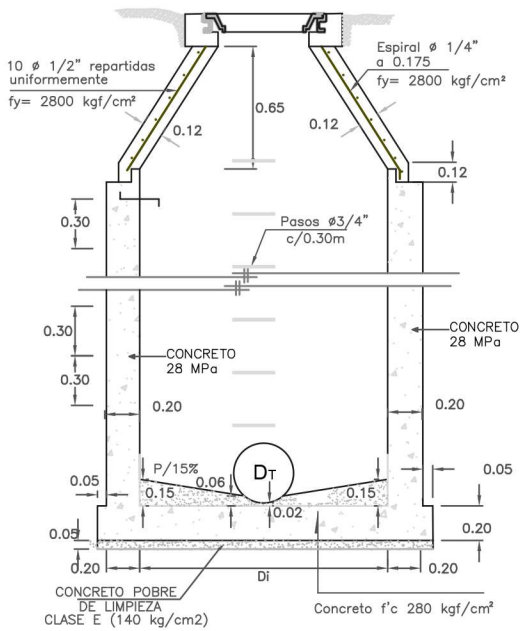
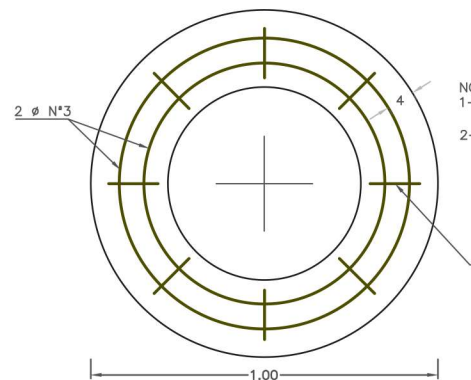


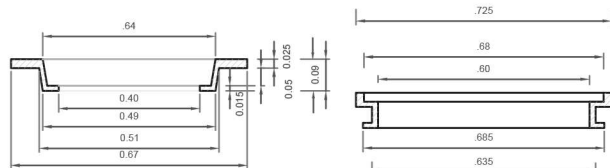
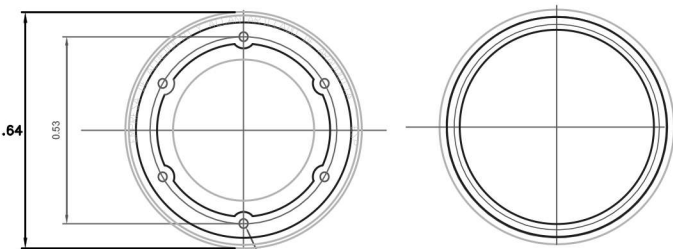
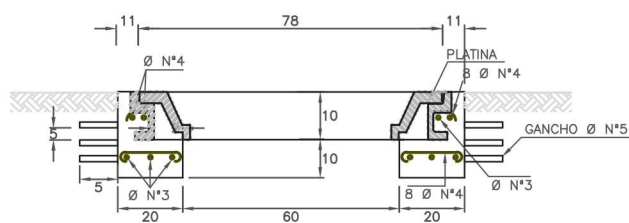
Los derechos de autor de este plano son de MUNICIPIO DE HONDA, quien queda exonerada de toda responsabilidad si este plano es alterado o modificado en su diseño fundamental por el propietario del proyecto, por su agente o por terceros, o si la construcción no se hace de acuerdo con el plano. No se autoriza su empleo o reproducción total o parcial con fines diferentes al contratado.



