



## Bando Scuole Sicure

*Interventi di adeguamento sismico degli edifici scolastici*

REGIONE CALABRIA

**COMUNE DI SOVERIA MANNELLI**

FINANZIAMENTO L.R.48/2018 ART.3 – COD.EDIF.0791387779

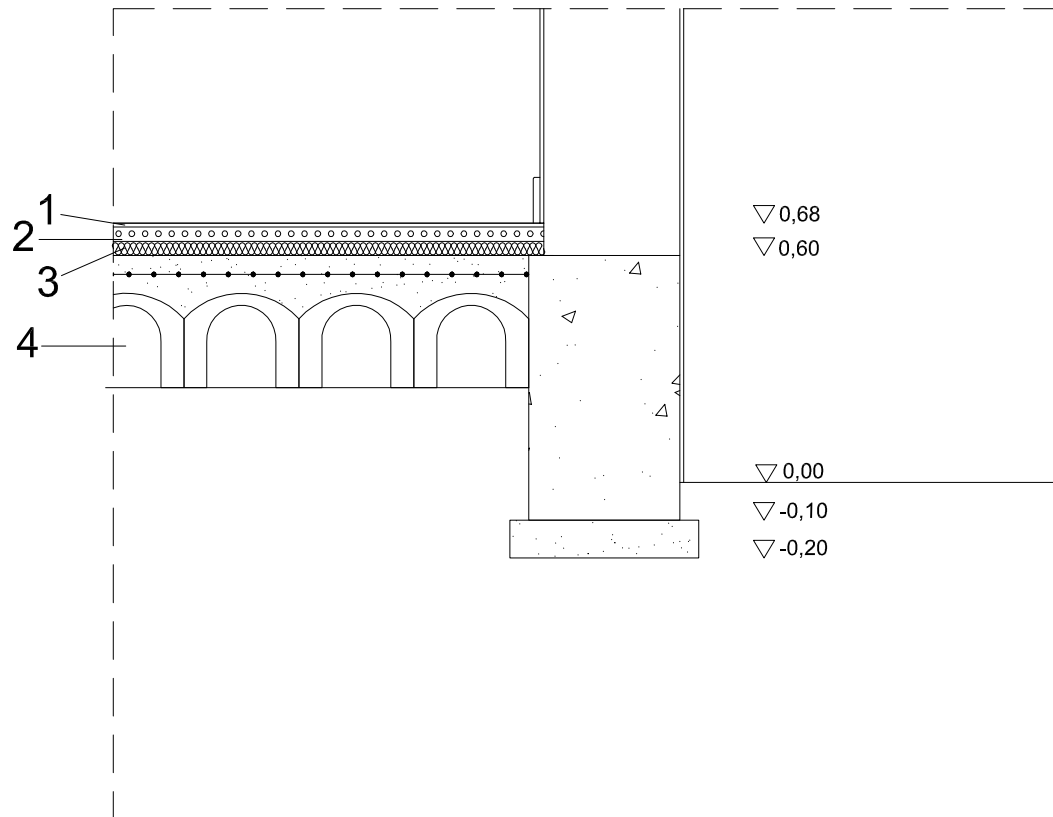
**PROGETTO ESECUTIVO**

### **DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELLA SCUOLA DELL'INFANZIA DEL CAPOLUOGO COMUNALE**



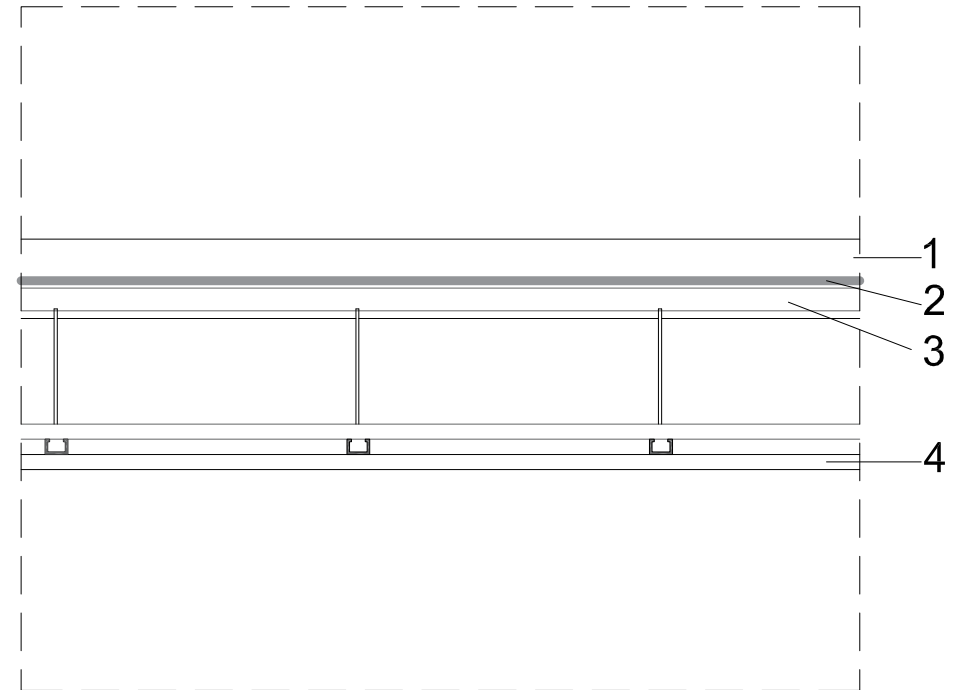
DATA 27 marzo 2019	CODICE TAVOLA: <b>B09</b>
ELABORATO – Scala <b>PARTICOLARI COSTRUTTIVI</b>	
Il progettista ING. Valentino Falvo	DIRETTORE DEI LAVORI
R.U.P. ING Valentino Falvo	IMPRESA
Annotazioni	Collaboratori

