



# PROVINCIA DI MATERA

AREA TECNICA

Finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU



Lavori di Completamento per l'adeguamento  
sismico e consolidamento statico delle fondazioni  
del corpo B dell'IIS "I. Morra" di Matera  
finalizzati a garantire l'agibilità e il diritto allo studio  
1° Lotto Funzionale

## PROGETTO UNIFICATO DEFINITIVO/ESECUTIVO

**TAV. "16"**

SCALA:

DATA: Dicembre 2022

**Schema coibentazione  
strutture opache**

PROGETTO REDATTO DA:

PROVINCIA DI MATERA Area Tecnica- Servizio Edilizia Scolastica  
Via Ridola, 60 -75100 MATERA

IL PROGETTISTA  
ARCHITETTONICO:

*ing. Angela Maria SASSO*

IL PROGETTISTA  
DEGLI IMPIANTI:

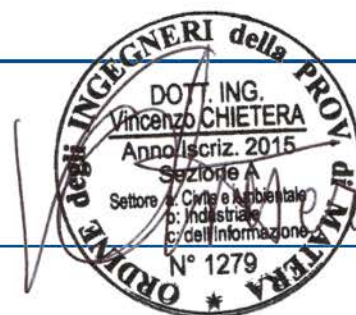
*ing. Vincenzo CHIETERA*

IL RESPONSABILE  
DELLA SICUREZZA:

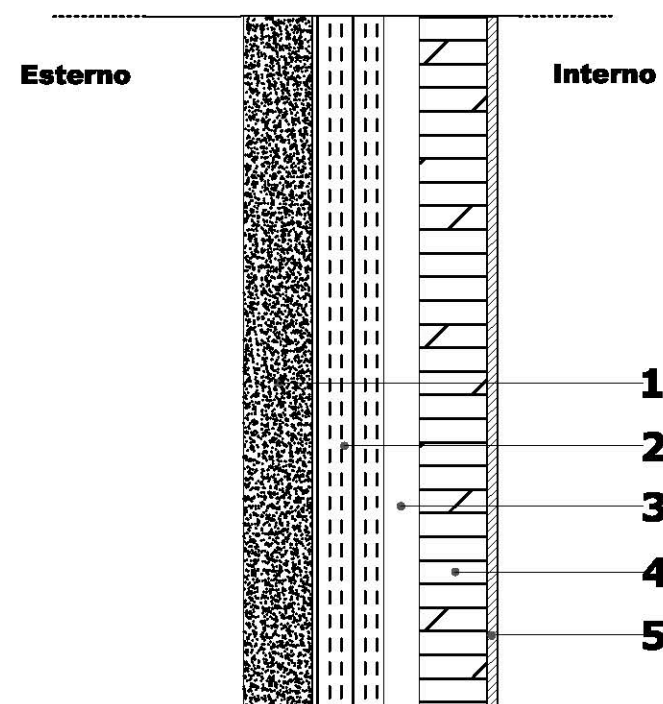
*p.i. Emanuele ELETTI*

IL RESPONSABILE  
DEL PROCEDIMENTO:

