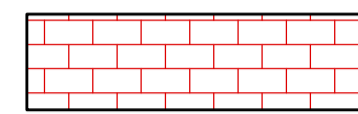
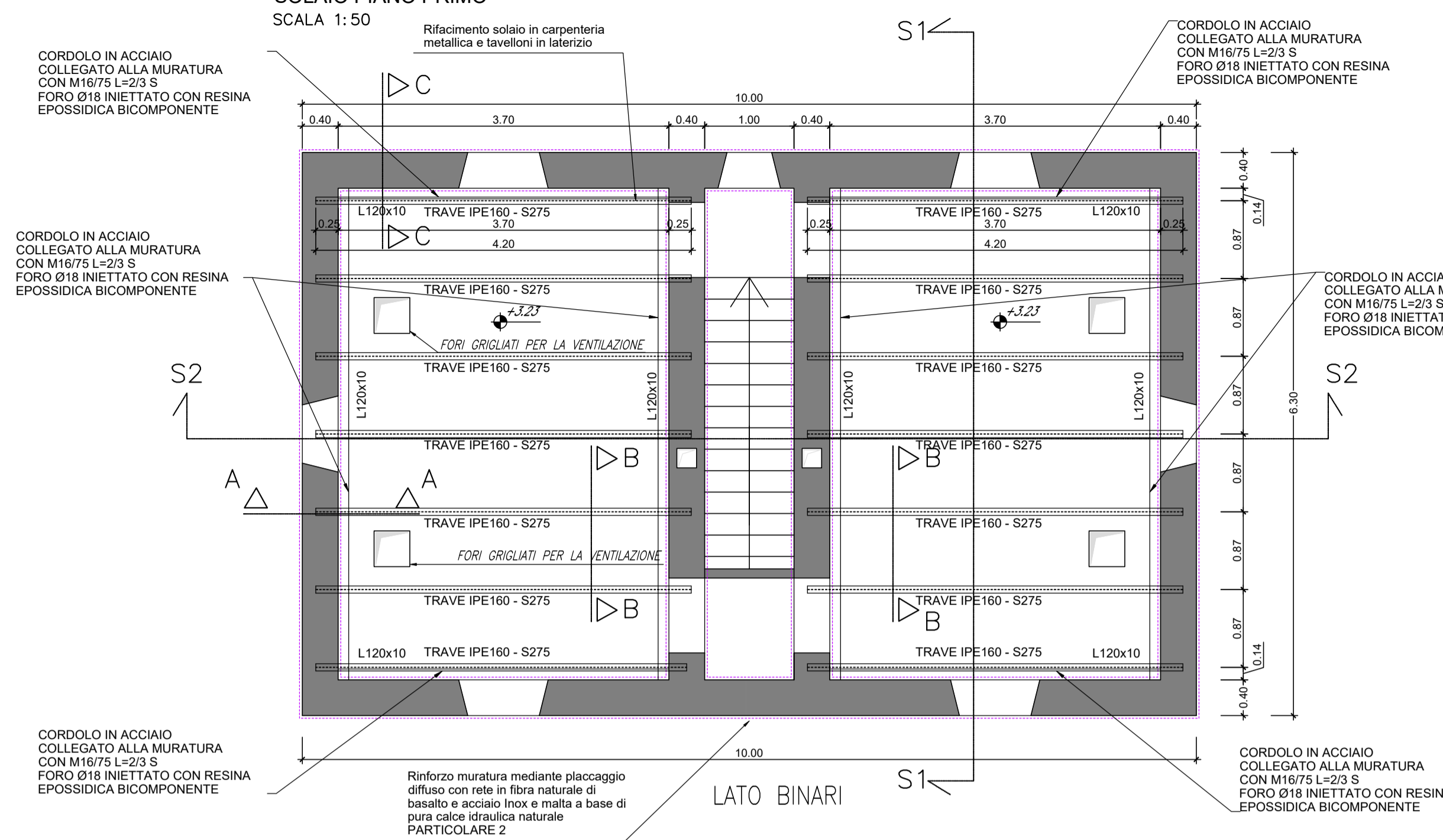


