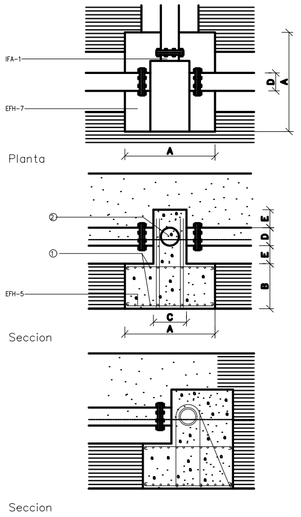
PIEZA EN T COLOCADA



IFA-1 TUBO Y PIEZAS ESPECIALES.
LA PIEZA EN T QUEDARA UNIDA A LAS CONDUCCIONES Y EMPOTRADA EN EL DADO DE ANCLAJE,A UNA SEPARACION DE E cm. DE LA PARTE SUPERIOR DETERMINADA EN CALCULO ESPECIFICADA EN LA DOCUMENTACION TECNICA.

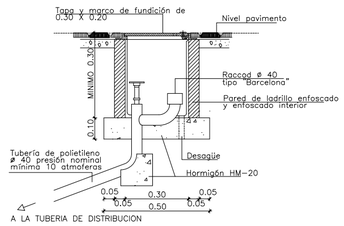
EFH-7 HORMIGONES
HORMIGON EN MASA DE RESISTENCIA CARACTERISTICA HA-25 CON UN ESPESOR DE 30cm. VERTIDO SOBRE EL RELLENO DE LA ZANJA.

EFH-5 ARMADURA DE ACERO.
ARMADURA DE REFUERZO FORMADA POR N REDONDOS DE ACERO B 400S DE DIAMETROS ⌀ DETERMINADOS EN CALCULO Y ESPECIFICADOS EN LA DOCUMENTACION TECNICA,COLOCADOS EN LAS SIGUIENTES POSICIONES:

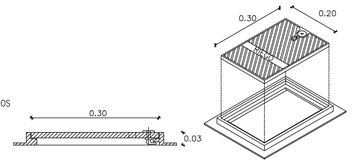
① ARMADURA FORMADA POR REDONDOS DE DIAMETRO ⌀ DISPUESTOS FORMANDO MALLA DE 10cm.

② ARMADURA FORMADA POR N REDONDOS DE DIAMETRO ⌀ LOS REDONDOS SE ATARAN A LA MALLA INFERIOR COLOCADOS ALTERNATIVAMENTE PERPENDICULARES O INCLINADOS.

Cotas en milímetros



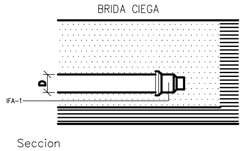
BOCA DE RIEGO ø 40 mm



DETALLE TAPA Y MARCO DE BOCA DE RIEGO ø 40 mm

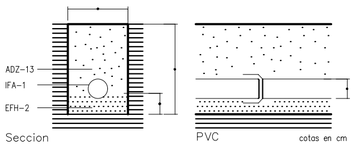
DETALLE DE BOCA DE RIEGO ø 40 mm

BRIDA CIEGA



IFA-1 TUBO Y PIEZAS ESPECIALES.
EL TAPON QUEDARA UNIDO AL EXTREMO DE LA CONDUCCION

SECCION TIPO DE ZANJA PARA CONDUCCION BAJO ACERADO.



IFA-1 TUBO Y PIEZAS ESPECIALES.
IRA ENTERRADO EN UNA ZANJA DE DIMENSIONES SYZ EN CM. EN FUNCION DEL DIAMETRO D. EN MM DEL TUBO.

