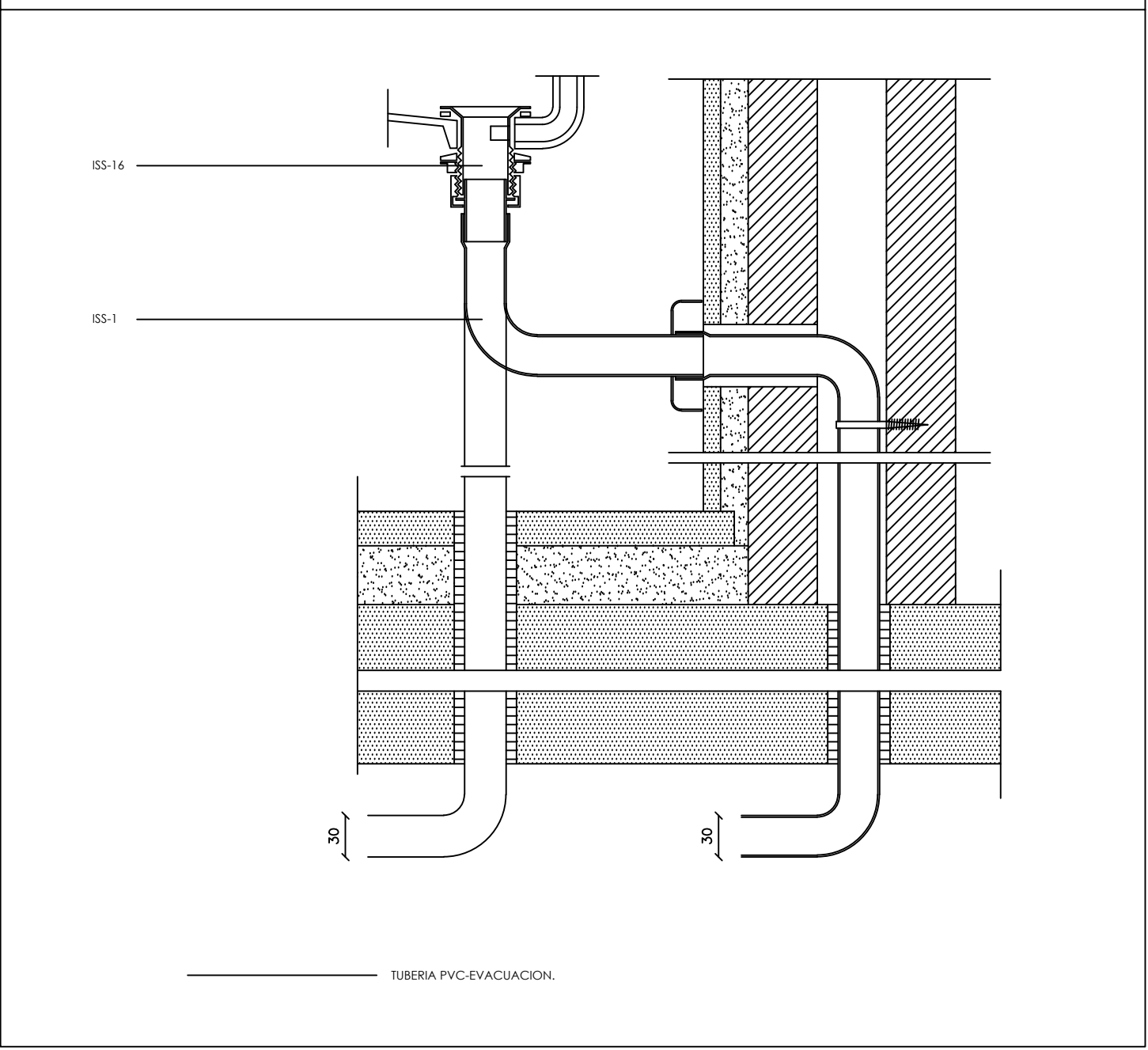
