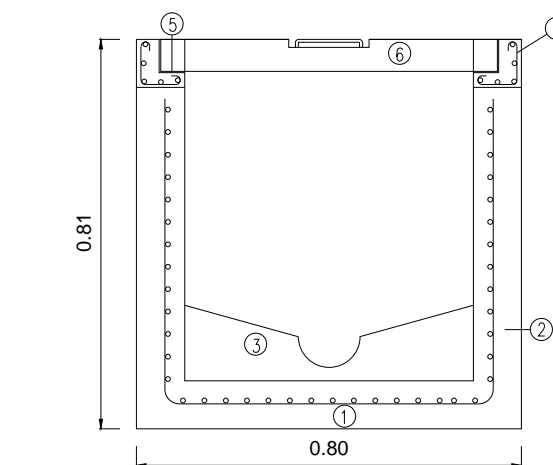
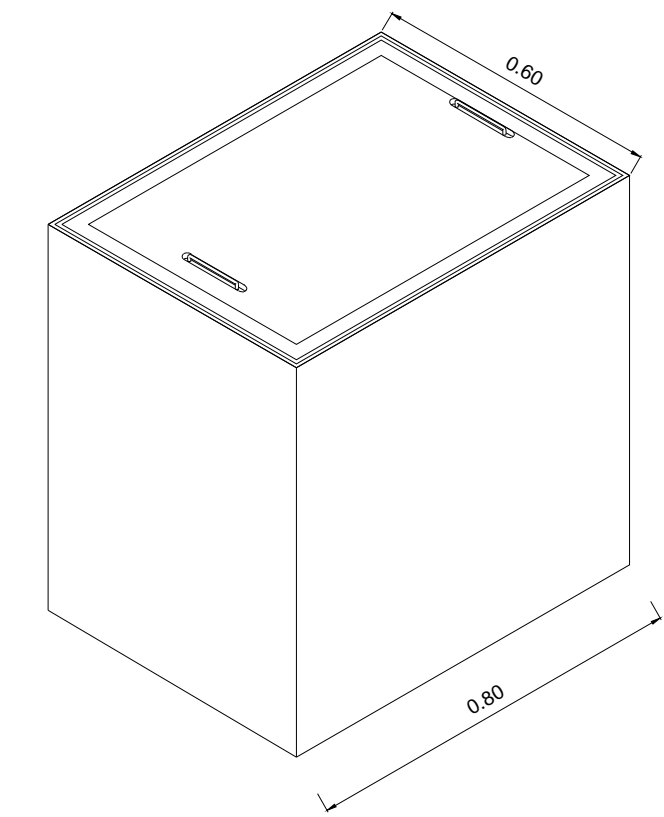
