

**SIMBOLOGIA**

EXISTENTE	LINEA DE A.P. 4"
	LINEA DE A.P. 10"
	LINEA DE A.P. 12"
	LINEA DE A.P. 16"
	LINEA DE A.P. 18"
	LINEA DE A.P. 54"
PROYECTO	LINEA DE A.P. 6" (PROY)
	NUMERO DE CRUCERO
	LONGITUD ENTRE CRUCEROS
	L = 37.00 ml

**VALIDACION**

Ing. José Luis Montaño Ochoa Dirección de Abastecimiento y Operación	Ing. Jorge Humberto García Linares Subdirección de Ingeniería
Ing. Marco Antonio Castillo Nieto Subdirección de Distribución	Ing. Manuel Dabaldo Sarda 3er. de Sección Distribución Sector Hidralgo

**AUTORIZACION:**

Ing. Salvador Hernández  
Dirección de Proyectos

Ing. Raúl López  
Dirección de Proyectos

**DIRECCION GENERAL DE PROYECTOS**  
Mtro. David Miguel Zamora Buelna  
Secretaría de Infraestructura y Obras Públicas

**Infraestructura y Obra Pública**

**DATOS GENERALES**

Localización: Periférico Manuel Gómez Nari, Entre Carr. Teistany y Av. Artesanos

Municipio: Guadaluajara y Zapopan

**PROYECTO**

Elaboración de estudio de identificación y proyecto ejecutivo para la instalación de una línea de agua potable en el tramo de 30+000 a 41+600 en los municipios de Zapopan y Guadaluajara, Jalisco.

**CONTENIDO**

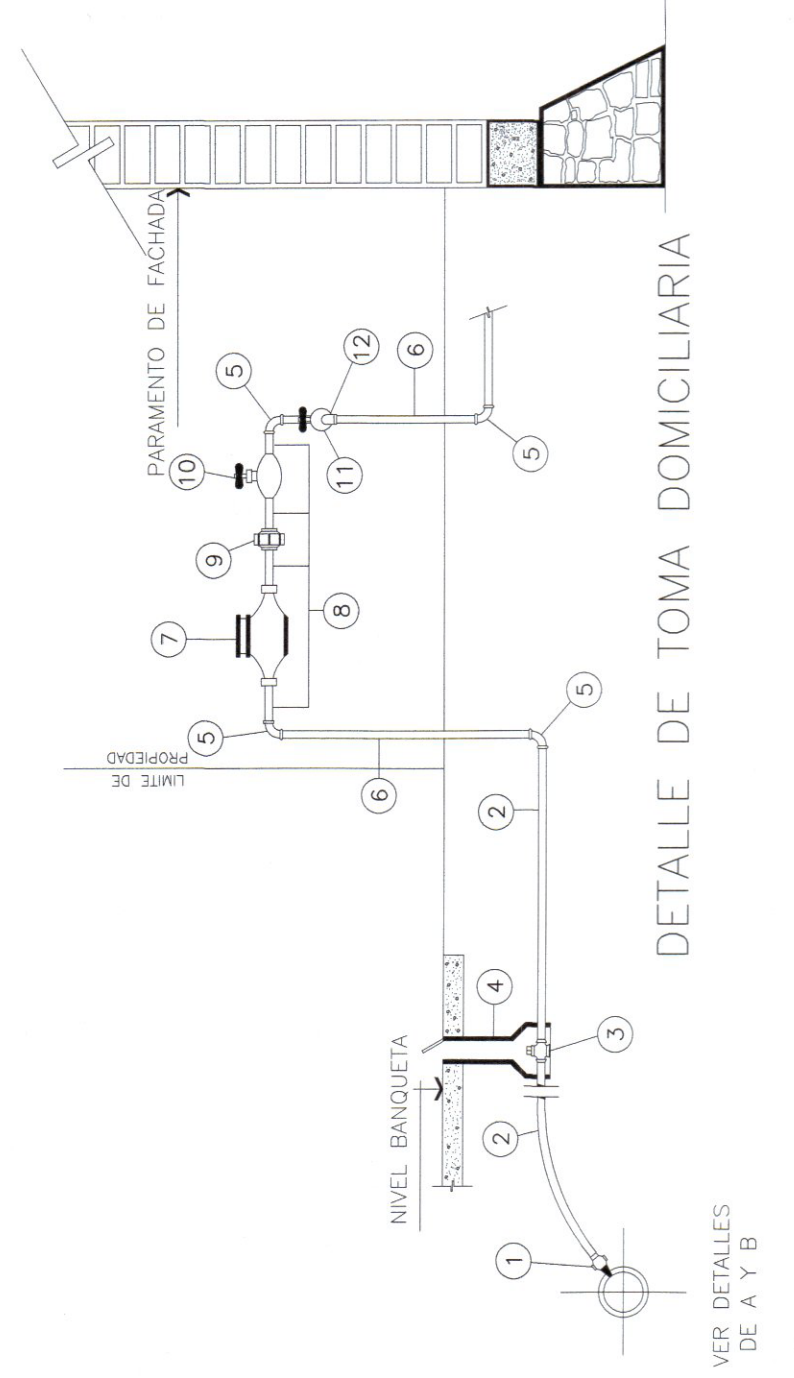
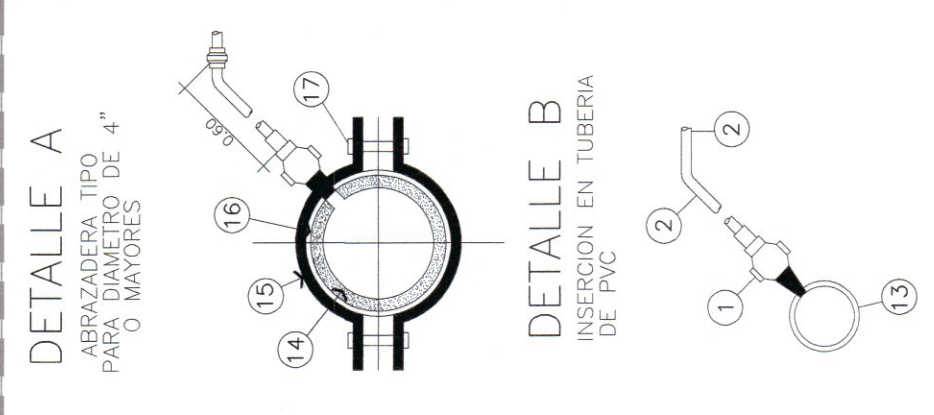
Proyecto de Infraestructura en Lateral Proyecto Lateral Externa-AGUA POTABLE 02  
Tramo entre calle Paseo de Las Magnolias y Tabachines

