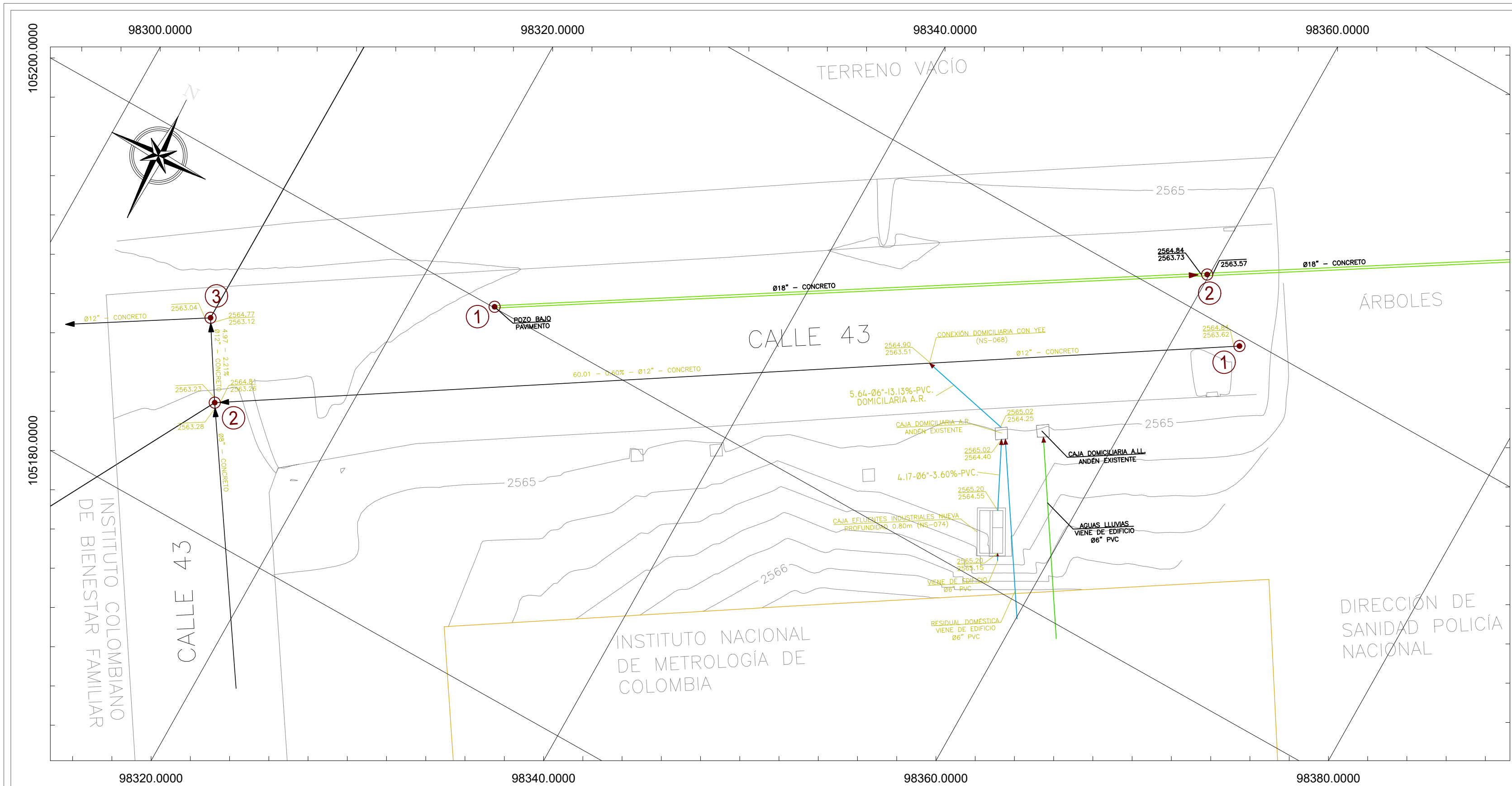
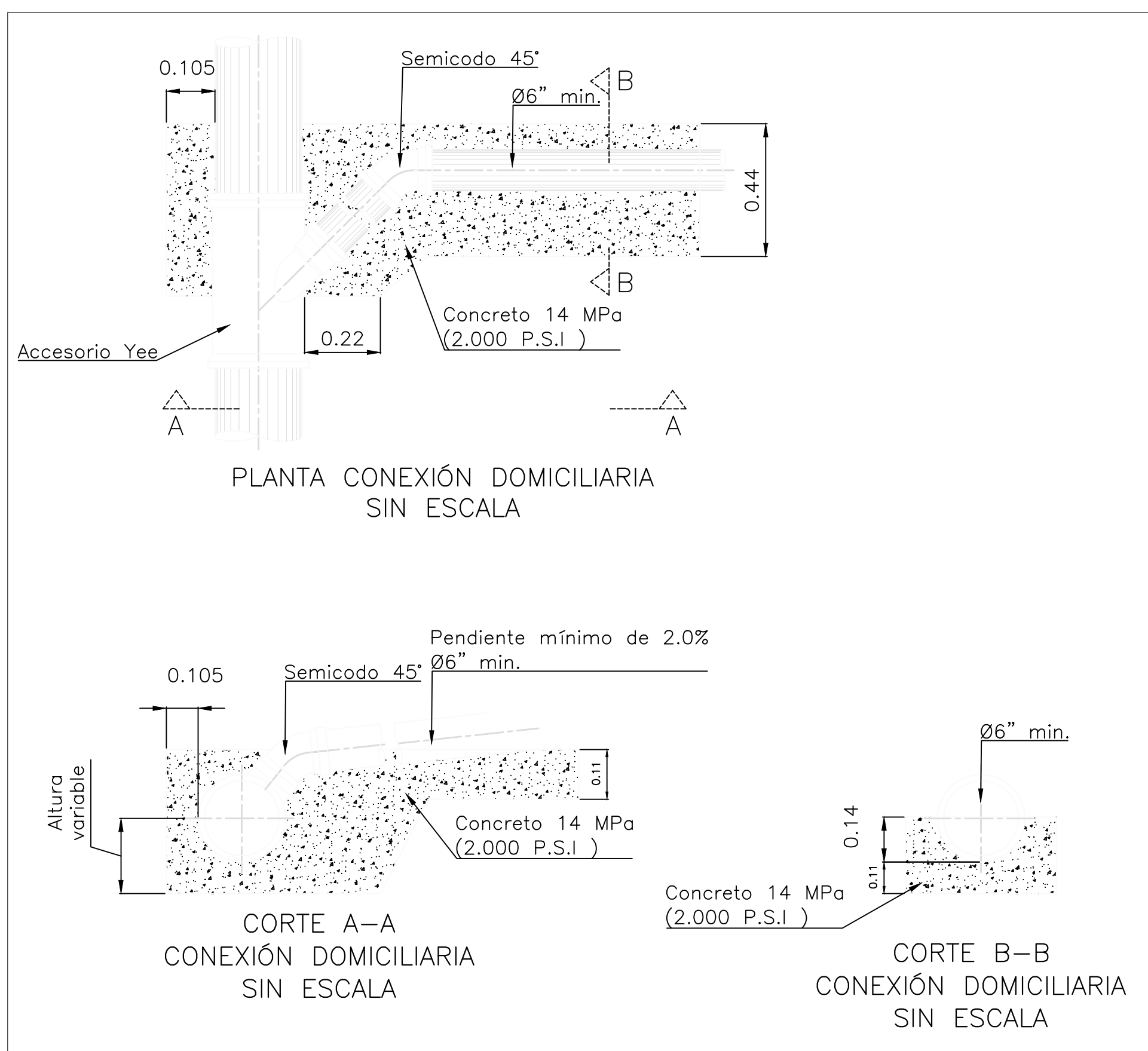


