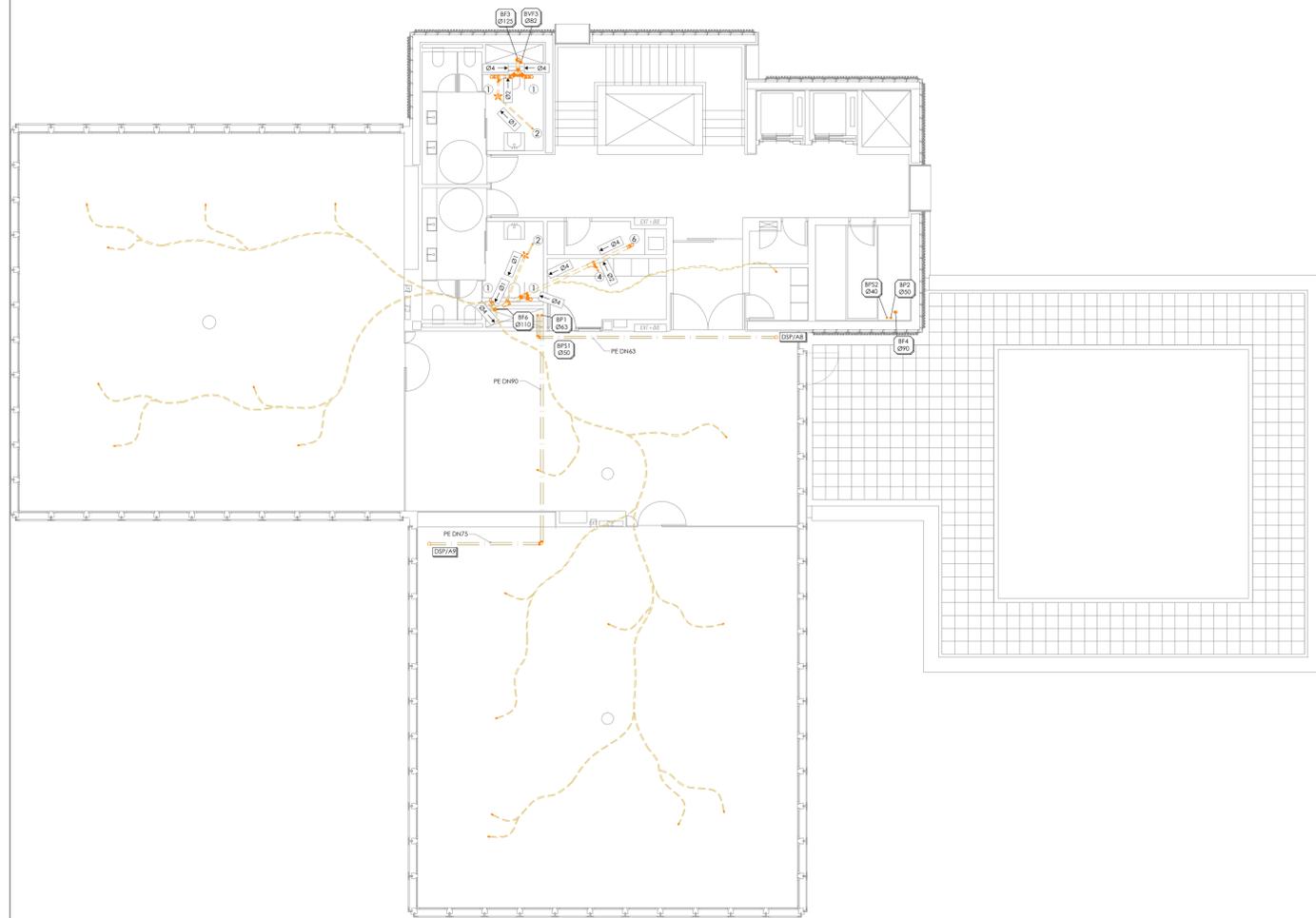
