

**Murature**

**Pareti di Tamponamento**

1. Intonaco per interni sp. 2 cm;
2. Muratura in blocchi di laterizio forati UNI, sp. 8 cm;
3. Intercapedine d'aria sp. 7 cm;
4. Muratura in blocchi pesanti di laterizio forato UNI, sp. 25 cm;
5. Intonaco per esterni sp. 2 cm;
6. Facciata ventilata realizzata con pannelli autoportanti HPL resistenti alle intemperie, ai graffi, all'umidità, agli urti e alle notevoli escursioni termiche.

**Pareti Interne divisorie**

- Sala Batterie / Sala Quadri
- Altezza pareti = Tutta altezza

1. Intonaco per interni sp. 1,5 cm;
2. Muratura in blocchi di laterizio forati UNI, sp. 12 cm;
3. Intonaco per interni sp. 1,5 cm.

**Pareti Interne divisorie**

- Bagno / Sala Quadri
- Bagno / Sala Batterie

1. Intonaco per interni sp. 1,5 cm;
2. Muratura in blocchi di laterizio forati UNI, sp. 12 cm;
3. Intonaco per interni sp. 1,5 cm;
4. Rivestimento gres ceramico 20 x 20 cm fino altezza 220 cm sp. 6 mm.

**Pareti Interne divisorie**

- Locale Induttanza / Sala 3kV
  - Locale Induttanza GR.A / GR.B
- Altezza pareti = 240 cm

1. Intonaco per interni sp. 1,5 cm;
2. Muratura in blocchi di laterizio forati UNI, sp. 12 cm;
3. Intonaco per interni sp. 1,5 cm.

**Pareti Interne divisorie**

- Sala Quadri / Sala 3kV
- Altezza pareti = 360 cm

1. Intonaco per interni sp. 1,5 cm;
2. Muratura in blocchi di laterizio forati UNI, sp. 17 cm;
3. Intonaco per interni sp. 1,5 cm.

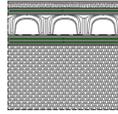
**Pareti Interne divisorie**

- Sala 3kV / Trafo GR.A
  - Sala 3kV / QMT
  - Sala 3kV / Trafo GR.B
  - Trafo GR.A / QMT
  - QMT / Trafo GR.B
- Altezza pareti = Tutta altezza

1. Intonaco per interni sp. 1,5 cm;
2. Muratura in blocchi di laterizio forati UNI, sp. 27 cm;
3. Intonaco per interni sp. 1,5 cm.

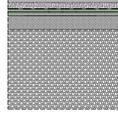
**Solai**

**Solaio contro terra**



1. Piastrelle di gres porcellanato: dimensioni = 300x300 mm. / spessore = 20 mm. / colore = verde lucido con battiscopa di altezza mm.100 (stesso materiale della pavimentazione);
2. Sottofondo pavimento sp. 8 cm;
3. Massetto in cls sp. 10 cm con rete elettrosaldata diametro 10 mm maglia 20 x 20 cm;
4. Cassero per vespai in plastica h. 30 cm;
5. Guaina impermeabile sp. 0,4 cm;
6. Massetto in cls sp. 15 cm con doppia rete elettrosaldata diametro 10 mm maglia 20 x 20 cm;
7. Vespai a schegge di cava.

**Marciapiede**



1. Piastrelle di ghiaia lavata: dimensioni = 400x400 mm. e spessore = 30 mm;
2. Sottofondo pavimento sp. 10 cm;
3. Guaina impermeabile sp. 0,4 cm;
4. Massetto in cls sp. 10 cm con rete elettrosaldata diametro 10 mm maglia 20 x 20 cm;
5. Strato di fondazione sp. 20 cm;
6. Vespai a schegge di cava.

**Copertura**



1. Lastra grecata in metallo con membrana insonorizzante;
2. Ventilazione realizzata in listelli sp. 6 cm;
3. Guaina impermeabile sp. 0,4 cm;
4. Isolamento in EPS sp. 8 cm accoppiato con doppio OSB;
5. Freno al vapore;
6. Solaio in Predalles sp. 26 cm;
7. Intonaco per interni sp. 2 cm.

Documenti di Riferimento Civili	
Nome della tavola	Numero della tavola
Fabbricato SSE Caldonazzo - Pianta Fondazioni	I00700EZZPBFA0200001A
Fabbricato SSE Caldonazzo - Armatura fondazioni	I00700EZZBBFA0200001A
Fabbricato SSE Caldonazzo - Pianta Elevazioni	I00700EZZPBFA0200002A
Fabbricato SSE Caldonazzo - Dettagli elevazione	I00700EZZPBFA0200003A
Fabbricato SSE Caldonazzo - Armatura pilastri	I00700EZZBBFA0200002A
Fabbricato SSE Caldonazzo - Armatura travate	I00700EZZBBFA0200003A
Fabbricato SSE Caldonazzo - Quote e caratteristiche ambienti	I00700EZZPBFA0200004A
Fabbricato SSE Caldonazzo - Architettonico	I00700EZZPBFA0200005A
Fabbricato SSE Caldonazzo - Prospetti	I00700EZZPBFA0200006A
Fabbricato SSE Caldonazzo - Abaco infissi	I00700EZZQXFA0200001A
Fabbricato SSE Caldonazzo - Abaco murature e pavimenti	I00700EZZQXFA0200002A

**COMMITTENTE**



**RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA**



Infrarail S.r.l.  
Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane  
Via Marsala 41 - 00161 Roma

**PROGETTO ESECUTIVO**

**ELETTRIFICAZIONE TRENTO - BASSANO DEL GRAPPA**  
**LOTTO 1:**  
**TRATTA TRENTO - BORGO VALSUGANA EST**

**8 - Trazione Elettrica - Sottostazioni Elettriche**  
**8.3 - Sottostazione Elettrica Caldonazzo - SE02**  
Fabbricato SSE Caldonazzo - Abaco murature e pavimenti | **SCALA: -**

**IL PROGETTISTA**



Infrarail sri - IFR  
sede legale: Via Marsala, 41 - 00161 - Roma  
PEC: infrarail.pec@legalmail.it  
Codice Fiscale e P. IVA: 06956550484

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I007	00	E	ZZ	QX	FA0200	002	A

REV.	DESCRIZIONE	REDATTO	DATA	VERIFICATO	DATA	APPROVATO	DATA
A	EMISSIONE	M. CIVIERO	10/5/2024	A. TREFFILETTI	10/5/2024	P. RONDINONE	10/5/2024