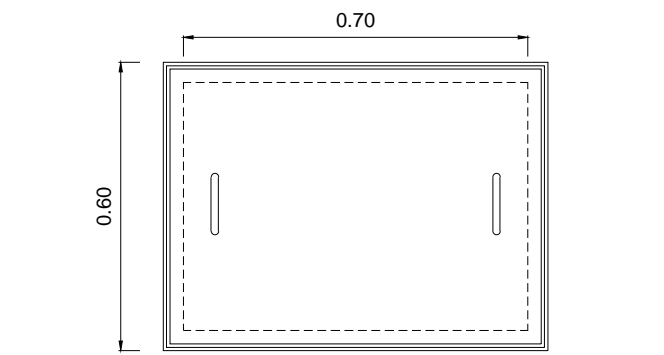
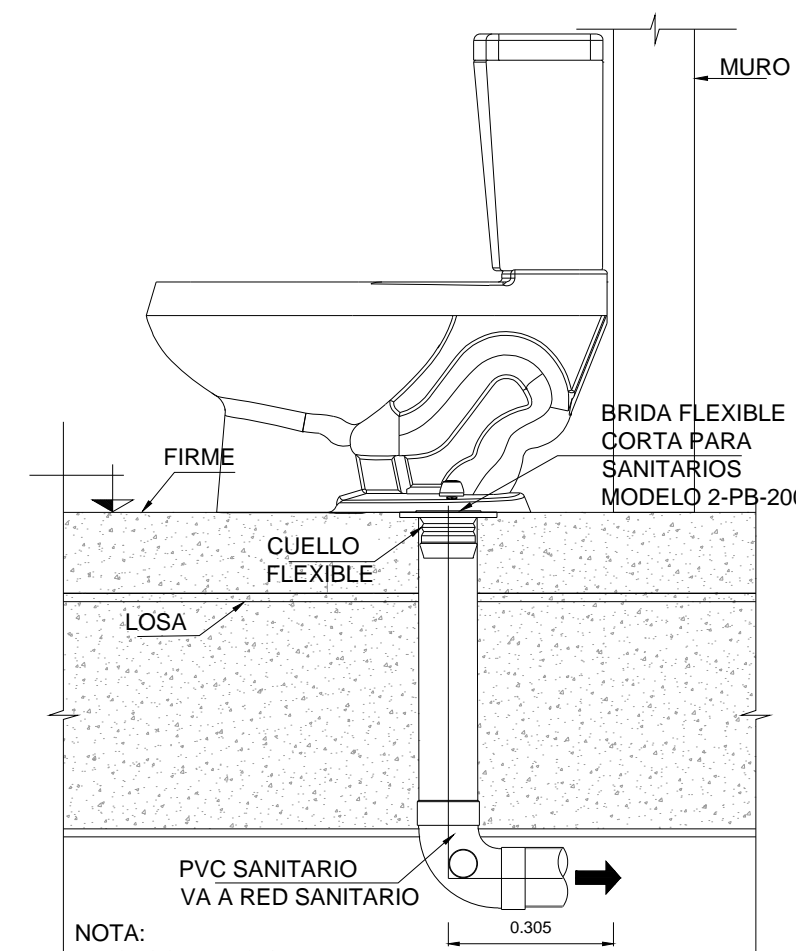
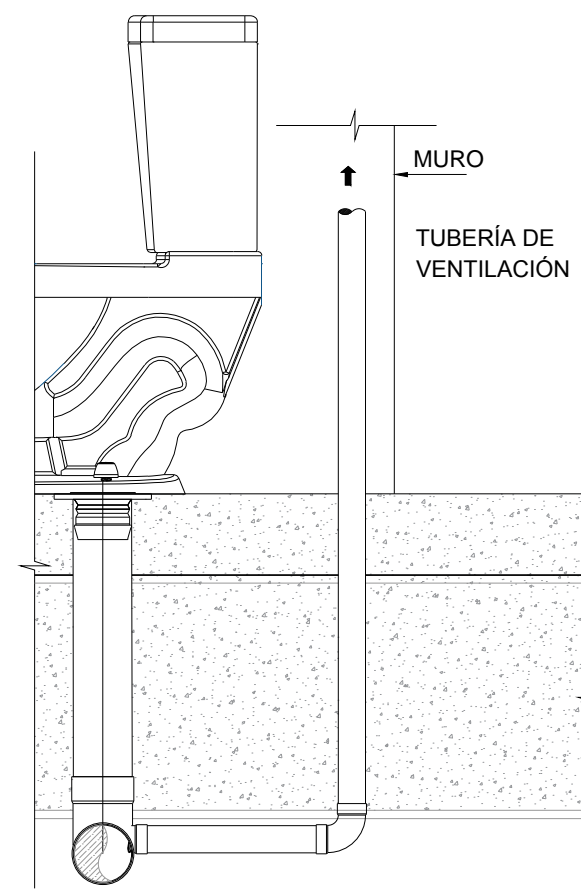
