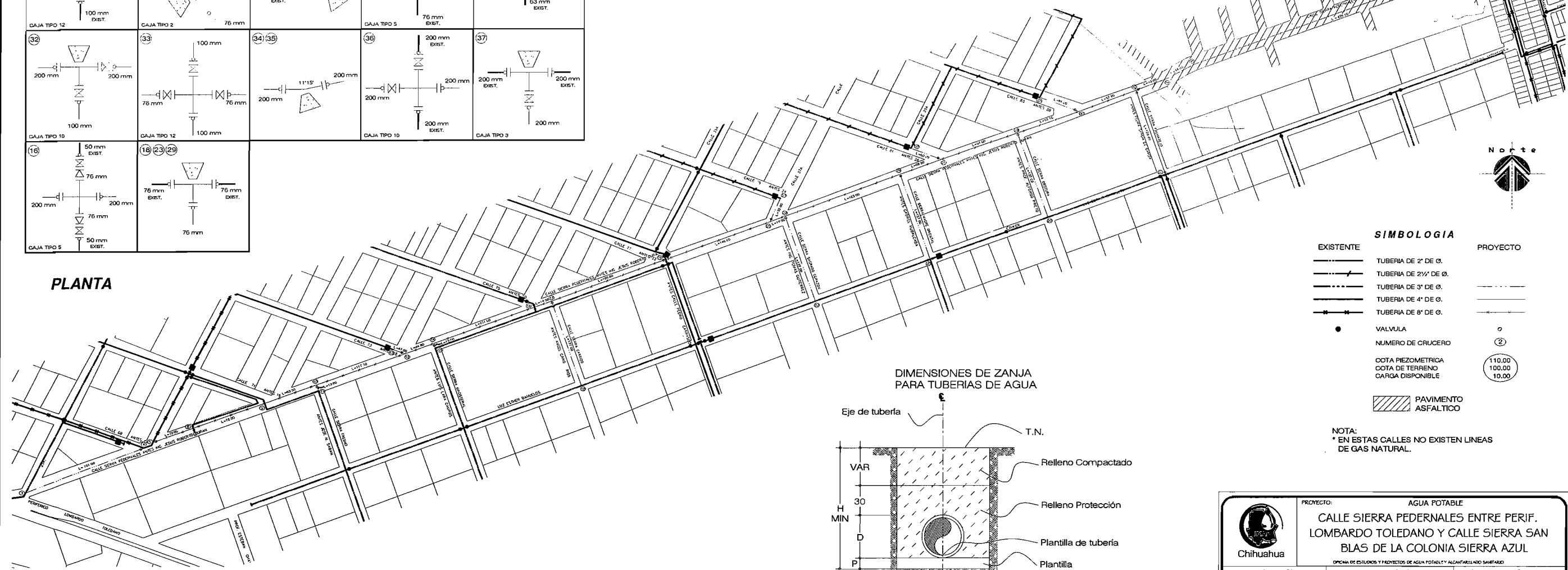


CANTIDADES PRINCIPALES DE OBRA.

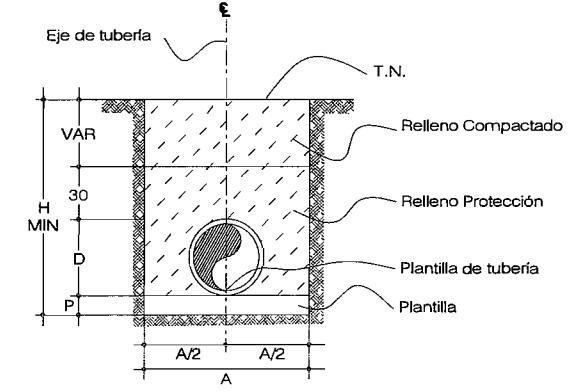
TUBERIA DE 3" DE Ø DE PVC RD-26	898.00 ml.
TUBERIA DE 4" DE Ø DE PVC RD-26	173.00 ml.
TUBERIA DE 8" DE Ø DE AC-A10	1,878.20 ml.
VÁLVULA DE COMPUERTA DE 2" DE Ø	2.00 pzas.
VÁLVULA DE COMPUERTA DE 3" DE Ø	16.00 pzas.
VÁLVULA DE COMPUERTA DE 4" DE Ø	5.00 pzas.
VÁLVULA DE MARIPOSA DE 8" DE Ø	7.00 pzas.
CAJA DE VALVULAS TIPO 2	12.00 cajas
CAJA DE VALVULAS TIPO 3	2.00 cajas
CAJA DE VALVULAS TIPO 5	3.00 cajas
CAJA DE VALVULAS TIPO 10	2.00 cajas
CAJA DE VALVULAS TIPO 12	2.00 cajas
BROCAL DE FO.FO. PARA CAJA DE VALVULAS	30.00 pzas.
RUPTURA DE PAVIMENTO ASFALTICO	504.00 ml.
CLASIFICACIÓN	0-90-10

TOMA DE SERVICIO EN TERRACERIA DE: (1/2" DE Ø)
DE 11.00 m. DE LONGITUD 39.00 Tomas

PLANTA



DIMENSIONES DE ZANJA PARA TUBERIAS DE AGUA



D	A (m)	P (m)	H MIN (m)
3" (76 mm)	0.60	0.07	1.00
4" (100 mm)	0.70	0.10	1.10
8" (200 mm)	0.75	0.10	1.15

SIMBOLOGIA

EXISTENTE	PROYECTO
	TUBERIA DE 2" DE Ø.
	TUBERIA DE 2 1/2" DE Ø.
	TUBERIA DE 3" DE Ø.
	TUBERIA DE 4" DE Ø.
	TUBERIA DE 8" DE Ø.
	VALVULA
	NUMERO DE CRUCERO
	COTA PIEZOMETRICA
	COTA DE TERRENO
	CARGA DISPONIBLE
	PAVIMENTO ASFALTICO

NOTA:
* EN ESTAS CALLES NO EXISTEN LINEAS DE GAS NATURAL.

PROYECTO: AGUA POTABLE

CALLE SIERRA PEDERNALES ENTRE PERIF. LOMBARDO TOLEDANO Y CALLE SIERRA SAN BLAS DE LA COLONIA SIERRA AZUL

OPCION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO

EL PRESIDENTE	EL DIRECTOR TECNICO	EL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PLANEACION E INGENIERIA
DR. CARLOS DANIEL ALONSO GUEZMAN	ING. JORGE H. MACIAS A.	ING. MANUEL ALTES CARDENAS
REVISOR: CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.	ESCALA: INDICADAS	PROYECTO: Ing. Manuel Altes Cardenas
FECHA DE ELABORACION: OCTUBRE 2006	ARCHIVO: SIERRA PEDERNALES AP MOD 2	REVISOR: Ing. David M. Caldera Perches

NUMERO	FECHA	REVISADO POR	OBSERVACIONES
1	15/10/2015	ARD. OSCAR A. BENJAMIN G.	SE ASIGNARON TOMAS DOMICILIARIOS
2	28/10/2015	ARD. OSCAR A. BENJAMIN G.	SE ASIGNARON TOMAS DOMICILIARIOS
3	05/02/2016	ARD. OSCAR A. BENJAMIN G.	SE REDUJERON NUMERO DE TOMAS