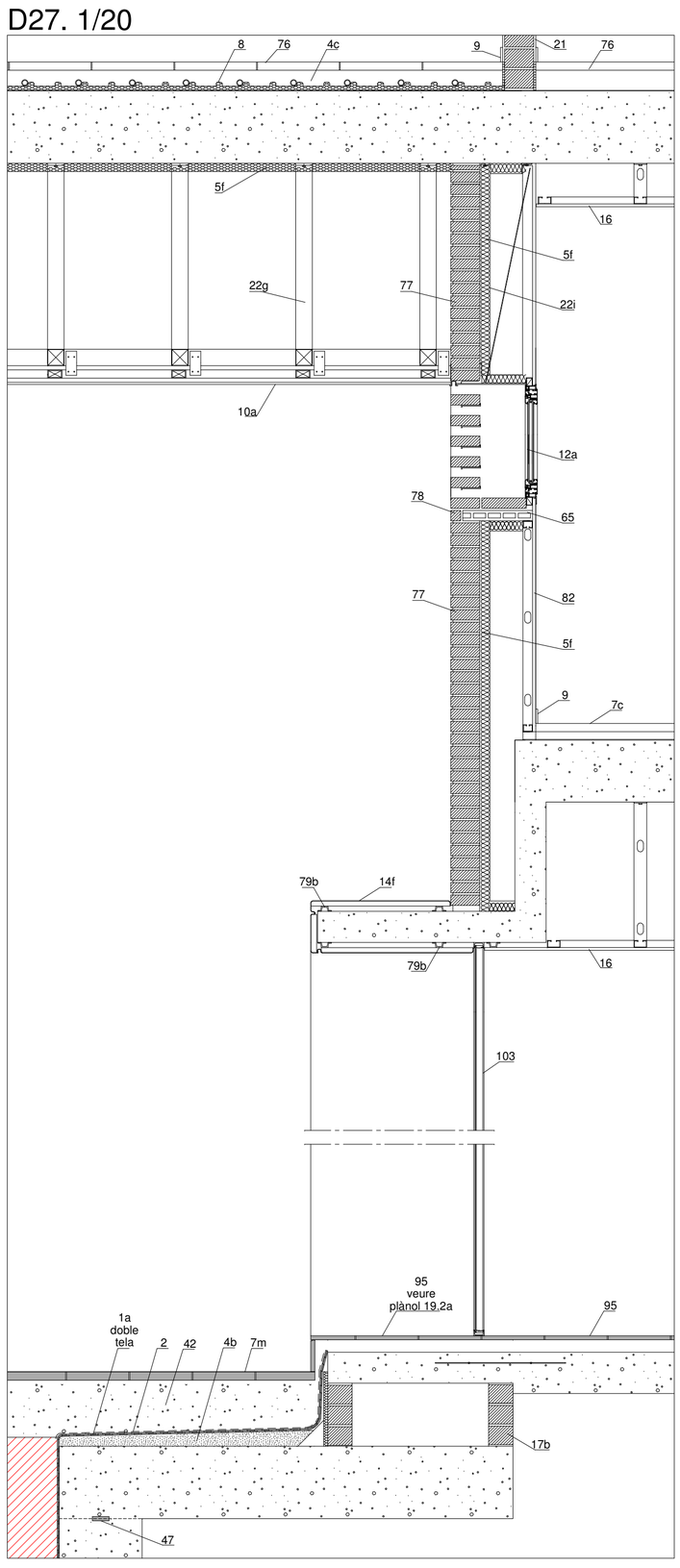
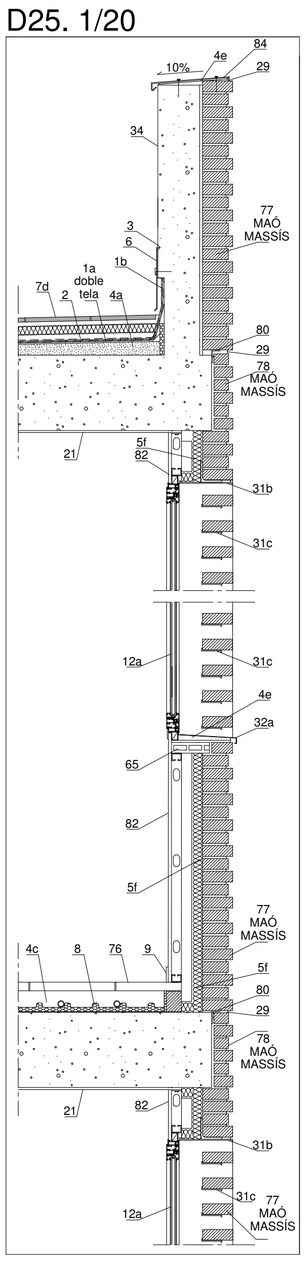
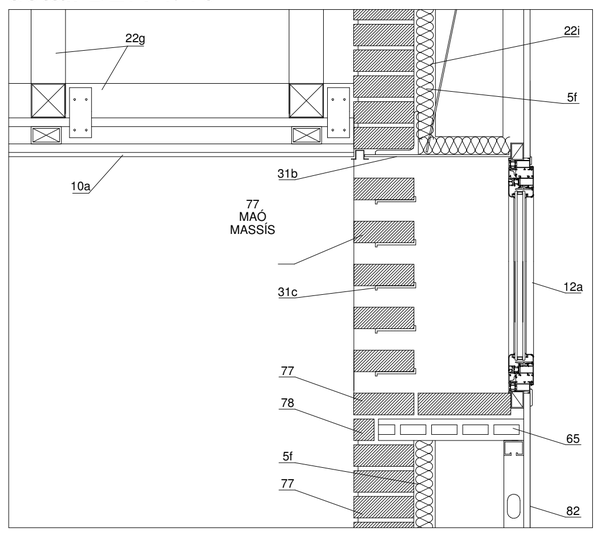
D27. 1/20



