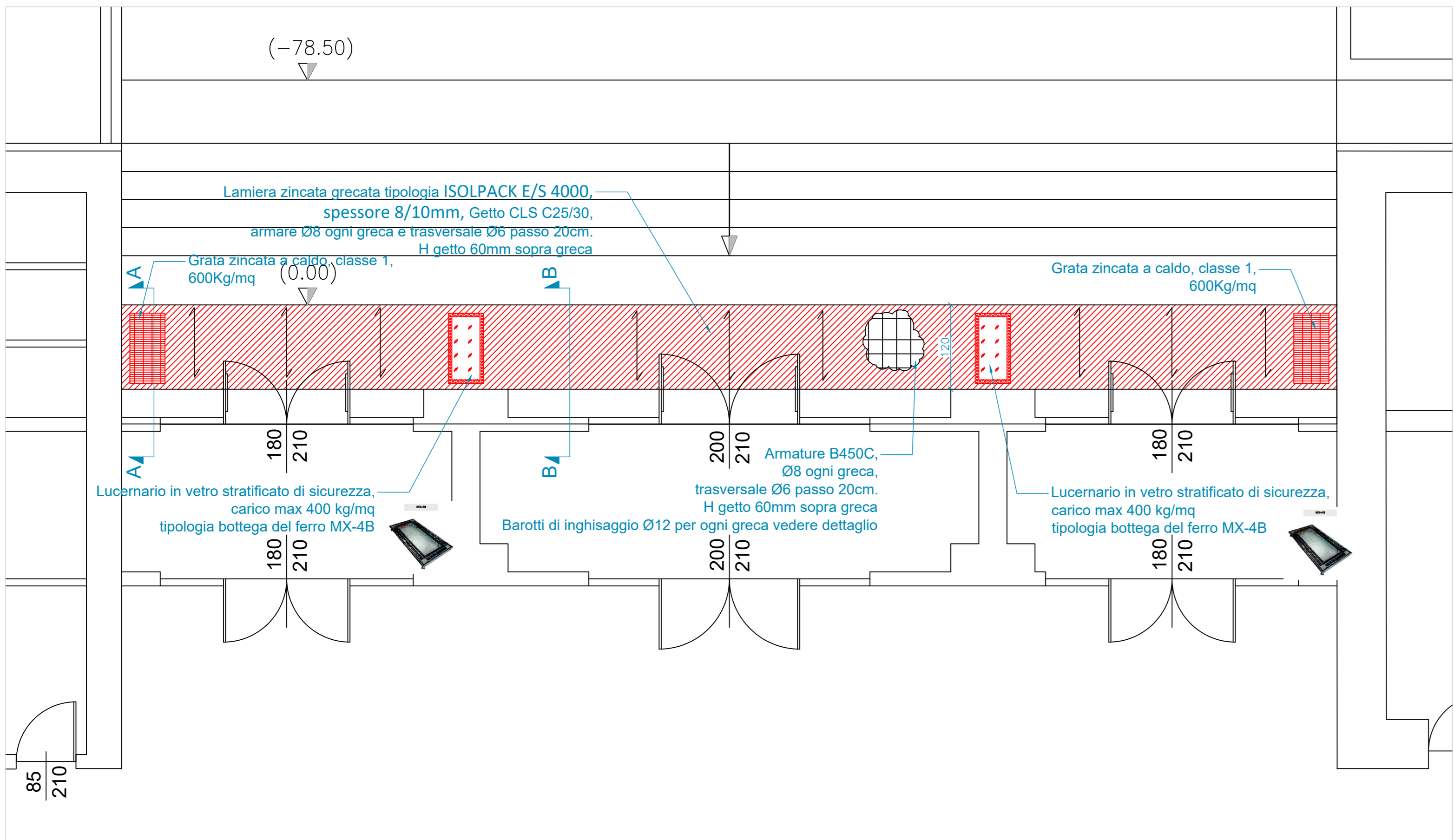