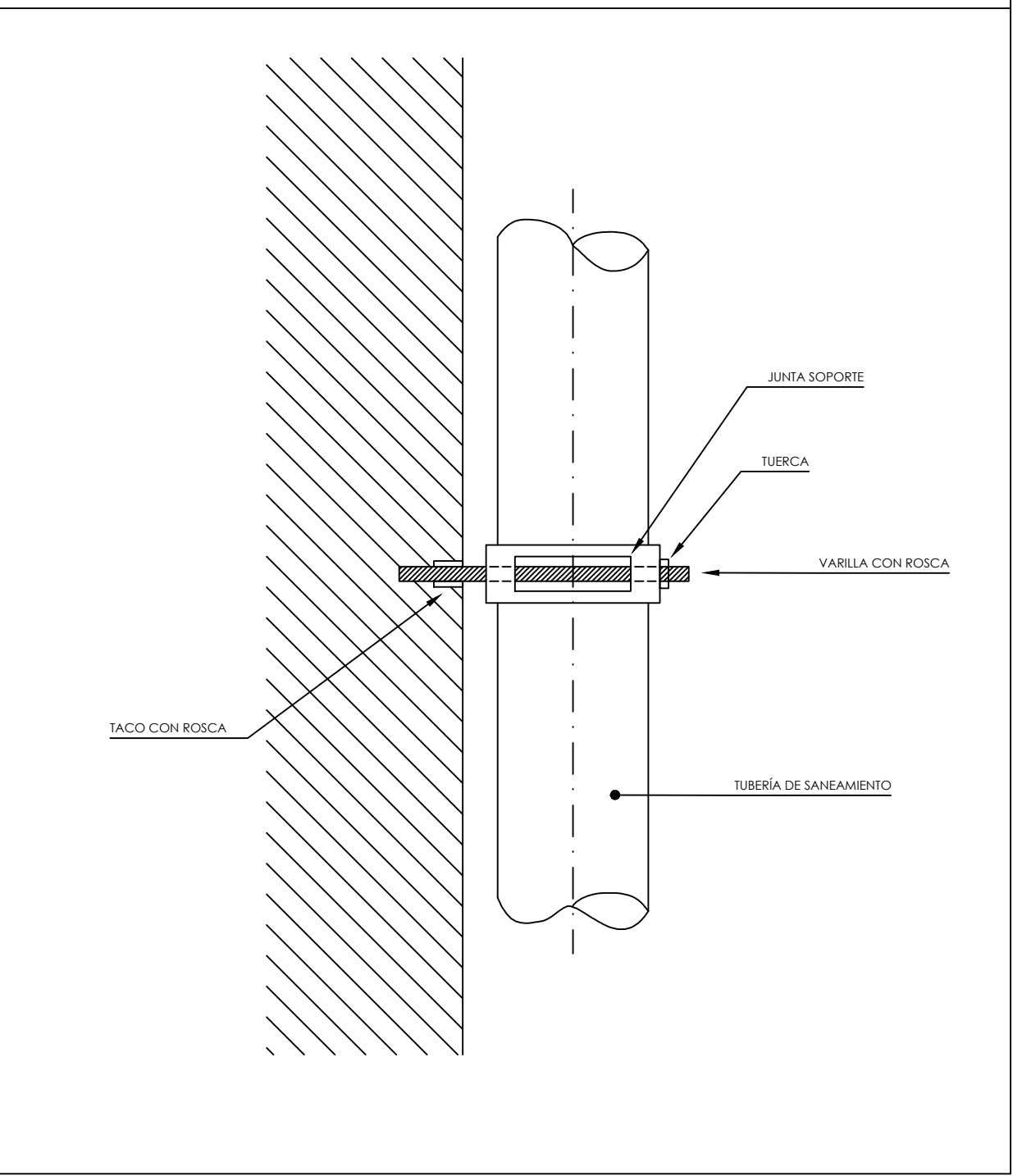


