

UBICACION

EXISTENTE
LINEA DE A.P. 10"
LINEA DE A.P. 12"
LINEA DE A.P. 14"
LINEA DE A.P. 54"
PROYECTO
LINEA DE A.P. 6" (PROY)
NUMERO DE CRUCERO
LONGITUD ENTRE CRUCEROS
L= 37.00 ml

ING. JUAN LUIS MONTAÑO OSOBA
Director de Abastecimiento y Operación

ING. MARCO ANTONIO
Subdirección de Distribución

ING. JORGE HUMBERTO GARCIA LINARES
Subdirección de Ingeniería

ING. MANUEL ROBERTO SIORDA
Subdirección de Ingeniería

DIRECCION GENERAL DE PROYECTOS Y OBRAS PUBLICAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS

ING. ROBERTO GONZALEZ
Director de Ingeniería

ING. ROBERTO GONZALEZ
Director de Proyectos

DATOS GENERALES
Localización: Periférico Manuel Gómez Morín, Entre Carr. Tlesián y Av. Artesanal
Municipio: Guadalupe y Zapopan

PROYECTO:
Elaboración de estudio de identificación y proyecto ejecutivo de obras inducidas para el sistema de agua potable en el municipio de Zapopan y Guadalupe, Jalisco.

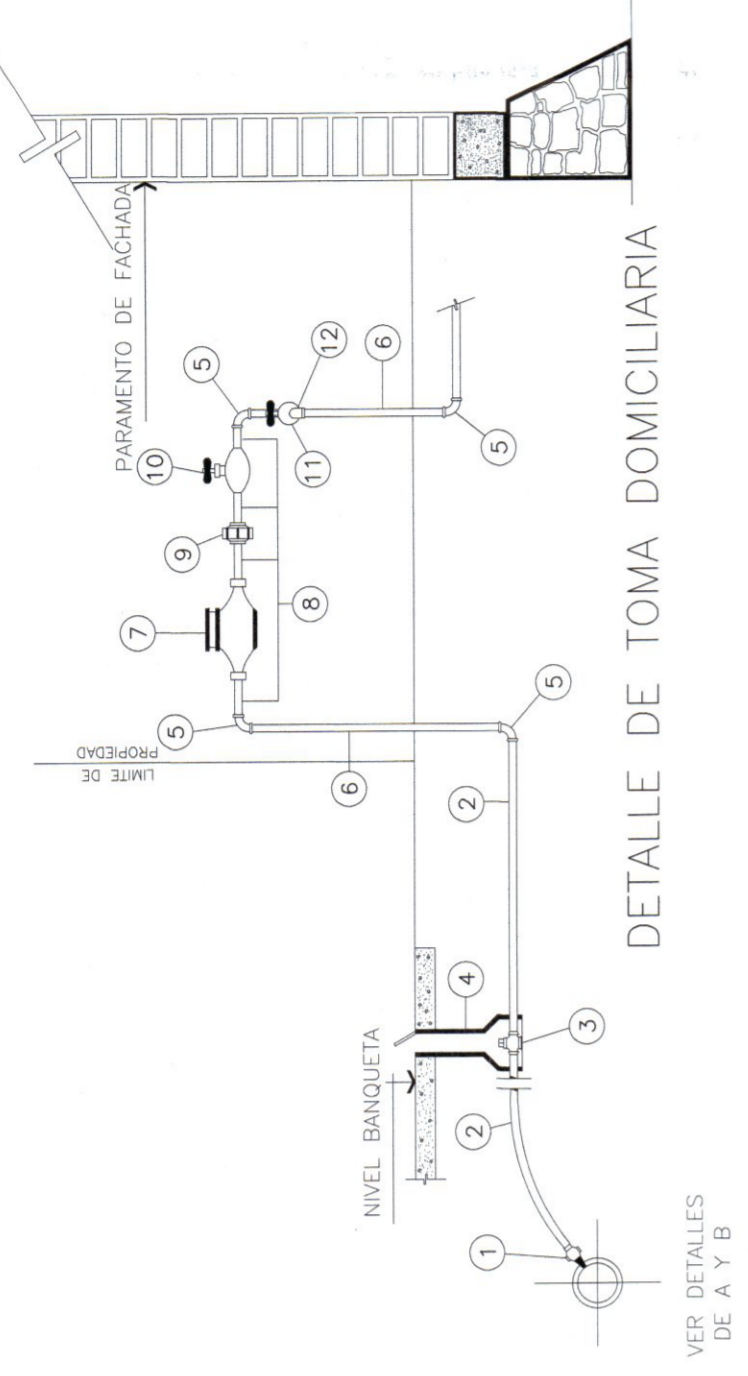
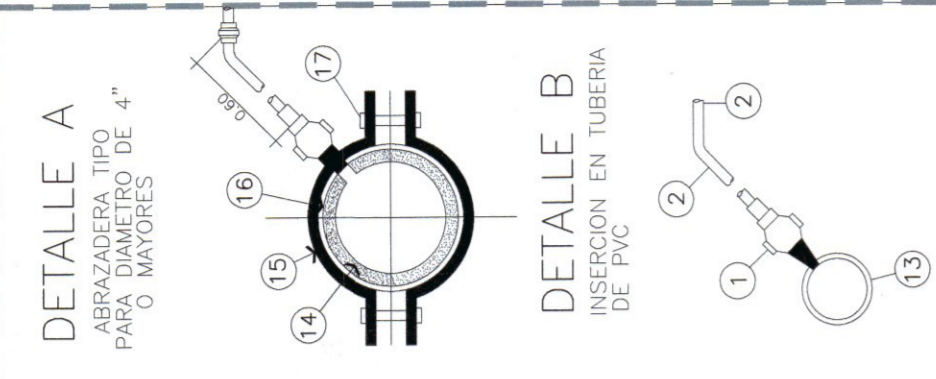
CONTENIDO:
Proyecto de Infraestructura en Lateral Proyecto Lateral Interno/Externo AGUA POTABLE 02
Tramo entre calles Orca J. Aguirre E. y Plan de la Noria / Av. de los Tabacales y calle Don Carlos

ESCALA: Indicada

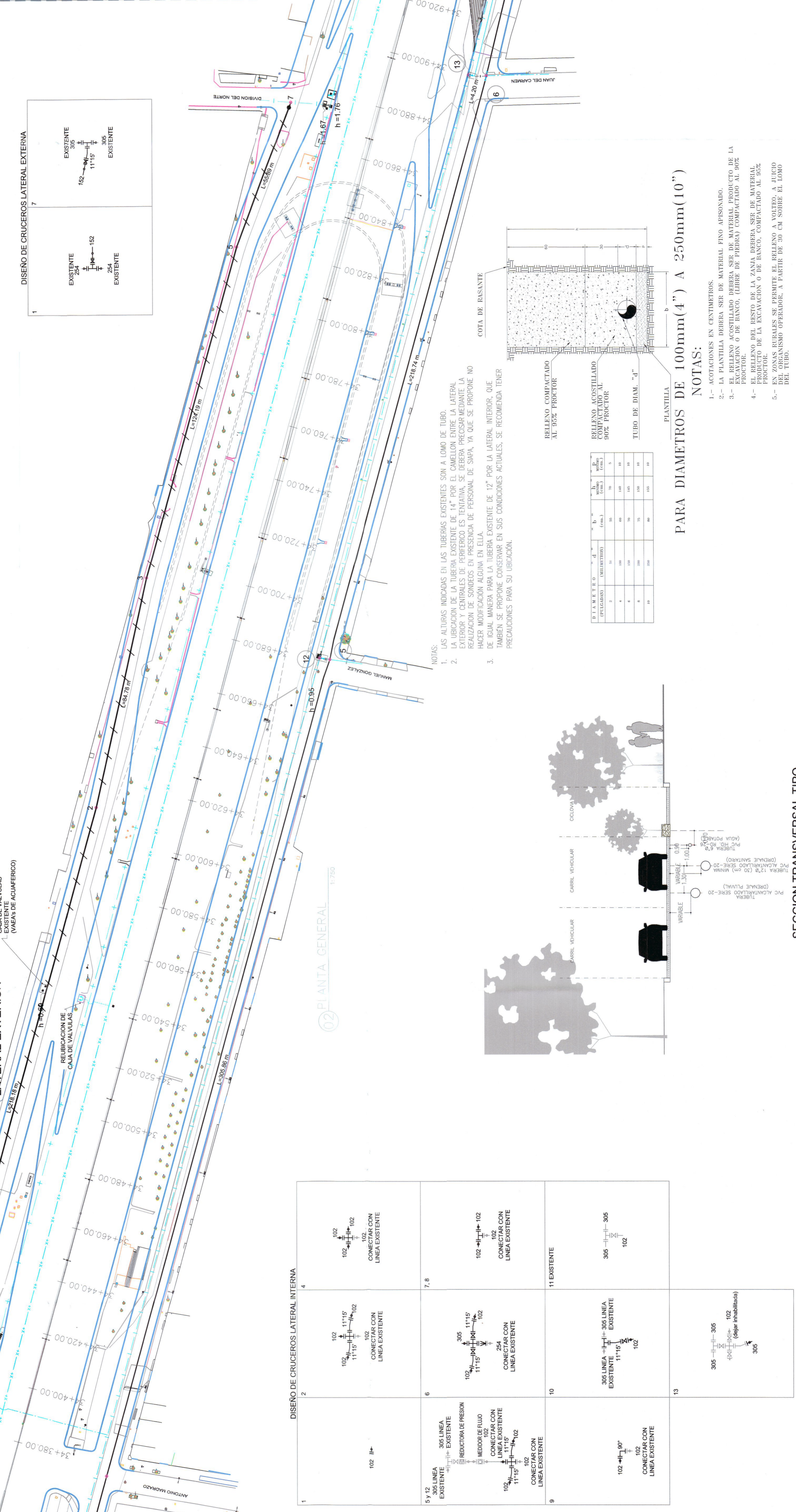
FECHA: Dic. 2019

CLAVE DE PLANO: PROY-02

OBRAS INDUCIDAS PERIFERICO, TRAMO 30+000 A 41+600



- ESPECIFICACIONES TOMA DOMICILIARIA**
- 1 LLAVE DE INSERCIÓN DE 19mm.
 - 2 LLAVE DE MARZ CON ROSCA DE 19mm.
 - 3 TUBO DE PLASTICO DE POLIETILENO FLEXIBLE DE 19mm.
 - 4 LLAVE DE CUADRO DE BANQUETA.
 - 5 CAMPANA PARA LLAVE DE CUADRO.
 - 6 TUBO DE FO-GALVANIZADO DE 19mm. x 90°.
 - 7 ABRAZADERA DE ACERO LAMINADO.
 - 8 EMPAQUE DE SUELA O HULE DE 1/4" DE ESPESOR.
 - 9 TORNILLO.
 - 10 NIVEL BANQUETA.
 - 11 LINEA DE A.P. 6" (PROY).
 - 12 LINEA DE A.P. 10" EXISTENTE.
 - 13 LINEA DE A.P. 12" EXISTENTE.
 - 14 LINEA DE A.P. 14" EXISTENTE.
 - 15 LINEA DE A.P. 54" EXISTENTE.
 - 16 LINEA DE A.P. 6" (PROY).
 - 17 LINEA DE A.P. 6" (PROY).



NOTAS:

1. LAS ALTURAS INDICADAS EN LAS TUBERIAS EXISTENTES SON A LOMO DE TUBO.
2. LA UBICACION DE LA TUBERIA EXISTENTE DE 14" POR EL CONELION ENTRE LA LATERAL EXTERIOR Y CENTRALES DE FERROSO ES TENTATIVA, SE DEBERA PRECISAR MEDIANTE LA VERIFICACION DE CONDICIONES DE LA TUBERIA EXISTENTE EN EL LUGAR, PARA HACER DETERMINACIONES EN EL LUGAR DE LOCALIZACION PARA LA TUBERIA EXISTENTE DE 12" POR LA LATERAL INTERIOR, QUE TAMBIEN SE PROPONE CONSERVAR EN SUS CONDICIONES ACTUALES, SE RECOMIENDA TENER PRECAUCIONES PARA SU UBICACION.

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	RELLENO COMPACTADO AL 95% PROCTOR	m ³	100	1.50	150.00
