

PARTICOLARI ESECUTIVI - Estratti dal Manuale OPERE PROVVISORIE redatto a cura del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco dei VVFF

Ministero dell'Interno - Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco
 Istituto Nazionale Opere Provvisorie
 per la messa in sicurezza post-sisma di edifici del Fuoco

SOSTEGNO E SBADACCHIATURA APERTURE - indicazioni generali STOP-SA

Tipi di intervento di sostegno e sbadacchiatura delle aperture

Definizione dell'opera provvisoria: sostegno e sbadacchiatura a traliccio alla parete esistente

APERTURE ESISTENTI
 a) MUR A LEGNO
 b) MUR A CEMENTO
 c) MUR A CEMENTO CON RIVESTIMENTO A TRALICCI

APERTURE NUOVE
 a) MUR A LEGNO
 b) MUR A CEMENTO
 c) MUR A CEMENTO CON RIVESTIMENTO A TRALICCI

Ministero dell'Interno - Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco
 Istituto Nazionale Opere Provvisorie
 per la messa in sicurezza post-sisma di edifici del Fuoco

SOSTEGNO E SBADACCHIATURA APERTURE - indicazioni generali STOP-SA

Tabella 1 - Dimensionamento degli elementi (in metri e centimetri)

Elemento	MUR A LEGNO		MUR A CEMENTO		MUR A CEMENTO CON RIVESTIMENTO A TRALICCI	
	Spessore	Altezza	Spessore	Altezza	Spessore	Altezza
Traliccio	100	200	100	200	100	200
Sostegno	100	200	100	200	100	200
Traliccio	100	200	100	200	100	200
Sostegno	100	200	100	200	100	200

Ministero dell'Interno - Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco
 Istituto Nazionale Opere Provvisorie
 per la messa in sicurezza post-sisma di edifici del Fuoco

SOSTEGNO E SBADACCHIATURA APERTURE - indicazioni generali STOP-SA

SISTEMA DI PUNTELLAMENTO DI SOSTEGNO E SBADACCHIATURA DI APERTURE

Scopo di utilizzo
 Sistema di puntellamento per il sostegno di masse murarie in Comuni interessati da danneggiamenti a seguito di terremoto.

Caratteristiche generali
 Il sistema è costituito da un sistema di tralicci verticali che si collegano ai tralicci orizzontali e ai sostegni verticali esistenti o nuovi, assicurando la stabilità delle aperture e delle pareti adiacenti.

Il sistema è costituito da:
 a) Tralicci verticali di sostegno;
 b) Tralicci orizzontali di sostegno;
 c) Sostegni verticali di sostegno.

Il sistema è costituito da un sistema di tralicci verticali che si collegano ai tralicci orizzontali e ai sostegni verticali esistenti o nuovi, assicurando la stabilità delle aperture e delle pareti adiacenti.

Cap. 4 - Sistemi di tralicci di sostegno

4.7 Tralicci con funi in acciaio

4.7.1 Descrizione e finalità dell'opera
 Le tralicci con funi in acciaio si applicano in un edificio che si intende per intervento di restauro e/o di manutenzione di parti in legno.

Scopo di utilizzo
 Il sistema è costituito da un sistema di tralicci verticali che si collegano ai tralicci orizzontali e ai sostegni verticali esistenti o nuovi, assicurando la stabilità delle aperture e delle pareti adiacenti.

Il sistema è costituito da:
 a) Tralicci verticali di sostegno;
 b) Tralicci orizzontali di sostegno;
 c) Sostegni verticali di sostegno.

Cap. 4 - Sistemi di tralicci di sostegno

4.7 Tralicci con funi in acciaio

4.7.2 Disposizione e finalità dell'opera
 Le tralicci con funi in acciaio si applicano in un edificio che si intende per intervento di restauro e/o di manutenzione di parti in legno.

Scopo di utilizzo
 Il sistema è costituito da un sistema di tralicci verticali che si collegano ai tralicci orizzontali e ai sostegni verticali esistenti o nuovi, assicurando la stabilità delle aperture e delle pareti adiacenti.

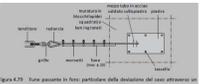
Il sistema è costituito da:
 a) Tralicci verticali di sostegno;
 b) Tralicci orizzontali di sostegno;
 c) Sostegni verticali di sostegno.

