

COMUNE DI EMPOLI

CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE

REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SCUOLA PRIMARIA IN VIA LIGURIA AD EMPOLI



PROGETTO ESECUTIVO

ATI DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA

EUTECNE

Architettura | Ingegneria

Via A. Volta, 88_06135 Perugia
T +39 075 32 761

Via Roma, 20/a_57034 Campo nell'Elba (Li)
T/F +39 0565 977 589

Via Marconi, 14/a_06012 Città di Castello (PG)
T +39 0758550900

office@eutecne.it
www.eutecne.it

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE
ING. FEDERICO FRAPPI

MANDANTI



Via Belvedere, 8-10
30035Mirano(VE)



Via G.Di Vittorio, 15
20017 Rho (MI)

COMMITTENTE:



**COMUNE DI
EMPOLI**

R.U.P. Ing. Roberta SCARDIGLI

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Dott. Ing. Francesco ARDINO	Dott. Ing. Maura MARTORELLI	Dott. Ing. Sandro FAVERO
Dott. Arch. Olimpia LORENZINI	Dott. Arch. Luca FRAPPI	Dott. Ing. Tommaso TASSI
Ing. Sonia ANTONELLI	Dott. Geol. Armando GRAZI	Dott. Ing. Alessandro BONAVENTURA
Dott. Ing. Noemi BRIGANTI	Dott. Ing. Martina RICCI	Dott. Ing. Federico ZAGGIA
Dott. Ing. Luca DELL'AVERSANO	Dott. Ing. Giulia BENEDETTI	Dott. Ing. Paolo BINDI
Dott. Arch. Debora PALUMMO	Dott. Ing. Massimo FALCINELLI	Dott. Ing. Dario BANDI