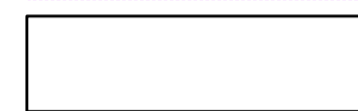
**CARPENTERIA**

**SOLAIO PIANO PRIMO**

SCALA 1:50



Chiusura di nicchie e vani su pareti portanti mediante muratura in mattoni pieni ben armorati PARTICOLARE 1

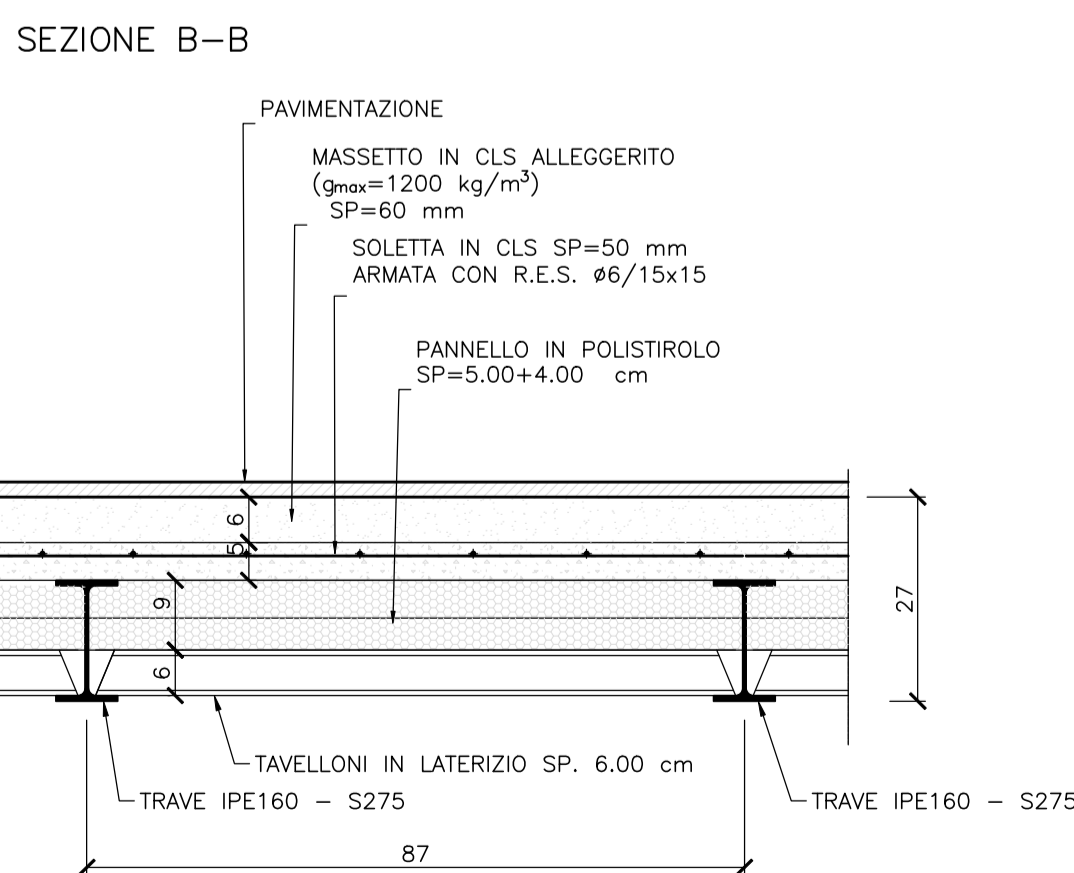
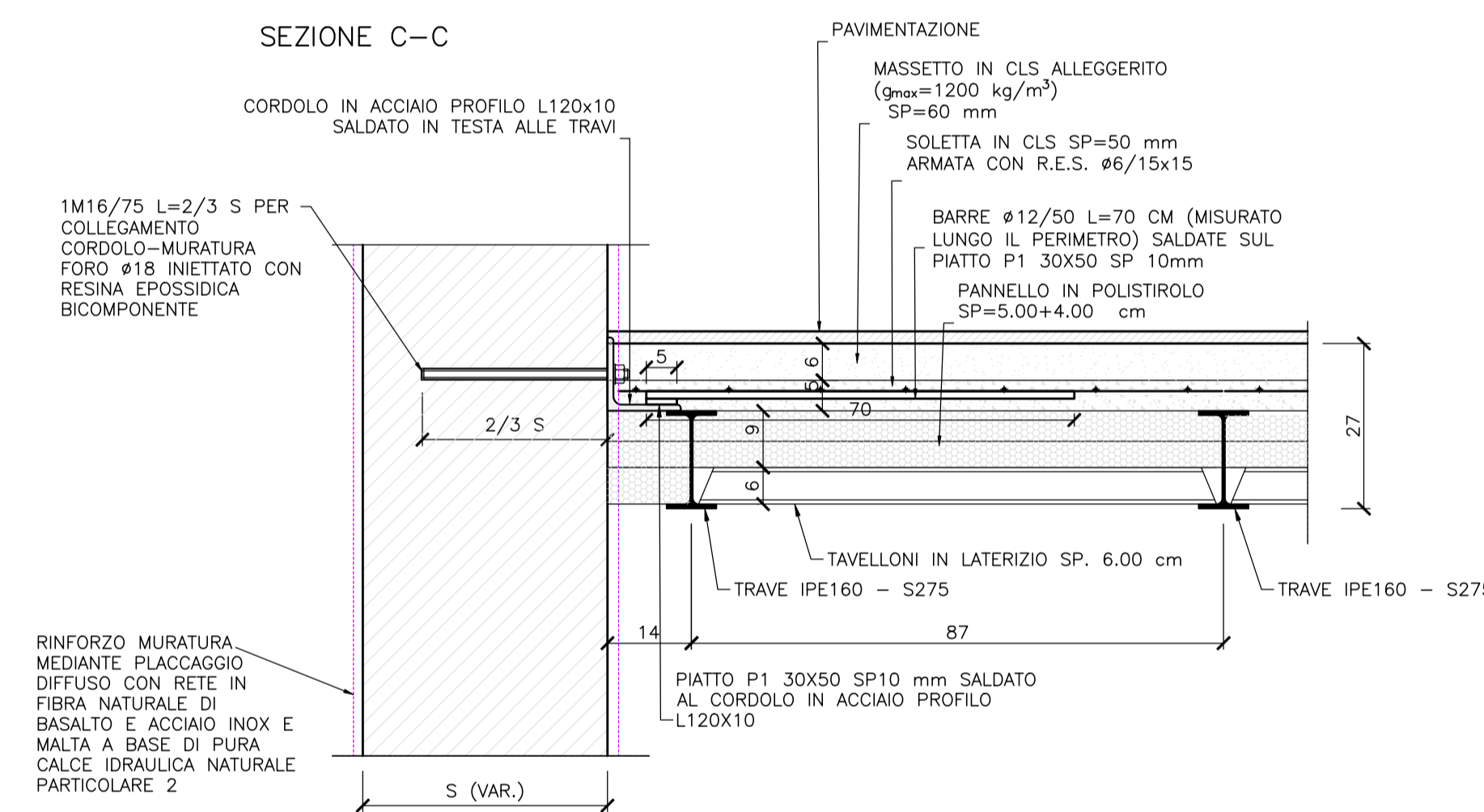
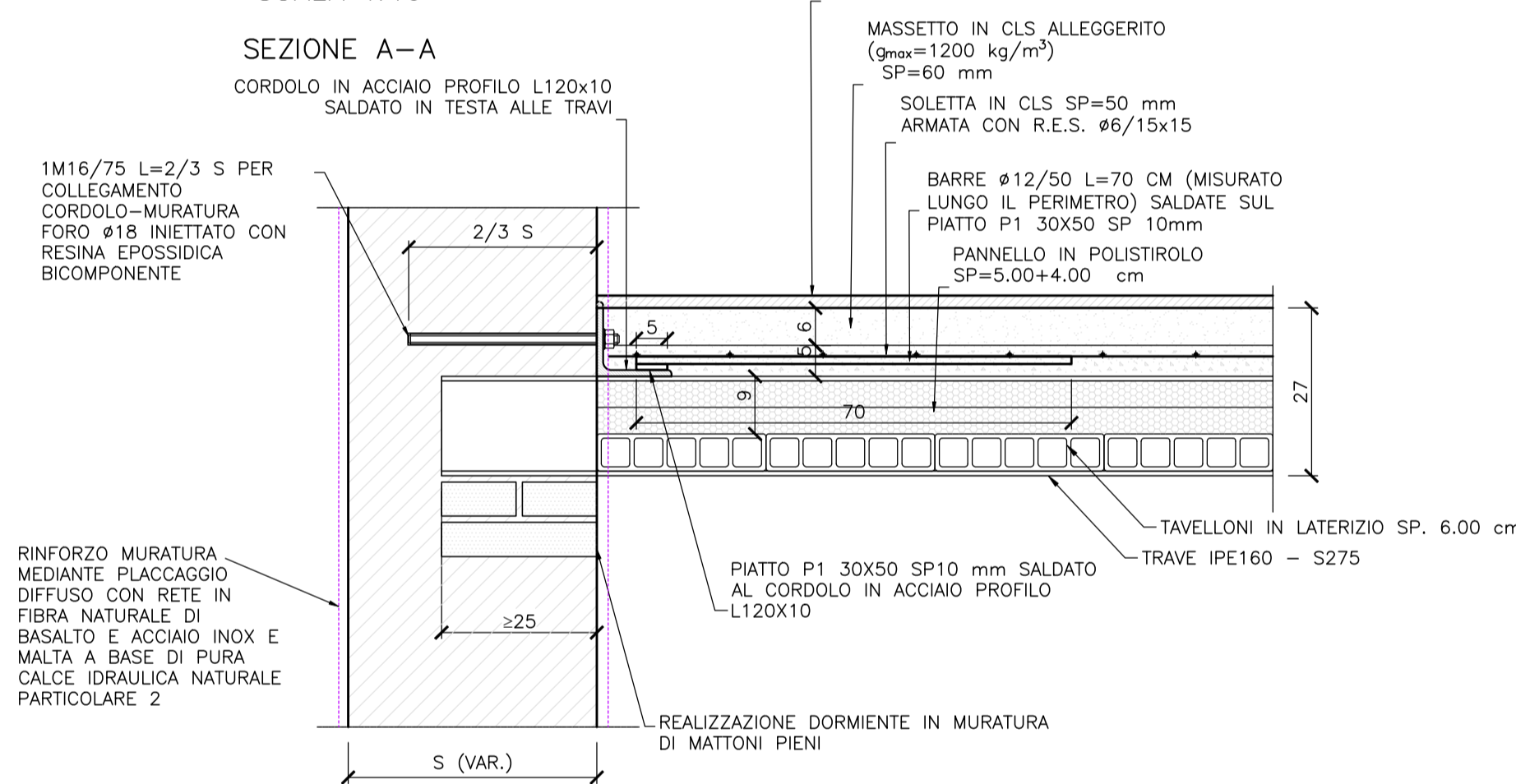


