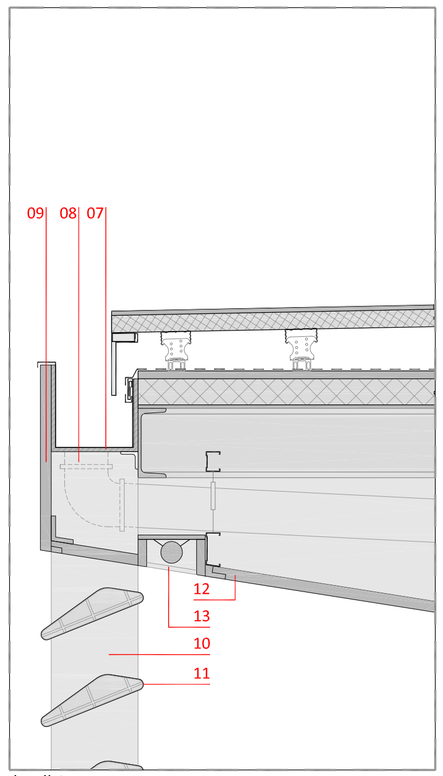
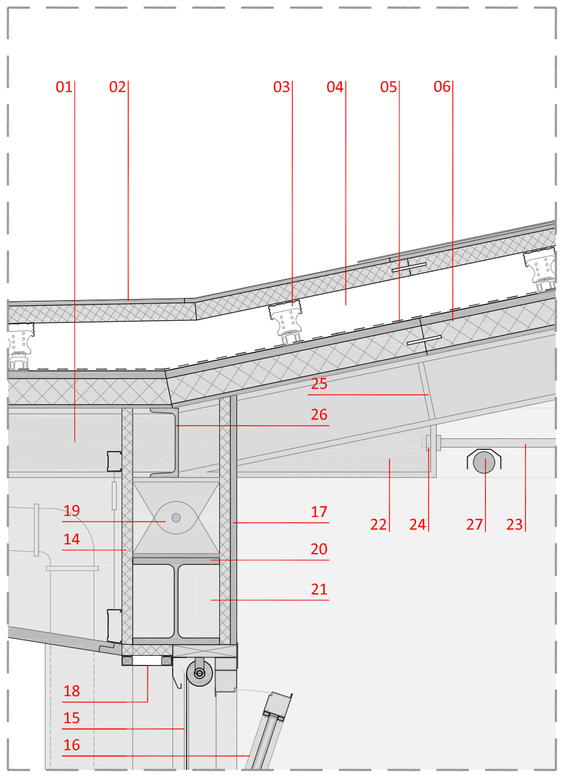
