

**DETALL 6**

D6.1-pletina soldada a pletina d'espera fixada a forjat per dues rees Ø12mm fixades amb reina epoxi.

D6.2-perfil "T" 70 soldat a pletina d'espera

D6.3-passera i trencament, cantell 25x5, formant malla de 35x35 compost per pletines 25x2 i 10x2 de galvanitzat, casa Delta .

D6.4-perfil "L" 100 soldat a pletina d'espera

D6.5-sistema de fixació de malla metàl·lica format per pletina superior i inferior subjecta per perns. (veure detall)

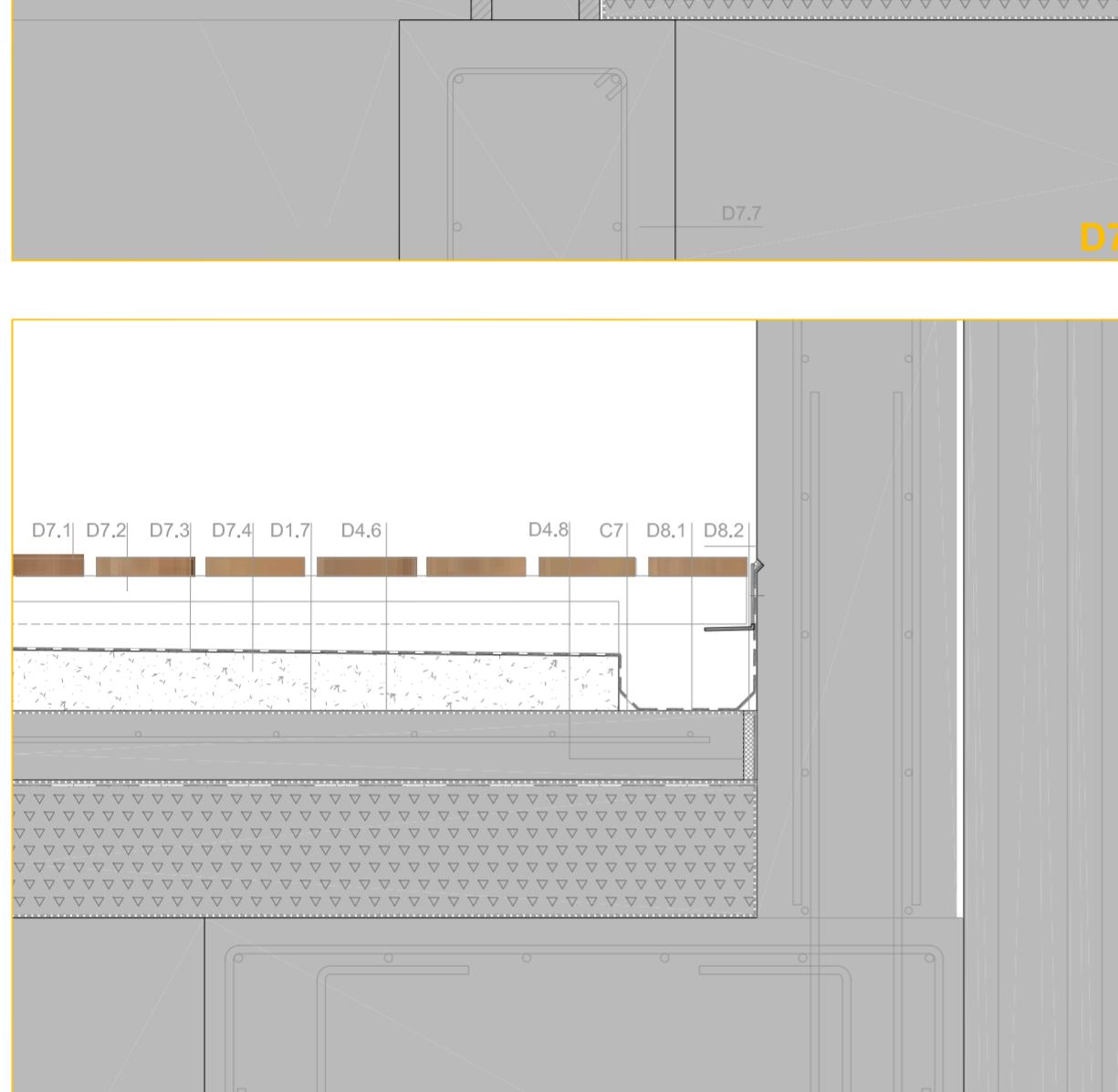
D6.6-protector solar palls nord-oest malla metàl·lica model Kiwi de Hunter Douglas

