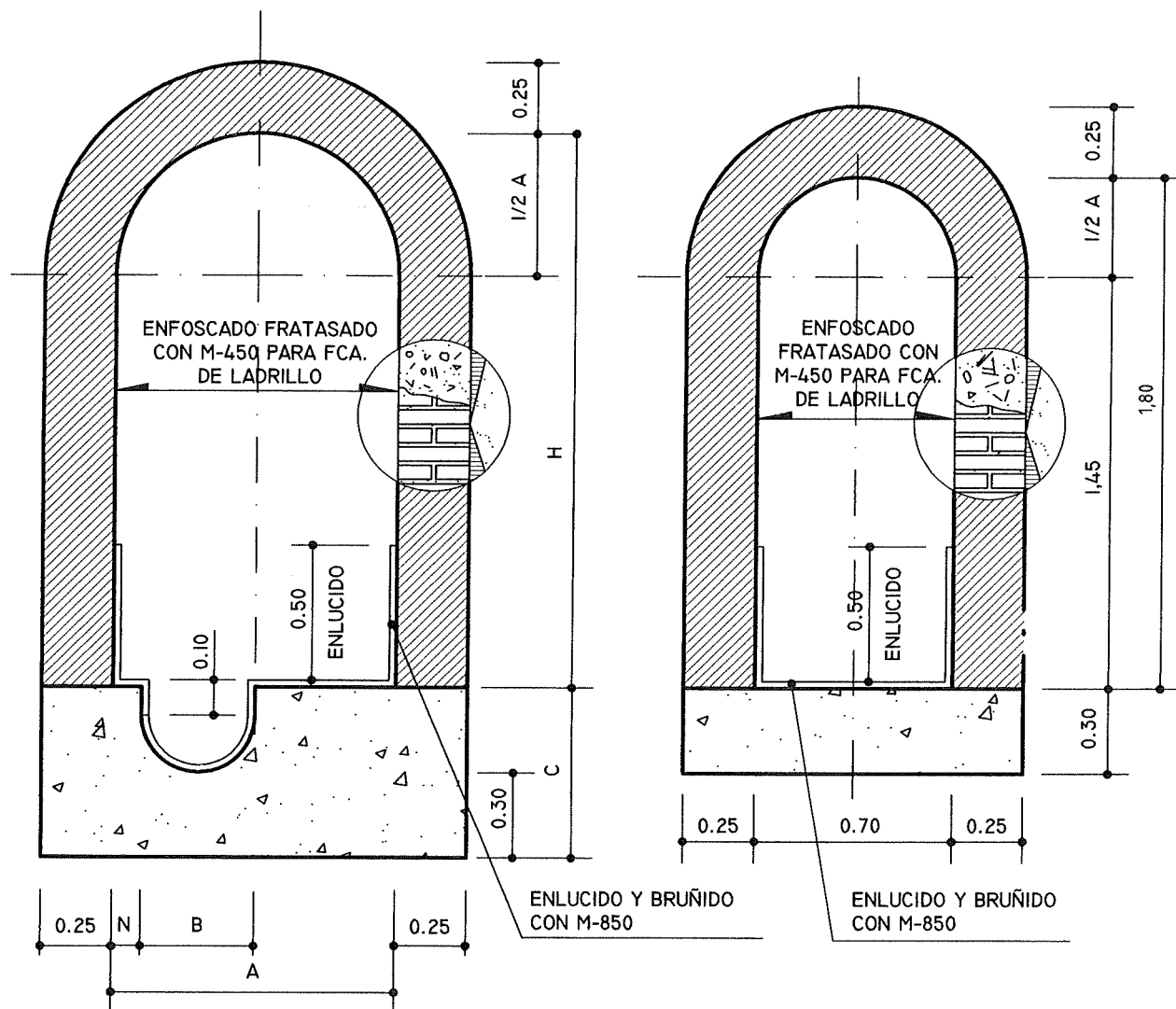




ALCANTARILLA VISITABLE

GALERÍA DE ACCESO

CARACTERISTICAS

ALCANTARILLA TIPO	A	B	C	H	N
I 1,00 × 1,80	1,00	0,40	0,60	1,80	0,10
II 1,20 × 1,80	1,20	0,50	0,65		0,15
III 1,40 × 1,80	1,40	0,60	0,70		0,15

MATERIALES

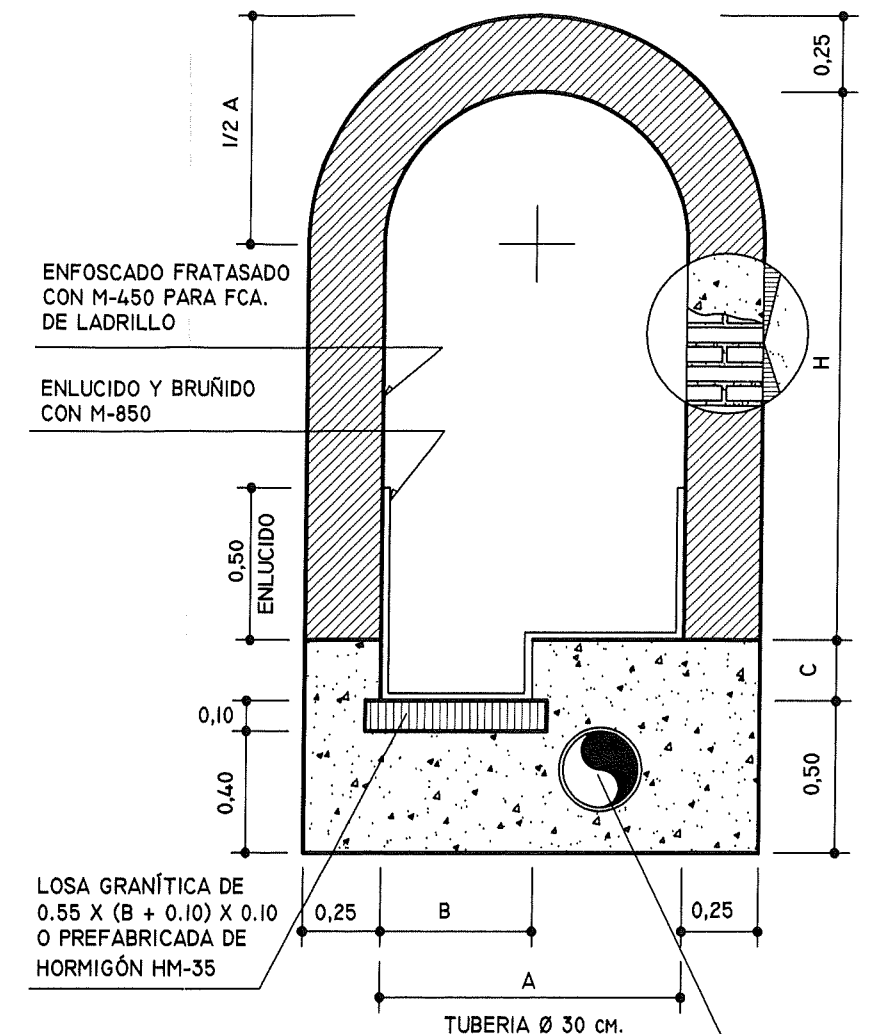
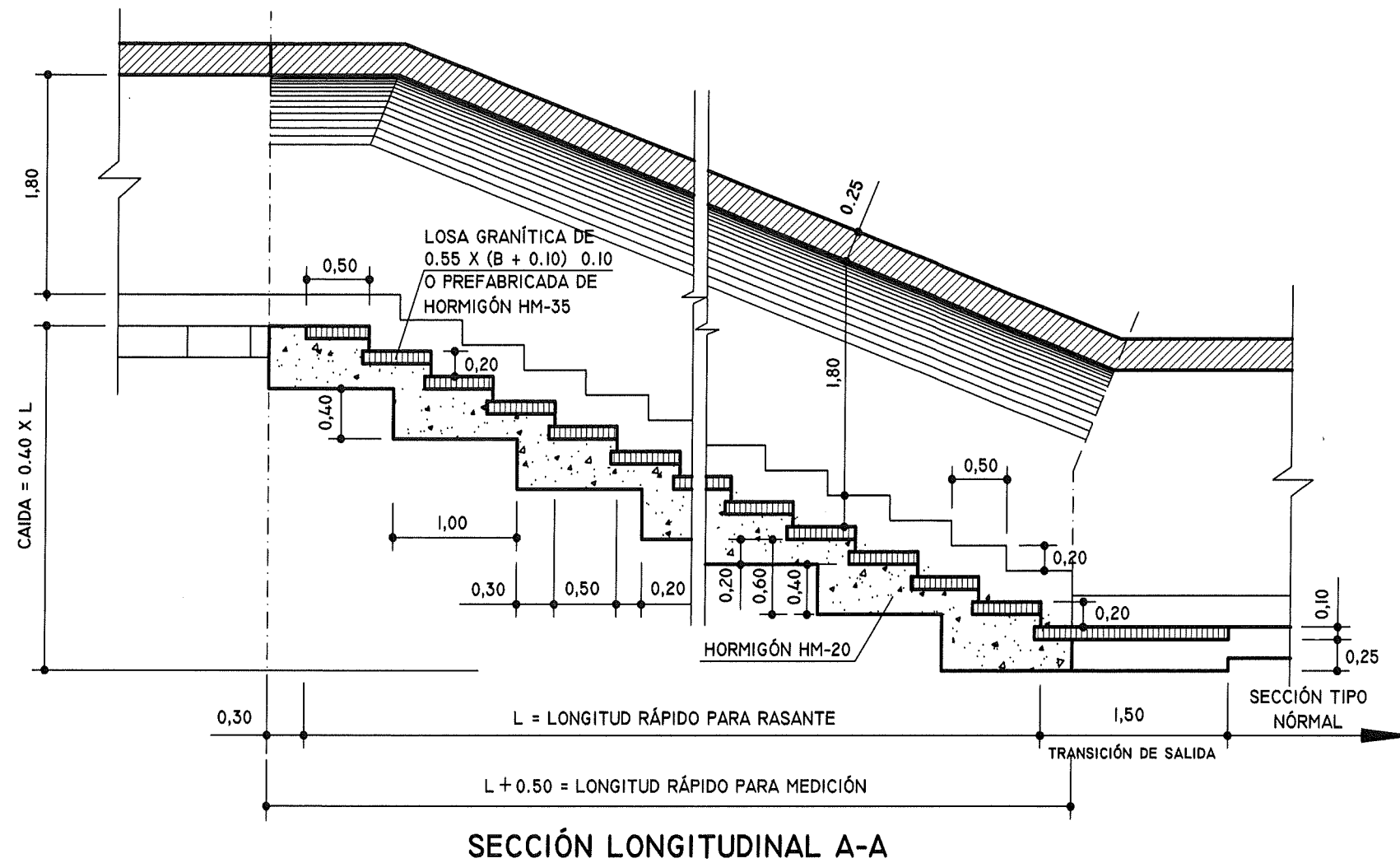
-CONSTRUCCIÓN A CIELO ABIERTO: HORMIGÓN HA-25,
ARMADO SEGÚN PROYECTO

-CONSTRUCCIÓN EN MINA

-SOLERA: HORMIGÓN HM-20 O HA-25

-ALZADOS: FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO CON M-250,
HORMIGÓN HM-20, HORMIGÓN ARMADO (HA-25).

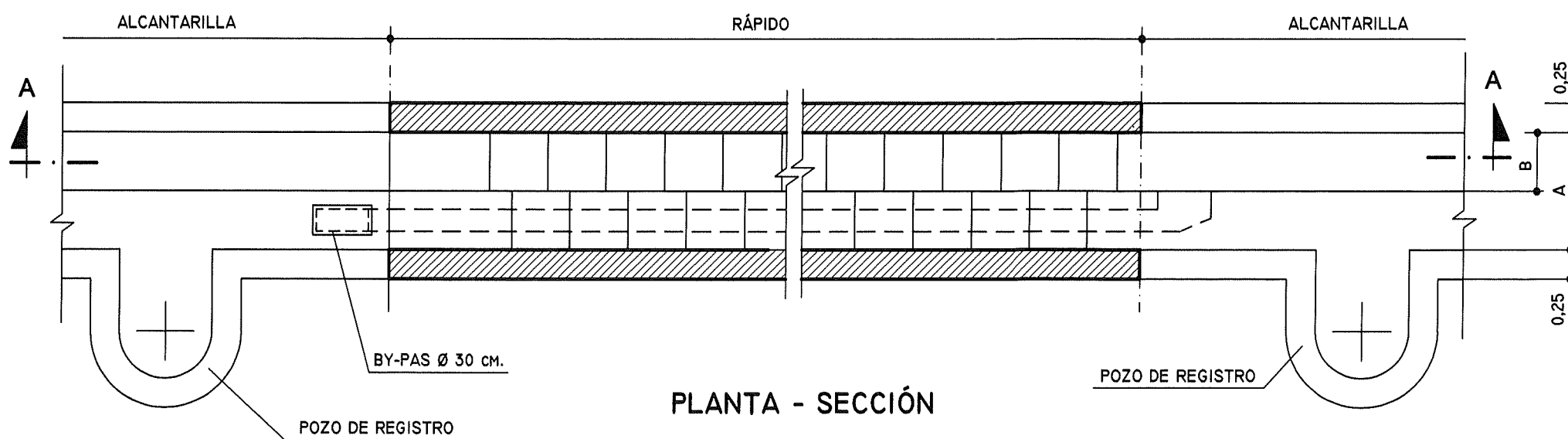
COTAS EN METROS



SECCIÓN TRANSVERSAL NORMAL

CARACTERÍSTICAS

RÁPIDO EN ALCANTARILLA TIPO CM.	A	B	C	H
I 1,00 X 1,80	1,00	0,50	0,20	1,80
II 1,20 X 1,80	1,20	0,65	0,20	
III 1,40 X 1,80	1,40	0,75	0,25	



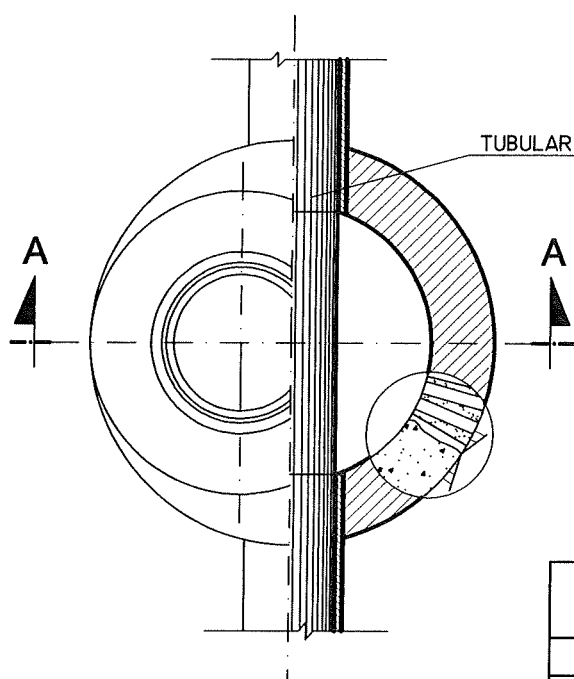
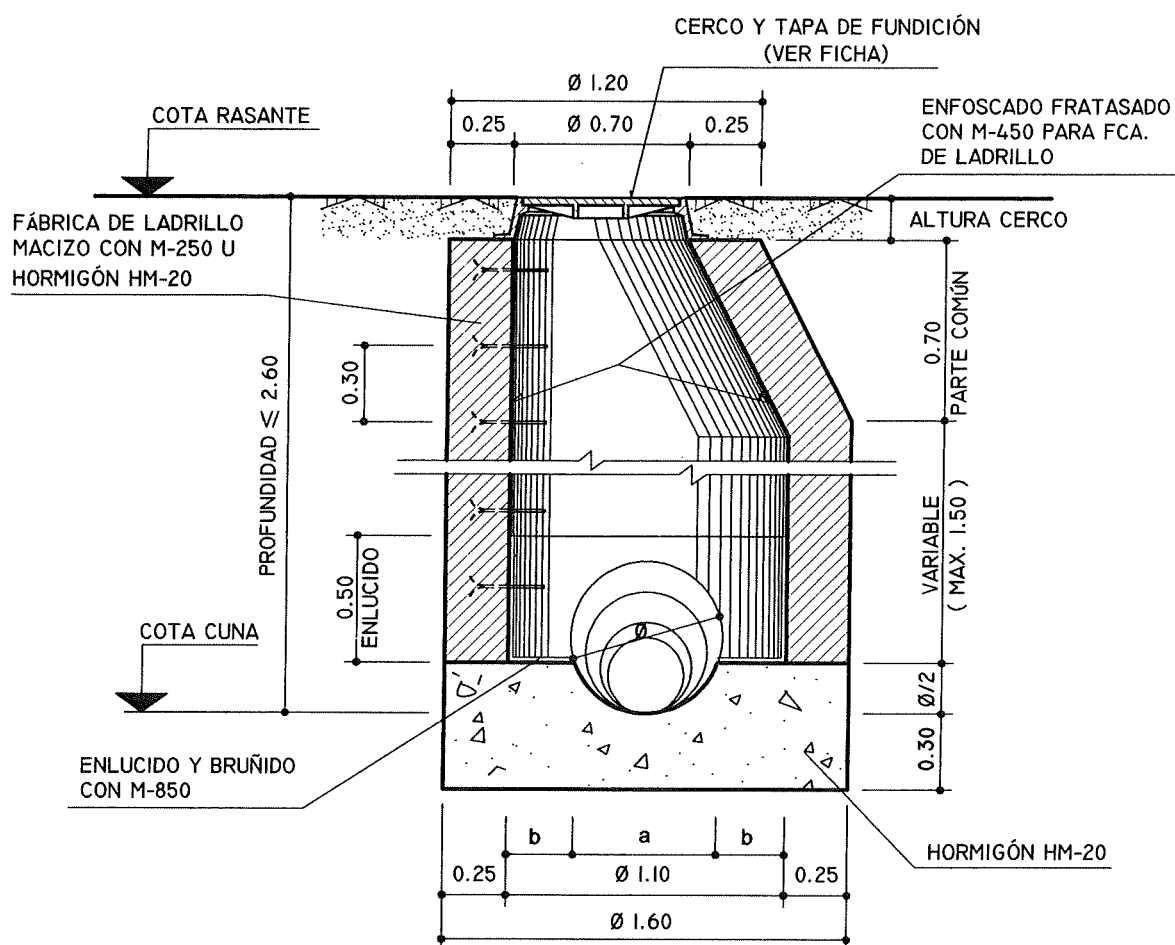
PLANTA - SECCIÓN

MATERIALES

- CONSTRUCCIÓN A CIELO ABIERTO: HORMIGÓN HA-25, ARMADO SEGÚN PROYECTO
- CONSTRUCCIÓN EN MINA
- SOLERA: HORMIGÓN HM-20

-ALZADOS: FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO CON M-250 U HORMIGÓN HM-20. SIEMPRE QUE LO PERMITAN LAS DIMENSIONES DE LOS ACCESOS, SE CONSTRUIRÁ CON HORMIGÓN ARMADO (HA-25) LAS SOLERAS Y LOS HASTIALES

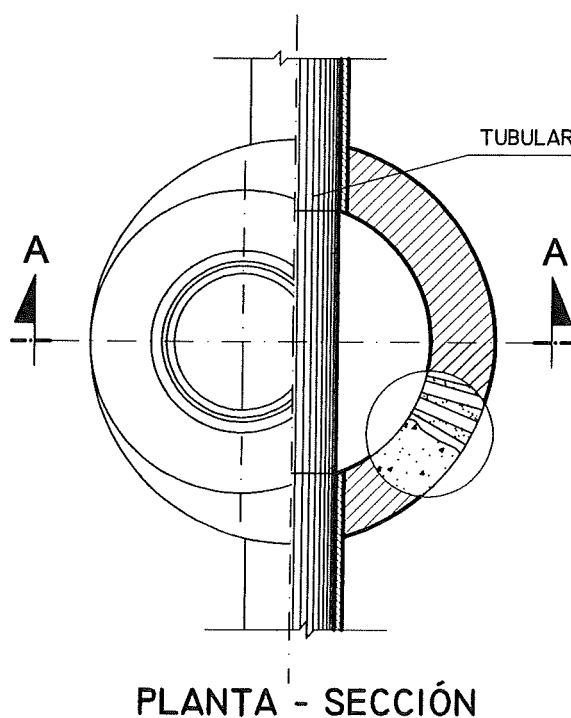
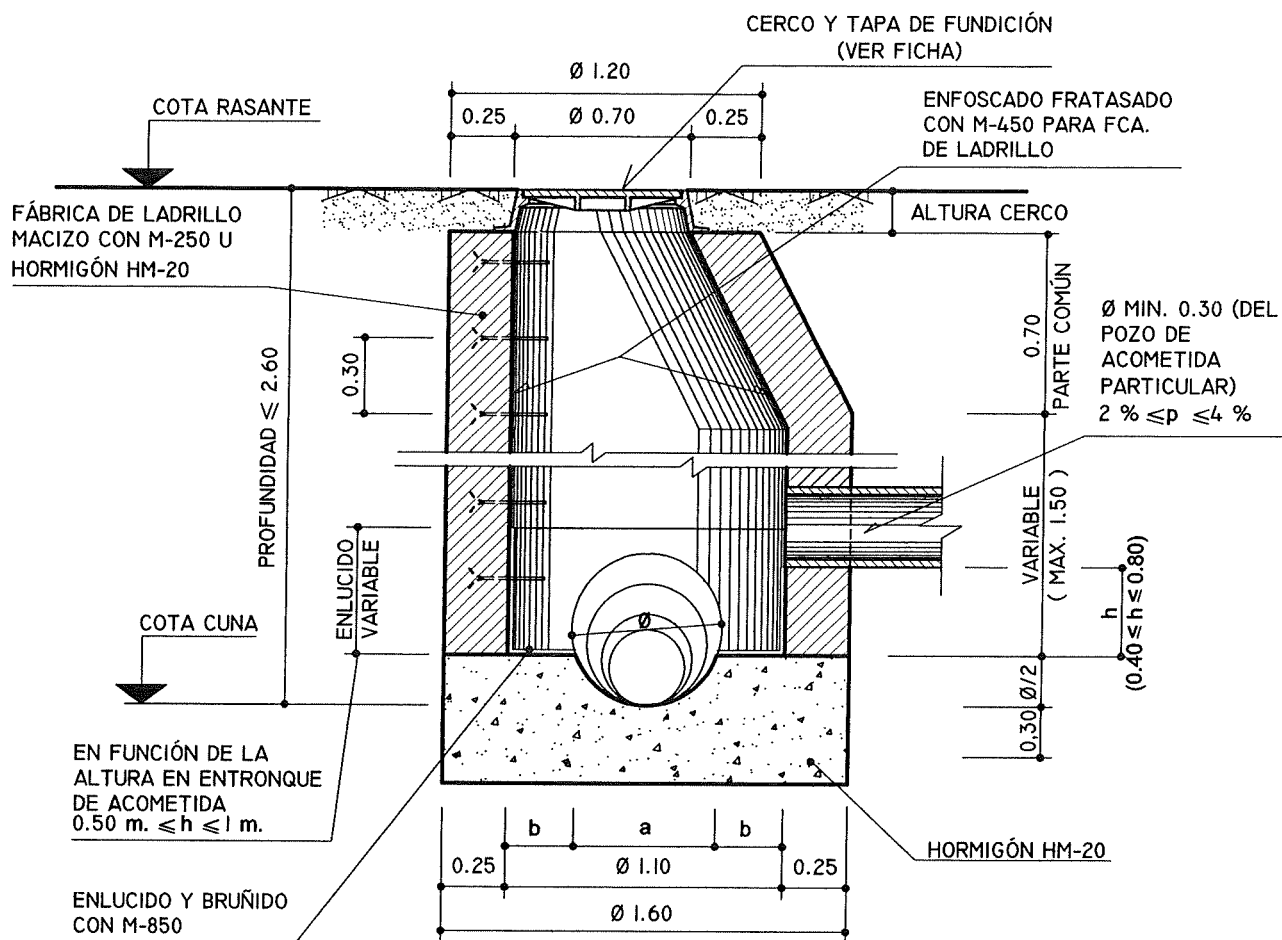
COTAS EN METROS



DIMENSIONES SOLERA

DIAMETRO TUBULAR Ø CM.	a m.	b m.
30	0,30	0,40
40	0,40	0,35
50	0,49	0,305
60	0,566	0,267

COTAS EN METROS



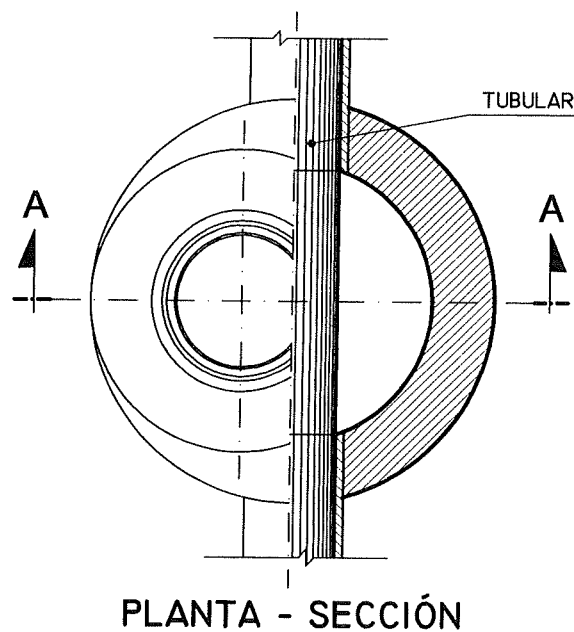
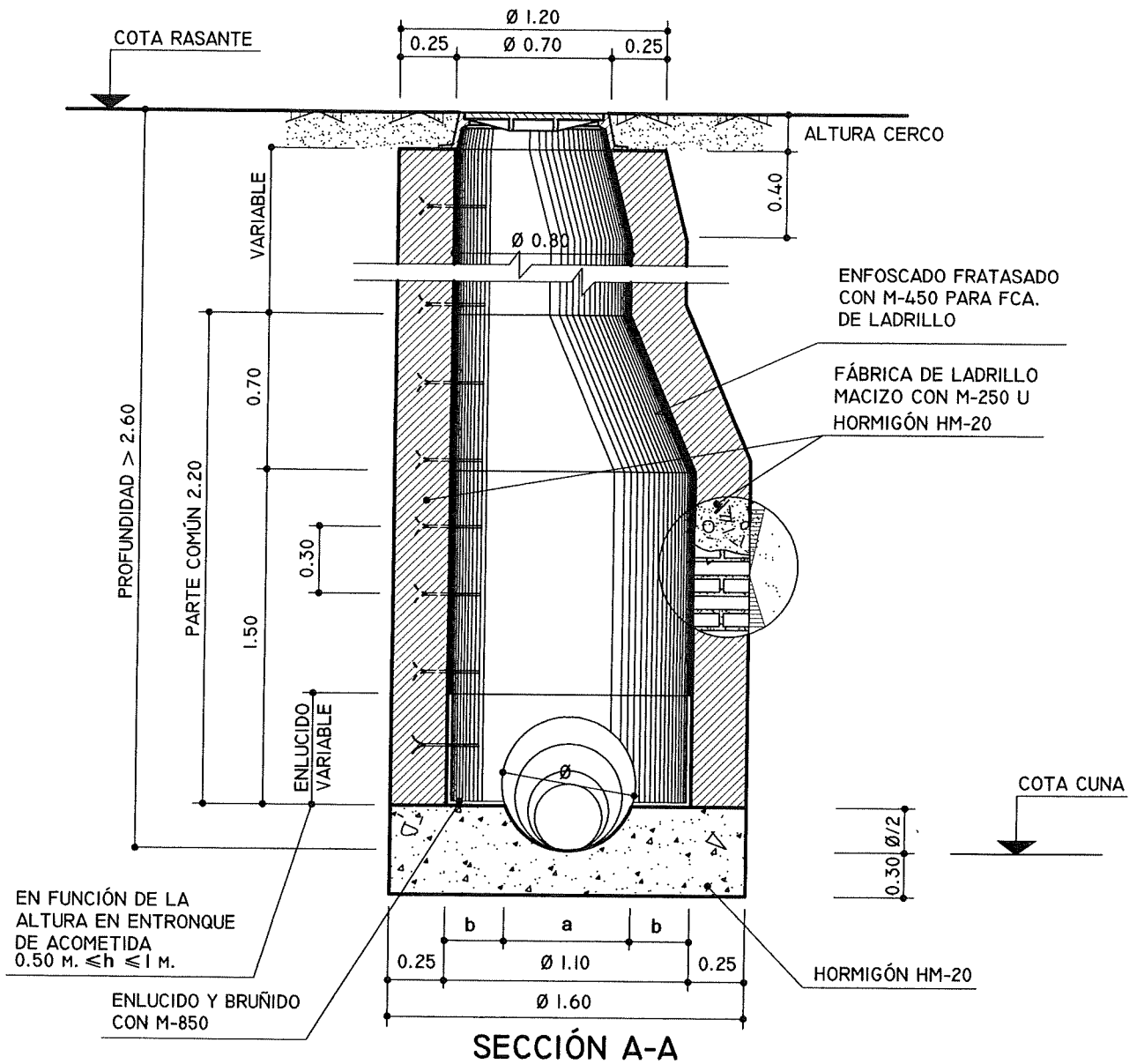
DIMENSIONES SOLERA

DIAMETRO TUBULAR Ø CM.	a m.	b m.
30	0,30	0,40
40	0,40	0,35
50	0,49	0,305
60	0,566	0,267

COTAS EN METROS

POZO DE REGISTRO PARA ALCANTARILLADO TUBULAR
(Profundidad > 2,60 m.)