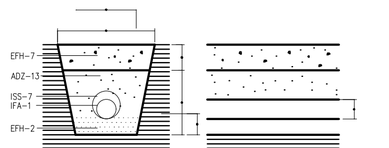
DIAMETRO EN MM.	DIMENSIONES EN CM.	
D	S	Z
<250	70	110
250 ø400	90	130

LAS UNIONES ENTRE TUBOS DE FUNDICION SERA DE ENCHUFE Y CORDON CON JUNTA DE GOMA.
PARA TUBOS DE FIBROCEMENTO SERA MEDIANTE JUNTA DE GIBAULT O CON MANGITO Y JUNTA DE GOMA.
PARA TUBOS DE P.V.C. SERA DE ENCHUFE Y CORDON CON JUNTA DE GOMA ,O PEGADO MEDIANTE ADHESIVOS.

EFH-2 ARIDOS
RELLENO DE ARENA DE RIO PARA ASIENTO DE TUBERIA.

ADZ-13 RELLENO DE TIERRA CON APISONADO.
RELLENO DE ZANJAS POR TONGADAS DE 20CM. DE TIERRA EXENTA DE ARIDOS MAYORES DE 4CM.Y APISONADA. SE ALCANZARA UNA DENSIDAD SECA MINIMA DEL 95% DE LA OBTENIDA EN EL ENSAYO PROCTOR NORMAL.

SECCION TIPO DE ZANJA PARA CONDUCCION BAJO VIAL.



IFA-1 TUBO Y PIEZAS ESPECIALES.
IRA ENTERRADO EN UNA ZANJA DE DIMENSIONES SYZ EN CM. EN FUNCION DEL DIAMETRO D. EN MM DEL TUBO.

DIAMETRO EN MM.	DIMENSIONES EN CM.	
D	S	Z
<250	70	110
250 ø400	90	130

LAS UNIONES ENTRE TUBOS DE FUNDICION SERA DE ENCHUFE Y CORDON CON JUNTA DE GOMA.
PARA TUBOS DE FIBROCEMENTO SERA MEDIANTE JUNTA DE GIBAULT O CON MANGITO Y JUNTA DE GOMA.
PARA TUBOS DE P.V.C. SERA DE ENCHUFE Y CORDON CON JUNTA DE GOMA ,O PEGADO MEDIANTE ADHESIVOS.

EFH-2 ARIDOS
RELLENO DE ARENA DE RIO PARA ASIENTO DE TUBERIA.

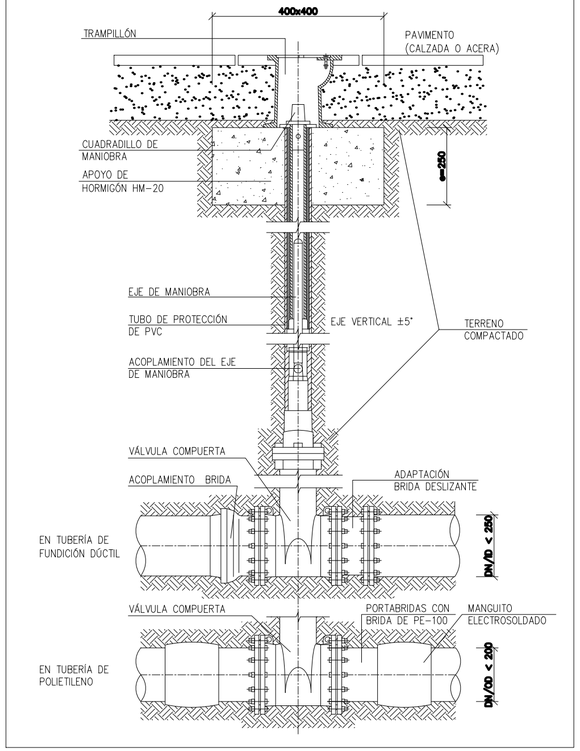
ADZ-13 RELLENO DE TIERRA CON APISONADO.
RELLENO DE ZANJAS POR TONGADAS DE 20CM. DE TIERRA EXENTA DE ARIDOS MAYORES DE 4CM.Y APISONADA. SE ALCANZARA UNA DENSIDAD SECA MINIMA DEL 95% DE LA OBTENIDA EN EL ENSAYO PROCTOR NORMAL.

