

Sede legale:

Piazza Fontesecco N.3 - 67100 L'Aquila (AQ)
Tel. / Fax +39 086262641
e-mail studio@zedprogetti.it sito web: www.zedprogetti.it
P.IVA 01819420660

Sede operativa 1:

Via G. D'Annunzio N.2 - 16121 Genova (GE)

LAVORAZIONI TIPICHE NEGLI INTERVENTI DI RIPARAZIONE E MIGLIORAMENTO SISMICO DI FABBRICATI STORICI



L'Aquila (AQ) – 29/11/2025 – Ing. Paolo Croce
Fonte immagini: Archivio ZEDPROGETTI





Figura 1 - intervento su volte con rete FRG in fibra di vetro



Figura 2 - intervento su volte con rete FRG in fibra di vetro





Figura 3 - intervento su volte con rete FRG in fibra di vetro



Figura 4- intervento su volte con rete FRG in fibra di vetro





Figura 5- intervento su volte con rete FRG in fibra di vetro - riempimento



Figura 6- intervento su volte con rete FRG in fibra di vetro - riempimento e inserimento catena in acciaio





Figura 7 – inserimento catena in acciaio



Figura 8- intervento su volte con rete FRG in fibra di vetro - riempimento completato





Figura 9 - interventi scuci-cuci



Figura 10 - interventi scuci-cuci





Figura 11- inserimento piattabande di rinforzo in acciaio



Figura 12- inserimento piattabande di rinforzo in acciaio





Figura 13 - preparazione provini fibra



Figura 14 - preparazione provini fibra





Figura 15 - presidi in acciaio di supporto muri in falso



Figura 16 – presidi in acciaio di supporto muri in falso





Figura 17 - cerchiatura perimetrale solai con profilato a L in acciaio



Figura 18 - cerchiatura perimetrale solai con profilato a L in acciaio





Figura 19 - cerchiatura perimetrale solai con profilato a L e diagonali in acciaio e rete elettrosaldata



Figura 20 - cerchiatura perimetrale solai con profilato a L e diagonali in acciaio e rete elettrosaldata





Figura 21 - cerchiatura perimetrale solai con profilato a L e diagonali in acciaio e rete elettrosaldata

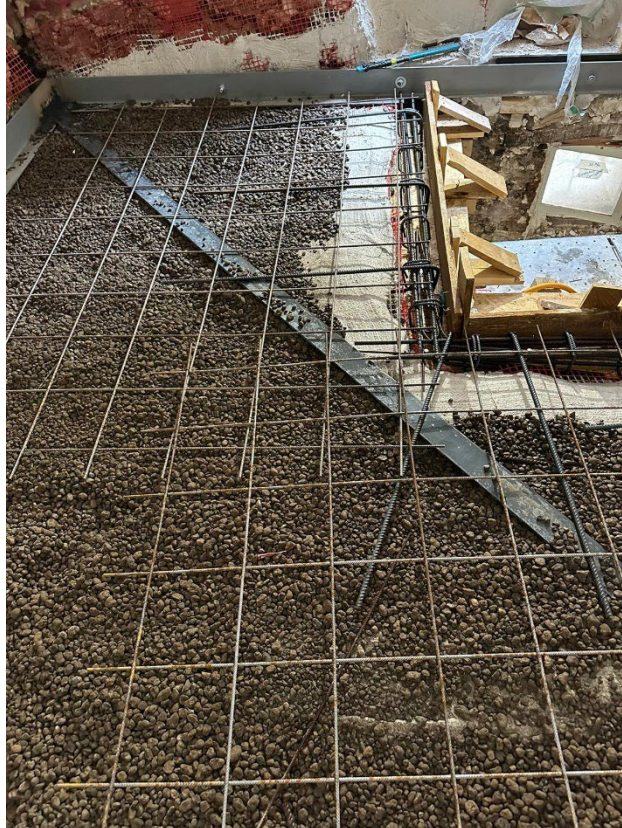


Figura 22 - cerchiatura perimetrale solai con profilato a L e diagonali in acciaio e rete elettrosaldata





