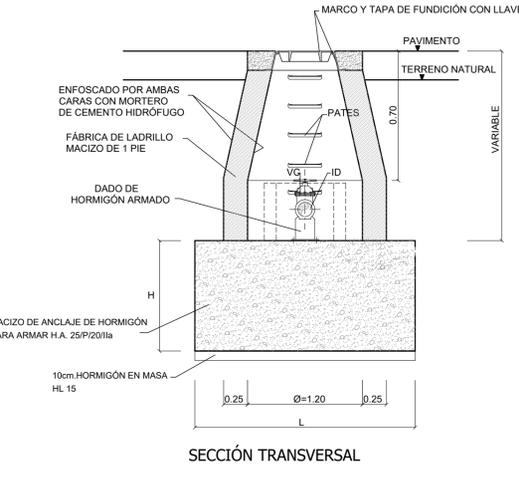
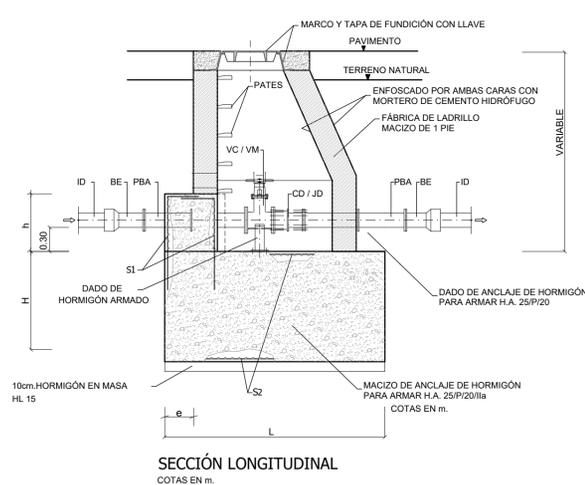


# REGISTRO PARA VÁLVULA DE SECCIONAMIENTO Ó VENTOSA

ESCALA= S/E

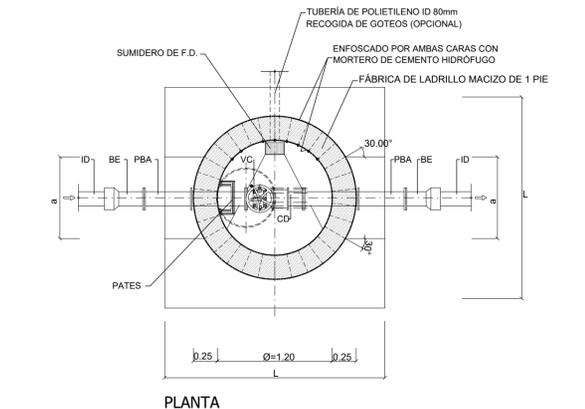


### LEYENDA PARA VÁLVULA DE SECCIONAMIENTO

- BL = TERMINAL BRIDA-LISO
  - PBA = PASAMUROS CON BRIDAS DE ANCLAJE
  - VC = VÁLVULA DE COMPUERTA
  - CD = CARRETE DE DESMONTAJE (en válvula de mariposa)
  - BE = TERMINAL BRIDA-ENCHUFE
  - JD = JUNTA DESMONTAJE (en válvula de compuerta)
- EQUIPAMIENTO
- UNIDADES DENOMINACIÓN
- 2 PASAMUROS CON BRIDAS DE ANCLAJE ID
  - 1 VÁLVULA DE COMPUERTA ID
  - 1 JUNTA O CARRETE DE DESMONTAJE ID
  - 2 TERMINAL BRIDA-ENCHUFE ID