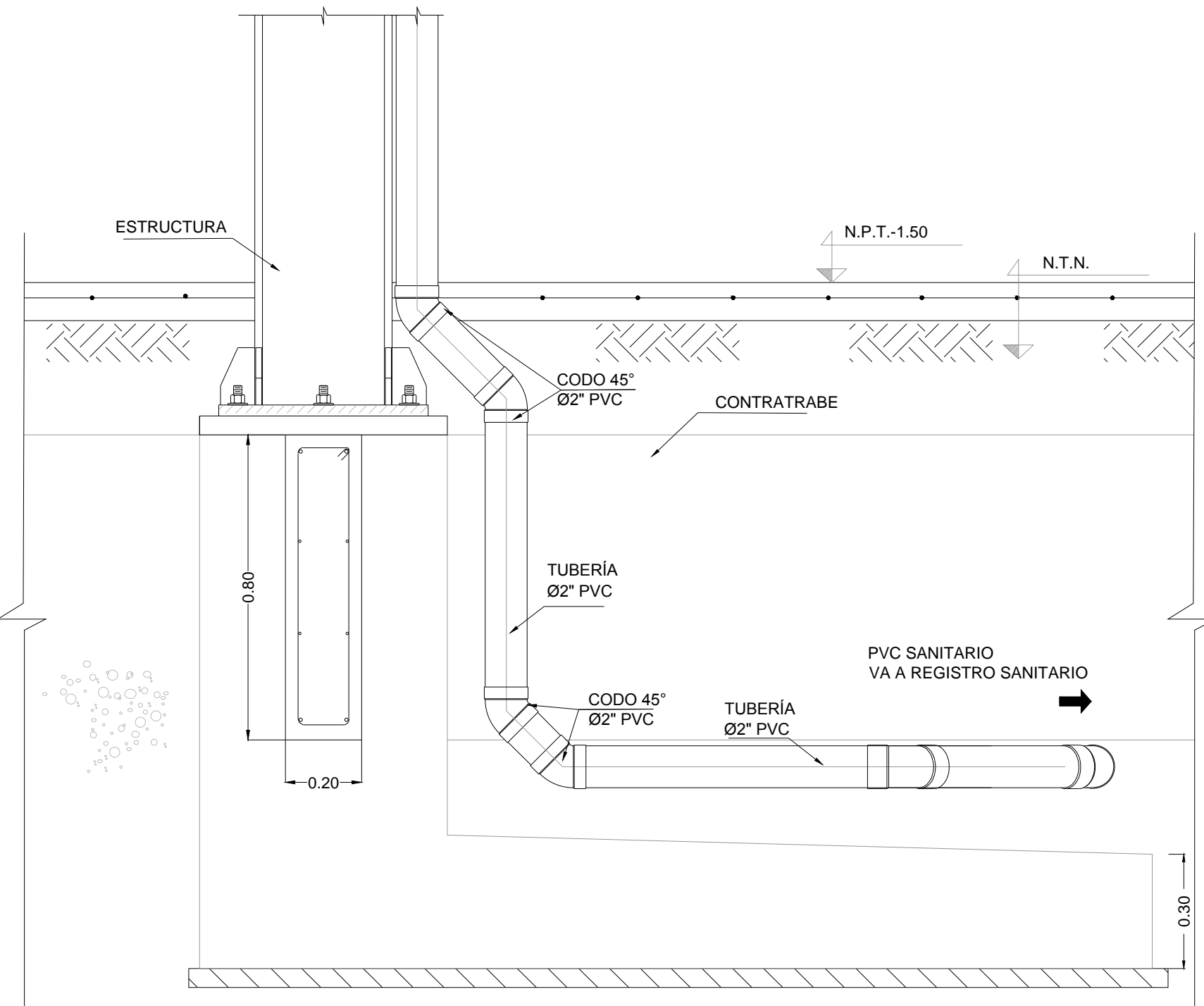
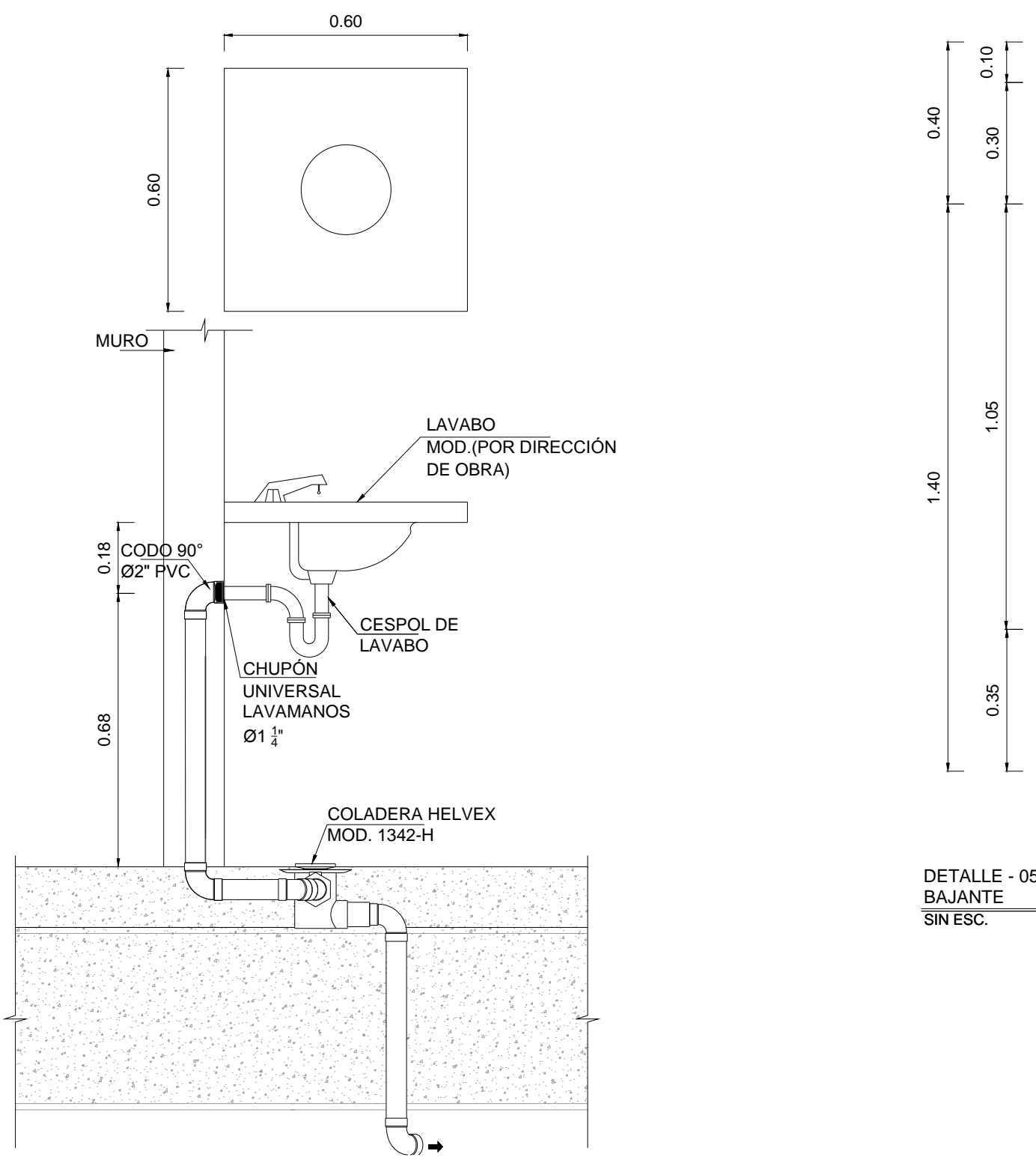