**ESCALA:** Indicada

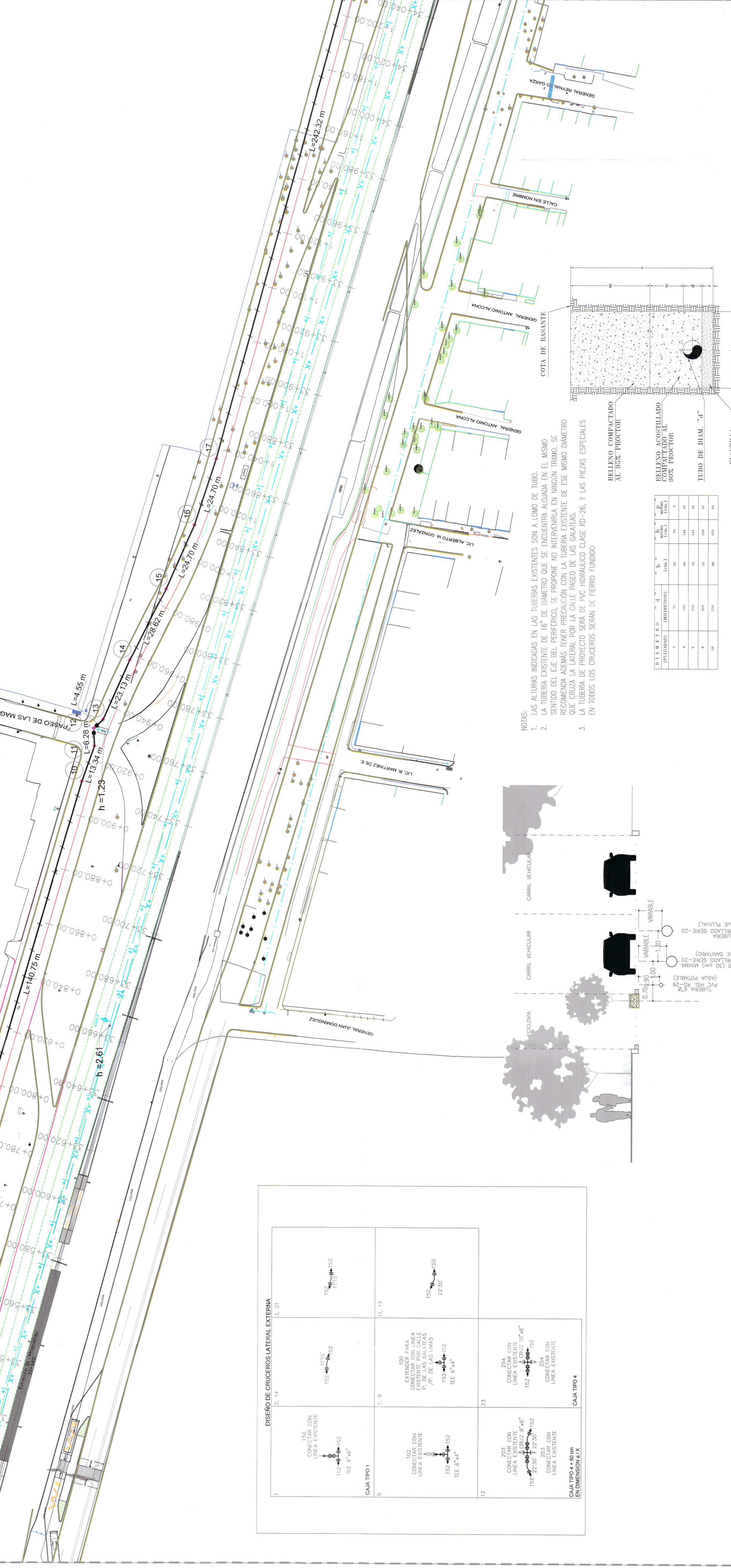
**FECHA:** Dic. 2019

**CLAVE DE PLANO:** PROY-AP02

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



- ESPECIFICACIONES TOMA DOMICILIARIA**
- LLAVE DE INSERCIÓN DE 19mm.
  - LLAVE DE PASADIZO DE POLIETILENO FLEXIBLE DE 19mm.
  - TUBO DE CUADRO DE BANQUETA.
  - CAMPANA PARA LLAVE DE CUADRO.
  - CORDO DE FO-GALVANIZADO DE 19mm. x 90".
  - TUBO DE FO-GALVANIZADO DE 19mm.
  - MEIDOR.
  - NIPLES DE FO-GALVANIZADO CON CUERDA DE 19mm.
  - TUERCA UNIÓN DE FO-GALVANIZADO DE 19mm.
  - LLAVE DE GLOBO DE 19mm.
  - TE DE FO-GALVANIZADO DE 19mm.
  - LLAVE DE NARIZ CON ROSCA DE 19mm.
  - TUBO DE PVC.
  - TUBERIA DE PVC.
  - ABRAZADERA DE ACERO LAMINADO EMPAQUE DE SUELA O HULE DE 1/4" DE ESPESOR.
  - TORNILLO.



**PLANILLA**

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
1	...	...	...
2	...	...	...
3	...	...	...
4	...	...	...
5	...	...	...
6	...	...	...
7	...	...	...
8	...	...	...
9	...	...	...
10	...	...	...

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

- NOTAS:**
- ACOTACIONES EN CENTIMETROS.
  - LA PLANILLA DEBERA SER DE MATERIAL FINO APROXIMADO.
  - EL RELLENO ACOSTILLADO DEBERA SER DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION O DE BANCO, (LIBRE DE PIEDRA) COMPACTADO AL 90% PROCTOR.
  - EL RELLENO DE LA ZANJA DEBERA SER DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION O DE BANCO, COMPACTADO AL 90% PROCTOR.
  - EN ZONAS RURALES SE PERMITE EL RELLENO A VOITRO, A JUICO O A JALISCO USANDO OPERADORA, A PARTIR DE 30 CM SOBRE EL LOMO DEL TIPO.

**SECCION TRANSVERSAL TIPO LATERAL EXTERIOR**

