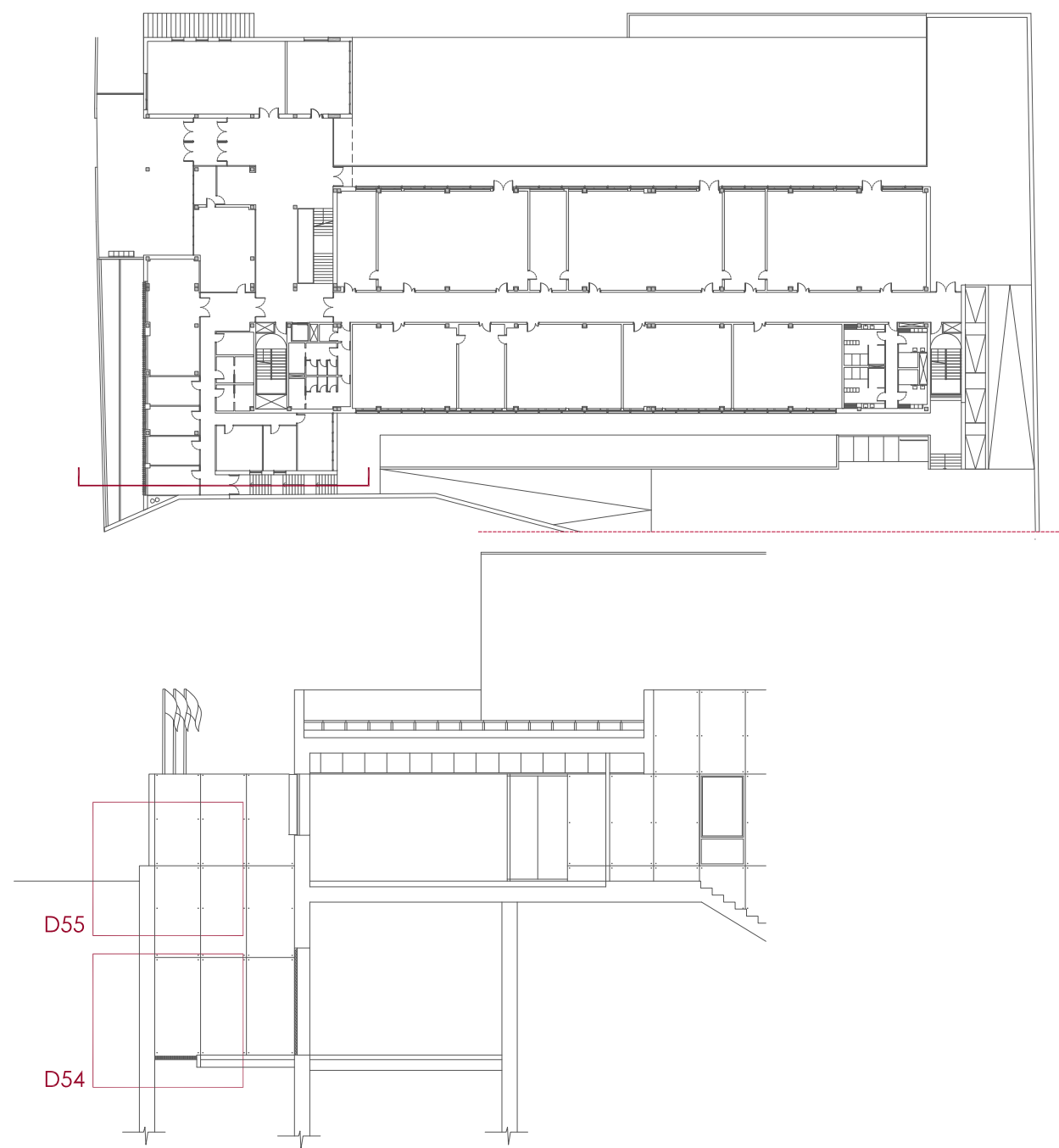