## Particolare fondazione e solaio di terra

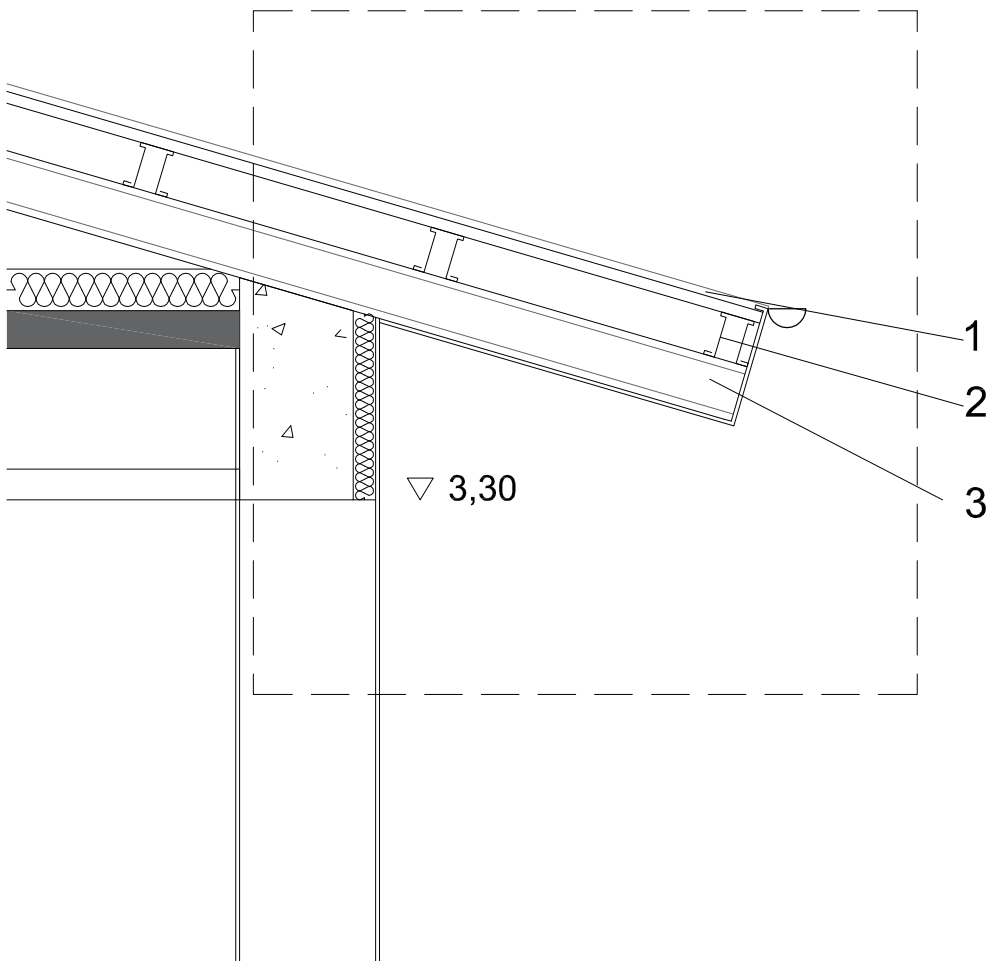


1. Pavimentazione
2. Massetto con tubazione annegata (sp.4cm)
