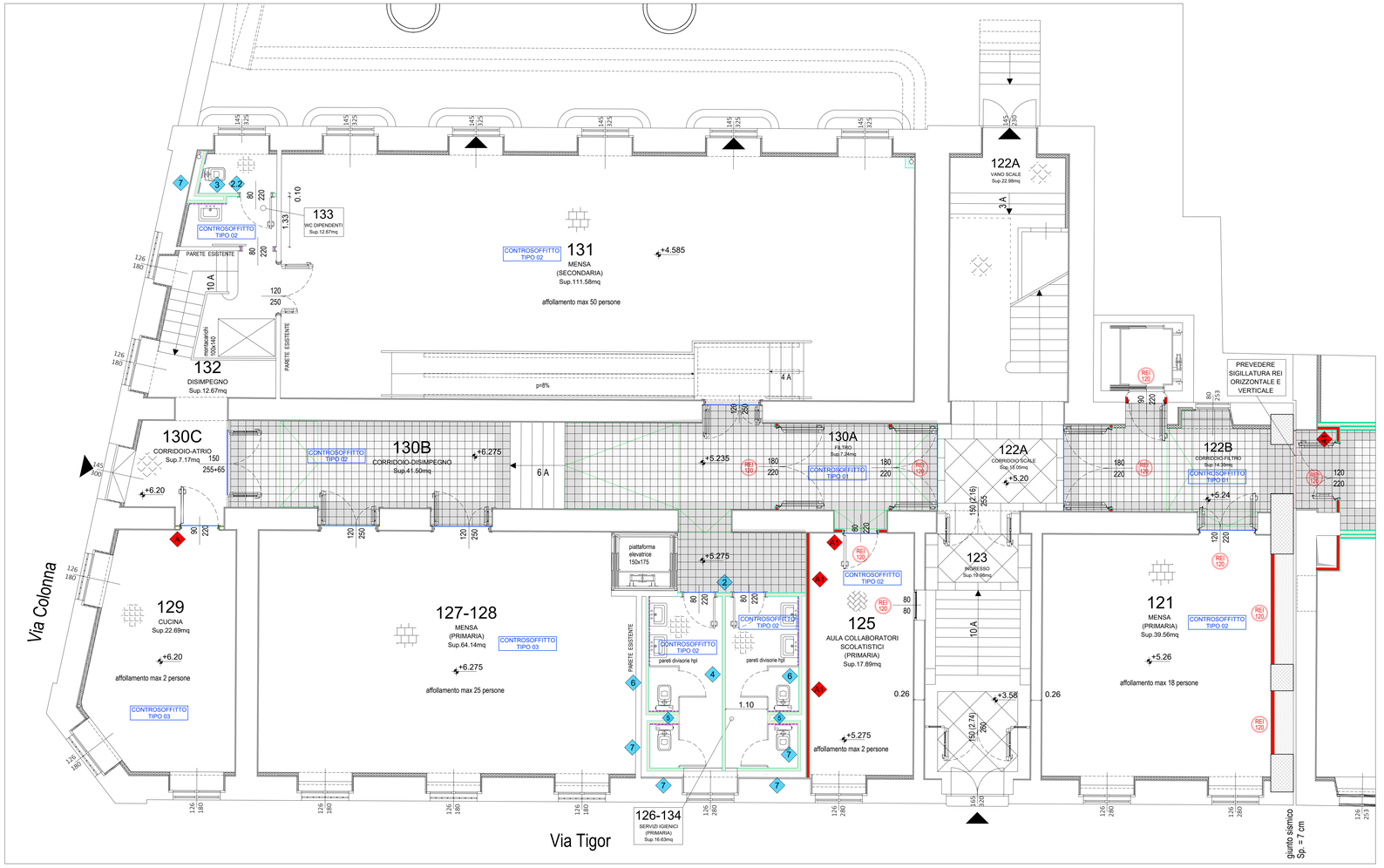



## LEGENDA

- Murature esistenti
- Pareti/contropareti in lastre di cartongesso e profili metallici di supporto
- Pareti/contropareti in lastre di cartongesso e profili metallici di supporto con caratteristiche REI
- Realizzazione intonaco armato spessore 3cm
- Pannello di coibentazione con finitura in cartongesso spessore = 8.3cm
- Rivestimento in piastrelle H=2.00m
- Cambio pavimentazione
- Tipologia di parete
- Tipologia di parete resistente al fuoco
- Indicazione resistenza al fuoco porte/infissi
- Rampa di compensazione (pendenza ≤ 8%)
- Foro nel solaio per passaggio impianti