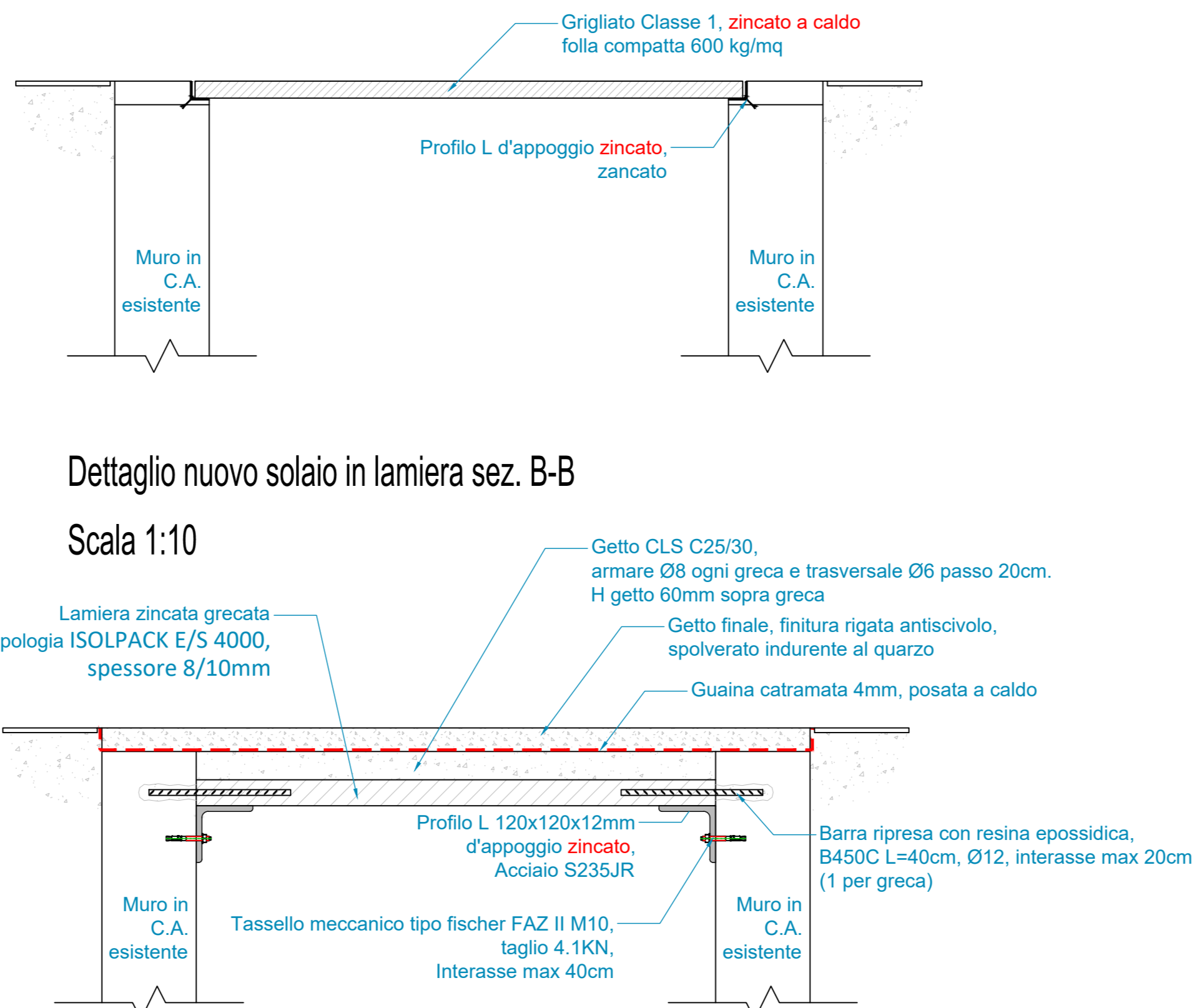