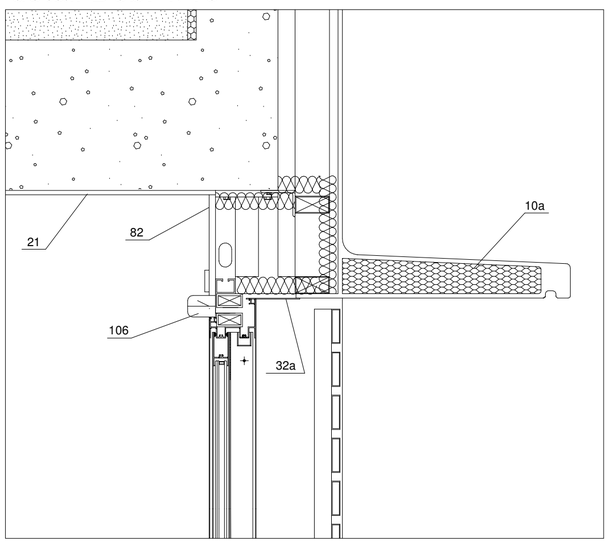
D25. 1/20



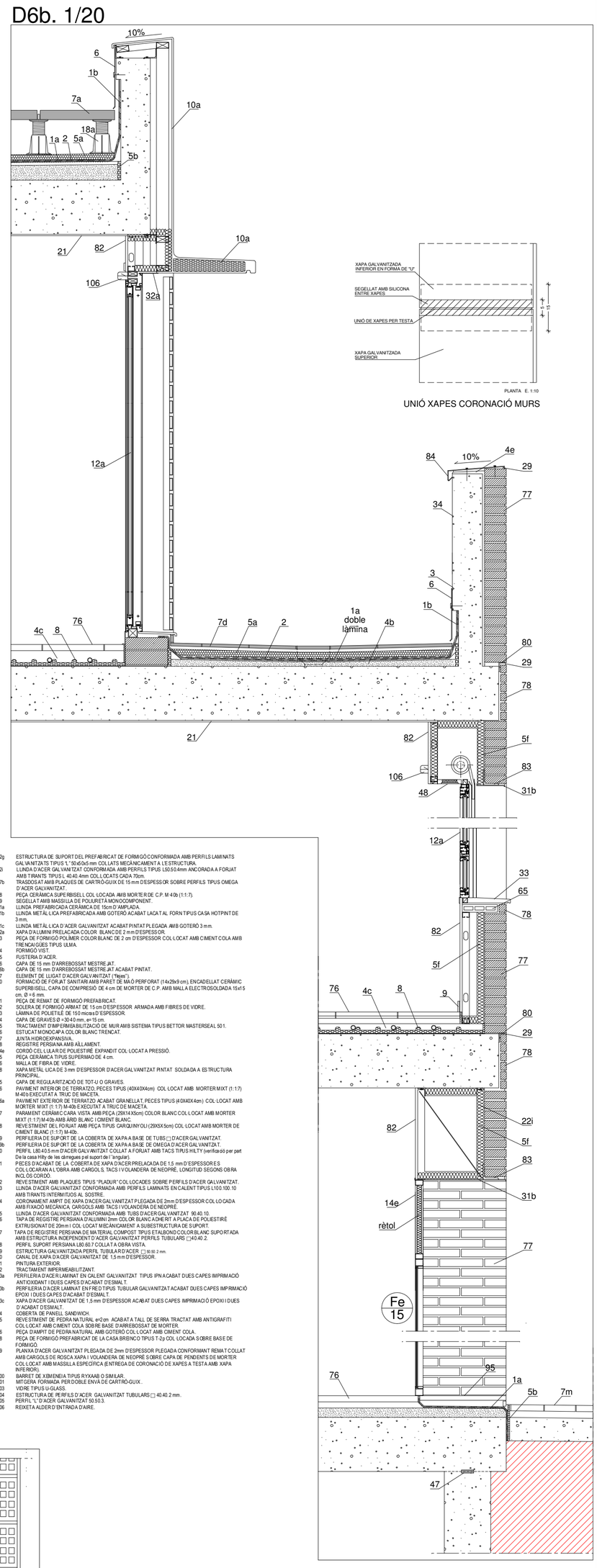
detall D27. 1/10



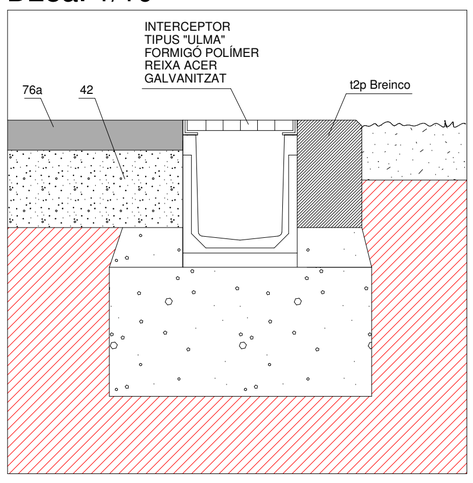
detall D6b. 1/10



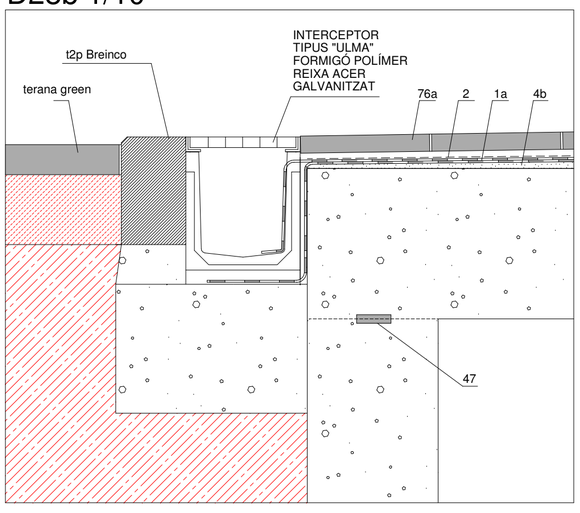
D6b. 1/20



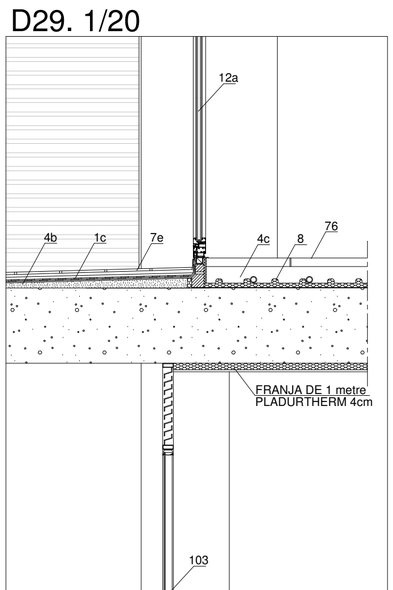
D28a. 1/10



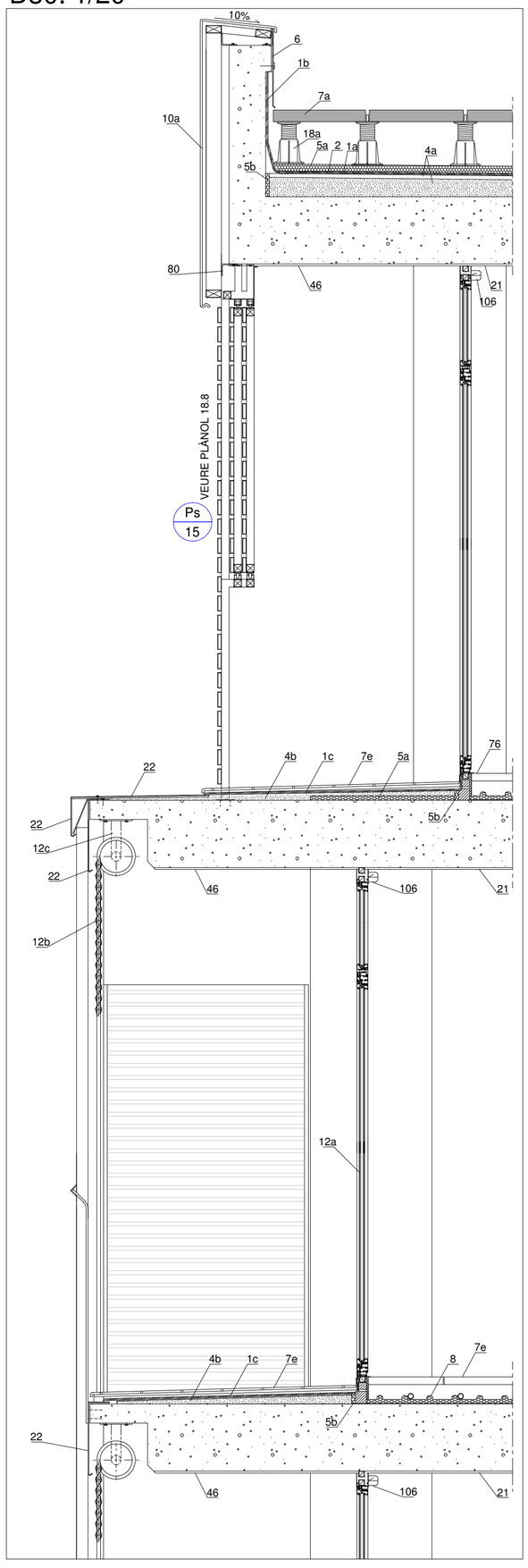
D28b 1/10



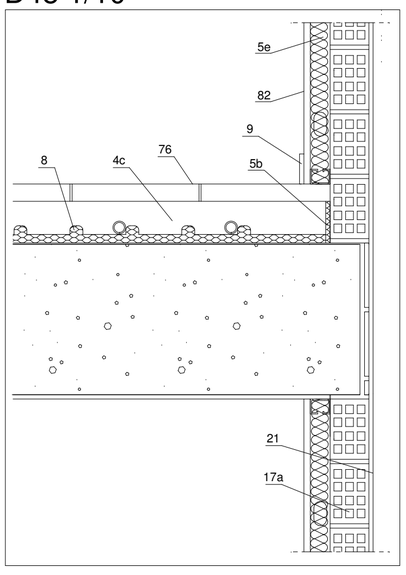
D29. 1/20



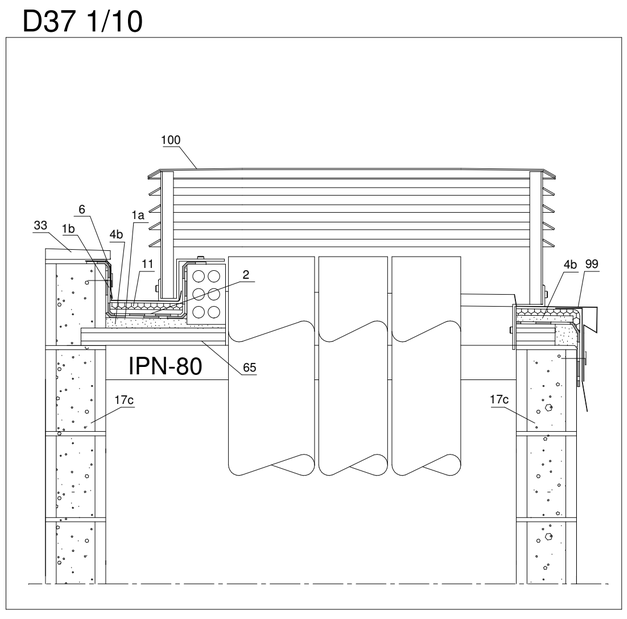
D30. 1/20



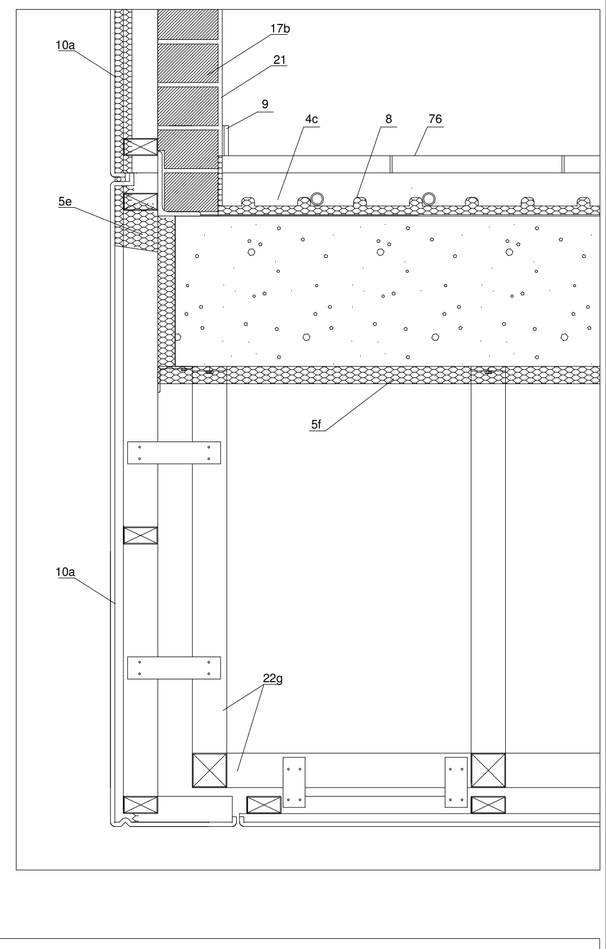
D45 1/10



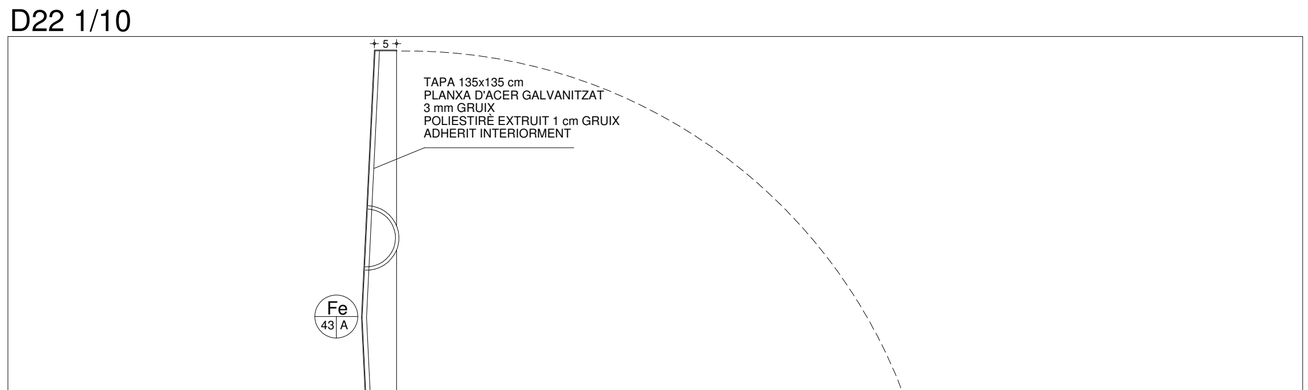
D37 1/10



D26. 1/10



D22 1/10



1a IMPERMEABILITZACIÓ. LÀMINA DE BETUM ELASTOMER DE 4 Kg/m² LBM-40-FP-150R TIPUS ESTARDAN PLUS 40 P. ELASTOMERO.
1b IMPERMEABILITZACIÓ. LÀMINA IMPERMEABILITZANT AUTOPROTEGIDA AMB PISSARRA (DOBLAT 40 cm PLA HORITZONTAL) TIPUS ES TARDAN PLUS 40/GP (LBM-40 / G-FP 150 R)
1c IMPERMEABILITZACIÓ. TRIPLE CAPA DE PINTURA TIPUS SIKAFILL 200 FIBRAS AMB CAPA INTERCALADA D'ARMADURA DE FIBRA DE VIDRE TIPUS ARMAGLASS-50.
1e IMPERMEABILITZACIÓ. DE JUNTA ESTRUCTURAL HORITZONTAL DE COBERTA AMB DOBLE TELA POLIMÈRICA COL·LOCADA EN FORMA DE BOSSA PER PERMETRE DILATACIONS.
2 LÀMINA SEPARADORA GEOTEXTIL AMB PES 200 grim² COL·LOCADA NO ADHERIDA.
3 TALL A PARET DE FORMIGÓ AMB RADIAL PER ENTREGAR XAPA DE MINIVELL AMB MASSILLA DE POLIURETÀ MONOCOMPONENT.
4a RECRESCUT DE PENDENTS AMB MORTER CEL·LULAR. CAPA SUPERIOR DE MORTER DE CIMENT PORTLAND M-40b REMOLINADA DE 2 cm DE GRUIX DE REGULARITZACIÓ.
4b CAPA DE PENDENTS AMB MORTER DE C.P.
4c XAPA DE MORTER DE NIVELLACIÓ DE FORJAT DE 5CM ESPESSOR AMB ADITIUS, REALITZAT PROJECTAT AMB MÀQUINA, INCLÒS ACABAT REGLEAT.
4d RECRESCUT AMB CAPA DE MORTER AMB "ARLITA", D'ESPESSOR MÍNIM 3 cm. CAPA D'ACABAT DE MORTER FRATASSAT DE DOSIFICACIÓ 250 Kg/ m³ D'ESPESSOR MÍNIM 2,5 cm.
