



# PROVINCIA DI PRATO

AREA TECNICA  
SERVIZIO ASSETTO E GESTIONE DEL TERRITORIO

PROGETTAZIONE DEFINITIVA - ESECUTIVA  
REALIZZAZIONE NUOVE AULE SCOLASTICHE  
ALL'ISTITUTO N. COPERNICO VIA BORGOVALSUGANA N. 63 - PRATO  
Smart-CIG: Z963FB514

COMITENTE: Provincia di Prato  
via Ricasoli n°25 - 59100 - PRATO (PO)

ATTIVITA': Liceo Scientifico

UBICAZIONE: Via Borgovalsugana n°63 - 59100 - PRATO



Studio tecnico incaricato  
della Progettazione  
della Ingegneria "Comper & Associati"  
via di Rimaggio, n°1 - Lastra a Signa (FI)  
Tel.: 055.2696127  
mail: info@studiocomper.com  
PEC: infopec@studiocomper.com  
P.Iva: 06794800489  
Responsabile prog.: Ing. Maria Brignanti

Competenze e collaborazioni  
Professionisti Studio:  
Ing. Maria Brignanti  
Ing. Sergio Comper  
Ing. Giulio Zingoni  
Matilde Tacetti  
- Edilizia e strutture  
- Coordinatore della sicurezza e impianti  
- Impianti meccanici e prevenzione incendi  
- Collaboratrice architettonica

Responsabile Unico del Procedimento  
Geom. Maria Testa  
Provincia di Prato

Impresa esecutrice

n°	Tipologia:	Motivazione-descrizione:	Data:
00	Emissione	Consegna documentazione di progetto	09/09/2022
01	Revisione		
02	Revisione		

Stato:  
PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA  
Titolo:  
Dettagli costruttivi - Nuove pareti interne

