



LEGENDA

1. CANALINA DI SCOLO acque meteoriche in calcestruzzo polimerico; altezza 18 cm lunghezza 100 cm (tipo ACO SELF).
2. SCOSSALINA in lamiera
3. GHIAIA
4. GUAINA BITUMINOSA con applicazione a fiamma di una doppia membrana elastoplastomerica a base di bitume-polimero-elastomero (SBS) armata con t.n.t. di poliestere a filo continuo; flessibilità a freddo (EN 1109): -25°C, spessore 4+4 mm
5. MASSETTO DI PENDENZA
6. MAGRONE con rete elettrosaldata annegata nello spessore
7. ISOLAMENTO TERMICO parete/soletta composto di vetro a cellule chiuse che funge anche da elemento portante e barriera contro le infiltrazioni; altezza 10 cm larghezza 25/30 cm e lunghezza 450 cm (tipo FOAMGLAS - FOAMGLAS® PERINSUL, posato su letto di malta).
8. BARRIERA AL VAPORE costituita dalla stesura a secco di un foglio di polietilene dello spessore di 0,30 mm con incollaggio dei sormonti mediante nastro adesivo
9. SOLAIO IN ELEMENTI PREFABBRICATI in lastre in c.a.p. dello spessore pari a 4 cm e della larghezza di 1,2 m, con blocchi di alleggerimento in polistirolo di 16 cm e completa di tre tralicci longitudinali metallici, getto integrativo 5 cm, altezza totale 25 cm (tipo predalles), montate in opera compreso getto di completamento e soletta in travi in spessore di c.a. 30x50 cm.
10. ELEMENTO ROMPIGETTO isolante portante di collegamento verso l'alto tra trave e cordolo di copertura; altezza 80 mm e lunghezza 120 cm; composto da barre che resistono a trazione, barre che resistono a taglio entrambe in acciaio INOX; realizzato con un materiale isolante tipo Neopor (tipo SCHOCK - Schöck Isokorb® tipo A-K WO).
11. STRUTTURA IN CEMENTO ARMATO, trave di bordo in spessore di c.a. 40x30 cm.
12. SISTEMA FINESTRA composto da: cassonetto a scomparsa in XPS-Isophone® costituito da una lastra di fibrocemento rasabile o tinteggiabile e profili d'alluminio per garantire rigidità e per determinare il filo malta interno/esterno, sottobancale in XPS con profili d'alluminio per garantire rigidità e l'eliminazione del ponte termico. (tipo ROVERblock® Energy Klima).
13. INFISSO in alluminio, profondità 65 mm (tipo SCHUCO® - AWS 65).
14. VOLTINO interno isolante in XPS per garantire il fissaggio sicuro del serramento.
15. RIVESTIMENTO ESTERNO mattoni faccia vista 5,5x12x25 cm.
16. FISSAGGIO PER FACCIATE VENTILATE IN MATTONI costituito da mensole con angolare in acciaio Inox, possibilità di regolazione dell'altezza di +/- 35 mm e rette da un profilo in acciaio fissato alla struttura (tipo HALFEN® -HK4-F).
17. ISOLANTE TERMICO esterno delle pareti in vetro cellulare, incollato; spessore 8 cm (tipo FOAMGLAS® - T4+, incollato con PC 56).
18. ELEMENTI DI TAMPONAMENTO blocchi poroton.
19. INTONACO
20. FINITURA in listoni di legno di ciliegio composti da legni stagionati ed essiccati, in elementi di 7 - 9 cm di larghezza, 14 mm di spessore, 500 - 1.000 mm di lunghezza, lavorati a maschio e femmina per incastro.
21. MASSETTO in sabbia e cemento dosato a kg 400/m² tirato a filo per il successivo attacco di pavimenti a colla, spessore 4 cm.
22. ISOLAMENTO ACUSTICO per solai, kg 85/m², dimensione 0,60x1,20 m, spessore 2cm (tipo EKOSOL®).
23. MASSETTO alleggerito eseguito con impasto di polistirolo e cemento, spessore 8 cm.
24. RIVESTIMENTO PAVIMENTAZIONE in lastre di pietra
25. ISOLAMENTO TERMICO parete/soletta composto di vetro a cellule chiuse che funge anche da elemento portante e barriera contro le infiltrazioni; altezza 10 cm larghezza 25/30 cm e lunghezza 450 cm (tipo FOAMGLAS - FOAMGLAS® PERINSUL, posato su letto di malta).
26. TRAVI ROVESCE
27. CONDOTTO DI AREAZIONE
28. SERRAMENTO FISSO FACCIATA CONTINUA a taglio termico in acciaio inossidabile (tipo TERMICA UP - SECCHI®)