NOTA:
A CONFIRMAR CON LA
FACTIBILIDAD MUNICIPAL



ESPECIFICACION PARA LOS REGISTROS PLUVIALES CON MURO DE TABIQUE

- LOSA DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM² DE 10CM DE ESPESOR ARMADA CON VARILLA DEL #3 Ø15CM EN AMBOS SENTIDOS.
- MURO DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM² DE 10CM DE ESPESOR ARMADO CON VARILLA DEL #3 Ø15CM EN AMBOS SENTIDOS.
- MEDA CAÑA DE CONCRETO F'c = 100KG/CM² PARA EL CASO DE CAIDA LIBRE, ACABADO PULIDO. LA MEDA CAÑA DEBE SER DE 0.75 DEL DIAMETRO DE LA TUBERIA.
- CADENA DE CONCRETO F'c=200KG/CM² DE 10 CM DE PERALTE ARMADA CON 3 VARILLAS DEL #3 Y ESTRIBOS DEL #2 Ø 15 CM.
- MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1 3/4" X 1/4" Y 1 1/2" X 1/4" ANCLADOS A LA CADENA Y TAPA DE CONCRETO RESPECTIVAMENTE.
- LOSA TAPA DE CONCRETO DE F'c= 200 KG/CM² DE 10CM DE ESPESOR ARMADA CON VARILLA DEL #3 Ø10CM EN AMBOS SENTIDOS EN UN SOLO LECHO PARA BANQUETAS, CON 2 VARILLAS DE FIERRO REDONDO DE 1/2" EN SECCION "C" DE 10 X 20 CM, CON TUERCA Y CONTRATUERCA PARA LEVANTAR LA TAPA.

ESPECIFICACIONES PARA LOS POZOS DE VISITA CON MURO DE TABIQUE

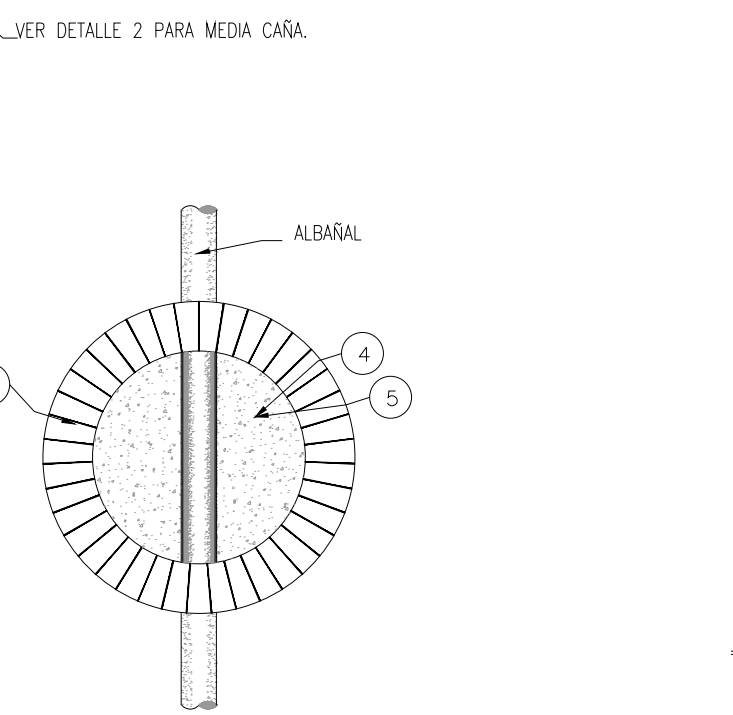
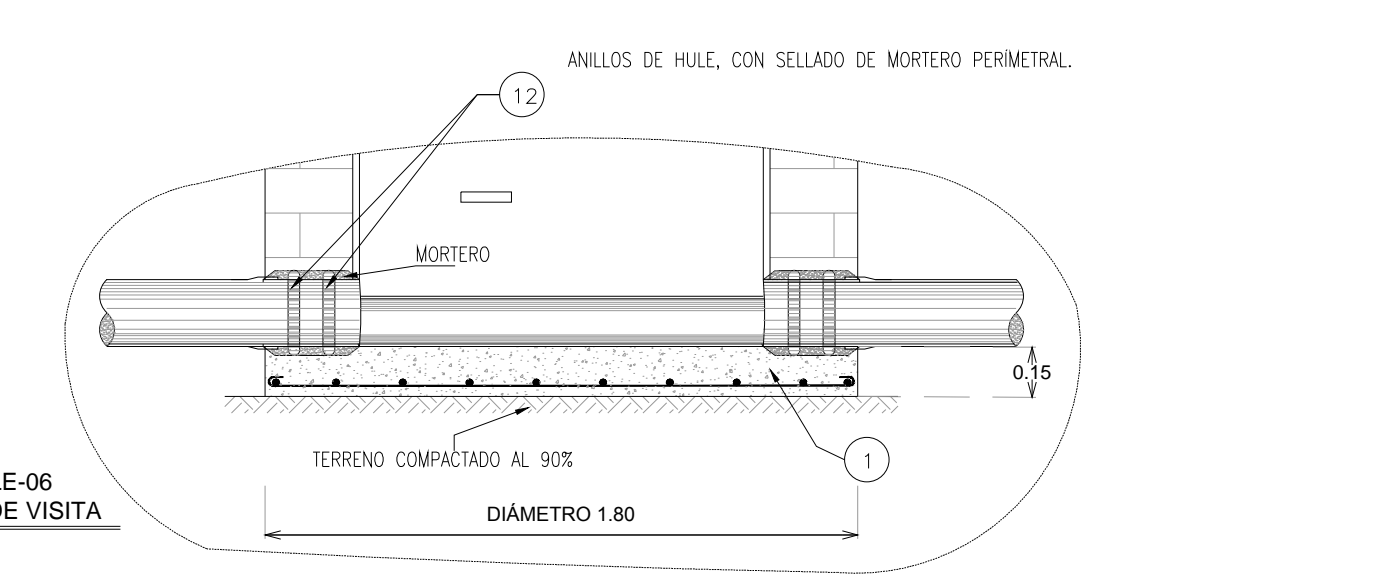
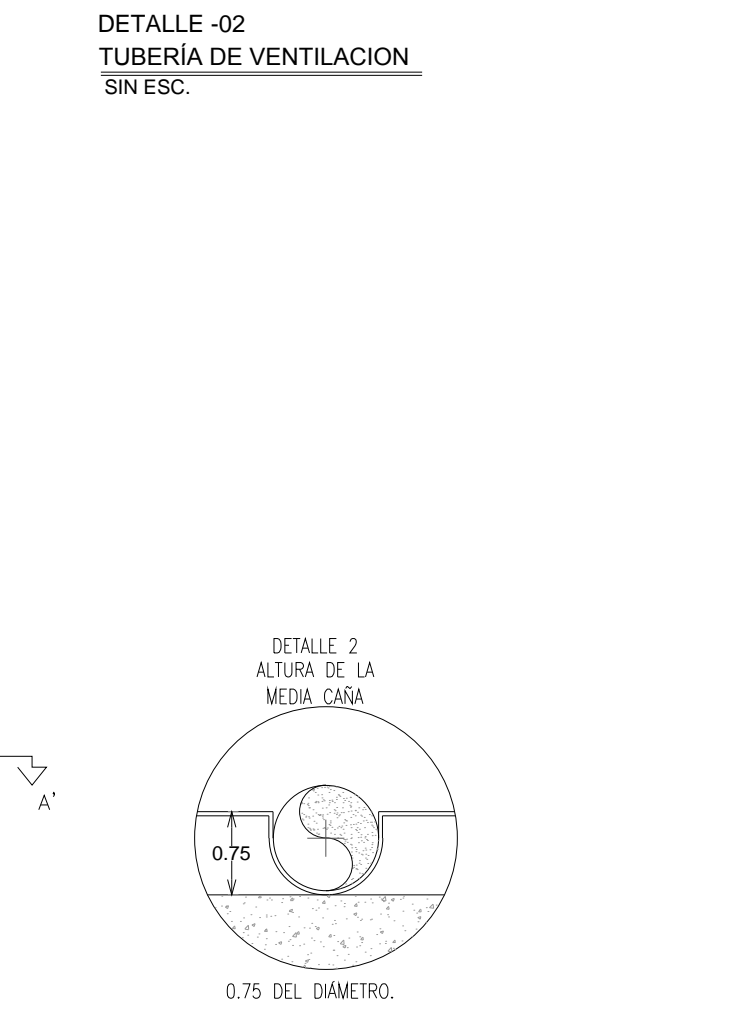
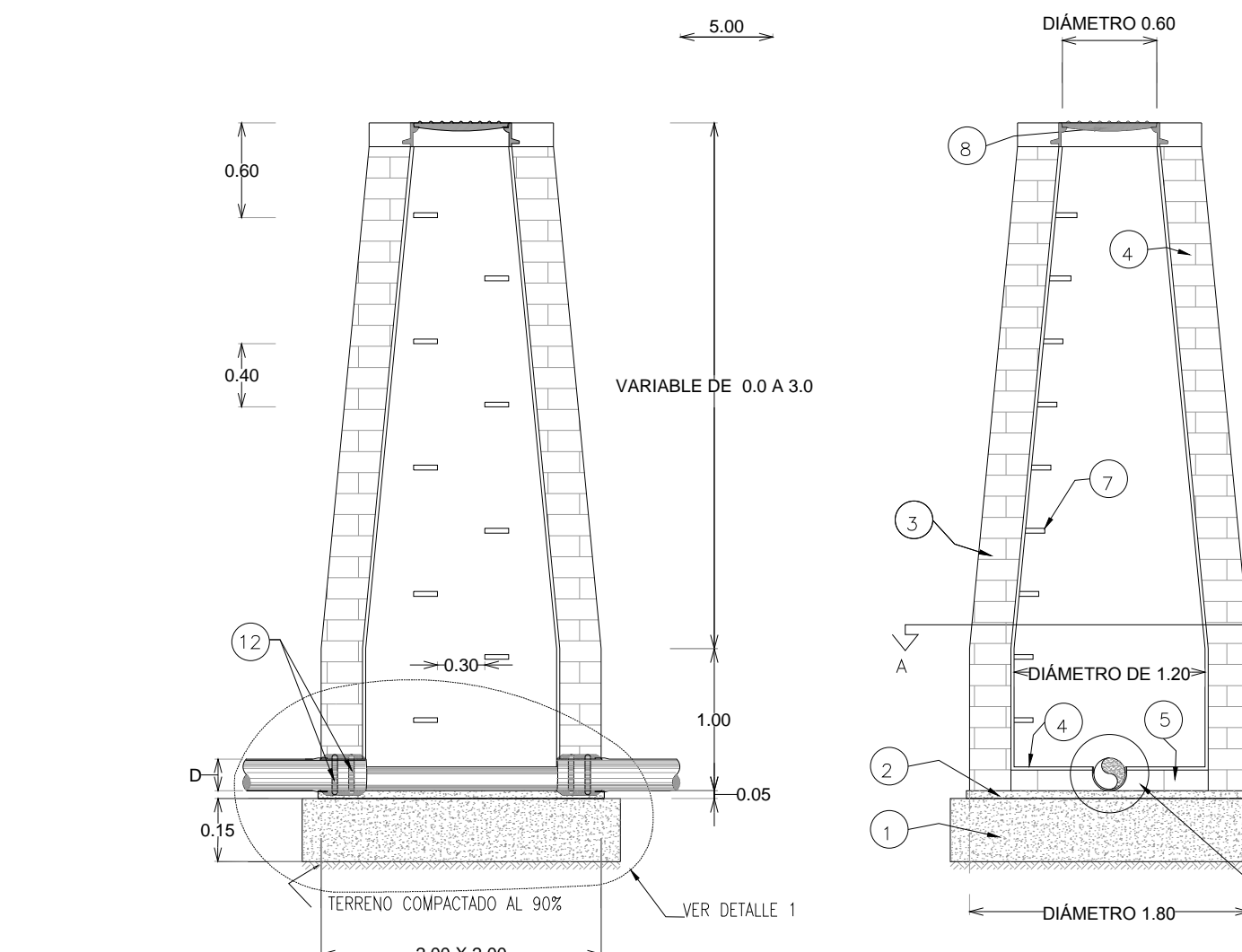
- LOSA DE CONCRETO ARMADO F'c= 200 KG/CM² DE 15 CM DE ESPESOR CON VARILLA DEL #3 Ø20CM O MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 - 10/10 (SOLO EN LECHO INFERIOR).
- PLANTILLA DE CONCRETO F'c= 100 KG/CM² DE 5 CMS. DE ESPESOR (PARA EL CASO DE LA MAMPOSTERIA).
- MURO DE TABIQUE O TABICÓN DE 28 CMS. DE ESPESOR, JUNTEADO CON MORTERO-CEMENTO-ARENA 1:3
- APLANADO CEMENTO-CAL-ARENA EN PROPORCION 1:2:8 ACABADO PULIDO DE 1.5 CMS. DE ESPESOR.
- MESETA PARA MEDA CAÑA DE TABIQUE O TABICÓN ASENTADA CON MORTERO-CEMENTO-ARENA 1:3 Y APLANADO CEMENTO-CAL-ARENA EN PROPORCION 1:2:8 ACABADO PULIDO DE 1.5 CMS. DE ESPESOR EN LA PARTE SUPERIOR. LA MEDA CAÑA DEBE SER DE 0.75 EL DIAMETRO DE LA TUBERIA.