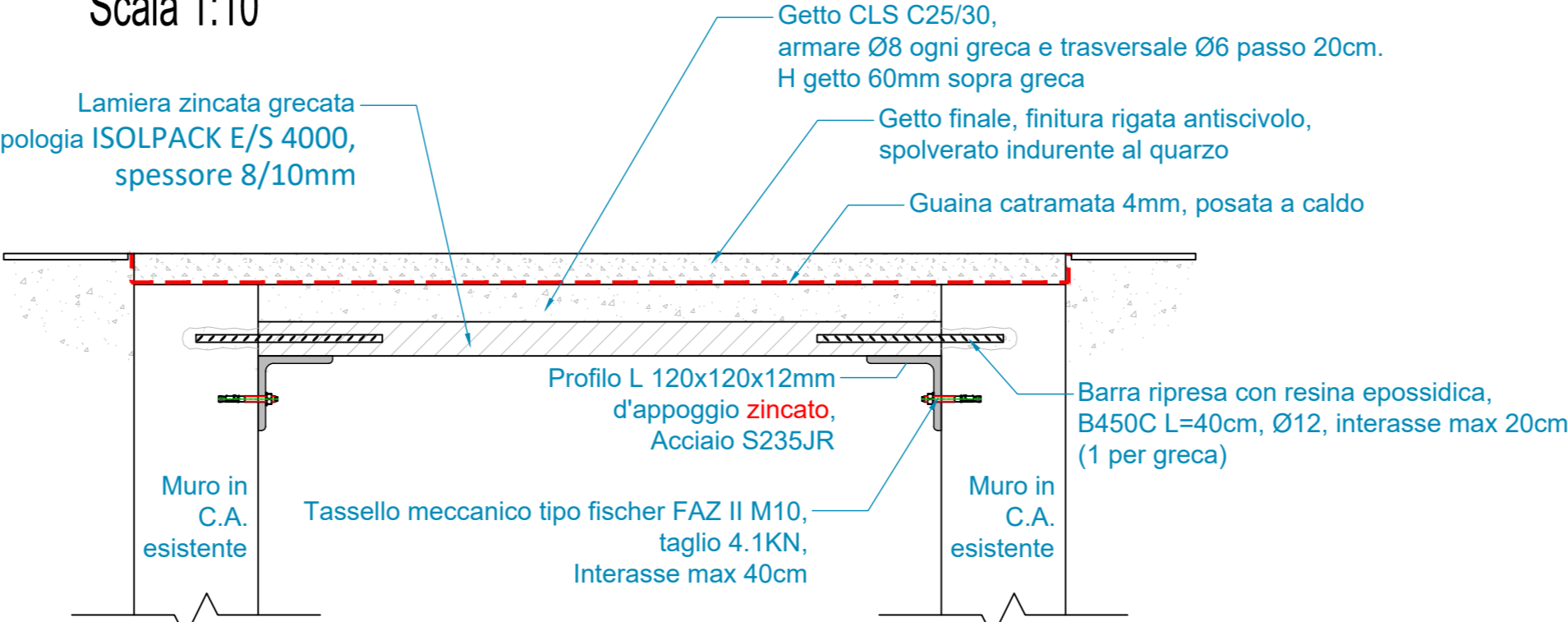
Scala 1:50



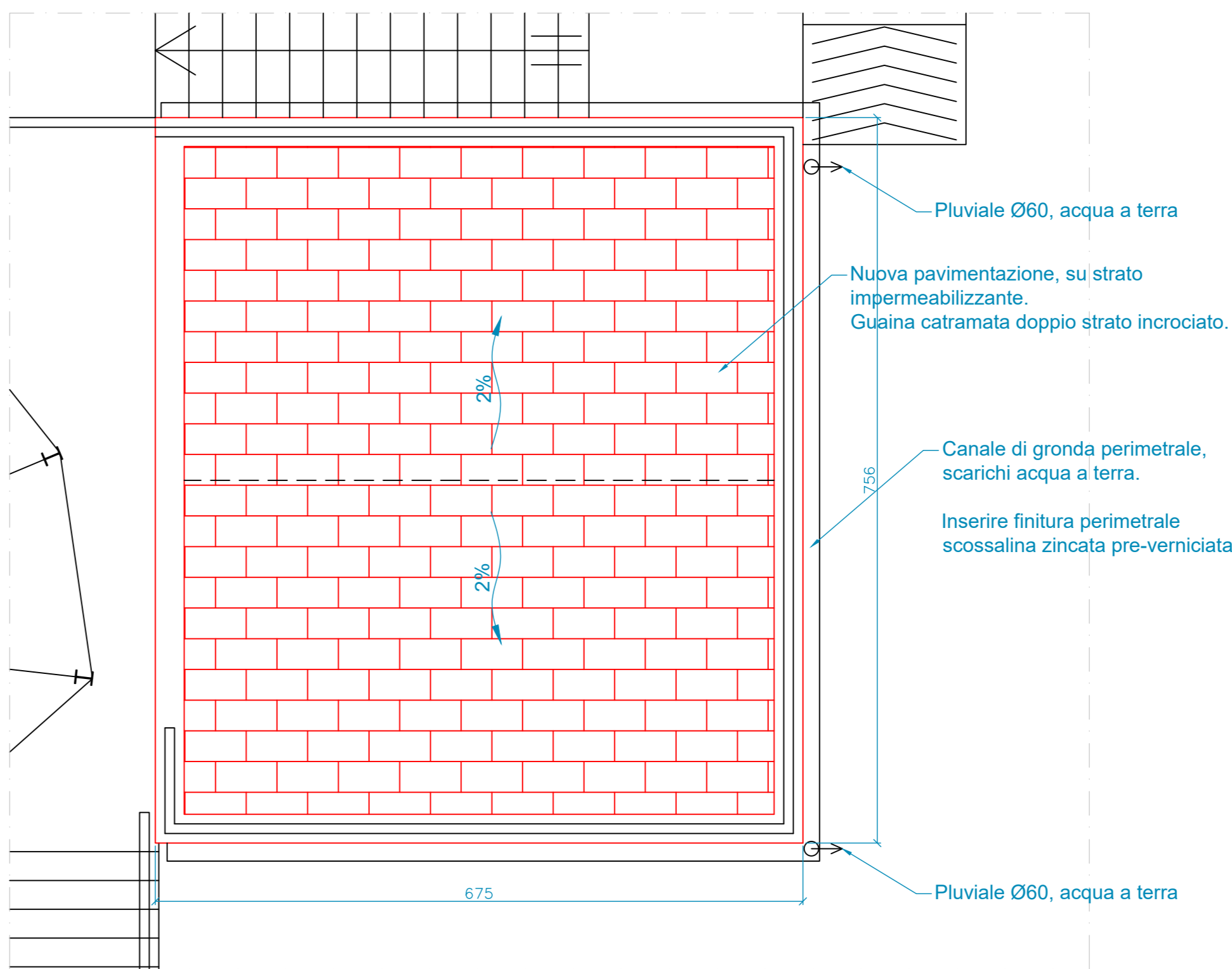
Scala 1:10



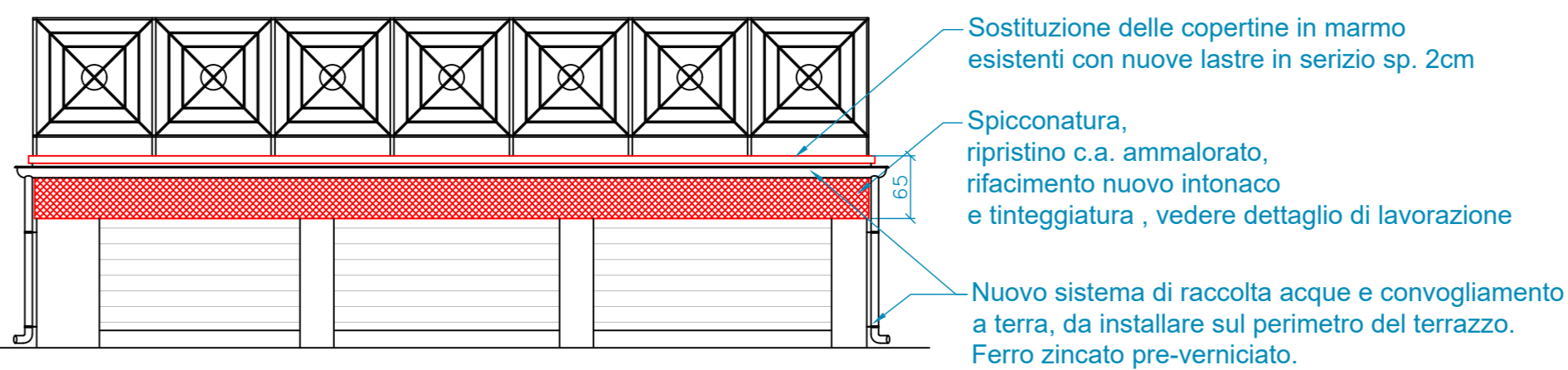
Scala 1:10



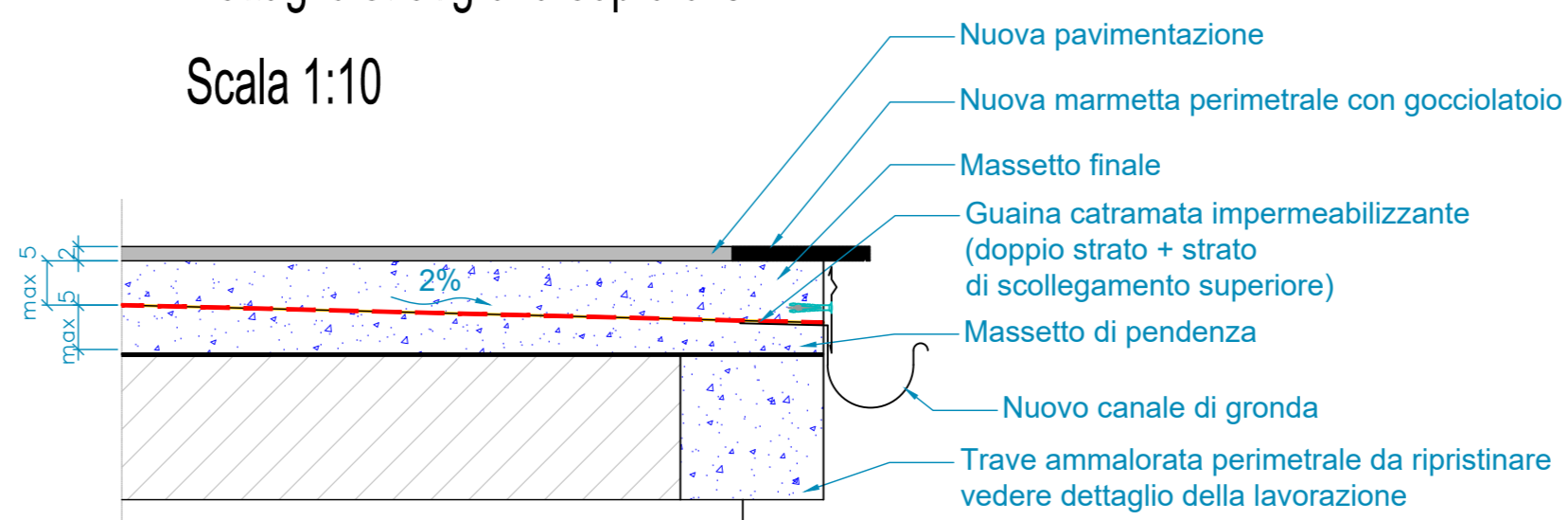
Pianta Scala 1:50



## Prospetto OVEST Scala 1:50

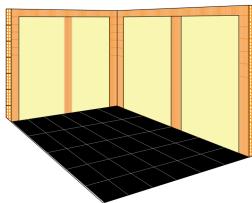


Scala 1:10

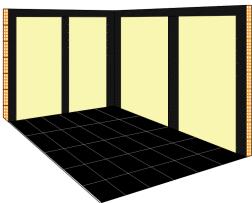


Scala 1:10

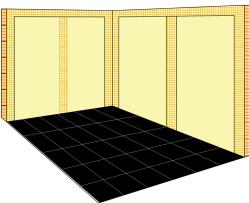