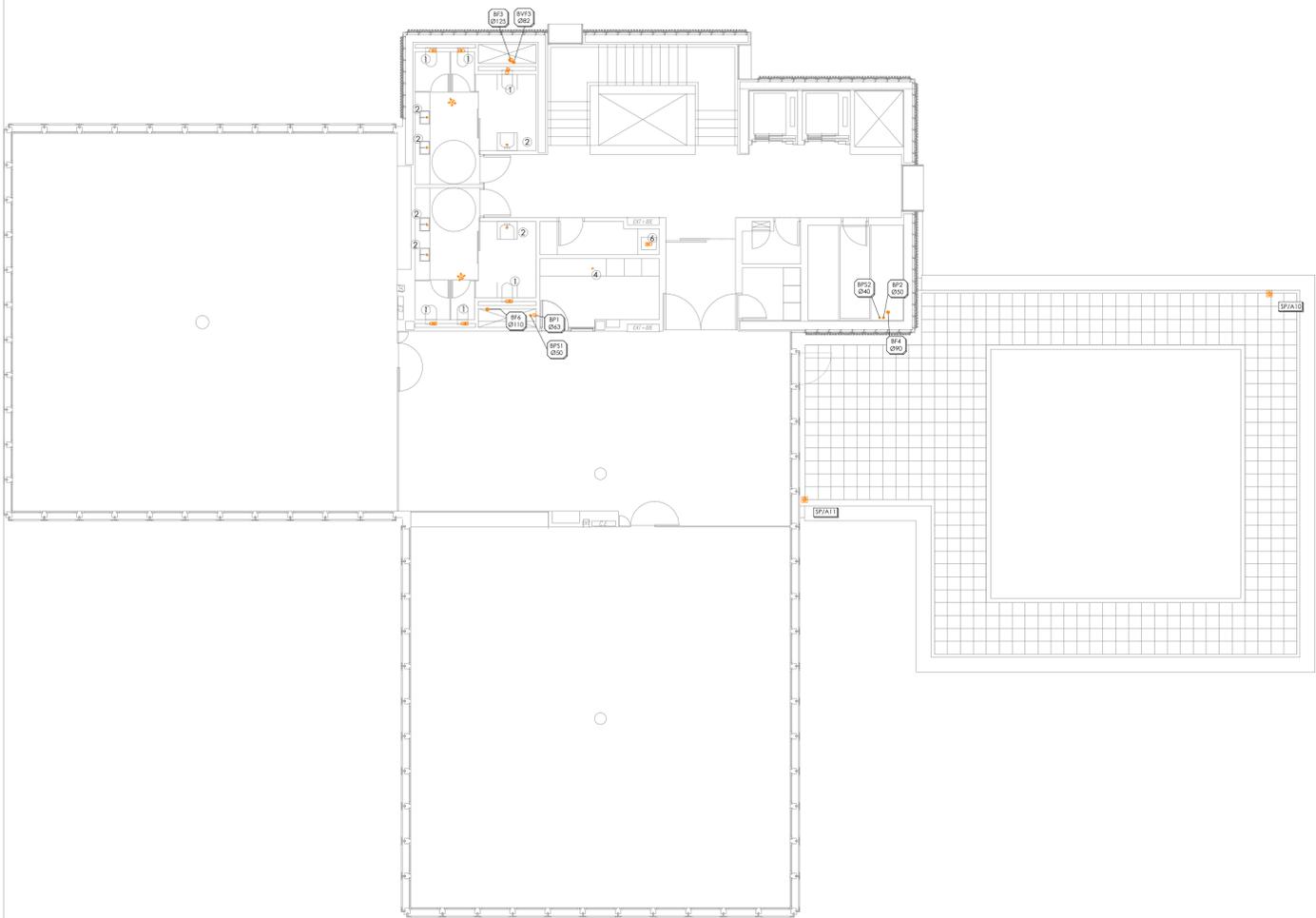