4e FORMACIÓ DE PENDENT PER A COL·LOCACIÓ DE L'AMPIT O REMAT DE XAPA. AMB CAPA DE MORTER DE C.P.
4f XAPA DE MORTER 3 CM.
5a AÏLLAMENT. PLAQUES DE POLIESTIRÉ EXTRUSIONAT DE 6 cm DE GRUIX.
5b JUNTA. PLACA DE POLIESTIRÉ EXPANDIT D'ALTA DENSITAT e =2cm.
5d AÏLLAMENT TÈRMIC. PLACA DE POLIESTIRÉ EXPANDIT D'ALTA DENSITAT, e =4 cm.
5e AÏLLAMENT TÈRMIC. MANTA DE LLANA DE ROCA.
5f PROJECTAT D'ESCUMA DE POLIURETÀ e = 5 cm.
6 MINIVELL O REMAT DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT DE 1,5 mm D'ESPESSOR, COL·LOCADA A L'OBRA AMB CARGOLS, TACS I VOLANDERA DE NEOPRÈ. LONGITUD SEGONS OBRA. INCLÒS CORDÓ DE SILICONA DE POLIURETÀ MONOCOMPONENT DELS SEGELLATS.
7a PAVIMENT. FLOTANT A BASE DE PECES PREFABRICADES DE FORMIGÓ (50X50X6cm).
7b RAJOLA DE GRES COMPACTE 20x20 cm PRES AMB CIMENT COLA AMB LLANA DENTADA SOBRE CAPA DE MORTER D'ESPESSOR MÍNIM 2 cm (interior).
7c RAJOLA DE GRES COMPACTE 20x30 cm PRES AMB CIMENT COLA AMB LLANA DENTADA SOBRE CAPA DE MORTER D'ESPESSOR MÍNIM 2 cm (interior).
7d PAVIMENT. RAJOLA DE GRES COMPACTE 20x20 cm AMB RELLEU ANTILLISCANT PRES AMB CIMENT COLA AMB LLANA DENTADA SOBRE CAPA DE MORTER D'ESPESSOR MÍNIM 3 cm.
7e PAVIMENT. RAJOLA DE GRES COMPACTE 20 X 20 AMB RELLEU ANTILLISCANT COLOR GRIS CLAR PRES AMB MORTER DE C.P. MIXTE D'ESPESSOR MÍNIM 3 cm (exterior) DIRECTAMENT SOBRE PINTURA IMPERMEABILITZANT.
7k PAVIMENT DE FORMIGÓ DE LA CASA BREINCO TIPUS TERANA GREEN.
7m PANOT DE VORERA.
8 SÒL RADIANT CONFORMAT AMB TUBS DE POLIPROPILÈ RECOBERTS AMB MORTER MIXT (1:1:7) AMB ADITIUS SOBRE LÀMINA DE POLIETILÈ I PLAQUES DE POLIESTIRÉ EXPANDIT D'ALTA DENSITAT e=3 cm.