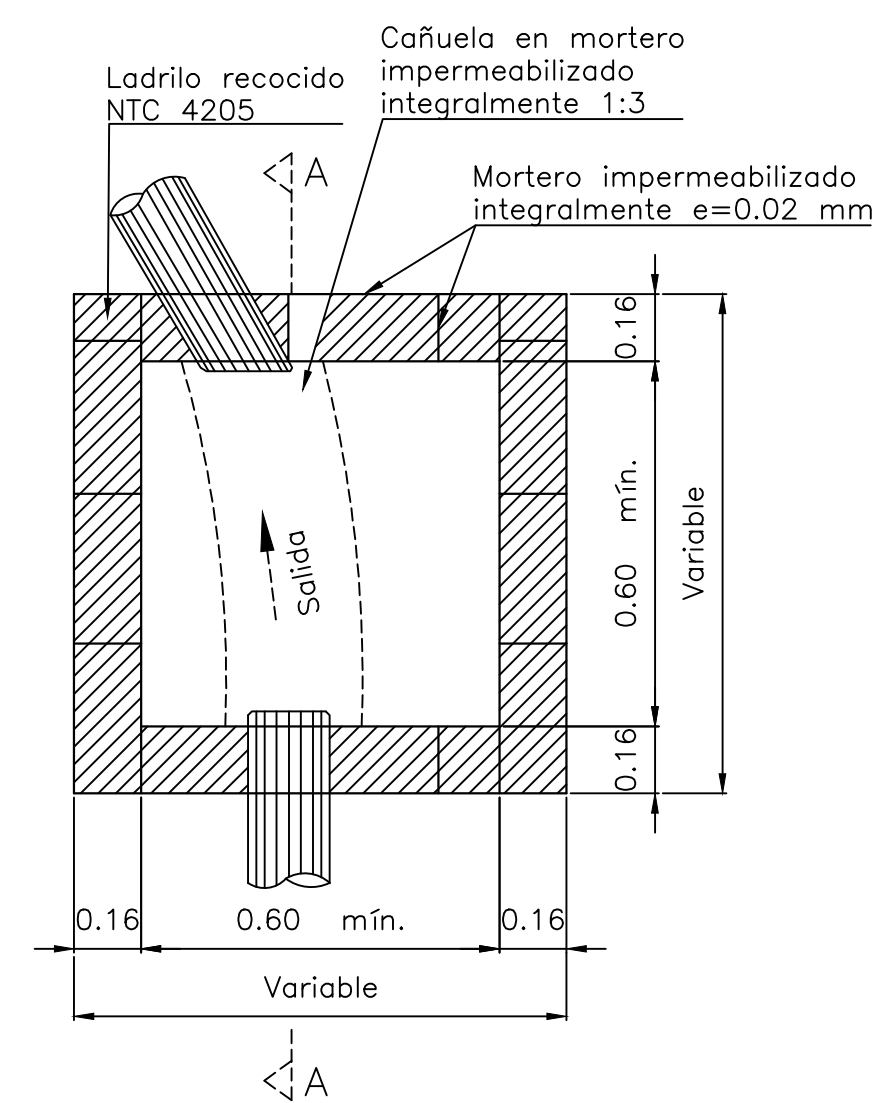


PLANTA LOCALIZACIÓN GENERAL
Red Públicas de Acueducto y Alcantarillado
ESCALA 1:200