3. Pannello isolante (sp.4cm)
4. Igloo

## Particolare solaio

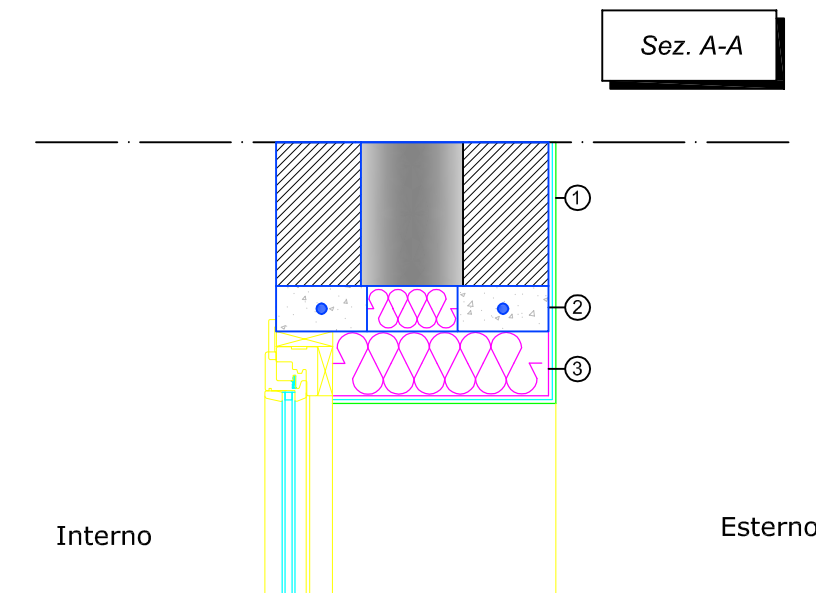
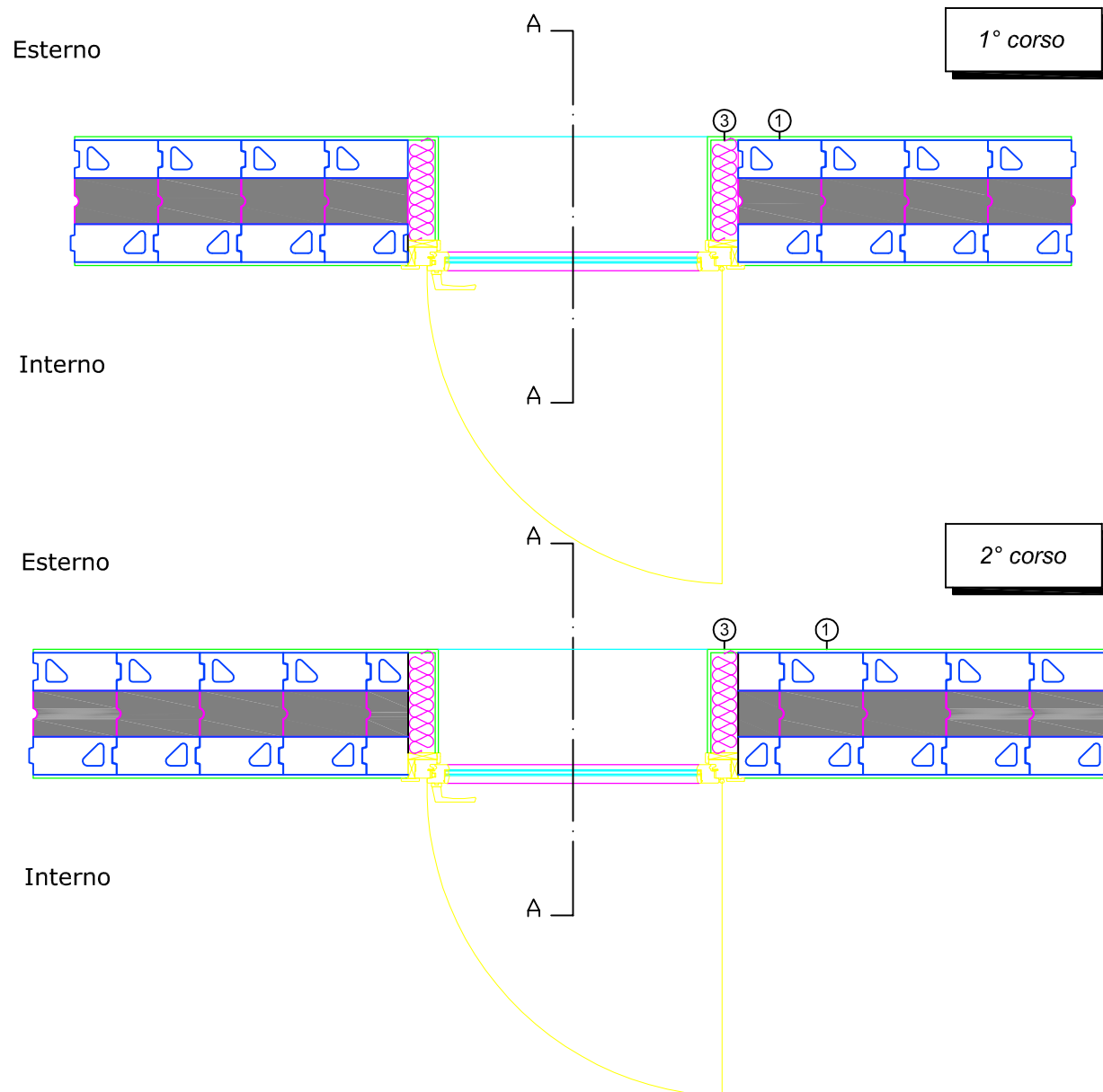