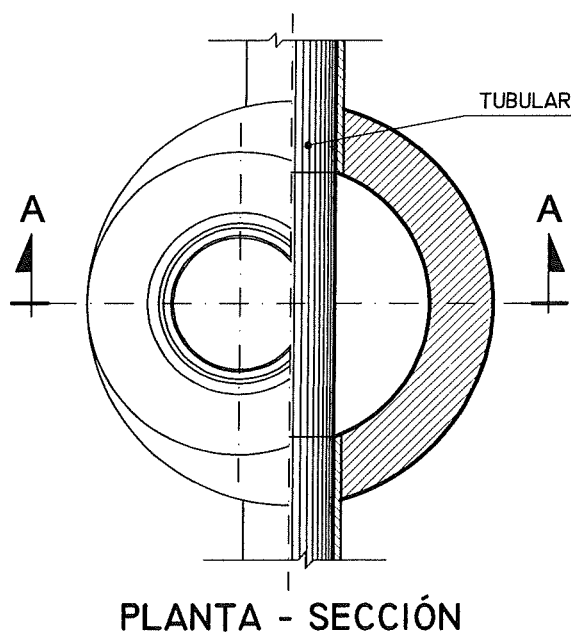
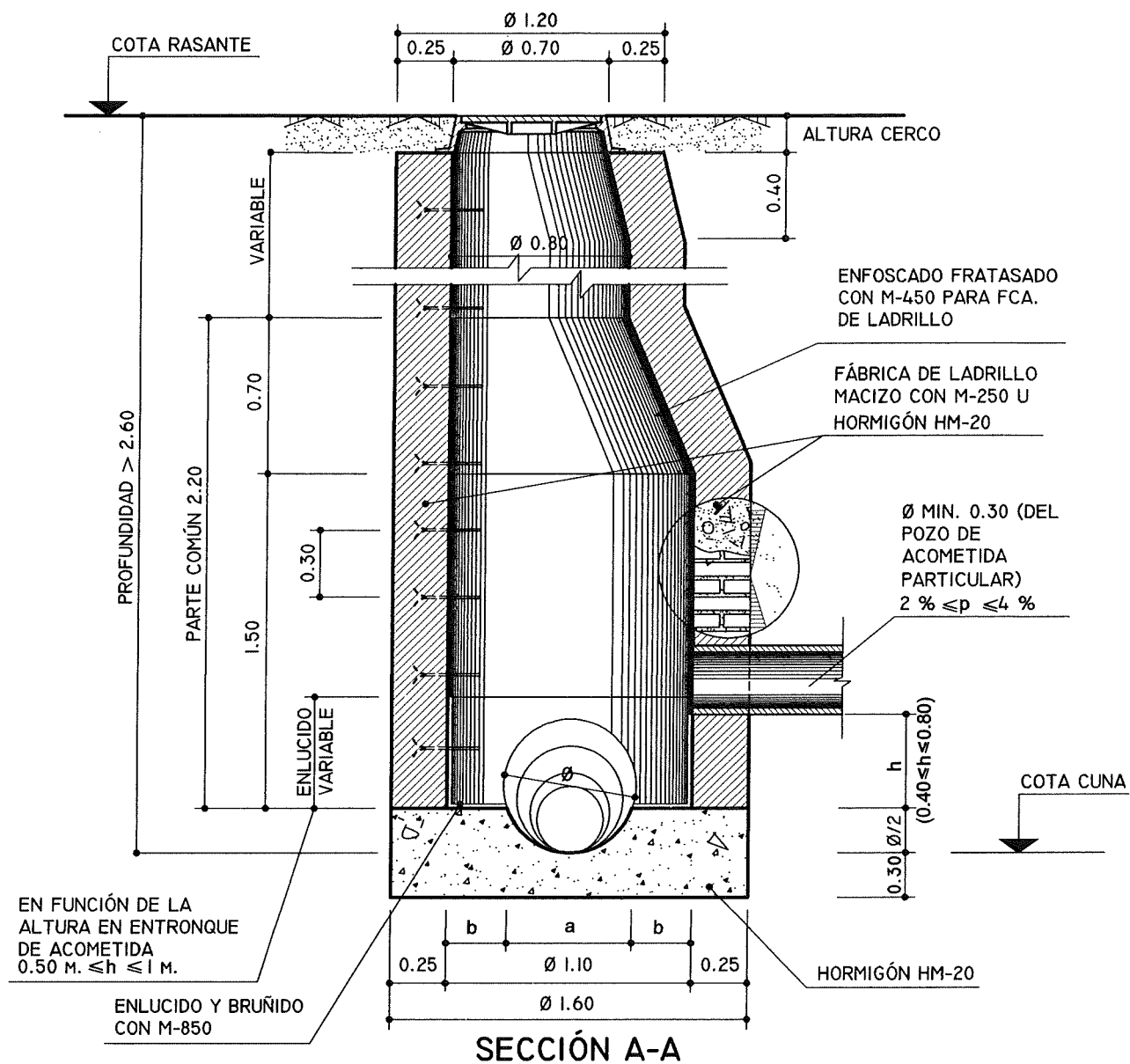
RA.4.1



DIMENSIONES SOLERA

DIÁMETRO TUBULAR Ø CM.	a m.	b m.
30	0,30	0,40
40	0,40	0,35
50	0,49	0,305
60	0,566	0,267

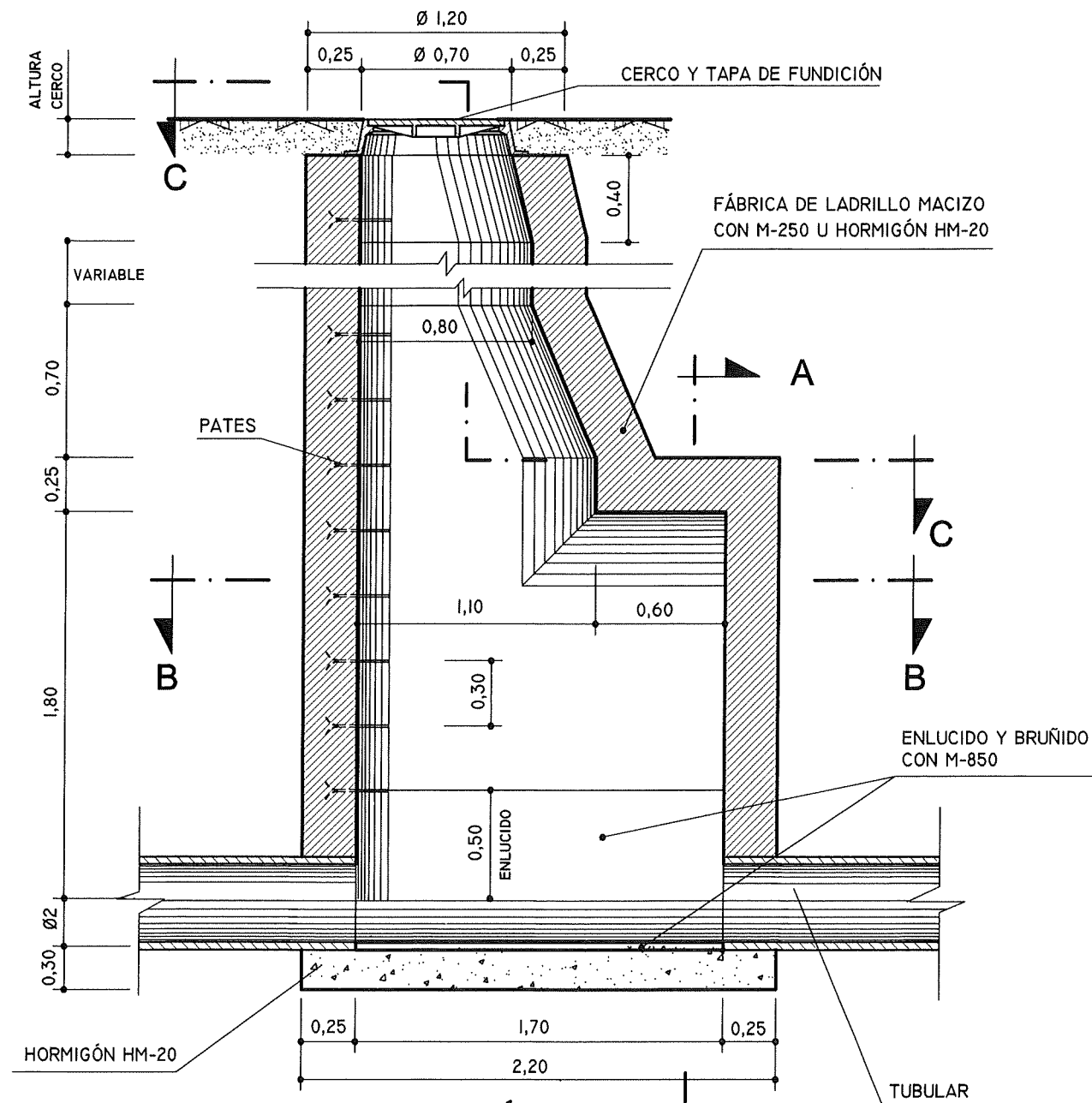
COTAS EN METROS



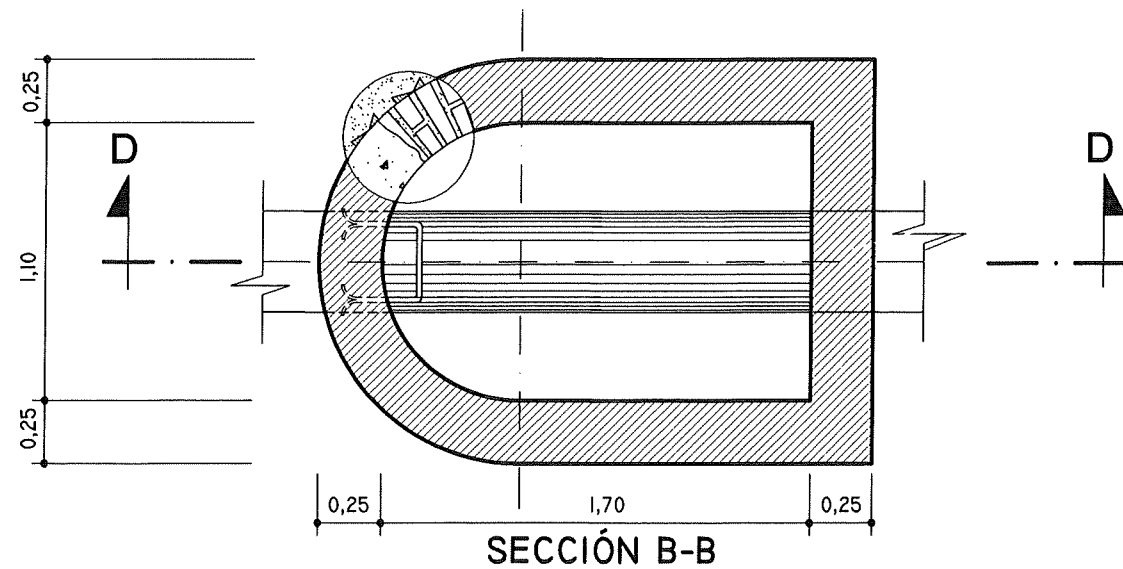
DIMENSIONES SOLERA

DIÁMETRO TUBULAR Ø CM.	a m.	b m.
30	0,30	0,40
40	0,40	0,35
50	0,49	0,305
60	0,566	0,267

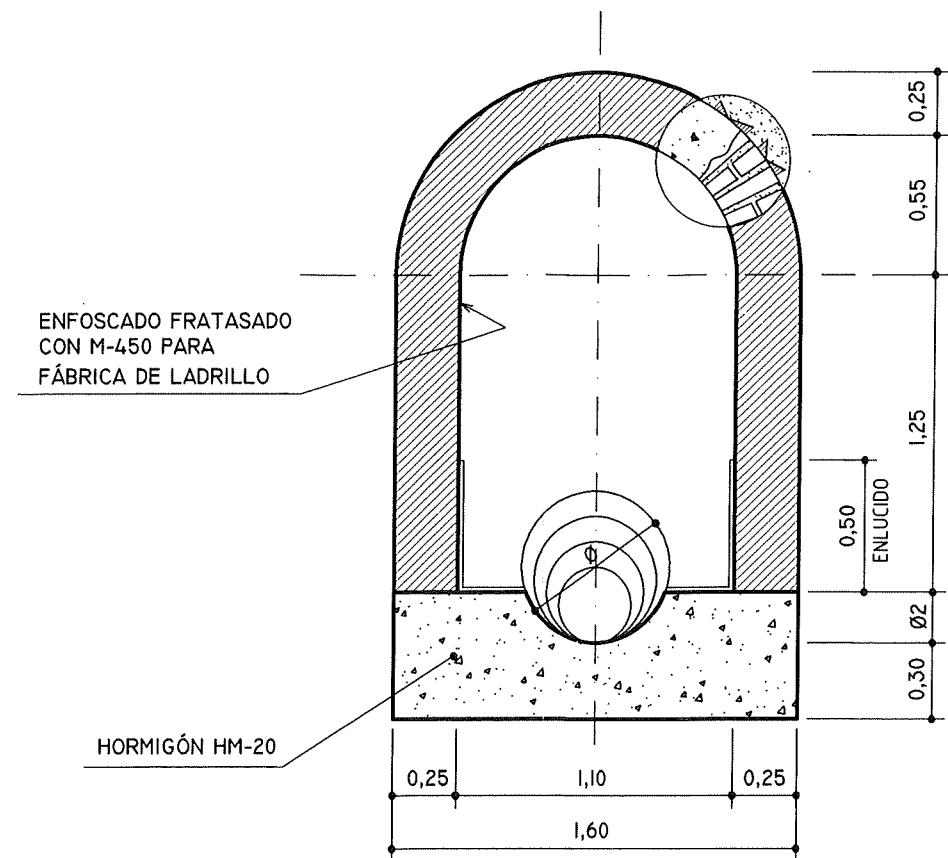
COTAS EN METROS



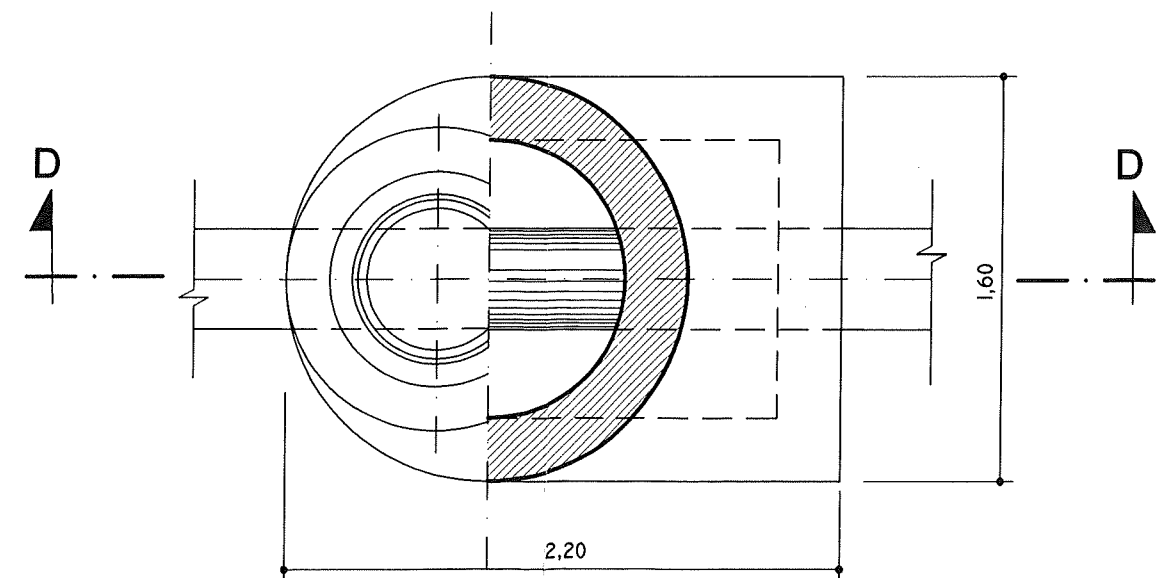
SECCIÓN D-D



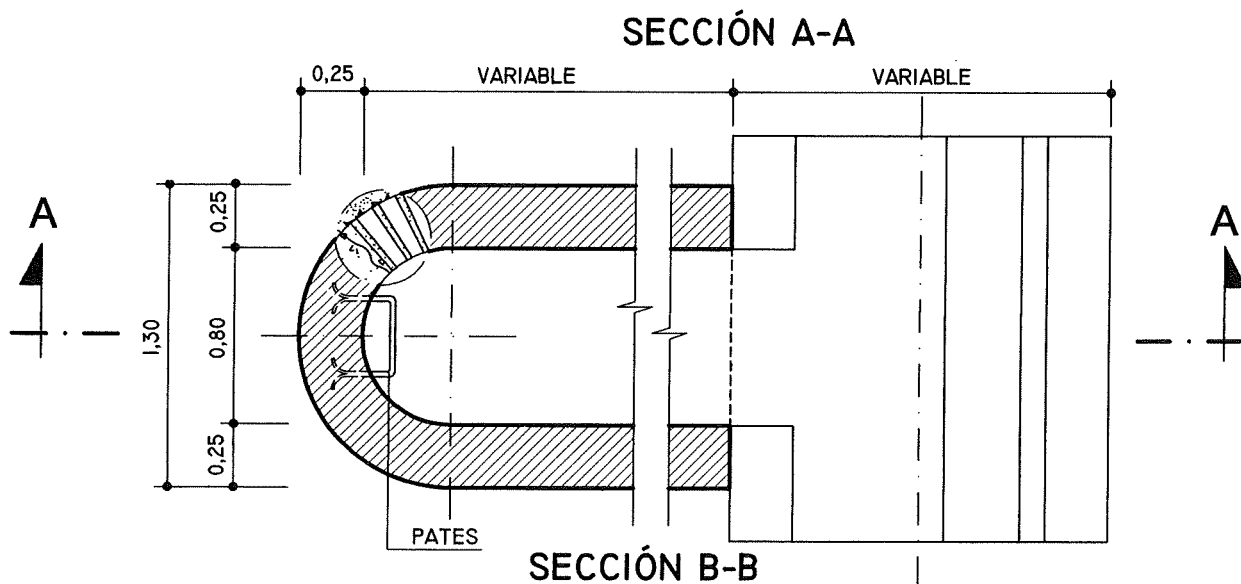
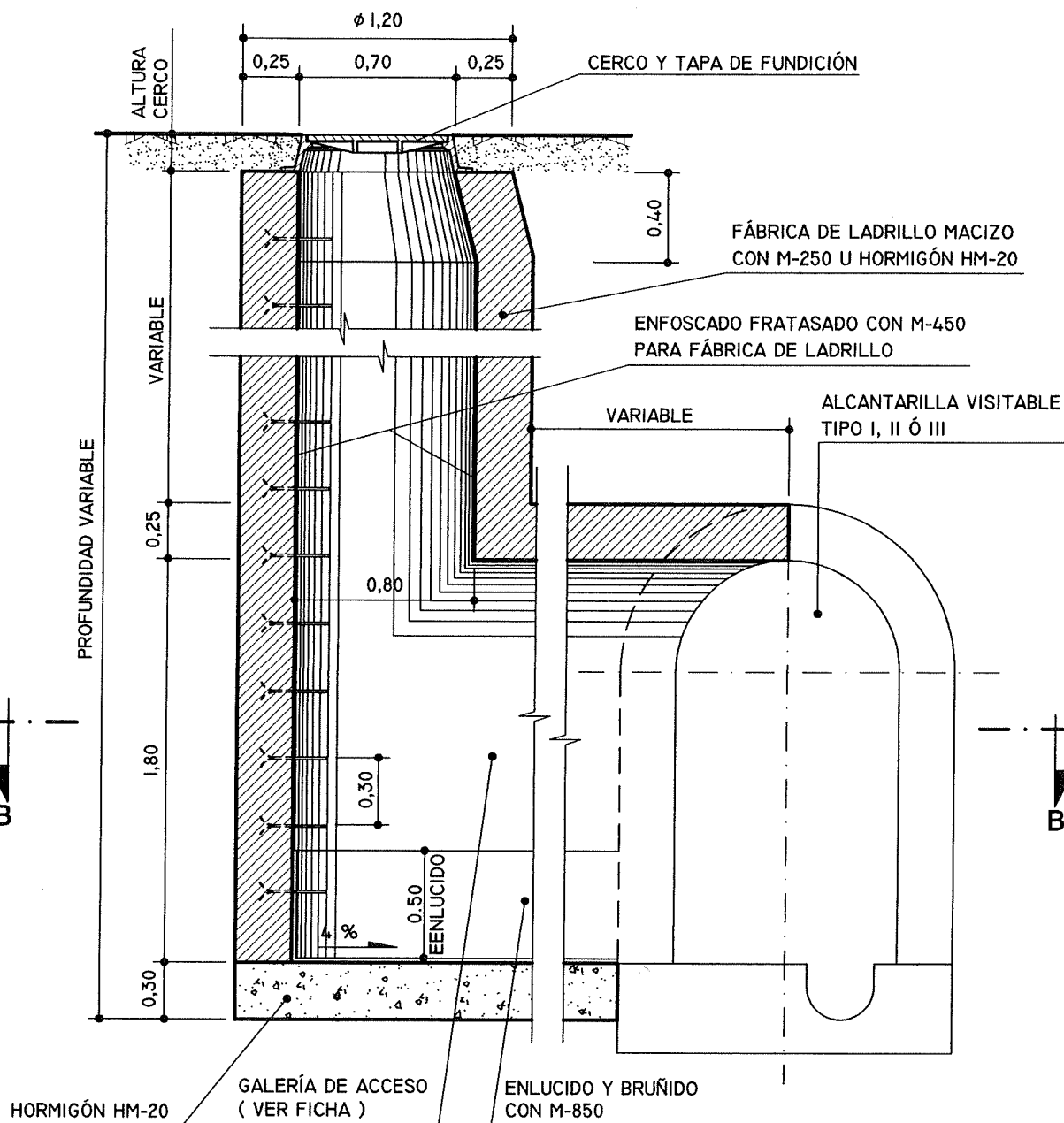
SECCIÓN B-B



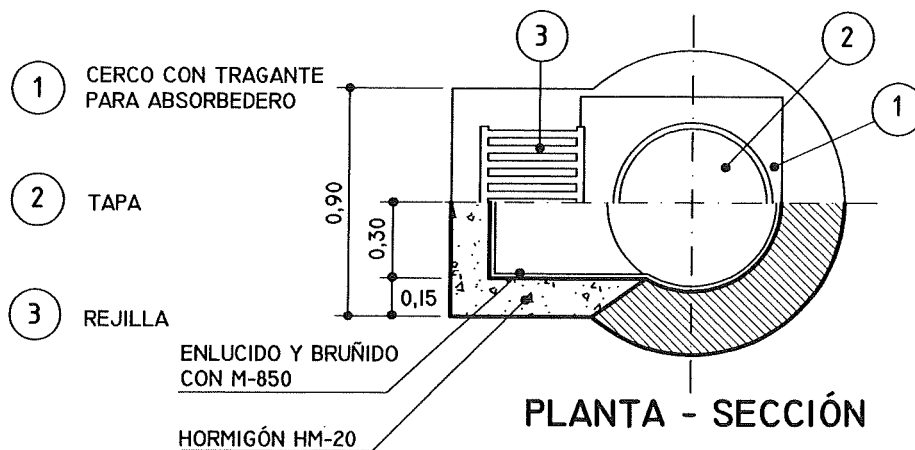
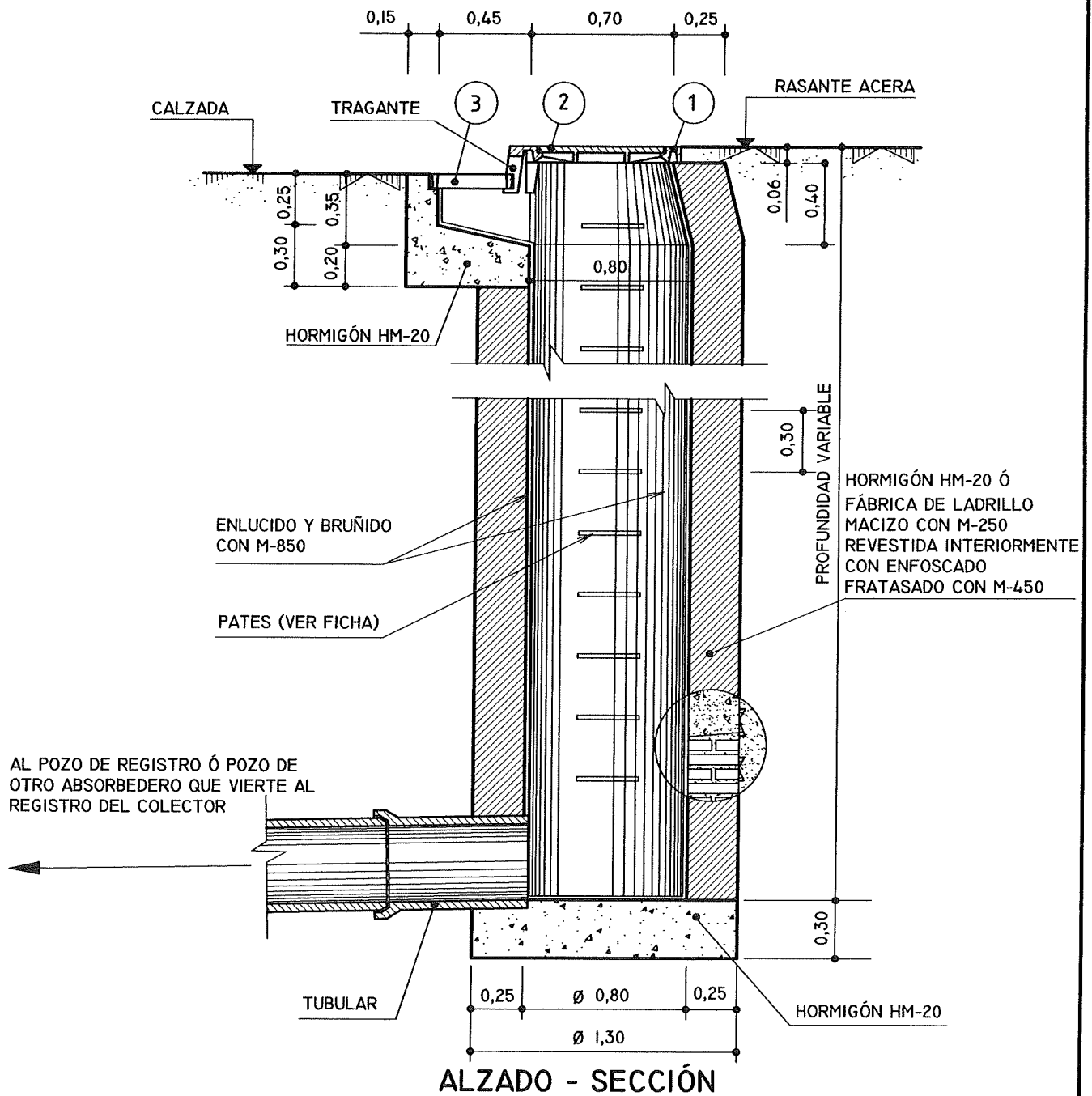
SECCIÓN A-A



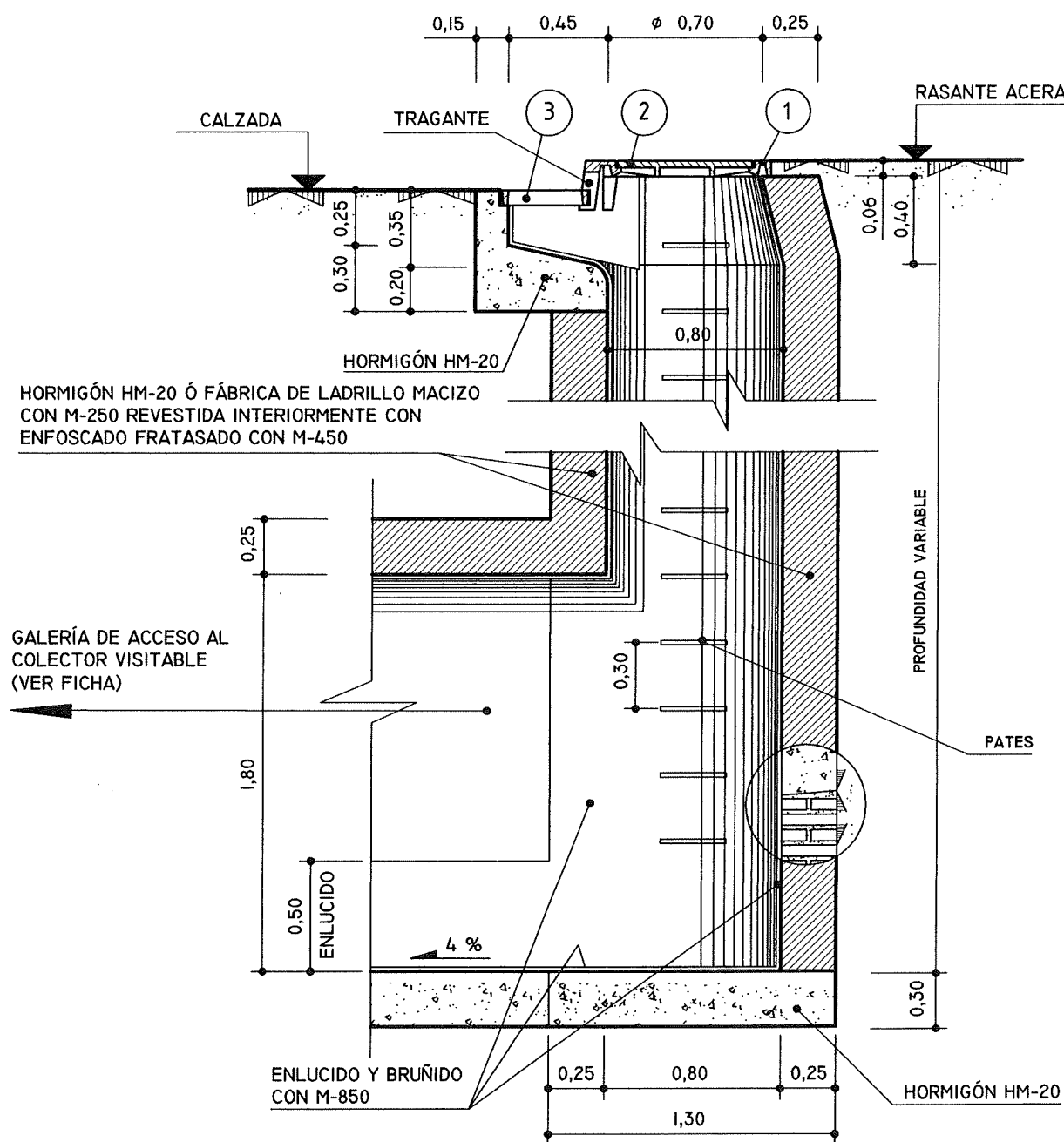
SECCIÓN C-C



COTAS EN METROS



COTAS EN METROS

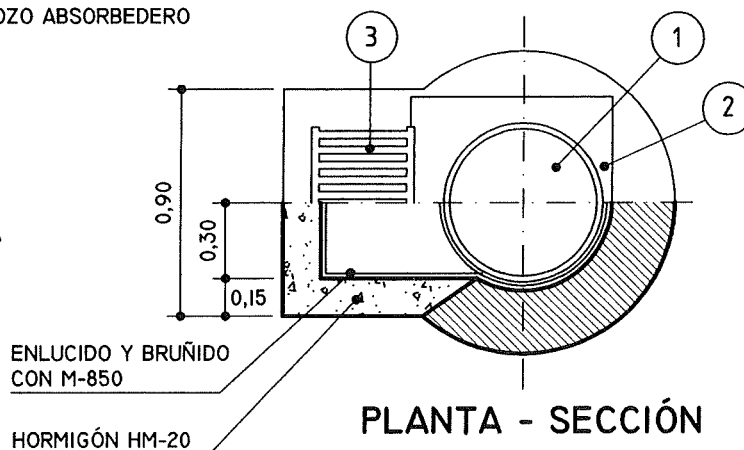


ALZADO - SECCIÓN

1 CERCO CON TRAGANTE PARA POZO ABSORBEDERO

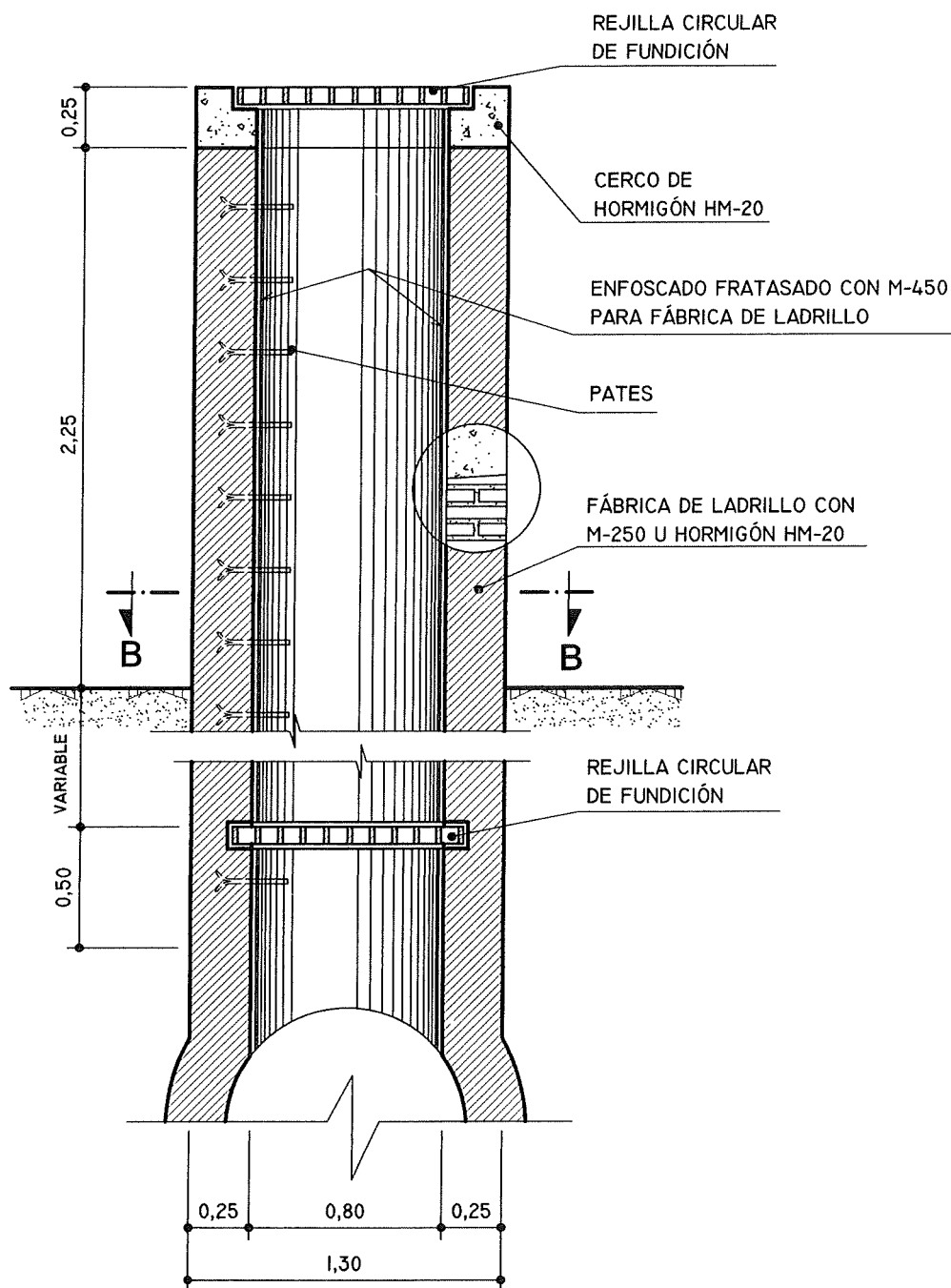
2 TAPA

3 REJILLA

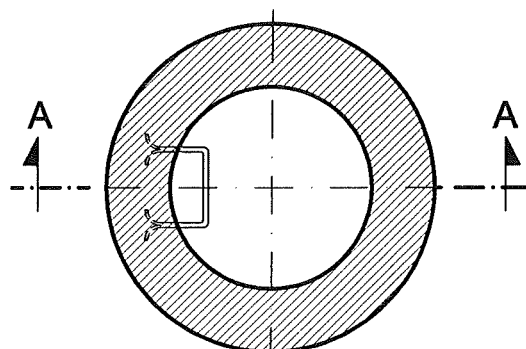


PLANTA - SECCIÓN

COTAS EN METROS



SECCIÓN A-A

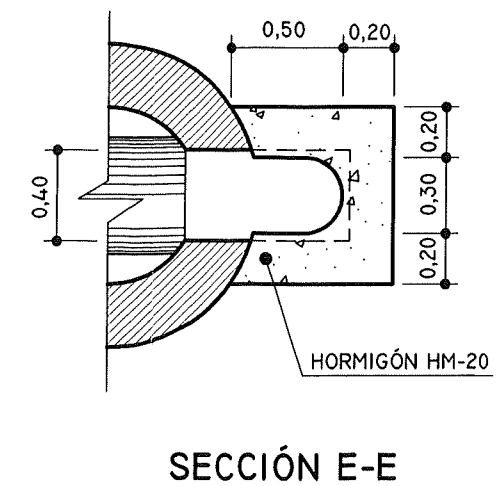
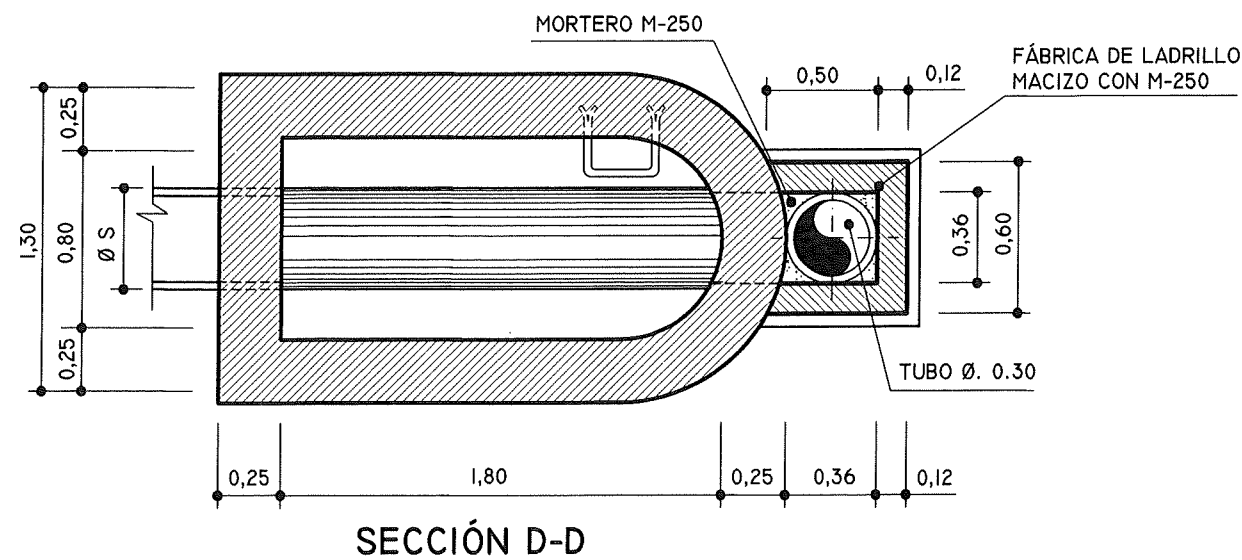
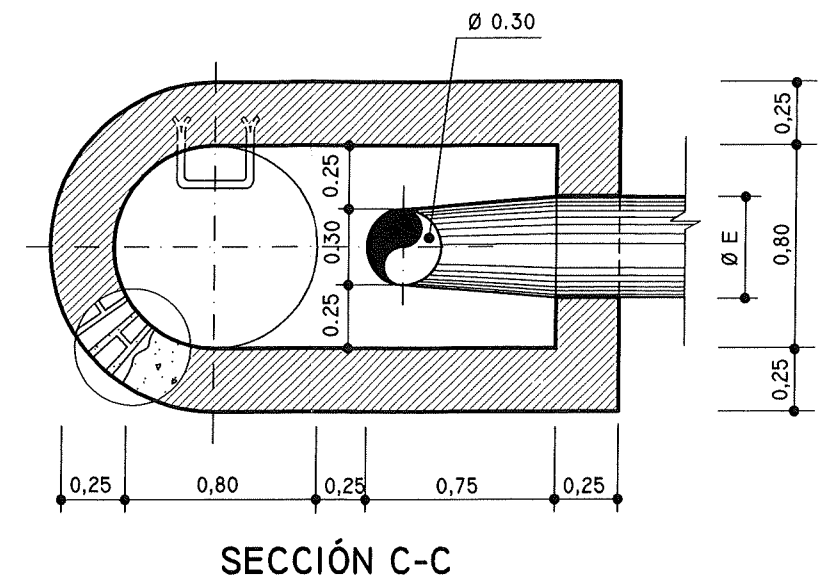
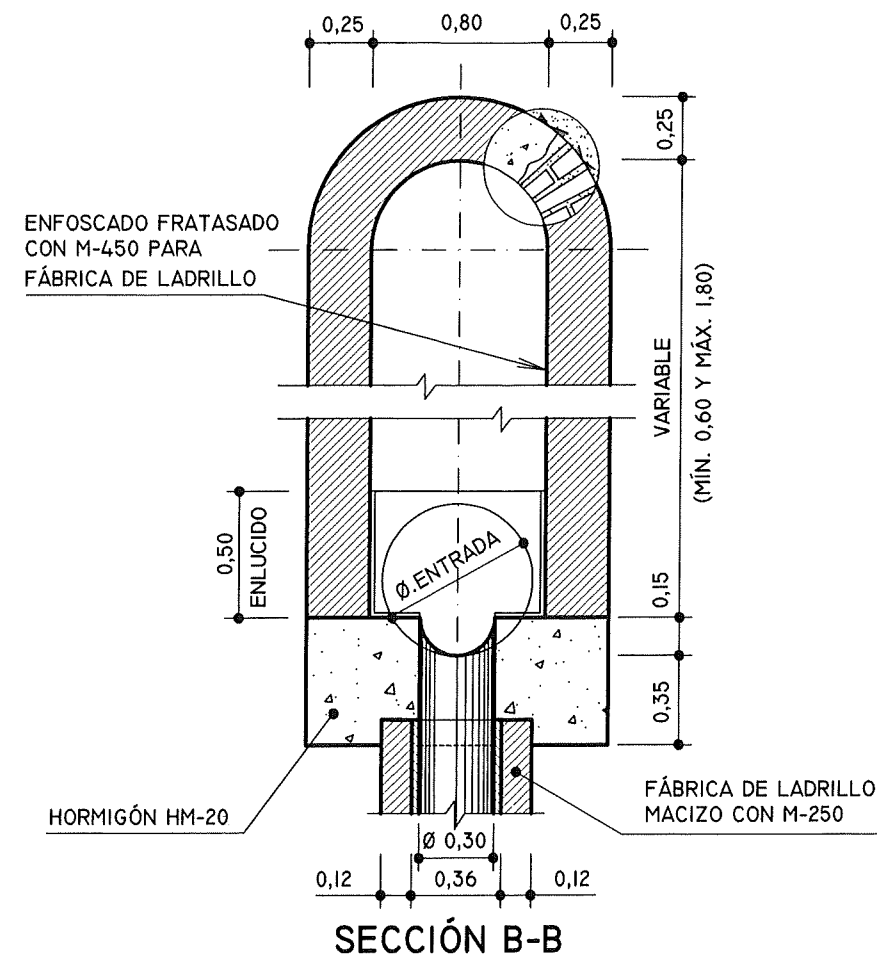
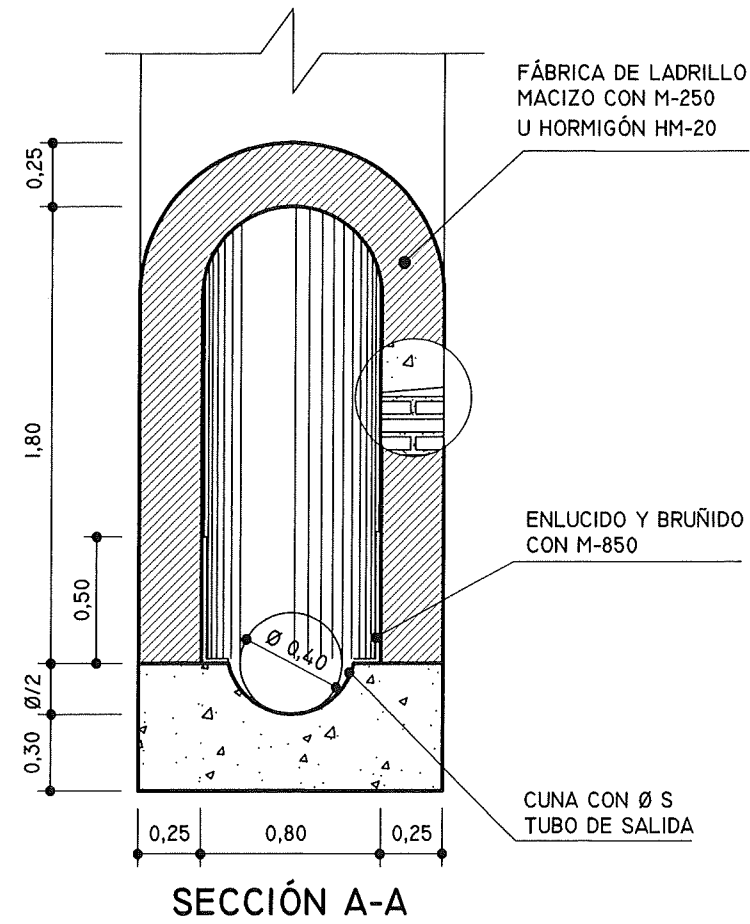


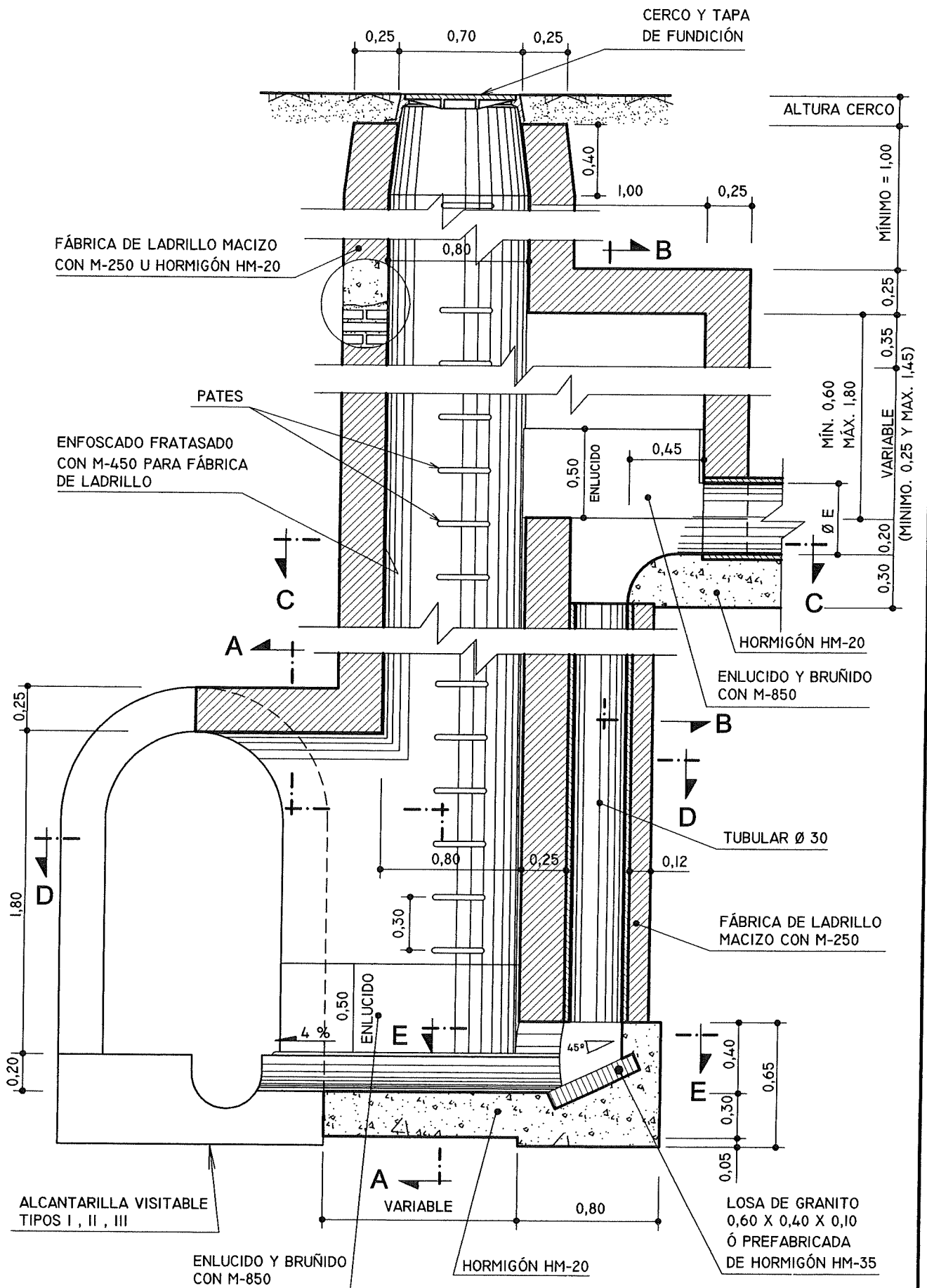
SECCIÓN B-B

MATERIAL DE REJILLA
 -FUNDICIÓN CON GRAFITO ESFEROIDAL
 TIPO EN-GJS-500-7 Ó EN GJS-600-5
 (UNE-EN-1563-97)

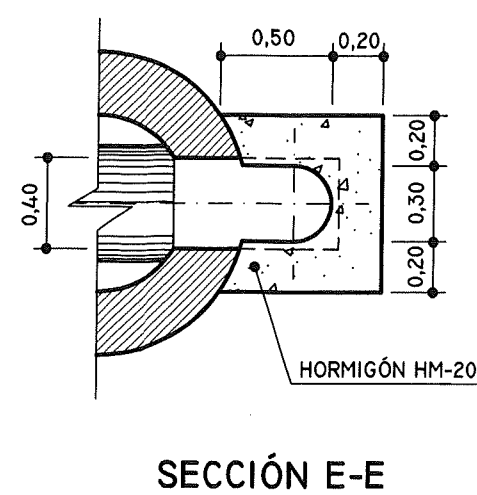
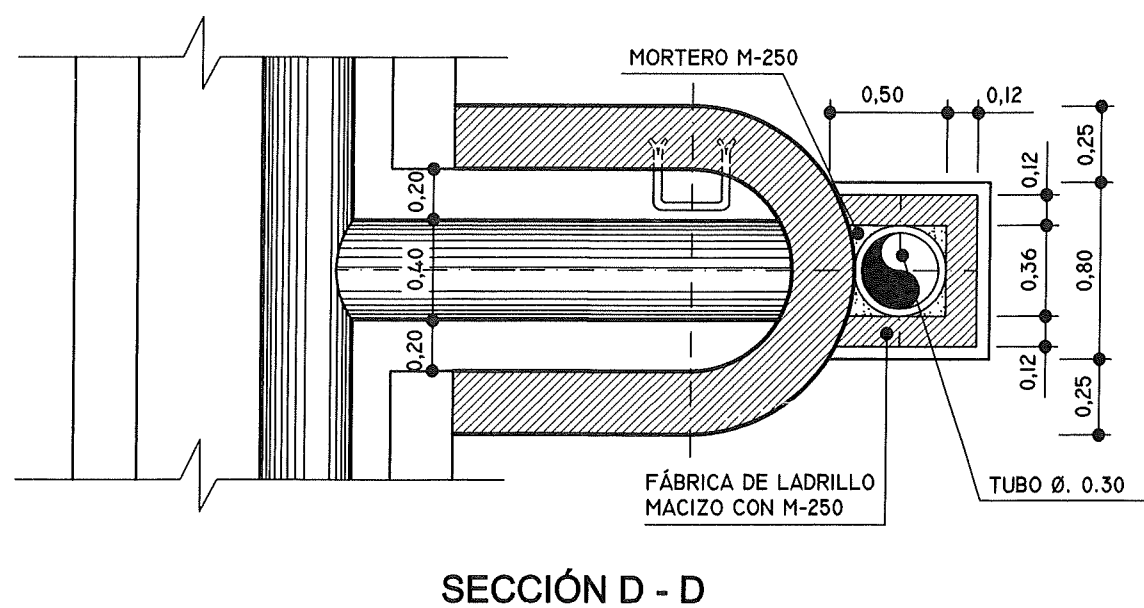
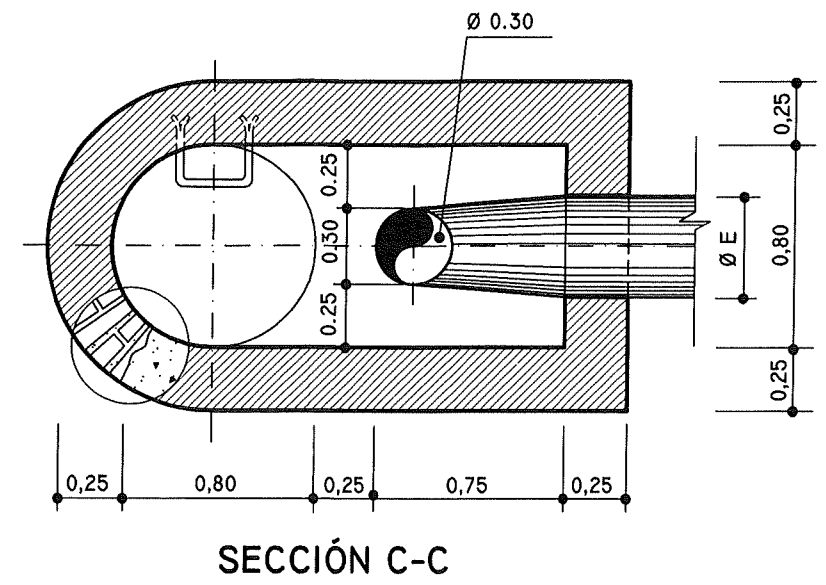
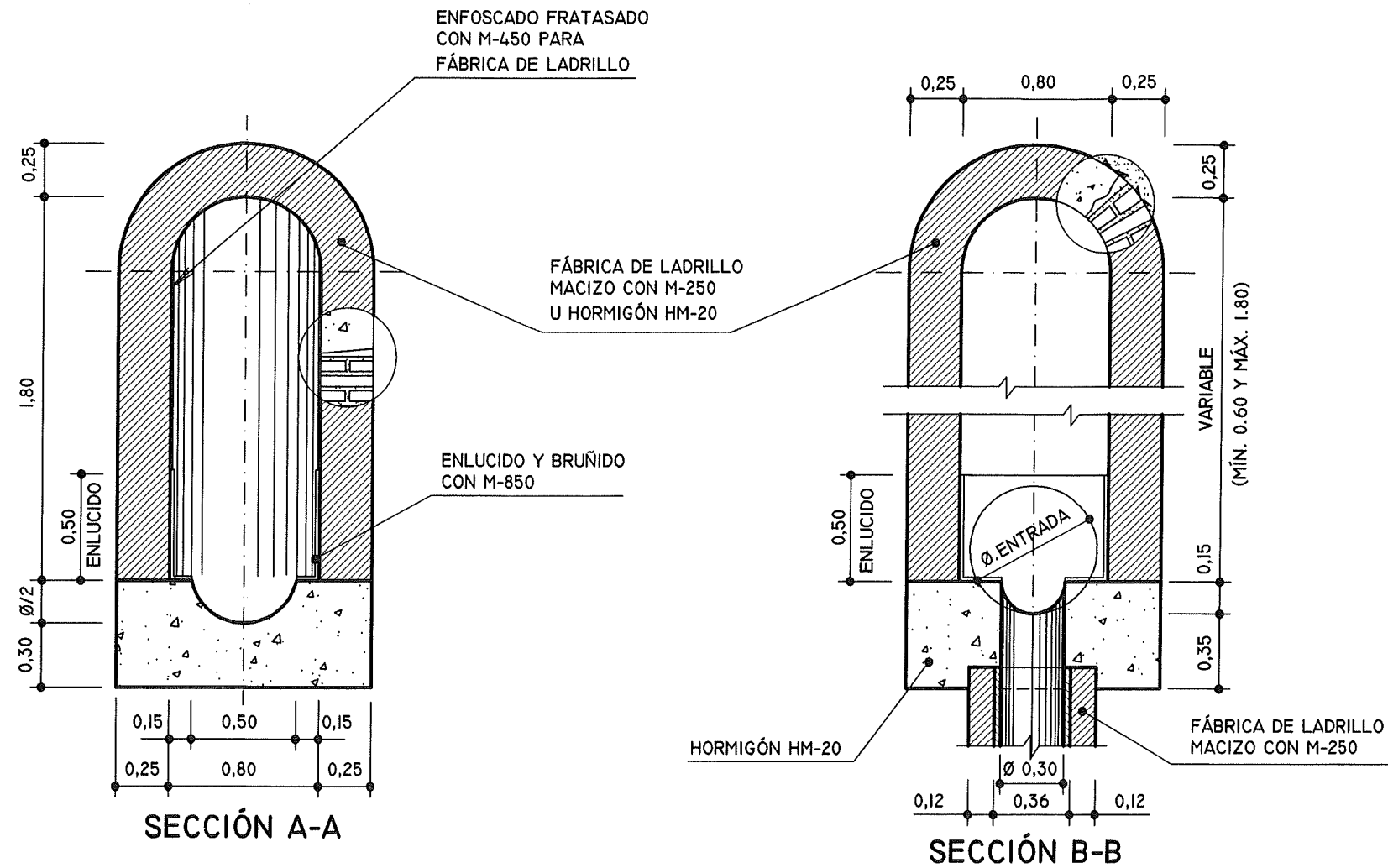
COTAS EN METROS



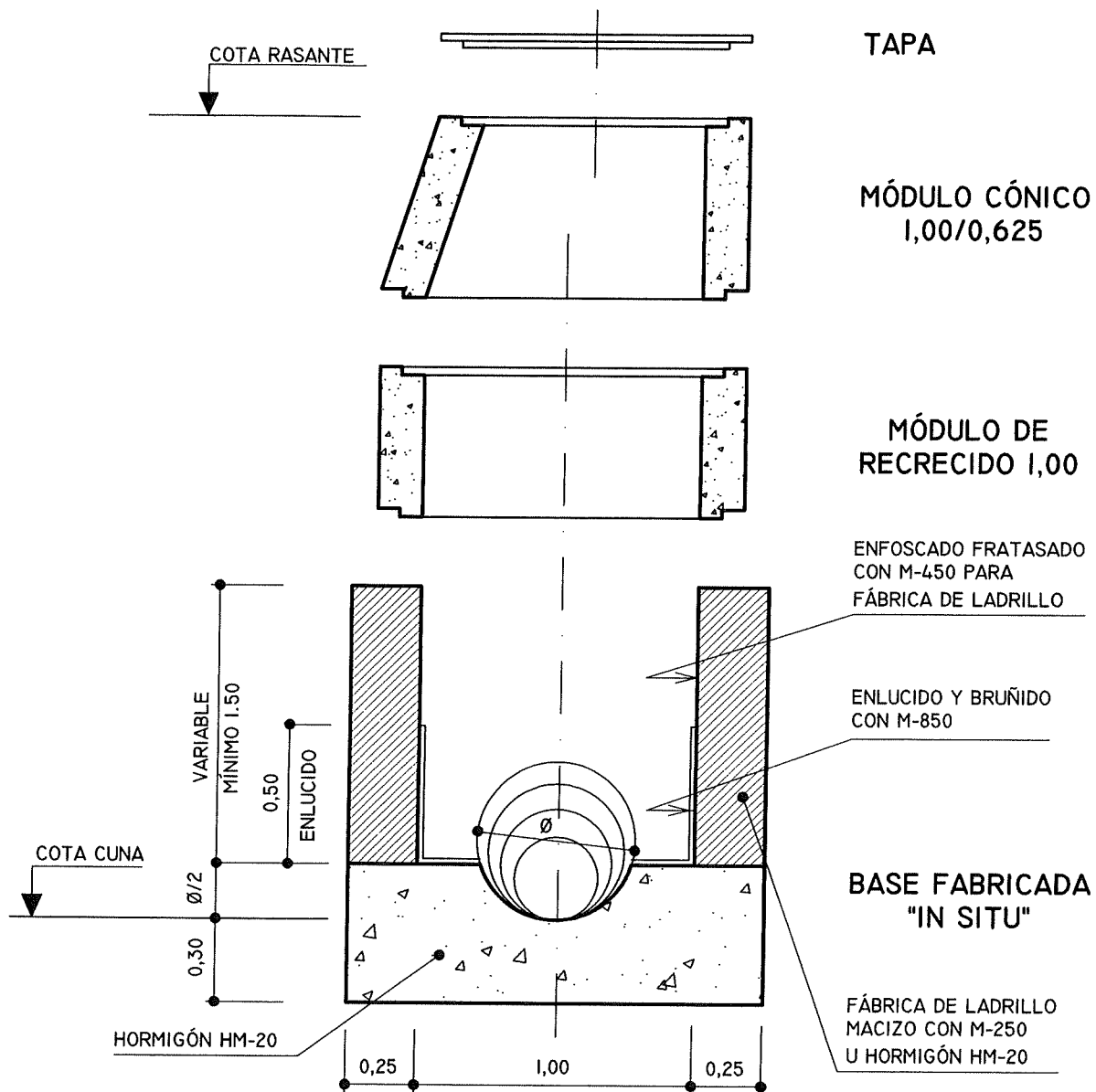




COTAS EN METROS



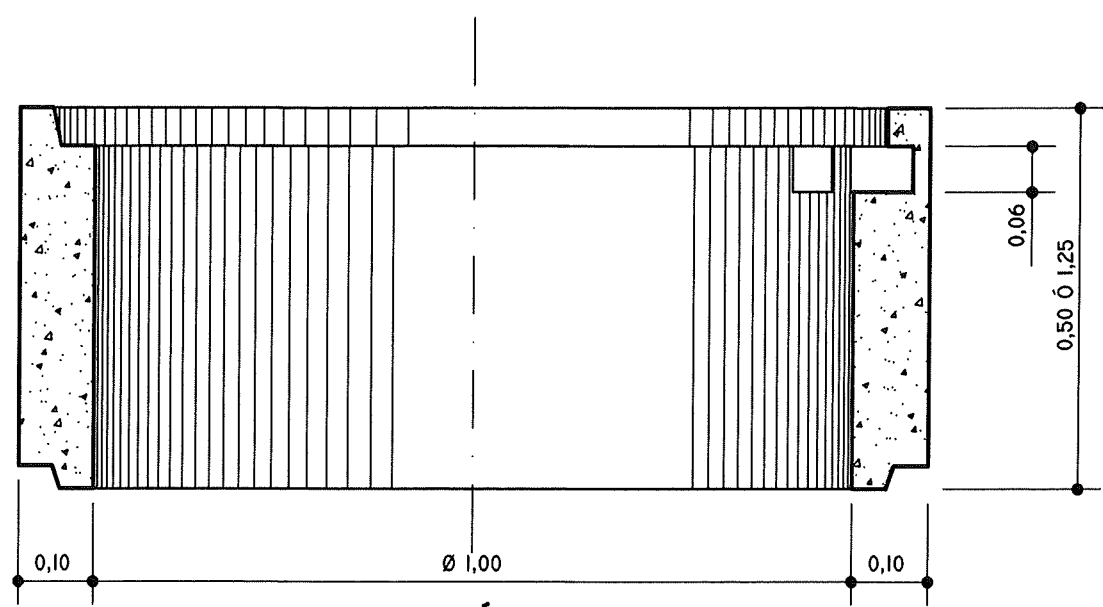
COMPOSICIÓN



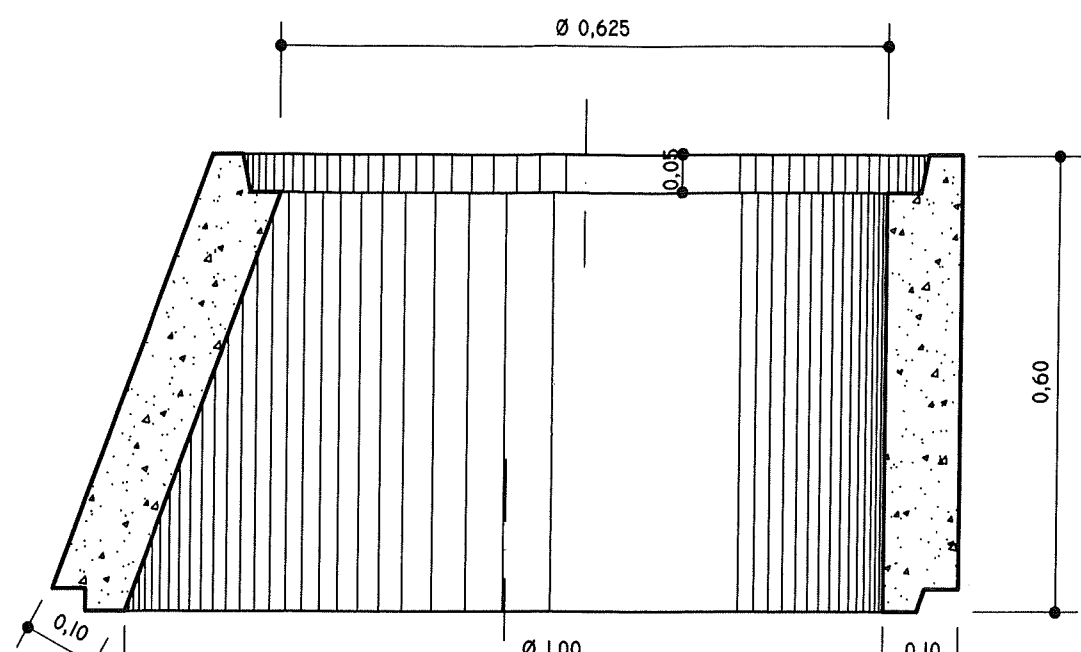
MATERIALES:
TODAS LAS PIEZAS PREFABRICADAS
SERÁN COMO MÍNIMO HA-35 CON
UNA MALLA ELECTROSOLDADA DE
REPARTO

NOTA:
LAS PIEZAS IRÁN RECIBIDAS
Y SUS JUNTAS SELLADAS
CON MORTERO M-350

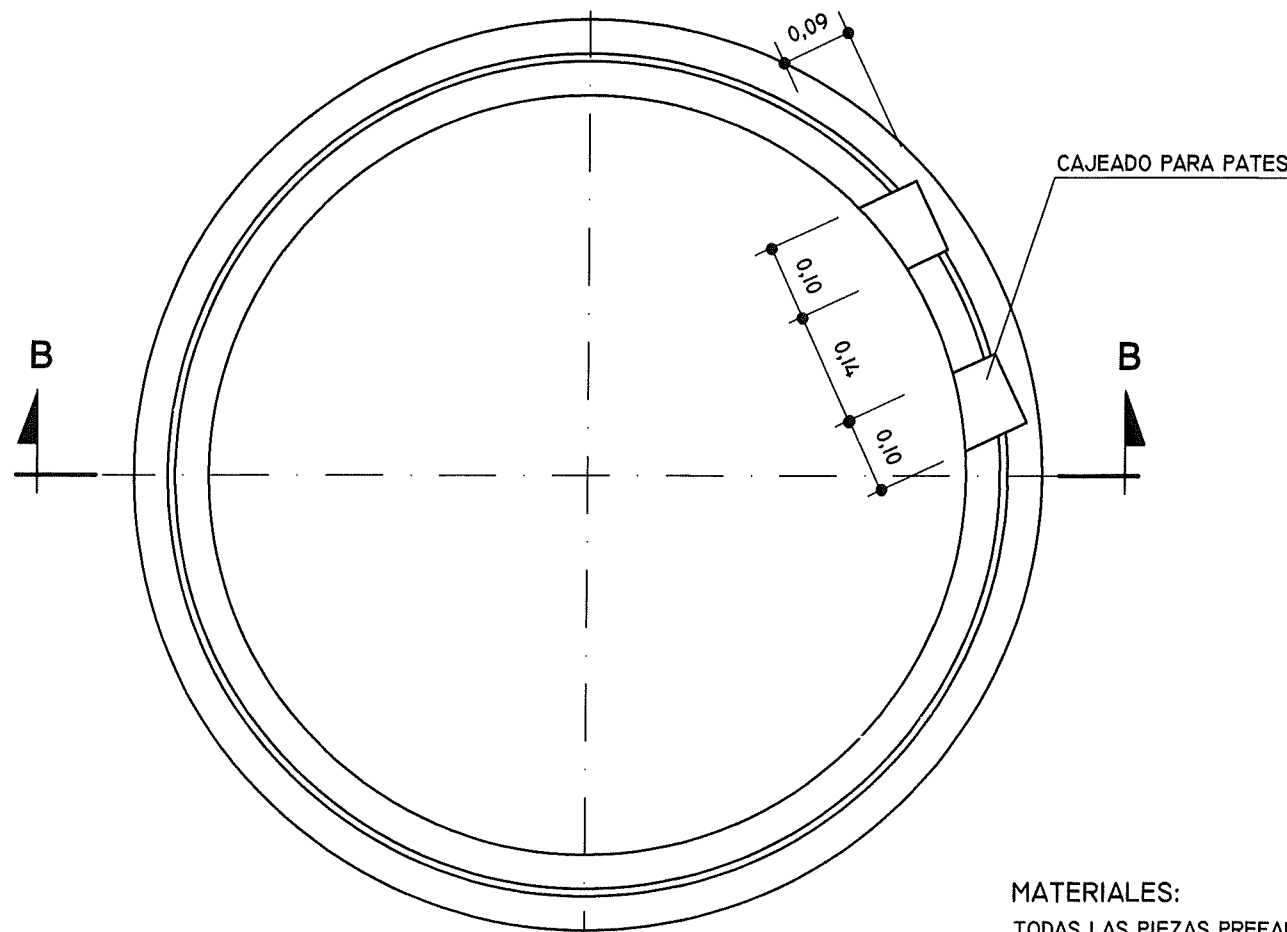
COTAS EN METROS



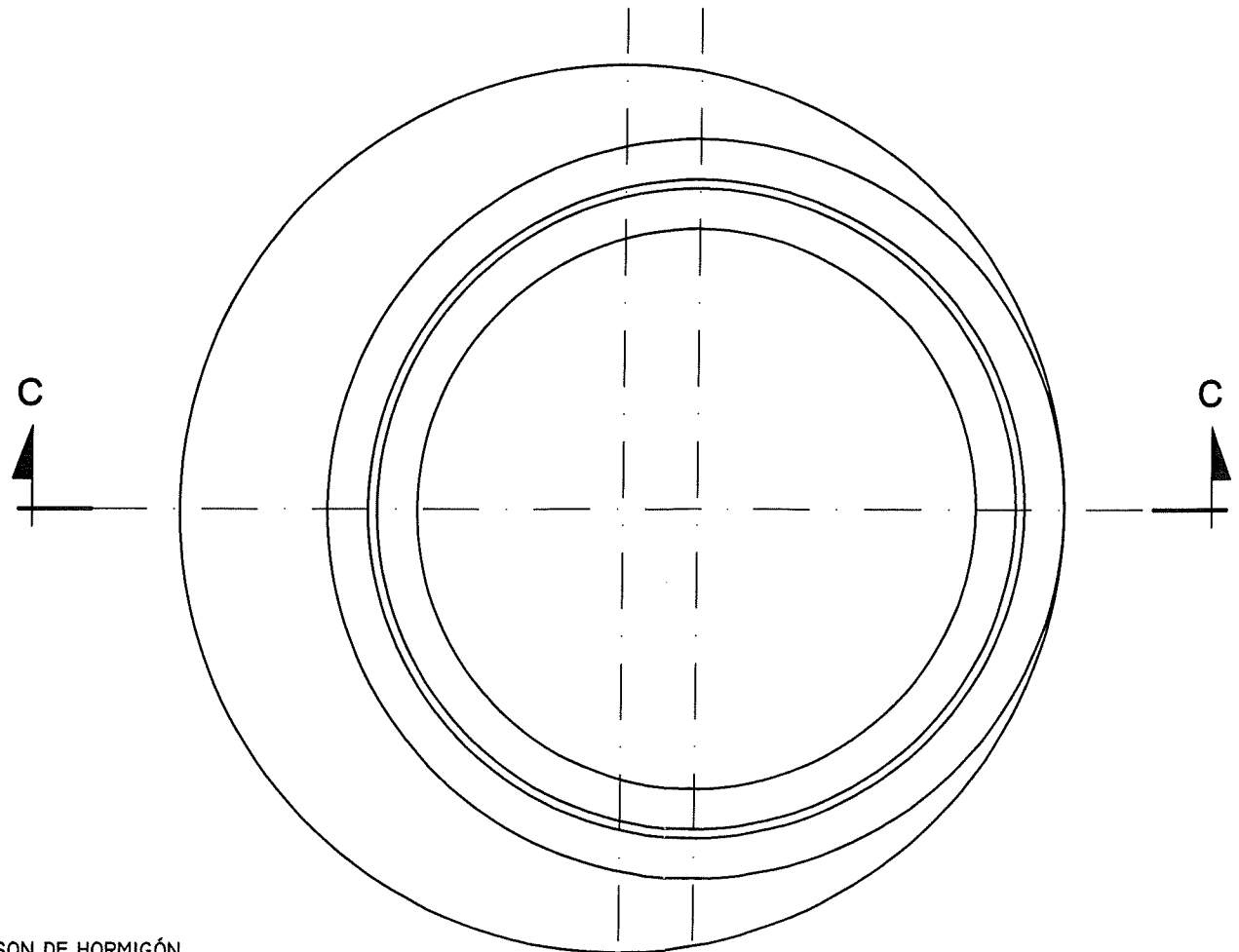
SECCIÓN B-B



SECCIÓN C-C



PLANTA
MÓDULO DE RECRECIDO Ø 1,00

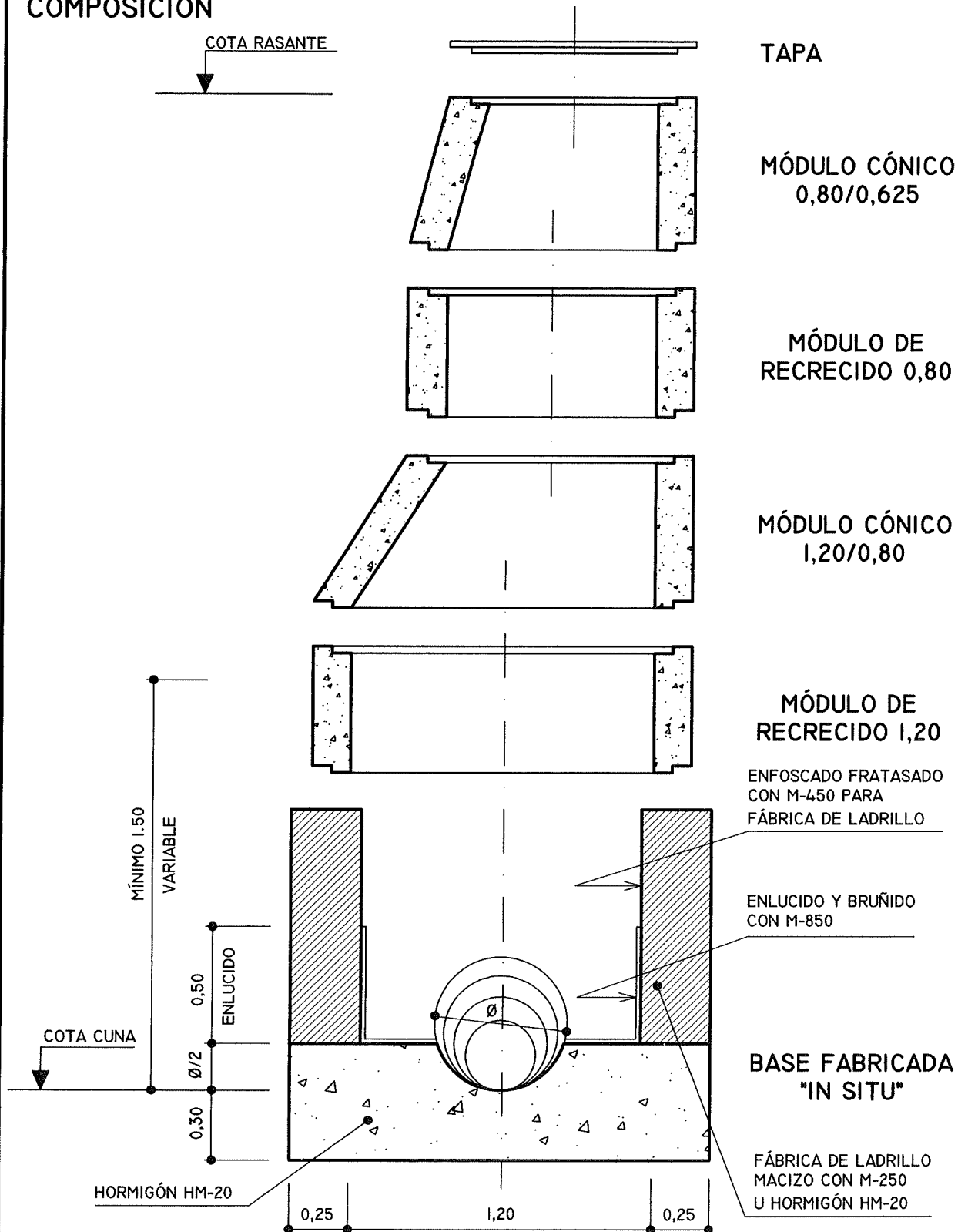


PLANTA
MÓDULO DE CÓNICO Ø 1,00 / Ø 0,625

MATERIALES:
TODAS LAS PIEZAS PREFABRICADAS SON DE HORMIGÓN
HA-35 CON UNA MALLA ELECTROSOLDADA DE REPARTO

COTAS EN METROS

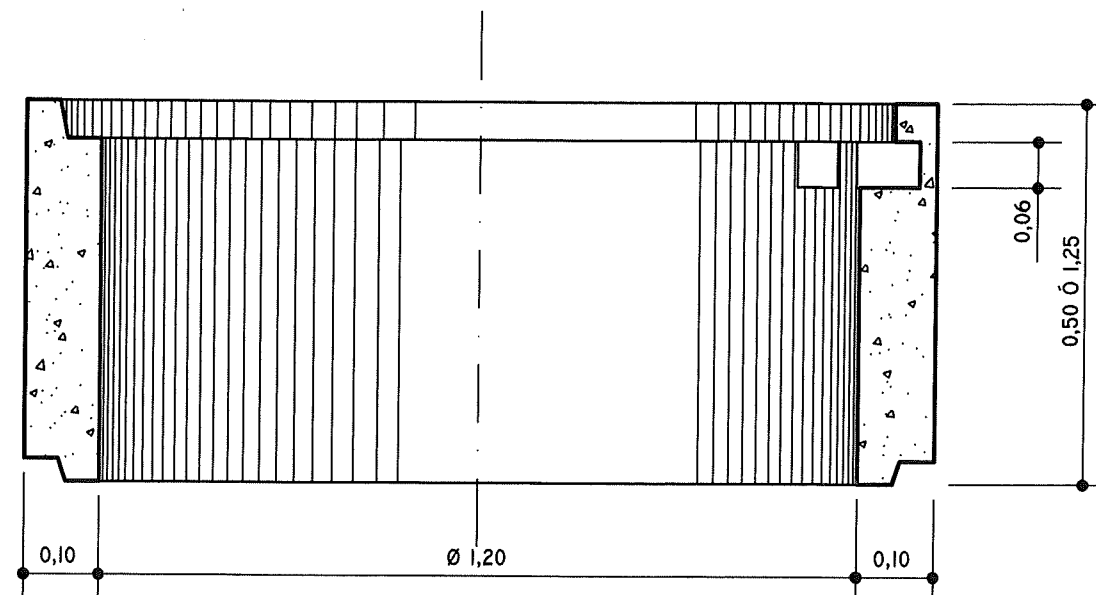
COMPOSICIÓN



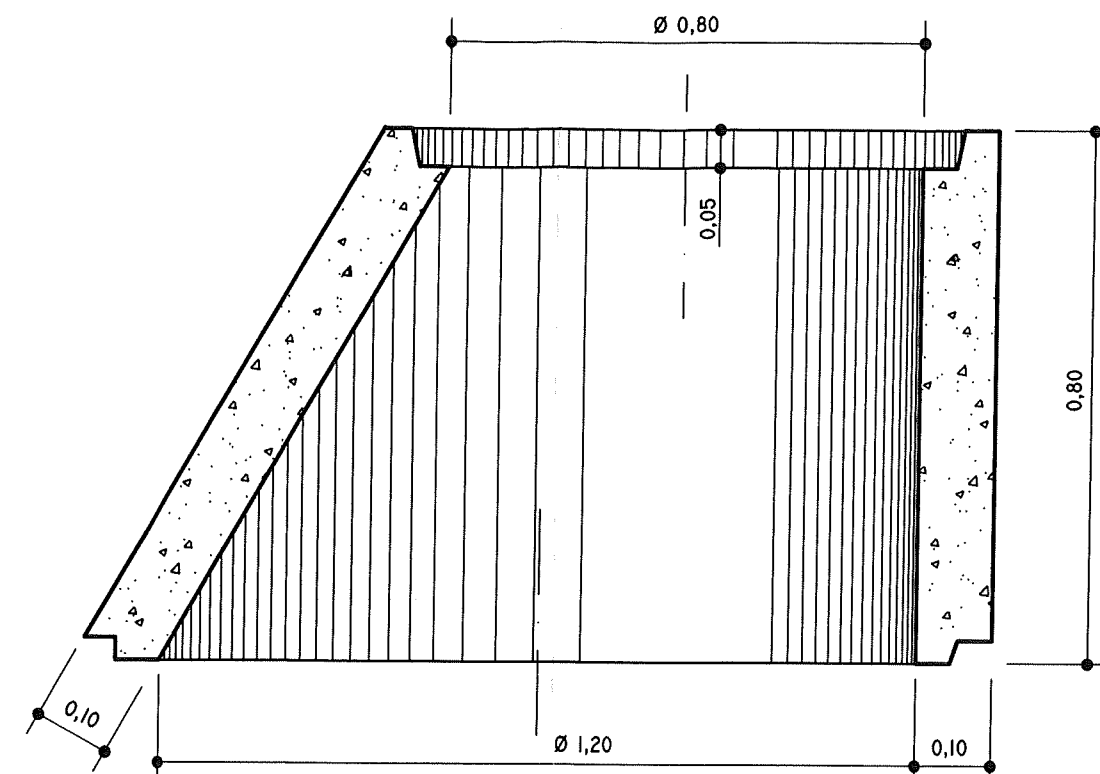
MATERIALES:
TODAS LAS PIEZAS PREFABRICADAS
SERÁN COMO MÍNIMO HA-35 CON
UNA MALLA ELECTROSOLDADA DE
REPARTO