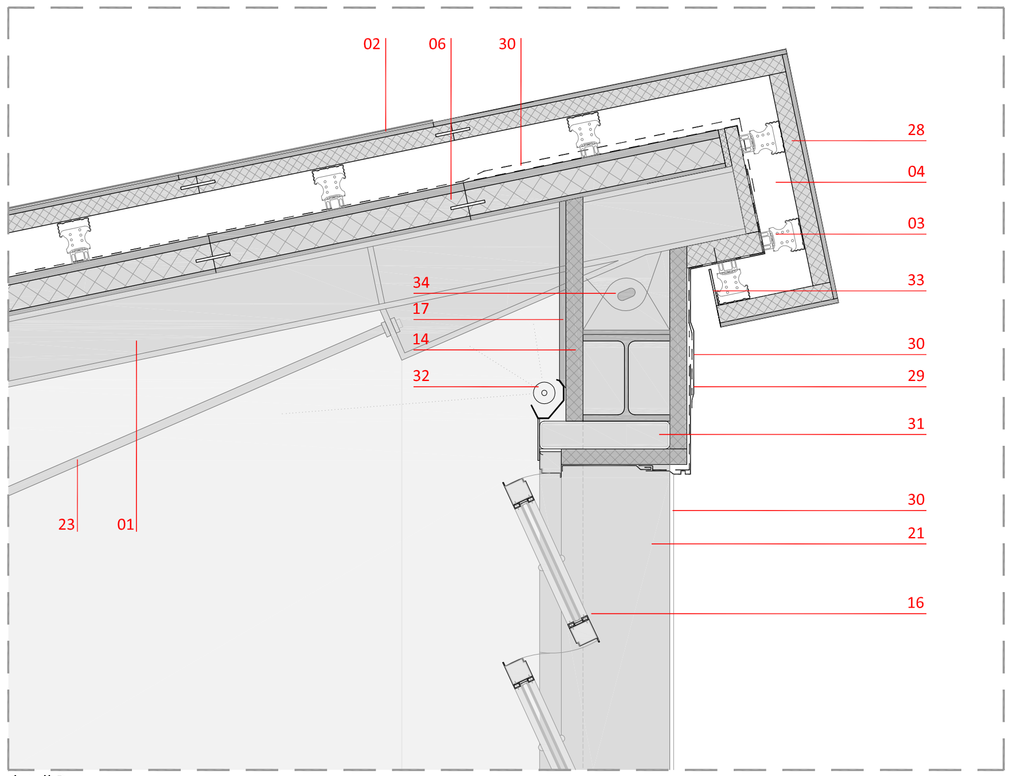
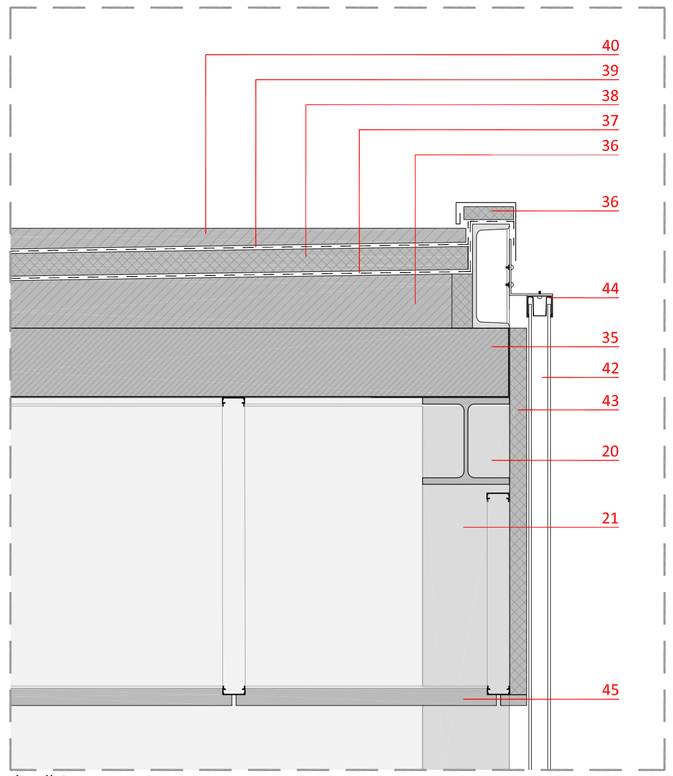