Rinforzo per azioni nel piano e fuori dal piano di maschi murari mediante placaggio diffuso con rete in fibra naturale di basalto e acciaio inox e malta certificata EN 998 a base di pura calce idraulica naturale PARTICOLARE 2

**CONNESSIONE TRAVE SOLAIO PIANO PRIMO NEL MURO**

**ACCIAIO E TAVELLONI**

SCALA 1:10



**DETTAGLIO UNIONE ELEMENTI CORDOLO IN ACCIAIO**

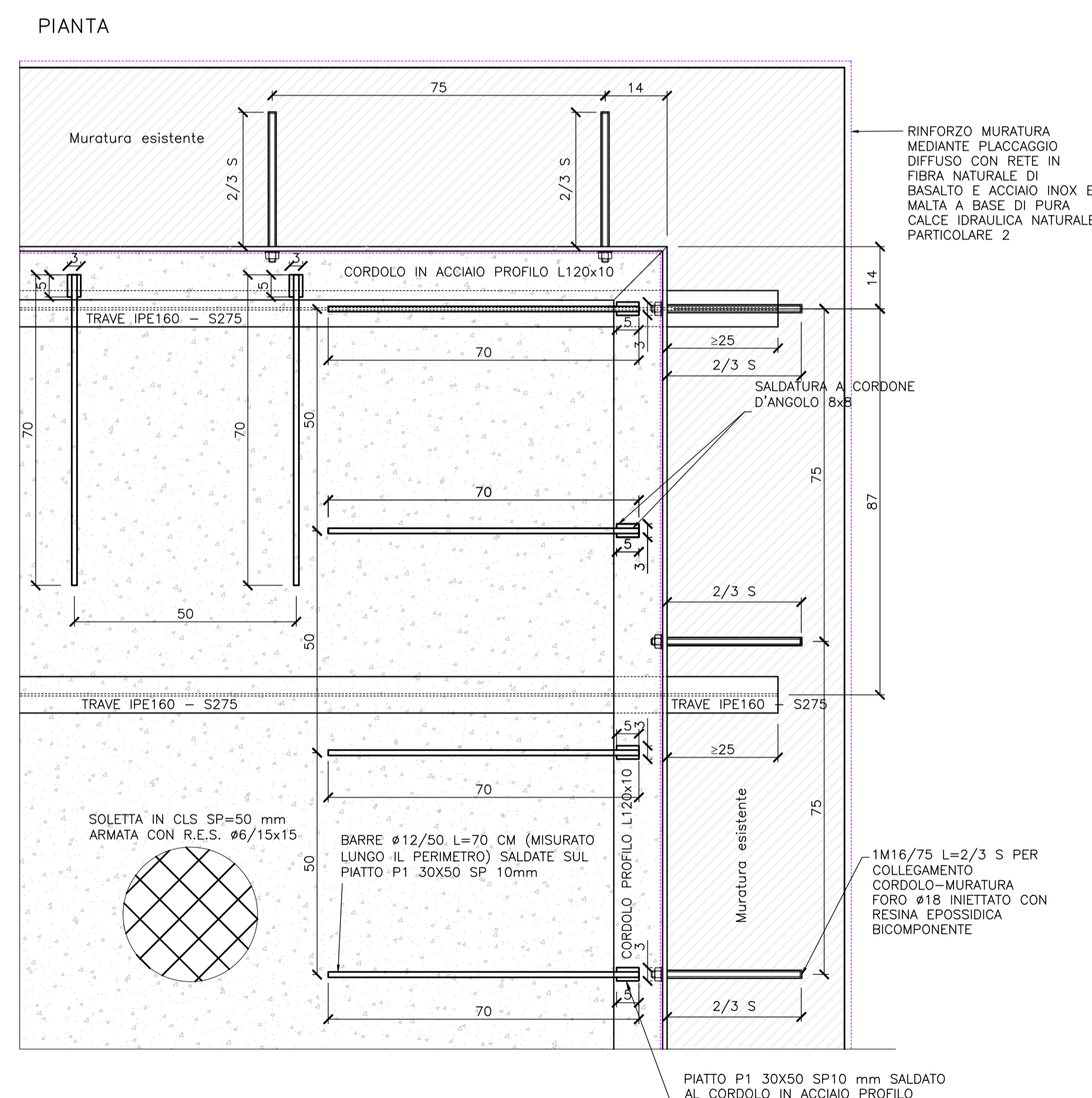


TABELLA MATERIALI				
CEMENTO ARMATO				
Classe di lavorabilità	Classe di resistenza	Classe di esposizione ambientale	Dimensioni (mm)	Compi di impiego
S4-S5	C25/30	XC2	25	- Partic. cordolo, travi di fondazione e solette di fondazione
S3-S4	C28/35	XC3	25	- Struttura in elevazione fabbricati
S3-S4	C30/37	XC3	25	- Muri di controspinta/soffice
---	C12/15	X0	---	- Magone e riempimento di svellimento

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA				
ACCIAIO PER ARMATURA MICROPLI				
ACCIAIO PER RINFORZO SOLAI				
			S275JR	
			S275D	

BULLONI				
- Viti classe 8.8 UNI EN ISO 898-1, UNI EN 14399-4				
- Dadi classe 8 UNI EN 20898-2, UNI EN 14399-4				
- Rondelle Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rivestito HRC 32-40, UNI EN 14399-6				
- Piastrelle Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rivestito HRC 32-40, UNI EN 14399-6				

MALTA				
PRELIEVO	COLLEGAMENTO	IN FIBRA NATURALE	IN ACCIAIO	IN ACCIAIO
MALTA BRISTOL	M2.5	CEMENTO 1	CALCE IDRULICA 2	SABBI 10

INTONACO ARMATO				
GEOCALCE ANTISMOCO + RETE GEOSTEL GRID400 o similari medesime prestazioni				

LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI INDICATE IN TABELLA SONO REQUISITI MINIMI VALIDI PER TUTTO IL PROGETTO E DEVONO CONSIDERARSI SUPERATE DALLE PRESCRIZIONI RIPORTATE SUGLI ELABORATI DELLE SINGOLE OPERE, CHE PUO' RESTRISSIVE

**PRESCRIZIONI**

**COPRIFERRO NETTO**



NEL CASO IN CUI LE CONDIZIONI AMBIENTALI SIANO AGGRESSIVE E MOLTO AGGRESSIVE I COPRIFERRI MINIMI INDICATI IN TABELLA ANDRANNO AUMENTATI RISPETTIVAMENTE DI 10mm E 20 mm (AD ECCEZIONE DEI PAVI).

COMMITTENTE: **RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO**

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO**

APPALTATORE: **G.F. GENERALE COSTRUZIONI FERRVIE S.p.A.** and **Ceprini Costruzioni Srl**

PROGETTAZIONE: **PROGER**

PROGETTO ESECUTIVO

**LINEA FOGGIA - POTENZA TRATTA ROCCHETTA - POTENZA**

**Elettrificazione a 3 kVcc - LOTTO 1.2**

10-OPERE CIVILI - SSE - CABINE TE - NV15 ADEGUAMENTO SISMICO ROCCHETTA - FABBRICATO CABINA TE FABBRICATO ESISTENTE - CARPENTERIA SOLAIO PIANO PRIMO, DETTAGLI

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. Carlo Ruffini, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pescara n. 947

APPALTATORE: Ing. Michele De Leo

SCALA: VARIE

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

I A 7 Q 0 0 E Z Z B Z F A 0 6 C 0 0 0 3 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	L. Pierfice	20/02/2023	L. Pierfice	20/02/2023	P. Lopez	20/02/2023	C. Luzzi 20/02/2023
B	Rivisione a seguito RDV "IATG-RV-000000006"	L. Pierfice	20/07/2023	L. Pierfice	20/07/2023	P. Lopez	20/07/2023	

File: IA7Q00EZZBFA06C0003B.dwg n. Elab.: