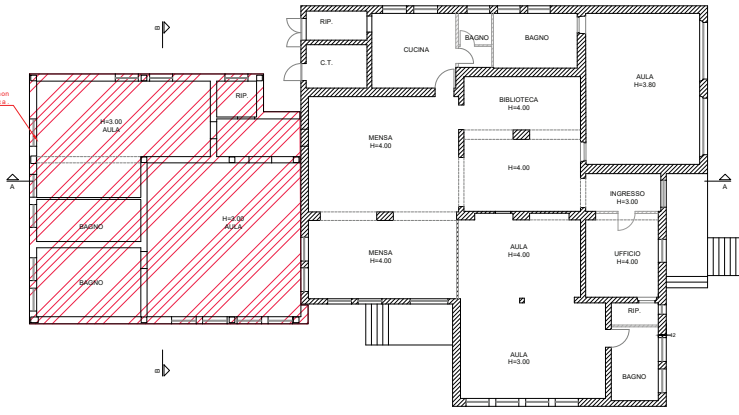


- LEGENDA -

ZONA NON SOGGETTA AD INTERVENTO SISMICO, AMPLIAMENTO REALIZZATO POST 2005 DOPO L'OPCM 3274 DEL 2003

MURATUR IN MATTONI PIENI

Ampliamento realizzato nel 2005, zona non soggetta ad adeguamento sismico.



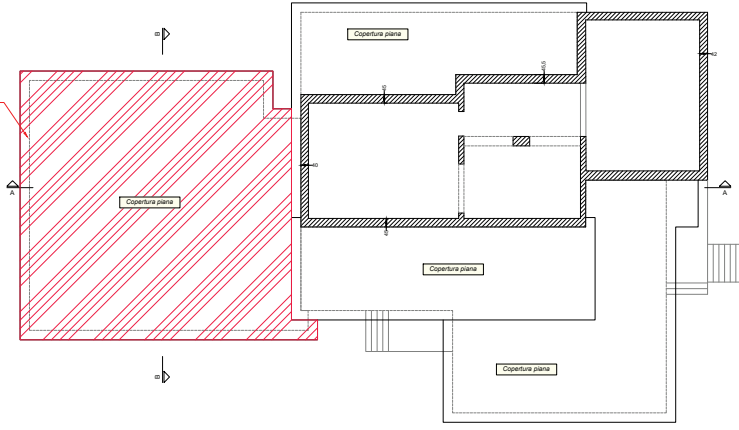
PIANTA PIANO TERRA
Scala 1:100

- LEGENDA -

ZONA NON SOGGETTA AD INTERVENTO SISMICO, AMPLIAMENTO REALIZZATO POST 2005 DOPO L'OPCM 3274 DEL 2003

MURATUR IN MATTONI PIENI

Ampliamento realizzato nel 2005, zona non soggetta ad adeguamento sismico.



PIANTA SOTTOTETTO
Scala 1:100

64.5
62.6
GIUSEPPE

CHIAVE DI LETTURA
Scala 1:500

MATERIALI STATO ATTUALE

Muratura in mattoni pieni

- Resistenza media compressione $f_{cm} = 6.21 \text{ N/mm}^2$
- Resistenza a Taglio media $f_t = 0.36 \text{ N/mm}^2$

Muratura a conci sbalzati, con paramenti di spessore disomogeneo

- Resistenza media compressione $f_{cm} = 2.00 \text{ N/mm}^2$
- Resistenza a Taglio media $f_t = 0.043 \text{ N/mm}^2$

MATERIALI STATO DI PROGETTO

Muratura nuova in mattoni pieni

- Resistenza media compressione $f_{cm} = 8.00 \text{ N/mm}^2$
- Resistenza a Taglio media $f_t = 0.30 \text{ N/mm}^2$

Acciaio per carpenteria metallica

- Tensione caratteristica di snervamento $f_{yk} = 640 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica di rottura $f_{tk} = 800 \text{ N/mm}^2$

Acciaio per barre filettate

- Tensione caratteristica di snervamento $f_{yk} = 640 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica di rottura $f_{tk} = 800 \text{ N/mm}^2$

Ancoraggio chimico TIPO MILT HIT - RES500 SD

Schiuma Poliuretanicca

NOTA: tutte le misure devono essere verificate in cantiere prima dell'esecuzione delle opere. Le saldature, salvo diversa indicazione, sono da considerarsi a completa penetrazione.



A.O. OPERE PUBBLICHE E PROTEZIONE CIVILE

INTERVENTI ED OPERE ATTE ALL'ADEGUAMENTO SISMICO NONCHÉ AL RECUPERO FUNZIONALE/ARCHITETTONICO DELLA SCUOLA DELL'INFANZIA CARDINO CUP B38E18000380006



PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

Tav.06 - Stato attuale - Pianta strutturali

Pescia, li 25 luglio 2019

R.U.P.
Geom. Luciano BIANCHI

Progettazione
Arch. Duccio Troiano