detall A

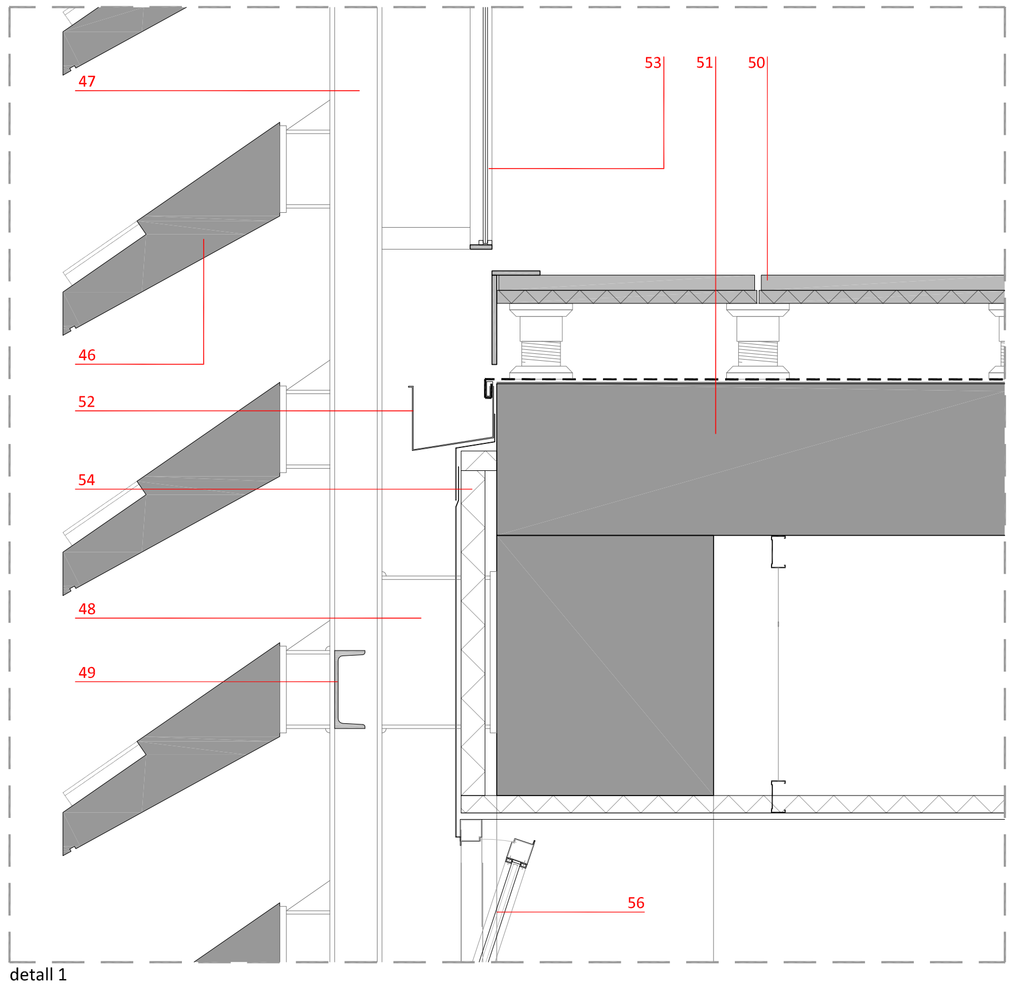




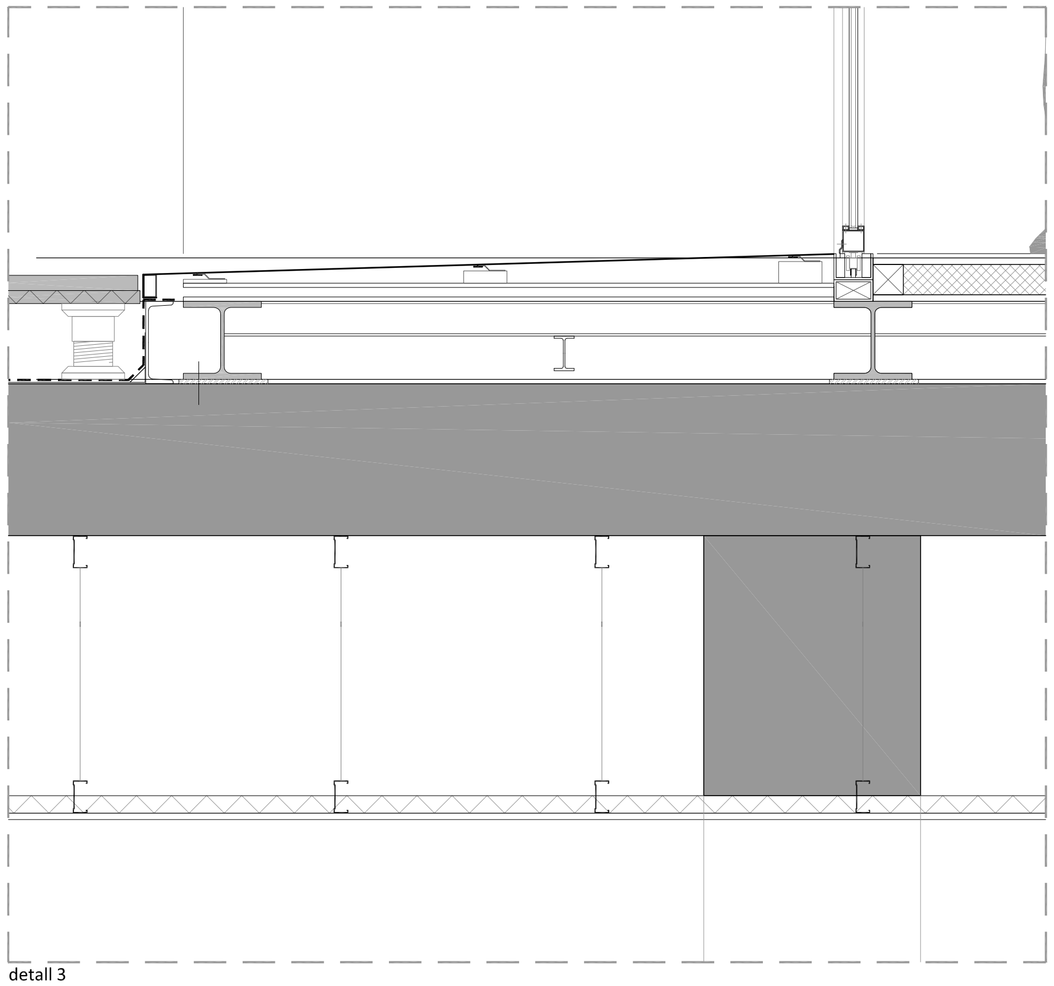
detall B

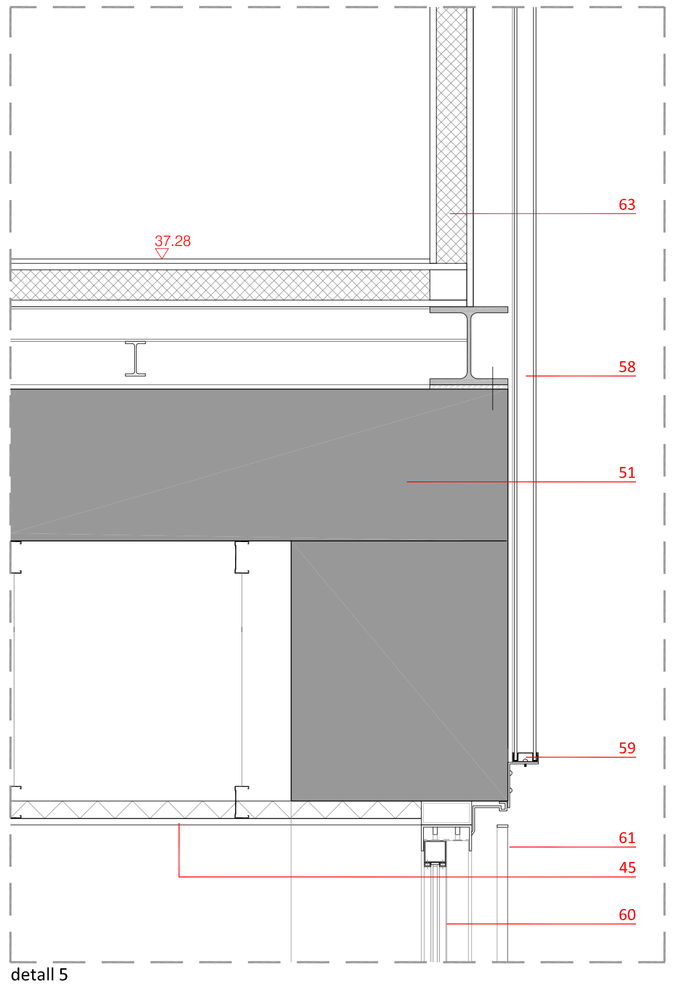


detall C

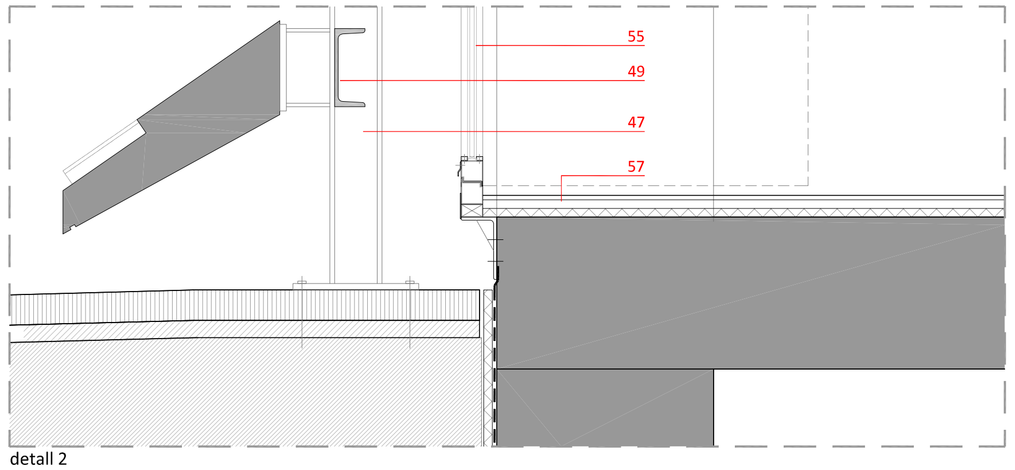


detall 1

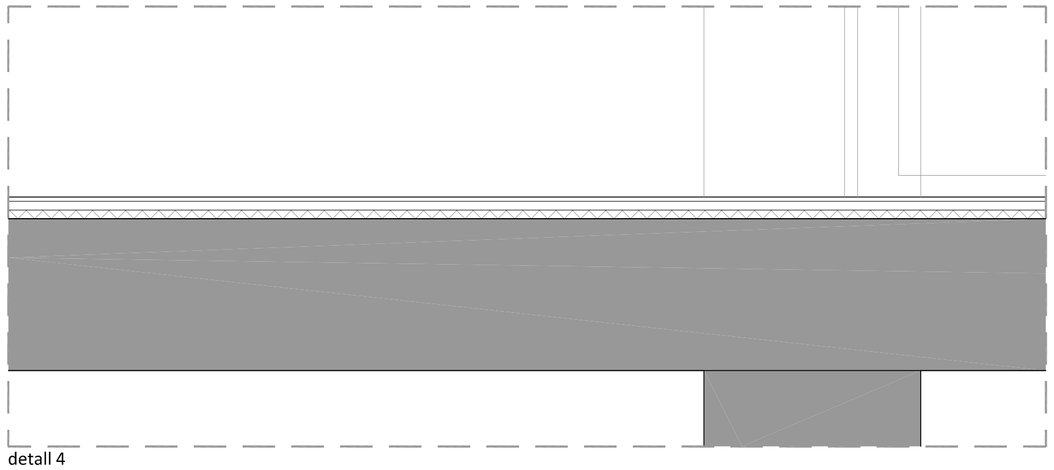

detall 3

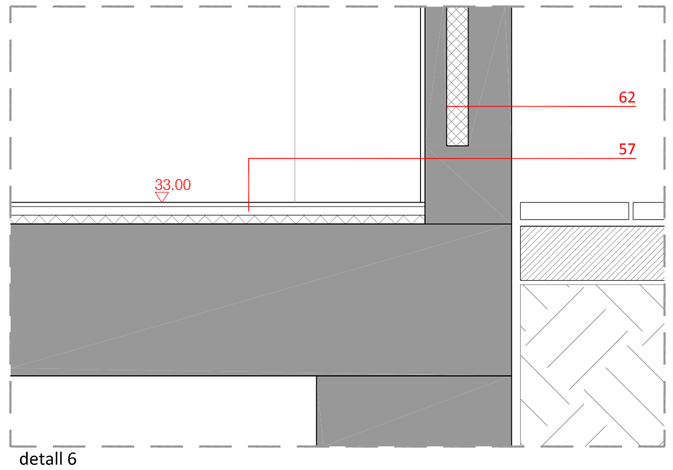


detall 5



detall 2


detall 4



detall 6

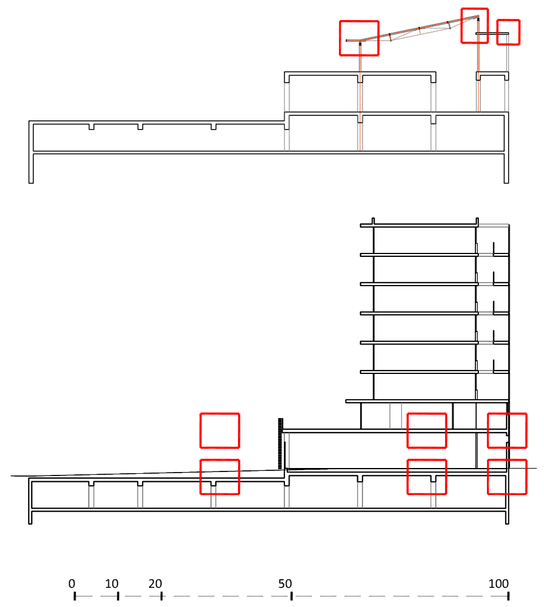
Llegenda

Detalls làmina 18

01.-Estructura principal formada amb perfils d'acer comformats HEB160, pintats amb pintures intumescents i soldada a taller.
02.-Panells sandvitx com a segona pell de coberta acabats en alumini i làmina fotovoltàica adherida. Juntes resoltes amb encadellat i solapament.
03.-Grapes d'unió dels panells sandvitx.
04.-Cambra d'aire ventil·lada per evitar barrera de vapor.
05.-Làmina impermeable. Solapament amb xapa de canaló i dintell.
06.-Panell sandwitx com a primera pell de coberta de 100mm amb encadellat lateral. Acabat inferior en alumini vist.
07.-Canaló de xapa de zenc plegada sobre fusta hidrofugada.
08.-Baixant de xapa metàl·lica.
09.-Frontal de xapa de zenc plegada, acabada amb goteró.
10.-Pletina d'acer soldada a ràfeg.
11.-Lama d'alumini tipus "brise soley".
12.-Fals sostre d'alumini amb fixacions clipades.
13.-Tub d'il·luminació LED.
14.-Aillament de trencament de pont tèrmic.
15.-Toldo exterior tipus "screen" amb guia.
16.-Fusteria d'alumini d'accionament manual per a ventil·lació.
17.-Cartró-guix acabat amb pintura plàstica.
18.-Xapa d'alumini de remat de dintell.
19.-Unió d'acer com a nus rígid.
20.-Perfil d'acer HEB 160. Pintat amb pintures intumescents.
21.-Pilar metàl·lic format per 2 UPN 160 soldades acabat pintura intumescent.
22.-Pletina d'acer soldad a HEB per a fixar tensors acabat pintura intumescent.
23.-Doble tensor de rodó d'acer corrugat de Ø 20 acabat pintura intumescent.
24.-Rosca per a tensar encavellada in situ.
25.-Pletina d'acer de rigiditzador contra pandeig de HEB160.
26.-UPN160 com a corretja pintat amb pintures intumescents.
27.-Il·luminació amb làmpades fluorescents sobre guía metàl·lica.
28.-Panells sandvitx acabats en alumini. Juntes amb encadellat i solapament.
29.-Xapa metàl·lica d'alumini plegada. Acabat en dintell amb goteró.
30.-Làmina impermeable solapada amb xapa d'alumini,
31.-Perfial tubular per a formació de premarc de fusteria.
32.-Il·luminació tipus LED amb xapa direccional metàl·lica.
33.-Reixeta metàl·lica per a ventil·lació i anticoloms.
34.-Unió d'acer com a nus articulat amb trau colís.
35.-Forjat col·laborant de 16cm recolzat sobre jàsseres metàl·liques HEB 160.
36.-Formigó pobre per a creació de pendents.
37.-Làmina impermeable soldada a les juntes i solapada als remats.
38.- Aillament rígid de 40mm.
39.-Làmina geotèxtil antipunxonament.
40.-Base de graves.
41.-Remat de coberta amb xapa d'alumini plegada sobre làmina impermeable.
42.-Aillament tèrmic com a trencament de pont tèrmic.
43.-Panells d'U-glass doble formant cambra d'aire.
44.-Guies per a panells d'U-glass amb sistema d'estanqueitat.
45.-Fals sostre de lames d'alumini clipades sobre perfils metàl·lics.

Detalls làmina 17

46.-Lama prefabricada de formigó almat.
47.-Muntant HEB de suport de les lames recolzat a forjat i ancorat a jàssera.
48.-IPN d'ancoratge de HEB a jàssera amb sistema de pletina i tacs químics.
49.-UPN d'arriostrament de la façana de lames.
50.-Paviment Llosa "filtron" sobre peus elevats recolzats sobre làmina impermeable.
51.-Forjat format per plelloses de formigó armat recolzades a jàsseres prefabricades.
52.-Canal de xapa d'alumini anoditzat plegada i ancorada a forjat.
53.-Barana de perfileria metàl·lica i doble vidre amb butiral transparent.
54.-Xapa d'alumini sobre aillament de ruptura de pont tèrmic.
55.-Fusteria d'alumini practicable amb doble vidre tipus "climalit".
56.-Fusteria d'alumini practicable per a ventil·lació natural.
57.-Paviment de linoleum autoanivellant sobre aillament tèrmica.
58.-Mòduls de U-glass dobles creant una cambra d'aire estanca.
59.-Perfileria de recolzament de vidre U-glass amb sistema de segellament.
60.-Fusteria corredera d'alumini amb vidre doble tipus"climalit".
61.-Reixa metàl·lica encastada a matxons laterals.
62.-Mur de formigó prefabricat de 20cm de gruix.
63.-Mòdul prefabricat. Veure detalls a làmina 17.



DETALL CONSTRUCTIU escala 1/10

ANÀLISI ARQUITECTURA CONSTRUCCIÓ ESTRUCTURA INSTAL·LACIONS