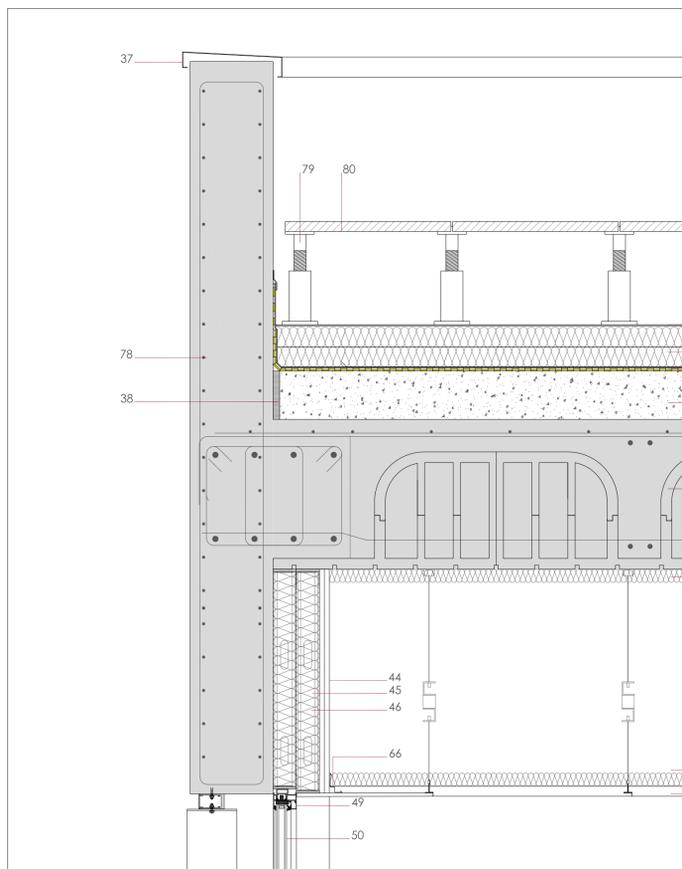
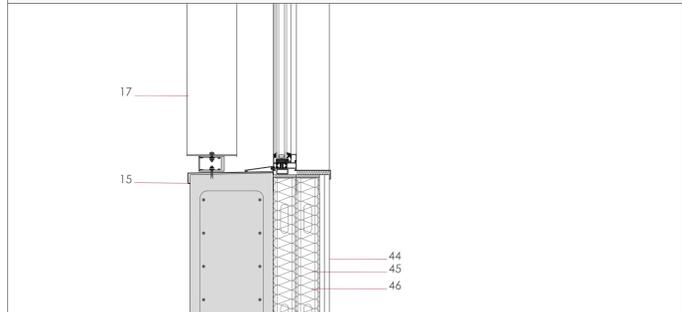


