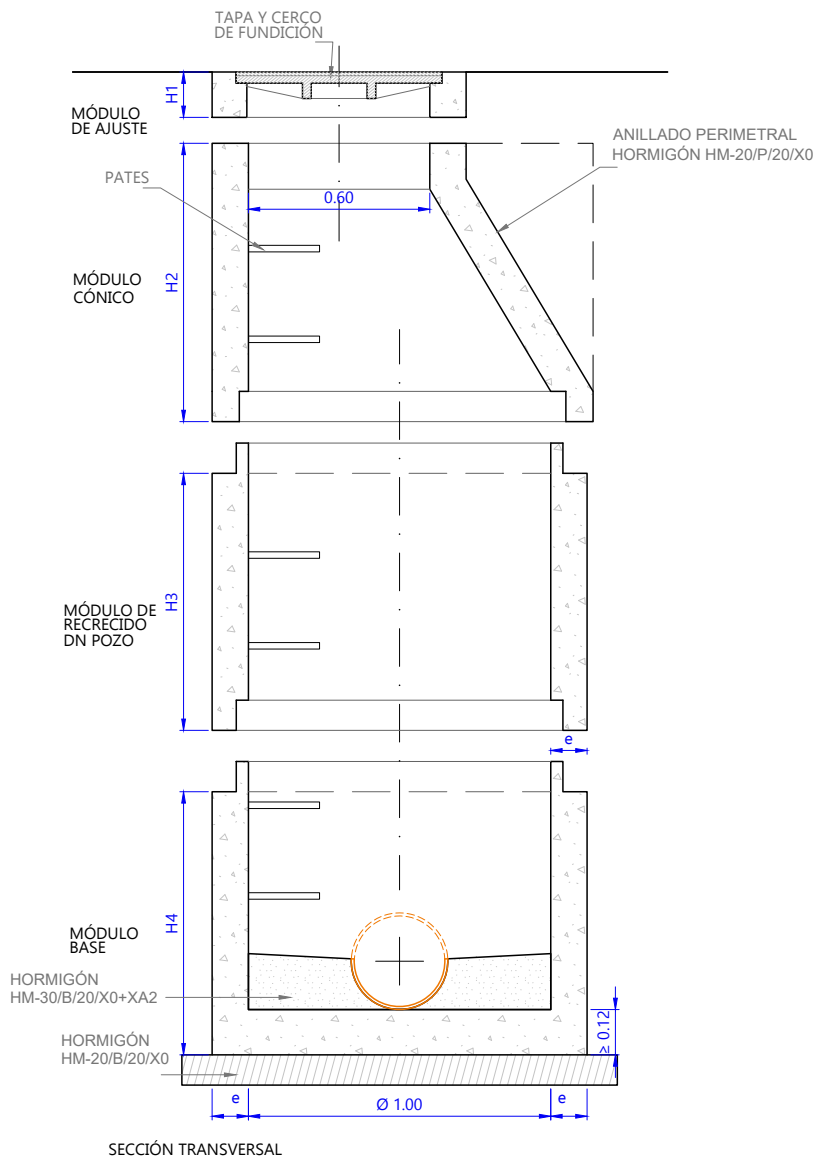


POZO DE REGISTRO PREFABRICADO
PARA ALTURAS ≤ 4.00 m

Escala 1:25

Cotas en m

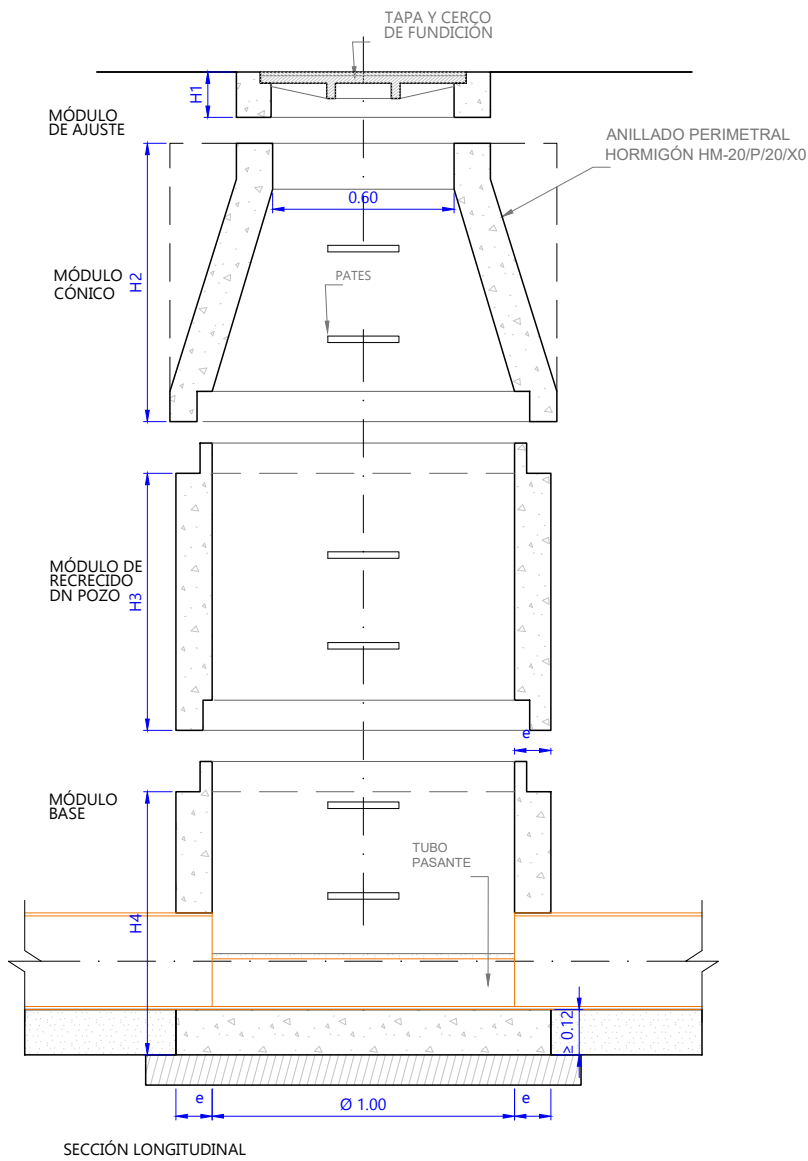


SECCIÓN TRANSVERSAL

POZO DE REGISTRO PREFABRICADO
PARA ALTURAS ≤ 4.00 m

Escala 1:25

Cotas en m

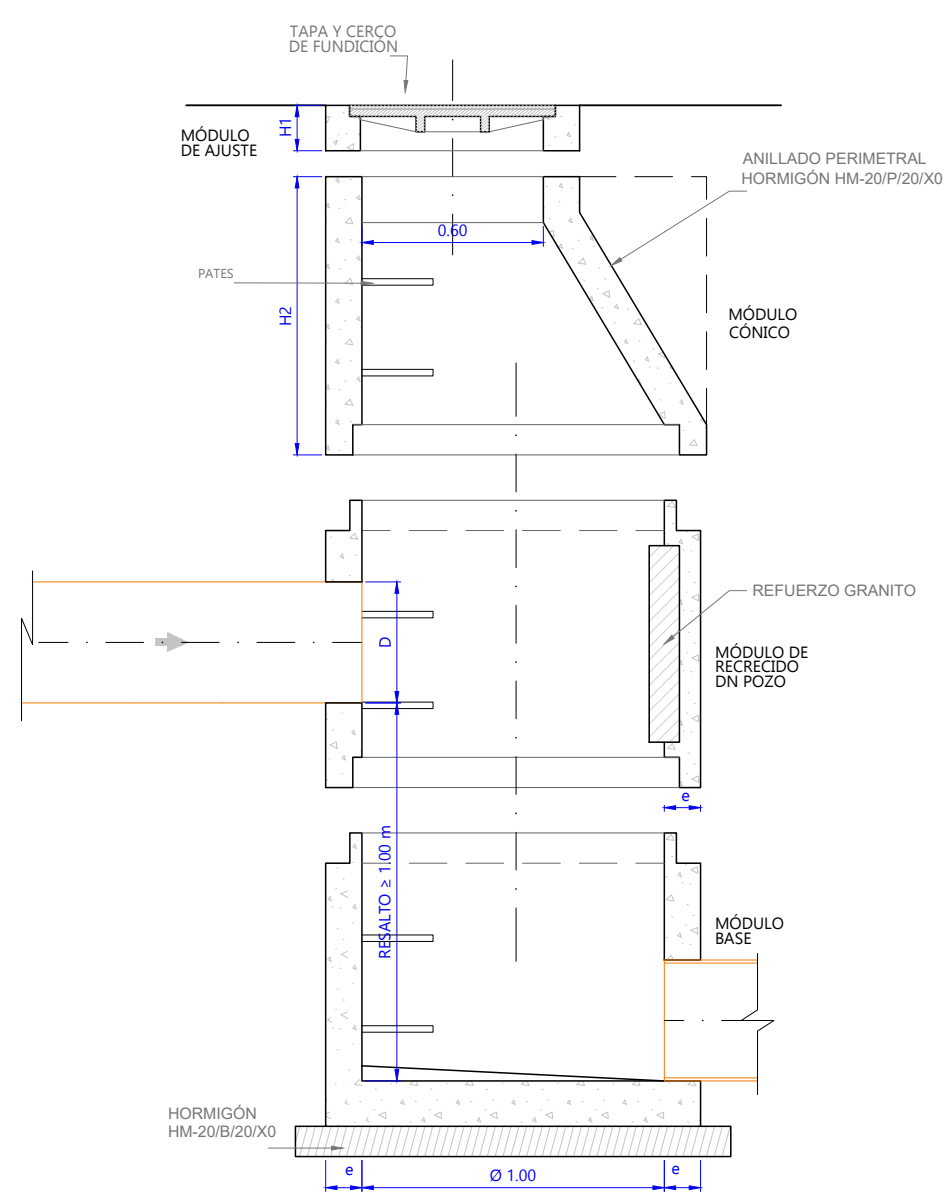


SECCIÓN LONGITUDINAL

POZO DE RESALTO PREFABRICADO
PARA ALTURAS ≤ 4.00 m