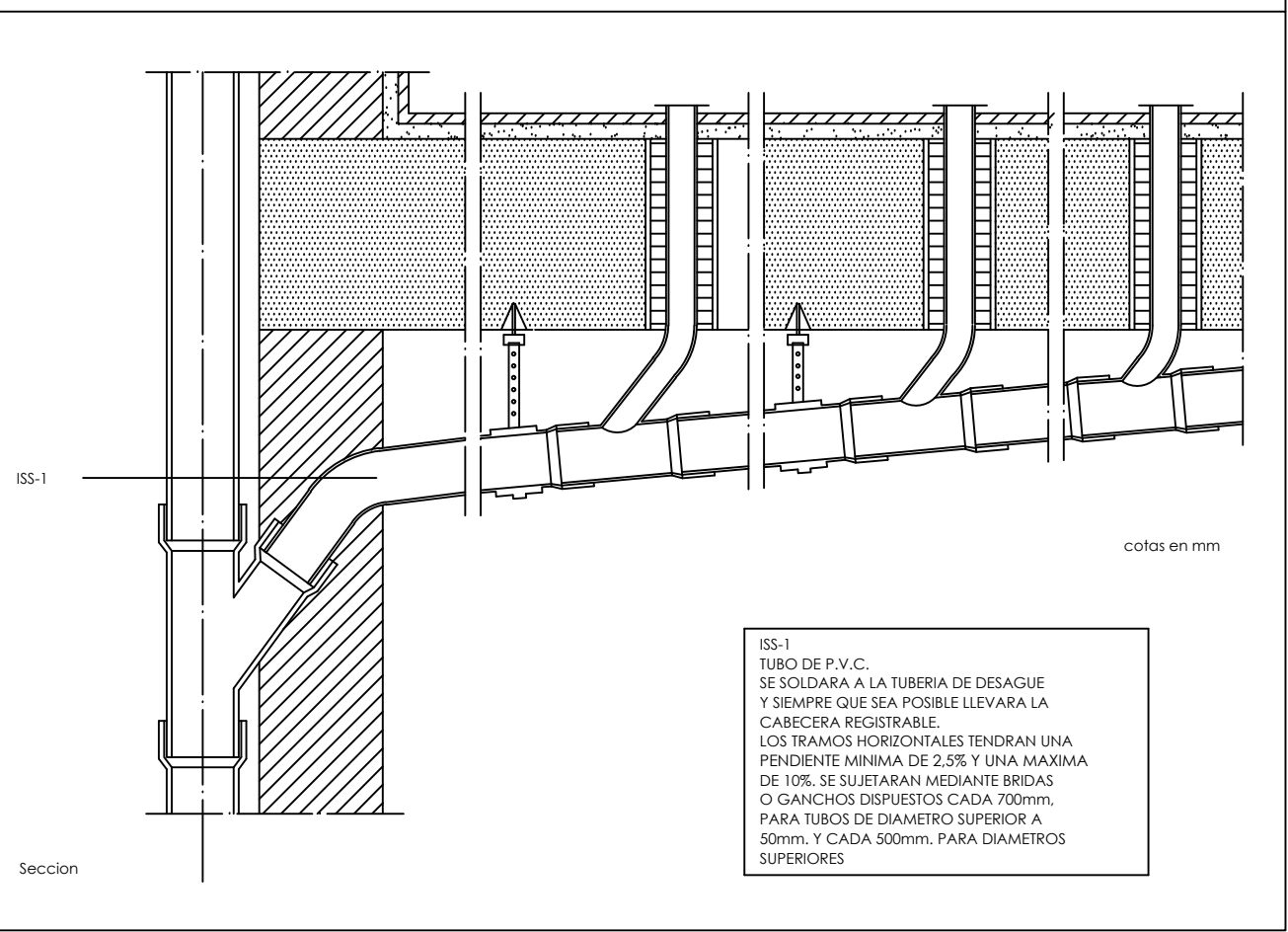
DESAGÜE DE LAVABOS Y BÍDES A BOTE SIFONICO
SIN ESCALA



DETALLE SOPORTE VERTICAL DE TUBERÍA
SIN ESCALA



DETALLE DE DERIVACIÓN
SIN ESCALA

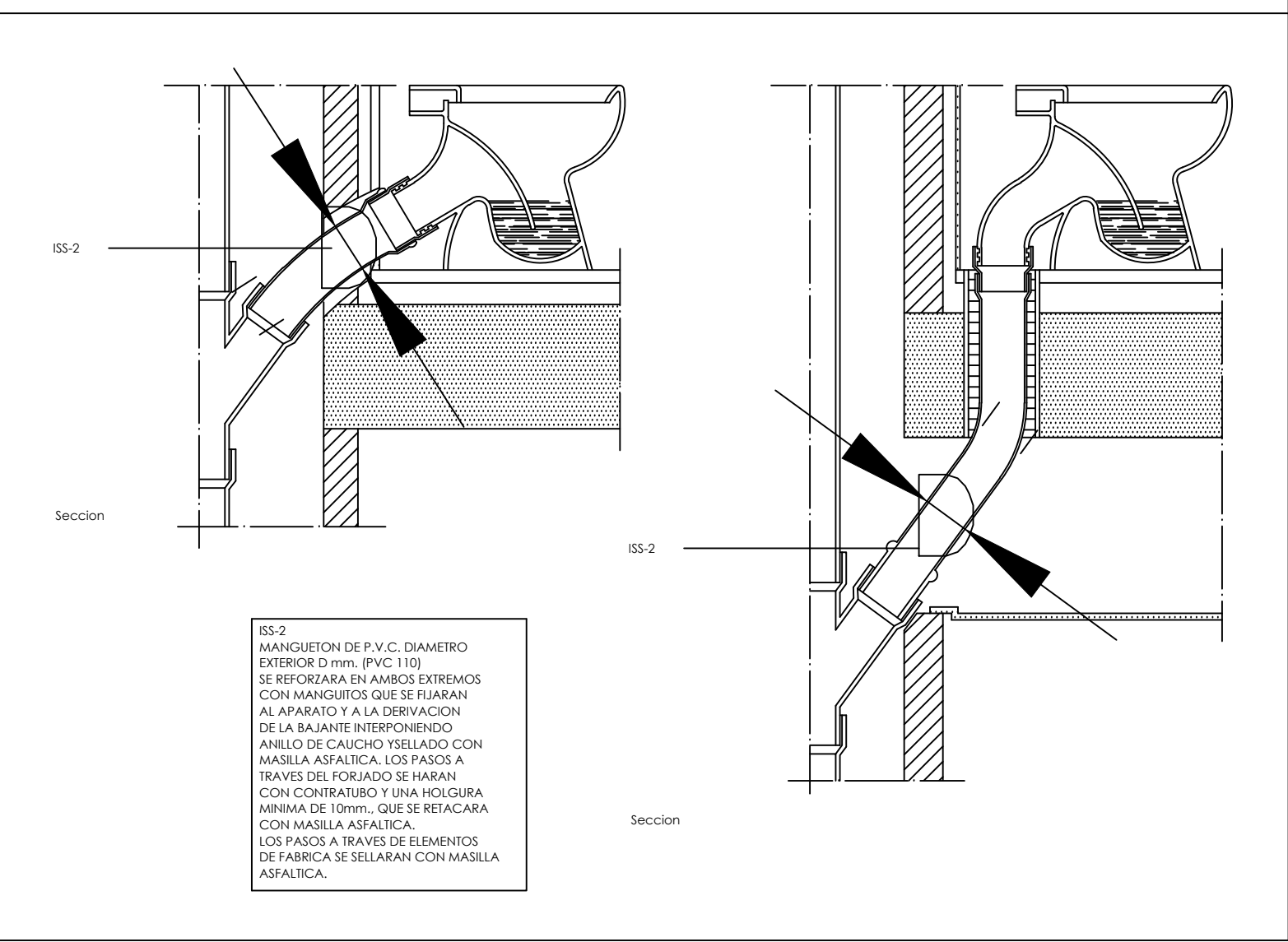


LEYENDA	
	TUBERÍA CONDENSACIÓN DE FANCOILS
	SANEAMIENTO ENTERRADO TUBO P.V.C.
	SIFÓN INDIVIDUAL
	BAJANTE FECALES
LA PENDIENTE MÍNIMA EN COLECTOR Ø110ES COLGADOS 1% LA PENDIENTE MÍNIMA EN COLECTOR Ø110ES ENTERRADOS 2% LAS BAJANTES DE FECALAS DISPONDRÁN DE VENTILACIÓN PRIMARIA PROLONGANDO AL MENOS 1 METRO LA PROPIA BAJANTE POR ENCIMA DE LA CUBIERTA DEL EDIFICIO	
NOTA: PARA GARANTIZAR LA CORRECTA SECTORIZACIÓN DEL EDIFICIO SE DISPONDRÁN COLLARINES INTUMESCENTES PARA LAS BAJANTES Y COLECTORES DE Ø110 O SUPERIOR	