## LEYENDA CONSTRUCTIVA

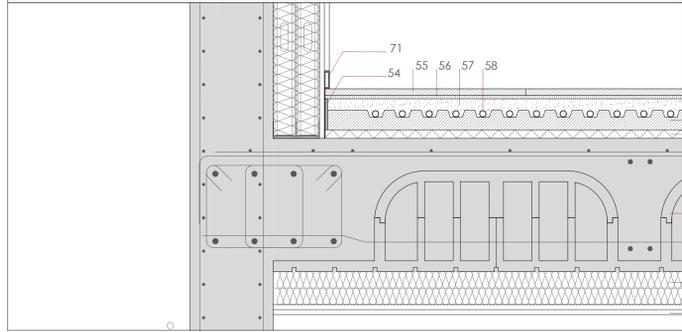
- 01- TERRENO NATURAL DE CIMENTACIÓN
- 02- TERRENO DE APOORTE COMPACTADO POR TONGADAS
- 03- BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN MODELO RAW DE QUADRO O EQUIVALENTE
- 04- HORMIGÓN DE LIMPIEZA
- 05- ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO. VER PLANOS DE CIMENTACIÓN.
- 06- LÁMINA IMPERMEABILANTE DE NÓDULOS DE POLIETILENO CON GEOTEXTIL INCORPORADO
- 07- TUBO DREINANTE 160 mm
- 08- GRAVA DREINANTE DE MACHAQUEO Ø 30 mm
- 09- SOLERA ARMADA DE HORMIGÓN DE 15 cm DE ESPESOR
- 10- MORTERO DE NIVELACIÓN
- 11- SOLADO DE BALDOSAS DE HORMIGÓN MULTIFORMATO MOD. RAW DE 5cm DE ESPESOR DE QUADRO O EQUIVALENTE
- 12- CONECTOR DE ACERO GALVANIZADO
- 13- TUBO DE PVC PARA VENTILACIÓN
- 14- MURETE DE CERRAMIENTO DE HORMIGÓN ARMADO DE 20 cm DE ESPESOR. REALIZADO IN SITU. ARMADO CON DOBLE PARRILLA EN CUADRICULA DE REDONDOS DE 12 A 15 cm. EJECUTADO SEGUN NORMA EHE. ELABORADO CON CEMENTO BLANCO GRIS. ENCOFRADO DE TABLERO FENÓLICO DE 6MM MONTADO SOBRE TABLERO PERI
- 15- VERTICAJAS EN CHAPA DE ALUMINIO ADAPTADA DE 1,5mm
- 16- MONTANTE TIPO COR-9159 O EQUIVALENTE PARA SUECIÓN DE LAMAS DE ALUMINIO
- 17- SISTEMA DE PROTECCIÓN SOLAR DE LAMAS ORIENTABLES 190 mm REALIZADAS CON PERFILARÍA DE ALUMINIO 6063 Y TRATAMIENTO TÉRMICO TS TIPO CORTIZO O EQUIVALENTE
- 18- PERFILARÍA EN L DE ACERO GALVANIZADO PARA FIJACIÓN PUNTUAL DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOLAR
- 19- PIEZA DE REMATE SUPERIOR EN ALUMINIO ANODIZADO
- 20- BLOQUE DE LADRILLO BLANCO PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE ÁRIDOS CALIZOS DE 400X140X48 mm TIPO BLOQUE ARTQUITEC DE PREFRAGA O EQUIVALENTE
- 21- ARMADURA A TENDIL TIPO GEOFORCE 4100 O EQUIVALENTE. VER PLANOS DESARROLLO FACHADAS
- 22- ANCLAJE TIPO GEORANCO 3 O EQUIVALENTE. VER PLANOS DESARROLLO FACHADAS
- 23- MORTERO HIDRÓFUGO MS BLANCO con 10 mm DE REHUNDIDO
- 24- FALSO TECHO PARA EXTERIORES DE LAMAS DE ALUMINIO TIPO LUXALON O EQUIVALENTE
- 25- LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
- 26- CHAPA DE ALUMINIO LACADO EN COLOR A ELEGIR POR LA DF
- 27- BARANDILLA REALIZADA EN PLETINAS DE ACERO INOXIDABLE. VER PLANO DE CERRAJERÍA
- 28- HORMIGÓN ALIGERADO PARA FORMACIÓN DE PENDIENTES TIPO ARUTA O EQUIVALENTE
- 29- LÁMINA ASFÁLTICA MONOCAPA
- 30- PAVIMENTO DEPORTIVO DE HORMIGÓN PULIDO EN COLOR A ELEGIR POR LA D.F.