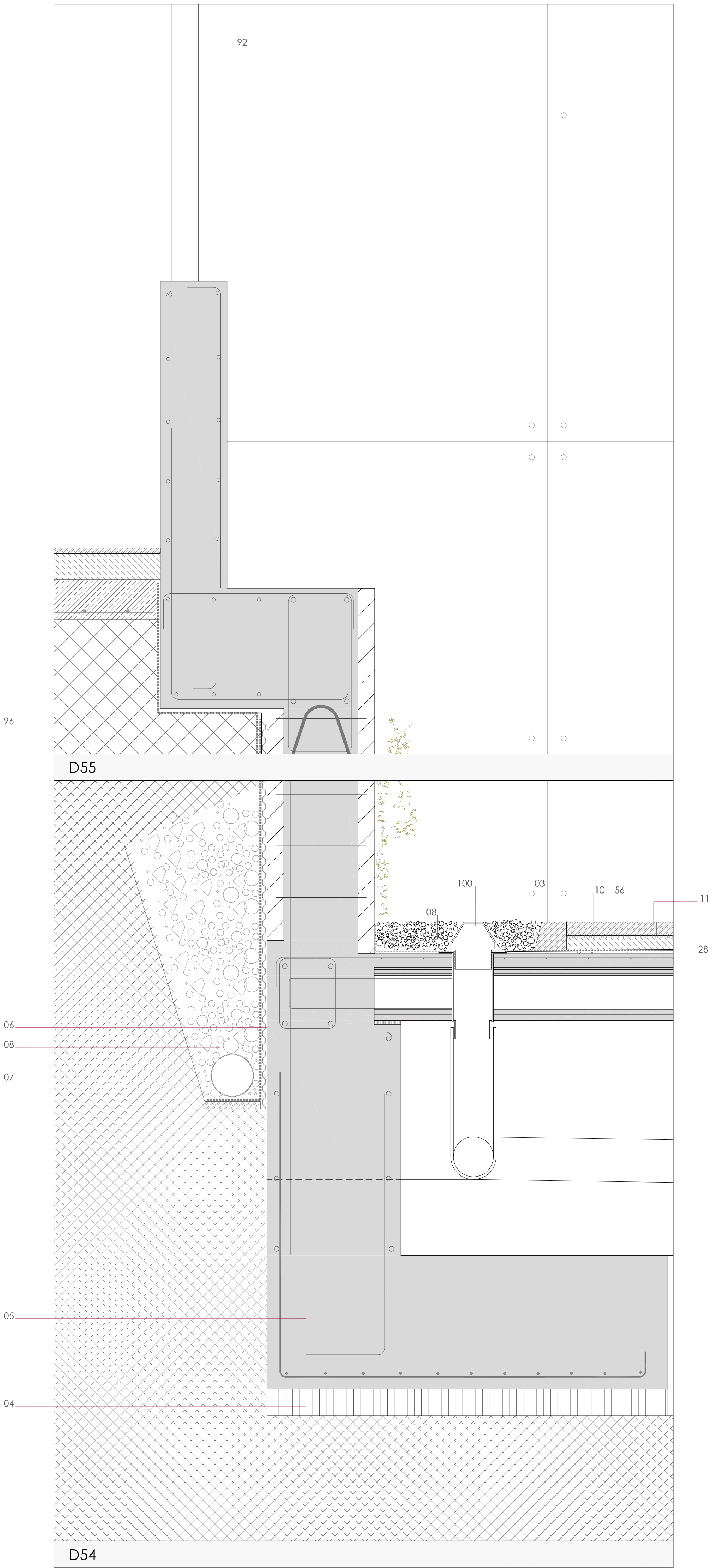