TECHO PLANTA SEGUNDA



SUELO PLANTA SEGUNDA



- LEYENDA DE SANEAMIENTO**
- SUMIDERO SFONICO DE TERRAZA (Gobert)
 - BAJANTE PLUVIAL
 - BAJANTE FECA
 - PUERTO SUMTE (40" x 80")
 - PUERTO DOBLE 100"
 - DESAGÜE ACCIONADO VERDEDERO
 - DESAGÜE APARATO
 - CODOOS (45° 80" x 80")
 - BOTE SFONICO CON SUMIDERO
 - RED COLEGADA SANEAMIENTO FECALES
 - RED COLEGADA SANEAMIENTO PLUVIALES
 - RED COLEGADA CONDENSADOS CLIMA DN40 0.3%

- NOTAS DE SANEAMIENTO**
1. LA RED DE SANEAMIENTO INTERIOR COLEGADA TENDRA UNA PENDIENTE MINIMA DEL 1.00% HACIA BAJANTE Y LA ANTERERA DEL 2.00% COMO MINIMO.
 2. SE INSTALARAN VALVULAS ANTIREFLUJO ANTES DE CADA CONEXION A LA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO.
 3. LOS DESAGÜES DE TODOS LOS APARATOS (EXCEPTO LOS CORRESPONDIENTES A LOS ASOS DE HABITACIONES) SALVO LOS INODOROS TENDRAN SFON INDIVIDUAL REGISTRABLE.
 4. LOS DESAGÜES DE ASOS Y BAÑOS SE REALIZARAN EN TECHO DE LA PLANTA INFERIOR PARA EVITAR SU INTERACCION CON OTRAS INSTALACIONES.
 5. EL SANEAMIENTO SERA DE PVC HOMOLOGADO Y CON ESPESOR ACORDE CON LA NOMBRADA EN EN 1.204.1 Y EN EN 1.011.
 6. LA RED VERTICAL IRA SOPORTADA CON GRUAS Y ABRAZADERAS ISOCENTRICAS DE ACERO GALVANIZADO CON CUBA Y ANCHURA ADECUADA ACCIDENTAL A RED HORIZONTAL COLEGADA DISPONIBLE DE ABRAZADERAS SFONICAS Y REGULARES.
 7. NINGUN SUMIDERO QUEDARA A MENOS DE 50 cm. DE CUALQUIER PARAMENTO PARA GARANTIZAR LA IMPERMEABILIZACION.
 8. SE COLOCARAN REGIONES DE IMPERTEA AL PE DE LA BAJANTE EN LOS PUNTO DE CAMBIOS DE PENDIENTE Y DIRECCION Y EN LOS TRAMOS SECOS CADA 15 m.
 9. LAS UNIDADES INTERIORES DE AIRE ACCIONADO DISPONDRAN DE DESAGÜE DE CONDENSADOS DE DIAMETRO 32mm CONECTADO A LA BAJANTE MAS PROXIMA DE LA RED DE PLUVIALES.
 10. PARA EVITAR INTERACCIONES ENTRE CONDUCTOS DE CLIMATIZACION Y LA RED DE SANEAMIENTO SE ENRASARA EL CONDUCTO EN SU PARTE SUPERIOR CON LA GENERATRIZ INFERIOR DEL TUBO MAS 5 cm PARA PERMITIR EL PASO DE ESTE.
 11. SE ENRASARAN PALANCO DE CUANDO LAS TUBERIAS ATRAVESEN ELEMENTOS TALES COMO CERRAMIENTOS, PARTICIONES, FORJADOS, ETC.
 12. TODA TUBERIA QUE ATRAVESE DIFERENTES SECTORES DE INCENDIO IRA PROVISITA DE SU CORRESPONDIENTE SELADO IGNIFUGO.
 13. SE COMPROBARA EN OBRA LA DISPONIBILIDAD DE LAS ACOMETIDAS AS COMO SU UBICACION Y PROFUNDIDAD YA EJECUTADAS POR LA URBANIZADORA.
 14. EL ESTADO FINAL DE LAS INSTALACIONES SE REALIZARA EN OBRA SEGUN PLANOS DE ARQUITECTURA.
 15. LOS PLANOS DE DETALLE DE MONTAJE DE INSTALACION SERAN REALIZADOS POR EL INSTALADOR Y SOMEROS A LA APROBACION DE LA DIRECCION FACULTATIVA.
 16. TODOS LOS BAJANTES FECALES ESTARAN VENTILADOS MEDIANTE VALVULAS DE AERACION.
 17. EL INSTALADOR DEARA 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 PUESTO DE CONDICIONES GENERALES DEL PROYECTO Y QUE SERA, COMO MINIMO, DE UN AÑO.
 18. ANTES DEL COMIENZO DEL MONTAJE DE LAS INSTALACIONES, EL INSTALADOR O EL CONTRATISTA PRESENTARAN PLANOS DE COORDINACION AJUSTADOS A LAS DIMENSIONES FINALES DE LOS PISOS, TECHOS, PISOS SECOS, SALAS DE MAQUINAS, ETC., DE FORMA QUE SE EVITEN POSIBLES PROBLEMAS DE CRUCES. ESTOS PLANOS DEBERAN DE APROBADOS POR LA DIRECCION FACULTATIVA.

DIMENSIONAMIENTO DERIVACIONES

APARATO	DESAGÜE
INODORO	1) Ø110
LAVABO	2) Ø40
SUMIDERO SFONICO	3) Ø50
FREGADERO	4) Ø50
LAVAVAJILLAS	5) Ø50
VERDEDERO	6) Ø100
DUCHA	7) Ø50
BAÑERA	8) Ø50
URinario	9) Ø40
DESAGÜE AIRE ACCIONADO	10) Ø32

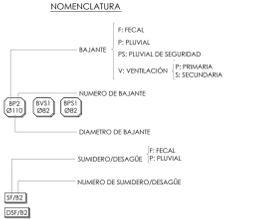


TABLA DE DIAMETROS

INDICADO	EGUIVALENCIA
Ø1	Ø40 - 1.5 Pch
Ø2	Ø50 - 1.5 Pch
Ø3	Ø75 - 1.5 Pch
Ø4	Ø110 - 1.5 Pch
Ø5	Ø125 - 1.5 Pch
Ø6	Ø40 - 2.5 Pch
Ø7	Ø50 - 2.5 Pch
Ø8	Ø75 - 2.5 Pch
Ø9	Ø90 - 2.5 Pch
Ø10	Ø110 - 2.5 Pch
Ø11	Ø125 - 2.5 Pch
Ø12	Ø140 - 2.5 Pch
Ø13	Ø200 - 2.5 Pch
Ø14	Ø250 - 2.5 Pch

PARA EVITAR LA INTERACCION ENTRE EL CONDUCTO DE EXTRACTACION Y LA RED DE SANEAMIENTO, SE ENRASARA EL PRIMERO CON EL GALBO MINIMO DE INSTALACION PARA PERMITIR EL PASO DEL TUBO.

proyecto PROYECTO EJECUCION-FASE 2
EDIFICIO REPRESENTATIVO DEL PARQUE CIENTIFICO Y TECNOLÓGICO DE TENERIFE
Parcela 8. Parque Científico y Tecnológico de Cuevas Blancas. Santa Cruz de Tenerife
plano INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO PLANTA SEGUNDA **IS.09**

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.