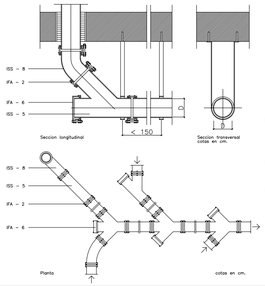
ISS – 49 Colector suspendido–D



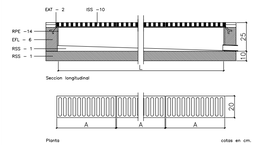
ISS – 5 Tubo y piezas especiales de fibrocemento de presion. Diametro interior D mm. Se unira al pie de la bajante o muro de espesor no inferior a 15 cm. mediante abrazaderas dispuestas a intervalos no superiores de 150 cm. Los pasos a traves de elementos de fabrica se haran con contratubo de fibrocemento ligero con un diametro exterior de 160 mm. que se sellara con masilla asfaltica. Siempre que sea posible las cabeceras del colector y los encuentros se dejaran registrables con tapon tipo Giboult.

ISS – 8 Codo de hierro fundido. Diametro interior D mm. Se unira al pie de la bajante y al colector, mediante union Giboult.

IFA – 2 Union Giboult en todas las uniones entre tubos y con las piezas especiales.

IFA – 6 Union Giboult con brida ciega para registro.

ISS – 53 Arqueta sumidero–A–M



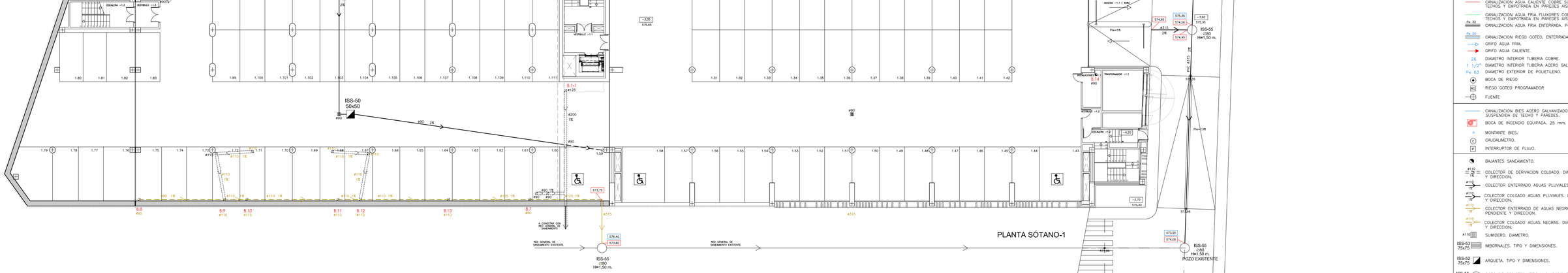
EAT – 2 Contracerco en perfil laminado L 20 3 mm provisto de patillas de anclaje a obra de fabrica, para recibir la rejilla del sumidero.

EFL – 6 Muro aparejado de 12 cm. de espesor, de ladrillo macizo R–100 kg/cm2 con mortero M–40 de espesor 1 cm.

ISS –10 Rejilla plana. Desmontable.

RPE –14 Enfoscado con mortero 1:3 y brunido. Angulos redondeados.

RSS – 1 Solera y formacion de pendientes de hormigon en masa de resistencia caracteristica 100 kg/cm2.



Tipo de aparato sanitario	Diámetro mínimo sifón y derivación (mm.) Uso público
Lavabo	40
Inodoro (con fluxómetro)	110
Inodoro (cisterna)	90
Ducha	50
Vertedero	110

MODO INSTALACION TUBERIAS

- POR EL EXTERIOR EN MONTAJE ENTERRADO.
- POR EL INTERIOR EN MONTAJE EMPOTRADO, EN FALSOS TECHOS Y EN PAREDES FORRADAS DE PVC CORRUGADO.
- LAS BAJADAS A APARATOS EN MONTAJE EMPOTRADO, EN PAREDES FORRADAS DE PVC CORRUGADO.
- TUBERIAS DE ACS AISLADAS.