NOTA:
LAS PIEZAS IRÁN RECIBIDAS
Y SUS JUNTAS SELLADAS
CON MORTERO M-350

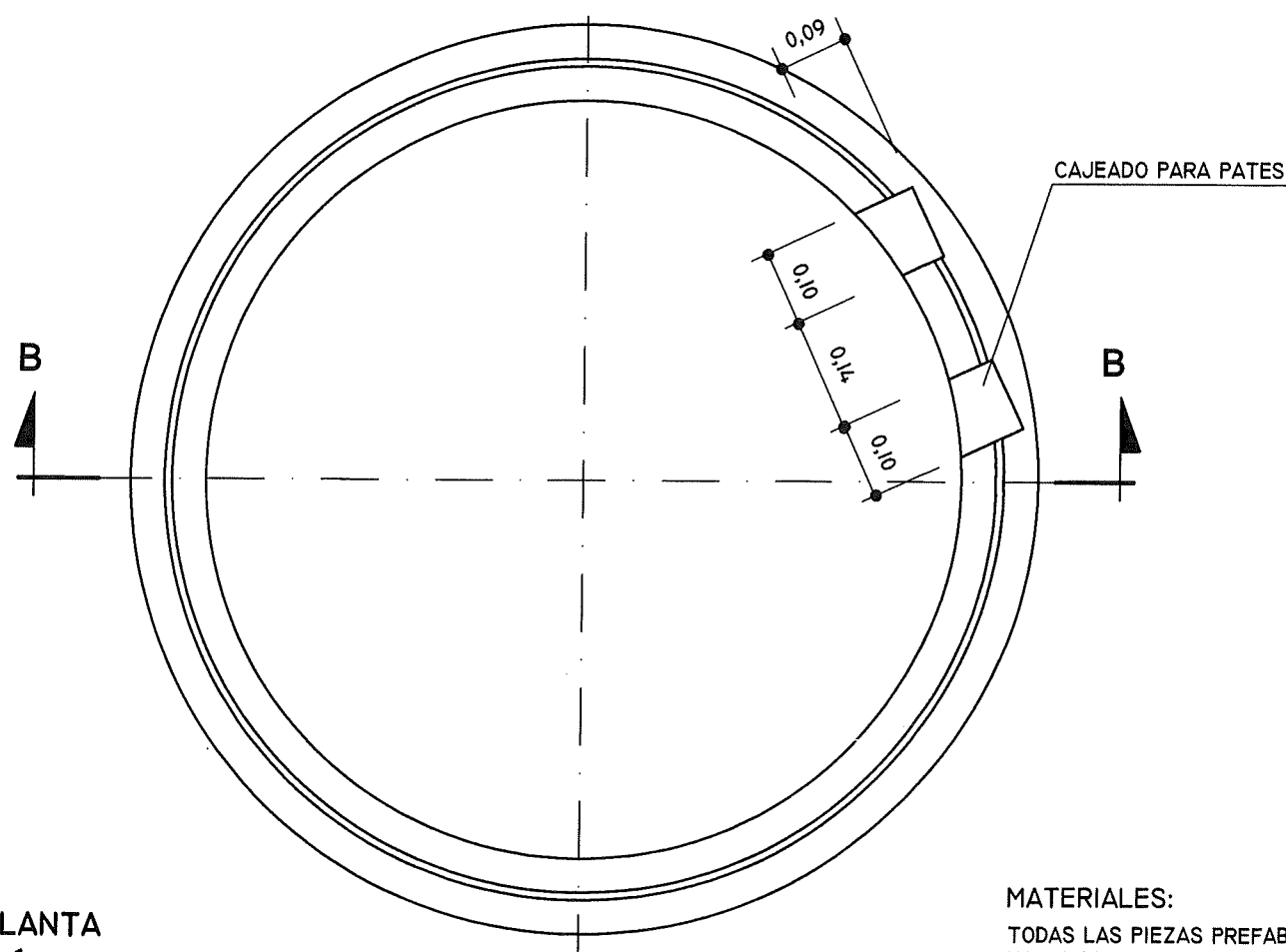
COTAS EN METROS



SECCIÓN B-B

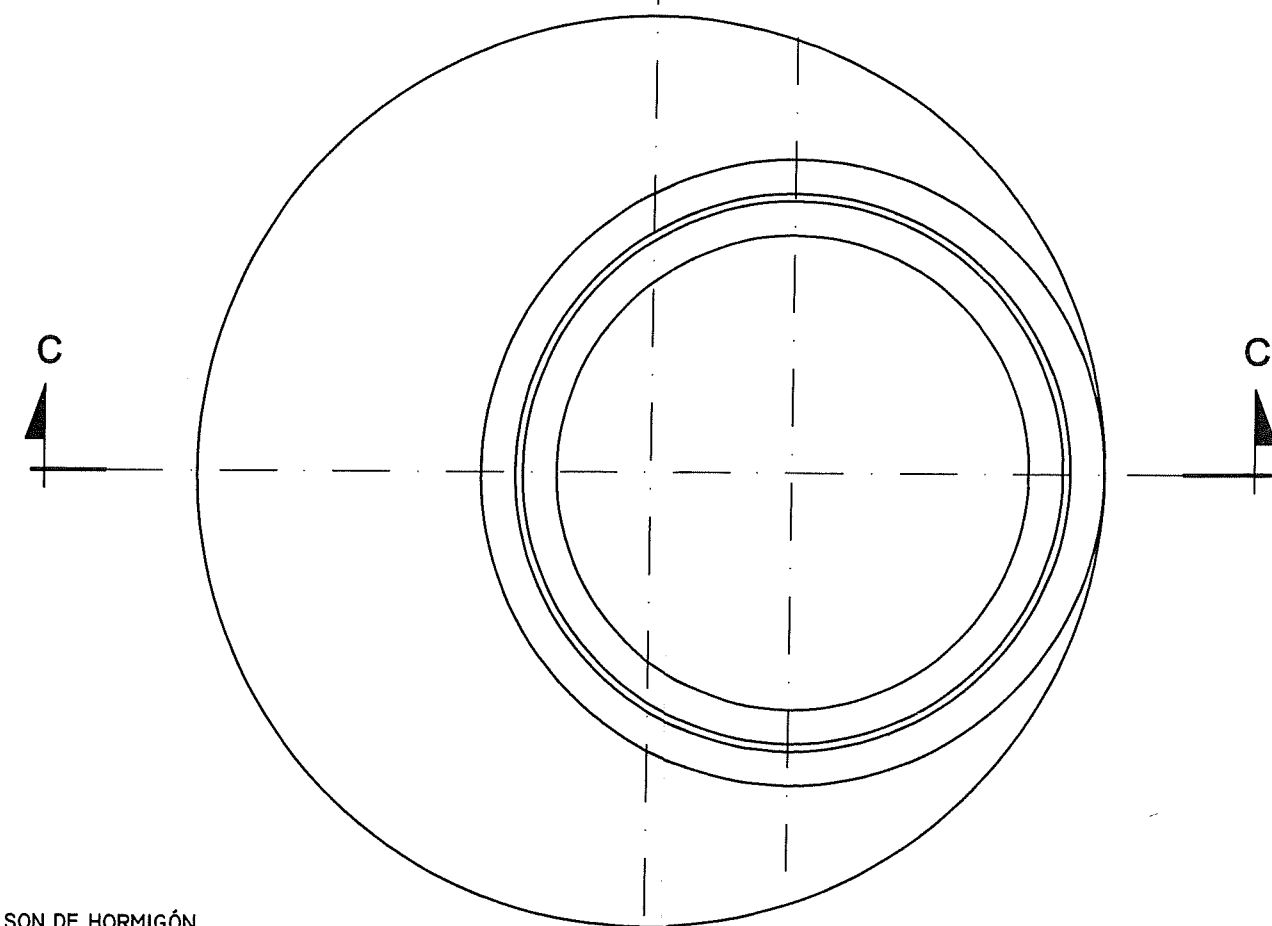


SECCIÓN C-C



PLANTA
MÓDULO DE RECRECIDO Ø 1,20

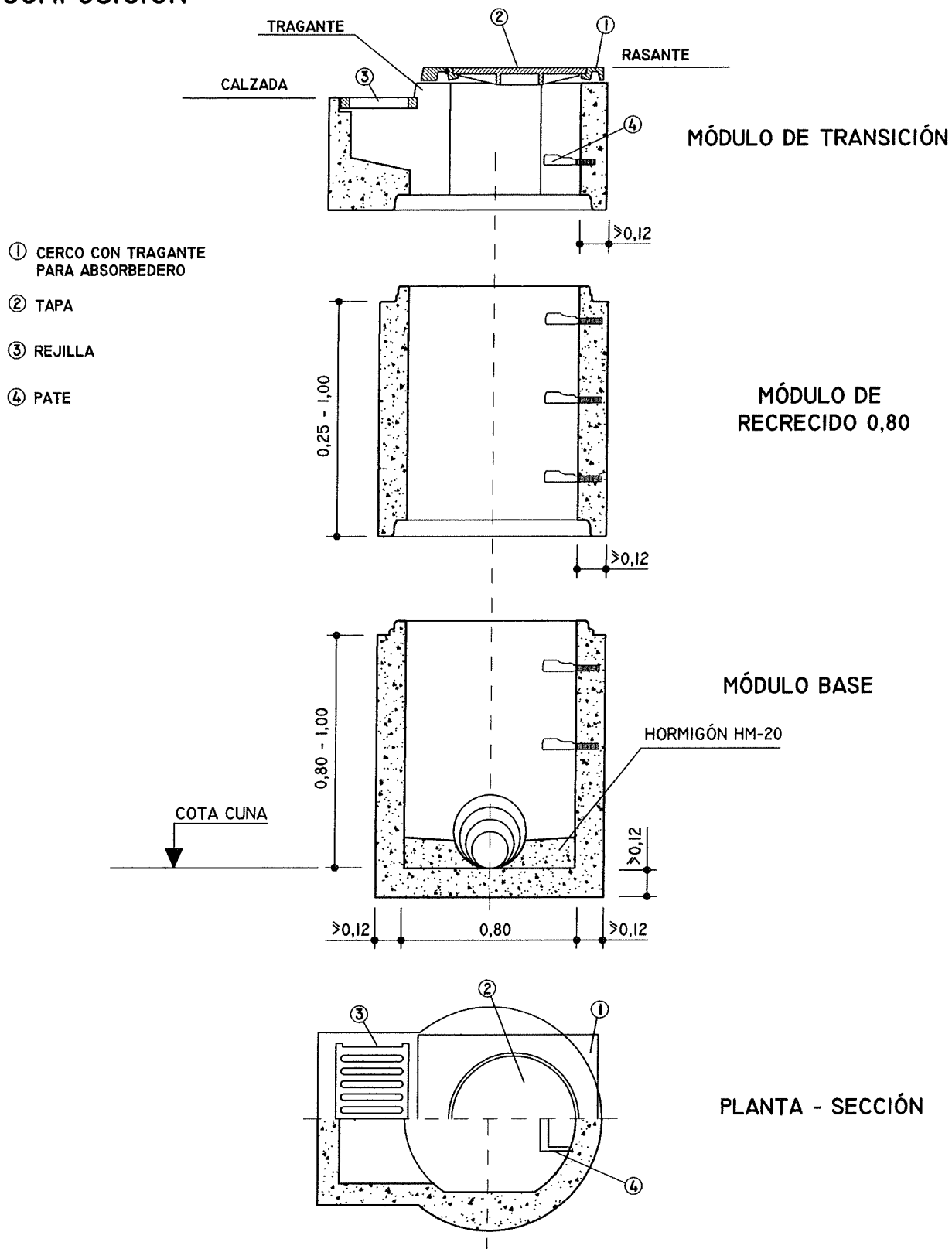
MATERIALES:
TODAS LAS PIEZAS PREFABRICADAS SON DE HORMIGÓN
HA-35 CON UNA MALLA ELECTROSOLDADA DE REPARTO



PLANTA
MÓDULO DE CÓNICO Ø 1,20 / Ø 0,80

COTAS EN METROS

COMPOSICIÓN

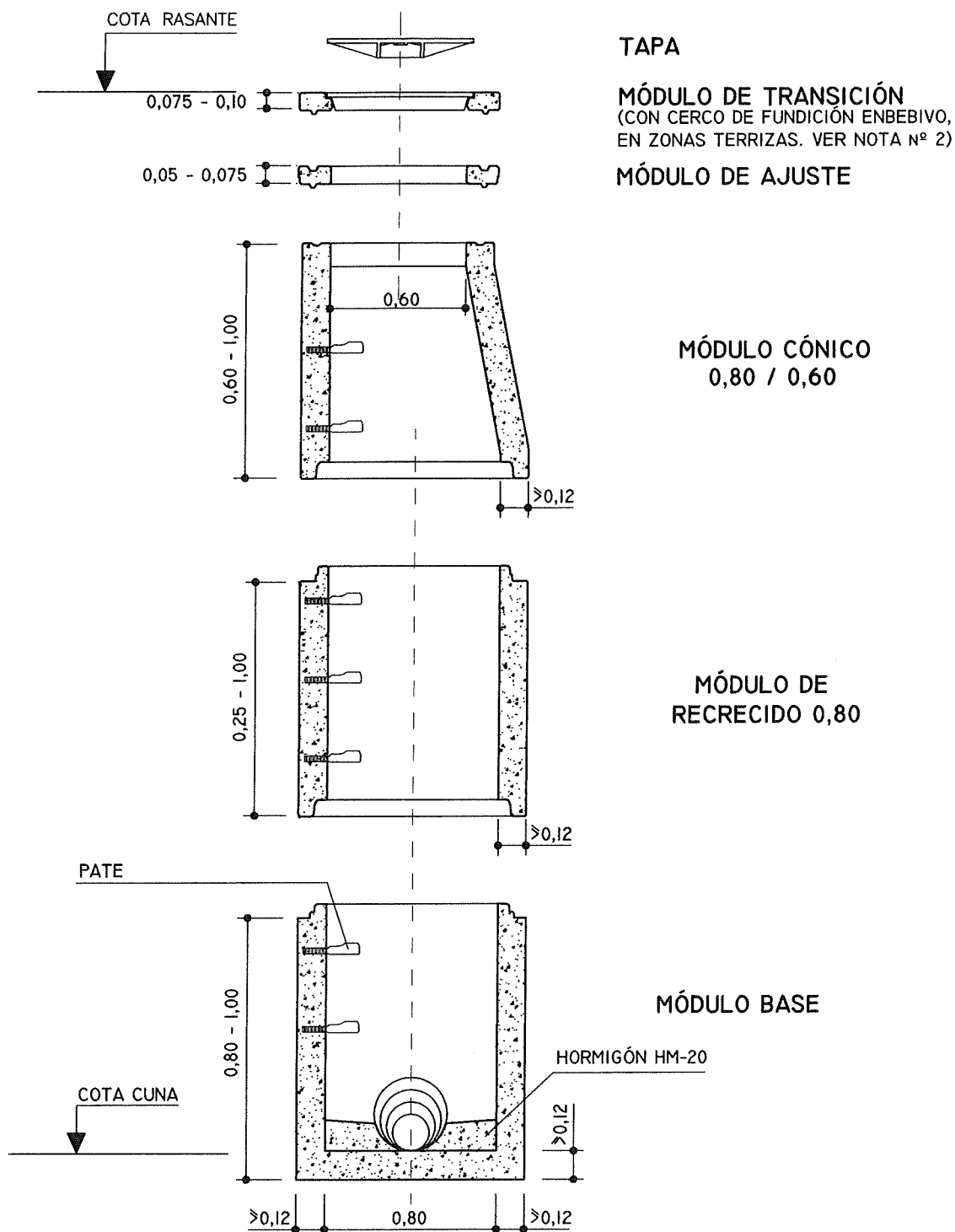


MATERIALES:
TODAS LAS PIEZAS SERÁN
ARMADAS SERIE REFORZADA
SEGÚN UNE I270II

NOTA:
LAS PIEZAS IRÁN RECIBIDAS
Y SUS JUNTAS SELLADAS DE
ACUERDO CON UNE I270II

COTAS EN METROS

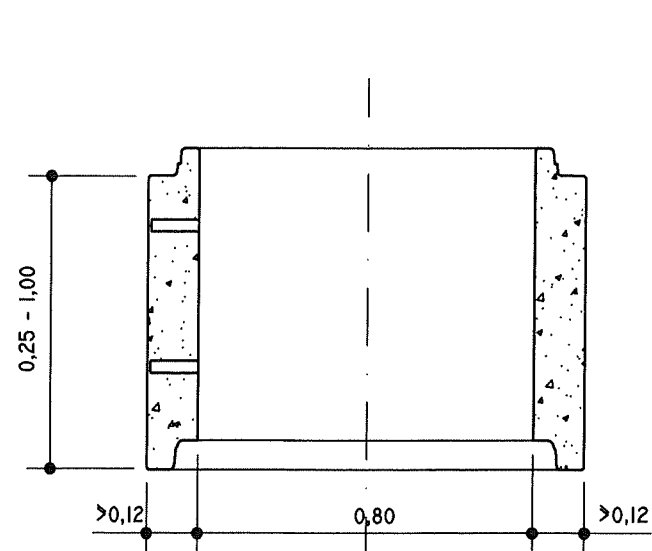
COMPOSICIÓN



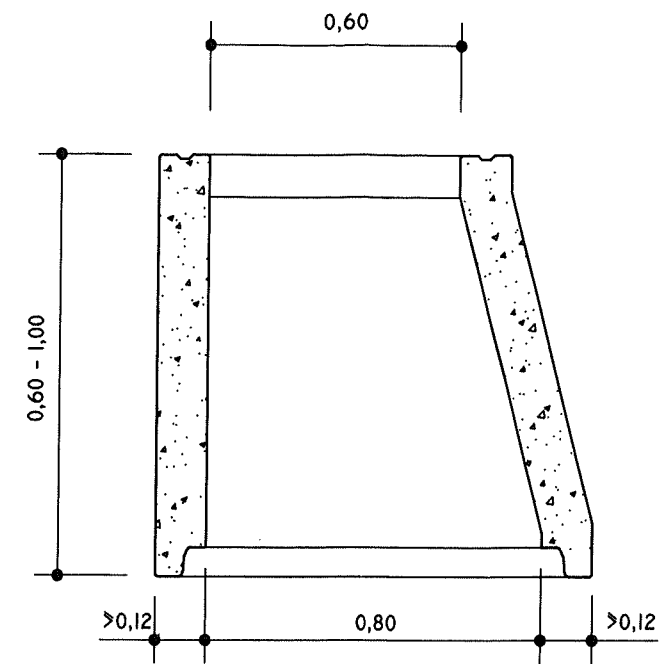
MATERIALES:
TODAS LAS PIEZAS SERÁN ARMADAS.
SERIE REFORZADA SEGÚN UNE 127011

NOTAS:
1ª.- LAS PIEZAS IRÁN RECIBIDAS Y SUS JUNTAS
SELLADAS DE ACUERDO CON UNE 127011
2ª.- EN CALZADAS Y ACERAS SE DISPRONDRÁN
CERCO Y TAPA DE FUNDICIÓN DÚCTIL.
PARA CALZADA VER FICHAS Nº 27, 29 Y 30.
PARA ACERAS VER FICHAS Nº 26 Y 29.

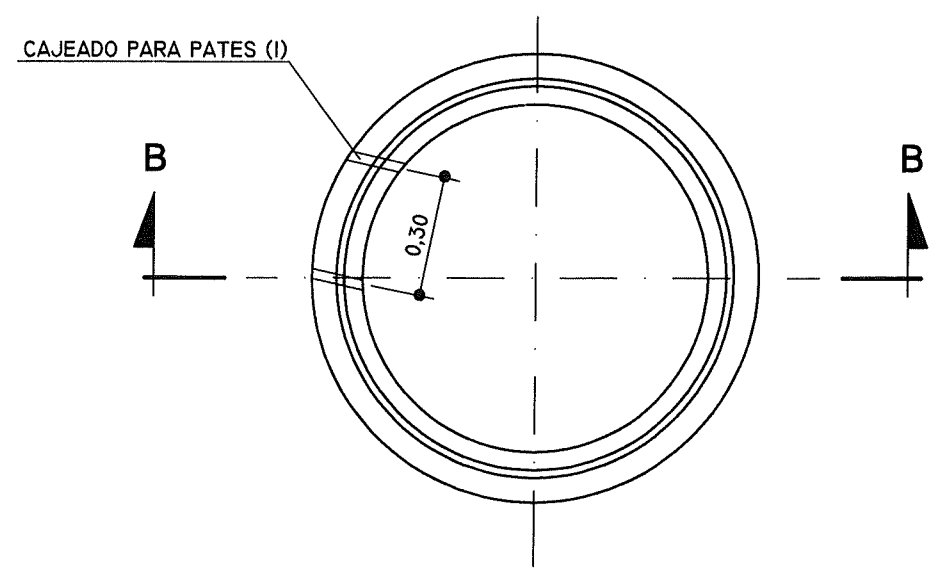
COTAS EN METROS



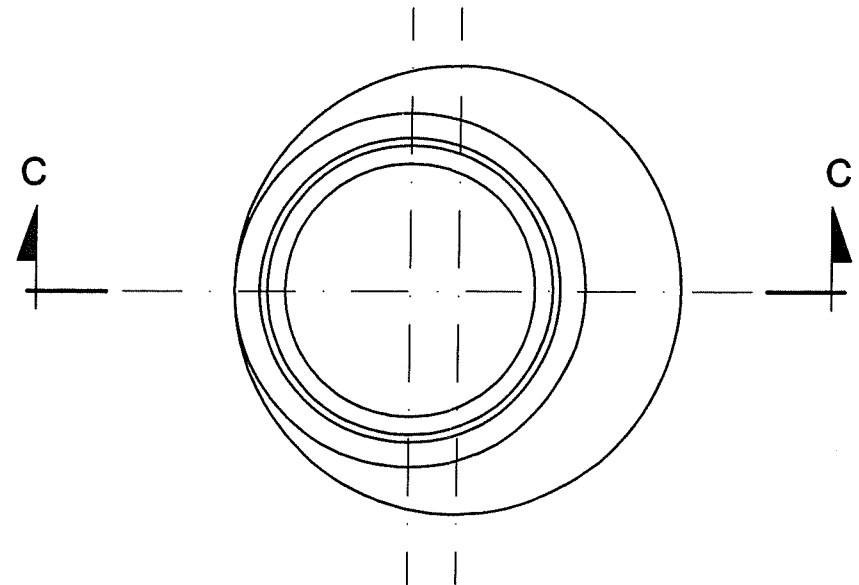
SECCIÓN B-B



SECCIÓN C-C



PLANTA

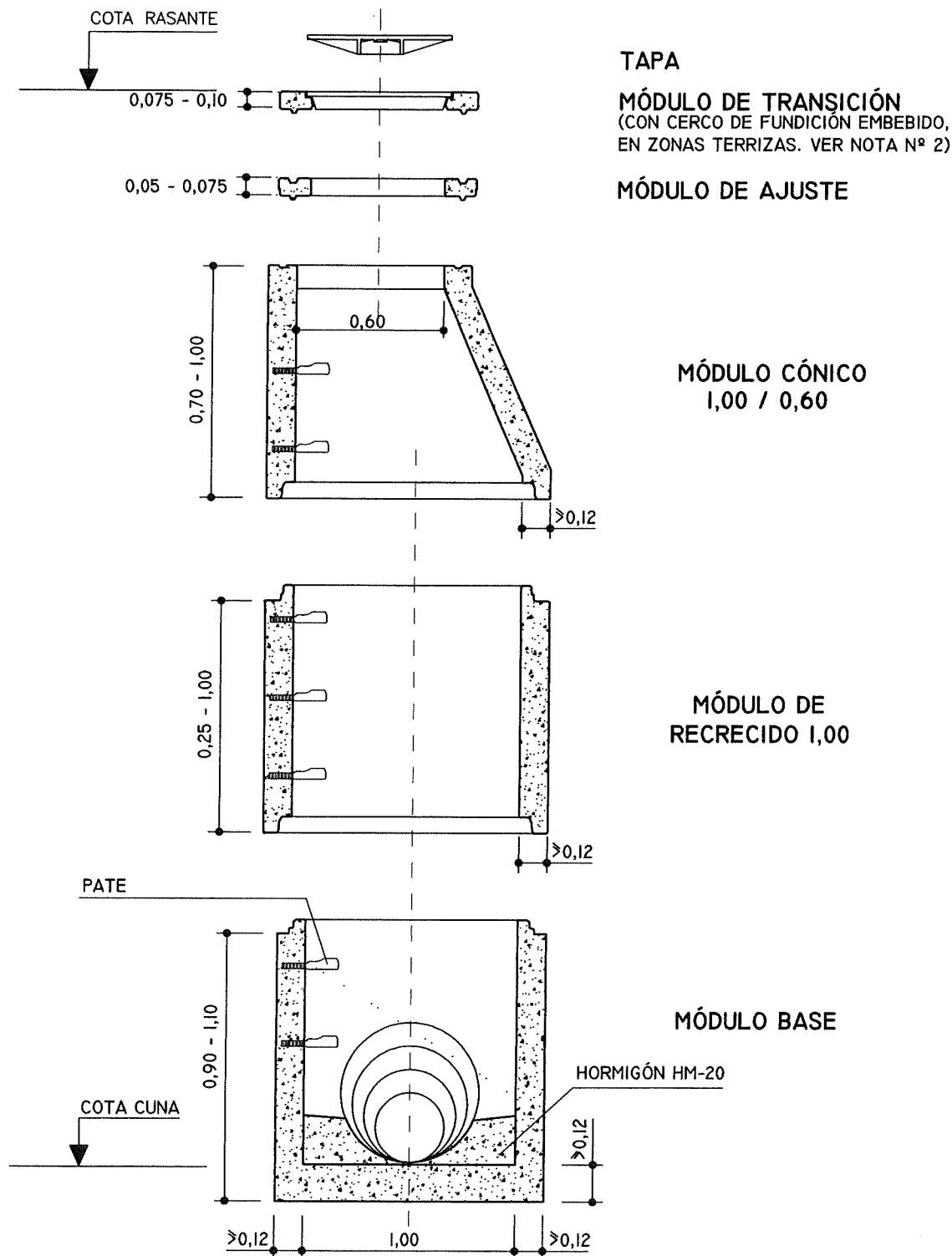


PLANTA

(I)
LOS PATES PREFERIBLEMENTE ESTARÁN INCORPORADOS EN FÁBRICA A LOS ELEMENTOS. EN CUALQUIER CASO DEBERÁN SUPERAR LOS REQUISITOS DE ANCLAJE SEÑALADOS EN EL APARTADO 4.3.3.3 DE LA NORMA UNE 127011.

MATERIALES:
TODAS LAS PIEZAS SERÁN ARMADAS
SERIE REFORZADA SEGÚN UNE 127011

COMPOSICIÓN



MATERIALES:

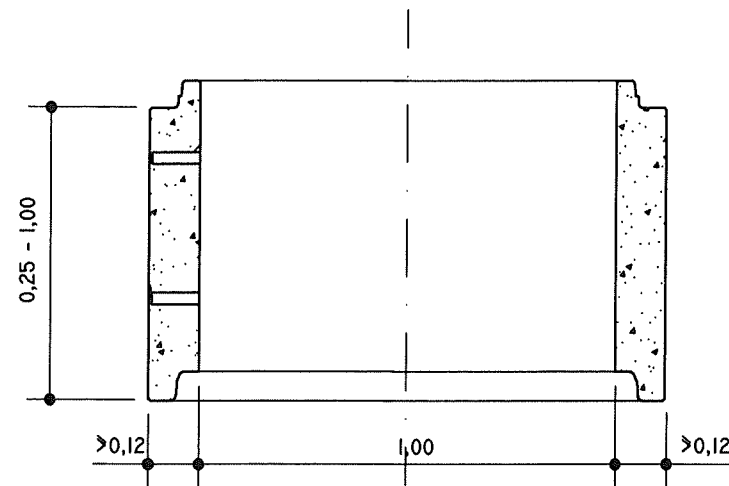
TODAS LAS PIEZAS SERÁN ARMADAS.
SERIE REFORZADA SEGÚN UNE 127011

NOTA:

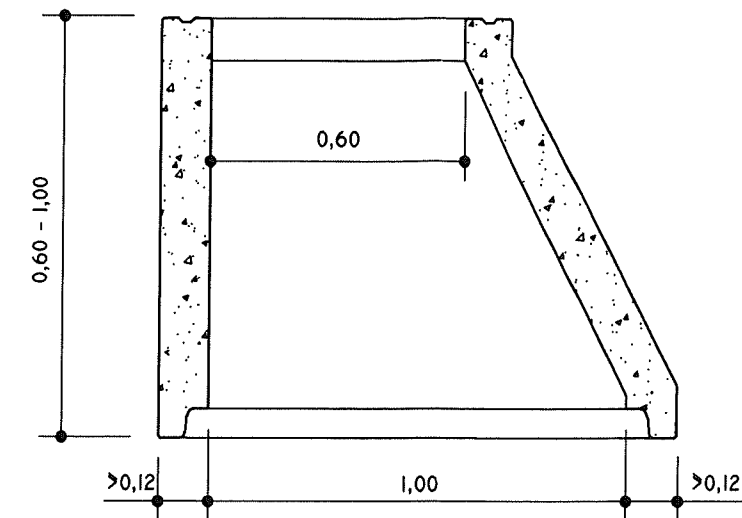
1ª.- LAS PIEZAS IRÁN RECIBIDAS Y SUS JUNTAS
SELLADAS DE ACUERDO CON UNE 127011.