- 31- CÉSPED NATURAL
- 32- TERRENO VEGETAL
- 33- PLETINA DE ACERO ADAPTADA FIJADA A FORJADO MEDIANTE TORNILLERÍA CON TACOS FISCHER FNA O EQUIVALENTE
- 34- CÁMARA DE AIRE
- 35- PERFILARÍA METÁLICA AUXILIAR. TUBO HUECO CUADRADO PHC-80,5 VER PLANO DE FACHADA
- 36- PERFILARÍA METÁLICA CORRIDA (HOJA EXTERIOR). L 110,10 DE REMATE SUPERIOR E INFERIOR (CARGADERO)
- 37- ALBARDILLA DE CORONACIÓN EN ALUMINIO ANODIZADO DE 2mm CON JUNTA PLANA
- 38- JUNTA DE POREX
- 39- LÁMINA GEOTEXTIL
- 40- DOBLE PLACA DE AISLAMIENTO TÉRMICO DE POLIESTIRENO EXTRUSIONADO 60+60 mm
- 41- DOBLE LÁMINA ASFÁLTICA DE TEFLÓN ELASTÓMERO CON REMATE DE LÁMINA AUTOPROTEGIDA
- 42- FORJADO BIDIRECCIONAL DE CASETONES DE POLIESTIRENO EXPANDIDO TIPO FOREL O EQUIVALENTE
- 43- AISLAMIENTO TÉRMICO DE ESPUMA DE POLIURETANO 60 mm CON CLASIFICACIÓN B-1.d0
- 44- PLACA DE YESO LAMINADO DE 15 mm
- 45- PERIL METÁLICO DE CHAPA GALVANIZADA EN FORMA DE C 70 mm CON BANDA ACÚSTICA
- 46- PERIL METÁLICO DE CHAPA GALVANIZADA EN FORMA DE C 46 mm CON BANDA ACÚSTICA
- 47- AISLAMIENTO TÉRMICO ACÚSTICO DE LANA DE ROCA 70 mm
- 48- FABRICA DE LADRILLO HUECO DOBLE DE 90 mm CON MORTERO HIDRÓFUGO
- 49- AISLAMIENTO ACÚSTICO DE POLIESTIRENO EXTRUSIONADO 40+40 mm
- 50- CARPINTERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO TIPO COR-70 HOJA OCULTA CON PIEZA DE PVC EN PREMARCO PARA ROTURA DE PUENTE TÉRMICO O EQUIVALENTE
- 51- DOBLE VIDRIO CLIMALIT STADIP ACÚSTICO 4+4+12(ARGÓN)+3+3 CON LÁMINA BUTIRAL BAJO EMBIVO O EQUIVALENTE
- 52- REFISA DE ALUMINIO
- 53- PERILARÍA METÁLICA CORRIDA (HOJA INTERIOR). L 75,8 DE REMATE SUPERIOR E INFERIOR (CARGADERO)
- 54- PANEL COMPACTO FENÓLICO DE ALTO (1,10 EN ZOCALOS DE ZONA DOCENTE) Y ANCHO VARIABLE FIJADO SOBRE RASTREL DE MADERA. COLOR A ESCOGER POR LA DF.
- 55- JUNTA DE ELÁSTICA PERIMETRAL
- 56- PAVIMENTO DE PIEZAS DE 500X500X30 mm DE TERRAZO MICROGRANO TIPO SOLANA O EQUIVALENTE PULIDO EN OBRA. COLOCACIÓN SEGUN INDICACIONES DE LA D.F.
- 57- MORTERO DE AGARRE
- 58- MORTERO CON ADITIVO SEGUN DIN 18540
- 59- CONDUCCIONES PARA SUELO RADIANTE DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD
- 60- AISLAMIENTO XPS CON TETONES PARA FIJACIÓN DE CONDUCCIONES DE SUELO RADIANTE+ AISLAMIENTO XPS DE FORJADO DE 40 mm STYRODUR 3035 CS O EQUIVALENTE.
- 61- AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO ANTIIMPACTO. PANEL RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD DE LANA DE ROCA TIPO PANEL SOLADO. DE ISOVER O EQUIVALENTE