2	RELLENO ACOSTILLADO AL 95% PROCTOR	m ³	100	1.50	150.00
3	TUBO DE DIAM. "10"	m	100	1.50	150.00
4	PLANTILLA	piezas	100	1.50	150.00
5	RELLENO ACOSTILLADO AL 95% PROCTOR	m ³	100	1.50	150.00
6	TUBO DE DIAM. "10"	m	100	1.50	150.00
7	RELLENO COMPACTADO AL 95% PROCTOR	m ³	100	1.50	150.00
8	RELLENO ACOSTILLADO AL 95% PROCTOR	m ³	100	1.50	150.00
9	TUBO DE DIAM. "10"	m	100	1.50	150.00
10	PLANTILLA	piezas	100	1.50	150.00
11	RELLENO COMPACTADO AL 95% PROCTOR	m ³	100	1.50	150.00
12	RELLENO ACOSTILLADO AL 95% PROCTOR	m ³	100	1.50	150.00
13	TUBO DE DIAM. "10"	m	100	1.50	150.00
14	PLANTILLA	piezas	100	1.50	150.00
15	RELLENO COMPACTADO AL 95% PROCTOR	m ³	100	1.50	150.00
16	RELLENO ACOSTILLADO AL 95% PROCTOR	m ³	100	1.50	150.00
17	TUBO DE DIAM. "10"	m	100	1.50	150.00
18	PLANTILLA	piezas	100	1.50	150.00

PARA DIAMETROS DE 100mm(4") A 250mm(10")

- NOTAS:**
- 1.- NOTACIONES EN CENTIMETROS.
 - 2.- LA PLANTILLA DEBERA SER DE MATERIAL FINO AFISONADO.
 - 3.- EL RELLENO ACOSTILLADO DEBERA SER DE MATERIAL PRODUCTO DE LA FABRICA DE BANGS, (LIBRE DE FIERRO) COMPACTADO AL 95% PROCTOR.
 - 4.- EL RELLENO DEL RESTO DE LA ZANJA DEBERA SER DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION O DE BANCO, COMPACTADO AL 95% PROCTOR.
 - 5.- EN ZONAS RURALES SE PERMITE EL RELLENO A VOLTEO, A JUICIO DEL ORGANISMO OPERADOR, A PARTIR DE 30 CM SOBRE EL LOMO DEL TUBO.

SECCION TRANSVERSAL TIPO LATERAL INTERIOR

SECCION TRANSVERSAL TIPO LATERAL EXTERIOR