SECCION
CAMARA DE INSPECCION CONCENTRICA
SIN ESCALA



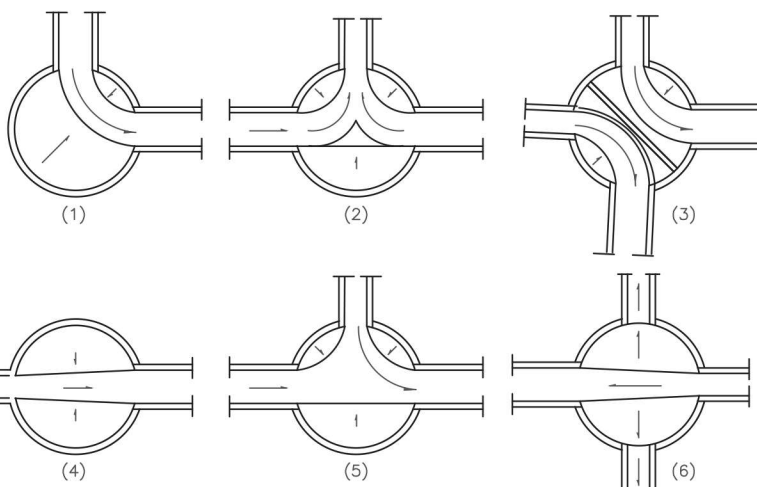
ANILLO PARA TAPA DE CONCRETO
SIN ESCALA



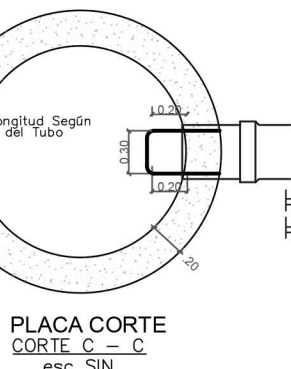
DETALLE TAPA EN FERROCONCRETO
Ver Normas EAAB 2500-001 y 2500-003

DIAMETRO POZOS	
D _T	
8"-18"	D _i =1.20m
20"-30"	D _i =1.50m

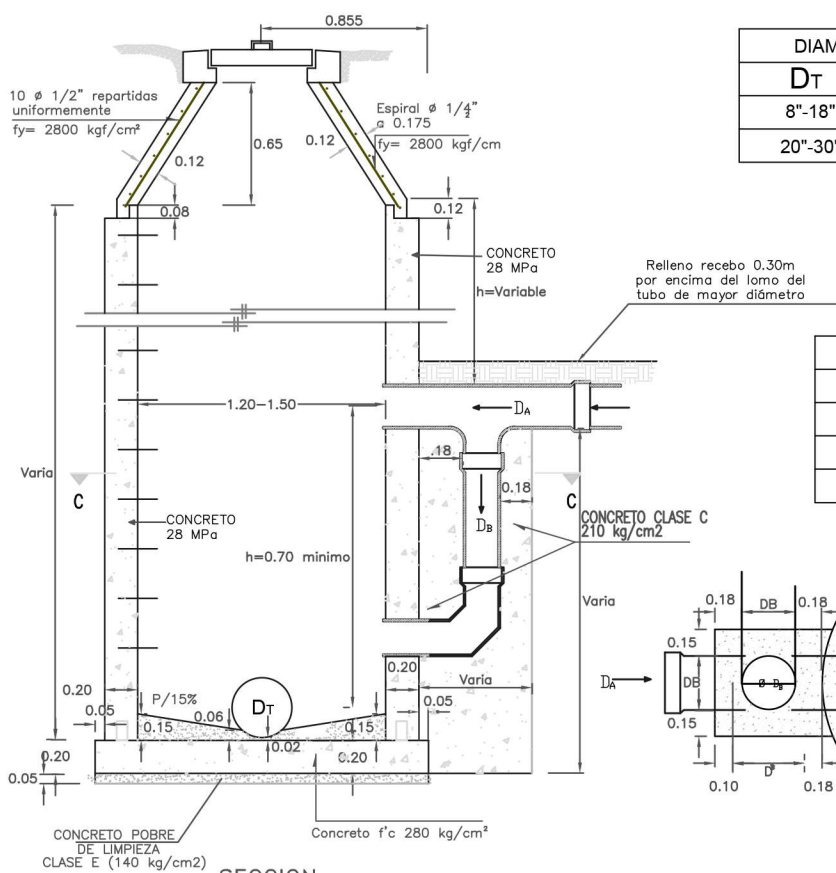
CAMARAS DE CAIDA	
D _A	D _B
8"-12"	8"
14"-18"	12"
20"-36"	16"