2ª.- EN CALZADAS Y ACERAS SE DISPONDRÁN
CERCO Y TAPA DE FUNDICIÓN DUCTÍL.
PARA CALZADA VER FICHAS Nº 27, 29 Y 30.
PARA ACERAS VER FICHAS Nº 26 Y 29

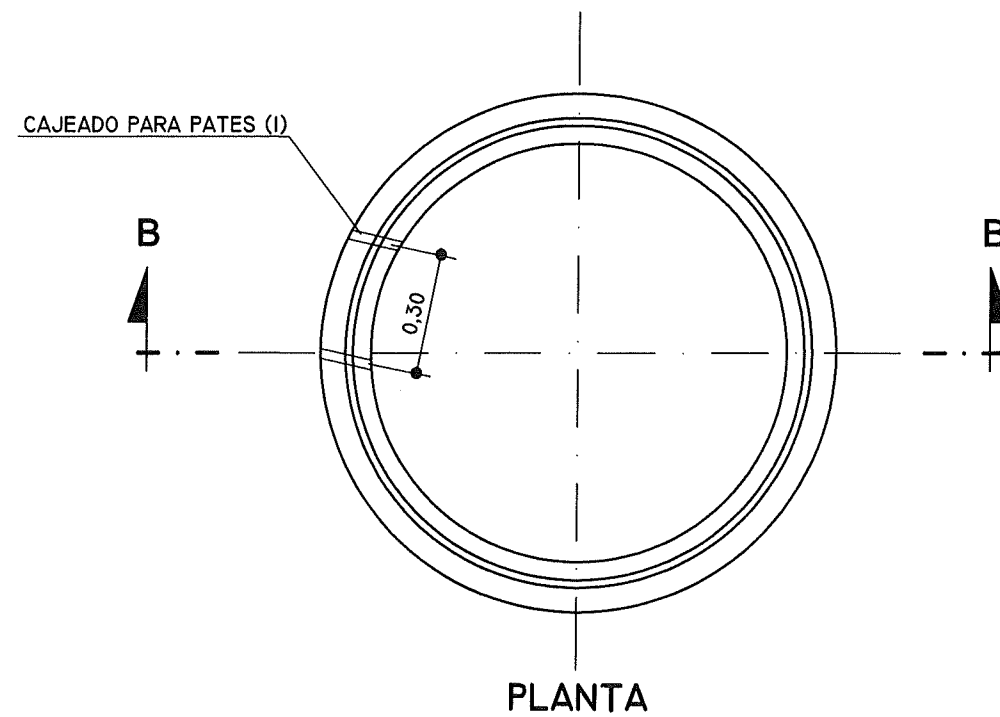
COTAS EN METROS



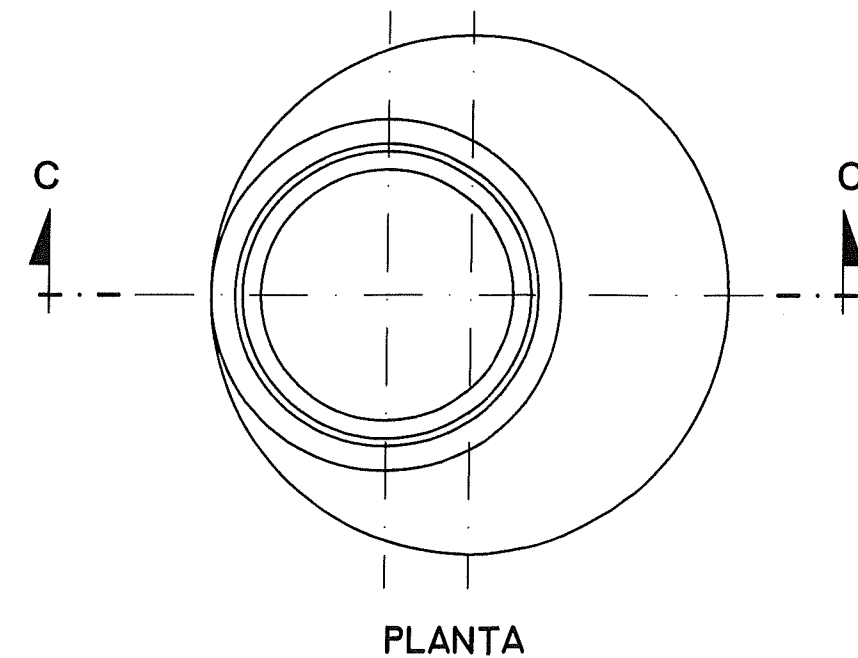
SECCIÓN B-B



SECCIÓN C-C



PLANTA



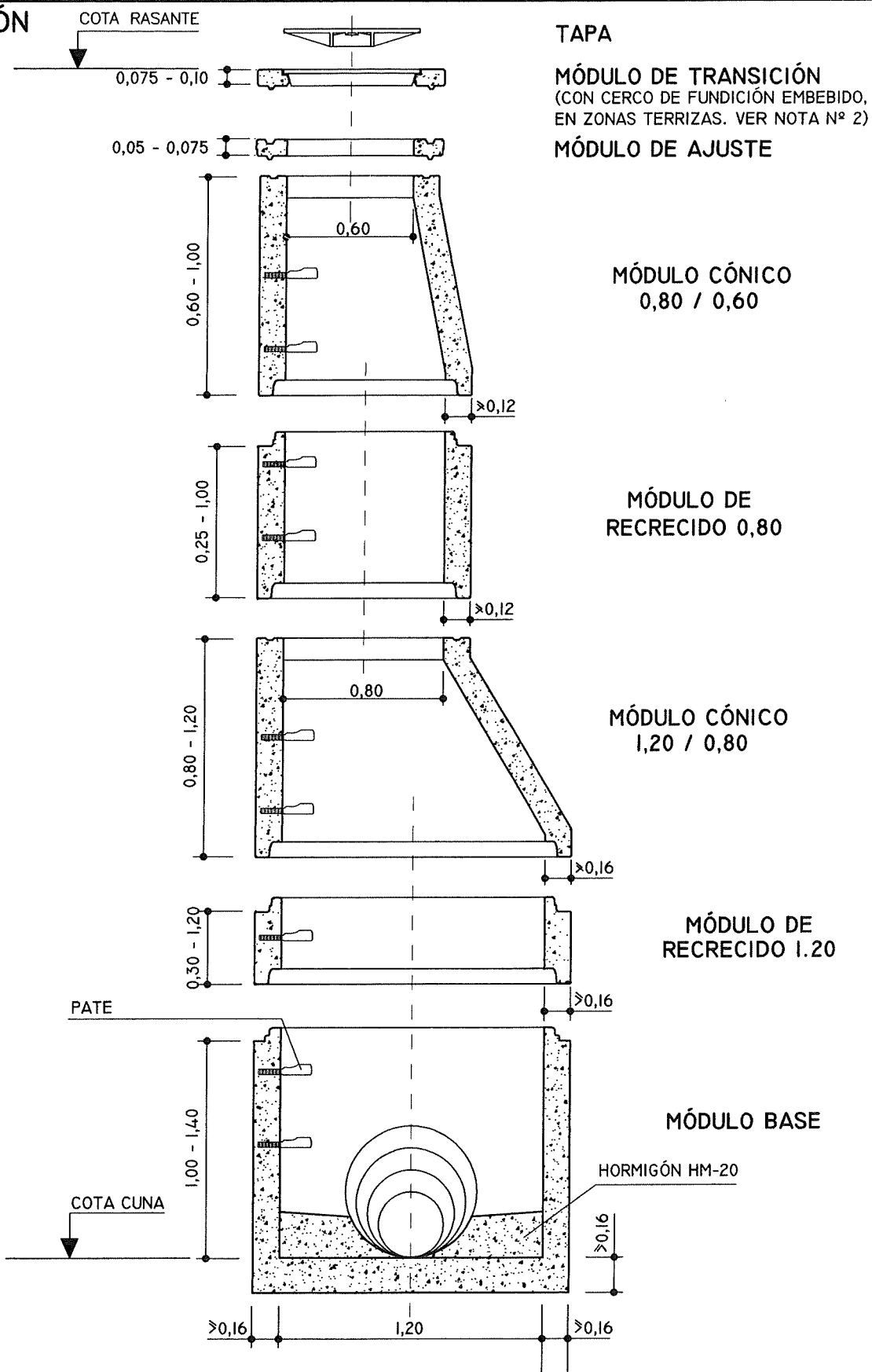
PLANTA

(I)
LOS PATES PREFERIBLEMENTE ESTARÁN INCORPORADOS EN FÁBRICA A LOS ELEMENTOS. EN CUALQUIER CASO DEBERÁN SUPERAR LOS REQUISITOS DE ANCLAJE SEÑALADOS EN EL APARTADO 4.3.3.3 DE LA NORMA UNE 127011.

MATERIALES:
TODAS LAS PIEZAS SERÁN ARMADAS
SERIE REFORZADA SEGÚN UNE 127011

COTAS EN METROS

COMPOSICIÓN



MATERIALES:

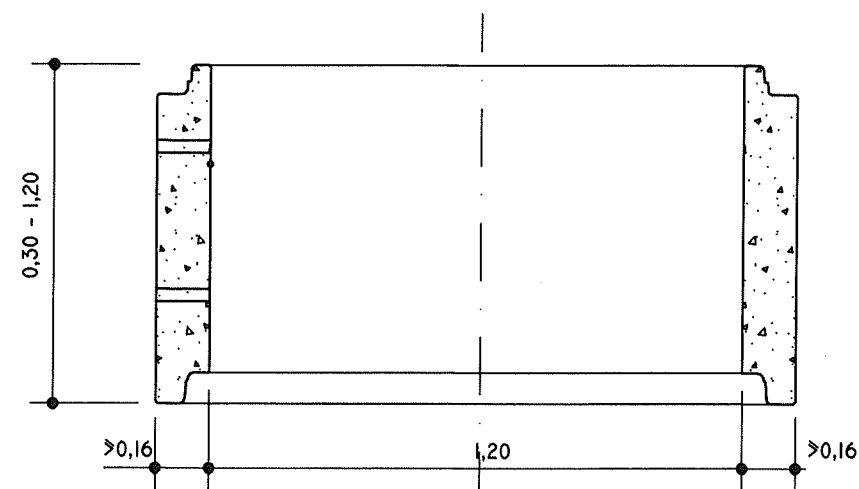
TODAS LAS PIEZAS SERÁN ARMADAS.
SERIE REFORZADA SEGÚN UNE 1270II

NOTA:

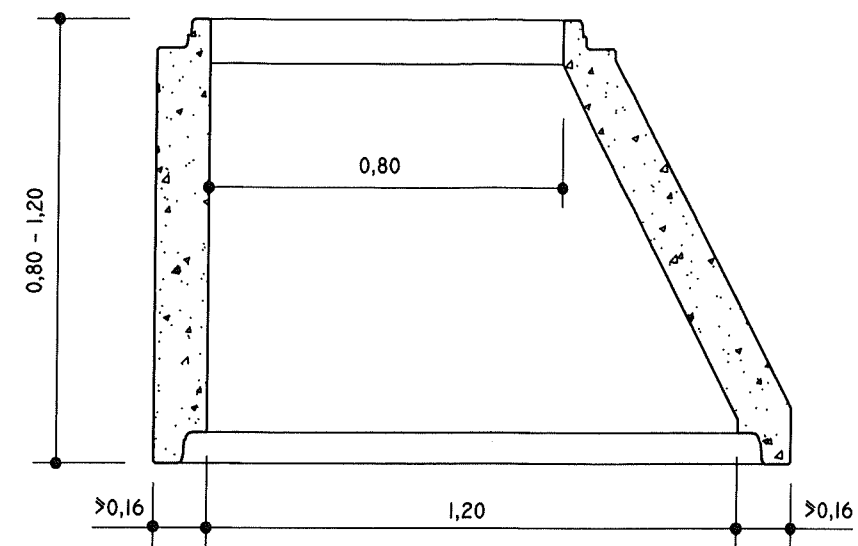
1ª.- LAS PIEZAS IRÁN RECIBIDAS Y SUS JUNTAS
SELLADAS DE ACUERDO CON UNE 1270II.

2ª.- EN CALZADAS Y ACERAS SE DISPONDRÁN
CERCO Y TAPA DE FUNDICIÓN DUCTÍL.
PARA CALZADA VER FICHAS Nº 27, 29 Y 30.
PARA ACERAS VER FICHAS Nº 26 Y 29.

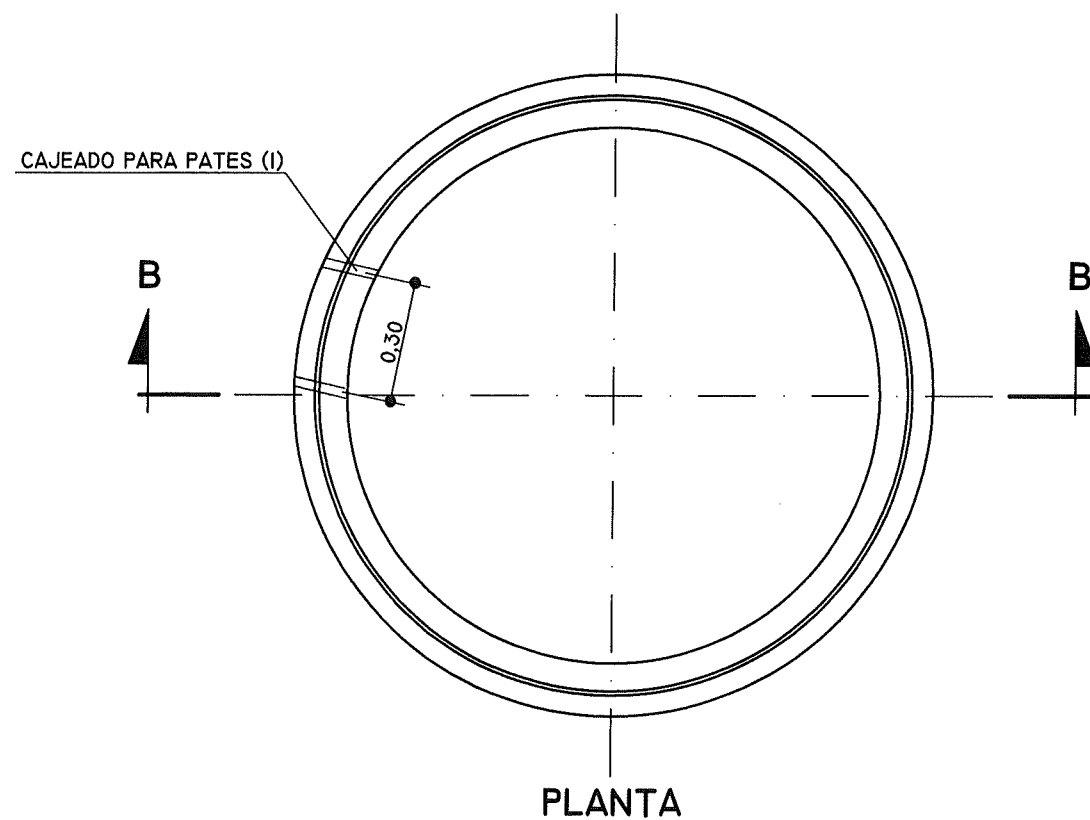
COTAS EN METROS



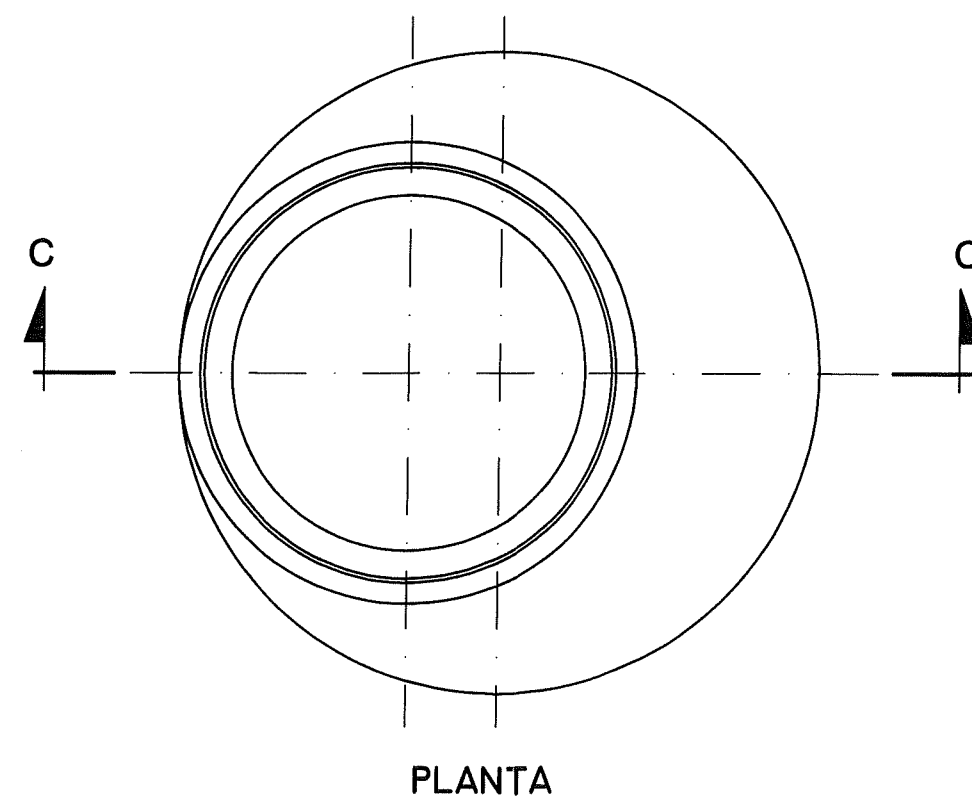
SECCIÓN B-B



SECCIÓN C-C



PLANTA

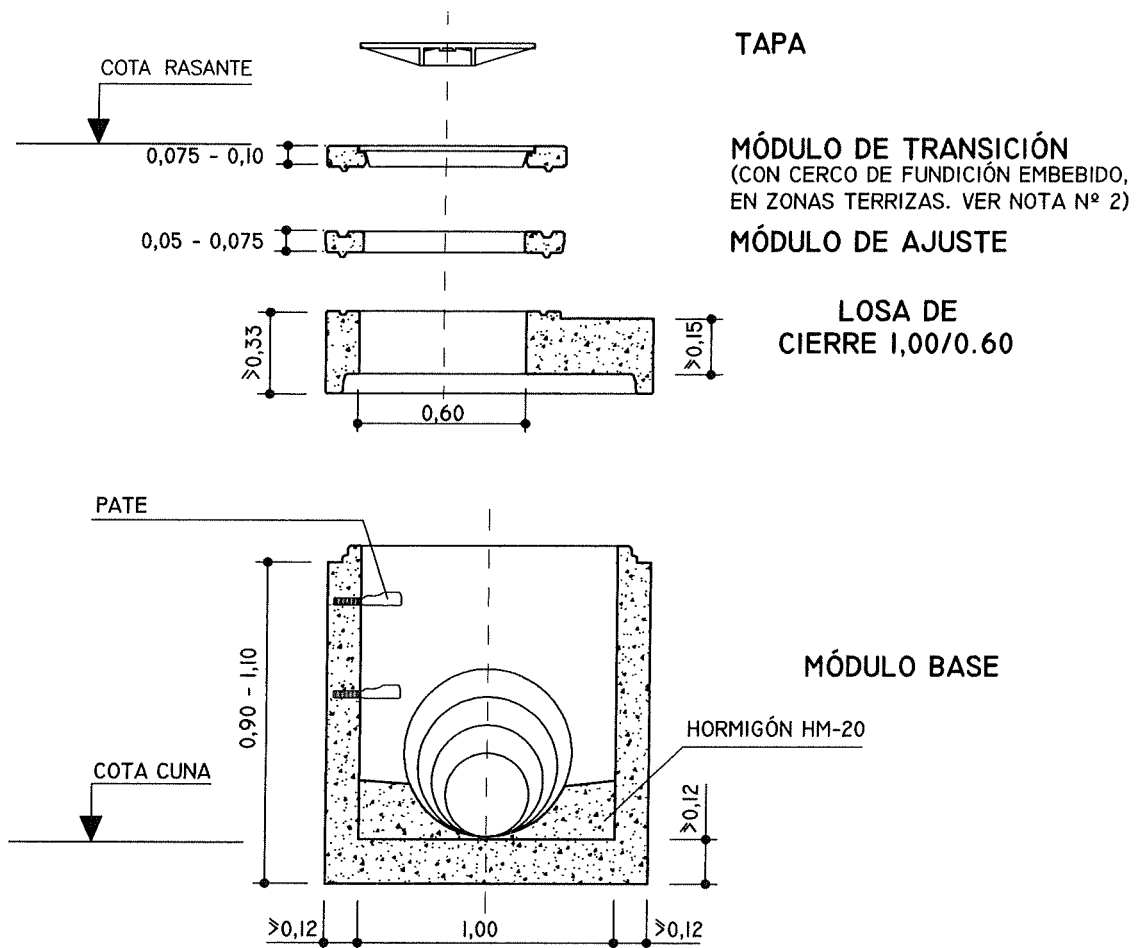


PLANTA

(I)
LOS PATES PREFERIBLEMENTE ESTARÁN INCORPORADOS EN FÁBRICA A LOS ELEMENTOS. EN CUALQUIER CASO DEBERÁN SUPERAR LOS REQUISITOS DE ANCLAJE SEÑALADOS EN EL APARTADO 4.3.3.3 DE LA NORMA UNE 127011.

MATERIALES:
TODAS LAS PIEZAS SERÁN ARMADAS
SERIE REFORZADA SEGÚN UNE 127011

COMPOSICIÓN



MATERIALES:

TODAS LAS PIEZAS SERÁN ARMADAS.
SERIE REFORZADA SEGÚN UNE 127011

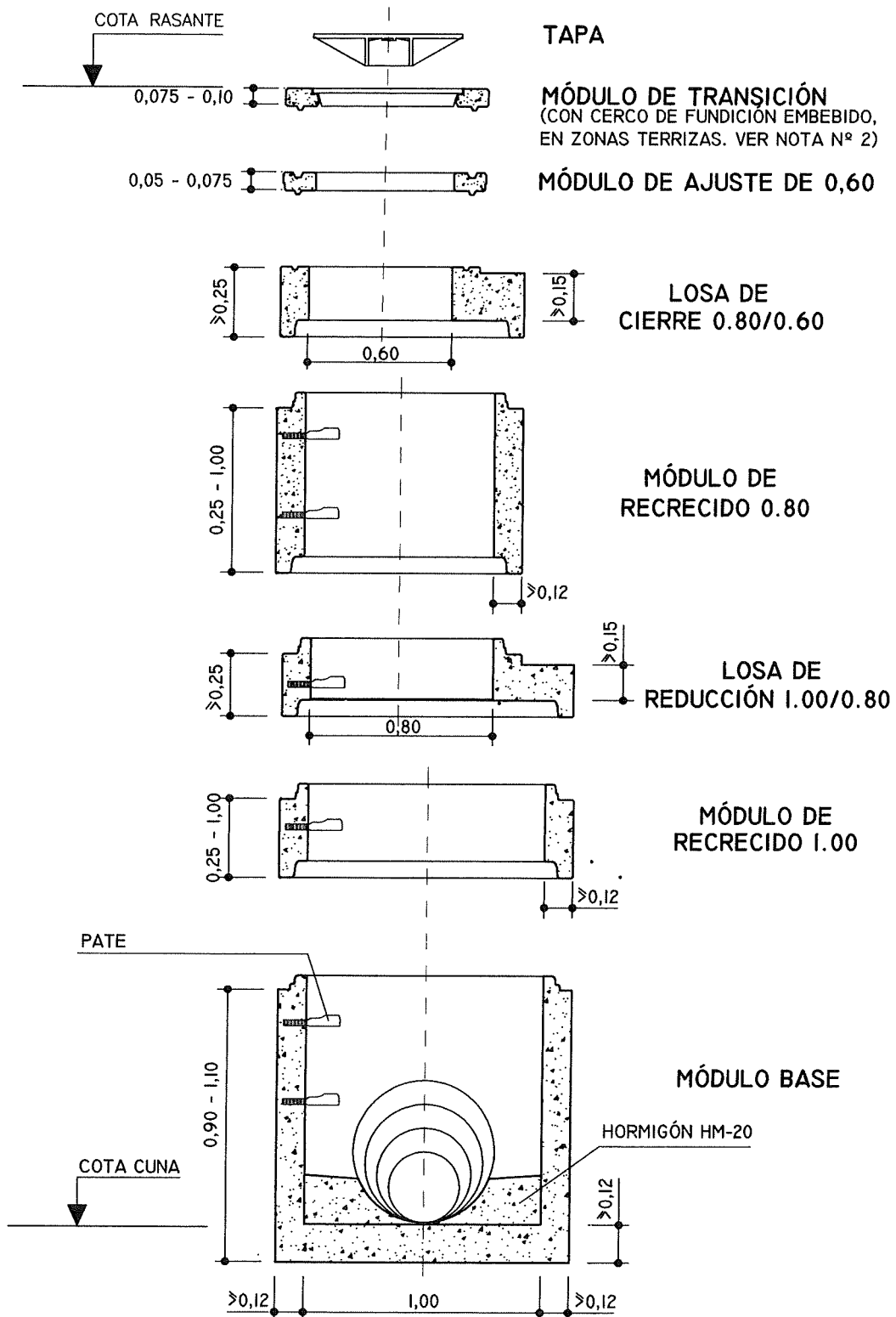
NOTA:

1ª.- LAS PIEZAS IRÁN RECIBIDAS Y SUS JUNTAS
SELLADAS DE ACUERDO CON UNE 127011.

2ª.- EN CALZADAS Y ACERAS SE DISPONDRÁN
CERCO Y TAPA DE FUNDICIÓN DUCTÍL.
PARA CALZADA VER FICHAS Nº 27, 29 Y 30.
PARA ACERAS VER FICHAS Nº 26 Y 29.

COTAS EN METROS

COMPOSICIÓN



MATERIALES:

TODAS LAS PIEZAS SERÁN ARMADAS.
SERIE REFORZADA SEGÚN UNE 1270II

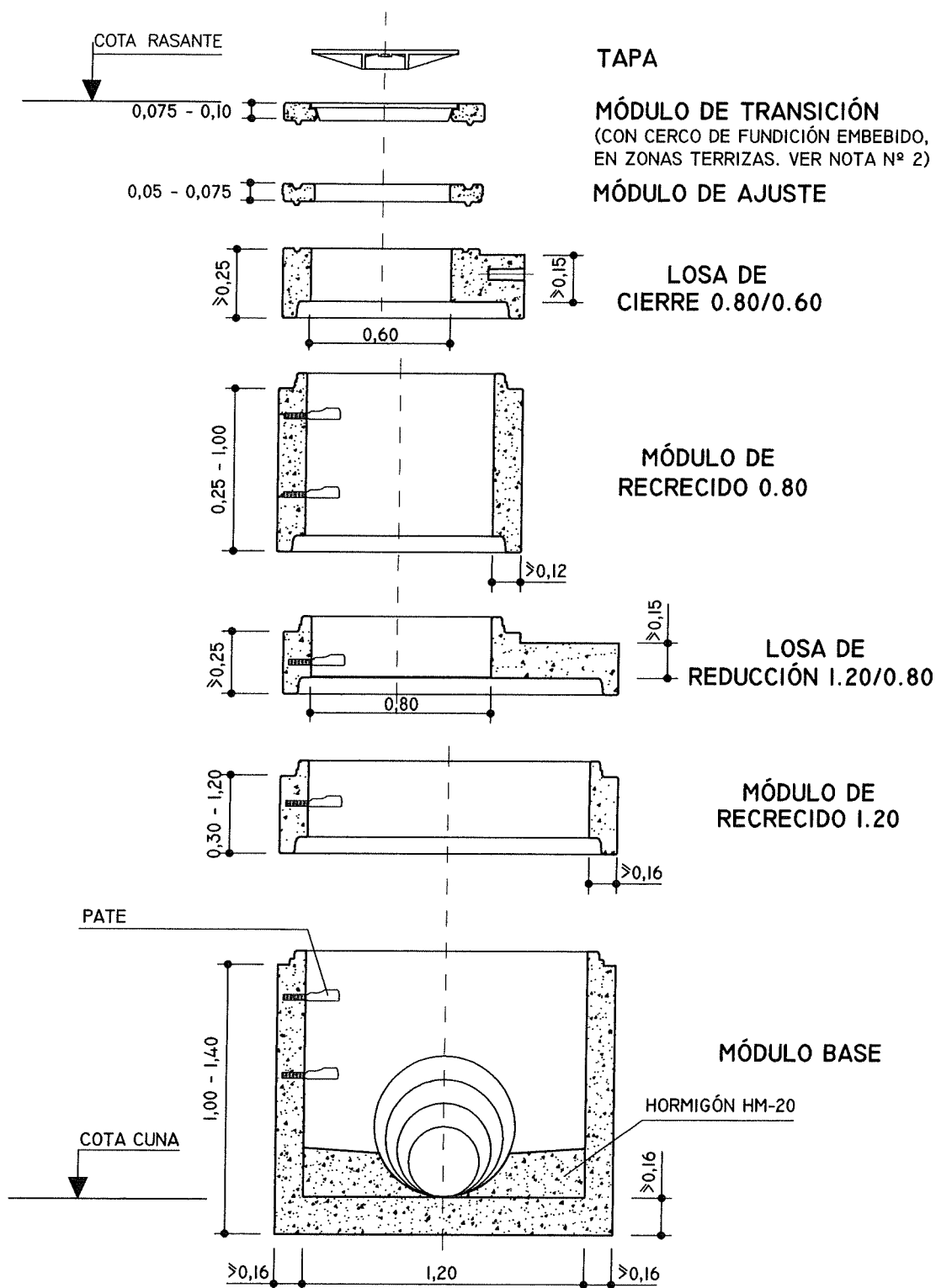
NOTA:

1ª.- LAS PIEZAS IRÁN RECIBIDAS Y SUS JUNTAS
SELLADAS DE ACUERDO CON UNE 1270II.

2ª.- EN CALZADAS Y ACERAS SE DISPONDRÁN
CERCO Y TAPA DE FUNDICIÓN DUCTIL.
PARA CALZADA VER FICHAS Nº 27, 29 Y 30.
PARA ACERAS VER FICHAS Nº 26 Y 29.

COTAS EN METROS

COMPOSICIÓN



MATERIALES:

TODAS LAS PIEZAS SERÁN ARMADAS.
SERIE REFORZADA SEGÚN UNE 127011

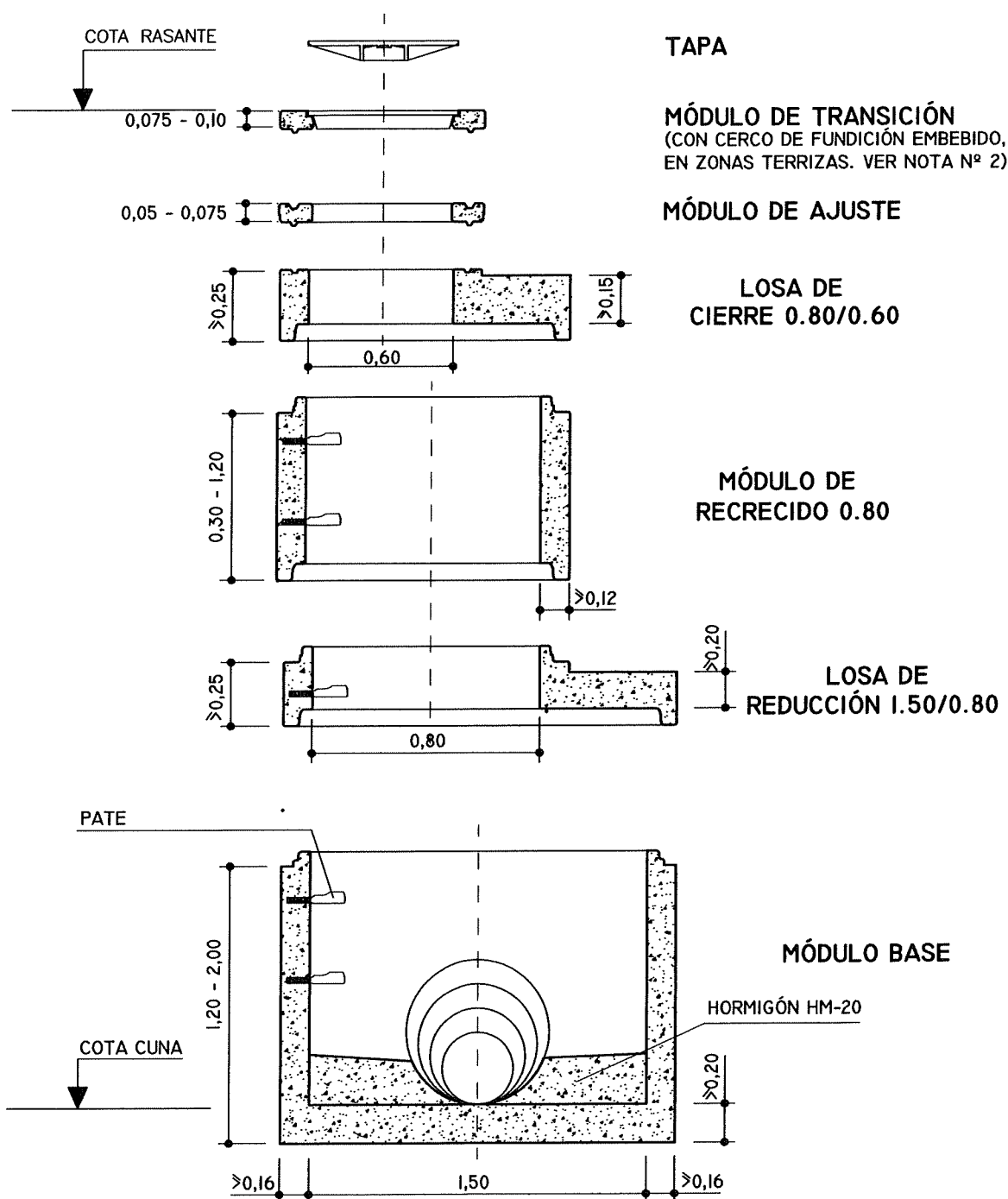
NOTA:

1ª.- LAS PIEZAS IRÁN RECIBIDAS Y SUS JUNTAS
SELLADAS DE ACUERDO CON UNE 127011.