Figura 23 - cerchiatura solai e riempimento



Figura 24 - cerchiatura solai e riempimento





Figura 25 - nuovi solai lignei con connettori

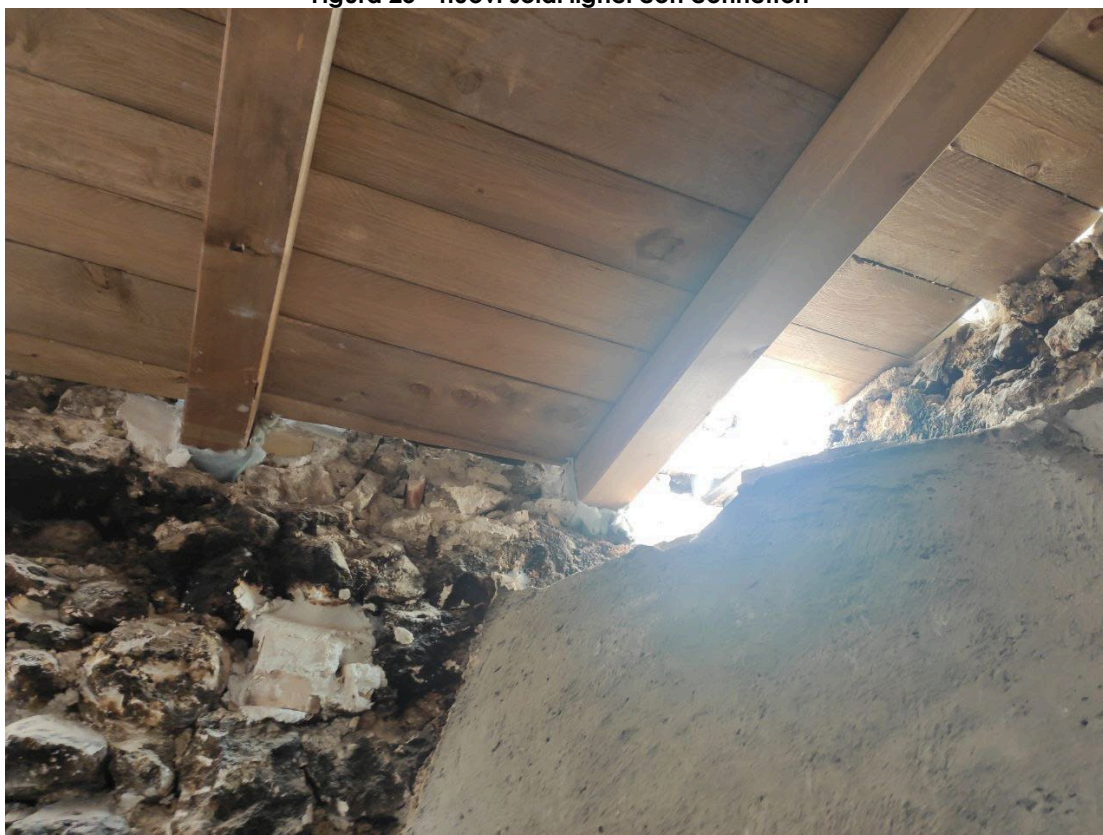


Figura 26 - nuovi solai lignei





Figura 27 - nuovi solai lignei con connettori



Figura 28 - nuovi solai lignei con connettori





Figura 29 - nuovi solai lignei



Figura 30 - nuovi solai lignei





Figura 31- preparazione appoggi coperture



Figura 32 - preparazione appoggi coperture





Figura 33 - coperture lignee con cordolo in piatto di acciaio inghisato in sostituzione del nucleo in cls



Figura 34 - coperture lignee con cordolo in piatto di acciaio inghisato in sostituzione del nucleo in cls





Figura 35 - coperture lignee



Figura 36 - coperture lignee





Figura 37 - realizzazione rafforzamento paramenti murari a vista – lato esterno a "reticolatus"



Figura 38 - realizzazione rafforzamento paramenti murari a vista – lato esterno a "reticolatus"





Figura 39 – iniezioni di malta in paramenti murari - preparazione



Figura 40 - iniezioni di malta in paramenti murari – preparazione e rafforzamento incroci con barre in acciaio





Figura 41 - iniezioni di malta in paramenti murari - preparazione



Figura 42 - iniezioni di malta in paramenti murari - preparazione





Figura 43 – iniezioni di malta in paramenti murari – preparazione e rafforzamento incroci con barre in acciaio



Figura 44 – iniezioni di malta in paramenti murari





Figura 45 - iniezioni in paramenti murari



Figura 46 - rafforzamento incroci con cuciture armate tramite barre in acciaio diam 20 ad aderenza migliorata





Figura 47 - rafforzamento incroci con cuciture armate tramite barre in acciaio diam 20 ad adherenza migliorata



Figura 48 - rafforzamento incroci con cuciture armate tramite barre in acciaio diam 20 ad adherenza migliorata

