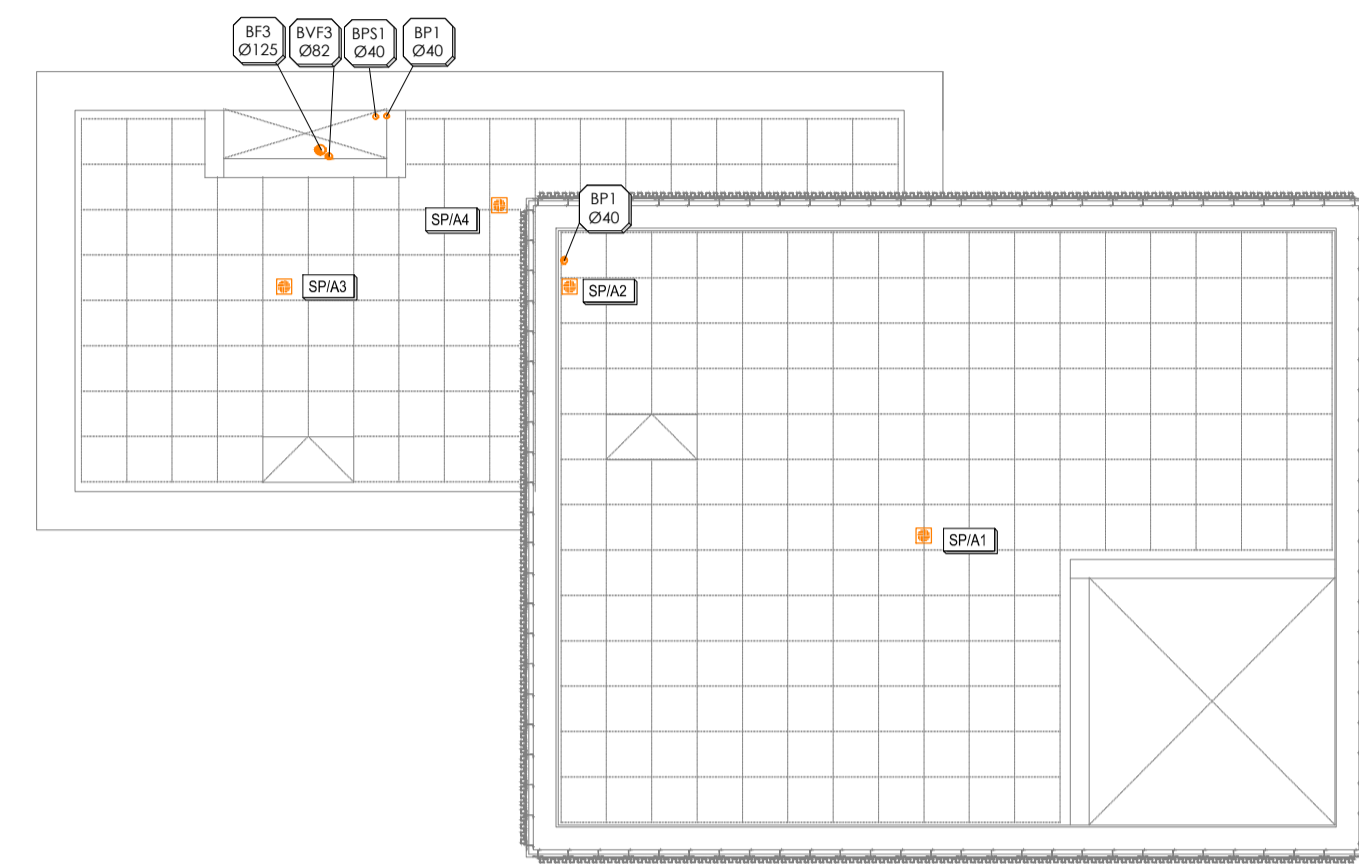
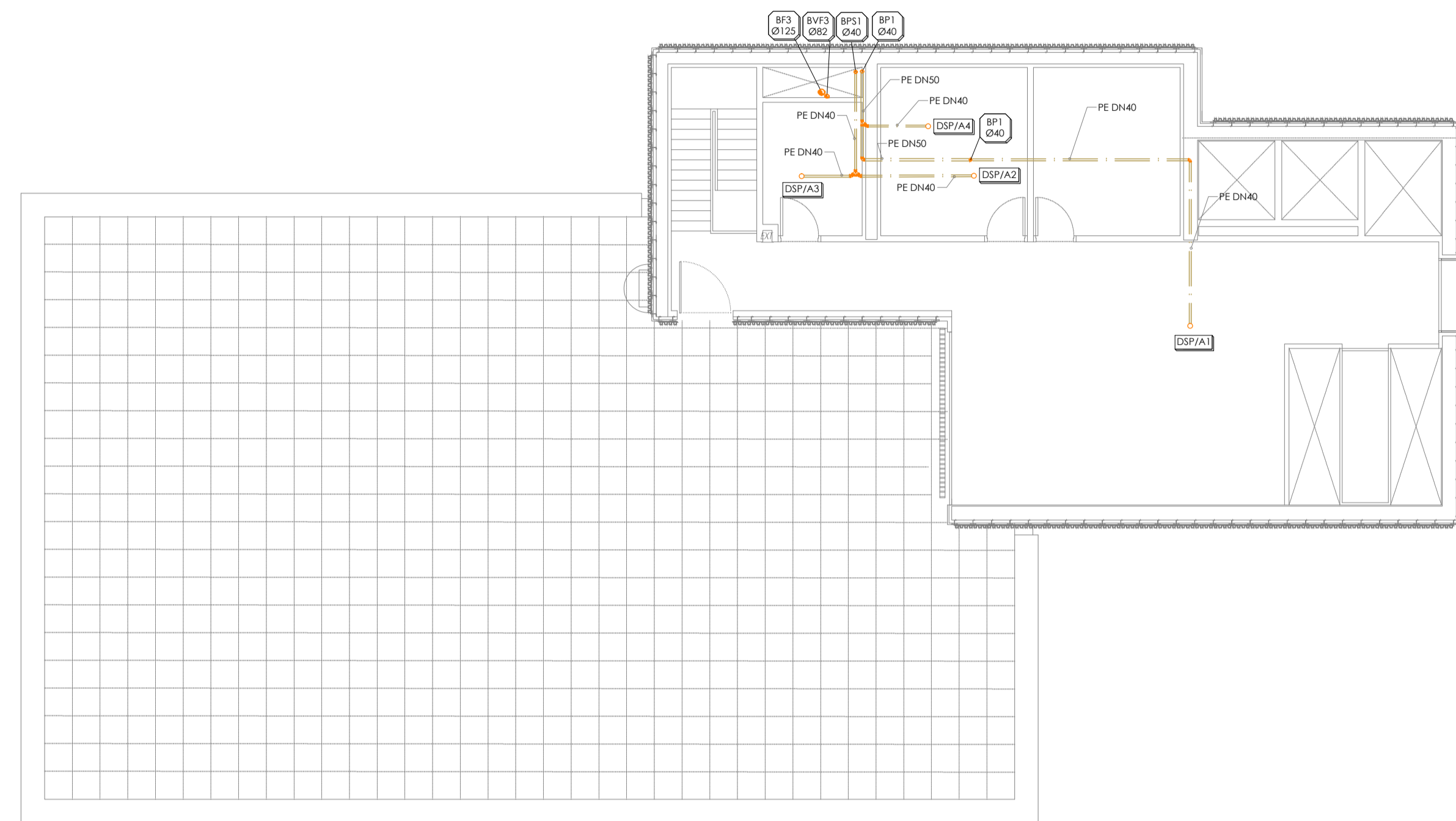