TITOLO **CORPO A-B_PARTICOLARI COSTRUTTIVI**

COMMESSA	ELABORATO	REVISIONE
C51E	A24	A

CODICE COMMESSA **C51E_A24A**

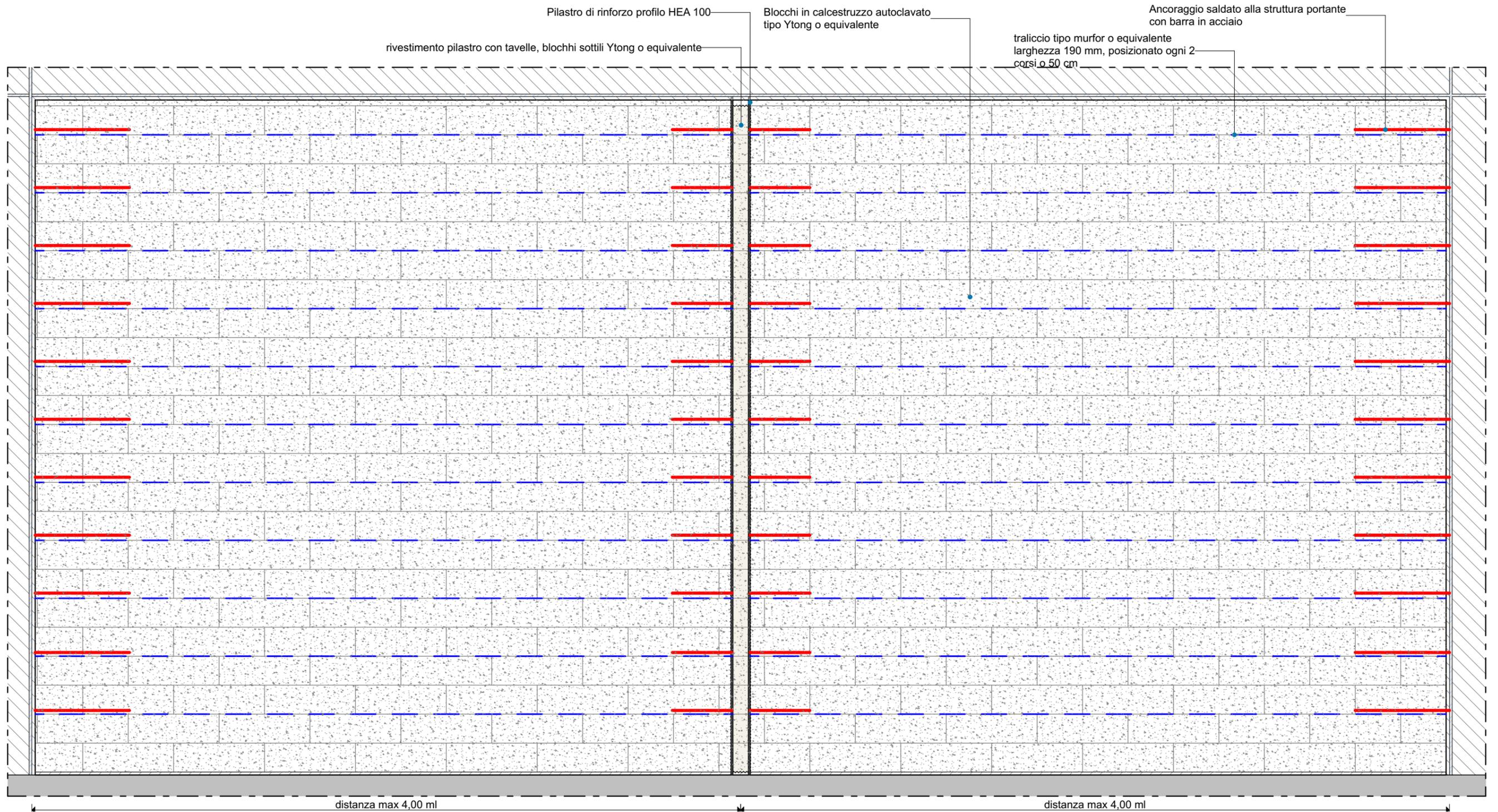
SCALA

REV.N	DATA	MOTIVO DELLA EMISSIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
A	SET. 2021	PROGETTO ESECUTIVO	L.D.A.	F.ARDINO	F.FRAPPI

- Prima di qualsiasi lavorazione sarà onere dell'impresa procedere alla verifica di tutte le misure di dettaglio in cantiere;
- Questo disegno deve essere letto con gli elaborati (disegni e specifiche) del Progetto Esecutivo Architettonico, Strutturale e Impiantistico;
- In caso di divergenza fra quote scritte e dimensioni direttamente misurate sugli elaborati, le quote scritte sono sempre prevalenti;
- In caso di divergenza fra differenti elaborati di progetto, prevalgono sempre i disegni di maggiore dettaglio (nell'ordine, scala 1/1, 1/5, 1/20, 1/50 etc);
- Le operazioni di scavo non possono essere avviate fino a che non si sono tracciate e segnalate le linee di sottoservizi esistenti;
- Sono compresi nell'appalto, senza maggiori oneri per la Stazione Appaltante, l'impiego di materiali di dimensioni, consistenza e qualità superiori a quelle prescritte nel C.S.A. e/o negli elaborati grafici o che comportino una lavorazione più accurata. Ciò non dà diritto all'Appaltatore ad aumento dei prezzi e la contabilità può essere eseguita come se i materiali avessero le dimensioni, la qualità e le caratteristiche tecniche precedentemente individuate;
- Tutte le operazioni dovranno essere svolte da personale qualificato e formato in funzione delle singole lavorazioni previste, il personale dovrà essere inoltre dotato degli idonei dispositivi di sicurezza individuale anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori.
- I materiali forniti, ed il relativo sistema di posa in opera, si intenderanno accettati previa presentazione di idoneo campione, dei relativi dettagli costruttivi, delle schede tecniche e delle certificazioni di norma, da sottoporre all'Ufficio Direzione Lavori che dovrà rilasciarne nulla-osta per via scritta.
- Tutte le opere provvisorie e misure di sicurezza necessarie all'esecuzione della singola lavorazione sono ricomprese negli oneri dell'Appaltatore senza maggiori oneri.