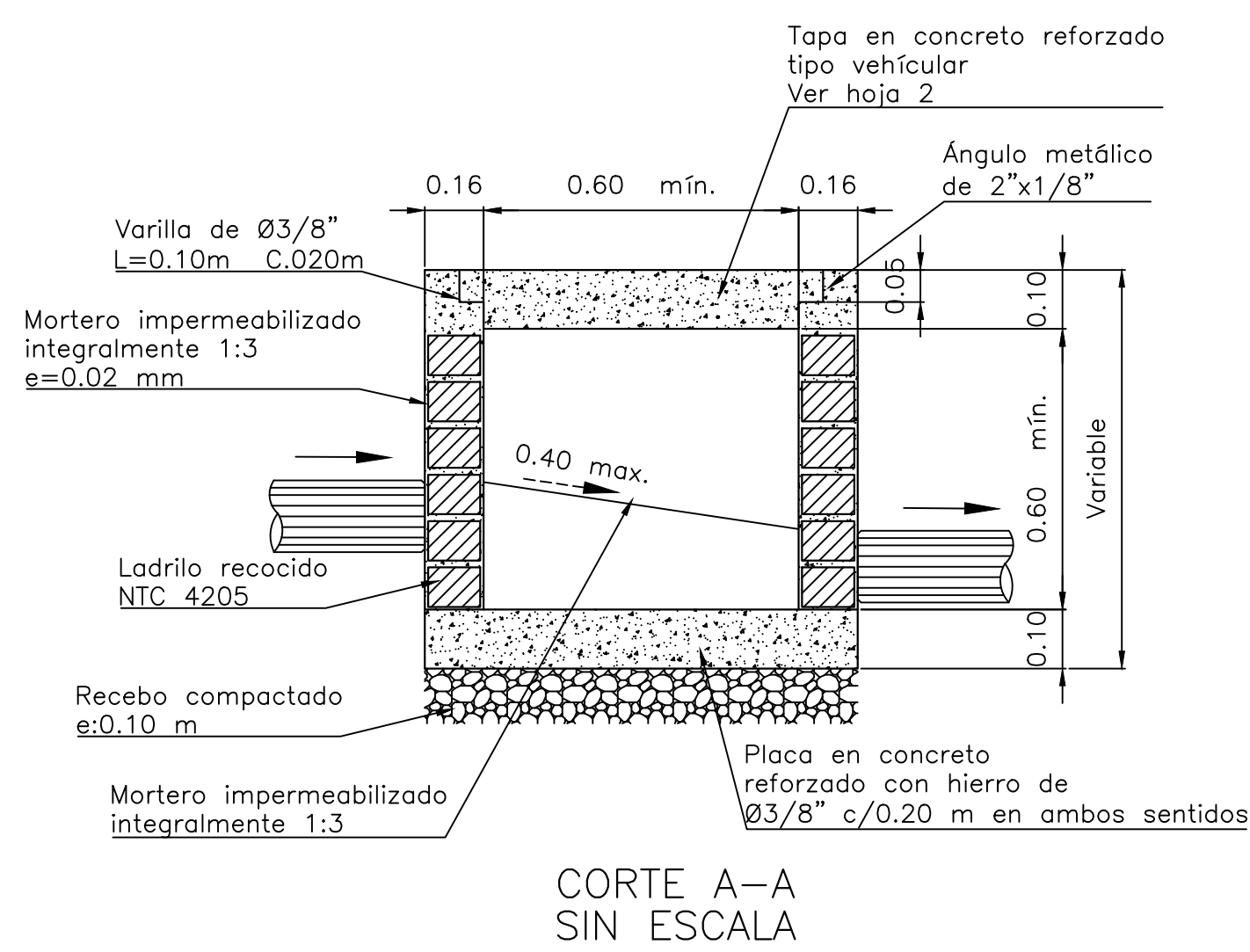


CONEXIÓN DOMICILIARIA CON YEE
ESCALA 1:50

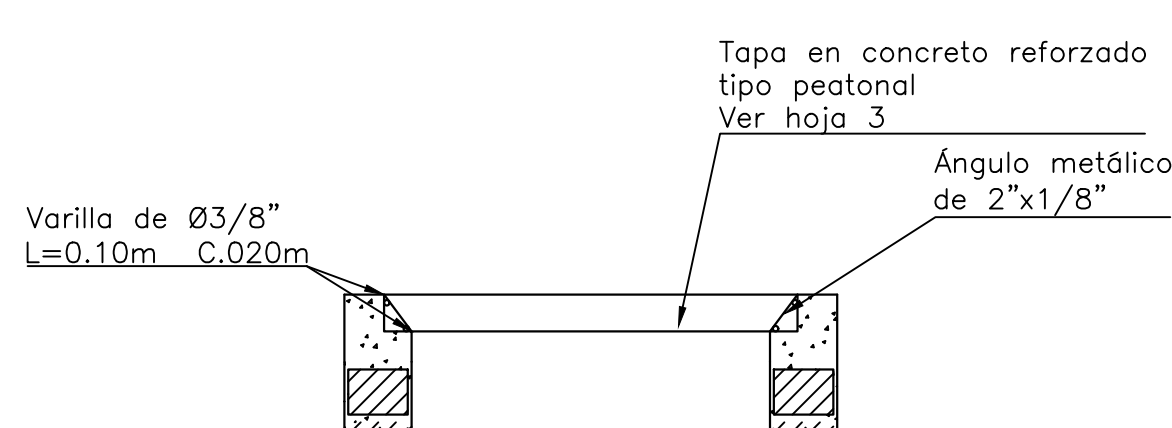
DATOS DE DOMICILIARIAS RED ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL											
TIPO DE DOMICILIARIA	TRAMO		DIAMETRO ["]	LONGITUD [m]	PEND. [%]	COTA RASANTE		COTA CLAVE		VELOCIDAD [m/s]	Q ₀ [l/s]
	DE	A				INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL		
RESIDUALES	CAJA	RED	6	5.64	13.13	2565.02	2464.91	2564.25	2563.51	1.88	65.53