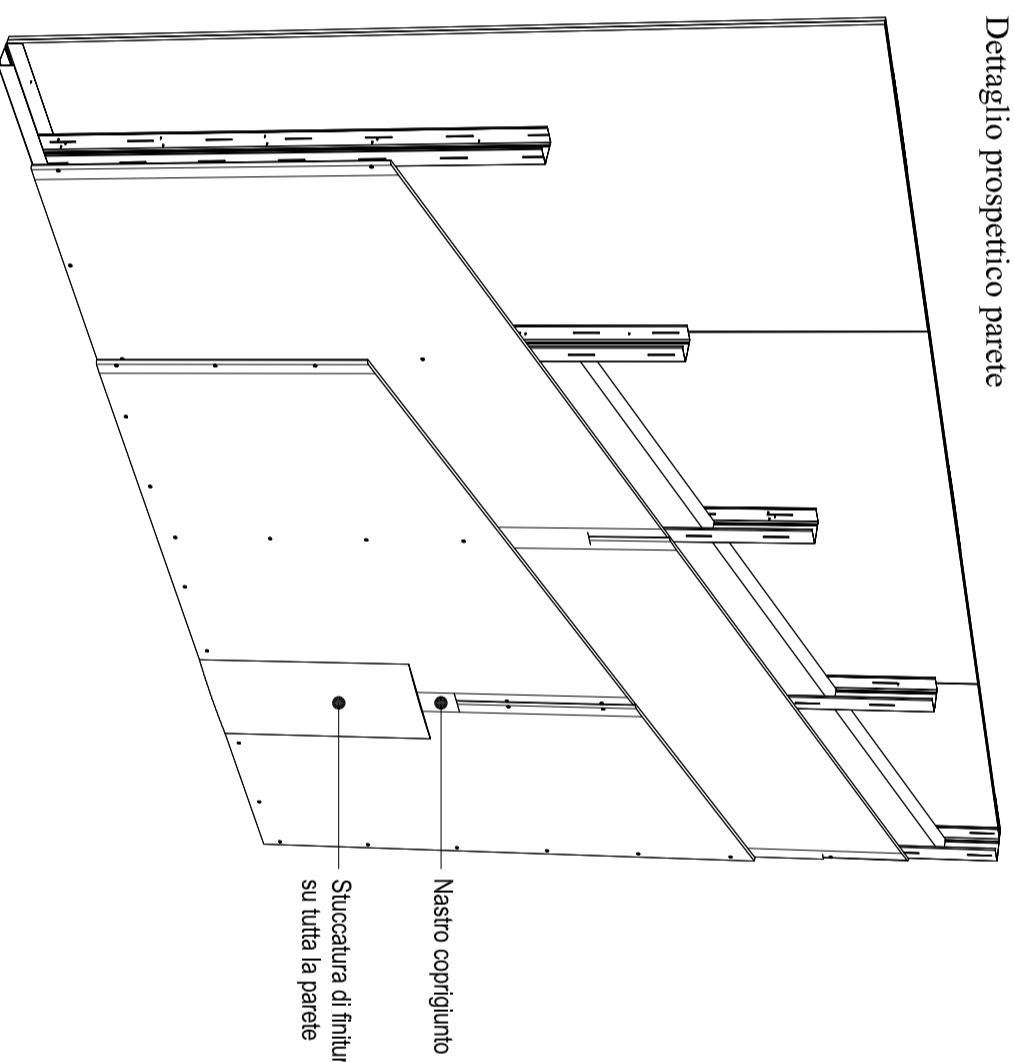
Elaborato n°:  
**T12**  
Fuori Scala

Data: 09/09/2022

Codice elaborato: 0393.3.1\_PR\_T12\_00

Licenza AutoCAD LT 2000 N° 64040106300 - DOCUMENTO DI PROPRIETÀ DEI PROGETTISTI CHE TUTELERANNO I PROPRI DIRITTI IN SEDE CIVILE E PENALE A TERMINI DI LEGGE

Dettaglio prospettico parete



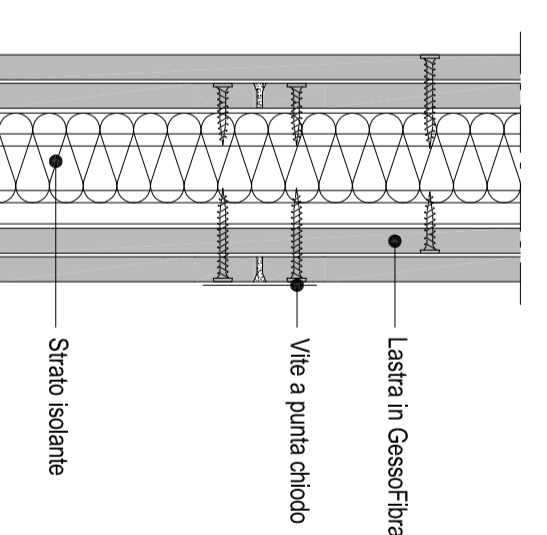
Nastro coprigiunto  
Suocatura di finitura  
su tutta la parete

## Specifiche nuove pareti interne

### Caratteristiche fisiche

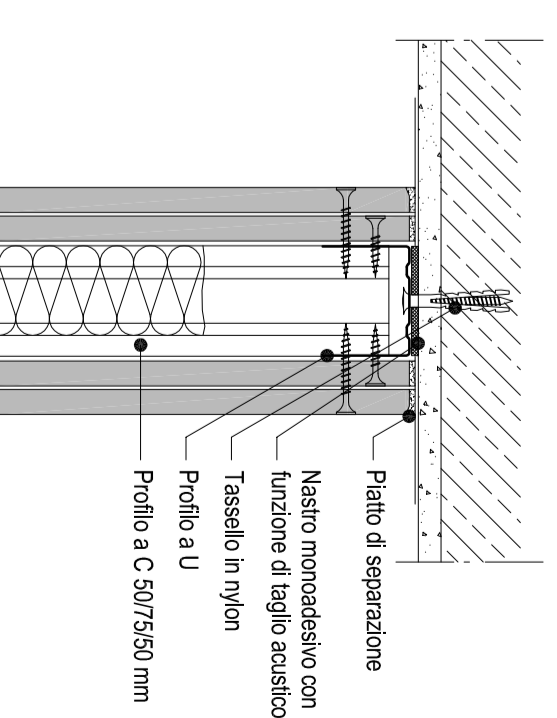
SPESSORE (singola lastra)	12,5 mm
LARGHEZZA PANNELLO	1200 mm
MATERIALE	Lastra in GessoFibra
DENSITA'	1000 - 1250 kg/m³
COEFF. CONDUCIBILITÀ TERMICA	0,30 W/mK
CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO	A2-s1-d0
STRATO ISOLANTE	
MATERIALE	Pannelli in lana minerale di vetro
SPESSORE	50 mm
DENSITA'	17 kg/m³
POTERE FONOISOLANTE PARETE (testato in laboratorio)	Rw 61 dB
SPESSORE TOTALE PARETE	125 mm