### SUELO PLANTA CUBIERTA



### TECHO PLANTA CASETÓN



APARATO	DESAGÜE
INODORO	Ø110
LAVABO	Ø40
SUMIDERO SFONCO	Ø50
FREGADERO	Ø50
LAVAVAJILLAS	Ø50
VERTEDERO	Ø100
DUCHA	Ø50
BAÑERA	Ø50
URINARIO	Ø40
DESAGÜE AIRE ACONDICIONADO	Ø32

NOMENCLATURA	
B-AJANTE	F-FECAL F-FLUYVAL PS-PLUVIAL DE SEGURIDAD V-VENTILACIÓN
NUMERO DE BAJANTE	F PRIMARIA S SECUNDARIA
DIAMETRO DE BAJANTE	F-FECAL F-FLUYVAL
SUMIDERO/DESAGÜE	F-FECAL F-FLUYVAL
NUMERO DE SUMIDERO/DESAGÜE	

TABLA DE DIAMETROS	
INDICADO	EQUIVALENCIA
Ø1	Ø40 - 1% Pte
Ø2	Ø50 - 1% Pte
Ø3	Ø75 - 1% Pte
Ø4	Ø100 - 1% Pte
Ø5	Ø125 - 1% Pte
Ø6	Ø40 - 2% Pte
Ø7	Ø50 - 2% Pte
Ø8	Ø75 - 2% Pte
Ø9	Ø90 - 2% Pte
Ø10	Ø110 - 2% Pte
Ø11	Ø125 - 2% Pte
Ø12	Ø150 - 2% Pte
Ø13	Ø200 - 2% Pte
Ø14	Ø250 - 2% Pte