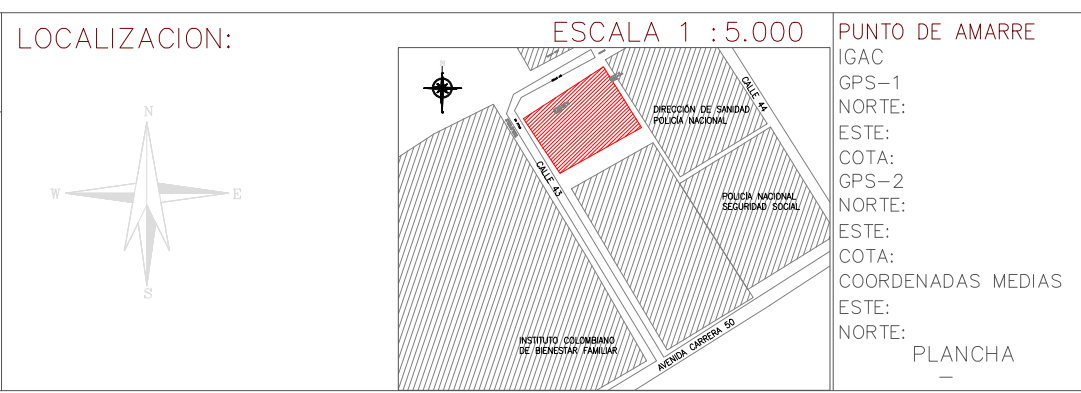
PLANTA CAJA DE INSPECCIÓN
SIN ESCALA



CORTE A-A
SIN ESCALA



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA DE COLOMBIA AR 50 20 55 INT 201	
REPRESENTANTE: LEGAL: Carlos Andrés Guevara Fernández C.C. 79752954	REVISOR: INGENIERO: M.P. No.: APROBADO: INGENIERO: M.P. No.:
DISEÑO: ALEX HURTADO QUINTERON MP 17202-211082CLO	INTERVENCIÓN: INGENIERO: REGISTRO No.: Va. Bo.: INGENIERO: REGISTRO No.:



