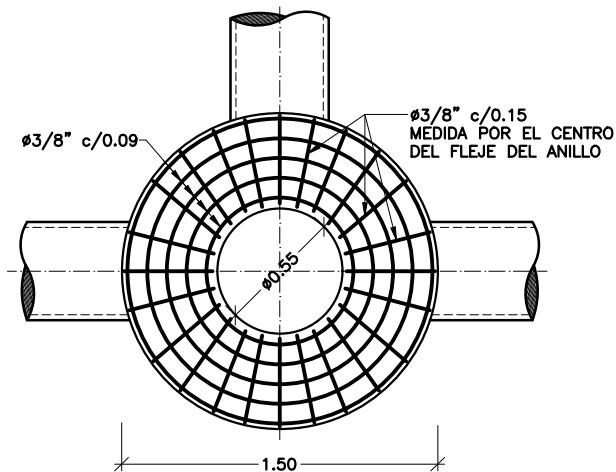
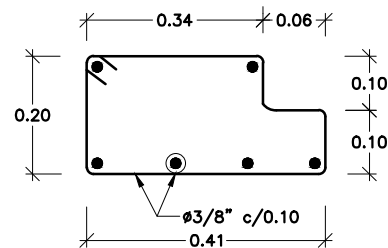




PLANTA
DISTRIBUCION DE REFUERZO
Sin escala



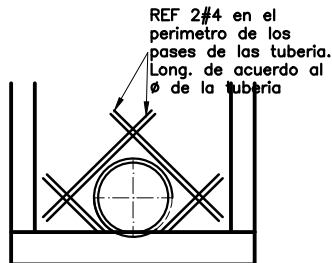
NOTA:

—LA LONGITUD TOTAL DEL
ESTRIBO ES 1.20m SIN EL
GANCHO; CON EL GANCHO
ES DE 1.37m

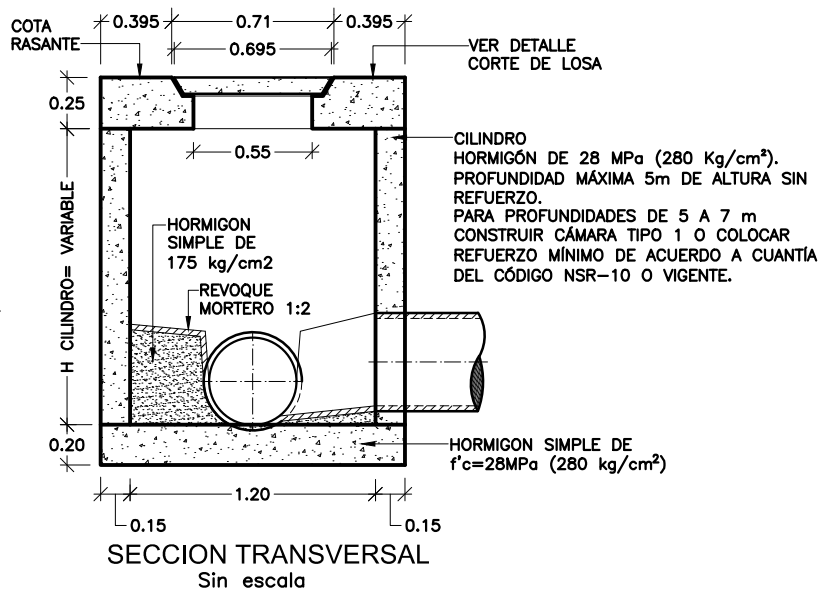
DETALLE REFUERZO
Sin escala

NOTAS:

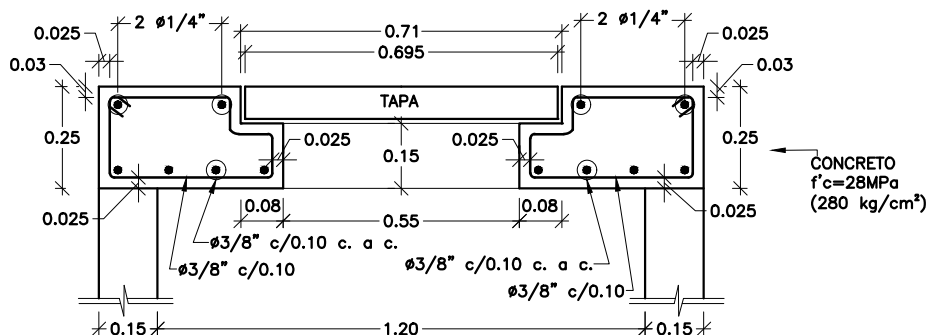
1. EN ZONA DE LADERA EN LA CAÑUELA SE INSTALARA TUBERIA PVC.
2. SE DEBE GARANTIZAR QUE TODO EL PERIMETRO DE LA CÁMARA QUEDE CONFINADO POR EL SUELO EN TODA SU PROFUNDIDAD.
3. EL SUELO EN EL QUE SE APOYA LA LOSA DE FONDO DEBE TENER CONDICIONES GEOTECNICAS ADECUADAS.



DETALLE REFUERZO
PASES TUBERIA
Sin escala



SECCION TRANSVERSAL
Sin escala



CORTE DE LA LOSA
Sin escala

Dimensiones en metros



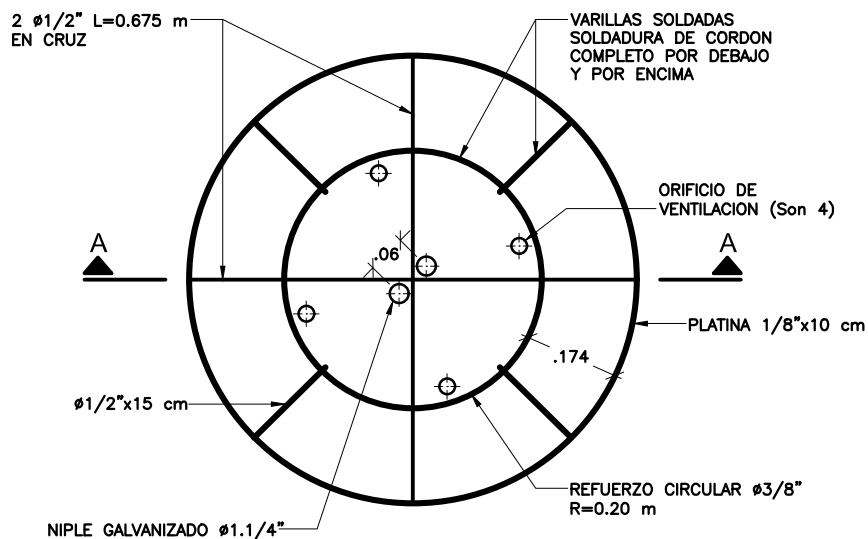
CAMARA DE INSPECCION TIPO "B"

Anexo 01
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

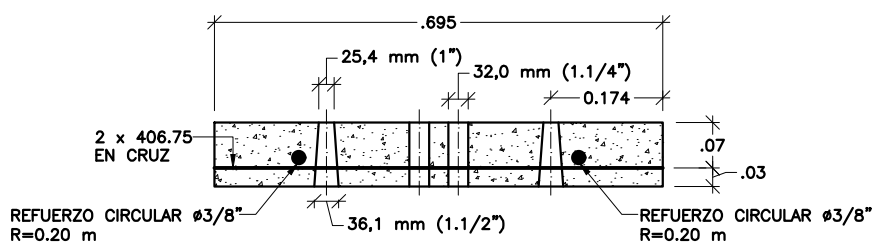
FECHA: MARZO/2025



PLANTA
Sin escala

NOTAS:

1. CONCRETO $F'c=28\text{MPa}$ (280 kg/cm^2)
2. REFUERZO $F_y=60000\text{ PSI}$ (4200 Kg/cm^2)



CORTE A-A
Sin escala

Dimensiones en metros

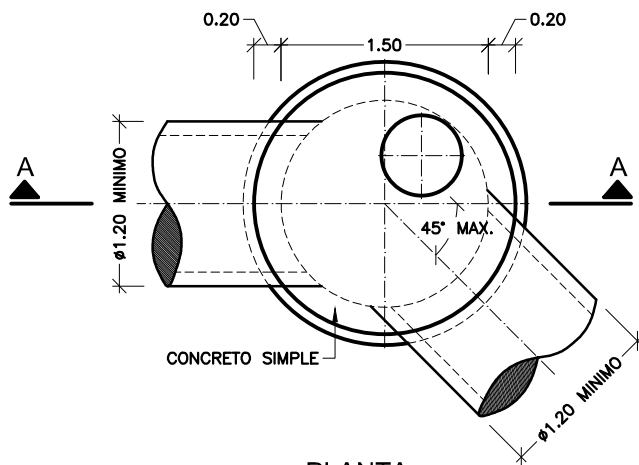


DISEÑO DE TAPA PARA CAMARAS
DE INSPECCION TIPO "B"
Y TIPO "1"

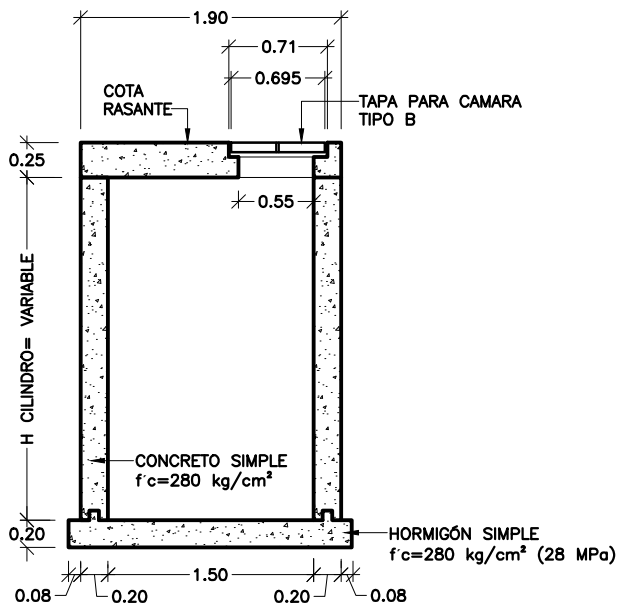
Anexo 02
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