### LEYENDA DE SANEAMIENTO

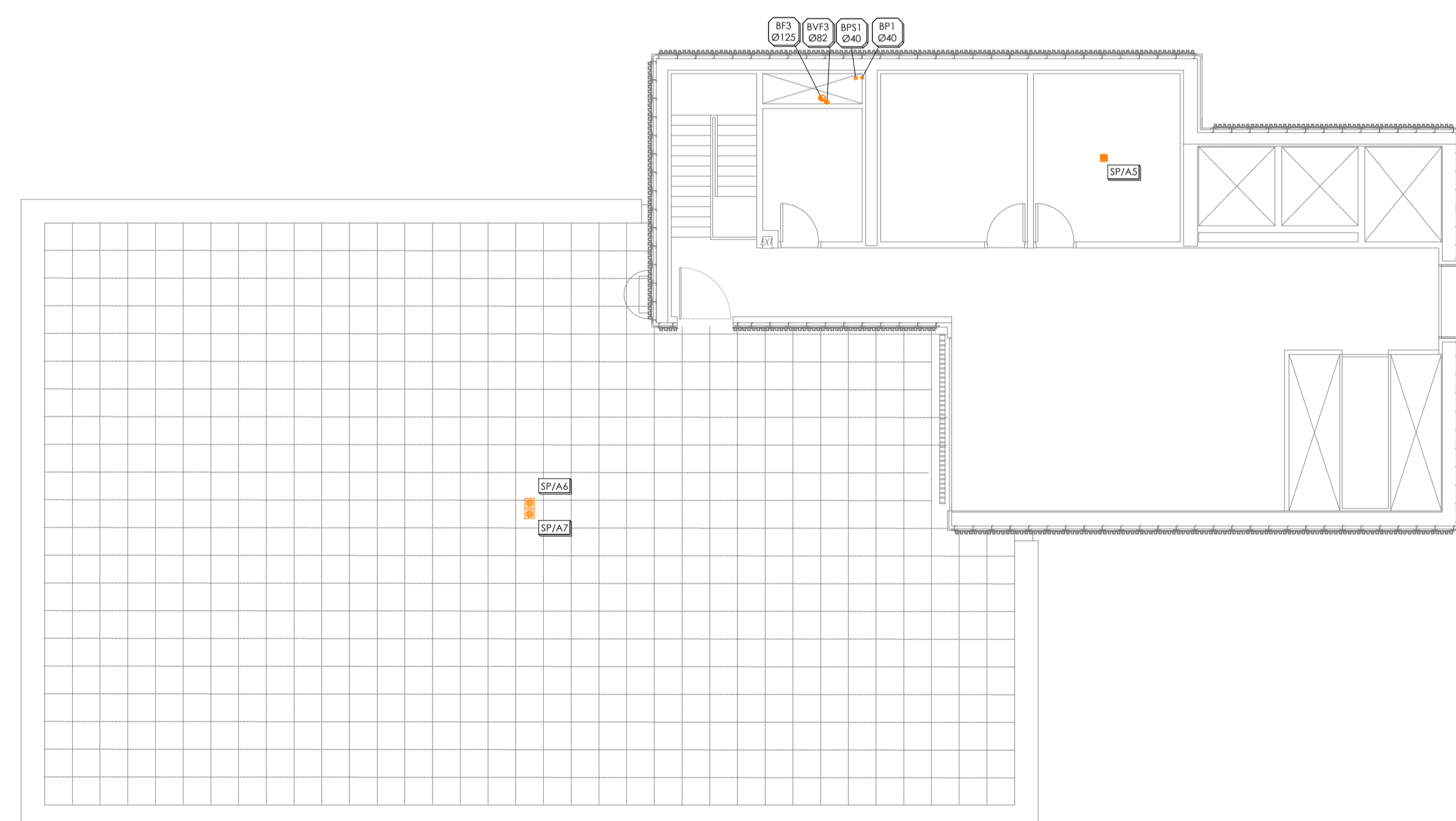
- SUMIDERO SFONCO CUAROS TECHOS/TERRAZAS
- SUMIDERO SFONCO DE TERRAZA (Gibover)
- BAJANTE FLUYVAL
- BAJANTE FECAL
- NUBIDO SIMPLE (45° Y 87°)
- NUBIDO DOBLE (135°)
- DESAGÜE APARATO
- COCOS (45°, 87° Y 90°)
- RED COLOCADA SANEAMIENTO FEEALES
- RED COLOCADA SANEAMIENTO FLUYVALES

### NOTAS DE SANEAMIENTO

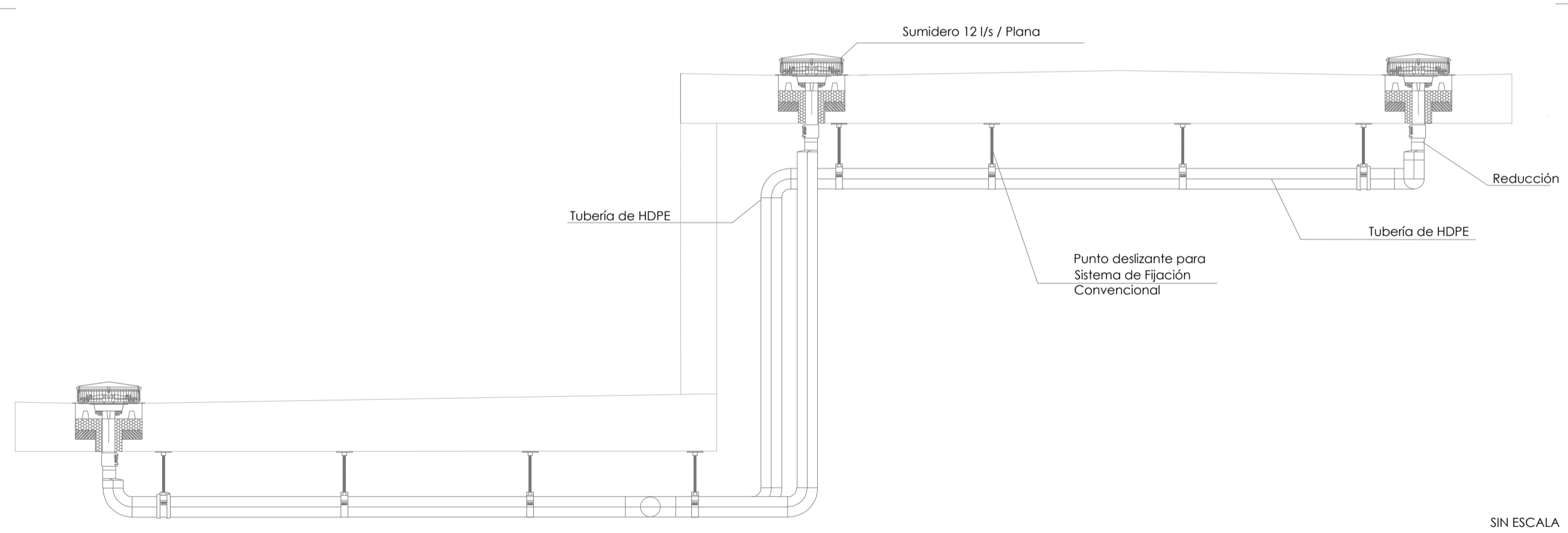
- LA RED DE SANEAMIENTO INTERIOR COLOCADA TIENDE UNA PENDIENTE MINIMA DEL 1% HACIA BAJANTE Y LA ENTERRADA DEL 2% COMO MINIMO.
- SE INSTALARAN VALVULAS ANTIRETORNO ANTES DE CADA CONEXION A LA RED GENERAL DE ALICANTABILIDAD.
- LOS DESAGÜES DE TODOS LOS APARATOS/ENCINTOS, LOS CORRESPONDIENTES A LOS ASOS DE HABITACIONES SALVO LOS INODOROS TENDRAN SERON INDIVIDUAL REGISTRABLE.
- LOS DESAGÜES DE ASOS Y BARIOS SE REALIZARAN EN TECHO DE LA PLANTA INTERIOR PARA EVITAR SU INTERACCION CON OTRAS INSTALACIONES.
- EL SANEAMIENTO SERA DE PVC HOMOLOGADO Y CON ESPESOR ACORDE CON LA NORMATIVA LNE EN 1205 Y EN EN 14811.
- LA RED VERTICAL IRA SOPORTADA CON GRAPAS Y ABRASADERAS BORDONICAS DE ACERO GALVANIZADO CON UNA AMORTIGUACION ACUSICA LA RED HORIZONTAL COLOCADA DISPONDRA DE ABRASADERAS BORDONICAS Y REGULARES.
- NINGUN SUMIDERO QUEDARA A MENOS DE 30 CM. DE CUALQUIER PARAMENTO PARA GARANTIZAR LA IMPERMEABILIZACION.
- SE COLOCARAN REGISTROS DE LIMPIEZA AL PIE DE LA BAJANTE EN LOS ENCINTOS, CAMBIOS DE PENDIENTE Y DIRECCION Y EN LOS TRAMOS RECTOS CADA 15 M.
- LAS UNIDADES INTERIORES DE AIRE ACONDICIONADO DISPONDRA DE DESAGÜE DE CONDENSADOS DE DIAMETRO 32mm CONECTADO A LA BAJANTE MAS PROXIMA DE LA RED DE FLUYVALES.
- PARA EVITAR INTERACCIONES ENTRE CONDUCTOS DE CLIMATIZACION Y LA RED DE SANEAMIENTO SE EMPLEARA EL CONDUCTO EN SU PARTE SUPERIOR CON LA GENERATORIO INTERIOR DEL TUBO MAS 3 CM PARA PERMITIR EL PASO DE ESTE.
- SE EMPLEARAN PLAGUARIOS CUANDO LAS TUBERIAS ATAVESSEN ELEMENTOS TALES COMO CERRAMIENTOS, PARTICIONES, FORJADOS, ETC.
- TODO TUBERIA QUE ATAVESA DIFERENTES SECTORES DE ENCINTO IRA PROVEIDA DE SU CORRESPONDIENTE SELADO GORRUFUGO.
- SE COMPROBARA EN OBRA LA DISPONIBILIDAD DE LAS ACCIONES ASÍ COMO SU UBICACION Y PROFUNDIDAD YA EJECUTADAS POR LA URBANIZADORA.
- EL RETRANQUEO REAL DE LA INSTALACION SE REALIZARA EN OBRA SEGUN PLANOS DE ARQUITECTURA.
- LOS PLANOS DE DETALLE DE MONTAJE DE INSTALACION SERAN REALIZADOS POR EL INSTALADOR Y SOMETIDOS A LA APROBACION DE LA DIRECCION FACULTATIVA.
- TODO LAS BAJANTES FEEALES DEBEN TENER ADUNA MEDIANTE VALVULAS DE ARRANCADO.
- EL INSTALADOR DEJARA LA INSTALACION TOTALMENTE COMPLETA, SE RESPONSABILIZARA DE QUE SEA CORRECTA EN CUANTO A NORMATIVA Y FUNCIONAMIENTO Y REALIZARA TODAS LAS PRUEBAS PERTINENTES PARA COMPROBAR SU PERFECTO FUNCIONAMIENTO, QUE QUEDARA GARANTIZADO DURANTE EL TIEMPO MARCADO POR EL PREGIO DE CONDICIONES GENERALES DEL PROYECTO Y QUE SERA, COMO MINIMO, DE UN AÑO.
- ANTES DEL COMENZO DEL MONTAJE DE LAS INSTALACIONES, EL INSTALADOR O EL CONTRATISTA PRESENTARAN PLANOS DE COORDINACION, AJUSTADOS A LAS DIMENSIONES REALES DE LOS PISOS TECHOS, PISOS SUBTERRANEOS, SALAS DE MAQUINAS, ETC., DE FORMA QUE SE EVITEN POSIBLES PROBLEMAS DE CRUCES. ESTOS PLANOS DEBEN SER APROBADOS POR LA DIRECCION FACULTATIVA.