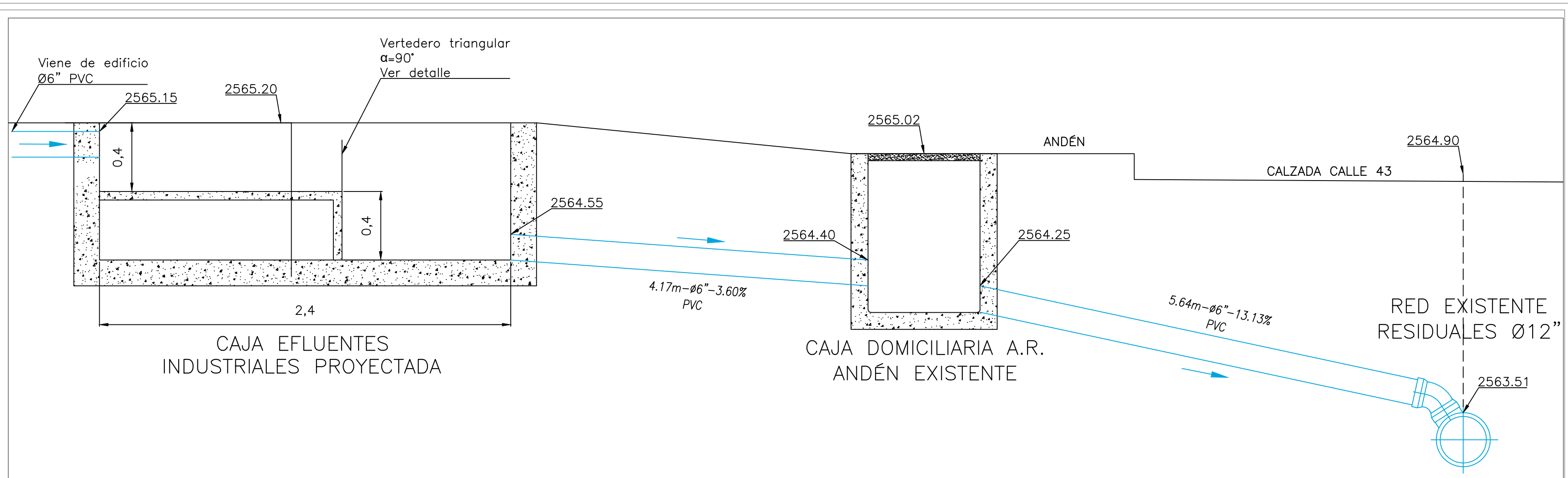
MODIFICACIONES		
FECHA	MODIFICACIÓN	FECHA

acueducto
AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ

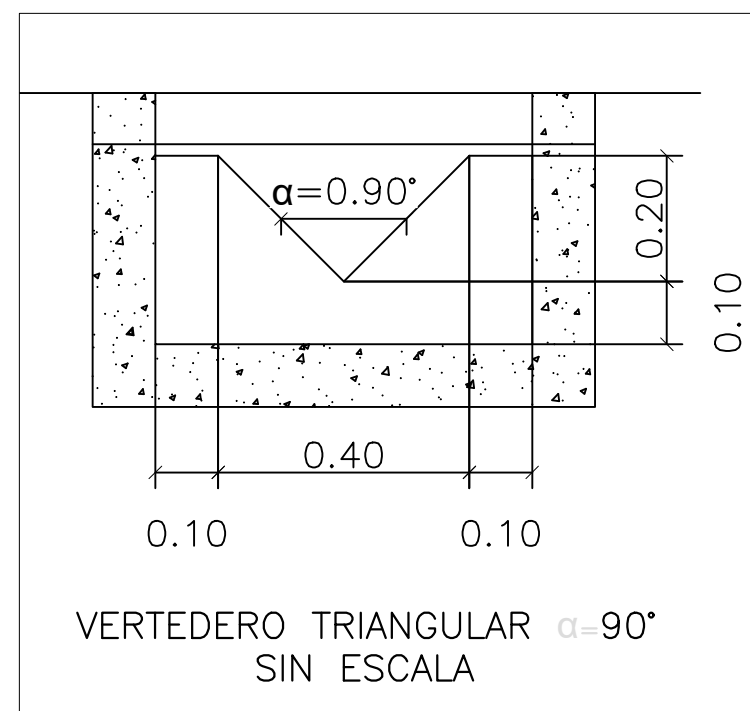
GERENCIA ZONA - 3
DIRECCION SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

PLANO DE DISEÑO DE CAJA EFLUENTES INDUSTRIALES Y CONEXIÓN DOMICILIARIA