## LEGENDA PAVIMENTAZIONI

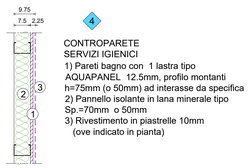
- Pavimentazione vinilica tipo LVT
  tipo Virag - Evolution Spina italiana - Rovere Canapa
  ( AULE SCOLASTICHE)
- Pavimentazione in gres fine porcellanato finitura finta pietra
  1. tipo Marazzi Mystone Ceppo di Grè Greige 60x60posa 45°
  2. tipo Marazzi Mystone Ceppo di Grè Greige 60x60posa 90°
  ( ATRI E SCALE )
- Pavimentazione in gres fine porcellanato
  tipo Marazzi Tecnica - Sistem T MHXC Grigio chiaro Antislip 30x30
  ( MENSE - SERVIZI IGIENICI - DEPOSITI )
- Pavimentazione in gres fine porcellanato con fasce laterali per l'individuazione delle vie di fuga
  1. tipo Marazzi - D_Segni Scaglie - White 20x20
  2. tipo Marazzi - D_Segni Scaglie - Nero 20x20
  ( SPAZI DI TRANSITO )

**DETTAGLI PARETI** scala 1:10

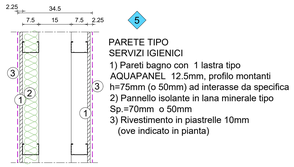
NUOVA PARETE EI60
1) Parete TIPO KNAUF W112 con doppia lastra tipo GKB spessore 12.5mm e montanti h=75mm ad interasse da specifica
2) Pannello isolante in lana minerale d=14Kg/mc Sp.=60mm

NUOVA PARETE EI120
1) Parete TIPO KNAUF W112 con doppia lastra tipo GKF spessore 12.5mm e montanti h=75mm ad interasse da specifica
2) Pannello isolante in lana minerale d=14Kg/mc Sp.=60mm

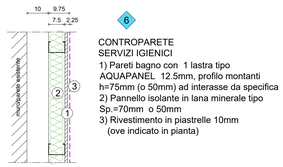
PARETE TIPO
SERVIZI IGIENICI/AULE
1) Pareti bagno con 1 lastra tipo AQUAPANEL 12.5mm, profilo montanti h=75mm (o 50mm) ad interasse da specifica
2) Pannello isolante in lana minerale tipo Sp.=70mm o 50mm
3) Rivestimento in piastrelle 10mm (ove indicato in pianta)
4) Doppia lastra 12.5-12.5mm



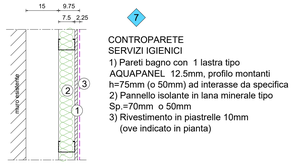
CONTROPARETE
SERVIZI IGIENICI
1) Pareti bagno con 1 lastra tipo AQUAPANEL 12.5mm, profilo montanti h=75mm (o 50mm) ad interasse da specifica
2) Pannello isolante in lana minerale tipo Sp.=70mm o 50mm
3) Rivestimento in piastrelle 10mm (ove indicato in pianta)



PARETE TIPO
SERVIZI IGIENICI
1) Pareti bagno con 1 lastra tipo AQUAPANEL 12.5mm, profilo montanti h=75mm (o 50mm) ad interasse da specifica
2) Pannello isolante in lana minerale tipo Sp.=70mm o 50mm
3) Rivestimento in piastrelle 10mm (ove indicato in pianta)

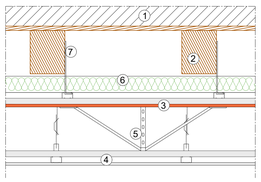


CONTROPARETE
SERVIZI IGIENICI
1) Pareti bagno con 1 lastra tipo AQUAPANEL 12.5mm, profilo montanti h=75mm (o 50mm) ad interasse da specifica
2) Pannello isolante in lana minerale tipo Sp.=70mm o 50mm
3) Rivestimento in piastrelle 10mm (ove indicato in pianta)