- 62- AISLAMIENTO TÉRMICO DE POLIESTIRENO EXTRUSIONADO 50 mm
- 63- CAPA DE COMPRESIÓN CON MALLAZO ELECTROSOLDADO
- 64- PIEZA NO RECUPERABLE DE POLIPROPILENO TIPO CAVITY O EQUIVALENTE
- 65- SOLERA ARMADA
- 66- ENCACHADO DE GRAVA
- 67- PERIL PERIMETRAL EN L PARA FALSO TECHO
- 68- FALSO TECHO ACÚSTICO REGISTRABLE DE PLACAS DE 600x600 mm Y ENCINTADO PERIMETRAL FIJO TIPO PLADUR FON O EQUIVALENTE
- 69- AISLAMIENTO TÉRMICO ACÚSTICO DE LANA DE ROCA 50 mm
- 70- PERILARÍA EN ALUMINIO CON JUNQUILLO
- 71- VIDRIO STADIP 3+3 O EQUIVALENTE CON BUTIRAL DE POLIURETANO TRANSLÚCIDO
- 72- RODAPIÉ DE ACERO INOXIDABLE
- 73- PERIL HUECO CUADRADO PHC 70 mm
- 74- VIDRIO DE SEGURIDAD 5+5+12(ARGÓN)+3+3 CON BUTIRAL ACÚSTICO Y BAJO EMBIVO
- 75- SISTEMA DE CARPINTERÍA EN ALUMINIO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO PARA LUCERNARIO TIPO CORTIZO O SIMILAR
- 76- CELOSÍA FORMADA POR TUBOS DE DOBLE PLACA DE YESO LAMINADO
- 77- VIGA DE ATADO PERIMETRAL. VER PLANOS DE ESTRUCTURA
- 78- CANALETA PARA RECOGIDA DE AGUAS PLUVIALES EN ACERO INOX
- 79- MURO DE CERRAMIENTO DE HORMIGÓN ARMADO DE 25 cm REALIZADO IN SITU. ARMADO CON DOBLE PARRILLA EN CUADRICULA DE REDONDOS DE 12 A 15 cm. EJECUTADO SEGUN NORMA EHE. EN COLOR GRIS/BLANCO CON ENCOFRADO DE TABLERO FENÓLICO DE 6 mm DE ESPESOR MONTADO SOBRE TABLEROS PERI
- 80- PLOT REGULABLE EN ALTURA
- 81- LOSETA DE BALDOSA CERÁMICA
- 82- FALSO TECHO CONTINUO ACÚSTICO TIPO PLADUR FON O EQUIVALENTE
- 83- MEDIO PIE DE LADRILLO HUECO DOBLE DE 120 mm CON MORTERO HIDRÓFUGADO
- 84- ALCATADO DE PLAQUETA CERÁMICA RECTIFICADA
- 85- LOSA ARMADA DE ESCALERA EXTERIOR. VER PLANOS DE ESTRUCTURAS
- 86- PANEL COMPOSITE DE ALUMINIO ANODIZADO EN COLOR NATURAL TIPO CORTIZO O EQUIVALENTE
- 87- PERILARÍA METÁLICA AUXILIAR. PERIL OMEGA
- 88- PERILARÍA DE CUELQUE EN DOBLE T
- 89- SISTEMA ACÚSTICO DE DOBLE PLACA. DE CARTÓN YESON CON MEMBRANA SEPARADORA DE LÁMINA VISCOELÁSTICA DE ALTA DENSIDAD Y DOBLE PLACA DE 40mm (40+40) DE LANA MINERAL DE ALTA DENSIDAD CON PERILERA SLENTBLOCK O EQUIVALENTE
- 90- FELPUDO DE PELO DE COCO
- 91- PUERTA COR MILLENIUM PLUS O EQUIVALENTE
- 92- TUBOS RECTANGULAR DE ACERO 70X100 mm PARA PINTAR EN COLOR A ESCOGER POR LA DF.
- 93- SISTEMA DE CELOSÍA DE LAMAS DE ALUMINIO ANODIZADO TIPO CORTIZO O EQUIVALENTE
- 94- SISTEMA DE MAMPARA. M92 CRYSTAL DE MOVINORD O EQUIVALENTE
- 95- ESTOR