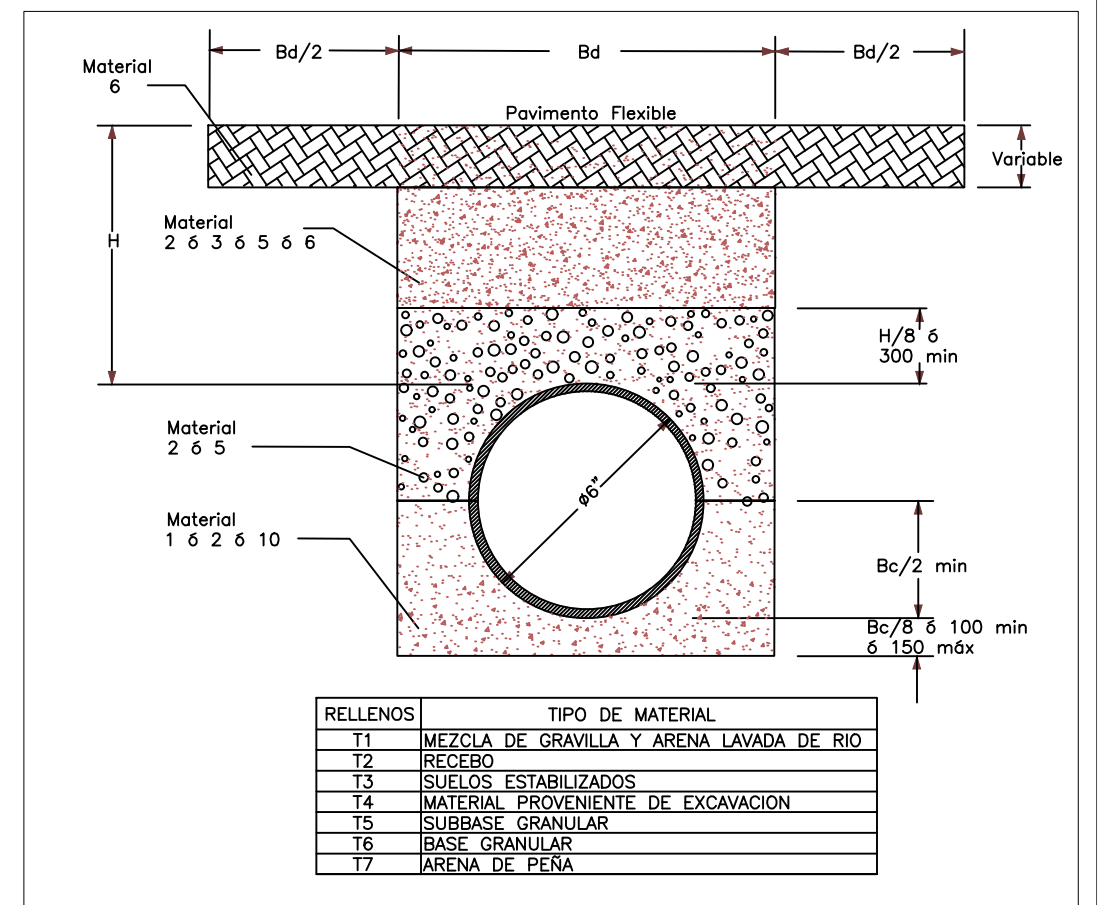
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA DE COLOMBIA LOCALIDAD TEUSAQUILLO		PROYECTO N°:
Contiene: CAJA DE EFLUENTES INDUSTRIALES CONEXIÓN DOMICILIARIA		FECHA: SEPTIEMBRE DE 2021
ESCALA: INDICADA		PLANO No.
NOMBRE DEL ARCHIVO: 20210804_HID_BOGOTA D.C.dwg		1/1