2ª.- EN CALZADAS Y ACERAS SE DISPONDRÁN
CERCO Y TAPA DE FUNDICIÓN DUCTÍL.
PARA CALZADA VER FICHAS Nº 27, 29 Y 30.
PARA ACERAS VER FICHAS Nº 26 Y 29.

COTAS EN METROS

COMPOSICIÓN



MATERIALES:

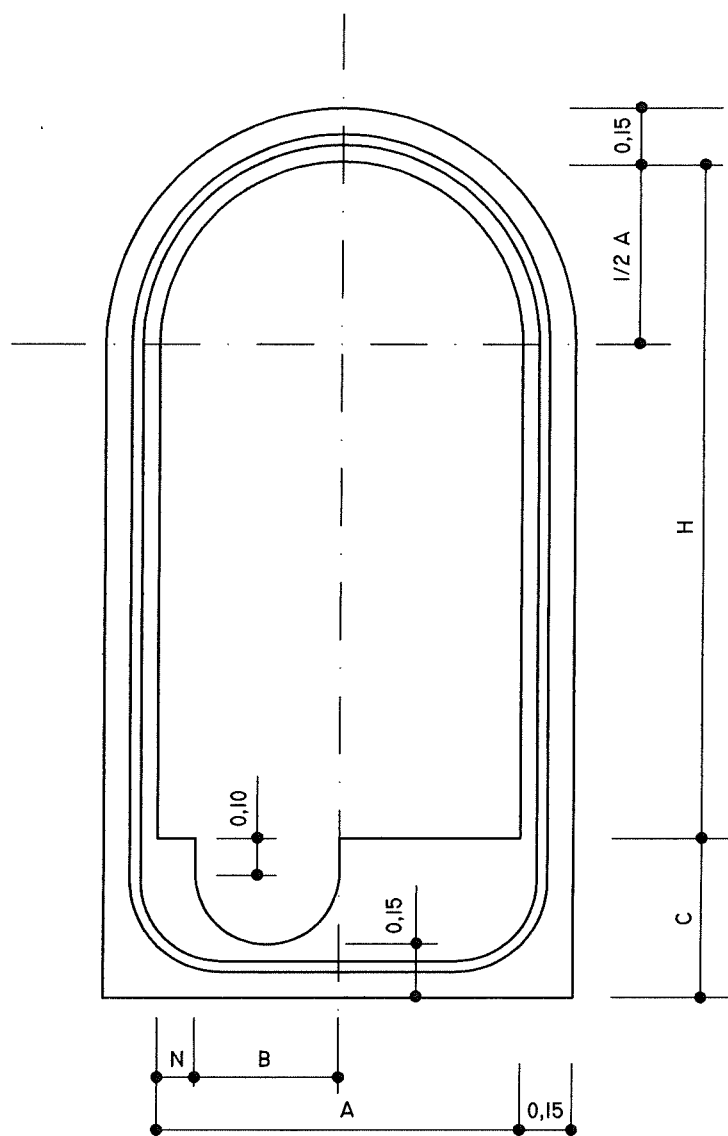
TODAS LAS PIEZAS SERÁN ARMADAS.
SERIE REFORZADA SEGÚN UNE 127011

NOTA:

1ª.- LAS PIEZAS IRÁN RECIBIDAS Y SUS JUNTAS
SELLADAS DE ACUERDO CON UNE 127011.

2ª.- EN CALZADAS Y ACERAS SE DISPONDRÁN
CERCO Y TAPA DE FUNDICIÓN DUCTÍL.
PARA CALZADA VER FICHAS N° 27, 29 Y 30.
PARA ACERAS VER FICHAS N° 26 Y 29.

COTAS EN METROS



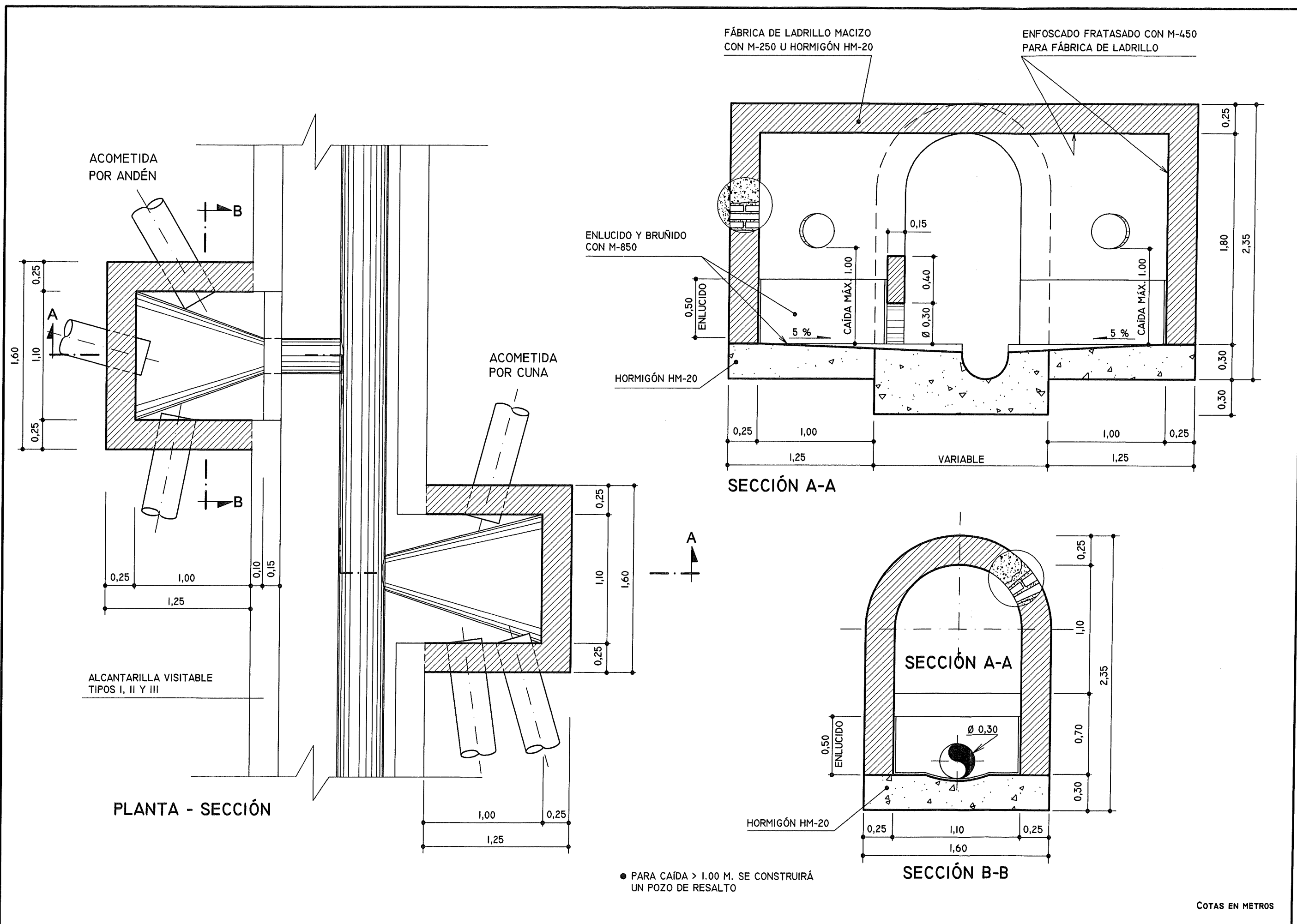
ALCANTARILLA VISITABLE

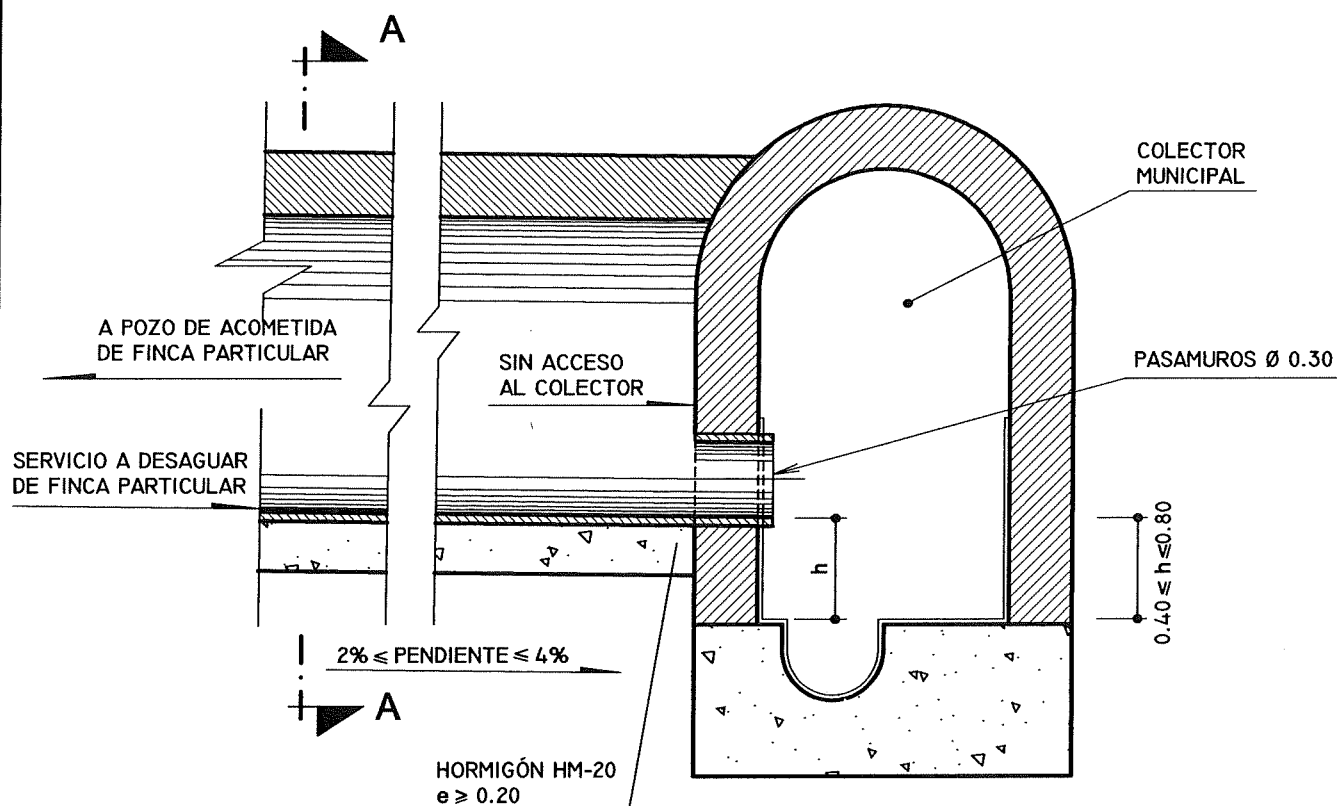
ALCANTARILLA TIPO		A	B	C	H	N
I	1,00 x 1,80	1,00	0,40	0,45	1,80	0,10
II	1,25 x 1,90	1,25	0,50	0,50	1,90	0,15
III	1,50 x 1,85	1,50	0,60	0,55	1,85	0,15

NOTA: LA UNIÓN ENTRE MÓDULOS SERÁ MACHIEMBRADA

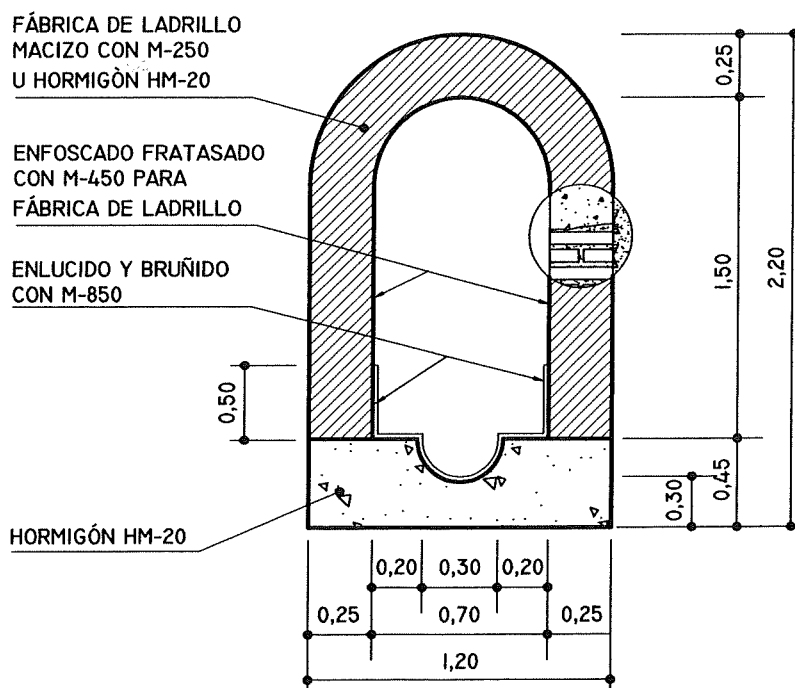
HORMIGÓN HA-35

COTAS EN METROS



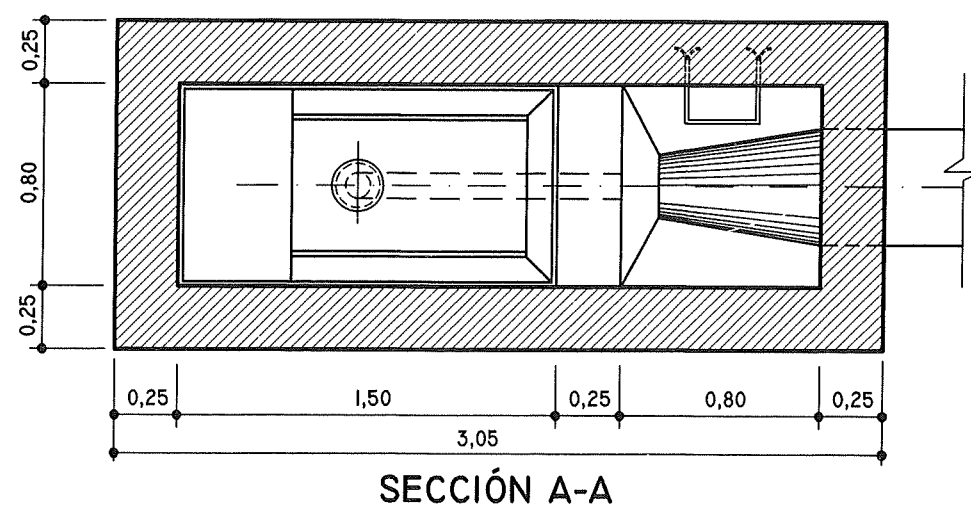
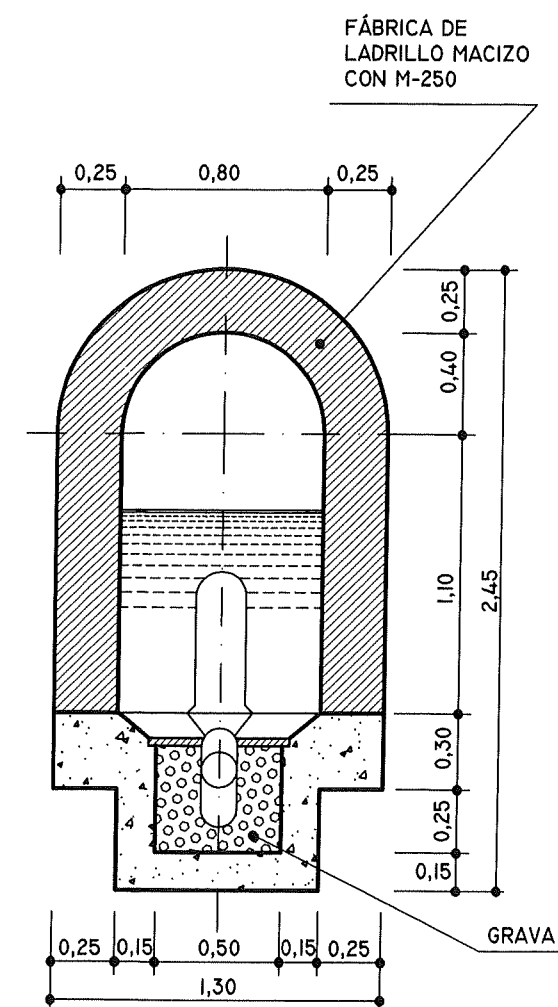
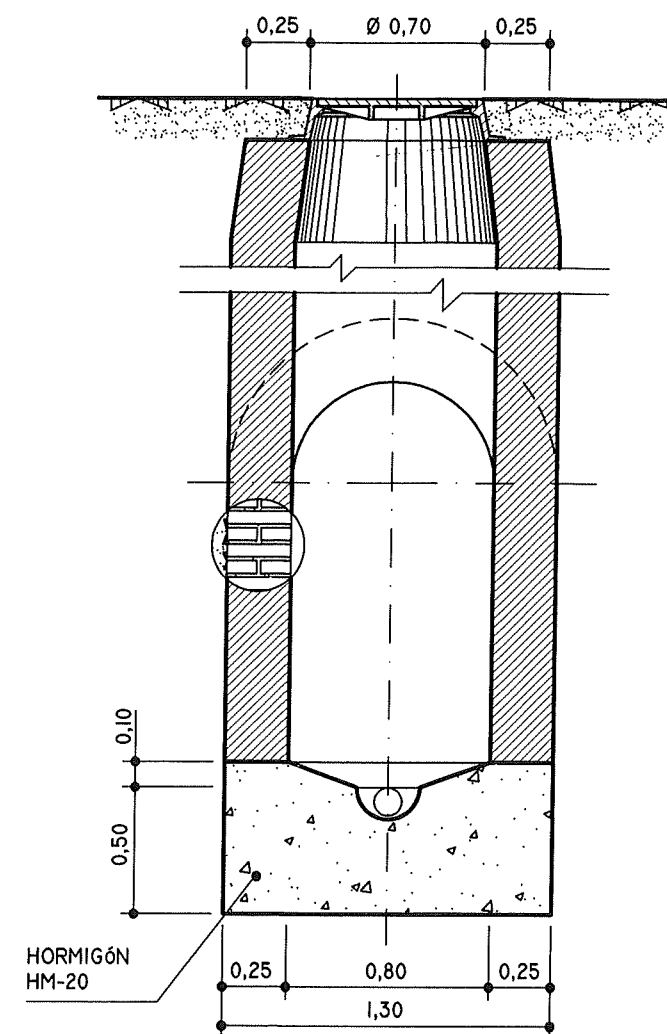
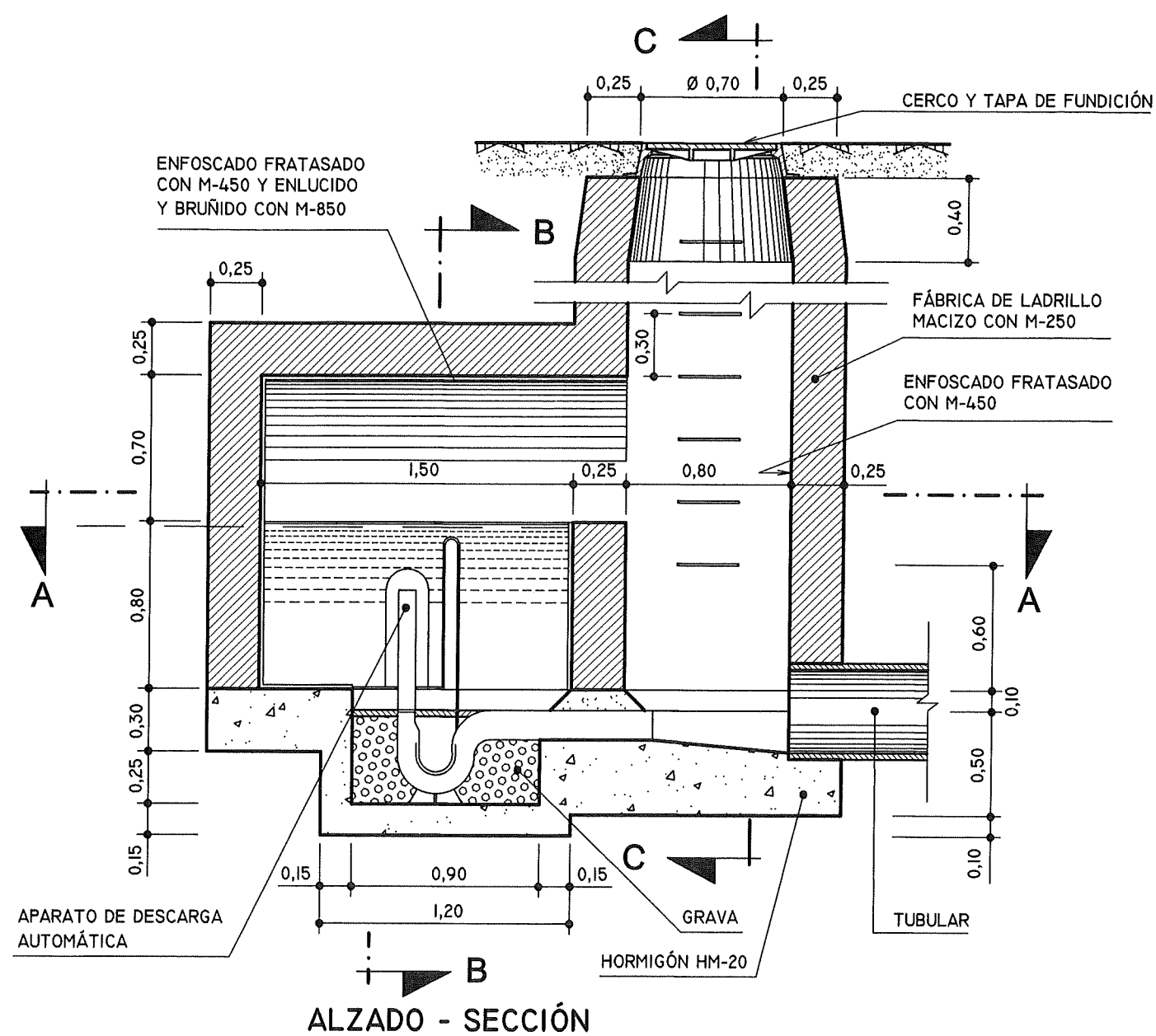