1. Lana di vetro (sp.20cm)
2. Rete metallica di protezione anticaduta
3. Profilo OMEGA 30-100-50
4. Pannello fonoassorbente colorato (60x60) in fibra naturale lana di legno mineralizzata



1. Pannello sandwich con esterno in acciaio zincato  $\frac{6}{10}$  e interno di 3cm di schiuma poliuretanic
2. orditura secondaria con profilo OMEGA 120x120 sp3
3. Capriata in acciaio

**PARTICOLARE FINESTRA**  
**mattone tipo BIOCLIMAZERO19T**



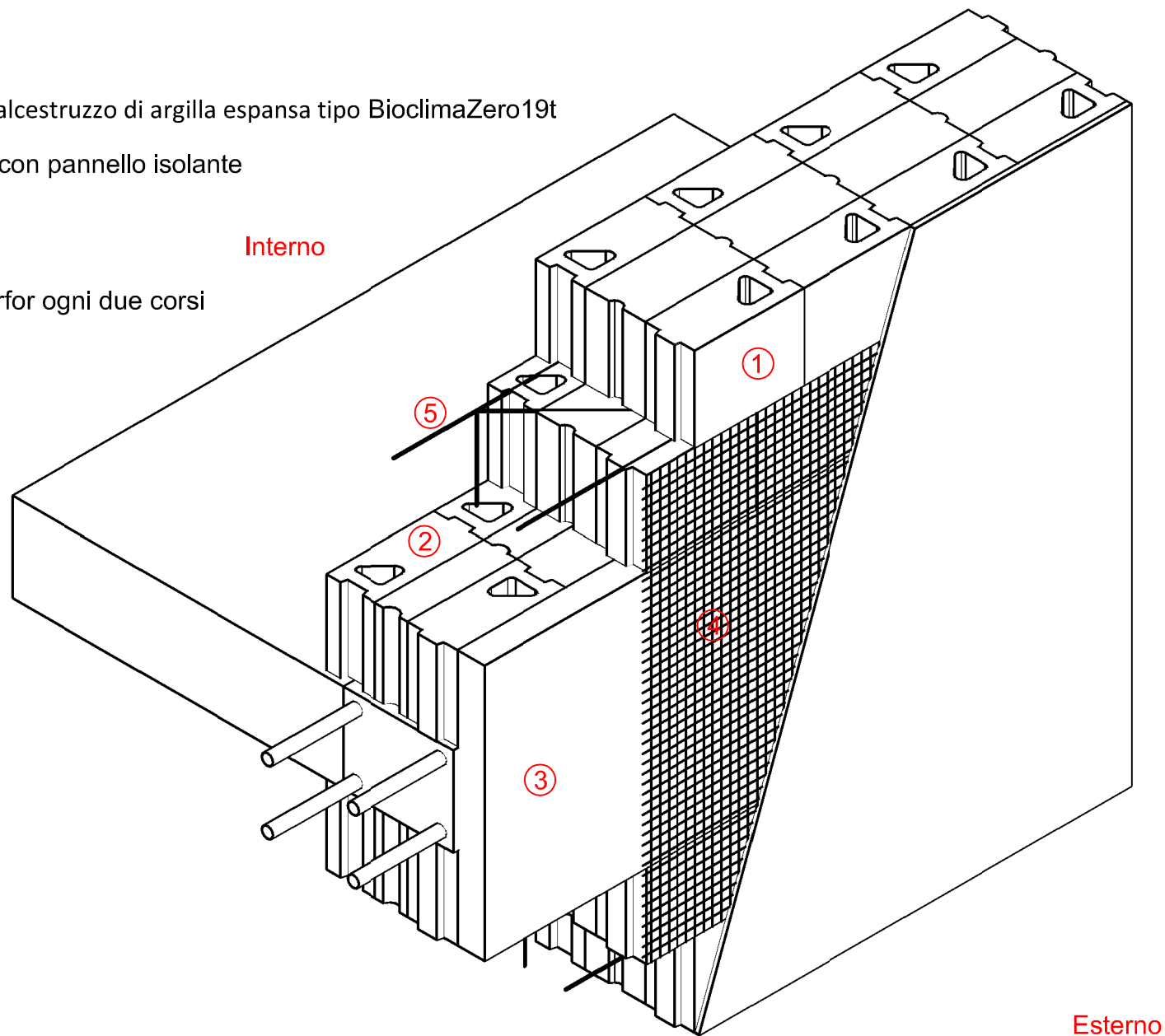
Legenda:

- ① Blocchi multistrato in calcestruzzo di argilla espansa tipo BioclimaZero19t
- ② Architrave prefabbricata
- ③ Pannello isolante