Opere di sistemazione e completamento per la realizzazione degli impianti elettrici e tecnologici compresi gli allacciamenti alle predisposizioni delle reti esistenti. Sono comprese:

- Gli allacci alla rete principale compresi scavi e rinterrati con i relativi pozzetti di ispezione e derivazione, i raccordi e le sigillature e le relative prove di tenuta, le derivazioni per i singoli allacci e la fornitura del relativo materiale occorrente, le verifiche e le prove richieste a norma di legge, le prove di tenuta dei tubi interrati e le prove di carico degli stessi, i pezzi speciali ed il materiale necessario alla sigillatura stagna dell'impianto, dei pezzi nonché la fornitura di tutto il materiale accessorio alla realizzazione degli allacci (viti, flange ecc.).
- Le mensolature speciali per il fissaggio degli apparecchi su pareti in cartongesso e solai all'interno dei controsoffitti compresi binari, distanziatori e montanti ad altezza regolabile; viti di fissaggio in acciaio inox; materiale di rifinitura (pasta sigillante e nastro isolante); guarnizioni, bulloni e materiale vario di consumo.
- Le operazioni di risoluzione delle interferenze con le altre reti di servizi (illuminazione, vmc, antincendio, linea dati ecc) al fine di realizzare l'impianto a regola d'arte ivi comprese le necessarie opere edili di scasso e ripristino delle pareti.
- Sono inoltre comprese tutte le opere necessarie a fornire l'impianto funzionante a regola d'arte e rispondente alle relative norme di sicurezza di settore.