EFH-7 HORMIGONES
HORMIGON EN MASA DE RESISTENCIA CARACTERISTICA HA-25 CON UN ESPESOR DE 30cm. VERTIDO SOBRE EL RELLENO DE LA ZANJA.

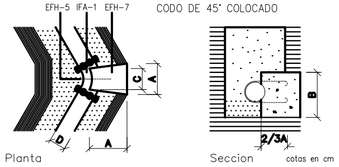
ISS-7 CONDUCTO DE HORMIGÓN
DIAMETRO INTERIOR 250 mm

DISPOSICIÓN DE VÁLVULA DE COMPUERTA ENTERRADA

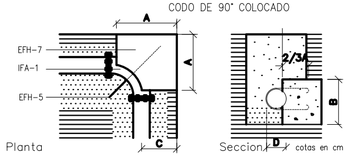
ESCALA: 1/20



CODO DE 45° COLOCADO



CODO DE 90° COLOCADO



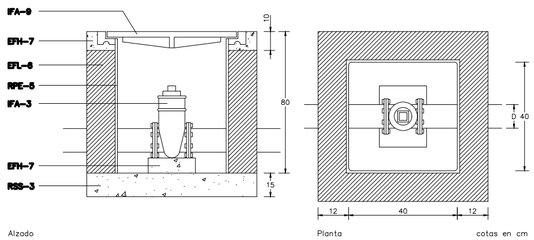
IFA-1 TUBO Y PIEZAS ESPECIALES.
LA PIEZA EN T QUEDARA UNIDA A LAS CONDUCCIONES Y EMPOTRADA EN EL DADO DE ANCLAJE,A UNA SEPARACION DE E cm. DE LA PARTE SUPERIOR DETERMINADA EN CALCULO ESPECIFICADA EN LA DOCUMENTACION TECNICA.

EFH-5 ARMADURA DE ACERO.
ARMADURA DE REFUERZO FORMADA POR N REDONDOS DE ACERO B 400S DE DIAMETROS ⌀ DETERMINADOS EN CALCULO Y ESPECIFICADOS EN LA DOCUMENTACION TECNICA,COLOCADOS EN LAS SIGUIENTES POSICIONES:

EFH-7 HORMIGONES.
HORMIGON DE RESISTENCIA CARACTERISTICA HA-25 EN FORMACION DEL DADO DE ANCLAJE.DE DIMENSIONES A EN cm. EN FUNCION DEL DIAMETRO D, EN mm. DEL TUBO DIAMETRO

D EN mm.	A EN cm.
≤ 200	40
< 200	60

IFA-24 ARQUETA DE ACOMETIDA



IFA-24 Arqueta de acometida-Tipo.D

IFA-3 Llave de paso.
La llave de compuerta se conectará a la conducción, con la pieza de conexión correspondiente al tipo de tubería empleado.

IFA-9 Tapa para arqueta de acometida.
Quedará enrasada con el pavimento.

EFH-7 Hormigones.
Hormigón de resistencia característica HM-20 en coronación de muro y dado para soporte de la llave.

RSS-3 Solera para instalaciones.
De 15 cm de espesor, de hormigón de resistencia característica HM-20.

EFL-6 Muro aparejado de ladrillo.
De 12 cm de espesor, de ladrillo macizo R-100 kg/cm2, con juntas de mortero M-40 de 10 mm de espesor.

RPE-5 Enfoscado sin maestrear de paredes.
Con mortero 1:3 de 15 mm de espesor y con acabado bruñido.
Angulos redondeados.

PROYECTO DE: URBANIZACION DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-7C	FECHA: FEBRERO 2017
EL ARQUITECTO: MARCELINO MIRANDA GARCIA	EL PROMOTOR: AYUNTAMIENTO DE JARANDILLA DE LA VERA (CACERES)
	No. DE PLANO: 14
PLANO DE : DETALLES DE ABASTECIMIENTO	ESCALA: 1:500