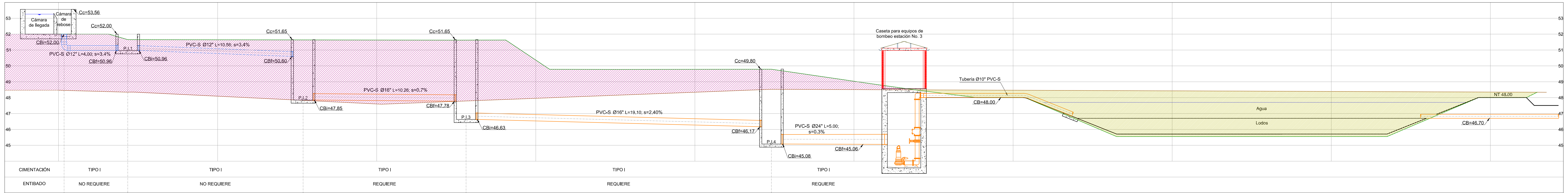
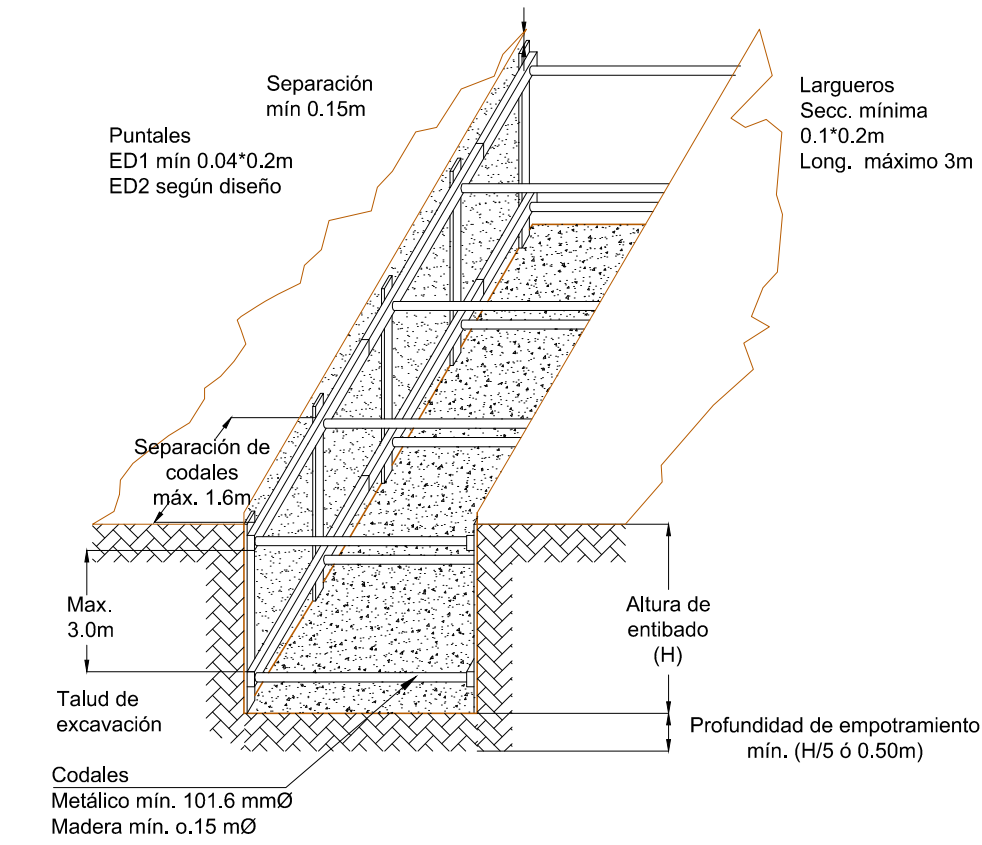