9 SÒCOL DE LA CASA "TRUSPLAS" DE 7 cm D'ALTURA COL·LOCAT AMB PASTA ADHESIVA SOBRE SUPERFICIE ENGUIXADA.
10a TANCAMENT AMB PLAQUES PREFABRICADES DE CIMENT, QUARS I FIBRA DE VIDRE, TIPUS GRC, SOBRE BASTIMENT D'ACER GALVANITZAT (PANELL STUD-FRAME) COL·LOCADES PENJADES MECÀNICAMENT DE L'ESTRUCTURA.
11 PLANXA D'ACER PRELACAT DE 1,5 mm D'ESPESSOR ADHERIDA A TAULER DE DM HIDRÒFUG CONFORMANT REVESTIMENT COL·LAT AMB CARGOLS ROSCA XAPA I VOLANDERA DE NEOPRÈ SOBRE ESTRUCTURA DE TUBULARS D'ACER, COLOR BLANC O ANODITZAT.
12a FUSTERIA D'ALUMINI AMB TOTES LES TAPETES D'ALUMINI NECESSÀRIES PER A LA CORRECTA ENTREGA PERIMETRAL DEL CONJUNT.
12b PERSIANA TIPUS SUPERGRADHERMETIC.
12c CORRÓ DE PERSIANA I ESTRUCTURA DE SUPORT GALVANITZATS ANCLAT MECÀNICAMENT AL FORJAT.
12d CORRÓ DE PERSIANA I ESTRUCTURA DE SUPORT GALVANITZATS ANCLAT MECÀNICAMENT A LA LLINDA.
13c REVESTIMENT AMB XAPA D'ACER FIXACIONS CARGOLADES DE COLOR IDEM COBERTA ACABAT MATE D'ESPESSOR 2 mm. PER CONFORMAR CEL·RAS EXTERIOR.
14a REVESTIMENT MATERIAL COMPOST , PLANXA D'ALUMINI LACAT COLOR IDEM FUSTERIA DE 2 mm D'ESPESSOR ADHERIT A SOPORT RÍGID AMB PLACA DE POLIESTIRE EXTRUÏT DE 20 mm D'ESPESSOR.
14e PANELL SANDWICH COLOR IDEM FUSTERIA ACABAT MATE DE 2 mm D'ESPESSOR, CONFORMAT AMB PLACA DE POLIESTIRÈ EXTRUSIONAT DE 4 cm D'ESPESSOR.
14f PLAFONAT DE XAPA D'ACER DE 2,5 mm PINTAT A L'ESMALT COLOR BLANC O ANODITZAT SOBRE DM HIDRÒFUG.
15b MARXAPEU. XAPA D'ACER DE 3 mm D'ESPESSOR DOBLEGADA ACABAT AMB 2 CAPES D'EPOXI I DUES D'ACABAT.
15c CONJUNT DE TAPETES D'ENTREGA PERIMETRAL DE LA CARPINTERIA CONFORMADES AMB ALUMINI COLOR IDEM CARPINTERIA D'ESPESSOR 1.5 mm.
16 CEL·RAS. PLAQUES DE CARTRO-GUIX SUPORTADES PER ESTRUCTURA D'ACER GALVANITZAT.