*ing. Angela Maria SASSO*

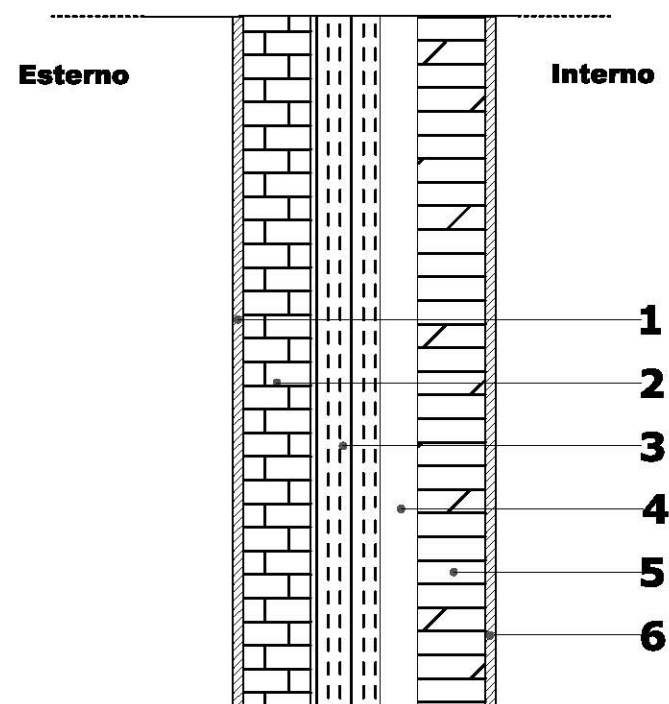


### MURATURA ISOLATA "SETTI"

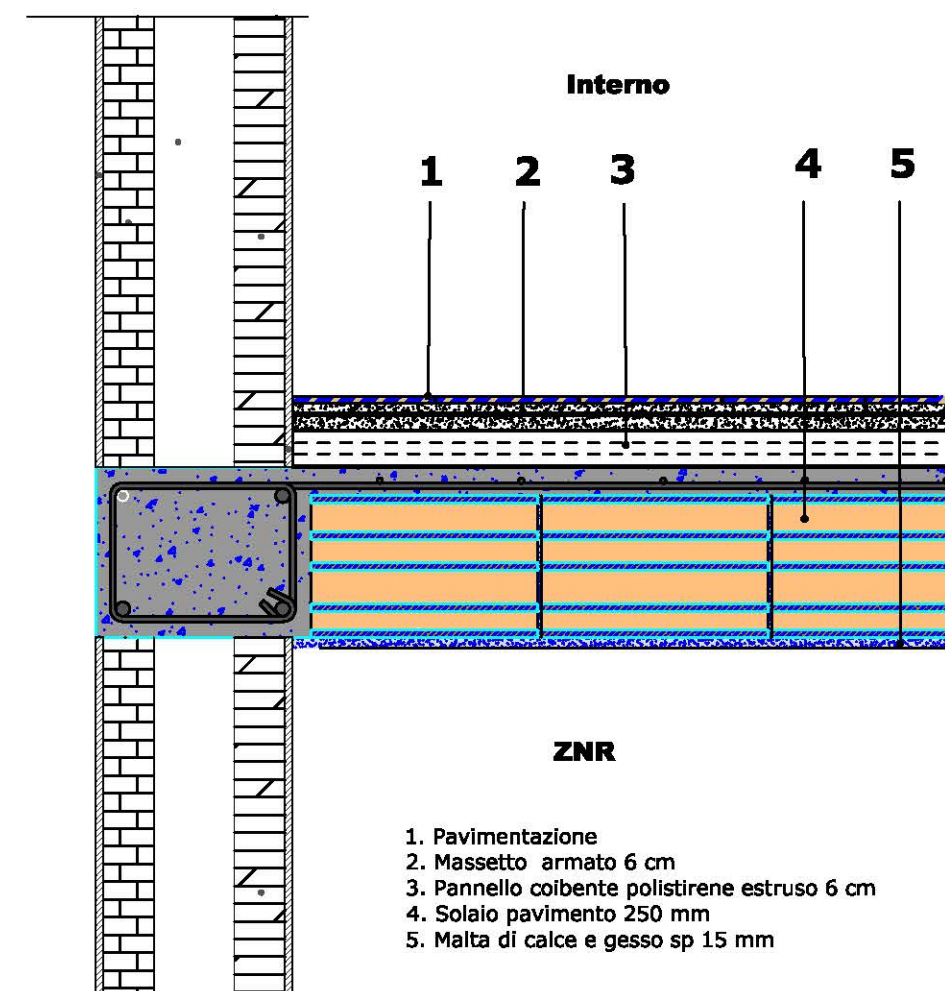


1. Setto CLS sp 200 mm
2. Pannello polistirene STO GK8 300 PLU SP sp 100 mm o simil.
3. Camera di aria sp 30 mm
4. Muratura in mattoni forati sp 100 mm
5. Malta di calce e gesso sp 15 mm

### MURATURA ISOLATA "ESISTENTE"



1. Malta di calce e cemento sp 20 mm
2. Muratura in mattoni forati sp 100 mm
3. Pannello polistirene STO GK8 300 PLU SP sp 100 mm o simil.
4. Camera di aria sp 50 mm
5. Muratura tufo sp 100 mm
6. Malta di calce e gesso sp 15 mm



1. Pavimentazione
2. Massetto armato 6 cm
3. Pannello coibente polistirene estruso 6 cm
4. Solaio pavimento 250 mm
5. Malta di calce e gesso sp 15 mm