



Llegenda

1. Pedra natural de pissarra IPISA verd Pol. 50x5x3 5cm.
2. Massilla adhesiva monocompont a base de poliuretà.
3. Bloc de formigó de 19x19x39cm.
4. Perfil UPN-100 amb acabat pintat.
5. Perfil HEB-300.
6. Aïllament de poliuretà extrudit de 4cm d'espessor.
7. Armadura de fibra de vidre i poliestèr Mallatex 3T.
8. Referit i estucet de pasta de calç i sorra de marbre color perla.
9. Maó buit 29x14x10cm.
10. Maó de quant buit 29x14x4cm.
11. Panell ACUSTIFORO 50x100mm format per taulell base de DM lignitng perforat amb Làgrima L-32mm i ancolat sobre ratells de 6x10cm. Panell acabat en cilerer en el sòcol i auró en la resta.
12. Fibra de poliestèr reciclada i reciclable com a absorbent acústic ACUSTIFIBER P-40 de densitat 30kg/m3.
13. Biga VOID-750.
14. Perfil HEB-200.
15. Coronament amb xapa de zinc plegada sobre taulell de DM hidroïugat.
16. Forjat format per xapa col·laborant: xapa grecada HAIRCOL-59 i 4cm de formigó per capa de compressió unida a la xapa mitjançant connectors NELSON.
17. Formigó aliuergent per formar capa de pendents (2%).
18. Capa de regularització amb morter de ciment i capa difusora del vapor.
19. Làmina astàtica bituminosa.
20. Aïllament de poliuretà extrudit de 4cm d'espessor.
21. Làmina geotèxtil com a capa separadora.
22. Capa de còduls de diàmetre 16/32 com a capa de protecció.
23. Reixa d'acer galvanitzat de 100x100mm.
24. Mur de contenció e=30cm.
25. Impermeabilització del mur amb pintura de clorocautxú amb malla de fibra de vidre.
26. Còduls per drenatge.
27. Tub de drenatge de PVC de diàmetre 400mm.
28. Sabata de formigó armat segons plans d'estructura.
29. Capa de formigó de neteja.
30. Terreny natural compactat al 98%.
31. Capa de còduls drenants per assentament de solera.
32. Làmina impermeable de polietilè.
33. Solera de formigó armat e=25cm.
34. Parquet flotant de fusta natural d'auró amb acabat envernissat mate.
35. Escupidor d'alumini anoditzat.

L'edifici que conté la sala de conferències té un sòcol de pedra natural de pissarra verd de Pol i un estuc color perla a la part superior.

Els paviments són de parquet flotant i està revestit interiorment per un aplicat de plafons ACUSTIFORO de fusta perforada que conté un absorbent acústic.

El coronament de l'edifici es de coberta plana invertida culminant amb una capa de còdols.

La coberta plegada és xapa metàl·lica de zinc sobre d'un panell de fusta que conté aïllament tèrmic. El sistema de construcció del zinc es en junta de lliscó.

**musée d'art moderne CÉREL**

**P.F.C. E.T.S.A.V. gener 2007**

Alumne: Raul de Castro Argudo - Tutor: Jaume Freixa

escala: 1/20  
1/10

**11**