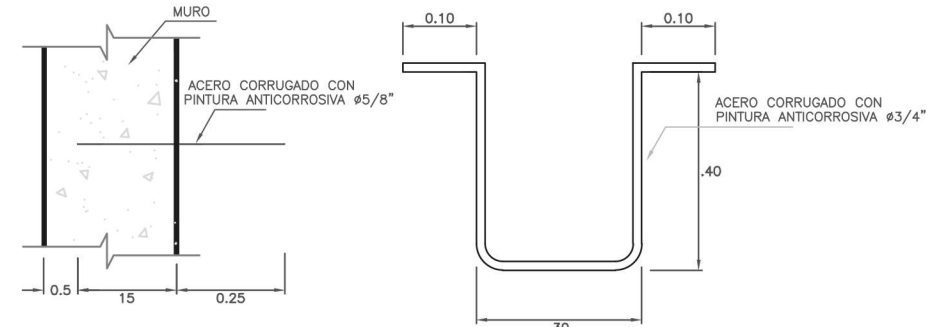
CASOS TÍPICOS DE CAÑUELA



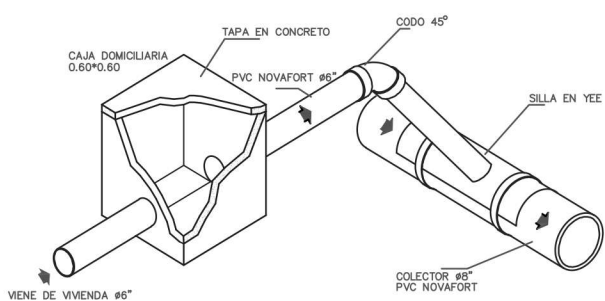
PLACA CORTE
CORTE C - C
esc SIN



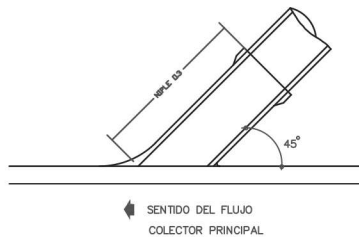
SECCION
CAMARA DE CAIDA
SIN ESCALA



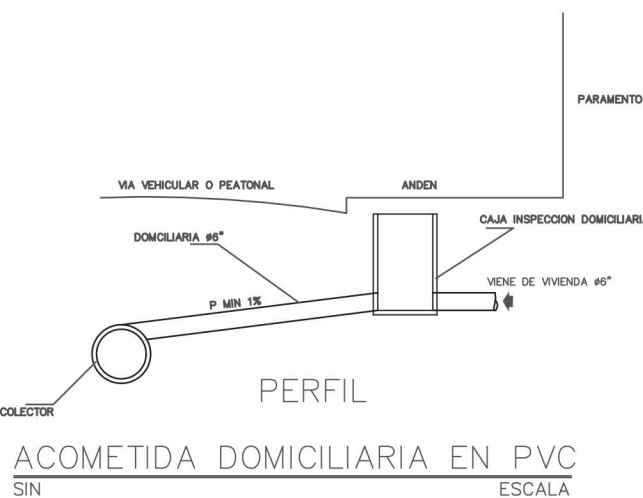
PELDAÑO DE ACERO CORRUGADO
SIN ESCALA



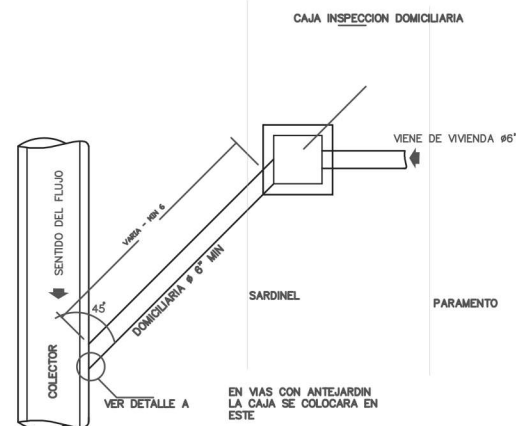
ACOMETIDA DOMICILIARIA EN YEE
SIN ESCALA



DETALLE A
SIN ESCALA

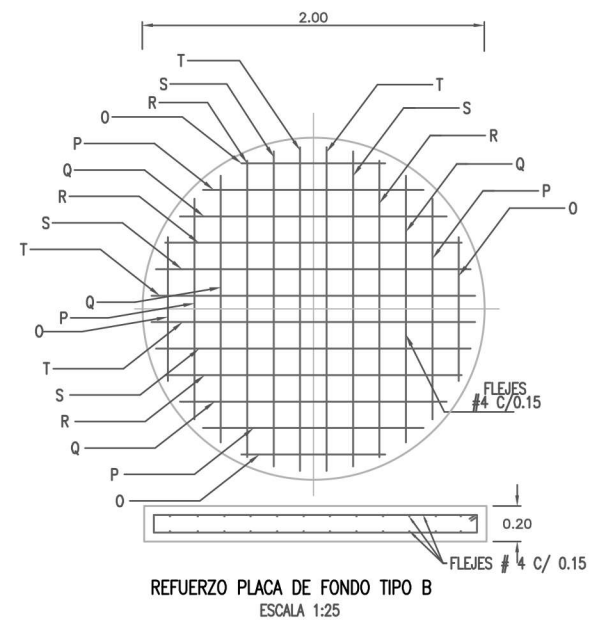


ACOMETIDA DOMICILIARIA EN PVC
SIN ESCALA

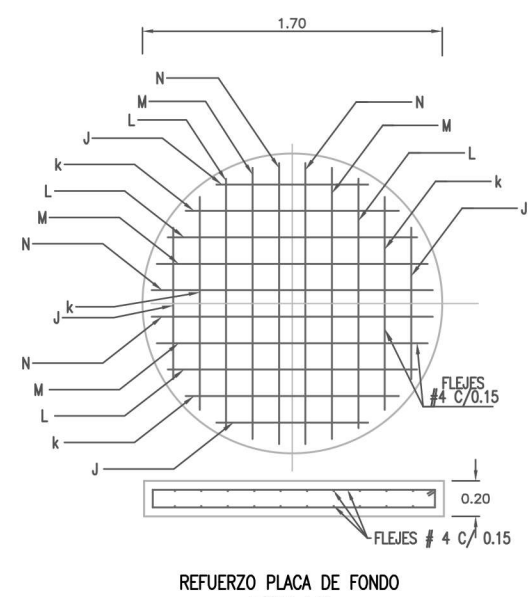


PLANTA
SIN ESCALA

CUADRO DE CANTIDAD DE OBRA									
PLACA DE FONDO D = 1.95 M									
#	ESQUEMA	LONGITUD (M)	CANTIDAD	#3	#4	#5	#6	#7	#8
(1)		2.04	4	8.16					
(2)		2.92	4	11.68					
(3)		3.44	4	13.76					
(4)		3.76	4	15.14					
(5)		3.96	4	15.84					
(6)		4.08	4	16.32					
TOTALES				80.80					
ACERO POR 60 = 80.80 KG CONCRETO CLASE B (280 kg/cm²) = 0.85 M3 PROMEDIO CONCRETO CLASE E (140 kg/cm²) = 0.15 M3									

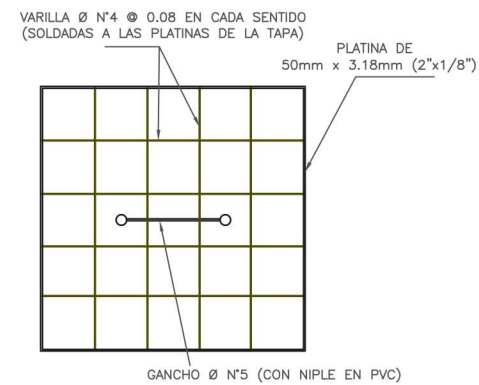


REFUERZO PLACA DE FONDO TIPO B
ESCALA 1:25

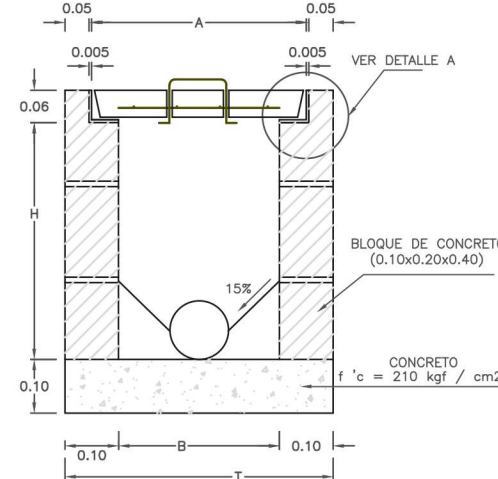


REFUERZO PLACA DE FONDO
ESCALA 1:25

CUADRO DE CANTIDAD DE OBRA									
PLACA DE FONDO D = 1.70 M									
#	ESQUEMA	LONGITUD (M)	CANTIDAD	#3	#4	#5	#6	#7	#8
(1)		2.10	4	8.40					
(2)		2.90	4	11.20					
(3)		3.20	4	12.80					
(4)		3.50	4	14.00					
(5)		3.80	4	15.20					
(6)		4.00	4	16.00					
TOTALES				80.80					
ACERO POR 60 = 80.80 KG CONCRETO CLASE B (280 kg/cm²) = 0.65 M3 PROMEDIO CONCRETO CLASE E (140 kg/cm²) = 0.11 M3									

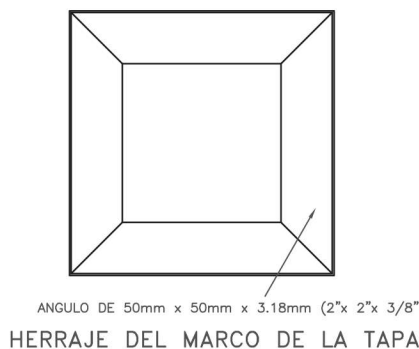


HERRAJE DE LA TAPA

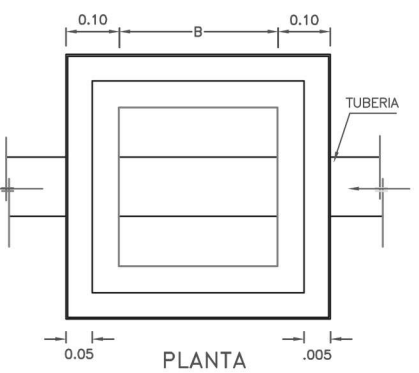


PROFUNDIDAD H (m)	ANCHO LIBRE B (m)	ANCHO TOTAL T (m)	ANCHO TAPA A (m)
Menor 0.80	0.30	0.50	0.39
0.80 A 1.20	0.50	0.70	0.59

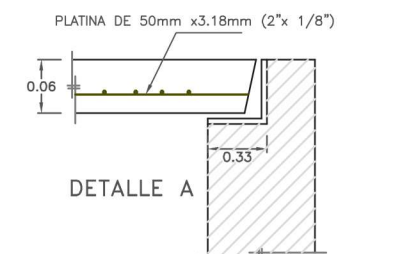
NOTA:
LAS MEDIDAS ESTAN DADAS EN METROS
(EXCEPTO CUANDO SE INDIQUE OTRA UNIDAD)



HERRAJE DEL MARCO DE LA TAPA



PLANTA



DETALLE A

DETALLE CAJA DE EMPALME
PARA DOMICILIARIA
SIN ESCALA



MUNICIPIO DE HONDA
DEPARTAMENTO DE TOLIMA

SISTEMA DE ALCANTARILLADO

DISEÑADOR:
ING. FERNANDO IBÁÑEZ CAMACHO
M.P. - 25202 - 34187 CND

Vo.Bo.
ISABEL C. VENEZ R.
SECRETARIA DE PLANEACION



INTERVENTOR:
MUNICIPIO DE HONDA

REVISOR:
ING. NESTOR FARIAS MURCIA RIVERA
M.P. - 25202 - 253558 CND

MODIFICACIONES			
FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA

OPTIMIZACIÓN ALCANTARILLADO SANITARIO Y CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO PLUVIAL ZONA URBANA MUNICIPIO HONDA	
Contiene: DETALLES DE OBRAS SANITARIAS Y LLUVIAS DETALLES POZOS DE INSPECCIÓN BARRIOS AMBALEMITA - SONRISA - REFUGIO - CHICO	
ESCALA: ESC : INDICADAS	NOMBRE DEL ARCHIVO: 03_DETALLES_POZOS_ENTIBADOS.dwg

PROYECTO N°: NUMERO DE CONTRATO
FECHA: Agosto de 2019
PLANO No.: 1 DE 1