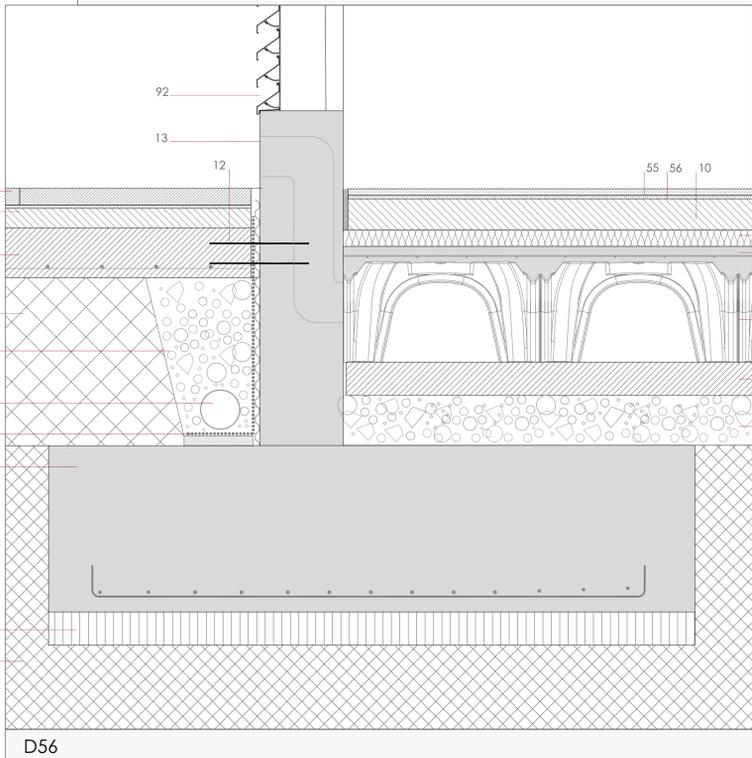
D59



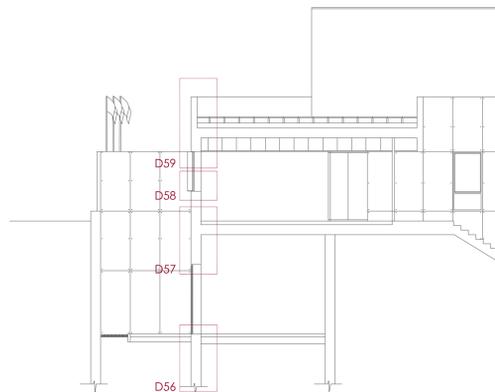
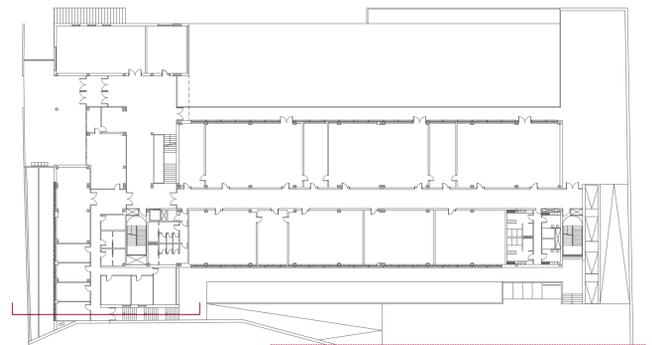
D58



D57



D56



PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO PARA CICLOS FORMATIVOS EN EL NUEVO INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE SEGOVIA



PROMOTOR: JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

SITUACIÓN: AVDA. VIA ROMA S/N Y C/ TERMINILLO 16. PARCELA "CASA DE GUARDAS"

UTE. LUIS FERREIRA VILLAR - CARLOS FERREIRA BORREGO

ARQUITECTOS: D. LUIS FERREIRA VILLAR  
D. CARLOS FERREIRA BORREGO

D12

DET. CONSTRUCTIVO ZONA ADMINISTRATIVA E:1:10 ABR 18

C/ CORREHUELA 20-26 3ªA. 37001 SALAMANCA TFNO +34 923 264 932. WWW.FERREIRAARQUITECTOS.COM