**FASE 1:** Rimuovere l'intonaco per una larghezza di 25 cm ed un'altezza di 1,50 m nella zona superiore della temperatura e della volta



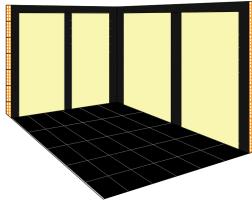
**FASE 2:** Applicare uno strato di 3,5 mm di **MATRICE INORGANICA**



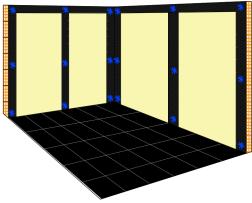
**FASE 3:** Applicare la rete **FRCM** sulla muratura e sulla volta (vedere sezione di dettaglio a lato)



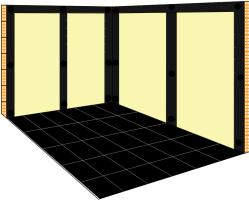
**FASE 4:** Applicare il secondo strato di **MATRICE INORGANICA**



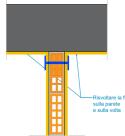
**FASE 5:** Inserire i connettori a fiocco



**FASE 6:** Sfiorare con la matrice inorganica e ripristinare la porzione d'intonaco a protezione del rinforzo



**DETTAGLIO**



Regolazione la fibra in funzione a tutto spessore

**LEGENDA**

- Temperatura
- MATRICE INORGANICA**
- Muratura esistente
- Rete **FRCM**
- Connettore a fiocco
- Sezione rete **FRCM**

