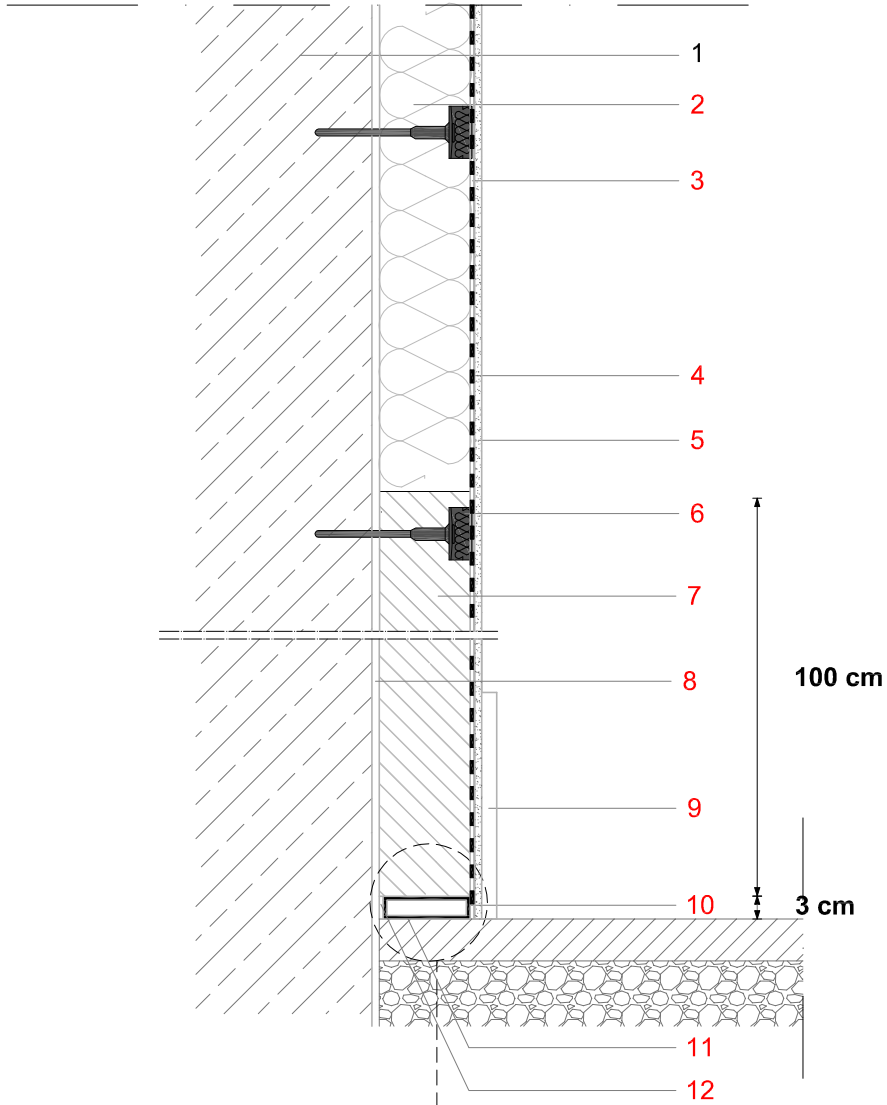


DESCRIZIONE

L'isolamento a cappotto dei due fabbricati verrà realizzato mediante l'uso di due differenti tipi di isolante, quali pannelli in fibra di canapa e pannelli PET. Si è deciso di operare una doppia scelta per tutelare il più possibile la corretta conservazione della canapa e per rendere più performante la coibentazione. L'isolamento sarà quindi strutturato nel seguente modo: la prima fila di pannelli in canapa verrà posizionata a 103cm da terra, al di sotto verrà inserita una fila di pannelli in PET alta 100cm, considerata la maggior capacità di idrorepellenza all'acqua. Nello spazio rimasto tra l'isolante e il terreno verrà inserito un profilato in metallo alto 3cm che correrà lungo tutto il perimetro delle pareti, con la stessa profondità del pannello isolante e sarà fissate a terra con tasselli ed incollato alla parete esistente.

DETTAGLIO PER RACCORDO A PAVIMENTAZIONE ESISTENTE CON PROFILO METALLICO
SCALA 1:10



Legenda*:

1. Muratura esistente - 400 mm
2. Pannelli isolanti in canapa - 120 mm
3. Rasatura armata - 5 mm
4. Primer (dipendente dal Sistema) - 1 mm
5. Rivestimento di finitura a intonaco - 10 mm
6. Fissaggio del Sistema (rondella/a filo)
7. Pannello isolante in EPS - 120 mm
8. Rinzafo - 10mm
9. Zoccolo in pietra - 20 mm
10. Profilo in metallo - altezza 30 mm, spessore 2mm
11. Fissaggio a terra con tasselli
12. Collante acrilico

*I numeri in rosso si riferiscono alle nuove opere da realizzare

2. Pannelli isolanti in canapa - 120 mm



Inserimento di profilato in metallo alto 3cm
Esempio realizzato nella porzione di scuola oggetto del lotto 1

Edificio sede dell' Istituto Tecnico Industriale
"M. Delpozzo" Corso De Gasperi n° 30 Cuneo

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA LOTTO 2

PROGETTO ESECUTIVO

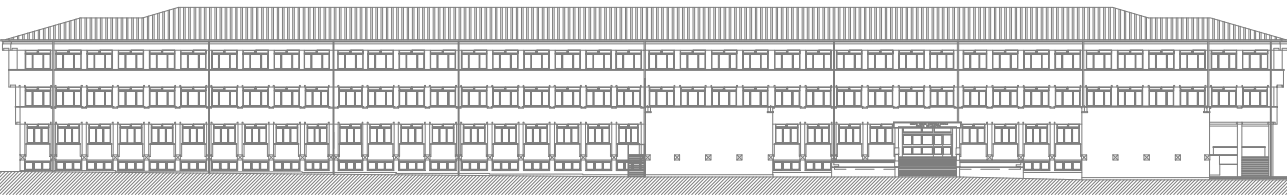
OGGETTO:

PARTICOLARE COSTRUTTIVO -
Raccordo a pavimentazione esistente con
profilo avente gocciolatoio

TAVOLA N.

2.17

SCALA
1:10



REVISIONE 1

DATA 4 Febbraio 2019

PROGETTISTA:



Dott. Ing. Giuseppe Caporali



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Claudio Dogliani