- MEDA CAÑA DE CONCRETO F'c= 100 KG/CM² PARA EL CASO DE CAIDA LIBRE, ACABADO PULIDO. LA MEDA CAÑA DEBE SER DE 0.75 EL DIAMETRO DE LA TUBERIA.
- ESCALONES MARINOS DE PULPROPLENO SOBRE VARILLA DE ACERO CORRUGADO DE 12MM DE DIAMETRO CON ALA LATERAL, SUPERFICIE DE APOYO ANTIRESBALANTE, TOPE PARA AJUSTAR A PARED, COLOCADO A PARTIR DE LOS PRIMEROS 60CM @40CM DE SEPARACION.
- TAPA Y BROCAL DE CONCRETO POLIMERICO ASENTADA CON CONCRETO F'c=250KG/CM².
- RELLENO COMPACTADO DE TEPETATE PARA "ARROPAR" TUBERIA DE CAIDA AGUADA.
- TAPA DE CONCRETO DE F'c= 100 KG/CM² DE 7 CM DE ESPESOR DE 10 CM ADICIONALES AL DIAMETRO DE LA TUBERIA.
- CONCRETO F'c= 100 KG/CM² DE 5 CM DE ESPESOR Y 15 CM DE BASE PARA RECIBIR EL CODO DE LA CAIDA AGUADA.
- DOS ANILLOS DE HULE SIMILARES A LOS DE LA TUBERIA DE JUNTA HERMETICA O DE PVC Y MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5 PARA SELLAR Y EMBOQUILLAR LA TUBERIA.