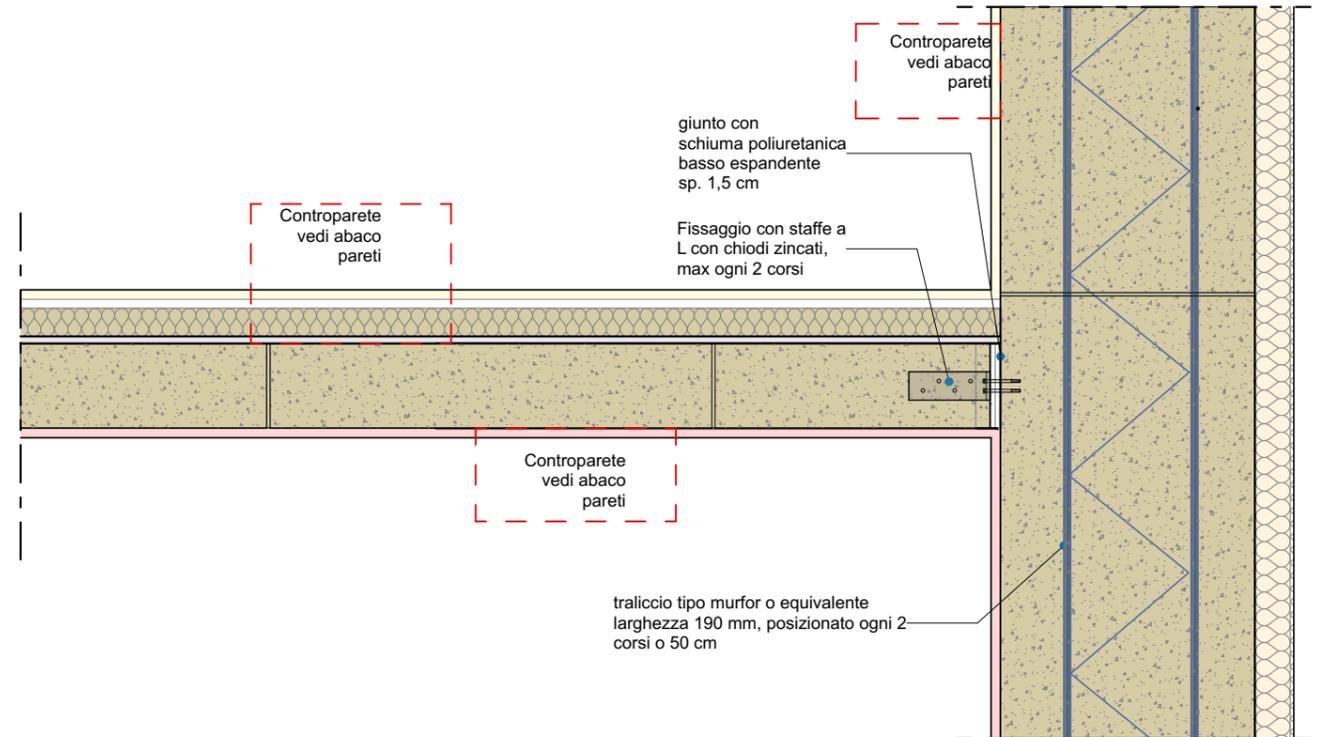
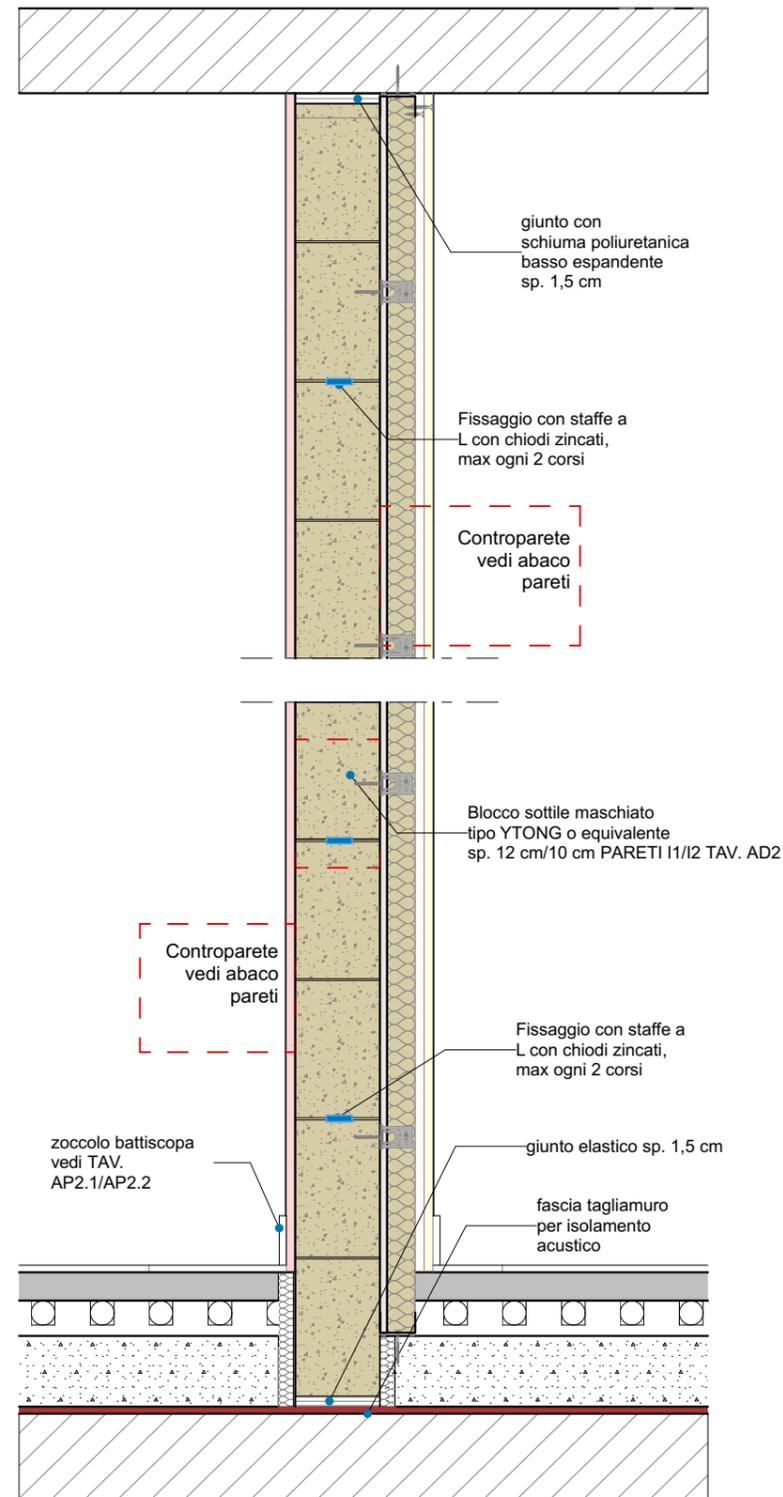
DETTAGLIO PARETI DIVISORIE INTERNE