17a TANCAMENTS. PAREDÓ DE 9 cm D'ESPESSOR DE MAÓ FORADAT (29x14x9 cm) COL·LOCAT AMB MORTER M 40b (1:1:7)
17b TANCAMENTS. PARET DE MAÓ PERFORAT DE 14cm (29x14x9 cm) COL·LOCAT AMB MORTER M-40b (1:1:7)
17c TANCAMENT. BLOC DE MORTER DE C. P. (10 x 20 x 40 cm) MASSISSAT.
17d PEÇA CERÀMICA. RAJOLA TALLADA ("rasilla"). COL·LOCADA AMB MORTER DE C.P.
18a SUPORT PAVIMENT FLOTANT (plots tipus casa "FULMA", regulables, o similar).
19 PEÇA CERÀMICA idem PAVIMENT COL·LOCADA AMB MORTER DE C.P. I RESOLUCIÓ DE MITJA CANYA AMB MORTER.
20 ARMADURES CORRUGADES DE CONNEXIÓ (Ø = 10 mm) COL·LOCADES AMB RESINES EPOXI.
21 ENGUIXAT.
22 PLANXA PLEGADA DE 4mm ESPESSOR D'ACER GALVANITZAT COL·LADA MECÀNICAMENT A ESTRUCTURA DE FORMIGÓ ACABAT COLOR BLANC AMB DUES CAPES D'IMPRIMACIÓ EPOXI I DUES CAPES D'ESMALT.
22a XAPA PLEGADA 2 mm D'ALUMINI.
22c PERFIL LAMINAT EN CALENT TIPUS (60.60.10) D'ACER GALVANITZAT COL·LAT MECÀNICAMENT A ESTRUCTURA DE FORMIGÓ.
22g ESTRUCTURA DE SUPORT DEL PREFABRICAT DE FORMIGÓ CONFORMADA AMB PERFILS LAMINATS GALVANITZATS TIPUS L 50x50x5 mm COL·LATS MECÀNICAMENT A L'ESTRUCTURA.
22i LLINDA D'ACER GALVANITZAT CONFORMADA AMB PERFILS TIPUS L50.50.4mm ANCORADA A A FORJAT AMB TIRANTS TIPUS L 40.40. 4mm COL·LOCATS CADA 70cm.
27b TRASDOS AT AMB PLAQUES DE CARTRÓ-GUIX DE 15 mm D'ESPESSOR SOBRE PERFILS TIPUS OMEGA D'ACER GALVANITZAT.
28 PEÇA CERÀMICA SUPERBISELL COL·LOCADA AMB MORTER DE C.P. M 40b (1:1:7).
29 SEGELLAT AMB MASSILLA DE POLIURETÀ MONOCOMPONENT.
31a LLINDA PREFABRICADA CERÀMICA DE 15cm D'AMPLADA.
31b LLINDA METÀL·LICA PREFABRICADA AMB GOTERÓ ACABAT LACAT AL FORN TIPUS CASA HOTPINT DE 3 mm.
31c LLINDA METÀL·LICA D'ACER GALVANITZAT ACABAT PINTAT PLEGADA AMB GOTERÓ 3 mm.
32a XAPA D'ALUMINI PRELACADA COLOR BLANC DE 2 mm D'ESPESSOR.
