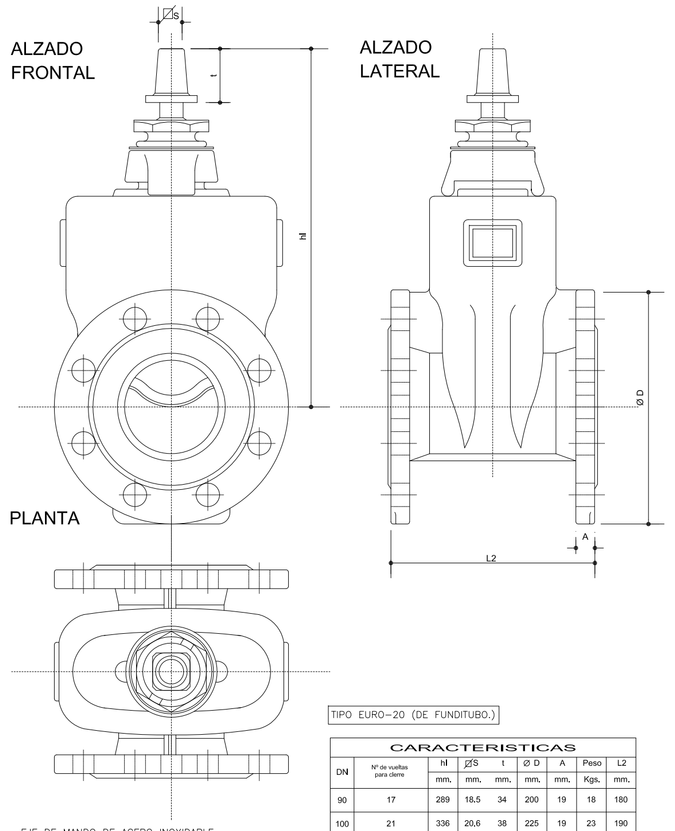
VALVULA DE COMPUERTA DE FUNDICION DUCTIL



EJE DE MANDO DE ACERO INOXIDABLE

COMPUERTA DE F.D. RECOGIDA DE ELASTOMERO

COMPUERTA SIN GUIAS LATERALES

PRENSA DE ACERO INOXIDABLE REVESTIDA DE POLIURETANO

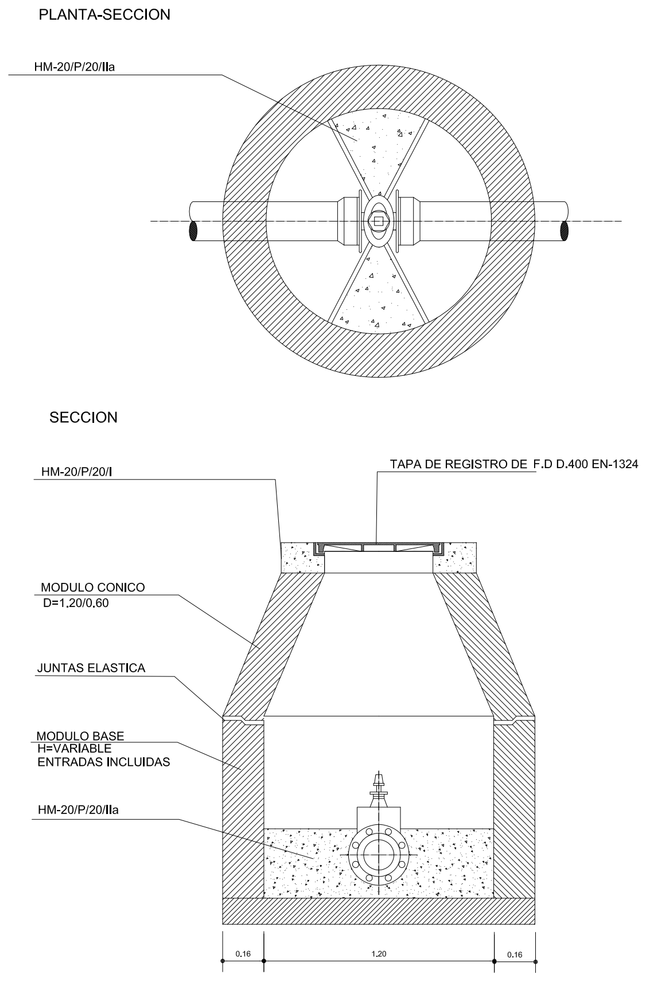
REVESTIMIENTO EPOXI ELECTROSTATICO DEL CUERPO

TIPO EURO-20 (DE FUNDITUBO.)