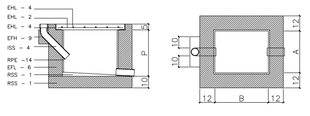
- Y BAÑO PLATA, AUTOLIMPIABLE.
- VALVULA LIMPIADORA DE PRESION.
- FILTRO TIPO Y, ENTRE 25–50 um. CON MALLA ACERO INOX. GRIFO DE COMPROBACIÓN.
- ANTIRRETORNO.
- LLAVE DE CORTE.
- LLAVE DE PASO CON DESAGÜE O GRIFO DE VACIADO.
- CONTADOR DIVISIONARIO CON TUBO RESERVA LINEA ACCIONAMIENTO ELECTRICO.
- DISPOSITIVO PURGA ANTIARETE AUTOMATICO O MANUAL CON SEPARADOR QUE REDUZCA VELOCIDAD.
- LLAVE GENERAL.
- CALDERA MURAL MIXTA Y CONEXION A INSTALACION SOLAR. INCLUSO KIT.
- MONTANTES DE AGUA. (FRIA, CALIENTE Y FLUXORES)
- CANALIZACION AGUA FRIA COBRE SUSPENDIDA EN TECHOS Y EMPOTRADA EN PAREDES.
- CANALIZACION AGUA CALIENTE COBRE SUSPENDIDA EN TECHOS Y EMPOTRADA EN PAREDES AISLADA.
- CANALIZACION AGUA FRIA FLUXORES COBRE SUSPENDIDA EN TECHOS Y EMPOTRADA EN PAREDES AISLADA.
- Pe 32 CANALIZACION AGUA FRIA ENTERRADA. Pe AISLADA.
- Pe 20 CANALIZACION RIEGO GOTEO, ENTERRADA. Pe AISLADA.
- GRIFO AGUA FRIA.
- GRIFO AGUA CALIENTE.
- 26 DIAMETRO INTERIOR TUBERIA COBRE.
- 1 1/2" DIAMETRO INTERIOR TUBERIA ACERO GALVANIZADO.
- Pe 63 DIAMETRO EXTERIOR DE POLIETILENO.
- BOCA DE RIEGO
- RIEGO GOTEO PROGRAMADOR
- FUENTE

- CANALIZACION BIES ACERO GALVANIZADO DIN 2440. SUSPENDIDA DE TECHO Y PAREDES.
- BOCA DE INCENDIO EQUIPADA. 25 mm. 20 m.
- MONTANTE BIES.
- CAUDALIMETRO.
- INTERRUPTOR DE FLUJO.

- BAJANTES SANEAMIENTO.
- #110 1% COLECTOR DE DERIVACION COLGADO. DIAMETRO, PENDIENTE Y DIRECCION.
- #315 1% COLECTOR ENTERRADO AGUAS PLUVIALES.
- #315 1% COLECTOR COLGADO AGUAS PLUVIALES. DIAMETRO, PENDIENTE Y DIRECCION.
- #315 1% COLECTOR ENTERRADO DE AGUAS NEGRAS. DIAMETRO, PENDIENTE Y DIRECCION.
- #315 1% COLECTOR COLGADO AGUAS NEGRAS. DIAMETRO, PENDIENTE Y DIRECCION.
- #110 SUMIDERO. DIAMETRO.
- ISS-53 75x75 IMBORNALES. TIPO Y DIMENSIONES.
- ISS-52 75x75 ARQUETA. TIPO Y DIMENSIONES.
- ISS-55 Ø80 POZO DE REGISTRO. TIPO Y DIMENSIONES.

COTA TAPA ALCANTARILLADO.
COTA INTERIOR TUBO.
3% PENDIENTE COLECTOR ENTERRADO

ISS – 50 Arqueta a pie de bajante –A–B–D–P



EAT – 2 Cerco de perfil laminado L 50 5 mm al que iran soldadas las armaduras de la tapa de hormigon.