33 PEÇA DE FORMIGÓ POLÍMER COLOR BLANC DE 2 cm D'ESPESSOR COL·LOCAT AMB CIMENT COLA AMB TRENCAGÜES TIPUS ULMA.
34 FORMIGÓ VIST.
35 FUSTERIA D'ACER.
36 CAPA DE 15 mm D'ARREBOSSAT MESTRE JAT.
36b CAPA DE 15 mm D'ARREBOSSAT MESTRE JAT ACABAT PINTAT.
37 ELEMENT DE LLIGAT D'ACER GALVANITZAT ("Tejes").
40 FORMACIÓ DE FORJAT SANITARI AMB PARET DE MAÓ PERFORAT (14x29x9 cm), ENCADELLAT CERÀMIC SUPERBISELL, CAPA DE COMPRESSÓ DE 4 cm DE MORTER DE C.P. AMB MALLA ELECTROSOLDADA 15x15 cm, Ø = 6 mm.
41 PEÇA DE REMAT DE FORMIGÓ PREFABRICAT.
42 SOLERA DE FORMIGÓ ARMAT DE 15 cm D'ESPESSOR ARMADA AMB FIBRES DE VIDRE.
43 LÀMINA DE POLIETILÈ DE 150 micras D'ESPESSOR.
44 CAPA DE GRAVES (Ø = 30+40 mm. e= 15 cm.
45 TRACTAMENT D'IMPERMEABILITZACIÓ DE MUR AMB SISTEMA TIPUS BETTOR MASTERSEAL 501.
46 ESTUCAT MONOCAPA COLOR BLANC TRENCAT.
47 JUNTA HIDROEXPANSIVA.
48 REGISTRE PERSIANA AMB AÏLLAMENT.
64e CORDÓ CEL·LULAR DE POLIESTIRÈ EXPANDIT COL·LOCAT A PRESSIÓ.
65 PEÇA CERÀMICA TIPUS SUPERMAO DE 4 cm.
66 MALLA DE FIBRA DE VIDRE.
68 XAPA METÀL·LICA DE 3 mm D'ESPESSOR D'ACER GALVANITZAT PINTAT SOLDADA A ESTRUCTURA PRINCIPAL.
75 CAPA DE REGULARITZACIÓ DE TOT-U O GRAVES.
76 PAVIMENT INTERIOR DE TERRATZO, PECES TIPUS (40X40X4cm) COL·LOCAT AMB MORTER MIXT (1:1:7) M-40b EXECUTAT A TRUC DE MACETA.
76a PAVIMENT EXTERIOR DE TERRATZO ACABAT GRANELLAT, PECES TIPUS (40X40X4cm) COL·LOCAT AMB MORTER MIXT (1:1:7) M-40b EXCUTAT A TRUC DE MACETA.
77 PARAMENT CERÀMIC CARA VISTA AMB PEÇA (29X14.5Xcm) COLOR BLANC COL·LOCAT AMB MORTER MIXT (1:1:7) M-40b AMB ÀRID BLANC I CIMENT BLANC.
78 REVESTIMENT DEL FORJAT AMB PEÇA TIPUS CARQUINYOLI (29X5X.5cm) COL·LOCAT AMB MORTER DE CIMENT BLANC (1:1:7) M-40b.