D6.7-carpinteria integrada al paviment, model airlux, d'alumini anoditzat color natural amb trencament del pont tèrmic + tancament de triple fulla de vidre 8+8+8mm (cara exterior vidre BE-baix emulsió) i cambra d'aire de 18mm, tancament compost per fulla de vidre i goma.

D6.8-peça especial de la casa Air-lux per a fixació de carpinteria a forjat, incorpora trencament del pont tèrmic, fissa mecanínicament a forjat per dues "L"

F23 subestructura de perfils tubulars de galvanitzat □ 50x50x2mm

F24 allistament de llana de roca de 50mm



**DETALL 7**

D7.0-Bloc de formigó de 20x20x50 reemplert de formigó i armat longitudinalment

D7.1-paviment de fusta tractat a l'autoclau incolor i amb lassur, fixat mecanínicament sobre rastrells.

D7.2-lamina impermeabilitzant sobre capa de formació de pendents

D7.3-lamina impermeabilitzant sobre capa de formació de pendents

D7.4-cap de formació de pendents, en forma de mitja canya de rastrell a rastrell, formant canals que desguassen a canal perimetral pintat superficial amb producte impermeabilitzant

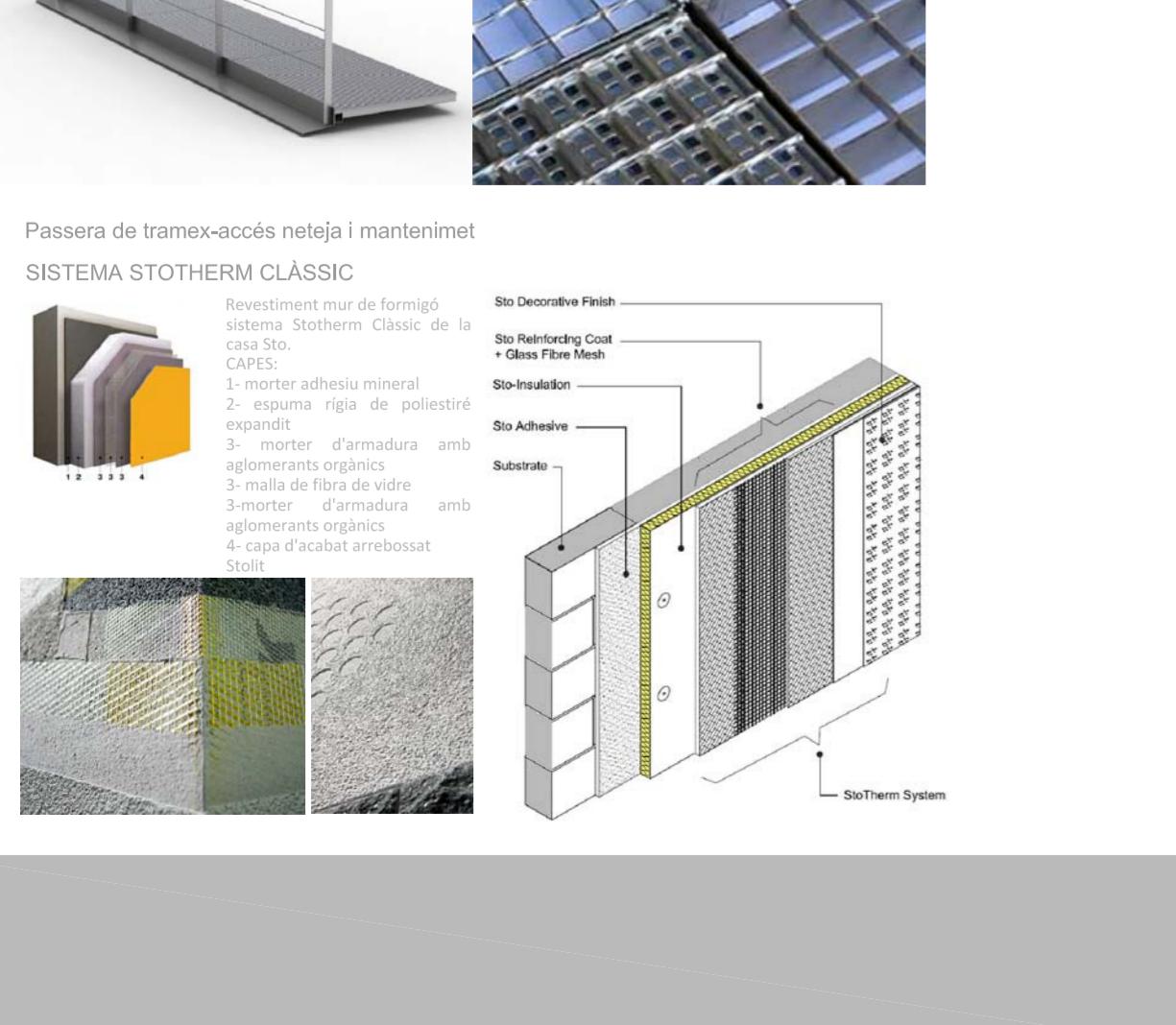
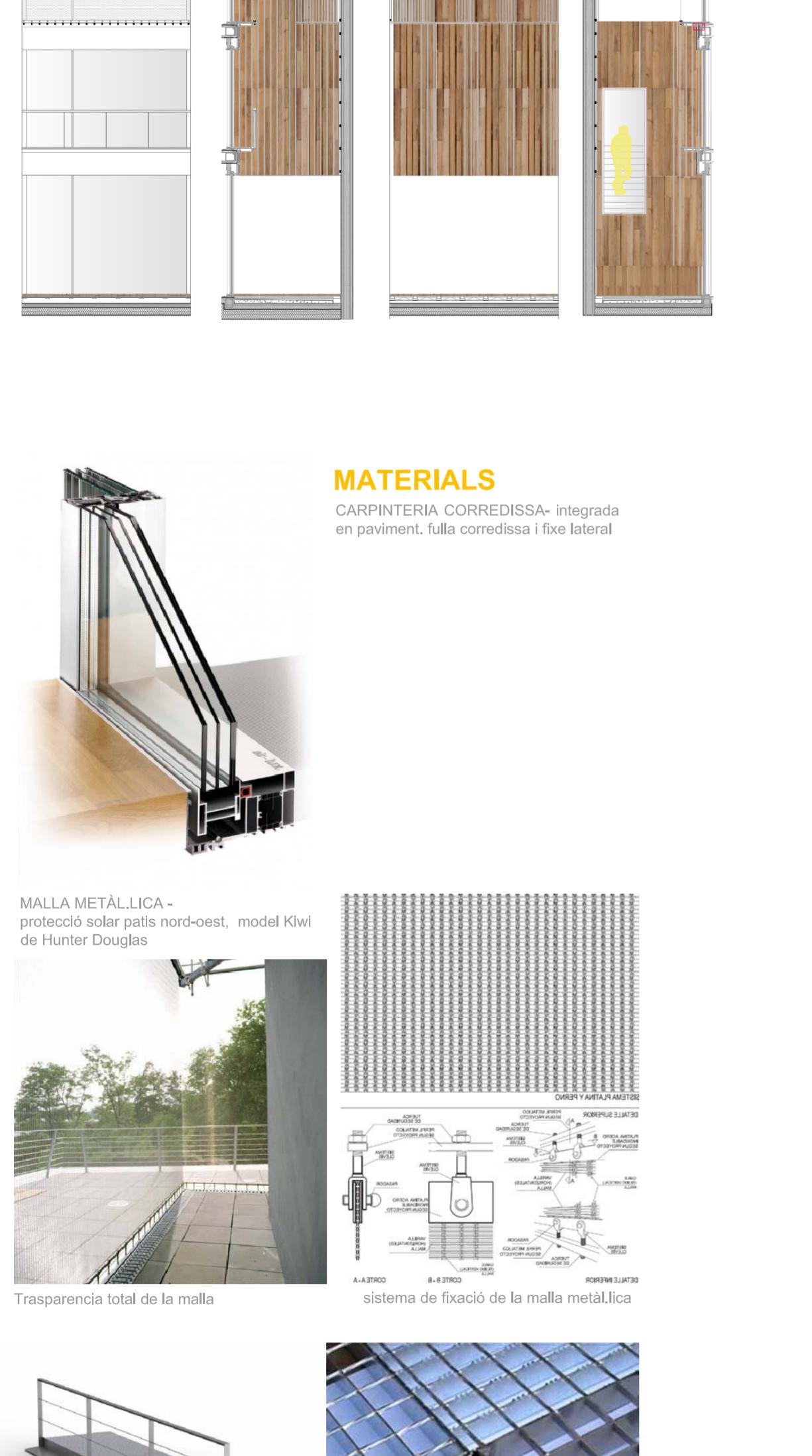
D7.5-sistema de fixació de malla metàl·lica format per pletina superior i inferior subjecta per perns. (veure detall)

