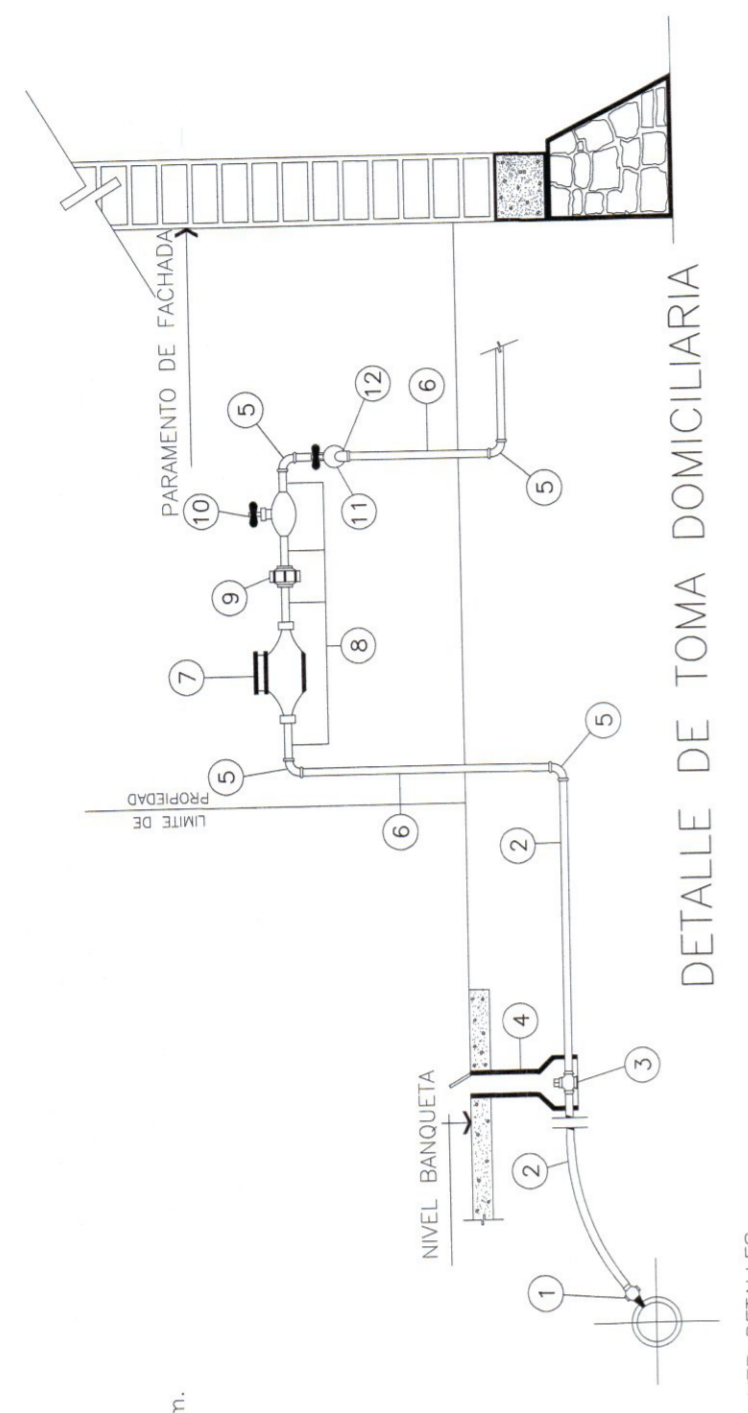
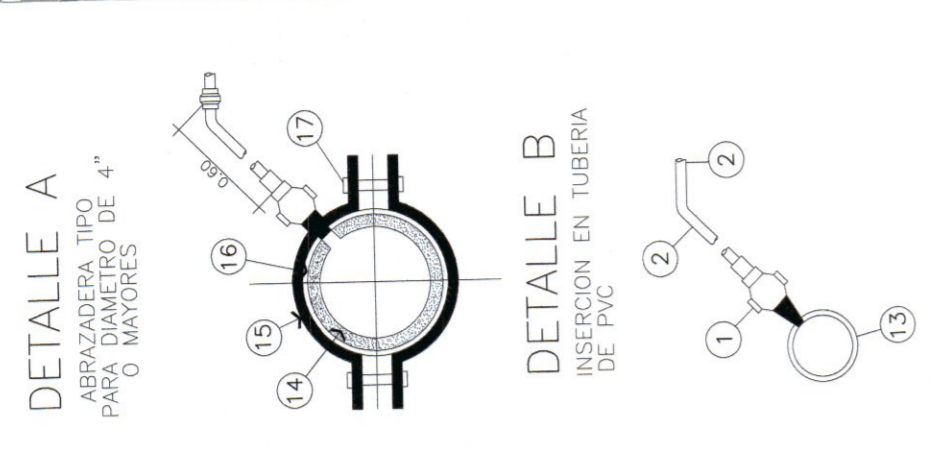