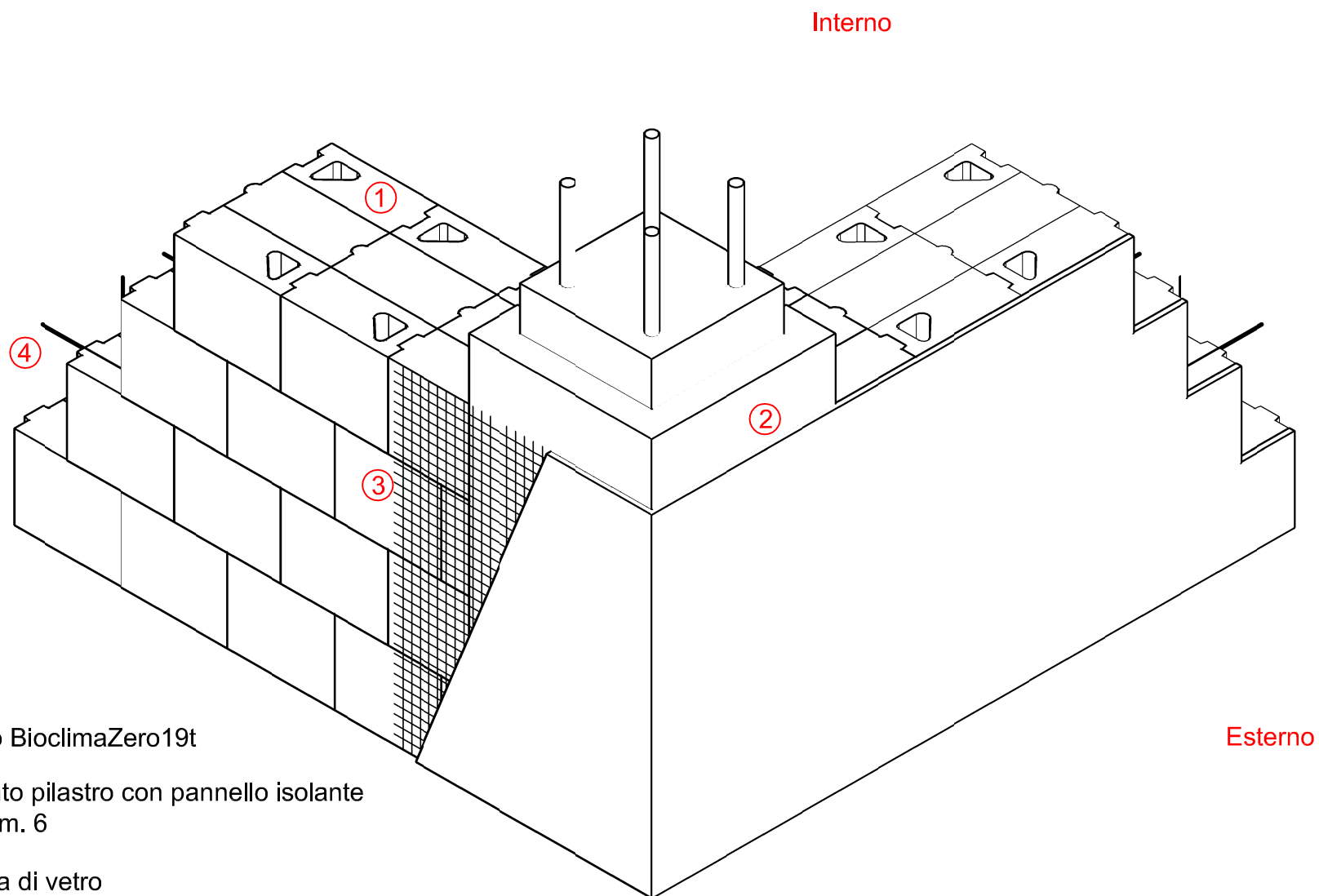
## ***CORREZIONE EVOLUTA DEI PONTI TERMICI SUI CORDOLI***

Legenda:

- ① Blocchi multistrato in calcestruzzo di argilla espansa tipo BioclimaZero19t
- ③ Ricoprimento cordolo con pannello isolante spessore cm. 6
- ④ Rete in fibra di vetro
- ⑤ Traliccio metallico Murfor ogni due corsi



**CORREZIONE ACCURATA DEI PONTI TERMICI SUI PILASTRI D'ANGOLO  
BIOCLIMAZERO19T**



Legenda:

- ① Lecablocco BioclimaZero19t
- ② Ricoprimento pilastro con pannello isolante spessore cm. 6
- ③ Rete in fibra di vetro
- ④ Traliccio metallico Murfor ogni due corsi