EFL – 6 Muro aparejado de 12 cm. de espesor, de ladrillo macizo R–100 kg/cm2 con mortero M–40 de espesor 1 cm.

EHL – 2 Armadura formada por redondos ø8mm. de acero AE 42 formando reticula cada 10 cm.

EHL – 4 Losa sustentada en cuatro bordes de hormigon de resistencia caracteristica 175 kg/cm2.

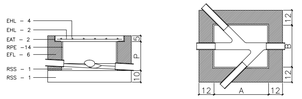
ISS–4 Codo de fibrocemento sanitario de diametro interior D mm.

RPE –14 Enfoscado con mortero 1:3 y brunido. Angulos redondeados.

RSS – 1 Solera y formacion de pendientes de hormigon en masa de resistencia caracteristica 100 kg/cm2.

EFH – 9 Hormigon en masa de resistencia caracteristica 100 kg/cm2.

ISS – 51 Arqueta de paso –A–B–P



EAT – 2 Cerco de perfil laminado L 50 5 mm al que iran soldadas las armaduras de la tapa de hormigon.

EFL – 6 Muro aparejado de 12 cm. de espesor, de ladrillo macizo R–100 kg/cm2 con mortero M–40 de espesor 1 cm.

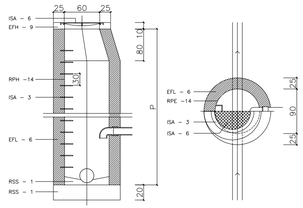
EHL – 2 Armadura formada por redondos ø 8mm. de acero AE 42 formando reticula cada 10 cm.

EHL – 4 Losa sustentada en cuatro bordes de hormigon de resistencia caracteristica 175 kg/cm2.

RPE –14 Enfoscado con mortero 1:3 y brunido. Angulos redondeados.

RSS – 1 Solera y formacion de pendientes de hormigon en masa de resistencia caracteristica 100 kg/cm2.

ISS – 55 Pozo de registro–P



EFH – 9 Hormigon en masa de resistencia caracteristica 100 kg/cm2.

EFL – 6 Muro aparejado de 12 cm. de espesor, de ladrillo macizo R–100 kg/cm2 con mortero M–40 de espesor 1 cm.

ISA – 3 Pates empotrados 15 cm. Separacion 30 cm. Se colocaran a la vez que se levanta la fabrica.

ISA – 6 Tapa circular y cerco enrasados con el pavimento.

RPE –14 Enfoscado con mortero 1:3 y brunido. Angulos redondeados.

RSS – 1 Solera y formacion de pendientes de hormigon en masa de resistencia caracteristica 100 kg/cm2.

ESTE PLANO ESTÁ CONFIADO PERSONALMENTE A SU DESTINATARIO. ES UN DOCUMENTO DE NUESTRA PROPIEDAD INTELECTUAL. SIN NUESTRA AUTORIZACIÓN ESCRITA, QUEDA TERMINANTEMENTE PROHIBIDA SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, CUALQUIER REPRODUCCIÓN, COMUNICACIÓN MODIFICACIÓN INTELECTUAL O CESIÓN A TERCERAS PERSONAS.
TODOS LOS DASTOS RELATIVOS A LA GEOMETRIA DE ESTE PROYECTO (MEDIDAS, COTAS, HUECOS, PENDIENTES, ETC.) SE VERIFICARÁN EN OBRA.

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE EDIFICIO NUEVO Y URBANIZACIÓN EN EL CAMPUS DE ALCOY.

PROMOTOR:

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

ARQUITECTOS:

JOSE V. JORNET MOYA

NURIA VICENT BLANES

FECHA:

JULIO 2010

107009

PLANO: PLANTA SÓTANO–1
INSTALACIONES DE FONTANERIA Y SANEAMIENTO.

ESCALA: 1:200

IF-4