NOTAS:
A)- EN CASO DE QUE LOS POZOS DE VISITA QUEDEN A UN NIVEL MAS ALTO QUE LA RASANTE (POR FALTAR CAPAS DE TERRACERA), DEBERAN DE APLANARSE EXTERIORMENTE.
B)- EL ANGULO PARA EL CASO EN QUE SE CRUCEN DOS LINEAS DE ATAJADAS O COLECTOR, DEBERAN SER DE 90° O MENOR EN EL SENTIDO DEL ESCURRIMIENTO, SEGUN EL SIGUIENTE CROQUIS.

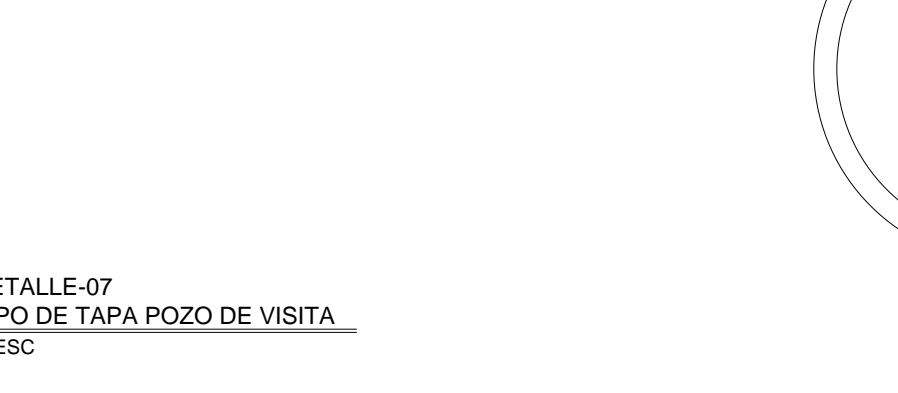
SEPARACION MAXIMA ENTRE POZOS DE VISITA

DIAMETRO DE LAS TUBERIAS	SEPARACION MAXIMA DE POZOS DE VISITA
DE 20 cms. A 61 cms.	60 mts.
DE 76 cms. A 122 cms.	125 mts.

DIAMETRO INTERIOR DE LOS POZOS DE VISITA:
60 CM. EN LA PARTE SUPERIOR;
120 CM. EN LA PARTE INFERIOR PARA TUBERIAS CON DIAMETRO DE HASTA 61 CM.
150 CM. EN LA PARTE INFERIOR PARA TUBERIAS CON DIAMETRO DE 76 A 107 CM.



