



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 NÚDULOS 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 MOD. 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 GRS. ENCOFRADO DE TABLERO FENOLICO DE 6MM MONTADO SOBRE TABLERO PERI
15-	VIERTEGUAS EN CHAPA DE ALUMINIO ADAPTADA DE 1.5mm
16-	MONTANTE TIPO COR-9159 O EQUIVALENTE PARA SUJECCIÓN DE LAMAS DE ALUMINIO
17-	SISTEMA DE PROTECCIÓN SOLAR DE LAMAS ORIENTABLES 190 mm REALIZADAS CON PERFLARÍA DE ALUMINIO 6063 Y TRATAMIENTO TÉRMICO T5 TIPO CORTIZO O EQUIVALENTE
18-	PERFLARÍA EN L DE ACERO GALVANIZADO PARA FIJACIÓN PUNTUAL DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOLAR
19-	PIESA DE REMATE SUPERIOR EN ALUMINIO ANODIZADO
20-	BLOQUE DE LADRILLO BLANCO PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE ÁRIDOS CALZOS 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 HIDROFUGO M5 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 AUGERADO 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-	CESPED 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-	PERFLARÍA METÁLICA AUXILIAR. TUBO HUECO CUADRADO PHC-80.5 VER PLANO DE FACHADA
36-	PERFLARÍA 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 40+40 mm
41-	DOBLE LÁMINA ASFÁLTICA DE TERFÓN ELASTOMERO CON REMATE DE LÁMINA AUTOPROTEGIDA
42-	FORJADO BIDIRECCIONAL DE CASETONES DE POLIESTIRENO EXPANDIDO TIPO POREL O EQUIVALENTE
43-	ASLAMIENTO 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-	ASLAMIENTO TÉRMICO ACÚSTICO DE LANA DE ROCA 70 mm
47-	FABRICA DE LADRILLO HUECO DOBLE DE 90 mm CON MORTERO HIDROFUGO
48-	ASLAMIENTO TÉRMICO ACÚSTICO DE POLIESTIRENO EXTRUSIONADO 40+40 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-	PERFLARÍA METÁLICA CORRIDA (HOJA INTERIOR). L 75.8 DE REMATE SUPERIOR E INFERIOR (CARGADERO)
53-	PANEL COMPACTO FENOLICO DE ALTO (1.10 EN ZOCALOS DE ZONA OCCENTE) Y ANCHO VARIABLE FIJADO SOBRE RASTREL DE MADERA. COLOR A ESCOGER POR LA DF.
54-	JUNTA DE ELÁSTICA PERIMETRAL
55-	PAVIMENTO DE PIEZAS DE 500X500X30 mm DE TERRAZO MICROGRANO TIPO SOLANA O EQUIVALENTE PULIDO EN OBRA. COLOCACIÓN SEGÚN INDICACIONES DE LA D.F.