D7.6-protector solar palls nord-oest malla metàl·lica model Kiwi de Hunter Douglas

D7.7-reixa

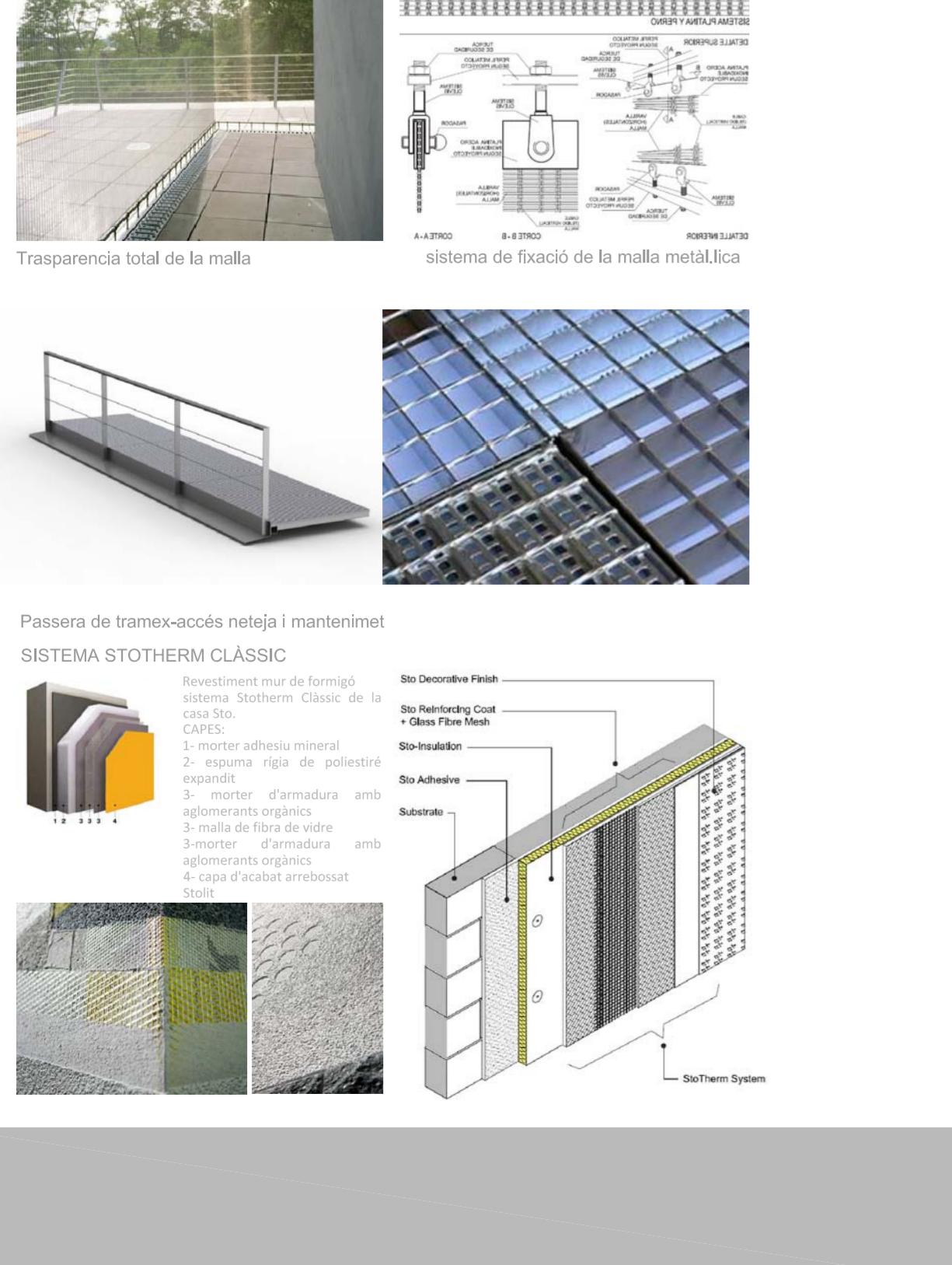
D8.1-formació de canal de xapa galvanitzada recoberts per lamineria impermeabilitzant.

D8.2-peça de protecció de lamineria impermeabilitzant d'acer galvanitzat fixada mecanínicament a mur i junta sellada amb silicona (encaix fet en mur de formigó amb "berenjeno"). La peça té lleuger pendent per evaçar agua.



## MATERIALS

CARPINTERIA CORREDISSA- integrada en paviment, fulla corredissa i fixe lateral



Passera de tramez-acceís netej i manteniment

SISTEMA STOTHERM CLÀSSIC

Revestiment mur de formigó sistema Stotherm Clàssic de la STO

1- espuma poliuretà mineral

2- espuma rígida de poliuretà expandida

3- malla de fibra de vidre

4- malla de fibra de vidre amb aglomerants orgànics

4- capa d'acabat arrebostat STO

MALLA METÀL·LICA - protecció solar palls nord-oest, model Kiwi de Hunter Douglas

Trasparença total de la malla

Passera de tramez-acceís netej i manteniment

SISTEMA STOTHERM CLÀSSIC

Revestiment mur de formigó sistema Stotherm Clàssic de la STO

1- espuma poliuretà mineral

2- espuma rígida de poliuretà expandida

3- malla de fibra de vidre

4- malla de fibra de vidre amb aglomerants orgànics

4- capa d'acabat arrebostat STO

STO Decorative Finish

STO Reinforcing Coat + Glass Fibre Mesh

STO-Insulation

STO-Adhesive

Substrate

StoTherm System

alumna: Laia Calvet Alés

Tribunal: Garcés, Obiol, Serra i Ferrer

Juliol 2012 E.T.S.A.B.

esc 1/20

esc 1/10

pàg 1

detall construcció

11