PLANTA GENERAL DESAGÜES PTAP ISTMINA  
ESCALA 1:300

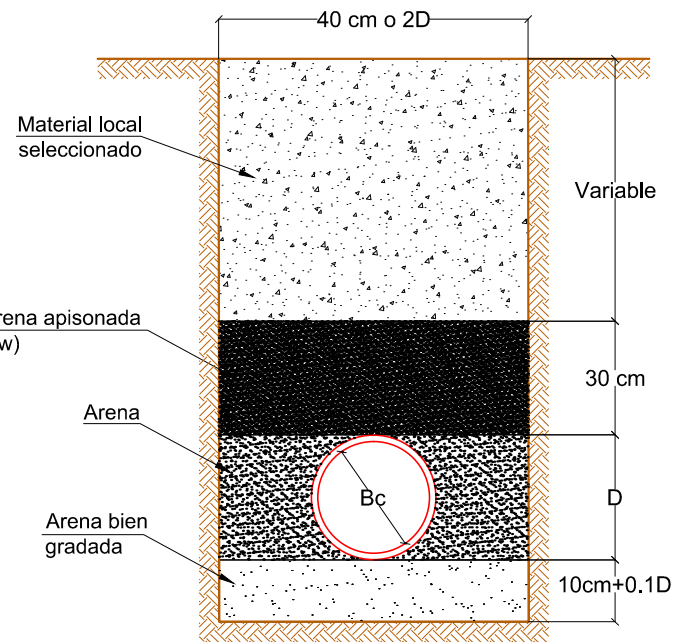


PERFIL DESAGÜES PTAP ISTMINA  
ESCALA 1:100

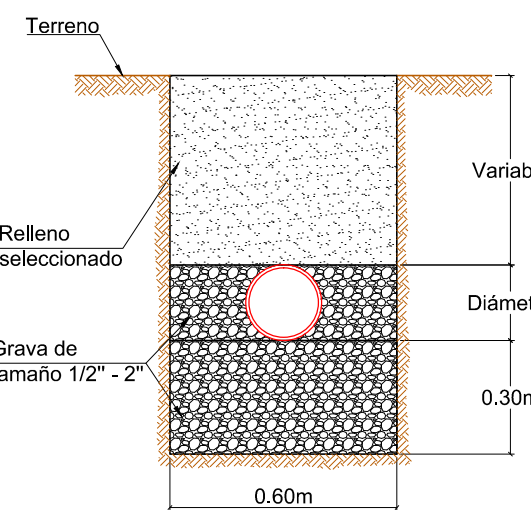
TRAMO	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS										COTAS				
	Caudal individual		CAUDAL TOTAL DE DISEÑO	LONGITUD	PENDIENTE		DIÁMETRO COMERCIAL TUBERÍA PVC		CAUDAL TUBO LLENO	COTA RASANTE		COTA BATEA		COTA CLAVE	
	Inicio	Fin			L	S	Nominal	und		INICIO	FIN	INICIO	FIN	INICIO	FIN
1.0000	2.0000	3.0000	4.0000	6.0000	8.0000	10.0000	11.0000	14.0000	46.0000	47.0000	48.0000	49.0000	50.0000	51.0000	57.0000
ISTMINA															
Entrada	PI-1	PI-2	147.11	147.11	4.00	0.000	12	pulgadas	12.84	52.00	51.65	50.98	50.98	51.28	0.00
PI-1	PI-2	147.11	147.11	10.56	0.034	12	pulgadas	238.81	51.65	51.65	50.98	50.98	51.28	50.92	2.87
PI-2	PI-3	147.11	147.11	10.28	0.007	400-S8	mm	171.25	51.65	51.65	47.85	47.78	48.25	48.18	1.15
PI-3	PI-4	147.11	147.11	19.10	0.024	400-S8	mm	321.72	51.65	49.80	46.63	46.17	47.03	46.57	0.87
PI-4	Equal	147.11	147.11	5.00	0.003	24	pulgadas	413.69	49.80	48.95	45.08	45.06	45.70	45.69	0.00
Equal	PI-4	PI-4			43.28	0.0000	24.000000	pulgadas		48.90	48.00	47.37	46.23	46.96	