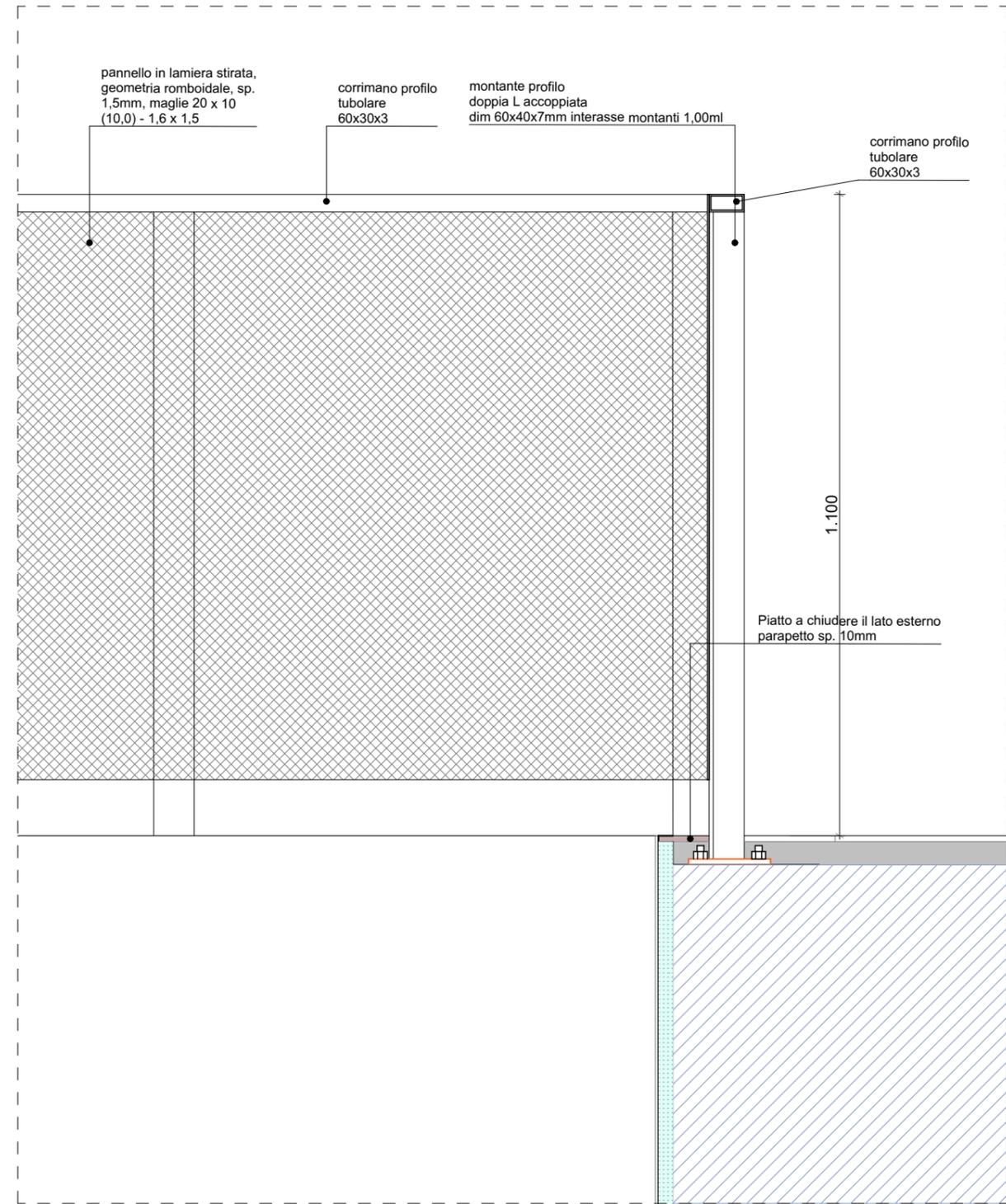
SEZIONE

1:10

PIANTA

1:10





SISTEMA DI ANCORAGGIO PANNELLI FOTOVOLTAICI