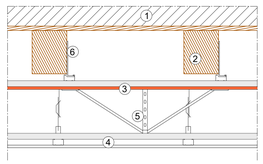


CONTROPARETE
SERVIZI IGIENICI
1) Pareti bagno con 1 lastra tipo AQUAPANEL 12.5mm, profilo montanti h=75mm (o 50mm) ad interasse da specifica
2) Pannello isolante in lana minerale tipo Sp.=70mm o 50mm
3) Rivestimento in piastrelle 10mm (ove indicato in pianta)

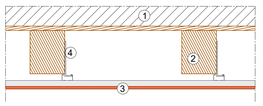
**DETTAGLI CONTROSOFFITTI** scala 1:10



CONTROSOFFITTO - TIPO 01 REI120
1) Solaio esistente
2) Travi in legno
3) Controsoffitto in lastre di calcio fibrosilicato ad alte prestazioni in classe A1 tipo BiFire Supersil di spessore 12mm con struttura metallica sospesa con pendini
4) Controsoffitto in lastre di cartongesso microforato e non, di spessore 12.5mm con struttura metallica sospesa con pendini fissato a controsoffitto soprastante
5) Dispersore antisismico in acciaio zincato 1/5mq fissato alla struttura del controsoffitto soprastante
6) Lana di roccia densità 70kg/mc sp.=7cm
7) Staffa in acciaio zincato tipo Akifix per fissaggio controsoffitto



CONTROSOFFITTO - TIPO 02 REI60
1) Solaio esistente
2) Travi in legno
3) Controsoffitto in lastre di calcio fibrosilicato ad alte prestazioni in classe A1 tipo BiFire Supersil di spessore 12mm con struttura metallica sospesa con pendini
4) Controsoffitto in lastre di cartongesso microforato e non, di spessore 12.5mm con struttura metallica sospesa con pendini fissato a controsoffitto soprastante
5) Dispersore antisismico in acciaio zincato 1/5mq fissato alla struttura del controsoffitto soprastante
6) Staffa in acciaio zincato tipo Akifix per fissaggio controsoffitto



CONTROSOFFITTO - TIPO 03 REI60
1) Solaio esistente
2) Travi in legno
3) Controsoffitto in lastre di calcio fibrosilicato ad alte prestazioni in classe A1 tipo BiFire Supersil di spessore 12mm con struttura metallica sospesa con pendini
4) Staffa in acciaio zincato tipo Akifix per fissaggio controsoffitto

FUTURA — LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI
Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU
Ministero dell'Istruzione e del Merito
Italiadomani
comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
www.comune.trieste.it
partita iva 00210240321

# COMUNE DI TRIESTE

DIPARTIMENTO TERRITORIO, AMBIENTE, LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E SPORTIVA

INTERVENTI PER IL MIGLIORAMENTO SISMICO E L'ADEGUAMENTO ALLE NORME DI PREVENZIONE INCENDI DEL COMPLESSO SCOLASTICO DI VIA TIGOR N.3/VIA COLONNA N.1/VIA MADONNA DEL MARE N.11 A TRIESTE (CODICE OPERA 22106)
CUP: F92C22000090006 - CIG: 918668002A

PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE N°3

Tavola
**SP1B**

Oggetto dell'elaborato
**EDIFICIO DI VIA TIGOR**
**PROGETTO - PIANTA PRIMO PIANO**

Scala
1:50
1:10

Ufficio direzione lavori - Associazione temporanea

Capogruppo
**SERTECO Srl**
Direttore dei lavori
ing. arch. Enrico Beltrame

Mandanti
**STI Enginering Srl**
D.O. impianti elettrici e meccanici
ing. Roberto Bagatto

archeologa — dott.ssa archeol. Lisa Zenarolla
geologo — dott. geol. Massimo Valent
tecnico acustico — ing. Alberto Asquini

Data
03 MARZO 2026

Aggiornamenti

IL RUP:
ing. Giulio Bernetti

IL D.L. :
ing. arch. Enrico Beltrame

VISTI:

Dott. Ing. Enrico Beltrame — Laurea Specialistica — Sezione A — N° 1342 — Settore Civile e Ambientale