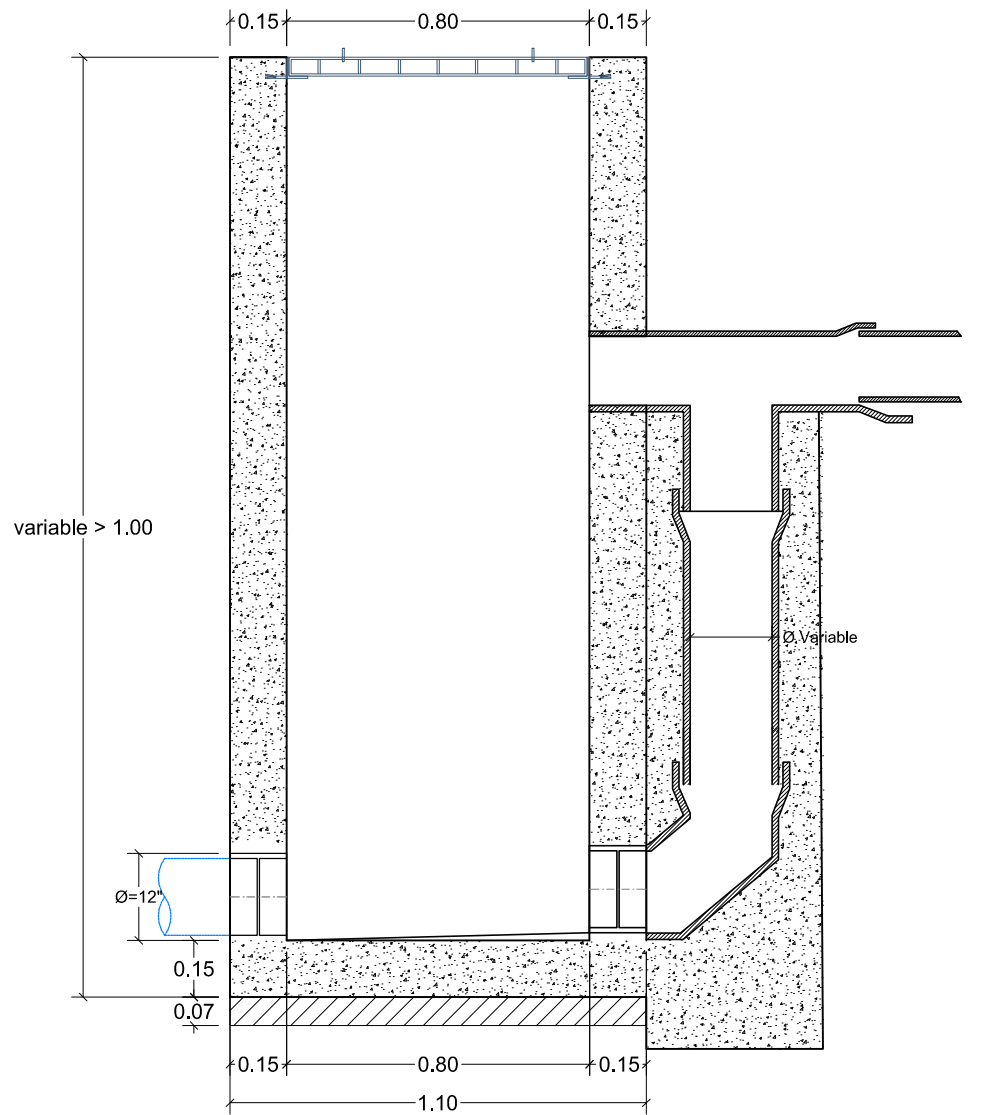
ENTIBADO TIPO I  
ESCALA 1:100



MODELO DE CIMENTACIÓN GENERAL  
TUBERÍAS FLEXIBLES ESCALA 1:20



CIMENTACIÓN PARA TUBERÍA DE CAMPO  
DE INFILTRACIÓN  
ESCALA 1:20



ESTRUCTURA DE CAÍDA  
ESCALA 1:20

CONVENCIONES			
	Flujo agua tratada	NT	Nivel terreno
	Flujo agua desagües	Na	Nivel del agua
	Flujo agua de excesos	Na Vam	Nivel del agua ventedero de amortiguamiento
	Flujo agua de confluencia	Na va	Nivel agua ventedero aforo
	Tubería de agua tratada	PVC-S	Tubería PVC-S sanitaria
	Tubería de desagües	Ø	Diámetro pulgadas
	Tubería de excesos	Cf	Cota fondo
	Tubería de confluencia	Cb	Cota batea
	Lineas proyectada	Cc	Cota corona
	Terreno existente	Cc vam	Cota cresta ventedero de amortiguamiento
	Terreno proyectado	CC Va	Cota corona ventedero de aforo
	Corte		Relleno