79 PERFILERIA DE SUPORT DE LA COBERTA DE XAPA A BASE DE TUBS □ D'ACER GALVANITZAT.
79b PERFILERIA DE SUPORT DE LA COBERTA DE XAPA A BASE DE OMEGA D'ACER GALVANITZAT.
80 PERFIL L80.40.5 mm D'ACER GALVANITZAT COLLAT A FORJAT AMB TACS TIPUS HILTY (verificació per part De la casa Hilty de les dimegues pel suport de l' angular).
81 PECES D'ACABAT DE LA COBERTA DE XAPA D'ACER PRELACADA DE 1,5 mm D'ESPESSOR ES COL·LOCARAN A L'OBRA AMB CARGOLS, TACS I VOLANDERA DE NEOPRE. LONGITUD SEGONS OBRA INCLÒS CORDÓ.
82 REVESTIMENT AMB PLAQUES TIPUS "PLADUR" COL·LOCADES SOBRE PERFILS D'ACER GALVANITZAT.
83 LLINDA D'ACER GALVANITZAT CONFORMADA AMB PERFILS LAMINATS EN CALENT TIPUS L100.100.10 AMB TIRANTS INTERMITJOS AL SOSTRE.
84 CORONAMENT AMPIT DE XAPA D'ACER GALVANITZAT PLEGADA DE 2mm D'ESPESSOR COL·LOCADA AMB FIXACIÓ MECÀNICA, CARGOLS AMB TACS I VOLANDERA DE NEOPRÈ.
85 LLINDA D'ACER GALVANITZAT CONFORMADA AMB TUBS D'ACER GALVANITZAT 90.40.10.
86 TAPA DE REGISTRE PERSIANA D'ALUMINI 2mm COLOR BLANC A DHERIT A PLACA DE POLIESTIRÉ EXTRUSIONAT DE 20mm I COL·LOCAT MECÀNICAMENT A SUBESTRUCTURA DE SUPORT.
87 TAPA DE REGISTRE PERSIANA DE MATERIAL COMPOST TIPUS ETALBOND COLOR BLANC SUPORTADA AMB ESTRUCTURA INDEPENDENT D'ACER GALVANITZAT PERFILS TUBULARS □ 40.40.2 .
88 PERFIL SUPORT PERSIANA L80.60.7 COLLAT A OBRA VISTA.
89 ESTRUCTURA GALVANITZADA PERFIL TUBULAR D'ACER □ 30.50.2 mm.
90 CANAL DE XAPA D'ACER GALVANITZAT DE 1,5 mm D'ESPESSOR .
91 PINTURA EXTERIOR.
92 TRACTAMENT IMPERMEABILITZANT.
93a PERFILERIA D'ACER LAMINAT EN CALENT GALVANITZAT TIPUS IPN A CABAT DUES CAPES IMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT I DUES CAPES D'ACABAT D'ESMALT.
93b PERFILERIA D'ACER LAMINAT EN FRED TIPUS TUBULAR GALVANITZAT ACABAT DUES CAPES IMPRIMACIÓ EPOXI I DUES CAPES D'ACABAT D'ESMALT.