PARA EVITAR LA INTERACCION ENTRE EL CONDUCTO DE EXTRACCION Y LA RED DE SANEAMIENTO, SE BUSCARA EL PIVERO CON EL GABARO MINIMO DE INSTALACION PARA PERMITIR EL PASO DEL TUBO

### SUELO PLANTA CASETÓN



### DETALLE DE CUBIERTAS A DISTINTO NIVEL



proyecto PROYECTO EJECUCIÓN-FASE 2  
 EDIFICIO REPRESENTATIVO DEL PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE TENERIFE  
 Parcela 8. Parque Científico y Tecnológico de Cuevas Blancas. Santa Cruz de Tenerife  
 plano INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO PLANTA CASETÓN Y CUBIERTA **IS.11**  
 referencia ET31 Instalaciones fecha julio 2014 formato 1110x594 escala 1/100  
 propiedad Parque Científico y Tecnológico de Tenerife  
 arquitectos a3arquitectos.gestión.integral.de.proyectos S.L.P.P.  
 José Ignacio Brajerfrans Conesa | Sola Sola West | Juan José García-Aranda Pérez  
 a3arquitectos | C/ San Bernardo 126, 1º A, 28015 Madrid | Tel: 91 578 34 03 | Fax: 91 577 49 84 | a3@a3arquitectos.es