LEYENDA CONSTRUCTIVA

- 01- TERRENO NATURAL DE CIMENTACIÓN
02- TERRENO DE APORTE COMPACTADO POR TONGADAS
03- BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN MODELO RAW DE CUADRO O EQUIVALENTE
04- HORMIGÓN DE LIMPIEZA
05- ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO. VER PLANOS DE CIMENTACIÓN.
06- LÁMINA IMPERMEABILIZANTE DE NÓDULOS DE POLIETILENO CON GEOTEXTIL INCORPORADO
07- TUBO DRENANTE 160 mm
08- GRAVA DRENANTE DE MACHAQUEO Ø 30 mm
09- SOLERA ARMADA DE HORMIGÓN
10- MORTERO DE NIVELACIÓN
11- SOLADO DE BALDOSAS DE HORMIGÓN MULTIFORMATO MQO. RAW DE 5cm DE ESPESOR DE CUADRO 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 FENOUCO 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 CAÍZOS DE 400X140X48 mm TIPO BLOQUE ARTQUITEC DE PREFRAGA O EQUIVALENTE
21- ARMADURA A TENDEL TIPO GEOFORCE 4100 O EQUIVALENTE. VER PLANOS DESARROLLO FACHADAS
22- ANCLAJE TIPO GEOANC 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 D.F.
27- BARANDILLA REALIZADA EN FLETNAS DE ACERO INOXIDABLE. VER PLANO DE CERRAJERÍA
28- HORMIGÓN ALIGERADO PARA FORMACIÓN DE PENDIENTES TIPO ARLITA O EQUIVALENTE
29- LÁMINA ASFÁLTICA MONOCAPA
30- SOLERA DE HORMIGÓN CON MALLAZO Y ACABADO SUPERFICIAL PULIDO EN COLOR A ELEGIR POR LA D.F. SOBRE MORTERO DE REGULACIÓN Y LÁMINA IMPERMEABILIZANTE DE EPDM CON GEOTEXTIL ANTIPUNZONAMIENTO Y PRESOLERA DE HORMIGÓN PARA FORMACIÓN DE PENDIENTE
31- Césped natural
32- TERRENO VEGETAL
33- FLETNIA 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 60x60 mm
41- DOBLE LÁMINA ASFÁLTICA DE TETOLÓN 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-s1,d0
44- PLACA DE YESO LAMINADO DE 15 mm
45- PERFIL METÁLICO DE CHAPA GALVANIZADA EN FORMA DE C 70 mm CON BANDA ACÚSTICA
45b- PERFIL METÁLICO DE CHAPA GALVANIZADA EN FORMA DE C 46 mm CON BANDA ACÚSTICA
46- AISLAMIENTO TÉRMICO ACÚSTICO DE LANA DE ROCA 70 mm
47- FABRICA DE LADRILLO HUECO DOBLE DE 90 mm CON MORTERO HIDRÓFUGO
48- AISLAMIENTO TÉRMICO ACÚSTICO DE POLIESTIRENO EXTRUSIONADO 40x40 mm
49- 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
50- DOBLE VIDRIO CLIMALIT STADIP ACÚSTICO 4+4+12[ARGÓN]+3+3 CON LÁMINA BUTIRAL BAJO EMISIVO O EQUIVALENTE
51- REPISA DE ALUMINIO
52- PERFILARÍA METÁLICA CORRIDA (HOJA INTERIOR), L 75.8 DE REMATE SUPERIOR E INFERIOR (CARGADERO)
53- PANEL COMPACTO FENOUCO DE ALTO (1.10 EN ZOCALOS DE ZONA DOCENTE) Y ANCHO VARIABLE FIJADO SOBRE RASTREL DE MADERA
54- COLOR A ESCOGER POR LA D.F.
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 18560
59- CONDUCCIONES PARA SUELO RADIANTE DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD
60- AISLAMIENTO XPS CON TECTONES 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- FORJADO PREFABRICADO DE PLACA ALVEOLAR DE HORMIGÓN. VER PLANOS DE ESTRUCTURAS
64- VIGA SEMIPREFABRICADA EN HORMIGÓN ARMADO. VER PLANOS DE ESTRUCTURAS
65- GOMA DE APOYO PARA PLACA ALVEOLAR
66- ENGACHADO 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- PERFILARÍA EN ALUMINIO CON JUNQUILLO
71- VIDRIO STADIP 3+3 O EQUIVALENTE CON BUTIRAL DE POLIUNILÓ TRANSLÚCIDO
72- RODAPIE 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 EMISIVO
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 FENOUCO DE 6 mm DE ESPESOR MONTADO SOBRE TABLEROS PERI
80- PILOT 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- ALICATADO DE PLAZUETA 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- PERFILARÍA METÁLICA AUXILIAR, PERIL OMEGA
88- PERFILARÍA 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 PERILIERA SILENTBLOCK O EQUIVALENTE
90- FELPUDO DE PELO DE COCO
91- PUERTA COR MILLENIUM PLUS O EQUIVALENTE
92- TUBOS RECTANGULARES DE ACERO 70X100 mm PARA PINTAR EN COLOR A ESCOGER POR LA D.F.
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
96- PLASTRA DE HORMIGÓN ARMADO. VER PLANOS DE ESTRUCTURAS
97- TERRENO NATURAL DE RELLENO SIN COMPACTAR
98- PERIL DE CHAPA GALVANIZADA DE BMM DE ESPESOR
99- ACABADO DE HORMIGÓN RANURADO
100- MURO DE CONTENCIÓN SEMIPREFABRICADO CON CORONACIÓN EJECUTADA EN HORMIGÓN ARMADO IN SITU, EN APOYO DE CORONACIÓN SE APLICARÁ IMPRIMACIÓN DE CLOROCAUCHO Y SE DARÁ CAÍDA DEL 2% HACIA EL INTERIOR DEL PATIO. VER PLANOS DE ESTRUCTURAS
101- SUMIDERO SIFÓNICO EN PP



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

DET. CONSTRUCTIVO

ZONA ADMINISTRATIVA

E:1:10

MAY21

D12

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