Giunto sez. verticale



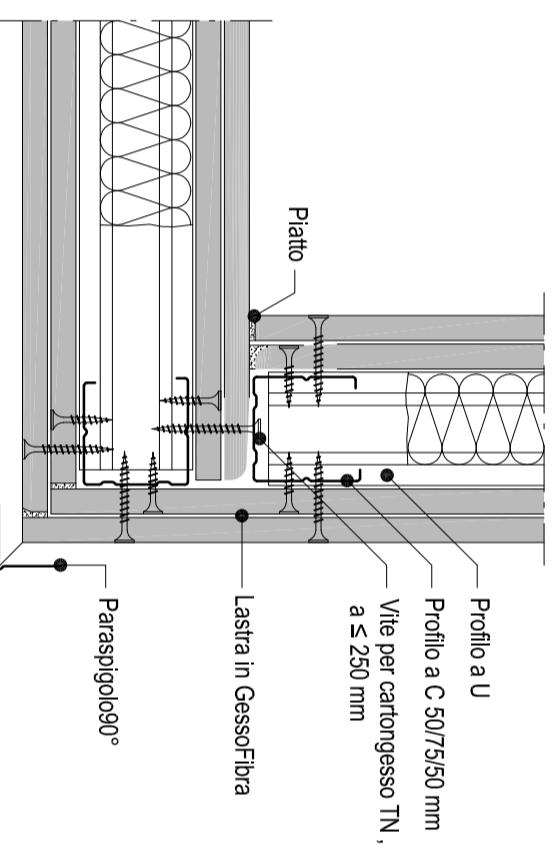
Lastra in GessoFibra  
Vite a punta dritta  
Strato isolante

Collegamento a soffitto



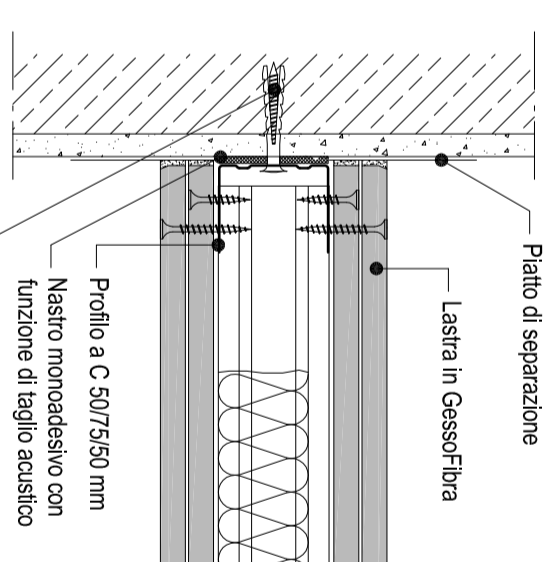
Piatta di separazione  
Nastro monoadesivo con  
funzione di taglio acustico  
Tassello in nylon  
Profilo a U  
Profilo a C 50/7/5/50 mm

Giunto ad angolo



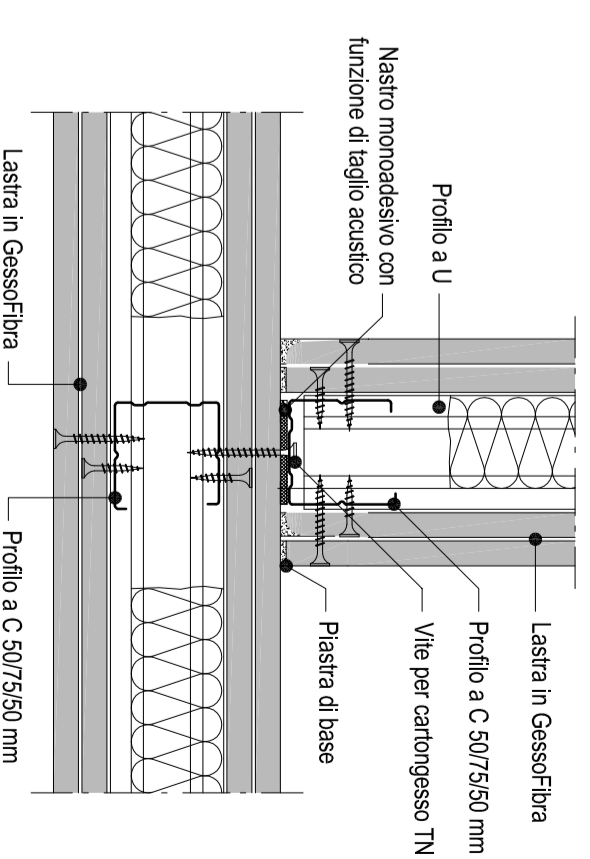
Profilo a U  
Profilo a C 50/7/5/50 mm  
Vite per cartongesso TN,  
a s 250 mm  
Lastra in GessoFibra  
Paraspigolo90°

Giunto su parete intonacata



Piatta di separazione  
Lastra in GessoFibra  
Profilo a C 50/7/5/50 mm  
Nastro monoadesivo con  
funzione di taglio acustico  
Tassello in nylon

Giunto a T



Lastra in GessoFibra  
Vite per cartongesso TN  
Piastra di base  
Profilo a U  
Nastro monoadesivo con  
funzione di taglio acustico  
Lastra in GessoFibra  
Profilo a C 50/7/5/50 mm

Firmato da:

**Briganti Maria**

codice fiscale BRGMRA71P66I119U

num.serie: 82666677095624076665829342043154432668

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

valido dal 25/02/2021 al 26/02/2024