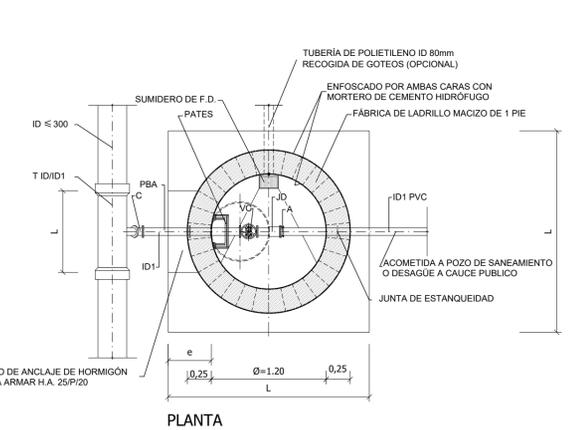
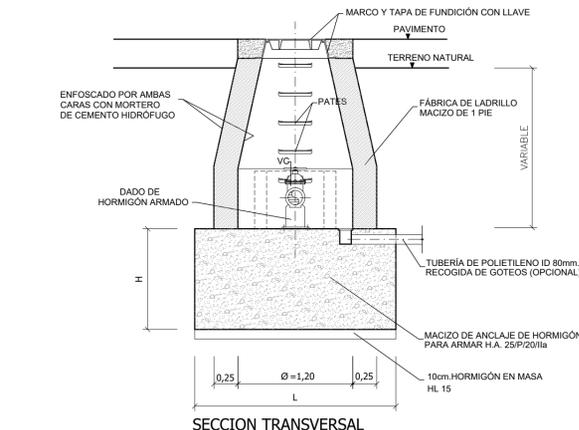
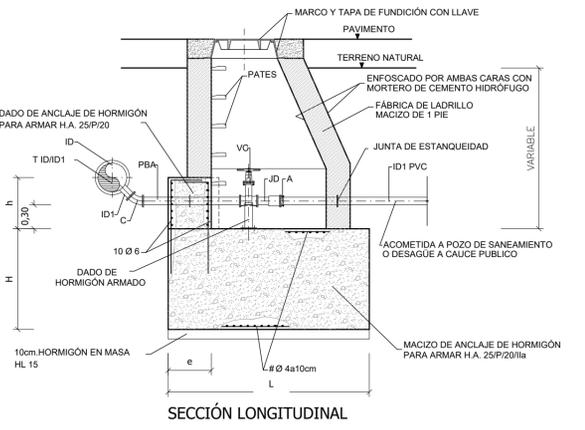
### NOTAS:

- EN TERRENO SUELTO O CON NIVEL FREÁTICO MUY SUPERFICIAL SE PODRÁ SUSTITUIR LA FÁBRICA DE LADRILLO POR MUROS DE HORMIGÓN ARMADO DE ESPESOR MAYOR O IGUAL A 25 cm., Y CON UNA CUANTÍA DE ACERO NO INFERIOR A 70 kg/m<sup>3</sup>.
- SI EL TERRENO ES AGRESIVO EL HORMIGÓN SERÁ RESISTENTE A LOS SULFATOS.
- LOS ANCLAJES Y SOLAPAS DE ARMADURAS SE CALCULARÁN DE ACUERDO A LA INSTRUCCIÓN DE HORMIGÓN ESTRUCTURAL EHE.
- EL RECUBRIMIENTO MÍNIMO DE TODAS LAS ARMADURAS SERÁ DE 3 cm.
- LOS PASAMUROS SE INSTALARÁN Y FIJARÁN AL MURO EN EL MOMENTO DE HORMIGONADO DE ESTE, DISPONIENDO EN TODO CASO DE BRIDAS DE ANCLAJE.
- LAS JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN SE TRATARÁN CON RESINAS EPOXI.



# REGISTRO PARA DESAGÜE CON ACOMETIDA

ESCALA= S/E  
COTAS EN cm.



### LEYENDA

- T = TE DE DOS ENCHUFES Y DERIVACIÓN EMBRIDADA
- C = CODO DE 1/8 EMBRIDADO
- PBA = PASAMUROS CON BRIDAS DE ANCLAJE
- VC = VÁLVULA DE COMPUERTA
- JD = JUNTA O CARRETE DE DESMONTAJE
- A = ADAPTADOR

### EQUIPAMIENTO

- UNIDADES DENOMINACIÓN
- 1 CODO DE 1/8 EMBRIDADO
  - 1 PASAMUROS CON BRIDAS DE ANCLAJE
  - 1 VÁLVULA DE COMPUERTA
  - 1 JUNTA O CARRETE DE DESMONTAJE
  - 1 ADAPTADOR

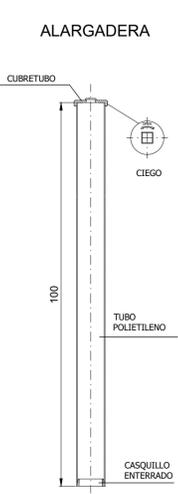
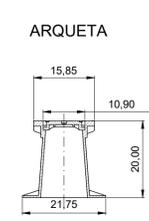
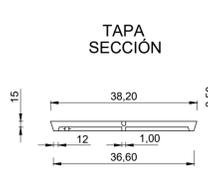
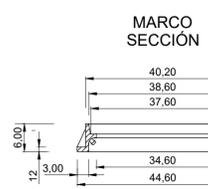
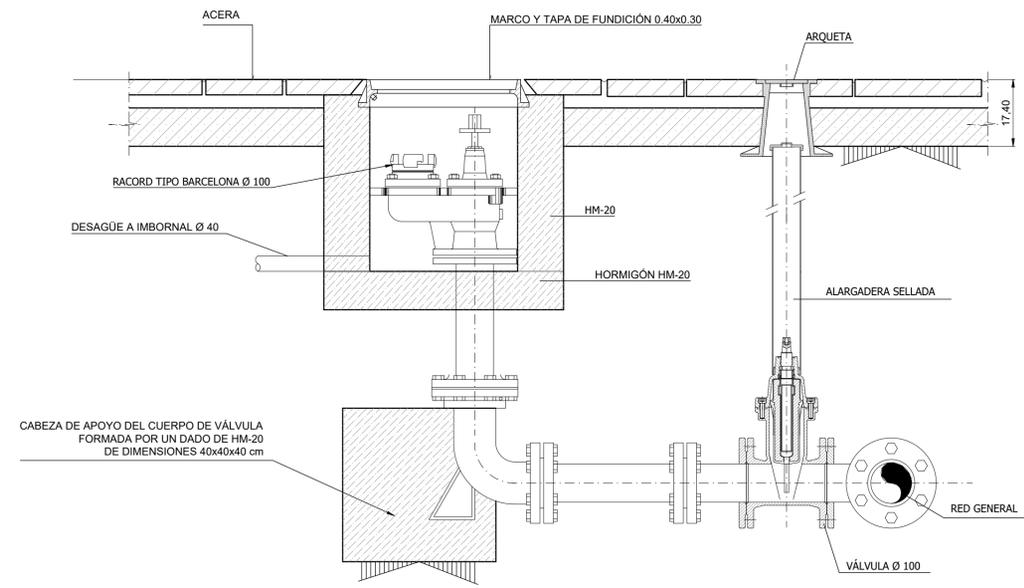
DIÁMETRO TUBERÍA mm	DIÁMETRO DESAGÜE mm
200 e inferiores	80
200 < Ø < 400	100
400 < Ø < 600	150
600 < Ø < 800	200
800 < Ø < 1000	250
1.000 < Ø < 1.600	300
1.600 < Ø	400

### NOTAS:

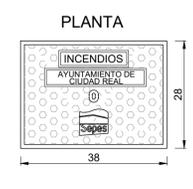
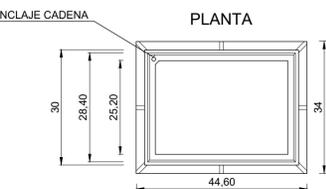
- EN TERRENO SUELTO O CON NIVEL FREÁTICO MUY SUPERFICIAL SE PODRÁ SUSTITUIR LA FÁBRICA DE LADRILLO POR MUROS DE HORMIGÓN ARMADO DE ESPESOR MAYOR O IGUAL A 25 cm., Y CON UNA CUANTÍA DE ACERO NO INFERIOR A 70 kg/m<sup>3</sup>.
- SI EL TERRENO ES AGRESIVO EL HORMIGÓN SERÁ RESISTENTE A LOS SULFATOS.
- LOS ANCLAJES Y SOLAPAS DE ARMADURAS SE CALCULARÁN DE ACUERDO A LA INSTRUCCIÓN DE HORMIGÓN ESTRUCTURAL EHE.
- EL RECUBRIMIENTO MÍNIMO DE TODAS LAS ARMADURAS SERÁ DE 3 cm.
- LOS PASAMUROS SE INSTALARÁN Y FIJARÁN AL MURO EN EL MOMENTO DE HORMIGONADO DE ESTE, DISPONIENDO EN TODO CASO DE BRIDAS DE ANCLAJE.
- LAS JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN SE TRATARÁN CON RESINAS EPOXI.

# DETALLE DE HIDRANTE

ESCALA: 1/10

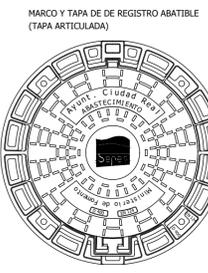


### TAPA PARA HIDRANTE

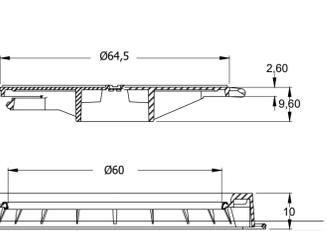


# CERCO Y TAPA DE REGISTRO PARA ARQUETAS DE LLAVES DE PASO, VENTOSAS Y DESAGÜES

### TAPAS DE REGISTRO



### TAPA DE REGISTRO EN CALZADAS

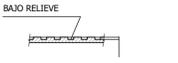


### CERCO Y TAPA PARA LLAVE DE ACOMETIDA

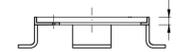
Escala S/E cotas en mm.



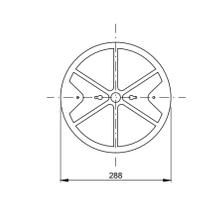
### DETALLE RELIEVE TAPA



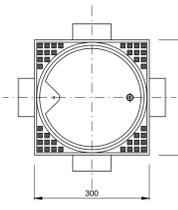
### SECCIÓN MARCO



### PLANTA TAPA CARA INFERIOR



### PLANTA MARCO



- COTA DE PASO: Ø 60 cm.
- MATERIAL: FUNDICIÓN NODULAR
- CARGA: 40 Tn (400 KN)
- UBICACIÓN: CALZADAS, ACERAS O ZONAS VERDES
- TAPA: ARTICULADA MEDIANTE CHARNELA, CON TOPES DE POSICIONAMIENTO
- DISPOSITIVO DE ACERROJADO: MEDIANTE APÉNDICE ELÁSTICO DE FUNDICIÓN DÚCTIL SOLIDARIO A LA TAPA
- INSONORIZACIÓN: MEDIANTE JUNTA DE POLIETILENO EN EL MARCO
- FLUJACIÓN A LA ARQUETA: MEDIANTE 4 SPITS O HERRAJES Ø12 mm
- INSCRIPCIÓN: VER DETALLES
- NORMA DE APLICACIÓN: EN-124, UNE-41300-41301
- TIPO: D400
- MARCADO: SI EN-124 CON MARCA DE ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN ACREDITADO
- TAPA DE FUNDICIÓN TENDRÁ TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE PINTADO EN FÁBRICA.