56-	MORTERO DE AGARRE
57-	MORTERO CON ADITIVO SEGÚN DIN 18560
58-	CONDUCCIONES PARA SUELO RADIANTE DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD
59-	ASLAMIENTO XPS CON TETONES PARA FIJACIÓN DE CONDUCCIONES DE SUELO RADIANTE+ ASLAMIENTO XPS DE FORJADO DE 40 mm STYRODUR 3035 CS O EQUIVALENTE
60-	ASLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO ANTIIMPACTO. PANEL RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD DE LANA DE ROCA TIPO PANEL SOLADO DE ISOVER O EQUIVALENTE
61-	ASLAMIENTO TÉRMICO DE POLIESTIRENO EXTRUSIONADO 30 mm
62-	FORJADO PREFABRICADO DE PLACA ALVEOLAR DE HORMIGÓN. VER PLANOS DE ESTRUCTURAS
63-	VIGA SEMIPREFABRICADA EN HORMIGÓN ARMADO. VER PLANOS DE ESTRUCTURAS
64-	GOMA DE APOYO PARA PLACA ALVEOLAR
65-	ENCACHADO DE GRAVA
66-	PERFIL PERIMETRAL EN L PARA FALSO TECHO
67-	FALSO TECHO ACÚSTICO REGISTRABLE DE PLACAS DE 600x600 mm Y ENCINTADO PERIMETRAL PUO TIPO PLADUR FON O EQUIVALENTE
68-	ASLAMIENTO TÉRMICO ACÚSTICO DE LANA DE ROCA 50 mm
69-	PERFLARÍA EN ALUMINIO CON JUNQUILLO
70-	VIDRIO STADIP 3+3 O EQUIVALENTE CON BUTIRAL DE POLIVINILO TRANSLÚCIDO
71-	RODAPIÉ DE ACERO INOXIDABLE
72-	PERFIL HUECO CUADRADO PHC 70 mm
73-	VIDRIO DE SEGURIDAD 5+5+12(ARGÓN)+3+3 CON BUTIRAL ACÚSTICO Y BAJO EMISIVO
74-	SISTEMA DE CARPINTERÍA EN ALUMINIO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO PARA LUCERNARIO TIPO CORTIZO O SIMILAR
75-	CELOSÍA FORMADA POR TUBOS DE DOBLE PLACA DE YESO LAMINADO
76-	VIGA DE AYUADO PERIMETRAL. VER PLANOS DE ESTRUCTURA
77-	CANAleta PARA RECOGIDA DE AGUAS PLUVIALES EN ACERO INOX
78-	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 FENOLICO DE 6 MM DE ESPESOR MONTADO SOBRE TABLEROS PERI
79-	PLOT REGULABLE EN ALTURA
80-	LOSETA DE BALDOSA CERÁMICA
81-	FALSO TECHO CONTINUO ACÚSTICO TIPO PLADUR FON O EQUIVALENTE
82-	MEDIO PIE DE LADRILLO HUECO DOBLE DE 120 mm CON MORTERO HIDROFUGADO
83-	ALICATADO DE PLAQUETA CERÁMICA RECTIFICADA
84-	LOSA ARMADA DE ESCALERA EXTERIOR. VER PLANOS DE ESTRUCTURAS
85-	PANEL COMPOSITE DE ALUMINIO ANODIZADO EN COLOR NATURAL TIPO CORTIZO O EQUIVALENTE
86-	PERFLARÍA METÁLICA AUXILIAR. PERFIL OMEGA
87-	PERFLARÍA DE CUELLE EN DOBLE T
88-	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 PERFLERÍA SLENTBLOCK O EQUIVALENT
89-	FELPUDO DE PELO DE COCO
90-	PUERTA CON MILENINIUM PLUS O EQUIVALENTE
91-	TUBOS RECTANGULAR DE ACERO 70X100 mm PARA PINTAR EN COLOR A ESCOGER POR LA DF.
92-	SISTEMA DE CELOSÍA DE LAMAS DE ALUMINIO ANODIZADO TIPO CORTIZO O EQUIVALENTE
93-	SISTEMA DE MAMPARA M92 CRYSTAL DE MOVINORD O EQUIVALENTE
94-	ESTOR
95-	PILAstra DE HORMIGÓN ARMADO. VER PLANOS DE ESTRUCTURAS
96-	TERRENO NATURAL DE RELLENO SIN COMPACTAR
97-	PERFIL DE CHAPA GALVANIZADA DE 6MM DE ESPESOR.
98-	ACABADO DE HORMIGÓN RANURADO
99-	MURO DE CONTENCIÓN SEMIPREFABRICADO CON CORONACIÓN EJECUTADA EN HORMIGÓN ARMADO IN SITU. EN APOYO DE CORONACIÓN SE APLICARA IMPRIMACIÓN DE CLOROCAUCHO Y SE DARÁ CAÍDA DEL 2% HACIA EL INTERIOR DEL PATIO. VER PLANOS DE ESTRUCTURAS
100-	SUMIDERO SIFONICO 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		E:1:10 MAY21
C/ CORREHUELA 20-26 3ªA. 37001 SALAMANCA TFNO +34 923 264 932. WWW.FERREIRAARQUITECTOS.COM		