93c XAPA D'ACER GALVANITZAT DE 1,5 mm D'ESPESSOR ACABAT DUES CAPES IMPRIMACIÓ EPOXI I DUES D'ACABAT D'ESMALT.
94 COBERTA DE PANELL SANDWICH.
95 REVESTIMENT DE PEDRA NATURAL e=2cm ACABAT A TALL DE SERRA TRACTAT AMB ANTIGRAFITI COL·LOCAT AMB CIMENT COLA SOBRE BASE D'ARREBOSSAT DE MORTER.
96 PEÇA D'AMPIT DE PEDRA NATURAL AMB GOTERÓ COL·LOCAT AMB CIMENT COLA.
98 PEÇA DE FORMIGÓ PREFABRICAT DE LA CASA BRIINCO TIPUS T-2p COL·LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ.
99 PLANXA D'ACER GALVANITZAT PLEGADA DE 2mm D'ESPESSOR PLEGADA CONFORMANT REMAT COL·LAT AMB CARGOLS DE ROSCA XAPA I VOLANDERA DE NEOPRE SOBRE CAPA DE PENDENTS DE MORTER COL·LOCAT AMB MASSILLA ESPECÍFICA D'ENTREGA DE CORONACIÓ DE XAPES A TESTA AMB XAPA INFERIOR).
100 BARRET DE XEMENEIA TIPUS RYXAAB O SIMILAR.
101 MITGERA FORMADA PER DOBLE ENVA DE CARTRÓ-GUIX.
103 VIDRE TIPUS U-GLASS.
104 ESTRUCTURA DE PERFILS D'ACER GALVANITZAT TUBULARS □ 40.40.2 mm.
105 PERFIL "L" D'ACER GALVANITZAT 50.50.3.
106 REIXETA ALDER D'ENTRADA D'AIRE.

39 CAN LLONG 4 — 20.2

SECCIÓ B,C,D

DETALLS CONSTRUCTIUS

E-1/10
E-1/20

(6b,22,25,26,27,28a,28b,29,30,37 i 45)

PROJECTE EXECUTIU D'EDIFICI DE 69 HABITATGES AMB PROTECCIÓ OFICIAL, LOCALS COMERCIALS I APARCAMENTS

LOCALITZACIÓ:
Avda. d' Estrasburg, 47-59
Parcel·la 5.02 - Barri de Can Llong
(SABADELL)

VIMUSA. DEPARTAMENT TÈCNIC

RICARD PERICH	arquitecte	RAFEL GALVEZ	arquitecte
EDUARD FREIXAS	arquitecte		

Març 2009

Substitueix al plànol núm.		data
Substituït pel plànol núm.		data

PROMOTOR:

VIMUSA
HABITATGES MUNICIPALS DE SABADELL SA

c/ Blasco de Garay, 17 (SABADELL)
TLF. 93 745 79 16 - FAX 93 727 14 48
a/e: e.freixas@vimusa.com