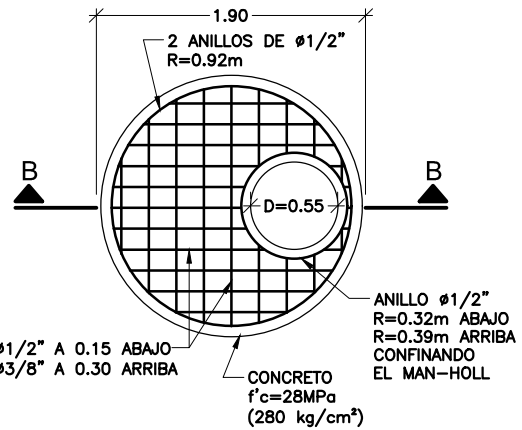
ESCALA: Sin Escala FECHA: MARZO/2025



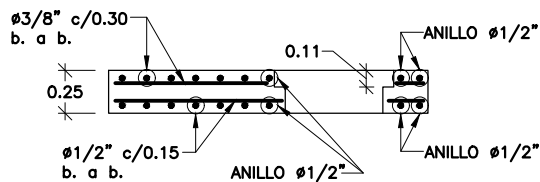
PLANTA
Sin escala



CORTE A-A
Sin escala



PLANTA LOSA
Sin escala



CORTE B-B
Sin escala

NOTA:
-DIMENSIONES EN METROS



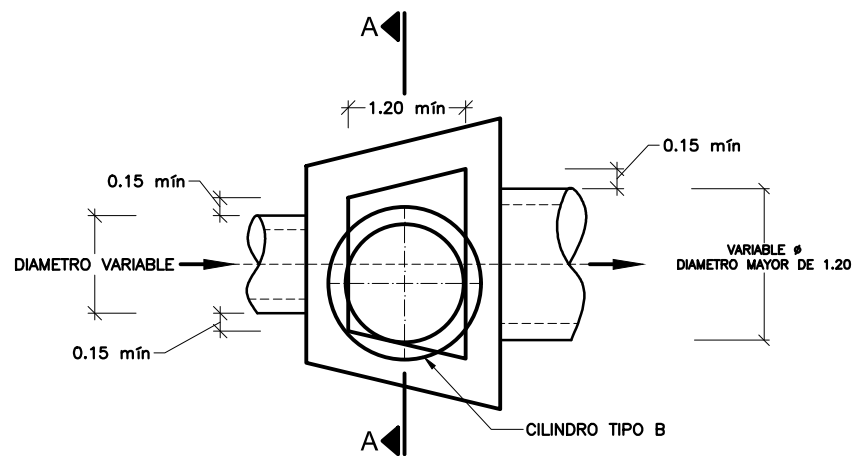
CÁMARA DE INSPECCIÓN TIPO 1

Anexo 03
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

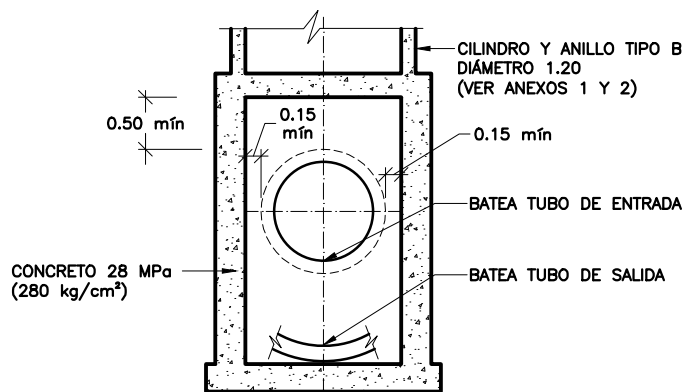
DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025



PLANTA



CORTE A-A

NOTAS:

1. DIMENSIONES EN METROS
2. LAS DIMENSIONES DE LOSAS Y MUROS Y EL REFUERZO DEBERAN CORRESPONDER AL DISEÑO ESTRUCTURAL DE ACUERDO A LAS CARACTERISTICAS DEL SUELO DONDE SE VA A CONSTRUIR Y DIAMETROS DE LA TUBERIA.



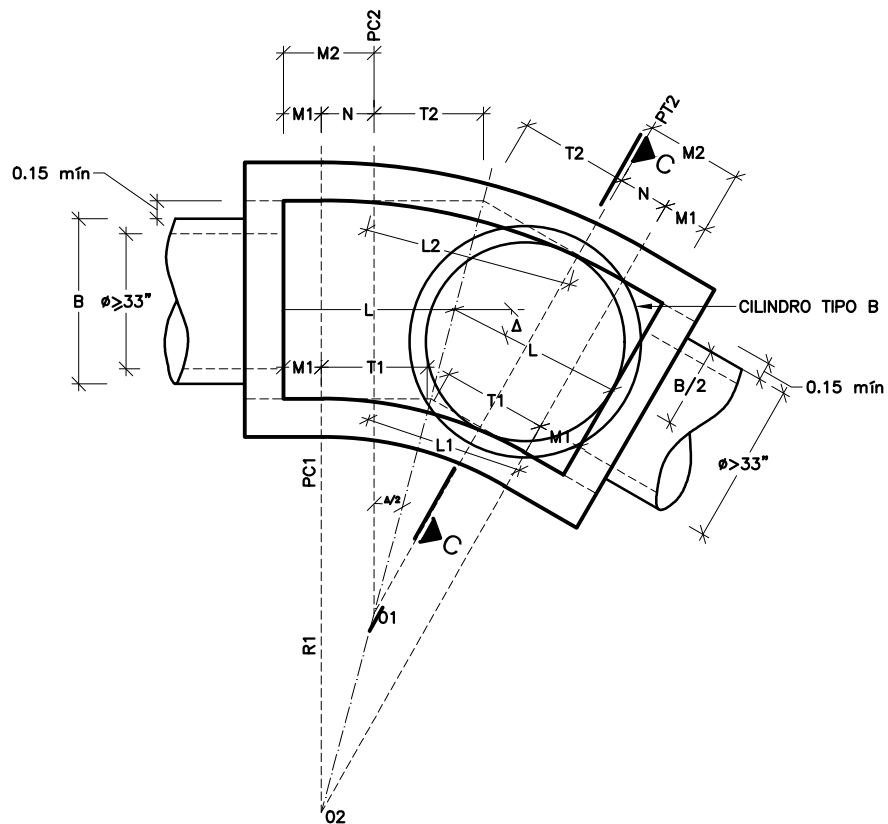
CÁMARA DE INSPECCIÓN TIPO 2

Anexo 04
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

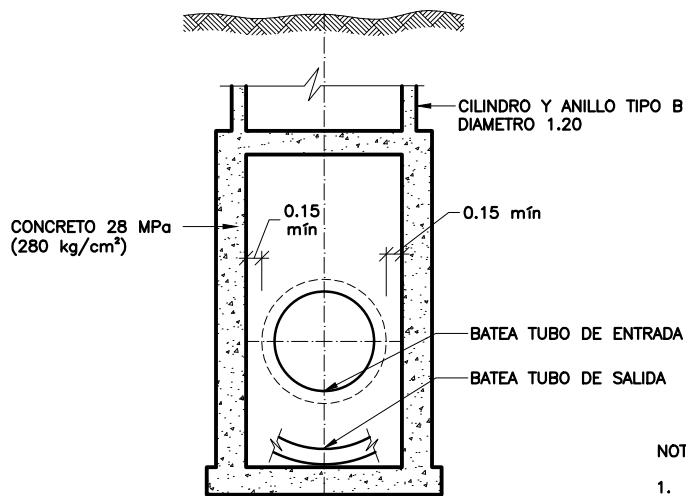
DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025



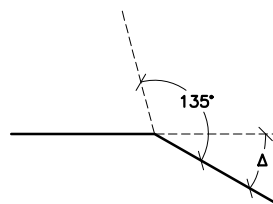
PLANTA
Sin escala



CORTE C-C
Sin escala

NOTAS:

1. PARA $\phi > 30''$ $\Delta > 45^\circ$
2. LOS ESPESORES DE MUROS Y LOSAS CORRESPONDERAN AL DISEÑO ESTRUCTURAL



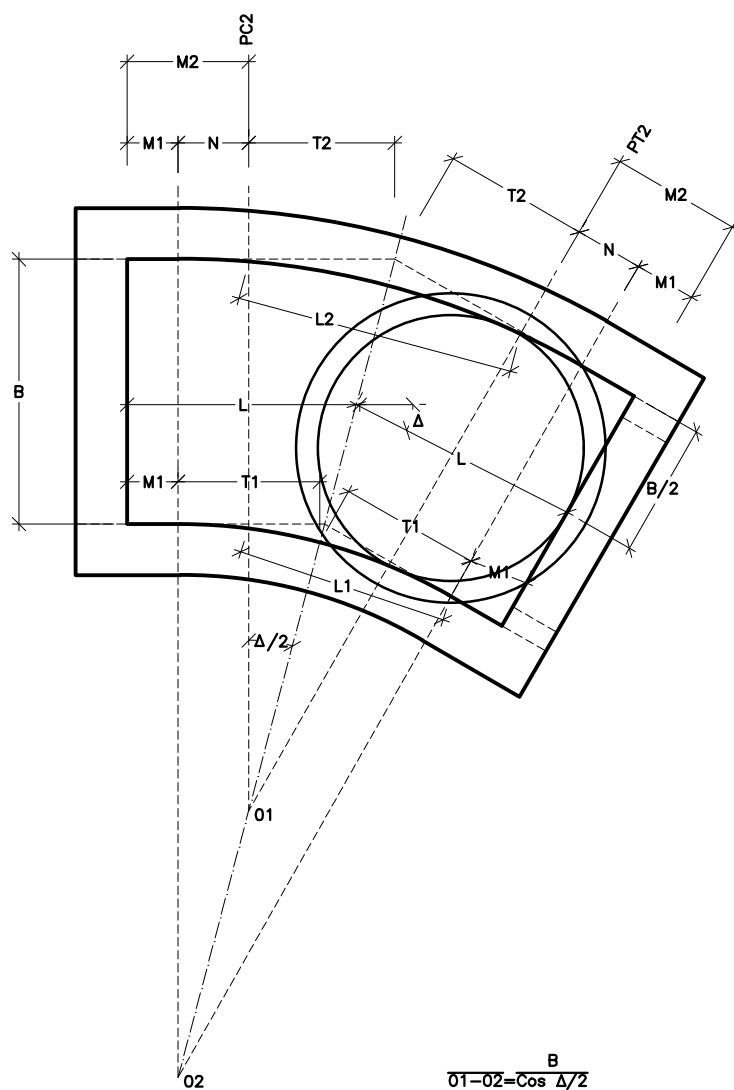
CÁMARA DE INSPECCIÓN TIPO 3

Anexo 05
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025



PLANTA
Sin escala

NOTA:

$R1 = R2$
LOS CENTROS $O1$ Y $O2$ SE LOCALIZAN SOBRE LA BISECTRIZ DEL PUNTO DE CONFLUENCIA DE LOS EJES DE ENTRADA Y SALIDA.



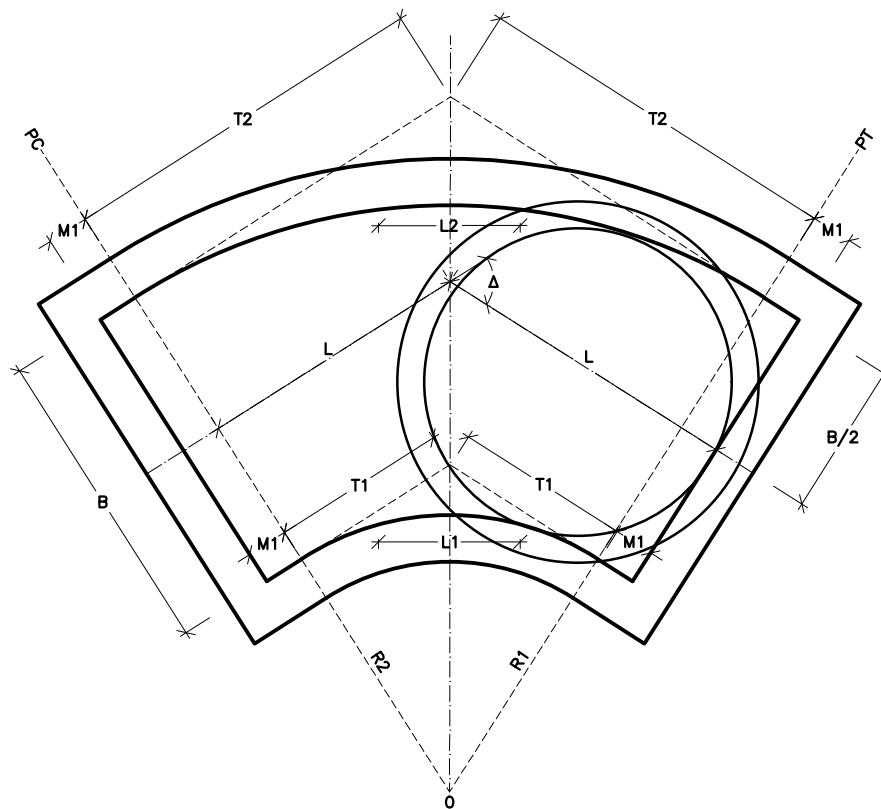
CAMARA DE INSPECCION TIPO 3 CON MUROS CURVEADOS, ANGULOS MENORES, CENTRO DE CURVATURA DIFERENTE

Anexo 06
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025



PLANTA

$$R_2 = R_1 + B$$



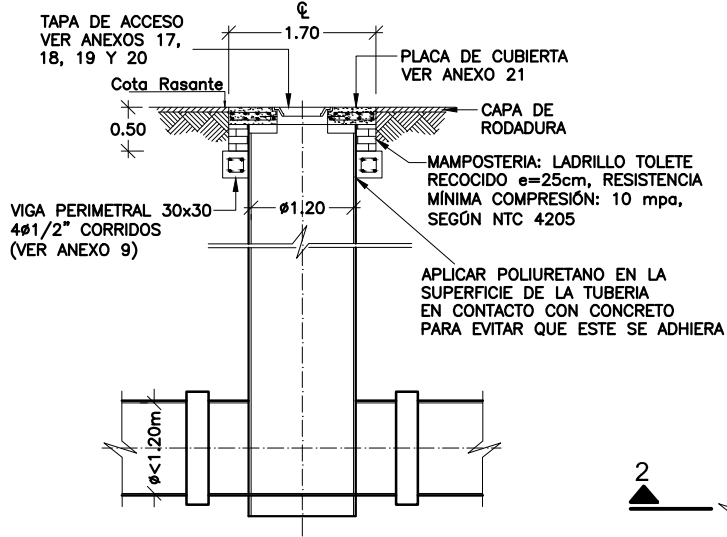
CAMARA DE INSPECCION TIPO 3
CON MUROS CURVEADOS,
ANGULOS MENORES, CENTRO DE
CURVATURA DIFERENTE

Anexo 07
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

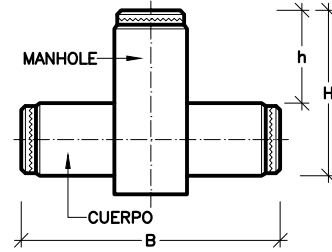
DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

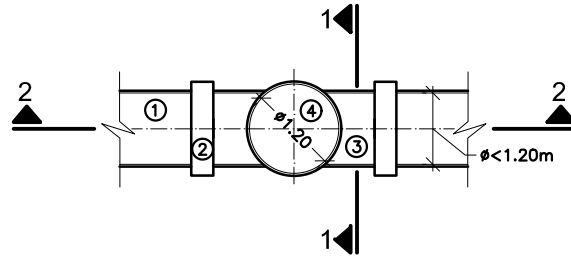
FECHA: MARZO/2025



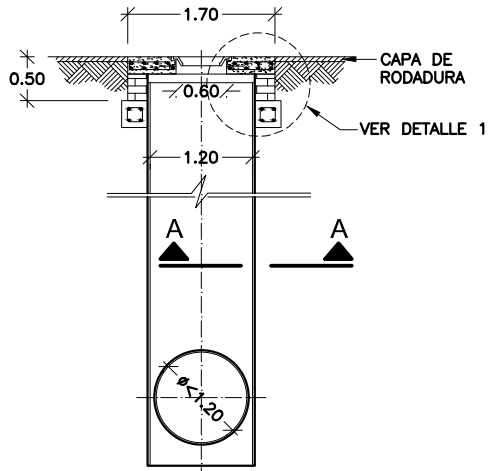
CORTE 2-2
DETALLE CILINDRO
EN TUBERIA GRP



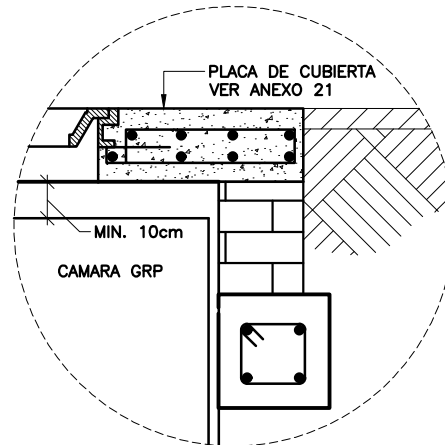
DETALLE MANHOLE
Sin escala



CAMARA EN GRP TIPO I
PLANTA
Sin escala



CORTE 1-1



DETALLE 1

NOTA:

LOS MATERIALES A UTILIZAR EN LOS RELLENOS
DEPENDERAN DE LAS CARACTERISTICAS DE LOS
SUELOS EXISTENTES



CAMARA PREFABRICADA EN GRP TIPO I DIAMETRO COLECTOR HASTA 1.20m DETALLES CONSTRUCTIVOS

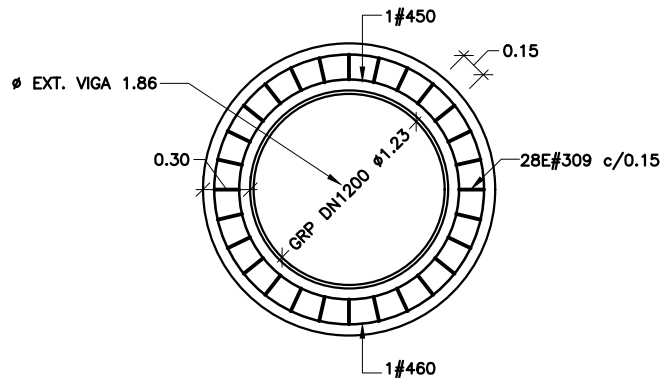
Anexo 08

Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025



REFUERZO SUPERIOR E INFERIOR
VIGA PERIMETRAL
Sin escala

ELEMENTO	DESCRIPCION
1.	TUBERIA GRP $\phi \leq 1.20m$
2.	ACOPLE GRP
3.	MANHOLE EN GRP
4.	CHIMENEA DE ACCESO

DESPIECE	#	LONG. (m)
#460	4	6.00
#450	4	5.00
E#309	3	0.90

DIMENSIONES MINIMAS MANHOLES

CUERPO DN (mm)	RAMAL DN (mm)	B LONGITUD CUERPO (mm)	h LONGITUD RAMAL (mm)	H LONGITUD MH TOTAL (mm)
300	1200	1900	475	950
350	1200	1900	423	1000
400	1200	1900	423	1050
450	1200	1900	422	1100
500	1200	1900	420	1150
550	1200	2000	481	1300
600	1200	2000	483	1350
700	1200	2100	480	1450
750	1200	2100	479	1550
800	1200	2100	478	1600
900	1200	2200	477	1700
950	1200	2200	476	1750
1000	1200	2200	475	1800
1100	1200	2300	473	1900

NOTAS:

1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTAN EXPRESADAS EN METROS EXCEPTO DONDE SE INDIQUE UNIDADES DIFERENTES.
2. LA INSTALACION DE LA CAMARA SERA DE IGUALES CARACTERISTICAS A LA ESPECIFICADA PARA LA RESPECTIVA TUBERIA.



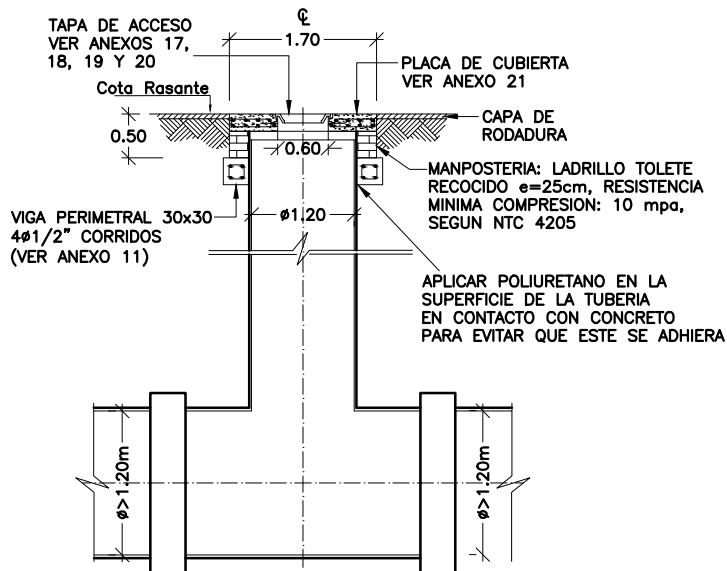
CAMARA DE INSPECCION
PREFABRICADA EN GRP TIPO I
DIAMETRO COLECTOR HASTA 1.20m
NOTAS, VIGA PERIMETRAL

Anexo 09
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

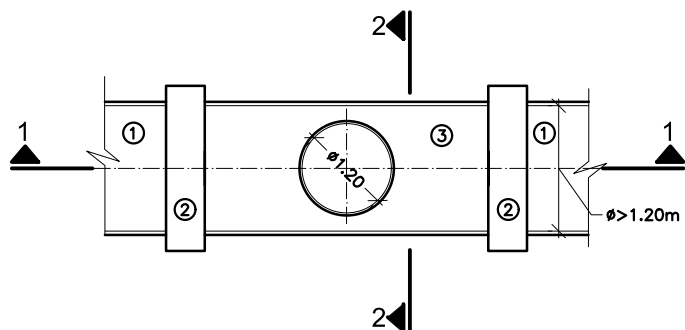
DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

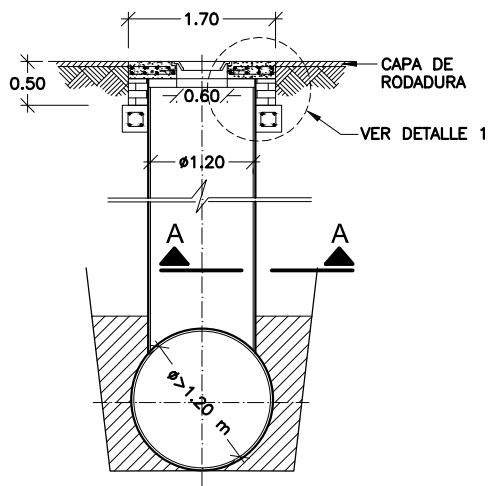
FECHA: MARZO/2025



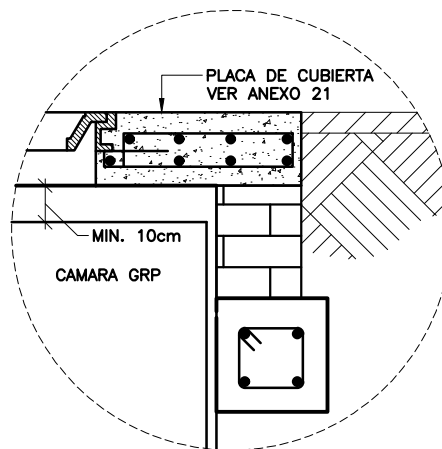
CORTE 1-1
Sin escala



CAMARA EN GRP TIPO II
PLANTA
Sin escala



CORTE 2-2



DETALLE 1

NOTA:

LOS MATERIALES A UTILIZAR EN LOS RELLENOS
DEPENDERAN DE LAS CARACTERISTICAS DE LOS
SUELOS EXISTENTES



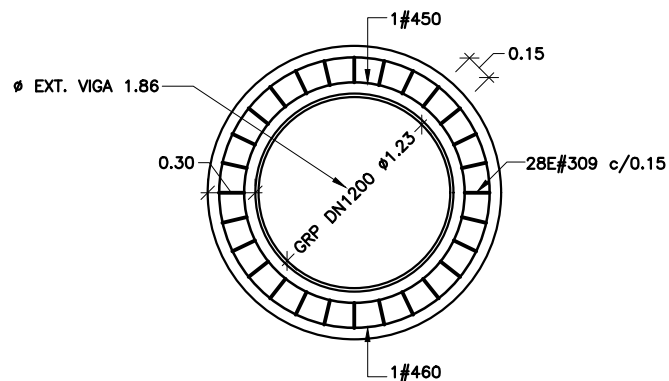
CAMARA DE INSPECCION PREFABRICADA EN GRP TIPO II DIAMETRO COLECTOR >1.20m DETALLES CONSTRUCTIVOS

Anexo 10
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025



REFUERZO SUPERIOR E INFERIOR
VIGA PERIMETRAL

ELEMENTO	DESCRIPCION
1.	TUBERIA GRP Ø>1.20m
2.	ACOPLE GRP
3.	TEE INVERTIDA GRP
4.	CHIMENEA DE ACCESO

DESPIECE	#	LONG. (m)
#460	4	6.00
#450	4	5.00
E#309	3	0.90

DIMENSIONES MINIMAS TEES

CUERPO DN (mm)	RAMAL DN (mm)	B LONGITUD CUERPO (mm)	H LONGITUD RAMAL (mm)
1200	1200	2100	435
1300	1200	2150	484
1400	1200	2150	483
1500	1200	2200	482
1600	1200	2200	481
1700	1200	2200	480
1800	1200	2250	479
1900	1200	2250	528
2000	1200	2250	527
2100	1200	2300	526
2200	1200	2300	525
2300	1200	2300	524
2400	1200	2300	523
2500	1200	2300	522

NOTAS:

1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTAN EXPRESADAS EN METROS EXCEPTO DONDE SE INDIQUE UNIDADES DIFERENTES.
2. LA INSTALACION DE LA TEE SERA DE IGUALES CARACTERISTICAS A LA ESPECIFICADA PARA LA RESPECTIVA TUBERIA.

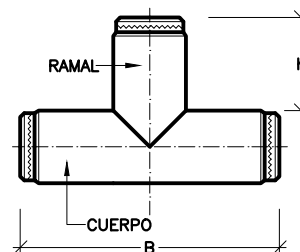
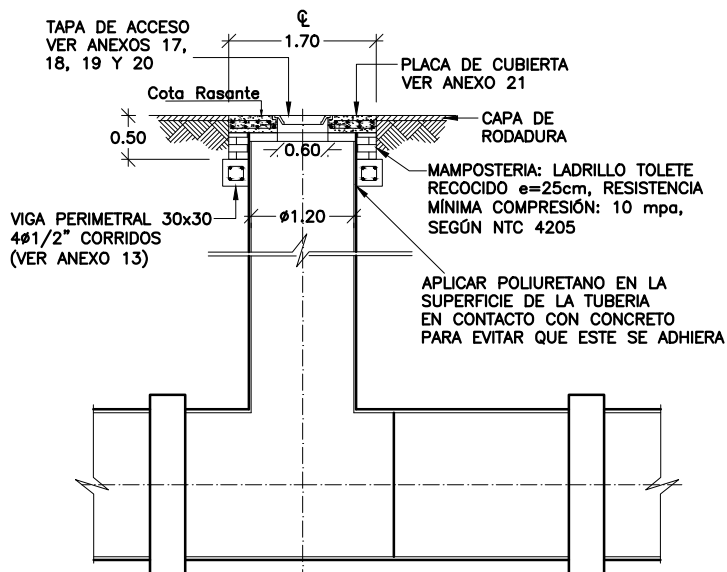


CAMARA DE INSPECCION
PREFABRICADA EN GRP TIPO II
DIAMETRO COLECTOR >1.20m
NOTAS, VIGA PERIMETRAL

Anexo 11
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

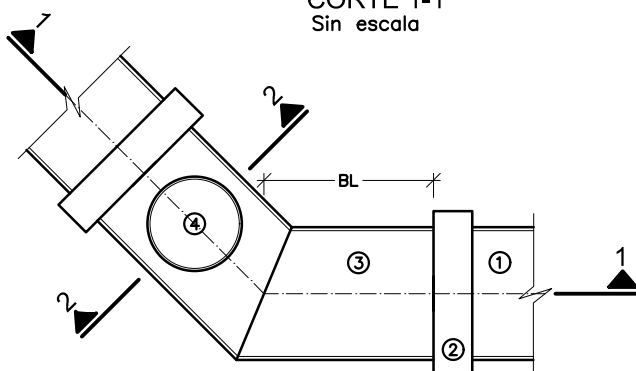
DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala FECHA: MARZO/2025



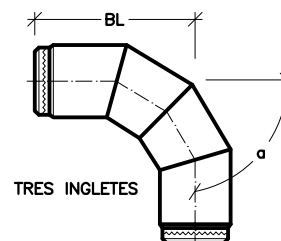
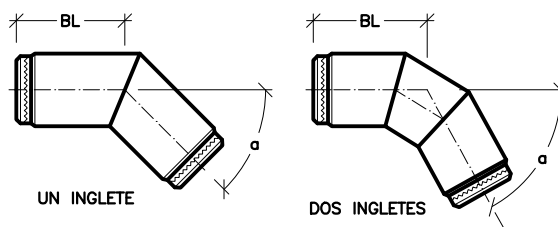
DETALLE TEE
Sin escala

CORTE 1-1
Sin escala



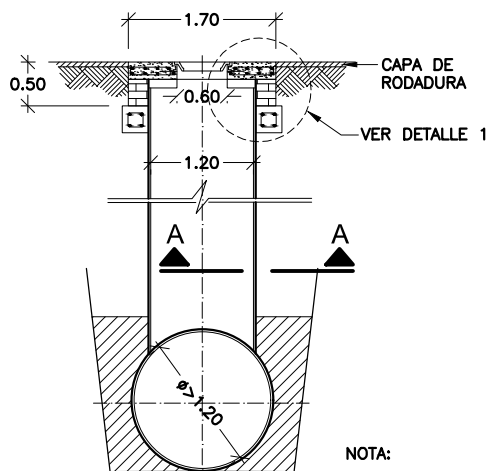
CAMARA EN GRP TIPO III

PLANTA
Sin escala



BL=LONGITUD EFECTIVA

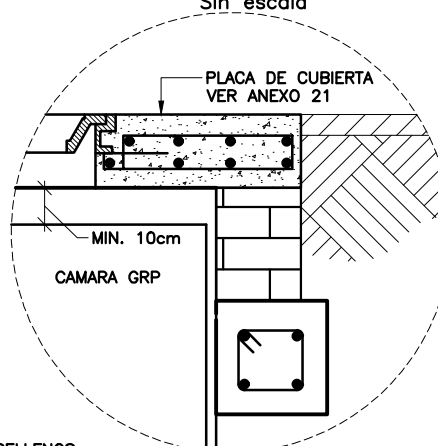
DETALLE CODO
Sin escala



CORTE 2-2
Sin escala

NOTA:

LOS MATERIALES A UTILIZAR EN LOS RELLENOS
DEPENDERAN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS
SUELOS EXISTENTES



DETALLE 1

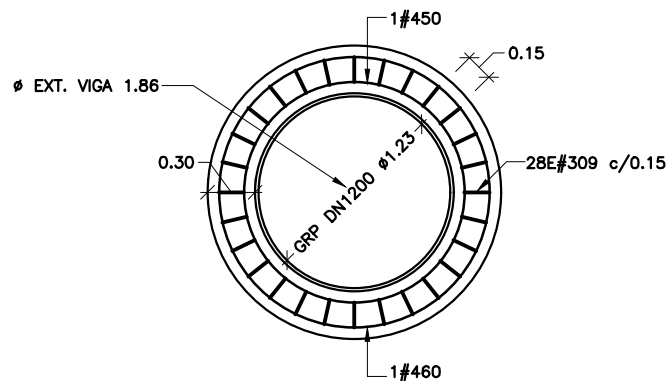


CAMARA DE INSPECCION PREFABRICADA EN GRP TIPO III CON DESVIACION HORIZONTAL DETALLES CONSTRUCTIVOS

Anexo 12
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala FECHA: MARZO/2025



REFUERZO SUPERIOR E INFERIOR
VIGA PERIMETRAL
Sin escala

ELEMENTO	DESCRIPCION
1.	TUBERIA GRP
2.	ACOPLE GRP
3.	CODO-TTEE INVERTIDA GRP
4.	CHIMENEA DE ACCESO

DESPIECE	#	LONG. (m)
#460	4	6.00
#450	4	5.00
E#309	3	0.90

DIMENSIONES MINIMAS TEES

CUERPO DN (mm)	RAMAL DN (mm)	B LONGITUD CUERPO (mm)	H LONGITUD RAMAL (mm)
1200	1200	2100	435
1300	1200	2150	484
1400	1200	2150	483
1500	1200	2200	482
1600	1200	2200	481
1700	1200	2200	480
1800	1200	2250	479
1900	1200	2250	528
2000	1200	2250	527
2100	1200	2300	526
2200	1200	2300	525
2300	1200	2300	524
2400	1200	2300	523
2500	1200	2300	522

NOTAS:

1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTAN EXPRESADAS EN METROS EXCEPTO DONDE SE INDIQUE UNIDADES DIFERENTES.
2. LA INSTALACION DE LA TEE O EL CODO SERA DE IGUALES CARACTERISTICAS A LA ESPECIFICADA PARA LA RESPECTIVA TUBERIA.
3. LA DIMENSION BL PARA TODOS LOS CODOS CON ANGULO MENOR A 30° ES DE 2000 mm

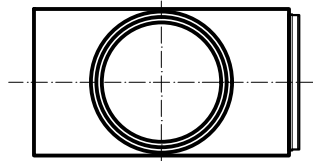


CAMARA DE INSPECCION
PREFABRICADA EN GRP TIPO III
CON DESVIACION HORIZONTAL
NOTAS, VIGA PERIMETRAL

Anexo 13
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

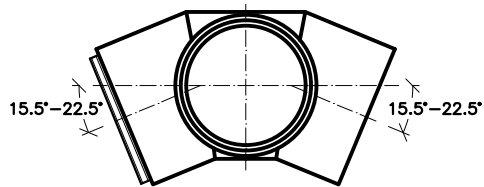
DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala FECHA: MARZO/2025



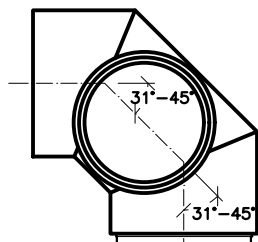
PLANTA

CAMARA RECTA CON SALIDA PARA CAMARA DE
 $\varnothing$ 1.20 m



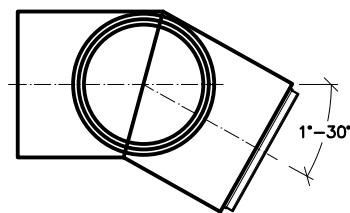
PLANTA

CAMARA PARA DEFLEXIONES ENTRE 31° Y 45°
 CON SALIDA PARA CAMARA CON $\varnothing$ 1.20 m



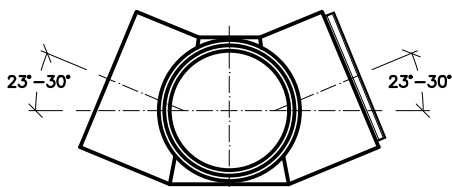
PLANTA

CAMARA PARA DEFLEXIONES ENTRE 61° Y 90°
 CON SALIDA PARA CAMARA CON $\varnothing$ 1.20 m



PLANTA

CAMARA PARA DEFLEXIONES ENTRE 1° Y 30°
 CON SALIDA PARA CAMARA CON $\varnothing$ 1.20 m



PLANTA

CAMARA PARA DEFLEXIONES ENTRE 46° Y 60°
 CON SALIDA PARA CAMARA CON $\varnothing$ 1.20 m

NOTA:
 VER SECCIONES CILINDRICAS PARA CONFORMACIONES
 DE LA CHIMENEA DE LA CAMARA EN ANEXO 16

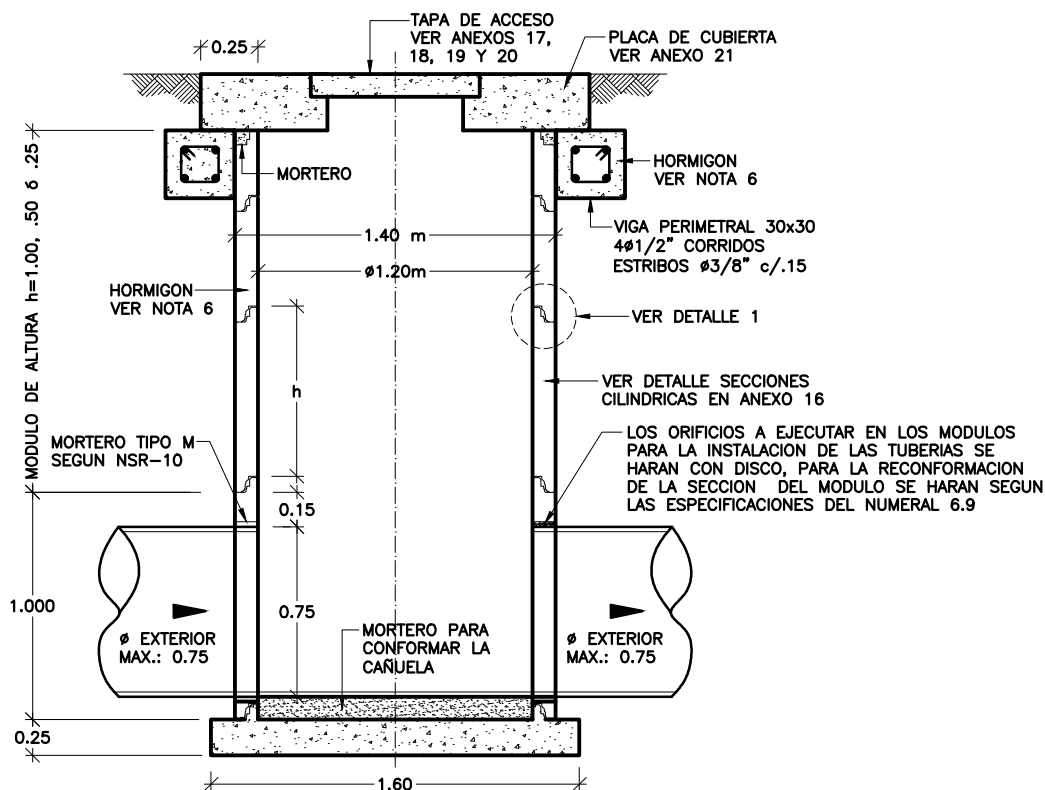


CAMARA DE INSPECCION PREFABRICADA
 EN CONCRETO REFORZADO PARA
 COLECTORES DE DIAMETRO
 ENTRE 0.83 Y 2.30 METROS

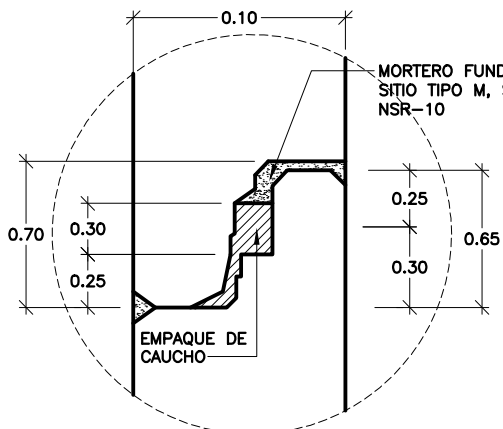
Anexo 14
 Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala FECHA: MARZO/2025



SECCION CAMARA TIPO Ø1.20 - PROFUNDIDAD EXCAVACION ≤ 10 m
EL ESPESOR DE LA BASE ES VALIDO PARA LA CAMARA DE ALTURA DE
EXCAVACION <10.00 m
UTILIZAR ANCLAJE EPOXICO



DETALLE 1
REFUERZO ESPIGO-CAMPANA

NOTAS:

1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTAN DADAS EN METROS A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE OTRA UNIDAD.
2. BAJO LA PLACA DE BASE DEL POZO SE COLOCARA UNA CAPA DE CONCRETO $f'c=140 \text{ Kg/cm}^2$ DE 5 cm DE ESPESOR.
3. RECUBRIMIENTOS INDICADOS.
4. PARAMETROS GEOTECNICOS:
 $\gamma_{\text{SUELO}}=1.90 \text{ T/m}^3$
 $K_0=0.58 - \phi=25$
 $N.F.= a 2.00 \text{ m}$ BAJO LA RASANTE
 $K_s=500 \text{ T/m}^3$
 $\text{CAPACIDAD DE SOPORTE}= 10.00 \text{ T/m}^2$ PARA $hr \leq 5.00$
 13.50 T/m^2 PARA $5.00 < hr \leq 10.00$
 $\text{COEFICIENTE SISMICO } A_g=0.30$
5. CARGA VIVA DE DISEÑO C-40-95 (MIN TRANSPORTE)
6. ESPECIFICACIONES DE LOS MATERIALES
 $\text{CONCRETO: } f'c=280 \text{ Kg/cm}^2$
 $\text{ACERO DE REFUERZO: } f_y=2400 \text{ Kg/cm}^2 \text{ } \phi 1/4"$
 $f_y=4200 \text{ Kg/cm}^2 \text{ } \phi 1/2"$ Y MILIMETRICO
 $\text{NORMA NTC 2289 Y NORMA PARA SOLDADURA NTC 4040.}$
7. SE DEBERAN APLICAR DOS CAPAS DE 4.00 mils. CADA UNA DE IMPRIMANTE EPOXICO ROJO (TIPO SIKA O SIMILAR) PARA LA PROTECCION DE LA ESCALERA DE ACCESO, SIGUIENDO PARA SU APLICACION LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE.
8. LA SECCION Y EL REFUERZO DEL MODULO DE ALTURA 1.00m ESTAN PREVISTOS CONSIDERANDO LA ENTRADA Y SALIDA DE UNA TUBERIA DE DIAMETRO EXTERIOR MAXIMO 0.75m DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LA SECCION POZO TIPO Ø1.20.



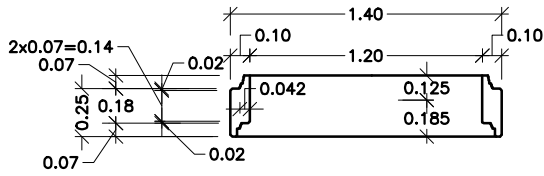
**CAMARA DE INSPECCION PREFABRICADA
EN CONCRETO REFORZADO PARA
COLECTORES DE DIAMETRO
HASTA 0.75 m (30 Pulg.)**

Anexo 15
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

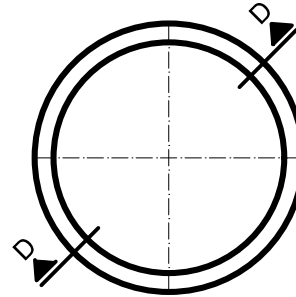
DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala FECHA: MARZO/2025

MODULO h=0.25 m

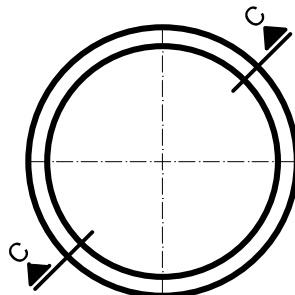


CORTE D-D

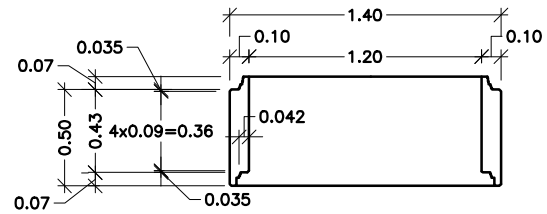


PLANTA

MODULO h=0.50 m

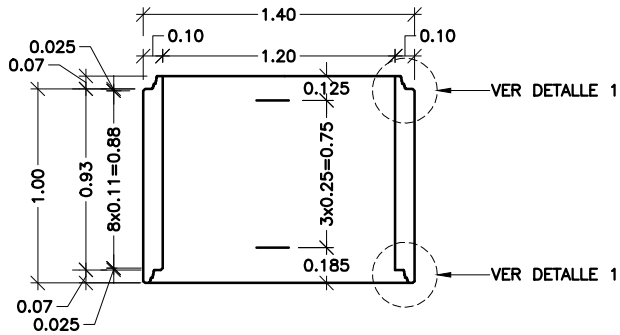


PLANTA

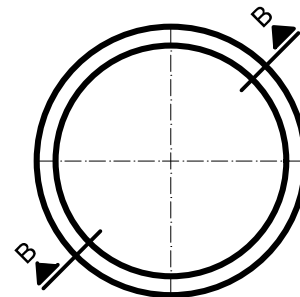


CORTE C-C

MODULO h=1.00 m



CORTE B-B



PLANTA



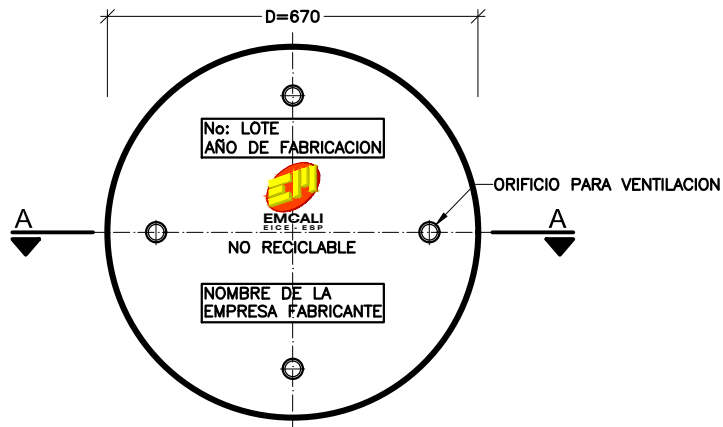
SECCIONES CILINDRICAS PARA
CAMARAS DE INSPECCION PREFABRICADAS
EN CONCRETO REFORZADO

Anexo 16
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

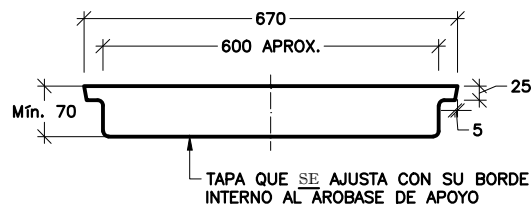
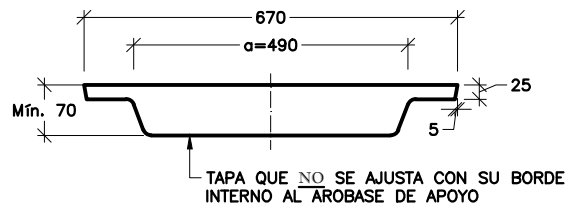
DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

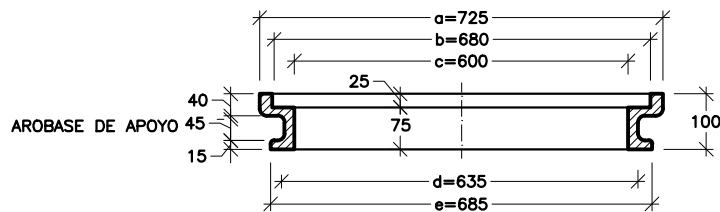
FECHA: MARZO/2025



PLANTA



CORTE A-A



NOTAS:

1. AREA LETRAS Y GRAVADOS >20% Y <70% DEL AREA TOTAL DE LA SUPERFICIE DE LA TAPA
2. LETRAS Y GRAVADOS EN BAJO RELIEVE
3. LAS MEDIDAS EN MILIMETROS



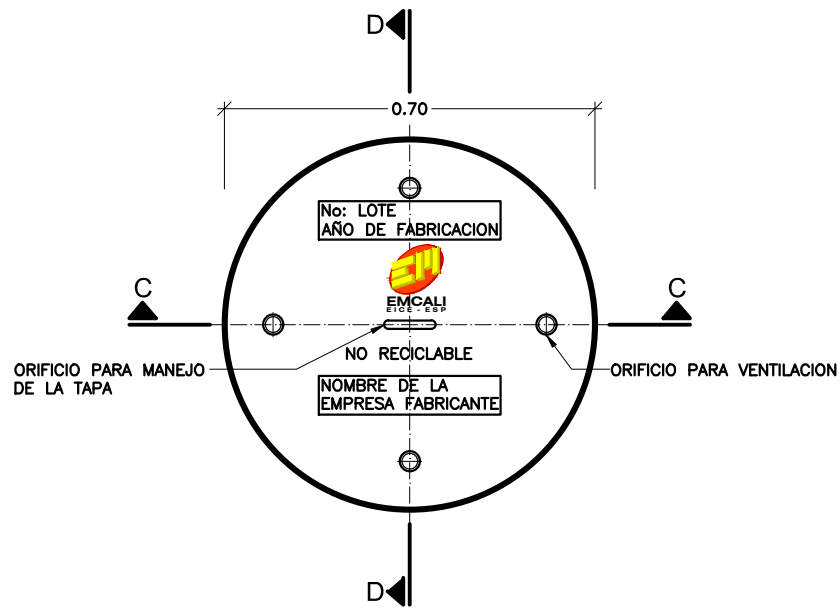
TAPA DE GEOMETRIA
CONVENCIONAL EN
MATERIALES NO RECICLABLES
(POLIPROPILENO Y/O GRP)

Anexo 17
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

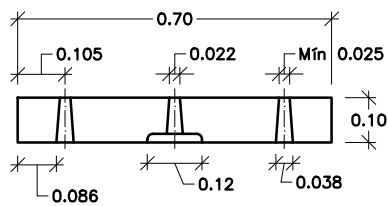
DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

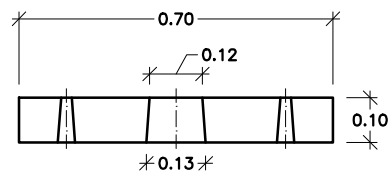
FECHA: MARZO/2025



PLANTA TAPA



CORTE C-C



CORTE D-D

NOTAS:

1. TIPO DE APOYO: VER ANEXOS 8, 10, 12 Y 15
2. MATERIAL: PLASTICO NO RECICLABLE
3. AREA LETRAS Y GRAVADOS >20% Y <70% DEL AREA TOTAL DE LA SUPERFICIE DE LA TAPA
4. LETRAS Y GRAVADOS EN BAJO RELIEVE
5. LAS MEDIDAS EN MILIMETROS



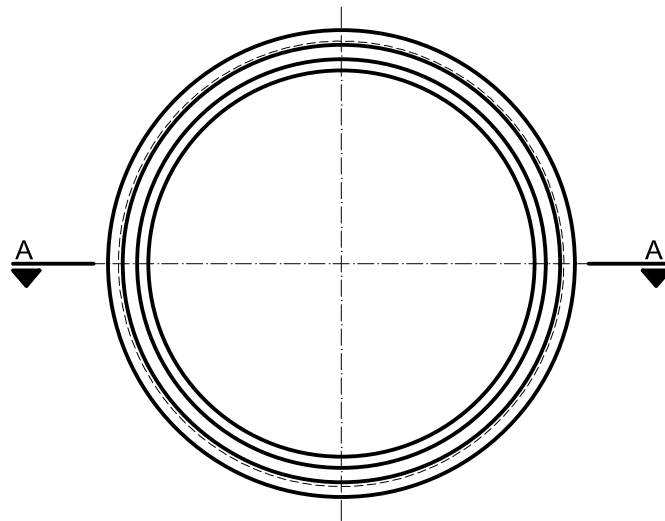
TAPA TIPO CILINDRO
EN PLASTICO
(POLIPROPILENO Y/O GRP)

Anexo 18
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

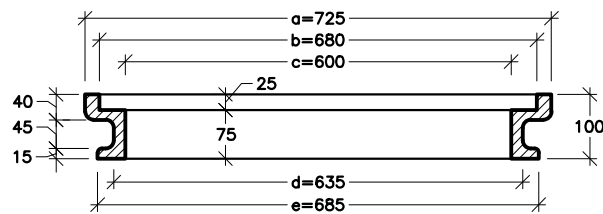
DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025



PLANTA



CORTE A-A

NOTAS:

1. MATERIAL: HIERRO FUNDIDO GRIS ASTM A48 GRADO 40
2. LAS MEDIDAS EN MILIMETROS.



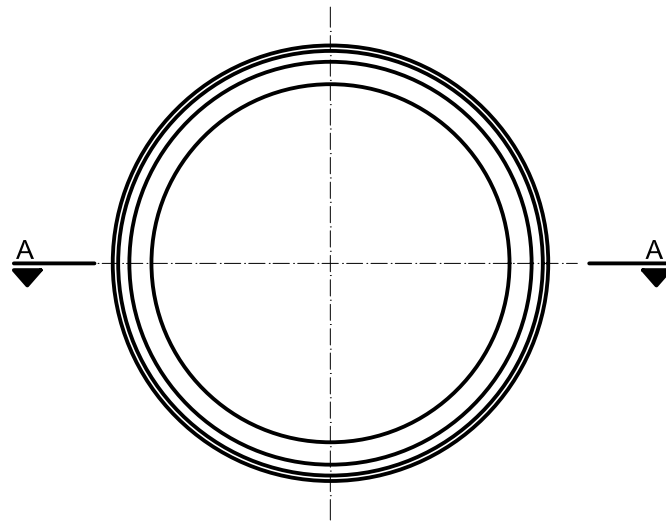
ARO BASE EN DOBLE PESTAÑA

Anexo 19
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

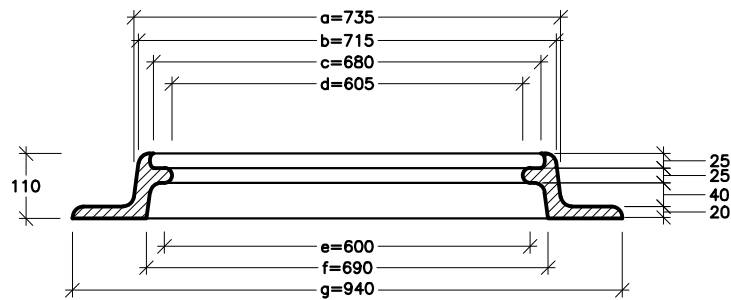
DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025



PLANTA



CORTE A-A

NOTAS:

1. MATERIAL: HIERRO FUNDIDO GRIS ASTM A48 GRADO 40
2. LAS MEDIDAS EN MILIMETROS.



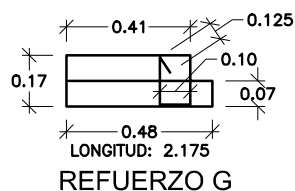
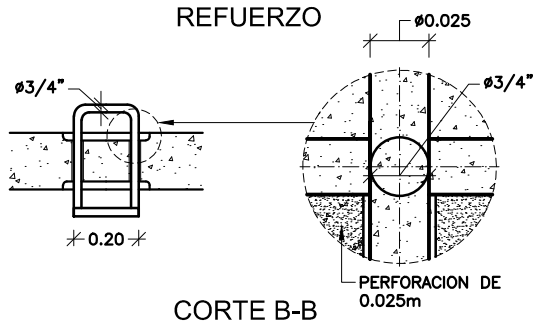
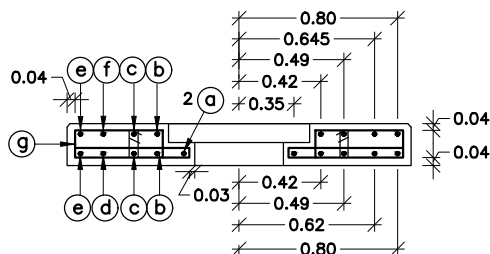
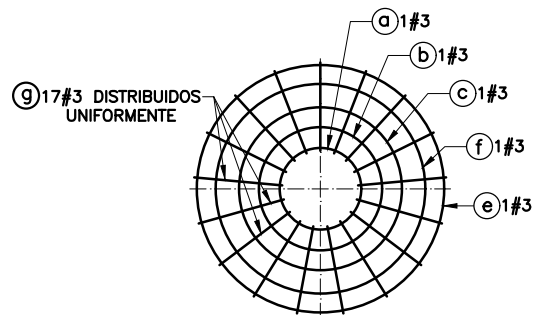
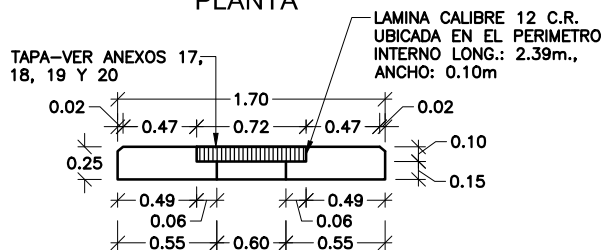
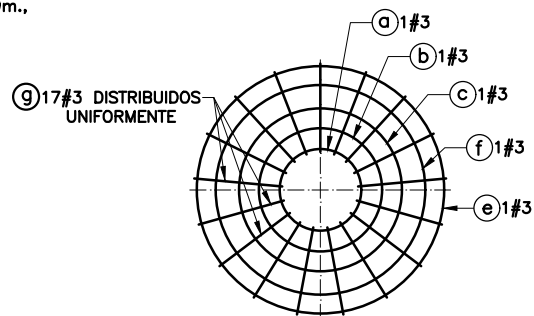
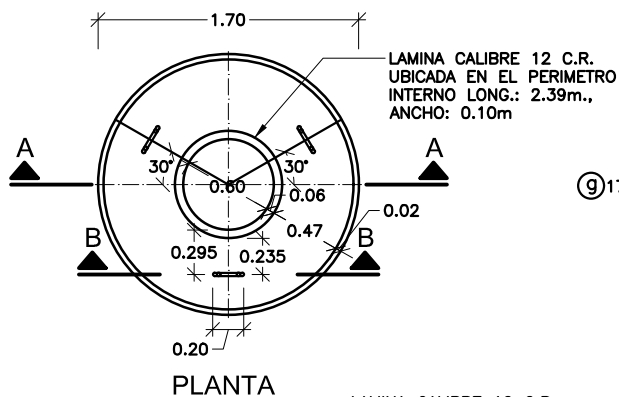
ARO BASE EN UNA PESTAÑA

Anexo 20
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025



CUADRO DE CANTIDAD DE OBRA PLACA EN CONCRETO PARA CAMARAS DE INSPECCION DIAMETRO 1.70m						
TIPO	FIGURA	#	CANT.	LONG. UNIT.	LONG. TOTAL	PESO (Kg)
(a)	$r=0.35-\varnothing .125$	3	2	2.45	4.90	2.74
(b)	$r=0.42-\varnothing .125$	3	2	2.89	5.78	3.24
(c)	$r=0.49-\varnothing .125$	3	2	3.33	6.66	3.73
(d)	$r=0.62-\varnothing .125$	3	1	4.15	4.15	2.32
(e)	$r=0.80-\varnothing .125$	3	2	5.28	10.56	5.91
(f)	$r=0.645-\varnothing .125$	3	1	4.30	4.30	2.41
(g)	 Ver detalle refuerzo G	3	17	2.175	36.98	20.7
TOTAL kg DE ACERO DE REFUERZO $F_y=4200 \text{ kg/cm}^2$						41.06
VOLUMEN DE CONCRETO (m ³) $f'c=350 \text{ kg/cm}^2$						0.49

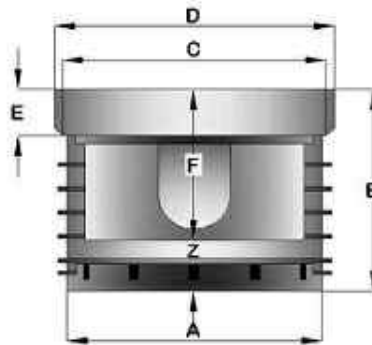


PLACA DE CUBIERTA D=1.70 m DIMENSIONES Y REFUERZOS

Anexo 21
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala FECHA: MARZO/2025



CÁMARA DE INSPECCIÓN	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	Z (mm)
BASE 1000	1030	840	1065	1129	200	626	214
BASE 600	658	791	674	775	200	585	206

Descripción	Díametro Nominal	Figura
Base Cámara I 1000 Inicial	200	
	250	
	315	
Base Cámara I 1000 Recta (165° a 195°)	200	
	250	
	315	
Base Cámara I 1000 90° (75° a 105°)	200	
	250	
	315	
Base Cámara I 1000 30° √ (15° a 45°)	200	
	250	
	315	
Base Cámara I 1000 45° (30° a 60°)	200	
	250	
	315	
Base Cámara I 1000 Tee	200	
	250	
	315	
Base Cámara I 1000 Doble Tee	200	
	250	
	315	

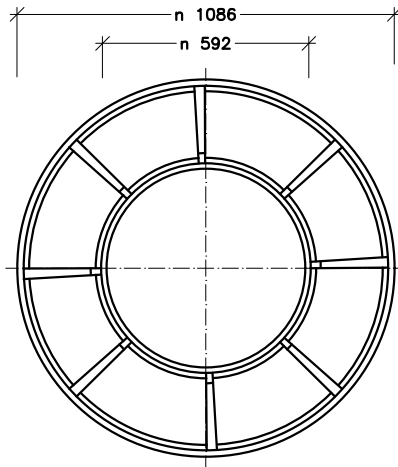
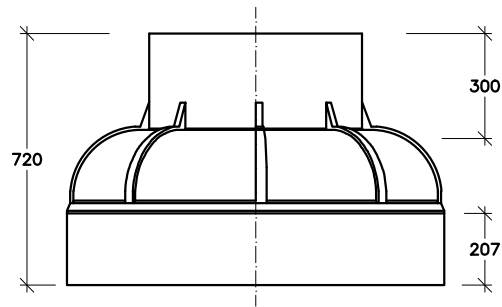


BASE CÁMARA DE INSPECCIÓN CON ACCESO 600 – 1000 DE POLIETILENO

Anexo 22
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala FECHA: MARZO/2025



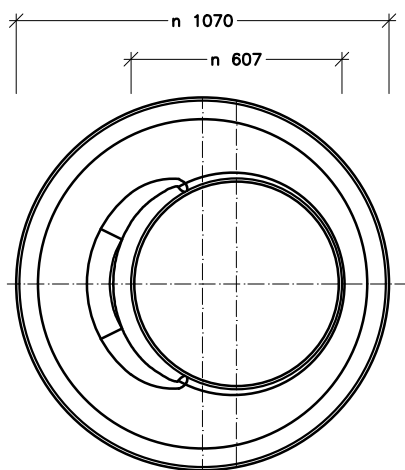
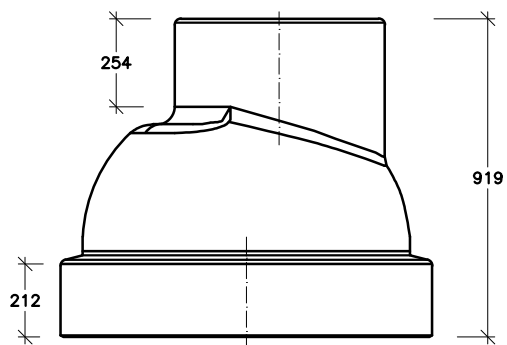
**CONO CONCENTRICO
CAMARA DE INSPECCION CON ACCESO
1000 DE POLIETILENO**

Anexo 23
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025



NOTAS:

1. DIMENSIONES EXTERNAS
2. EL DIBUJO NO INCLUYE COSTILLAS DE REFUERZO



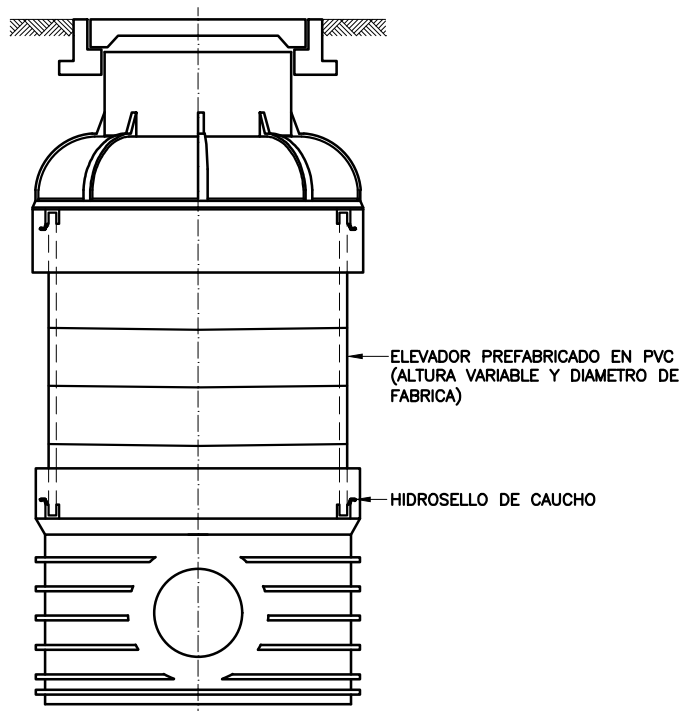
**CONO EXCENTRICO
CAMARA DE INSPECCION CON ACCESO
1000 DE POLIETILENO**

Anexo 24
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025



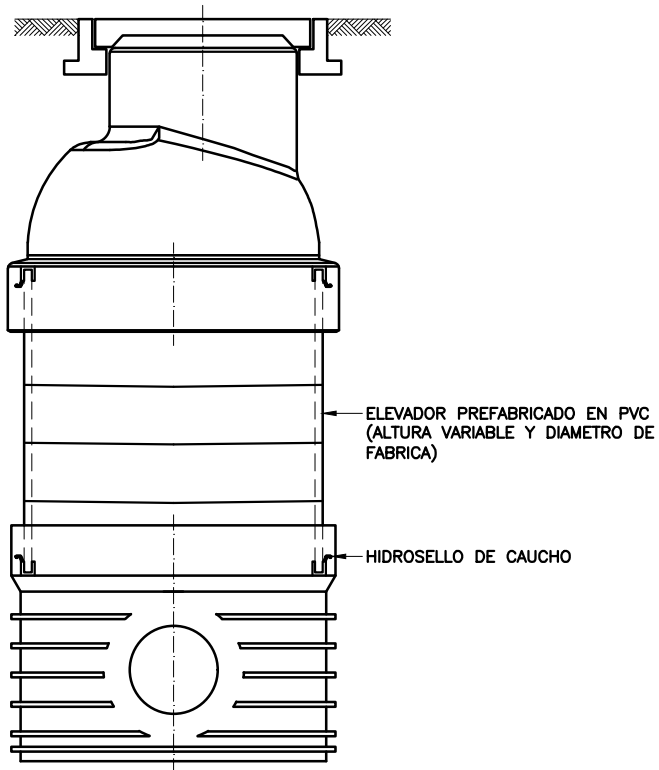
**CAMARA DE INSPECCION CON ACCESO
1000 DE POLIETILENO
ESQUEMA GENERAL (CONO CONCENTRICO)**

Anexo 25
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025



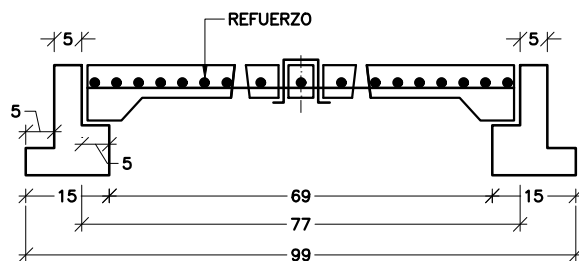
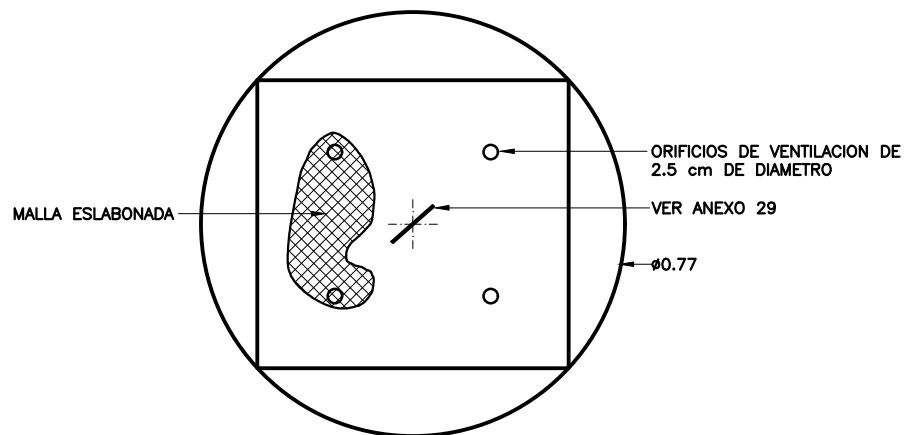
**CAMARA DE INSPECCION CON ACCESO
1000 DE POLIETILENO
ESQUEMA GENERAL (CONO EXCENTRICO)**

Anexo 26
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025



NOTAS:

1. LAS MEDIDAS ESTAN DADAS EN CENTIMETROS
2. LA RESISTENCIA A LA COMPRESION DEL POLIPROPILENO SERA 28 MPa (280 kg/cm²)
3. EL REFUERZO INTERNO SERA MALLA ESLABONADA CALIBRE 12 CON RETICULOS DE 25 mm Y MEDIDAS DE 55 cm X 50 cm TENSIONADA CON TORNILLOS DE 5/16"

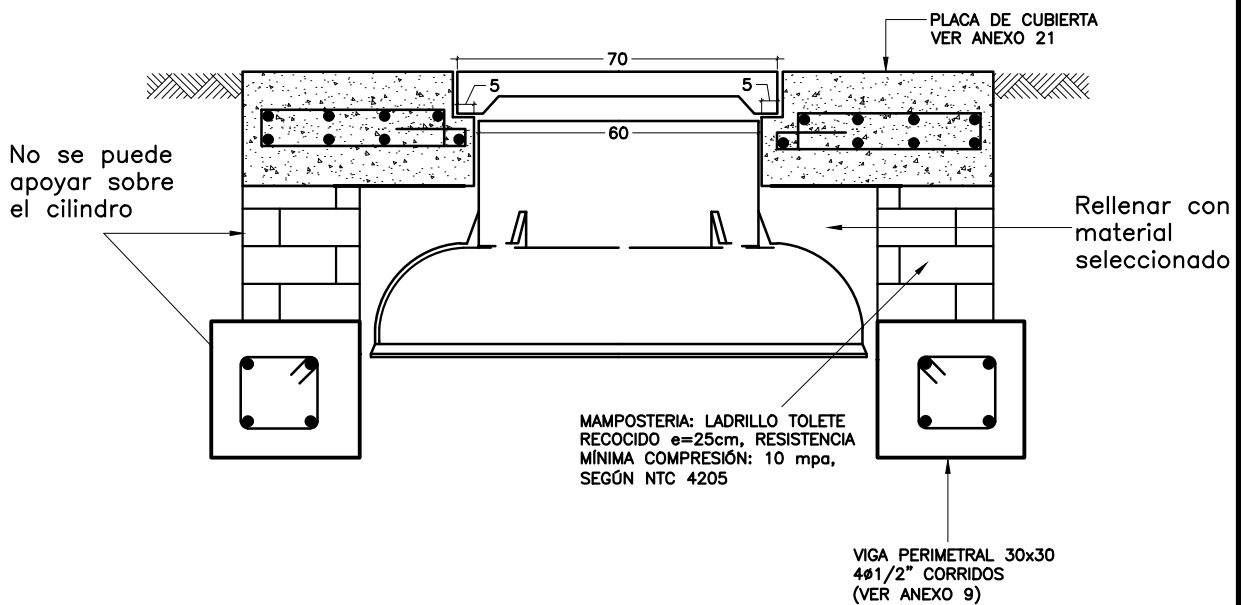
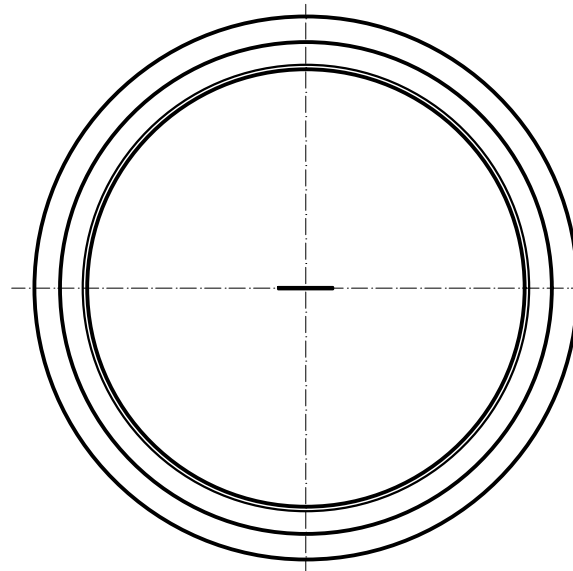


**TAPA Y ARO-TAPA DE POLIPROPILENO
CAMARA DE INSPECCION CON ACCESO
600 Y 1000 – DETALLE 1**

Anexo 27
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala FECHA: MARZO/2025



NOTAS:

1. LAS MEDIDAS ESTAN DADAS EN CENTIMETROS
2. LA RESISTENCIA A LA COMPRESION DEL POLIPROPILENO SERÁ 28 MPa (280 kg/cm²)



TAPA Y ARO-TAPA DE POLIPROPILENO
CAMARA DE INSPECCION CON ACCESO
600 Y 1000 – DETALLE 2

Anexo 28
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

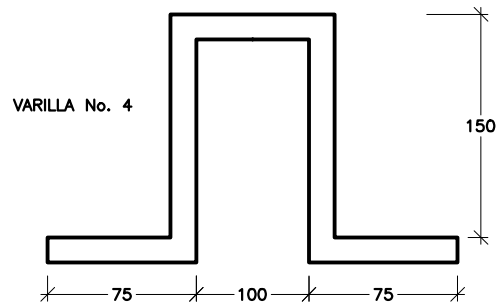
DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025



LEYENDA EN TAPAS DE POLIPROPILENO



NOTAS:

1. NO SE PERMITIRA QUE LOS GANCHOS DE ASIDERO SOBREPASEN LA RASANTE DE LA SUPERFICIE SUPERIOR DE LA TAPA.
2. LAS MEDIDAS DEL GANCHO ESTAN DADAS EN MILIMETROS.
3. LAS SOLDADURAS SE EJECUTARAN DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES SUMINISTRADAS POR EL FABRICANTE DE LOS ELECTRODOS



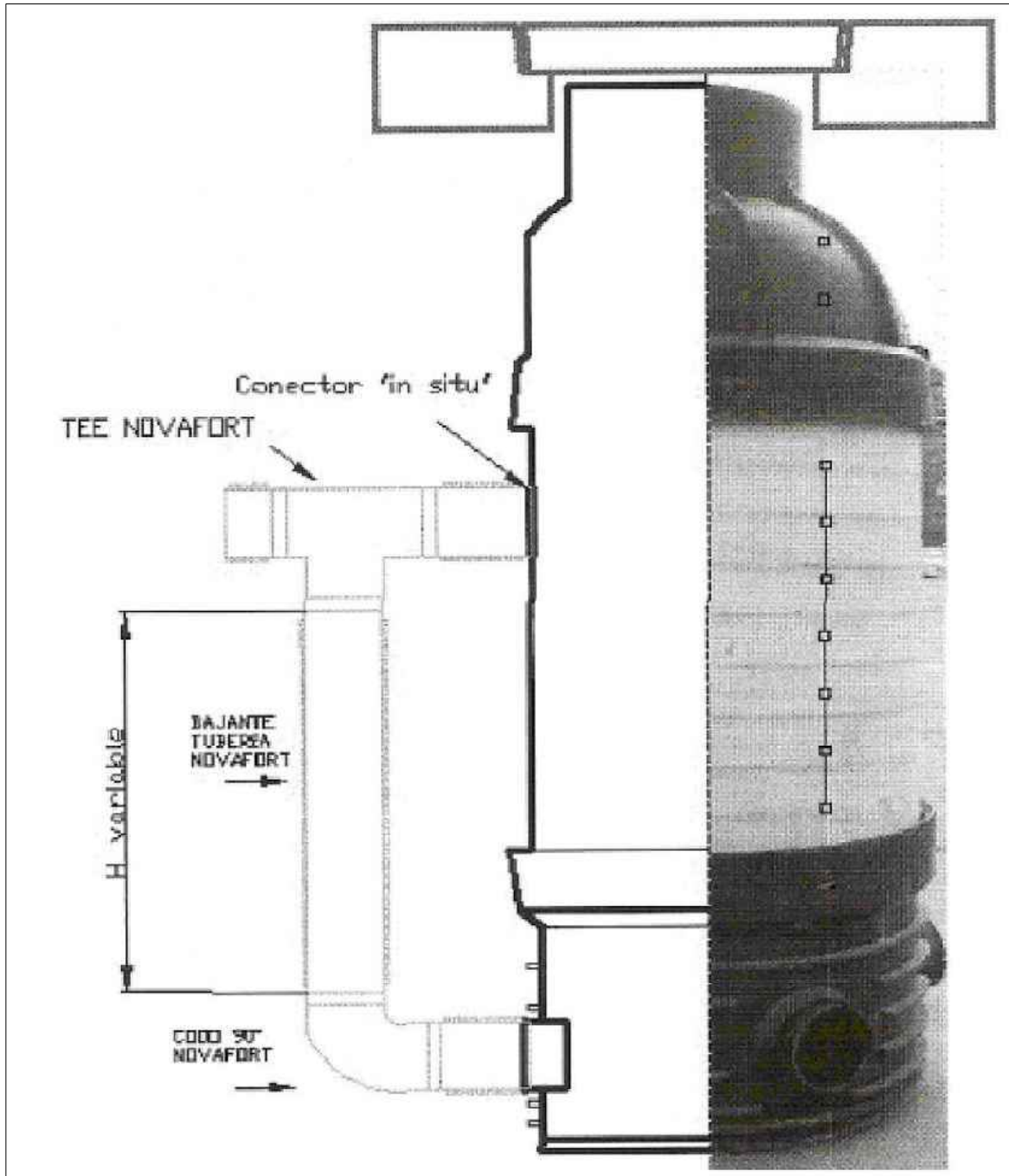
TAPA Y ARO-TAPA DE POLIPROPILENO
CAMARA DE INSPECCION CON ACCESO
600 Y 1000 - DETALLE 3

Anexo 29
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala FECHA: MARZO/2025

ESCALA: Sin Escala	FECHA: MARZO/2025
--------------------	-------------------



CÁMARA DE CAÍDA DE POLIETILENO Y PVC

Anexo 31
Código NDC-SE-RA-001/ V. 3.0

DIBUJO: ALBERTO ALEGRIA P.

ESCALA: Sin Escala

FECHA: MARZO/2025