Escala 1:25

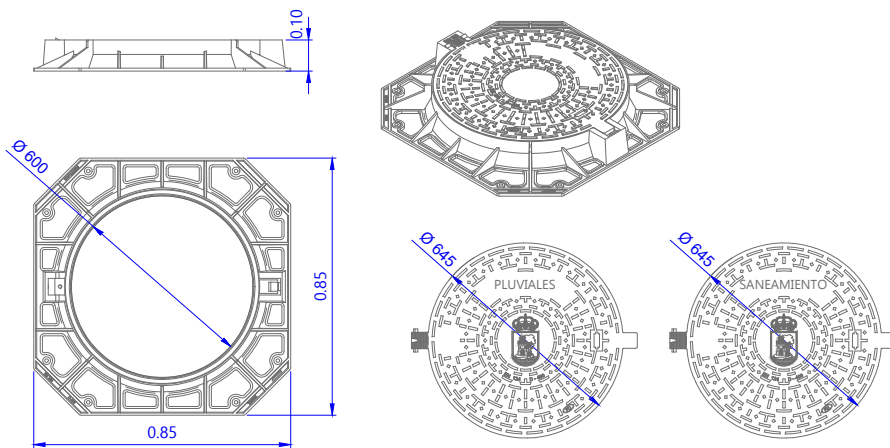
Cotas en m



MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN

Escala 1:25

Cotas en mm



Material: Realizada en fundición dúctil, en gráfico esferoidal, según ISO 1083 (Tipo 500-7) y norma EN 1563.

Zona de instalación: Clase D-400 según EN 124. Grupo 4. Calzadas de carreteras (incluyendo calles peatonales), arcenes estabilizados y zonas de aparcamiento para todo tipo de vehículos.

Mecanismo de cierre: Cierre articulado con tope a 130° y acerrojado con apéndice elástico. Extracción de tapa a 90°. Sistema de bloqueo anticierre.

Revestimiento: Pintura hidrosoluble negra, no tóxica, no inflamable y no contaminante.

Superficie: Tapa metálica con relieve antideslizante.