**1 PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO**

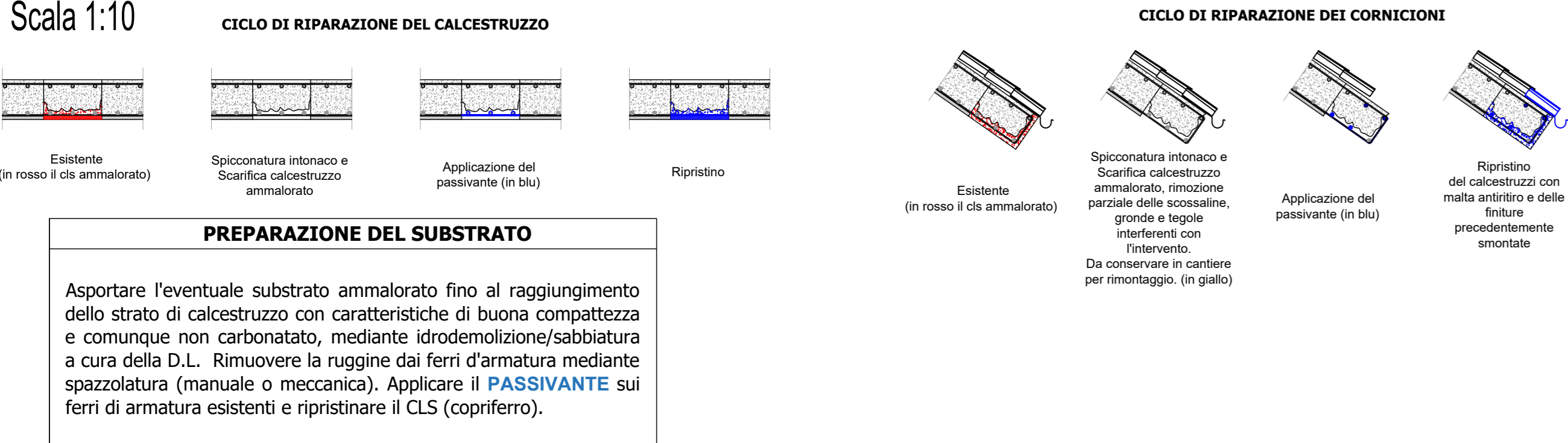
Asportare le parti incoerenti ed eliminare i trattamenti superficiali protettivi o qualunque altra sostanza che possa pregiudicare la buona adesione al supporto. Assicurarsi che il supporto sia sufficientemente umido e idoneo ad ospitare la rete **FRCM** e i successivi strati di **MATRICE INORGANICA**, in caso contrario procedere con l'opportuna bagnatura del supporto. Realizzare i fori passanti sui tramezzi come da indicazioni. Impiegare un trapano con un numero di giri adeguato alla consistenza del materiale da perforare e pulirli dalla polvere, prima di inserire il connettore inumidire il foro.

**2 APPLICAZIONE DEL PRESIDIO FRCM**

Smussare gli spigoli vivi, bagnare a rifiuto il supporto e posare il primo strato di **MATRICE INORGANICA FRCM** per uno spessore di 3-5 mm. Posare la rete **FRCM**, avendo cura di non creare pieghe del tessuto. Ricoprire la rete con un secondo strato di **MATRICE INORGANICA FRCM** per uno spessore di 3-5 mm. Nel caso siano previsti più fasce ripetere i passi precedenti, **fresco su fresco**. Iniettare parte della matrice inorganica nel foro. Inserire i connettori a **fiocco** all'interno della muratura e iniettare la restante matrice fino a rendere il foro saturo. Rimuovere la carta gommatiata e sfiorare il connettore facendo aderire le fibre alla superficie e ricoprendole con la matrice inorganica. Si consiglia di sfiorare il connettore il giorno seguente per evitare la fuoriuscita dal foro.

Prima di procedere con la messa in opera richiedere approvazione delle tecnologie e dei materiali commerciali prescelti alla DL. Il calcolo e la certificazione del sistema commerciale prescelto sono a completo carico dell'appaltatore/fornitore della tecnologia.

Scala 1:10



Scossalina marcapiano perimetrale.