- ESPECIFICACIONES:
- TAPA DE CONCRETO POLIMERICO
 - FABRICADO EN CONCRETO POLIMERICO DE ALTA RESISTENCIA CON FIBRA DE VIDRIO
 - BISAGRA DE ALTA RESISTENCIA FABRICADA CON FIBRA DE VIDRIO CON PLASTICO REFORZADO
 - APERTURA DE LA TAPA DE 180°
 - RESISTENCIA IDEAL PARA TRAFICO PESADO
 - DISPONIBLE CON JALADERA DE ACERO INOXIDABLE Y SEGURO DE APERTURA

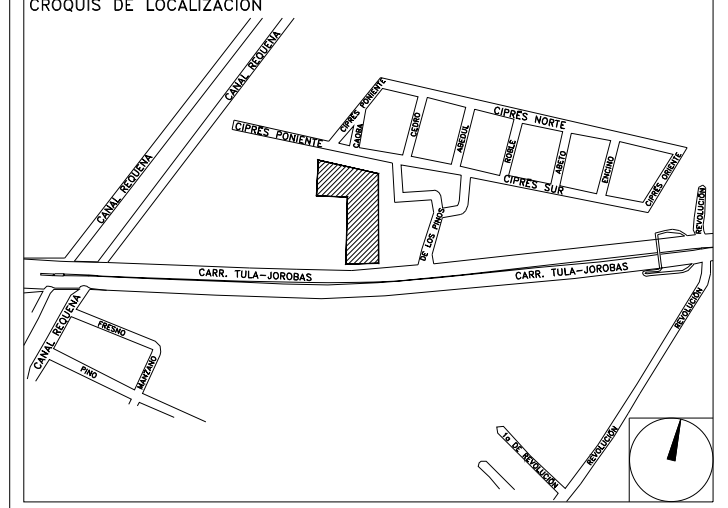


CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT TULA

**CARRETERA TULA-JOROBAS COLONIA EL LLANO
MUNICIPIO DE TULA. EDO. DE HIDALGO**

PROYECTO EJECUTIVO INSTALACION SANITARIA

PLANOS: DRENAJE SANITARIO
DETALLES - NIVEL -1.50



NUMERO DEL PLANO: TU-E-PL-HS-004-00
FECHA: 09-09-00
ACOTACION: MTS
ESCALA: S/ESC
UBICACION DEL ARCHIVO:



USO ESPECIFICO DEL PREDIO: TIPO DE TRAMITE:

DATOS DEL PROPIETARIO		DATOS DEL PREDIO		USO	
NOMBRE:	No.:	CLAVE CATASTRAL:	AREA: M2.	HABITACIONAL	<input type="checkbox"/>
CALLE:		CONDOMINIO:	LOTE:	UNIFAMILIAR	<input type="checkbox"/>
COLONIA:		MEDIDA DEL FRENTE:	FONDO: m	PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO)	<input type="checkbox"/>
DELEGACION:		DIRECCION:	No OFICIAL:	COMERCIAL	<input type="checkbox"/>
FIRMA:		ENTRE LA CALLE Y LA CALLE:		SERVICIOS	<input type="checkbox"/>
DATOS DEL D.R.O		DELEGACION: XX		INDUSTRIAL	<input type="checkbox"/>
NOMBRE: XX		Y LA CALLE:			
CECULA PROFESIONAL: XX		DELEGACION: XX			
DIRECCION: XX		TELEFONO: XX			
FIRMA:		DICTAMEN DE USO DE SUELO			
CORRESPBLE. INGENIERIAS		No. DE FOLIO:	FECHA:		
NOMBRE: XX		NORMATIVIDAD			
CECULA PROFESIONAL: XX		CONCEPTO	NORMA	PROYECTO	DF
DIRECCION: XX		ALTIMA MAXIMA PERMITIDA			
DELEGACION: XX		COEFICIENTE DE OCUPACION DEL SUELO			
TELEFONO: XX		COEFICIENTE DE UTILIZACION DEL SUELO			
FIRMA:		COEFICIENTE DE ABSORCION DEL SUELO			
DATOS DEL D.R.O		POCENAL DEL AREA LIBRE			
NOMBRE: ..		RESTRICCION AL FRENTE			
CECULA PROFESIONAL: ..		CAJONES DE ESTACIONAMIENTO			
DIRECCION: ..		RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO			
TELEFONO: ..					
FIRMA:					

RIVERO BORRELL - GUTIERREZ ARQUITECTOS ingenor

DATOS DE LA CONSTRUCCION		SELO	
CONCEPTO	A. CONSTRUIDA	OBRA NUEVA	REGULARIZACION
SOTANO		LICENCIA ANTERIOR:	
PLANTA BAJA		No. LIC	FECHA
1er NIVEL		METROS	
MEZZANINE			
2do. NIVEL			
3er NIVEL			
VOLADOS			
ESTACIONAMIENTO			
OTROS			
TOTAL DE M ²			
BARDEO ML			
ALINEAMIENTO ML			
DEMOLICION			
ESCALA:	S/ESC	SELO	
COTAS:	METROS		
CLAVE:	HS-04		
Este plano sustituye a los anteriores			
REVISION - 00 28 febrero 2018			

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION