



- 1_Struttura in carpenteria metallica in acciaio zincato verniciato
- 2_Struttura in C.A.
- 3_Profilo in acciaio zincato verniciato
- 4_Scossalina metallica
- 5_Doppia guaina bituminosa
- 6_Terra vegetale
- 7_Strato filtrante: geotessile 100 o 150 g/mq
- 8_Strato drenante: ghiaietto fine sp. 10 cm
- 9_Massetto in cls. armato
- 10_Strato di desalzarizzazione
- 11_Serramento in alluminio zincato verniciato con vasistas ad apertura elettrica
- 12_Centrosoffito in acciaio termoisolato
- 13_Pannelli di finitura pavimento in parquet o resina
- 14_Sistema pavimento flottante
- 15_Pannelli radianti per riscaldamento e raffreddamento
- 16_Spazio passaggio canalizzazioni e cabbaggi
- 17_Vespajo aereo
- 18_Fondazione a platea
- 19_Struttura in C.A. a vista
- 20_Isolante termo-accustico
- 21_Membrana impermeabile in PVC plastificato posata in indipendenza
- 22_Telo separatore in PE
- 23_Flosoffito in cartongesso
- 24_Isolamento acustico 25_Fioriera
- 26_Pavimento in griglia metallica
- 27_Sottostruttura metallica
- 28_Centrosoffito microforato in alluminio verniciato
- 29_Centrosoffito in alluminio verniciato
- 30_Facciata modulare in alluminio con sistema di ventilazione controllata naturale
- 31_Pavimento per esterni anticivolo e antigelivo
- 32_facciata continua acciaio vetro ed elementi opachi
- 33_elemento di fissaggio
- 34_elemento prefabbricato in C.A.
- 35_Pavimento in resina o parquet
- 36_lamiera grecata con cappa di C.A.
- 37_Parapetto
- 38_gala protezione copertura
- 39_Lucernario

Il progetto prevede arredi su disegno unicamente nelle aree della didattica, precisamente la divisione tra corridoio e aule. Il corridoio diventa una stanza arredata e prolungamento dello spazio didattico. La parete attrezzata (A) contiene: armadietti, librerie, zone di lavoro singolo (B), lavandini (C), finestre di osservazione (D) e le porte (E).

Lungo il fronte Sud, per proteggere dall'irraggiamento diretto, è prevista una struttura metallica esterna all'edificio (F). Sarà realizzata con profili a sezione quadrata (20x20 cm) in acciaio zincato e verniciato che sorreggono le solette dei terrazzi in lamiera grecata e getto di cls (G). I terrazzi si alternano a serre bioclimatiche (H). Per favorire la circolazione dell'aria all'interno delle serre, tra piano primo e piano secondo invece della lamiera grecata sono previste grigliati metallici (I).