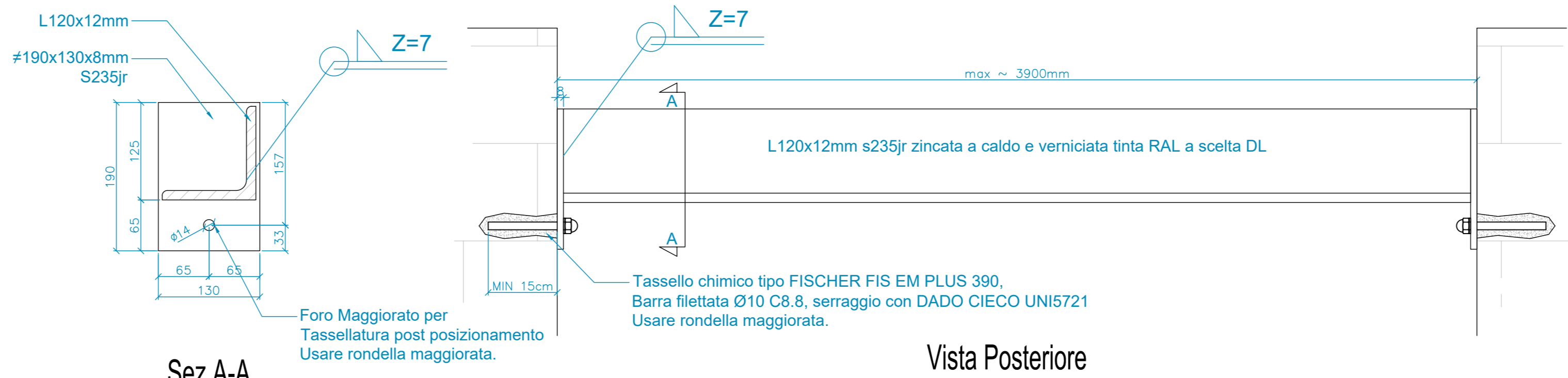
lamiera zincata pre-verniciata.  
Tinta a scelta della DL.

The diagram shows two cross-sectional views of a wall corner. The left view shows the initial state with a damaged architrave/volute (Architrave/voltino danneggiato) and the plasterwork (Rivestimento in fase di distacco) being removed. The right view shows the next stage where the damaged architrave/volute (demolizione del voltino danneggiato) and the surrounding plasterwork (demolizione del rivestimento in fase di distacco) are being removed, leaving a clean surface (Rimozione a seno).

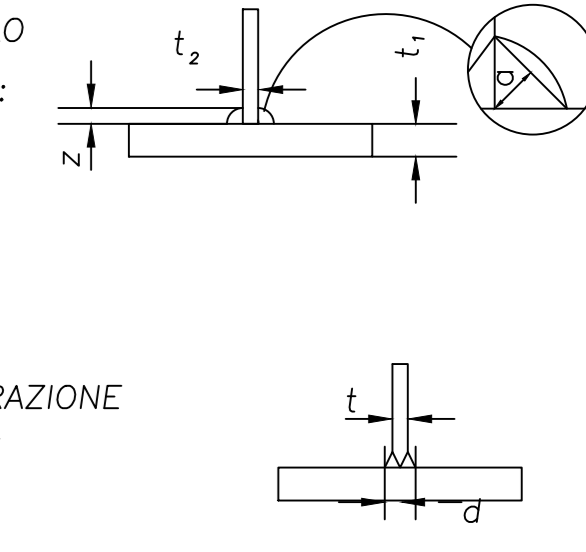
State and local

## Discussion

Scala 1:5



### Vista Posteriore



Titolo del progetto	Opere di miglioramento sismico dell'edificio scolastico di via Noce - Valenza (AL)	Responsabile Unico del Procedimento Arch. Lorenza Mussa  CUP J68E18000070004
PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO		
Titolo della tavola	Dettagli esecutivi di intervento	T02
		R00
		Scala: <b>1:50 - 1:10</b>
	Comune di Valenza Servizio LL.PP. e Patrimonio Via Pelizzari 2, 15048 Valenza (AL)	Edificio scolastico di Via Noce, 15048 Valenza (AL)
Progettista Ing. Fausto Daquarti Strada Morio Valenza 26bis, Pomaro Monferrato (AL)		
REV.	DESCRIZIONE	DATA
0	Prima Emissione	14/12/2022



Il Progettista  
**Ing. Fausto Daquarti**