Estabilidad e insonorización: marco provisto de junta de insonorización de polietileno en "U" que garantiza la inexistencia de ruido y el desplazamiento de la tapa.

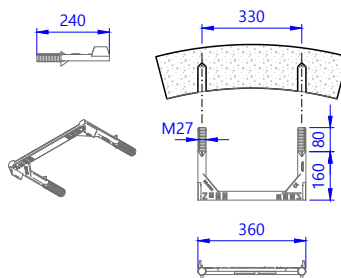
LAS TAPAS DEBERÁN IR MARCADAS CON LA SIGUIENTE INFORMACIÓN:

- Referencia a la norma UNE-EN 124
- Clase resistente
- Nombre o marca del fabricante
- Marca de calidad de producto, en su caso
- Marcado propiedad (Nombre, escudo, etc...a decidir por D.F.)
- Identificación del servicio: SANEAMIENTO, ABASTECIMIENTO, PLUVIALES

PATE DE POLIPROPILENO

Escala 1:25

Cotas en mm



Realizado con varilla de acero Ø12 mm recubierta de polipropileno para evitar la oxidación. Resistente a los ácidos y disolventes orgánicos.

Cumplirá las normas europeas UNE 13101, UNE 127917 y UNE-EN 1917

Fijación: Introducir el pate 85mm en la pared del pozo

Distancia recomendada entre los pates: 330mm

Aletas laterales para mayor seguridad y relieve antideslizante

DN POZO	POZOS DE REGISTRO PREFABRICADOS ALTURAS (mm)							
	MÓDULOS DE BASE H4		MÓDULOS DE RECRECIDO H3		MÓDULOS DE CÓNICOS H2		MÓDULOS DE AJUSTE H1	
	MÁX	MÍN	MÁX	MÍN	MÁX	MÍN	MÁX	MÍN
≤1000	1100	900	1000	250	1000	700	250	150
1200	1400	1000	1200	300	1200	800	250	150
1500	2000	1200	1200	300	1500	800	300	200
1800	2400	1200	1200	300	1500	1000	300	200

DN POZO (mm)	ESPEORES MÍNIMOS e (mm)			
	MÓDULOS BASE		MÓDULOS DE RECRECIDO, CÓNICOS O DE AJUSTE	LOSAS DE CIERRE
	ALZADO	SOLERA		
≤1000	120	120	120	150
1200	160	160	160	150
1500	160	200	160	200
1800	200	200	200	200

D cm	d cm	X cm	Z cm
30			
40	30	30	15
50			
60			
80	40	40	20
100			
120	50	50	25

DN POZO (mm)	CARGAS DE FISURACIÓN Y ROTURA K _n /m ²			
	CLASE 30 SERIE NORMAL		CLASE 60 SERIE REFORZADA	
	FISURA	ROTURA	FISURA	ROTURA
≤1000	20	30	40	60
1200	24	36	38	72
1500	30	45	60	90
1800	36	54	72	108

RELACIÓN DE DIÁMETROS ENTRE MÓDULO BASE Y TUBOS INCIDENTES	
DN DEL MÓDULO BASE	DN MÁXIMO DE LOS TUBOS INCIDENTES
≤1000	500
1200	600
1500	1000

Nota:

1º - Las piezas irán recibidas y sus juntas selladas de acuerdo con UNE 12701

2º - En calzadas y aceras se dispondrán cerco y tapa de fundición dúctil

PETICIONARIO:

CONCELLERÍA
DE
FOMENTO

CONCELLO
DE VIGO



info@urdampilleta.es
Rúa Faisán,11
(36213) Vigo, Pontevedra
TLF: 986 26 16 95 - 667 54 69 90
ESTUDIO URDAMPILLETA

FDO:

Iria Urdampilleta Pérez
Arquitecta / nº col: 4587

PROYECTO DE:

PROYECTO DE EJECUCIÓN SUBSIDIARIA DE LAS OBRAS
DE TERMINACIÓN DEL PERI II-03 CASTRO CASTRIÑO

SITUACIÓN:

PERI 03-Castro Castriño,Vigo (Pontevedra)

PLANO:

Detalles de pozos de red de drenaje

FECHA:

Nov. 2023

ESCALA:

S/P

PLANO:

D104