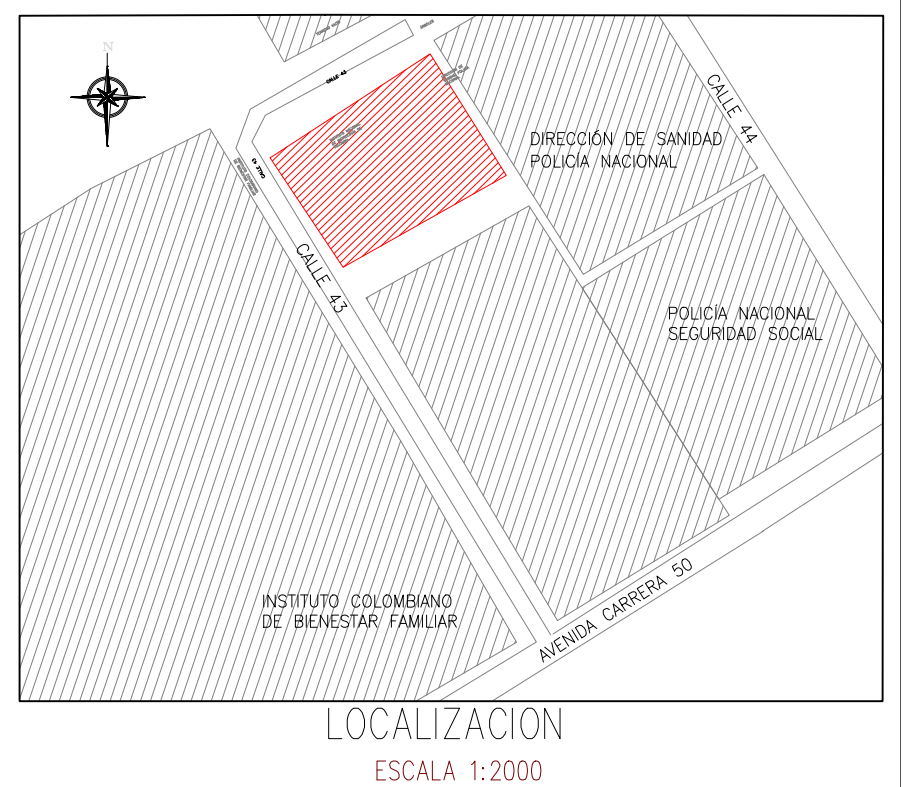
PERFIL CAJA EFLUENTES A CONEXIÓN DOMICILIARIA EN YEE
Red de Alcantarillado Residual
ESCALA 1:50



PROYECTO	CONSTRUIDO	RECÉN CONSTRUIDO
NEGRAS	NEGRAS	NEGRAS
LLUVIAS	LLUVIAS	LLUVIAS
COMBINADO	COMBINADO	COMBINADO
LÍMITE DEL BARRIO	LÍMITE DEL PROYECTO	SUMIDERO DOMICILIARIA

