

COMUNE DI RECANATI

Provincia di Macerata

OGGETTO:

**MANUTENZIONE STRAORDINARIA EDIFICI
SCOLASTICI "SAN VITO" - "NIDO TONDO" - "PINTURA
DEL BRACCIO" PER ADEGUAMENTO ALLA NORMA DI
PREVENZIONE INCENDI
- OPERE EDILI ED IMPIANTISTICHE -
1° LOTTO FUNZIONALE**

UBICAZIONE:

Nido Tondo - Pintura del Braccio

TAVOLA:

RT-03

DATA:

Luglio 2017

SCALA:

DESCRIZIONE ELABORATO:

**RELAZIONE SPECIALISTICA
OPERE EDILI**
(Nido Tondo - Pintura del Braccio)

COMMITTENTE:

COMUNE DI RECANATI

Piazza G. Leopardi, 26 - 62019 (MC)

IL PROGETTISTA:



STUDIO DI INGEGNERIA CIVILE ED AMBIENTALE
ing. Ivan Marconi

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

via Cupa Madonna di Varano, 8 - Recanati (MC) · tel: 0714604680 · fax: 0714604681
· cell: 333/9082516 · email: ivanmarconi@alice.it
· C.F.: MRC VNI 75T04E690H · P.IVA: 01527310435

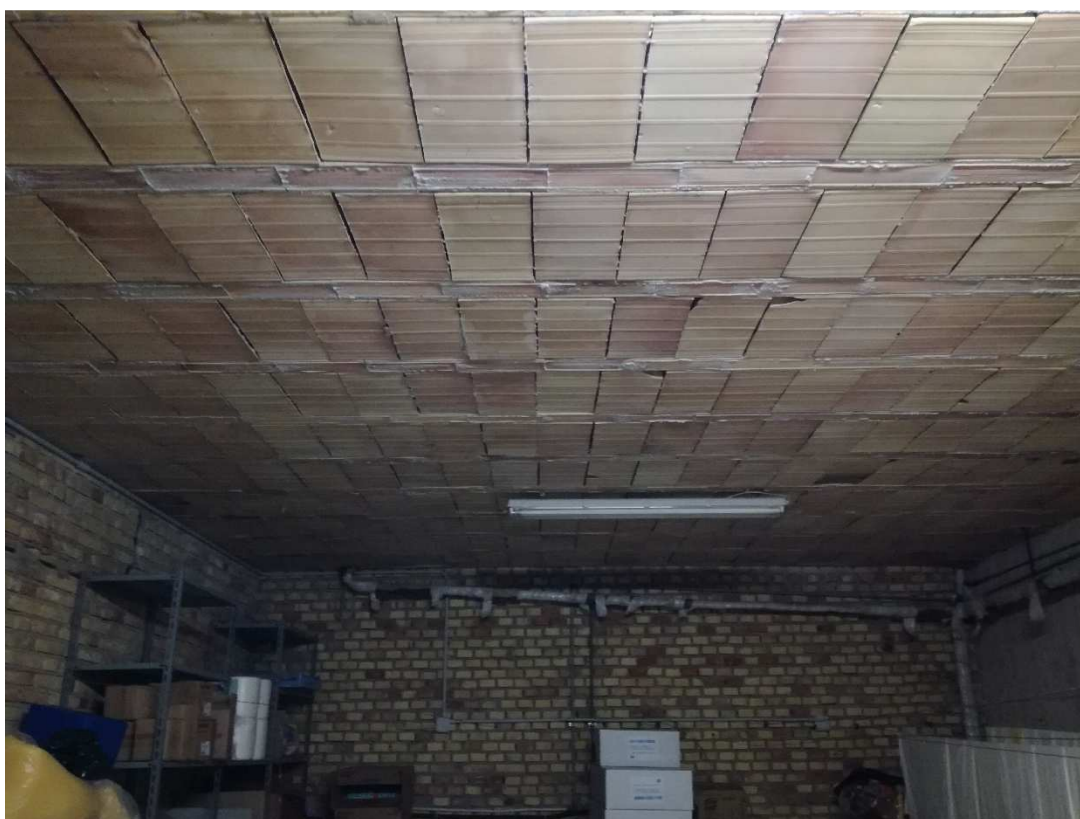
0	12/07/2017	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	IVAN MARCONI
REV.	DATA	DESCRIZIONE MODIFICHE	RESPONSABILI