VALIDACION:	Ing. José Luis M. de Ochoa Dirección de Abastecimiento y Operación	Ing. Jorge Humberto García Linares Subdirección de Ingeniería
AUTORIZACION:	Ing. Marco Antonio Salas Subdirección de Distribución	Ing. Manuel Roldán Sotelo Sector Hidráulico
VALIDACION:	Ing. José Luis M. de Ochoa Dirección de Abastecimiento y Operación	Ing. Jorge Humberto García Linares Subdirección de Ingeniería
AUTORIZACION:	Ing. Marco Antonio Salas Subdirección de Distribución	Ing. Manuel Roldán Sotelo Sector Hidráulico

VALIDACION:	Ing. José Luis M. de Ochoa Dirección de Abastecimiento y Operación	Ing. Jorge Humberto García Linares Subdirección de Ingeniería
AUTORIZACION:	Ing. Marco Antonio Salas Subdirección de Distribución	Ing. Manuel Roldán Sotelo Sector Hidráulico

DATOS GENERALES	Localización: Periférico Manuel Gómez Morán, Entre Carr. Telesán y Av. Artesanos Municipio: Guadaluajara y Zapopan
PROYECTO:	Elaboración de estudio de identificación y proyecto ejecutivo de obras inducidas en el perímetro urbano de los municipios de Zapopan y Guadaluajara, Jalisco.
CONTENIDO:	Proyecto de Infraestructura en Laterales Proyecto Lateral(Externo-AGUA POTABLE 01) Tramo entre calle Paseo de Los Brezcos y Av. Tabachines

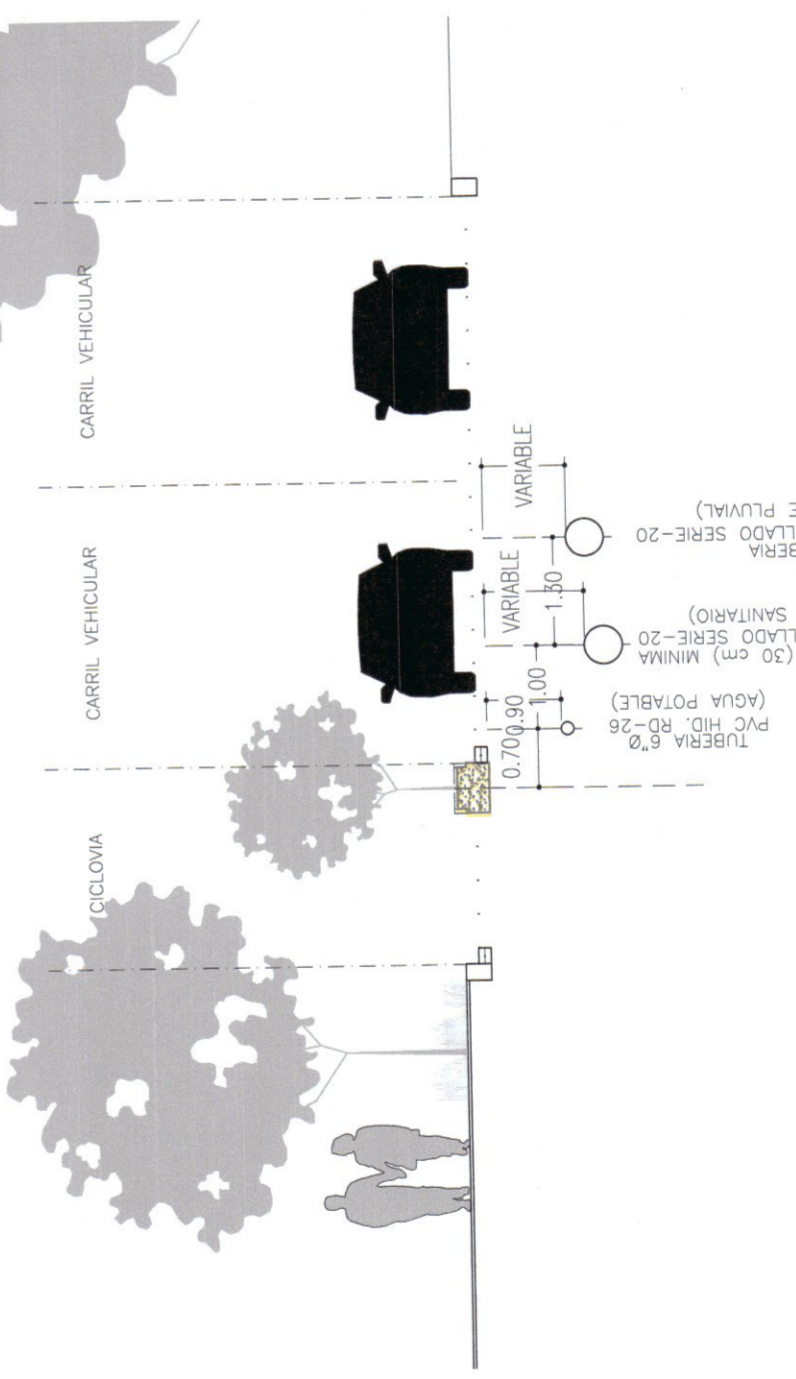
ESCALA:	Indicada	FECHA:	Dic. 2019	CLAVE DE PLANO:	PROY-01
----------------	----------	---------------	-----------	------------------------	---------