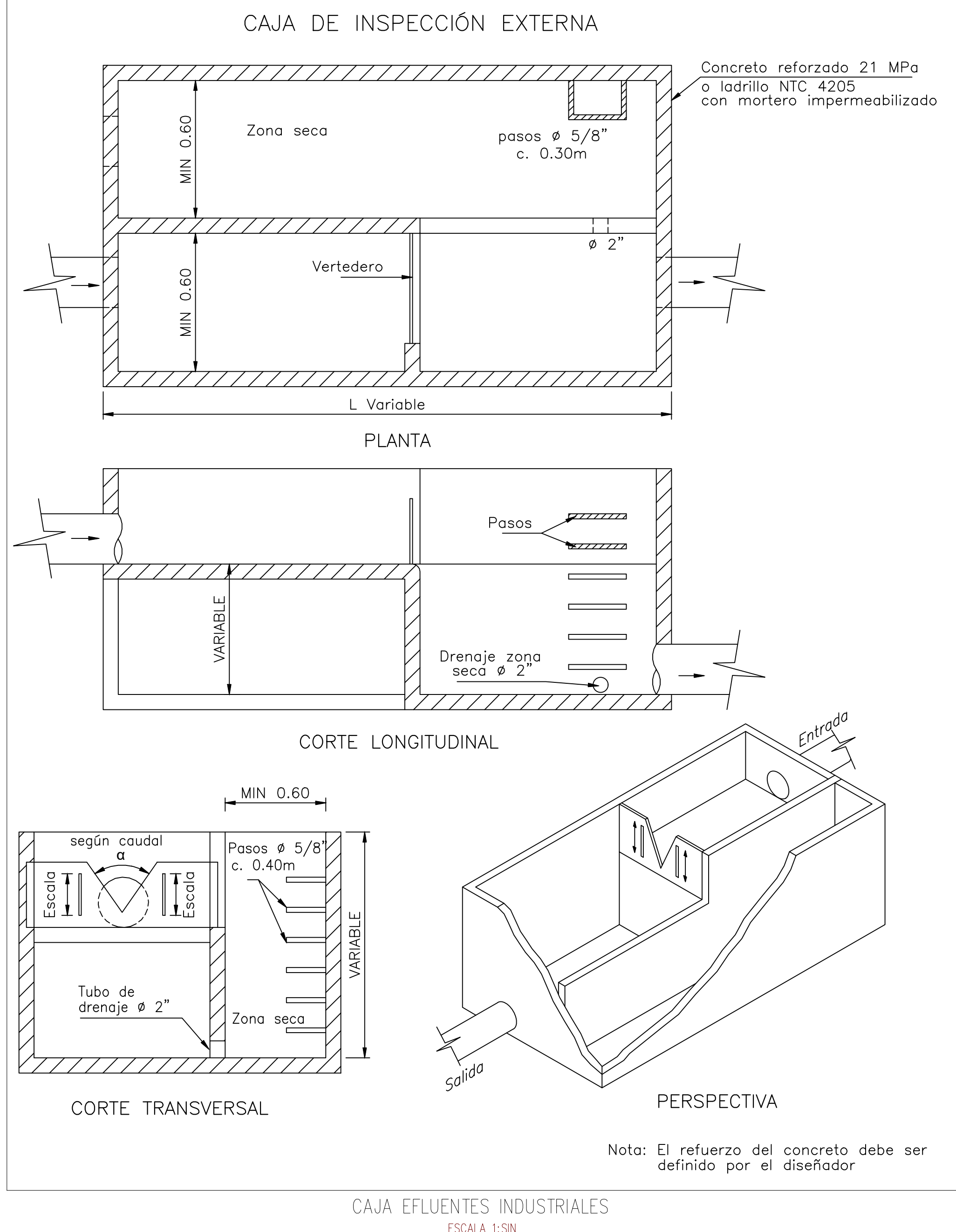


MODELO DE CIMENTACIÓN 2
E=11000KN/m² K=0.100
Norma NS-035
ESCALA 1:50



NOTAS GENERALES:

- LA ACEPTACIÓN DE ESTE PROYECTO POR PARTE DEL ACUEDUCTO NO EXIME AL CONSTRUCTOR DE LA RESPONSABILIDAD QUE SE DERIVE DE LA PUESTA EN SERVICIO DE LAS REDES QUE LO CONFORMAN, DE ACUERDO A LAS NORMAS.
- EL CONSTRUCTOR SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE POR LA INFORMACIÓN PRESENTADA EN PLANOS.
- LOS DISEÑADORES CERTIFICAN QUE HAN REALIZADO EN EL TERRENO LA INVESTIGACIÓN TOPOGRÁFICA CORRESPONDIENTE Y QUE LA INFORMACIÓN CONSIGNADA EN LOS PLANOS ES REAL.
- EL MANEJO DE LAS REDES INTERNAS ES RESPONSABILIDAD DEL CONSTRUCTOR.
- LOS POZOS QUEDAN EN ESPACIO PÚBLICO LIBRE DE CERRAMIENTO.



CAJA EFLUENTES INDUSTRIALES
ESCALA 1:50