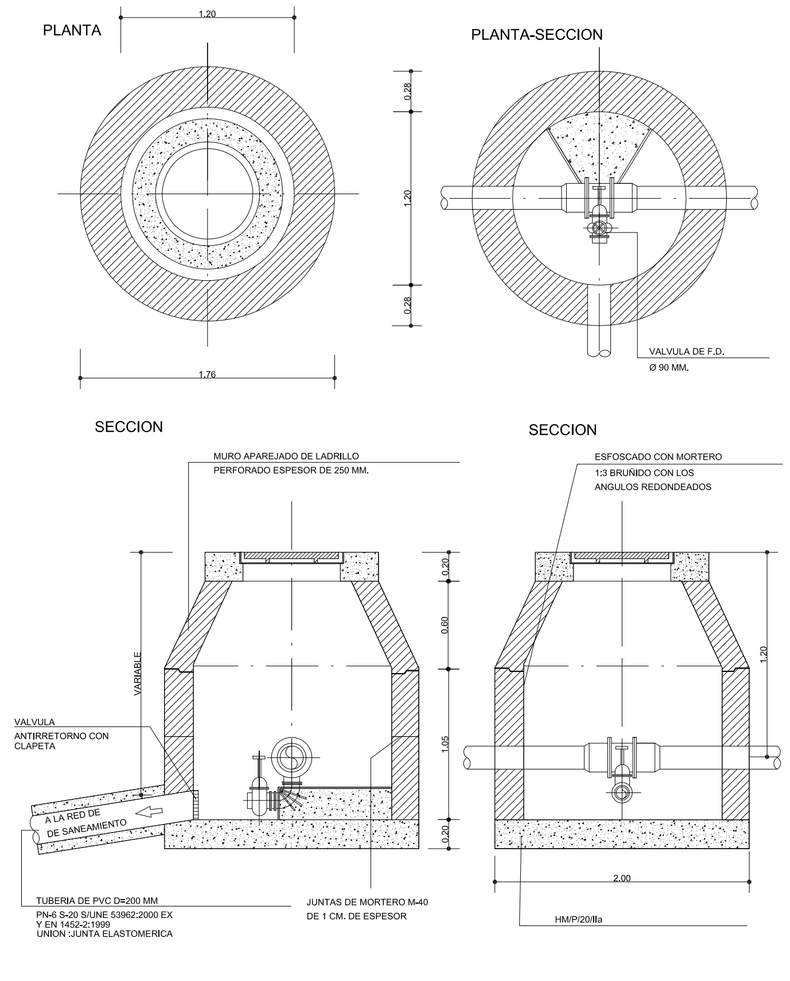
CARACTERISTICAS

DN	Nº de vueltas para cierre	H	ØS	t	Ø D	A	Peso	L2
		mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	Kgs.	mm.
90	17	289	18,5	34	200	19	18	180
100	21	336	20,6	38	225	19	23	190
125	25	376	20,6	38	250	19	29,5	200
150	30	421	20,6	38	285	19	40	210
200	33	510	25,7	42	340	20	65	230
250	41,50	618	25,7	47	400	22	95	250

VALVULA DE COMPUERTA DE F.D.
POZO DE REGISTRO

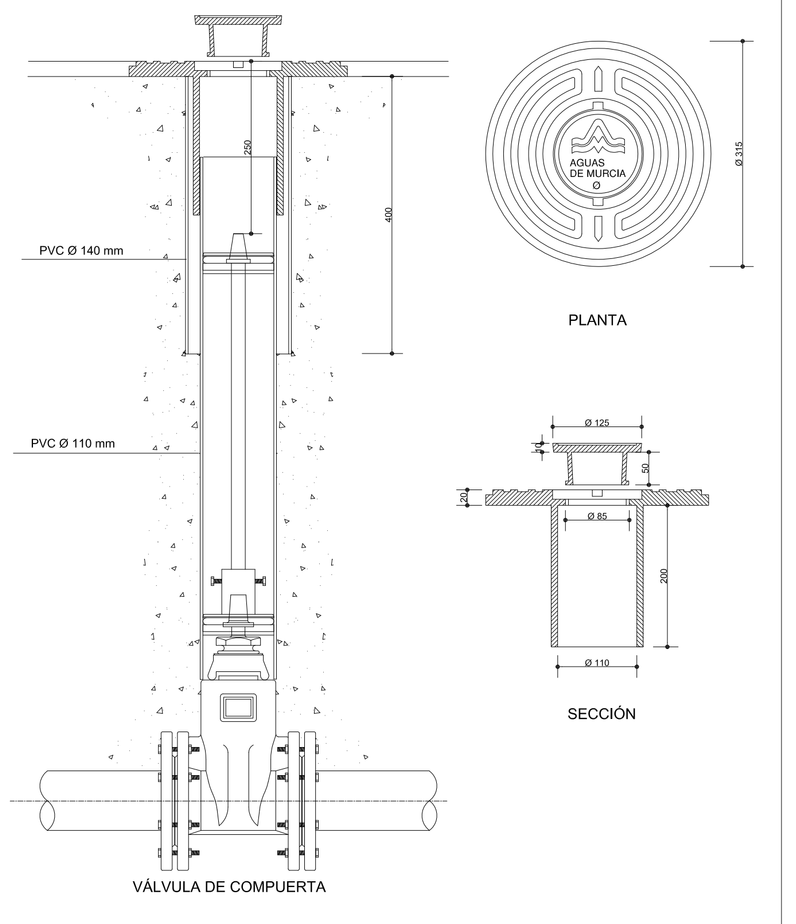


VALVULA DE COMPUERTA DE F.D.
POZO DE DESAGÜE

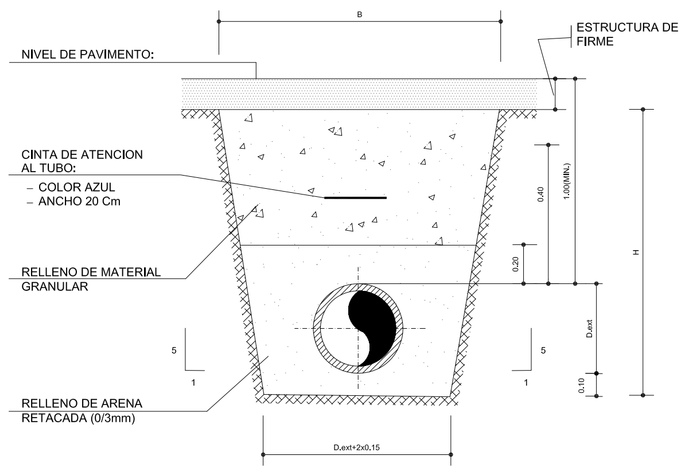


VALVULA DE COMPUERTA DE F.D
UBICACION :ENTERRADA

UNIFAMILIAR/BIFAMILIAR=Ø32 mm.CON ARMARIO EN FACHADA.
PLURIFAMILIAR=Ø63 mm. AVK EN ACERA CON TRAMPILLON.



ZANJA PARA ALOJAMIENTO DE LA CONDUCCION
SECCION TRANSVERSAL



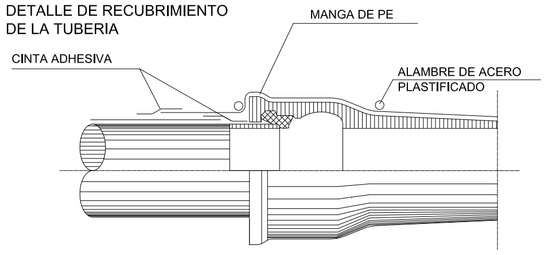
H=1,00+D.ext+0.10

B=D.ext+0.30+0.40xH

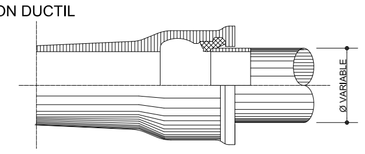
RELLENO	SITUACION ZANJA	URBANIZACION	VIAL EXISTENTE
	TIPO DE MATERIAL	ZAHORRA ARTIFICIAL	
	CLASE	ZA(25)	
	ESPESOR TONGADA Cm	20	
	NIVEL MIN. DE COMPACTACION	95% P.M. CORONACION 98 % P.M.	
TUBERIA	TIPO	FUNDICION DUCTIL(F.D)	POLIETILENO
	TIPO DE UNION	JUNTA AUT. FLEXIBLE	JUNTA SOLDADA A TOPE O MANGUITO ELECTROSOLDABLE
	CLASE	K=9	PE-100 PN-16

JUNTAS Y UNIONES DE TUBERIAS

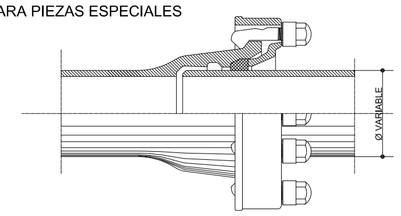
DETALLE DE RECUBRIMIENTO
DE LA TUBERIA



DETALLE DE JUNTA AUTOMATICA
EN FUNDICION DUCTIL



DETALLE UNION JUNTA EXPRES
PARA PIEZAS ESPECIALES

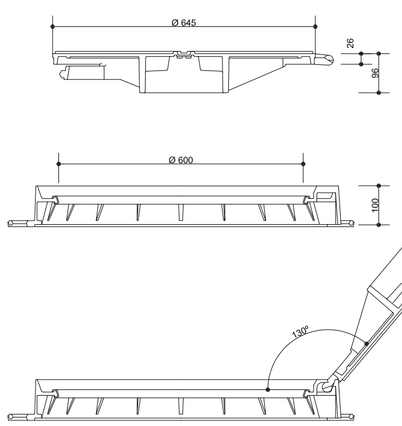


NOTA:
LA PROTECCION DE TUBERIAS PUEDE SER DE P.E
,O JUNTA DE TRATAMIENTO EPOXI.
(CONSULTAR CON LA DIRECCION TECNICA.)

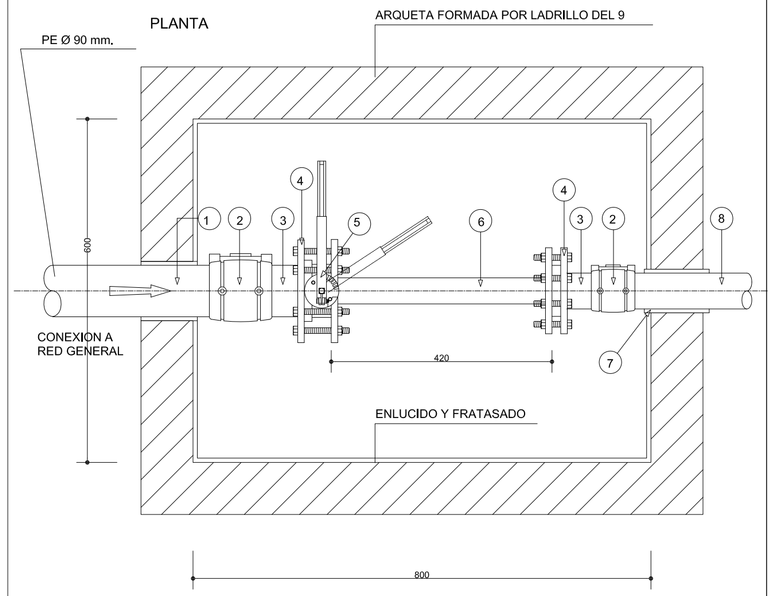
POZO DE REGISTRO
DETALLE DE TAPA

- FUNDICION DUCTIL ISO 1083
- NORMA: UNE-EN 124 CLASE D400 (40 T)
- CIERRE ARTICULADO
- ACERROJADO POR APENDICE ELASTICO
- JUNTA DE INSONORIZACION DE POLIETILENO
- EXTRACCION DE TAPA A 90°

NOTA:
EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMA EN-124, DEBERA ESTAR CERTIFICADA POR ORGANISMO INDEPENDIENTE AUTORIZADO



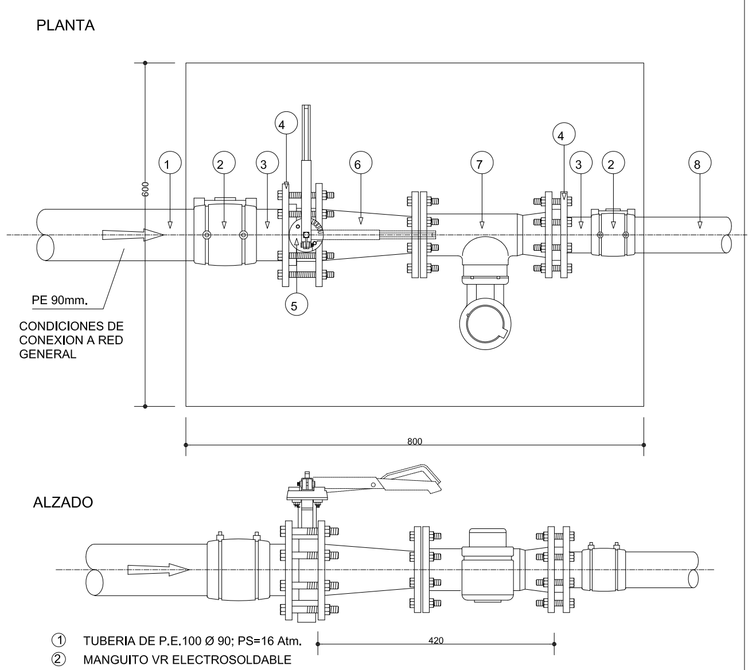
ACOMETIDA CONTRA INCENDIOS
INSTALACION PREVIA



① TUBERIA PE 100 Ø90 PS=16 ATM
② MANGUITO VR ELECTROSOLDABLE
③ MANGUITO TOPE BRIDA
④ BRIDA LOCA
⑤ VALVULA DE MARIPOSA Ø 80
⑥ UTIL DE ALINEACION PARA INSTALACION DE ACOMETIDA CONTRA INCENDIOS (NO DEJAR INSTALADO)
⑦ CARRETE PASAMUROS
⑧ TUBERIA DE ALIMENTACION

NOTA:
PARA TERCIARIOS E INDUSTRIALES PONER SIEMPRE 2 ACOMETIDAS.(AGUA+INCENDIOS).

ACOMETIDA CONTRA INCENDIOS
INSTALACION DEFINITIVA



① TUBERIA DE P.E.100 Ø 90; PS=16 Atm.
② MANGUITO VR ELECTROSOLDABLE
③ MANGUITO TOPE BRIDA
④ BRIDA LOCA
⑤ VALVULA DE MARIPOSA Ø 80
⑥ CONO DE REDUCCION 80/65/BB
⑦ CONTADOR PROPORCIONAL PTC Ø 65
⑧ TUBERIA DE ALIMENTACION

PROYECTO DE URBANIZACION DE LA UA2 DEL ZM-SA1

SANTO ANGEL (MURCIA)

ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE
DETALLES CONSTRUCTIVOS

01/2019

4A.02

PROMOTOR:
JUNTA DE COMPENSACION DE LA UA2 DEL ZM-SA1

ARQUITECTO:
JOAQUIN FERNANDEZ CASTRO