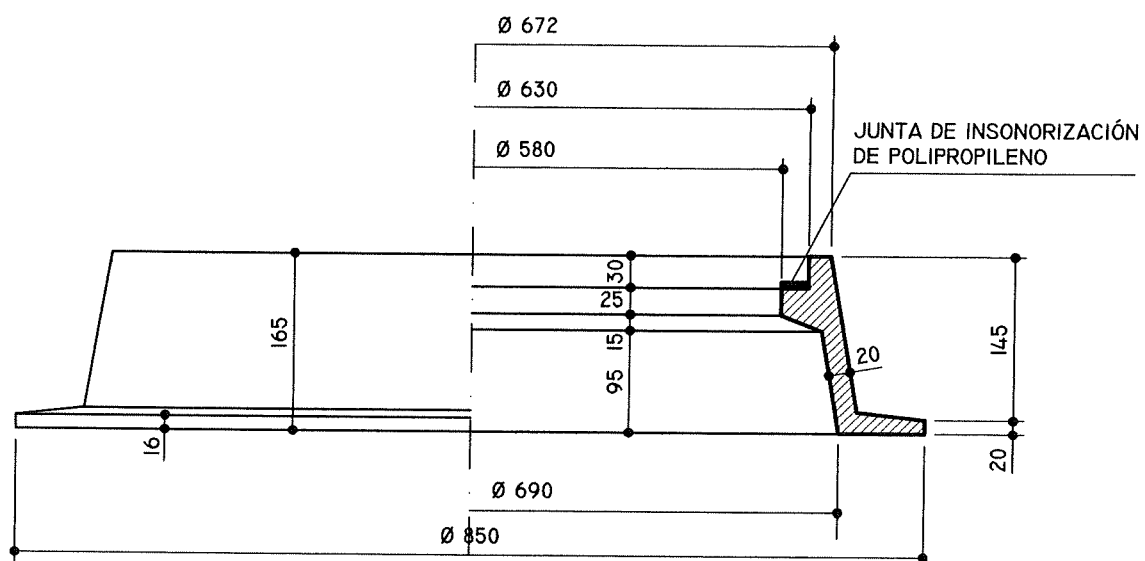
SECCIÓN LONGITUDINAL



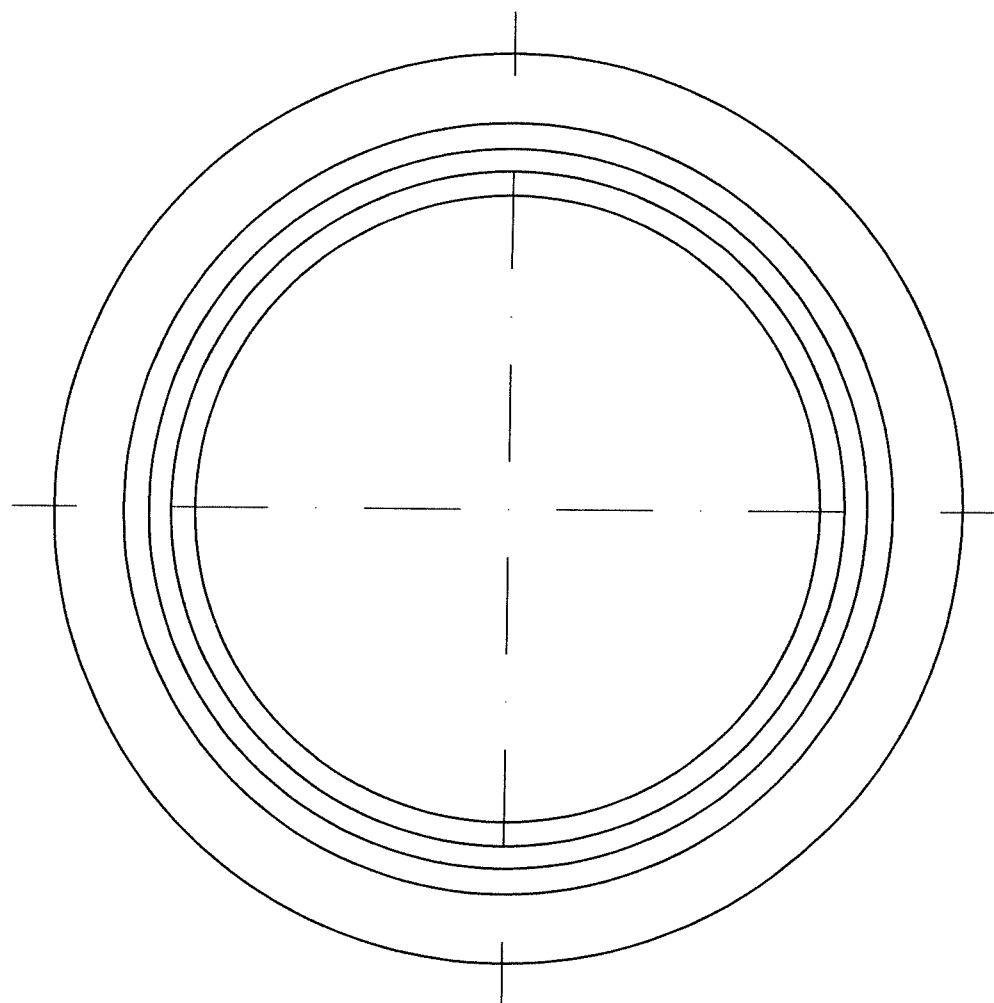
SECCIÓN A - A

COTAS EN METROS





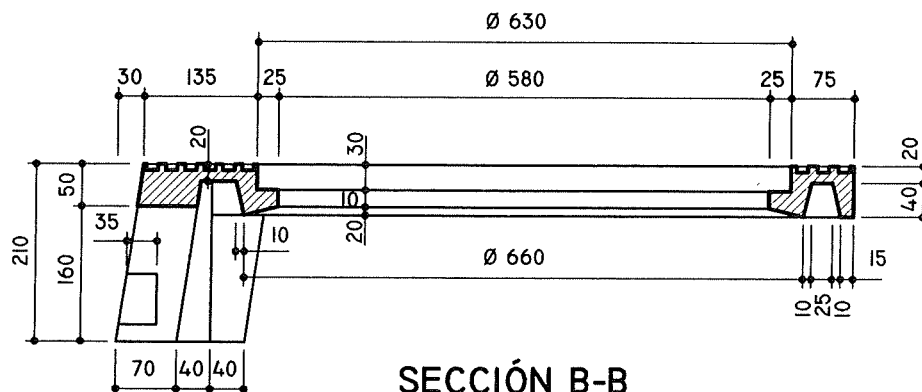
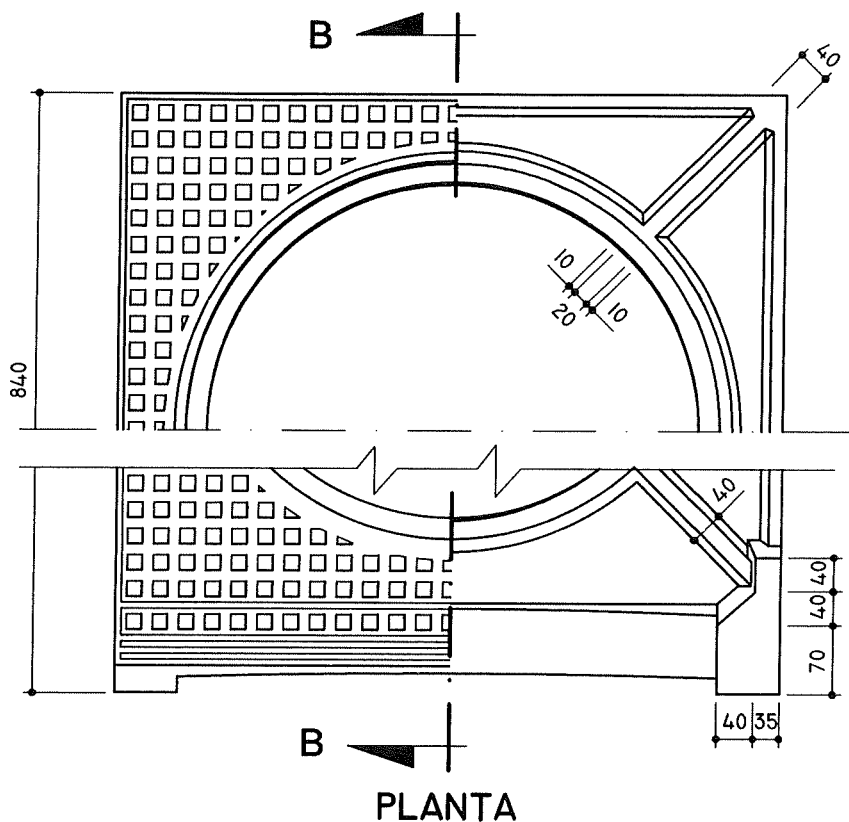
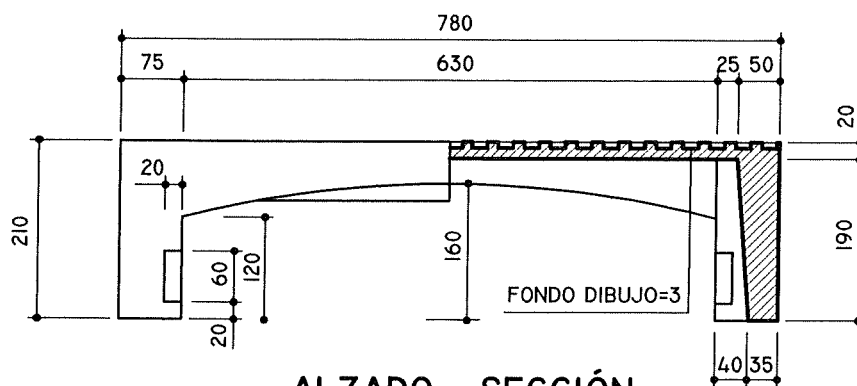
ALZADO - SECCIÓN



PLANTA

MATERIAL :
FUNDICIÓN DÚCTIL
TIPO EN-GJS-500-7 Ó EN-GJS-600-3
(UNE-EN-1563-97).

COTAS EN MILÍMETROS

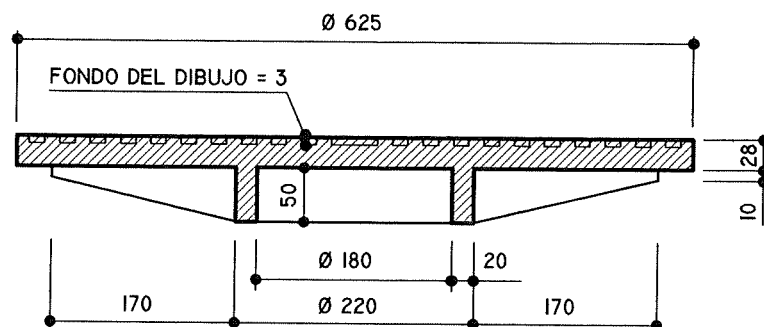


MATERIAL :

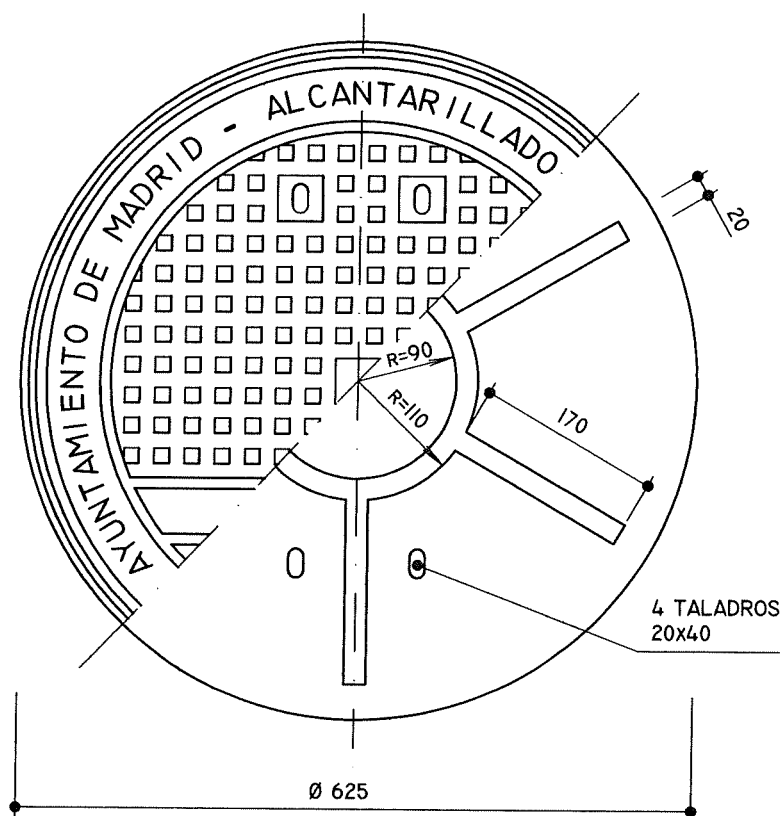
FUNDICIÓN DÚCTIL

TIPO : EN- GJS-500-7 Ó EN-GJS-600-3
(UNE-EN-1563-97).

COTAS EN MILÍMETROS



SECCIÓN



PLANTA

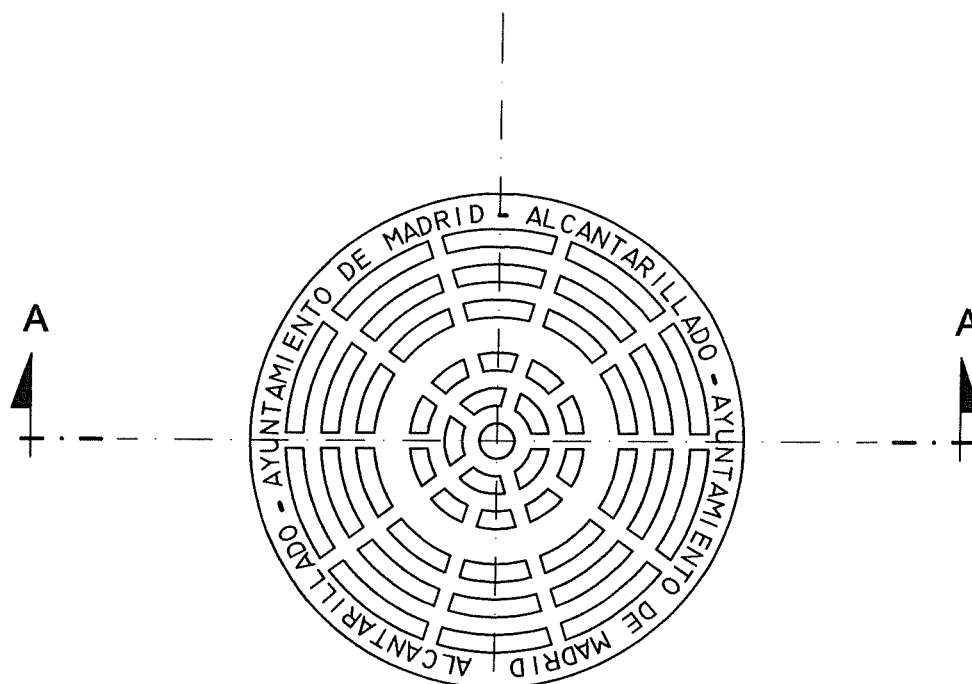
NOTAS: 1ª.- LAS DIMENSIONES DE LOS REFUERZOS SON INDICATIVOS.
CADA FABRICANTE LOS DEFINIRÁ CONFORME AL P.C.T.G.
Y LA NORMATIVA APLICABLE.

2ª.- SE SUMINISTRARÁN CON UNA IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA.

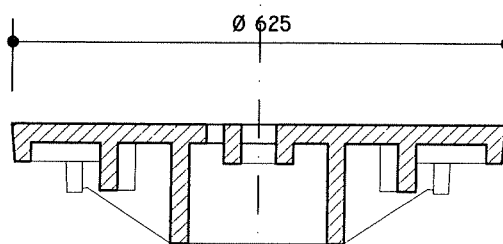
3ª.- LAS TAPAS DE CALZADA TENDRÁN NECESARIAMENTE UN
DISPOSITIVO PARA EVITAR SU LEVANTAMIENTO DEBIDO
AL PASO DEL TRÁFICO Y QUE NO EXIGA CONSERVACIÓN.

MATERIAL:
FUNDICIÓN DÚCTIL TIPOS
EN-GJS-500-7 ó EN-GJS-600-3
(UNE-EN-1563-97)
DEBERÁN CUMPLIR LOS REQUISITOS DE
CLASE S/ART. 42. 13 DEL P.C.T.G.

COTAS EN MILÍMETROS



PLANTA



SECCIÓN A-A

NOTAS: 1ª.- LAS DIMENSIONES DE LOS REFUERZOS SON INDICATIVOS.
CADA FABRICANTE LOS DEFINIRÁ CONFORME AL P.C.T.G.
Y LA NORMATIVA APLICABLE.

2ª.- SE SUMINISTRARÁN CON UNA IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA.

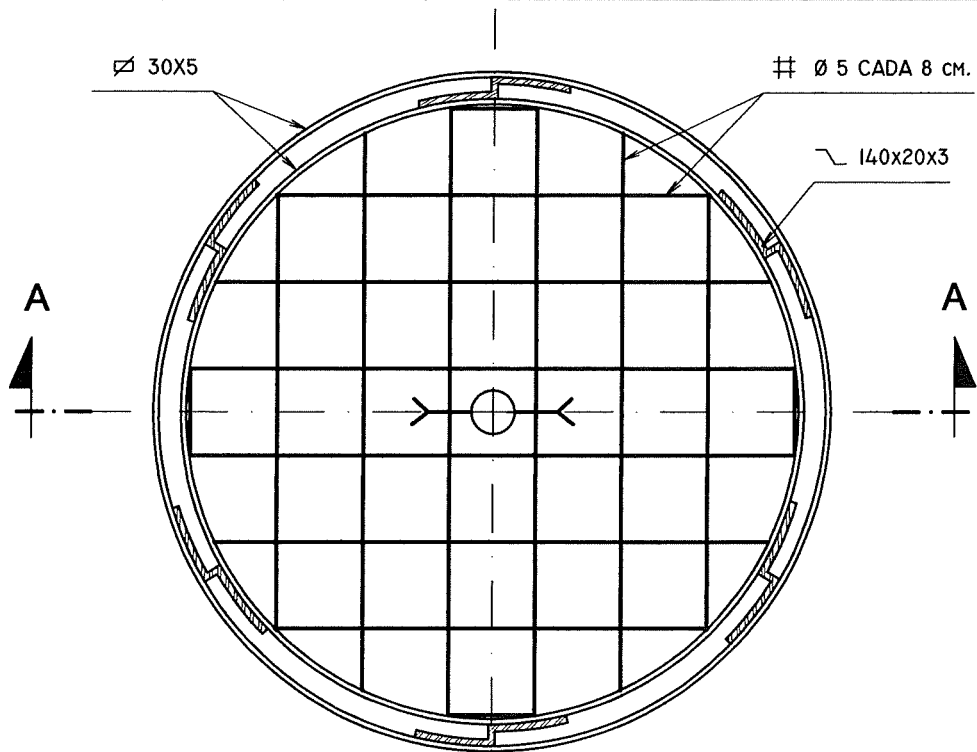
3ª.- LA SUPERFICIE SERÁ ANTIDESLIZANTE.

4ª.- LAS TAPAS DE CALZADA TENDRÁN NECESARIAMENTE UN
DISPOSITIVO PARA EVITAR SU LEVANTAMIENTO DEBIDO
AL PASO DEL TRÁFICO Y QUE NO EXIGA CONSERVACIÓN.

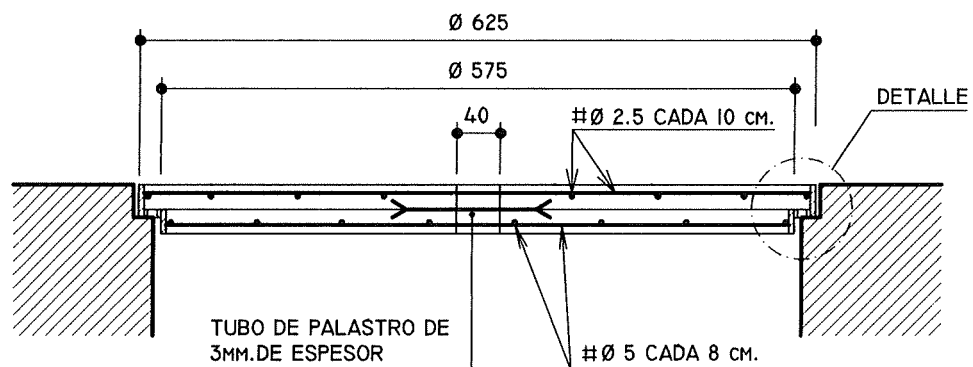
MATERIAL:

FUNDICIÓN DÚCTIL TIPOS
EN-GJS-500-7 ò EN-GJS-600-3
(UNE-EN-1563-97)
DEBERÁN CUMPLIR LOS REQUISITOS DE
CLASE S/ART. 42. 13 DEL P.C.T.G.

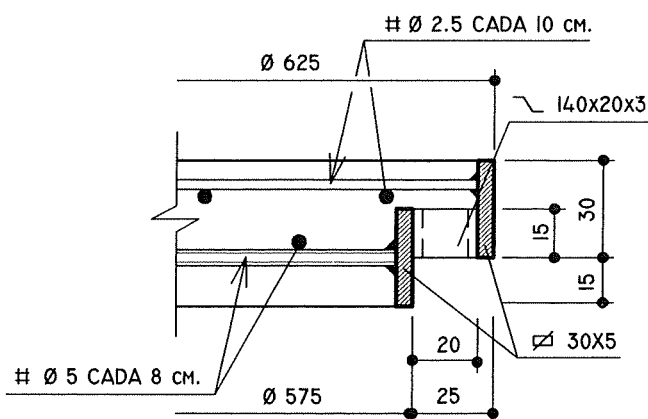
COTAS EN MILÍMETROS



PLANTA - SECCIÓN



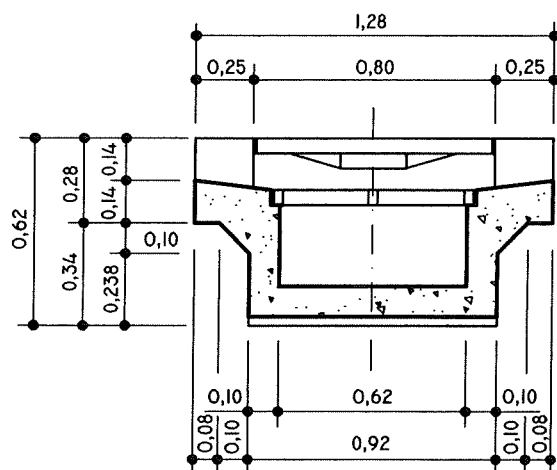
SECCIÓN A-A



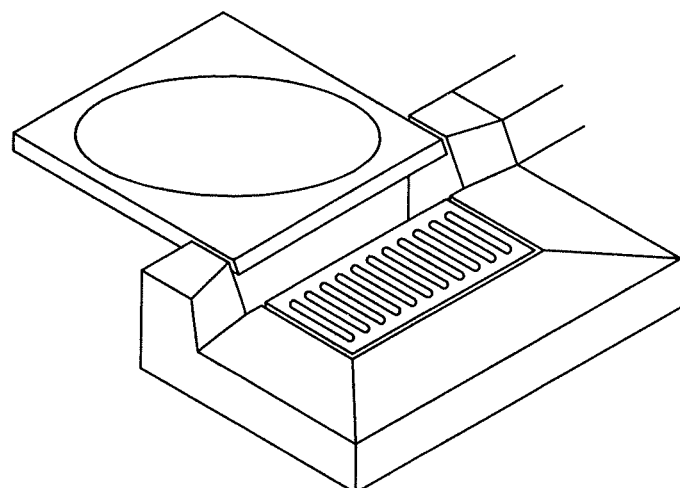
DETALLE

MATERIALES:
TAPA PREFABRICADA CON HORMIGÓN
HA-35 ARMADO CON ACERO B-500T Y
BORDES DE PLETINA DE ACERO B-500T

COTAS EN MILÍMETROS

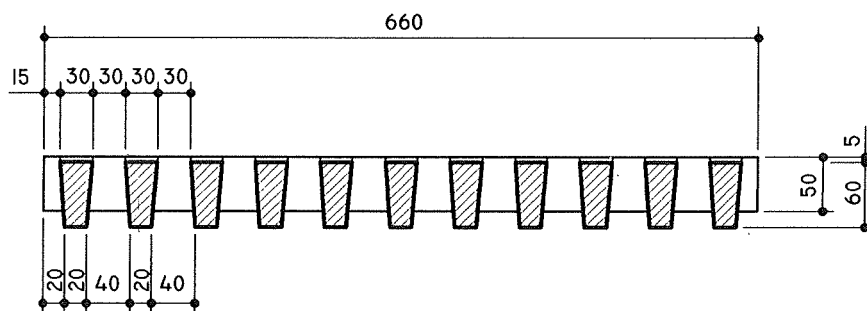
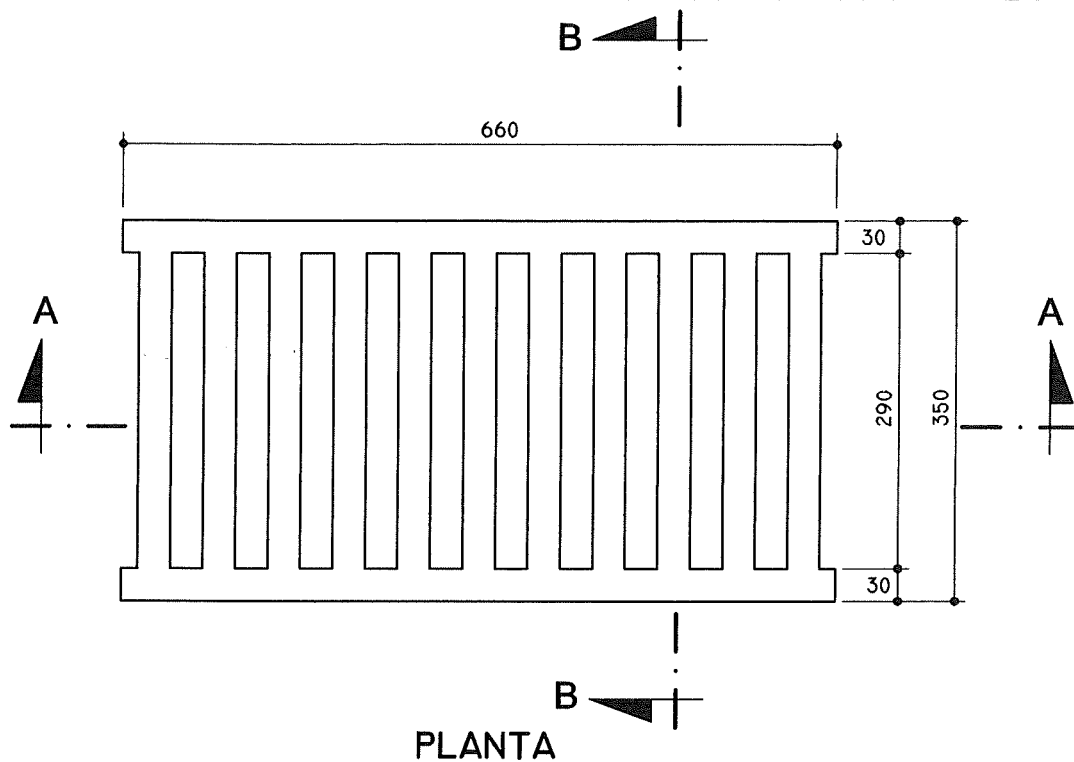


SECCIÓN A-A

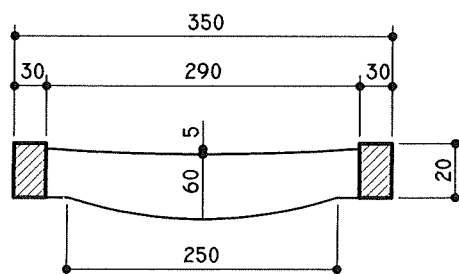


PERSPECTIVA

APROBACIÓN 20/12/2001



SECCIÓN A-A

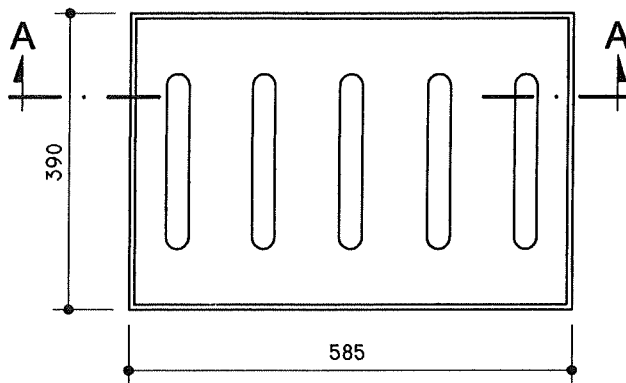


SECCIÓN B-B

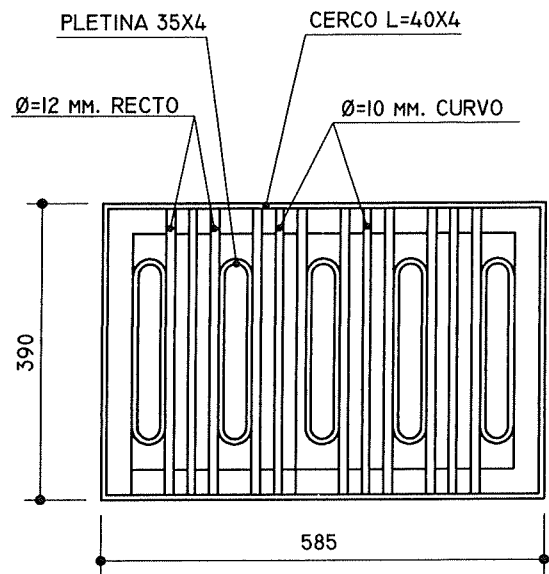
NOTA: LAS DIMENSIONES DE LOS REFUERZOS SON INDICATIVOS. CADA FABRICANTE LOS DEFINIRÁ CONFORME AL P.C.T.G. Y LA NORMATIVA APLICABLE.

MATERIAL:
FUNDICIÓN CON GRAFITO ESFEROIDAL TIPOS
EN-GJS-500-7 Ó EN-GJS-600-3
(UNE-EN-1563-97)

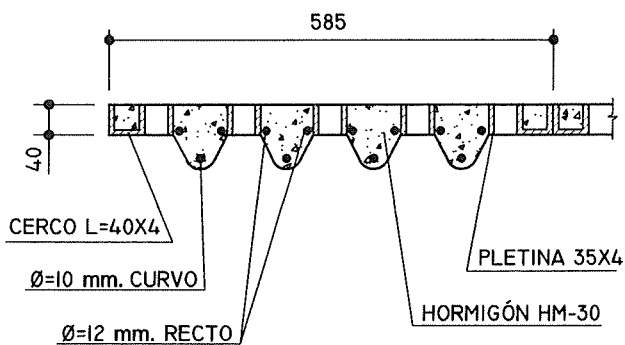
COTAS EN MILÍMETROS



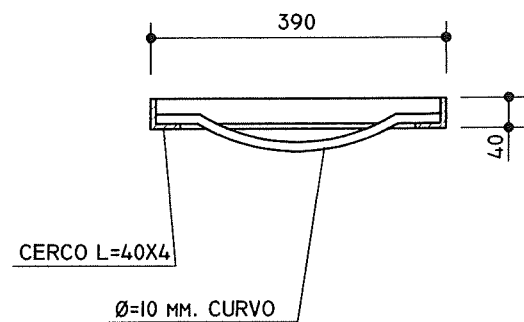
PLANTA



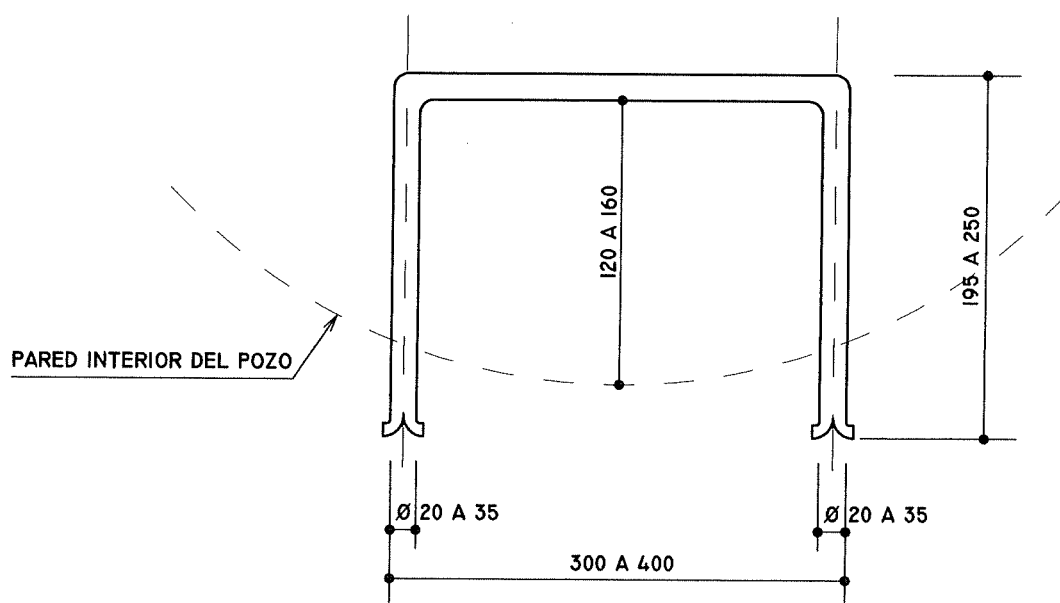
PLANTA (ESTRUCTURA METÁLICA)



SECCIÓN A-A



SECCIÓN (ESTRUCTURA METÁLICA)



- LOS PATES SERÁN DE ACERO GALVANIZADO O DE POLIPROPILENO CON ALMA DE ACERO
- GALVANIZADO POR INMERSIÓN: 70 MICRAS SEGUN UNE 37501 Y 7183
- CUMPLIRÁN LAS ESPECIFICACIONES CONTENIDAS EN EL ART. 42.13 DEL P. C. T. G.
- EL EMPOTRAMIENTO EN LA PARED DEL POZO ESTARÁ COMPRENDIDO ENTRE 75 Y 85 MM.
- LOS PATES DISPONDRÁN DE TOPES LATERALES

COTAS EN MILÍMETROS