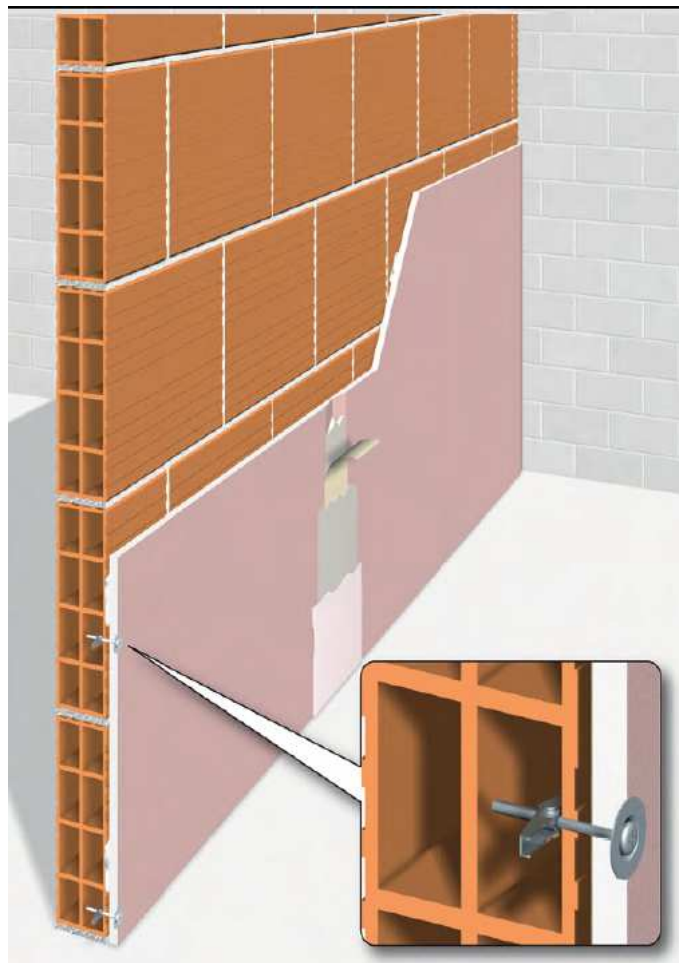
RELAZIONE SPECIALISTICA OPERE EDILI

Per una migliore comprensione del progetto esecutivo, gli interventi delle opere edili, nelle tavole grafiche e nei computi metrici, sono stati numerati da 01 a 05 seguiti dalla sigla ED.

PIANO SEMINTERRATO

- 01 ED: Compartimentazione REI 45 del Deposito attraverso la posa di una controparete in cartongesso applicata in aderenza al supporto esistente (tipo Modus SF 15 della Gypsotech), posa di una porta REI 45 ad un battente e sostituzione del vetro della finestra per l'inserimento di adeguate griglie in alluminio che garantiscono la necessaria areazione. La parete da compartimentare è quella che attualmente presenta uno spessore di 10 cm in quanto le altre sono già dotate di adeguata resistenza al fuoco. E' necessario inoltre intonacare il soffitto del locale, attualmente allo stato grezzo, al fine di certificarlo REI45.





- 02 ED: Certificazione REI 45 della struttura: è necessario intonacare il soffitto del locale, attualmente allo stato grezzo, al fine di certificarlo REI45.
- 03 ED: Inversione del senso di apertura della porta che dall'ufficio personale conduce al vano scala interno per consentirne l'apertura verso la via di esodo, anche mediante nuova installazione di porta in pvc.

PIANO TERRA

- 04 ED: In corrispondenza delle uscite di sicurezza si prevede la sostituzione dei maniglioni antipanico in quanto gli esistenti risultano privi di marcatura CE. Gli infissi esistenti verranno mantenuti in quanto di dimensioni adeguate alla corretta evacuazione in caso di incendio.



- 05 ED: Compartimentazione” scala protetta” attraverso:
 - la sostituzione delle tre porte esistenti che consentono l’accesso all’asilo dal vano scala interno con nuove porte REI 45 ad uno o due battenti. L’apertura per l’uscita di sicurezza verrà allargata in modo da avere una porta di larghezza pari a due moduli (120cm) e maniglione antipanico marcato CE;
 - posa di una griglia di areazione in sommità di superficie non inferiore a 1 mq.