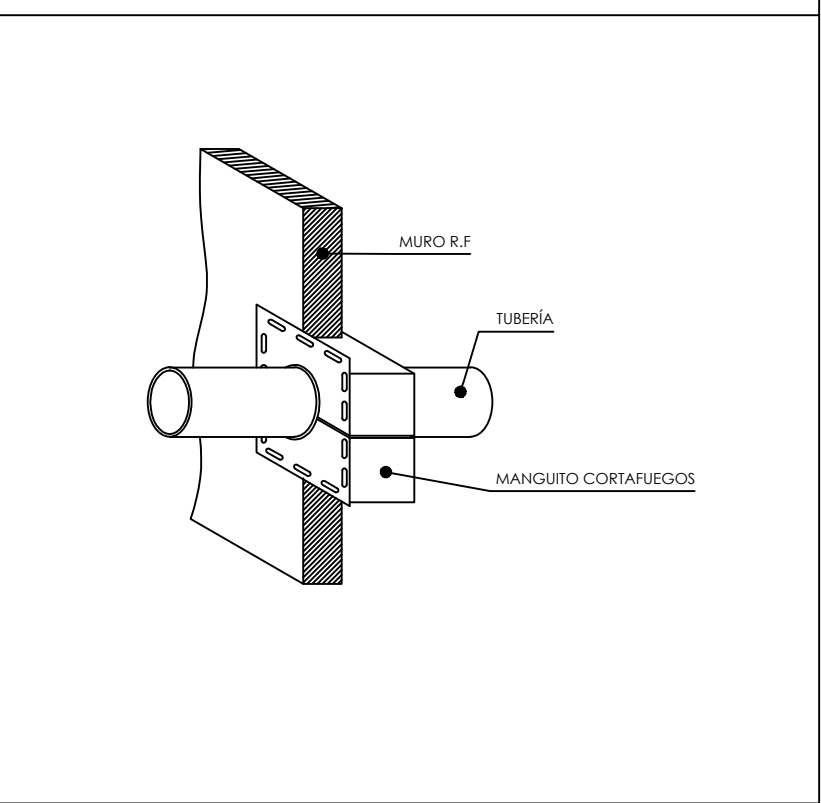
ESPECIFICACIONES DE SANEAMIENTO

- 01.- EL SISTEMA DE EVACUACIÓN SERÁ UNITARIO, CON VENTILACIÓN PRIMARIA Y BAJANTES DE PVC DISPUESTAS EN PATINILLOS Y/O MOCHETAS
- 02.- LA RED VERTICAL DE DESAGÜES IRÁ SOPORTADA CON GRAPAS Y ABRAZADERAS DE ACERO GALVANIZADO, CON JUNTAS DE GOMA PARA EVITAR LA TRANSMISIÓN DE RUIDOS Y VIBRACIONES PRODUCIDAS POR LAS DESCARGAS.
- 03.- CUANDO UNA BAJANTE ATRAVIESE DOS SECTORES DE INCENDIO DIFERENTES SE INTERPONDRÁN ABRAZADERAS INTUMESCENTES.
- 04.- SE EVITARÁ QUE LOS TUBOS QUEDEN FUJOS EN LOS PASOS DE FORJADOS, MUROS O SOLERAS POR LO CUAL SE DOTARÁ DE PASATUBOS A TODOS LOS TALADROS.
- 05.- TODA LA RED HORIZONTAL SE PROYECTA EN TUBERÍA DE PVC SANITARIO, CON PENDIENTE MAYOR O IGUAL AL 1% EN LOS TRAMOS QUE DISCURREN COLGADOS. TODA LA RED HORIZONTAL DISCUIRIRÁ POR EL TECHO EXCEPTO EN PLANTA CUBIERTA.
- 06.- LA RED DISPONDRÁ DE UNA TAPA DE REGISTRO CADA 8 m Y ADEMÁS UNA POR CADA DOS ENTRONQUES Y UNA CADA CAMBIO DE DIRECCIÓN DEL COLECTOR.
- 07.- LA RED ENTERRADA SE REALIZA MEDIANTE TUBOS DE PVC, CON REGISTROS CADA 15 m.

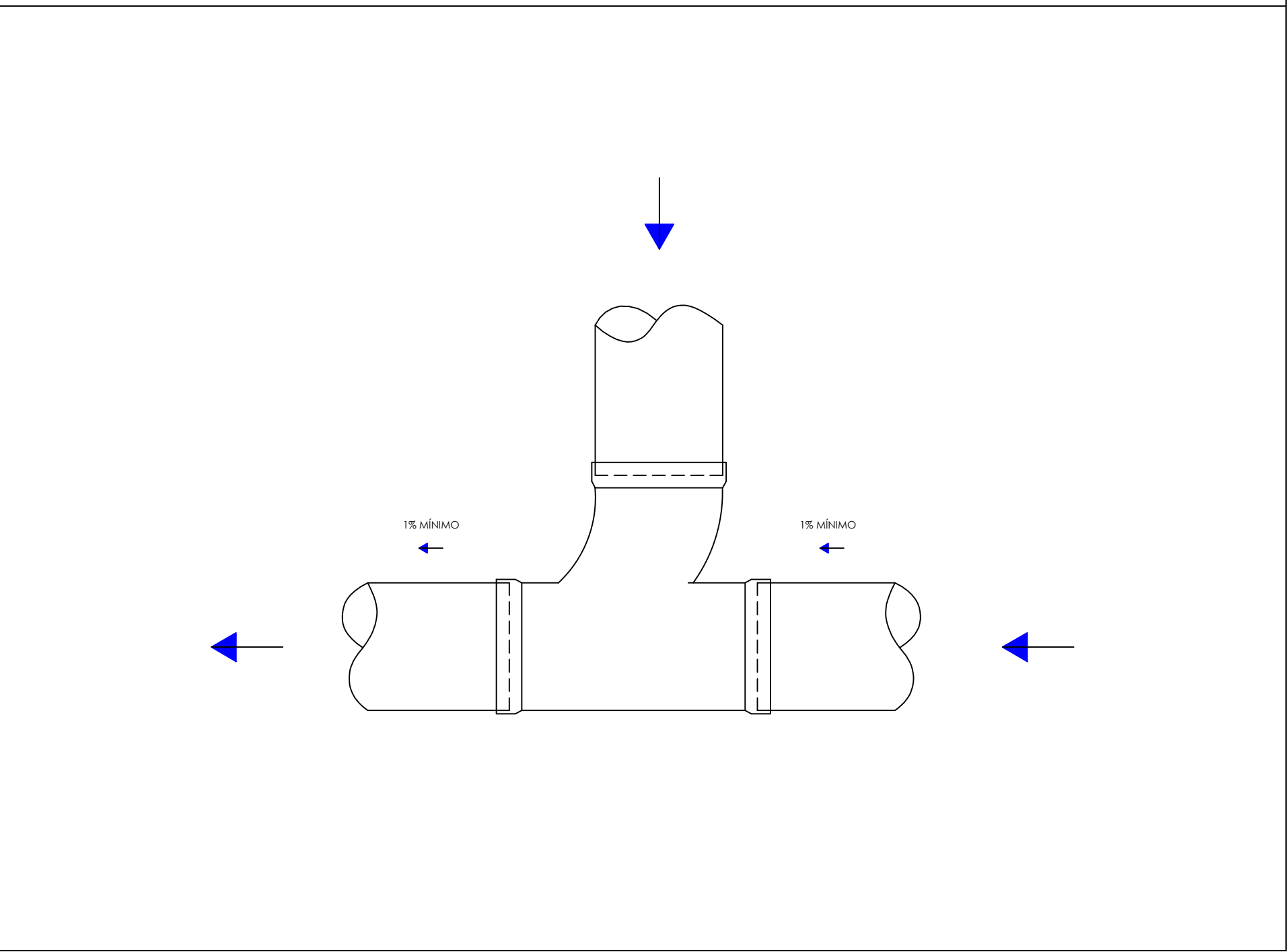
DESAGÜE DE INODOROS Y VERTEDEROS
SIN ESCALA



DETALLE MANGUITO CORTAFUEGOS PARA TUBERÍAS
SIN ESCALA



DETALLE CONEXIÓN EN "T"
SIN ESCALA



URCULO
URCULO INGENIEROS CONSULTORES S.A.
c/ Saturnino Calleja 16, 4ª planta 28002 MADRID
tlf. 915195496 / 7 ZEN@urculingenieros.com

Propiedad:
**AGENCIA ESTATAL DE
SEGURIDAD AÉREA**



Proyecto:
**PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ACONDICIONAMIENTO
PARCIAL INTERIOR DEL EDIFICIO CASTELLANA 112
PARA LA SEDE DE AESA**

Situación: Pº Castellana, 112. Madrid

Plano:
**DETALLES GENERALES
SANEAMIENTO**



IS14

Escala: S/E Fecha: NOVIEMBRE 2016

Arquitecto:
VICENTE OLMEDILLA RAMOS

VOARQ

OFICINA DE PROYECTOS Y OBRAS
c/ San Conrado, 7 1º C - 28011 Madrid - T 913 669 780 - www.voarq.com