- ESPECIFICACIONES TOMA DOMICILIARIA**
- LLAVE DE INSERCIÓN DE 19mm.
 - TUBO DE PLASTICO DE POLIETILENO FLEXIBLE DE 19mm.
 - LLAVE DE CUADRO DE BANQUETA.
 - CAMPANA PARA LLAVE DE CUADRO.
 - CODO DE FO-GALVANIZADO DE 19mm. x 90°.
 - TUBO DE FO-GALVANIZADO DE 19mm.
 - MEDIDOR.
 - NIPLES DE FO-GALVANIZADO CON CUERDA DE 19mm.
 - TUERCA UNION DE FO-GALVANIZADO DE 19mm.
 - LLAVE DE GLOBO DE 19mm.
 - TE DE FO-GALVANIZADO DE 19mm.
 - LLAVE DE MIREZ CON ROSCA DE 19mm.
 - TUBO DE PVC.
 - TUBERIA DE PVC.
 - ABRAZADERA DE ACERO LAMINADO DE 1/4" DE ESPESOR.
 - IMPACTO DE SUELO O HULE DE 1/4" DE ESPESOR.
 - TORNILLO.



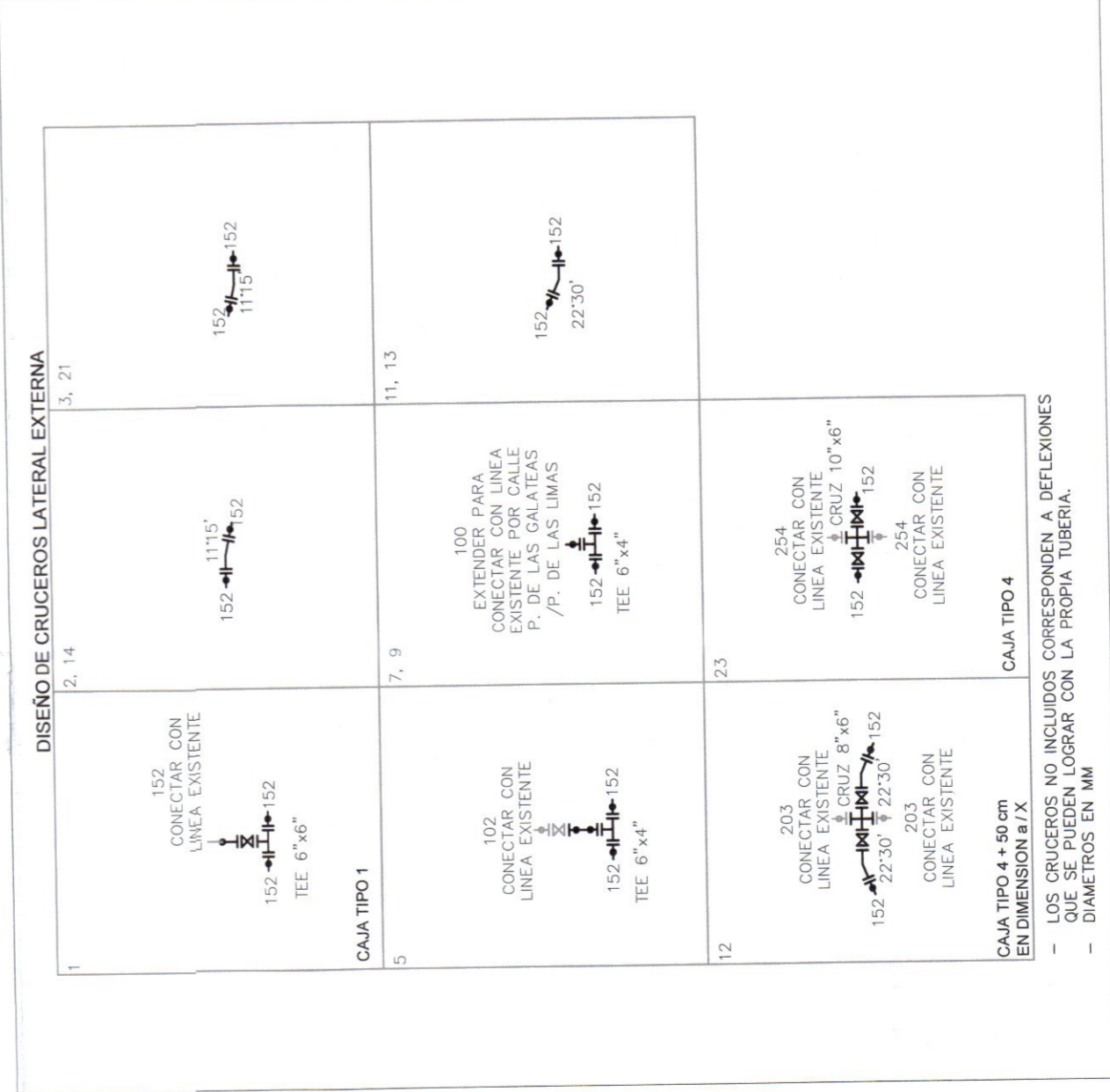
- NOTAS:**
- LAS ALTURAS INDICADAS EN LAS TUBERIAS EXISTENTES SON A LOMO DE TUBO.
 - LA TUBERIA EXISTENTE DE 16" DE DIAMETRO QUE SE ENCONTRA ALADA EN EL MISMO SENTIDO DEL EJE DEL PERIFERICO, SE PROPONE NO INTERFERIR EN NINGUN TRAMO, SE RECOMIENDA ADIAMS TENER PRECAUCION CON LA TUBERIA EXISTENTE DE ESE MISMO DIAMETRO QUE CRUZA LA LATERAL POR LA CALLE PASEO DE LOS GALATEAS.
 - LA TUBERIA DE PROTECCION SERA DE PVC HIDRAULICO CASE RD-26, Y LAS PREAS ESPECIALES EN TODOS LOS CRUCEROS SERAN DE FIERRO FUNDIDO



DIAMETRO (PULGADAS)	LONGITUD (M)	Nº	VOLUMEN (M³)	AREA (M²)
16"	1000	1	1000	1000
12"	1000	1	1000	1000
8"	1000	1	1000	1000
6"	1000	1	1000	1000
4"	1000	1	1000	1000

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

- NOTAS:**
- ACOTACIONES EN CENTIMETROS.
 - LA PLANTILLA DEBERA SER DE MATERIAL FINO AISLADO.
 - EL BELLENO ACOSTILLADO DEBERA SER DE MATERIAL PRODUCTO DE LA ESCAVACION O DE BANCO, (LIBRE DE PIEDRA) COMPACTADO AL 90%.
 - EL BELLENO DEL BASTO DE LA ZANJA DEBERA SER DE MATERIAL PRODUCTO DE LA ESCAVACION O DE BANCO, COMPACTADO AL 95%.
 - DEBEN REALIZARSE SE ENTAMPE EL BELLENO A VOLTEO, A LUJICO DEL ORGANISMO OPERADOR, A PARTIR DE 30 CM SOBRE EL LOMO DEL TUBO.



SECCION TRANSVERSAL TIPO LATERAL EXTERIOR