Tabella 4.11 - Dimensionamento degli elementi di sostegno

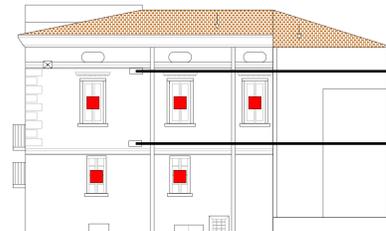
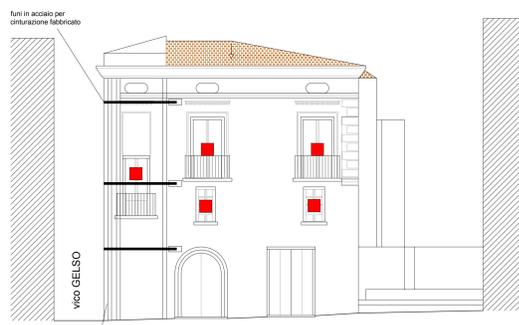
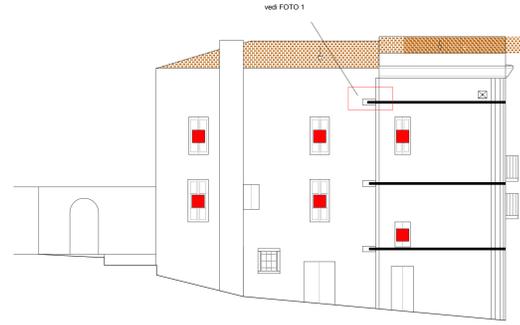
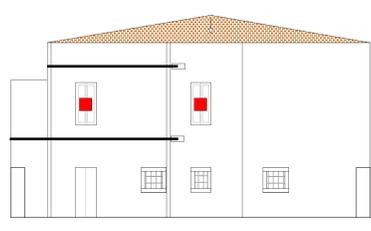
Elemento	Spessore	Altezza	Spessore	Altezza
Traliccio	100	200	100	200
Sostegno	100	200	100	200
Traliccio	100	200	100	200
Sostegno	100	200	100	200

Tabella 4.12 - Dimensionamento degli elementi di sostegno per la realizzazione degli interventi

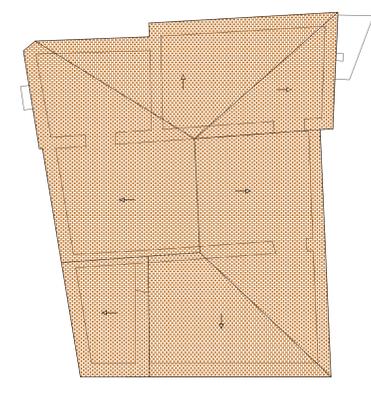
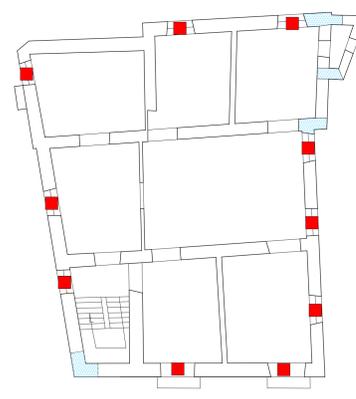
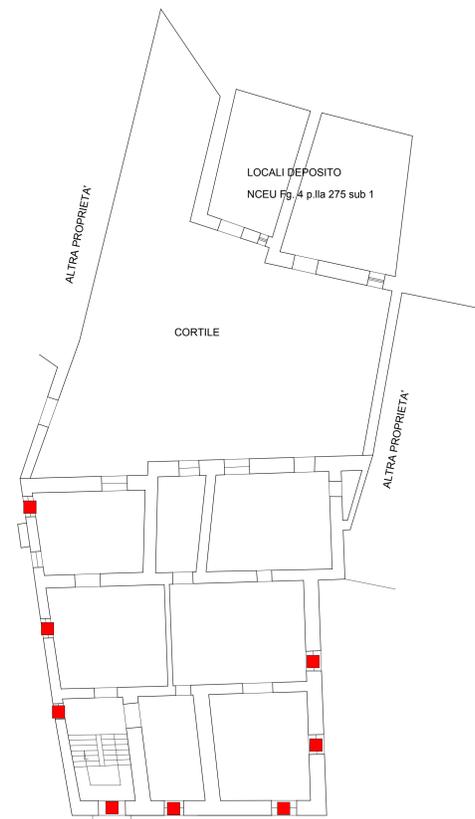
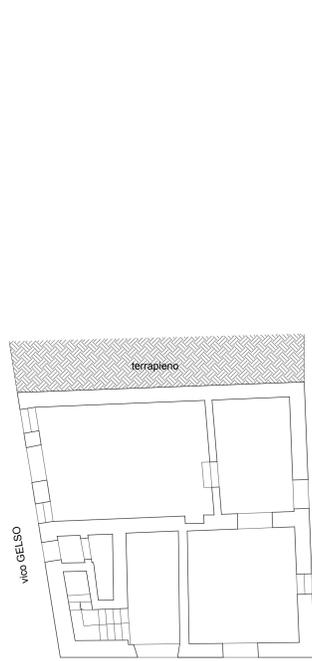
Elemento	Spessore	Altezza	Spessore	Altezza
Traliccio	100	200	100	200
Sostegno	100	200	100	200
Traliccio	100	200	100	200
Sostegno	100	200	100	200



PROSPETTI



PIANTE



LEGENDA

- Vani in cui inserire sbadacchiature
- Parti in cui sono previsti interventi di cuci-scuci e puntellamento con ritri e tiranti

AGENZIA DEL DEMANIO
 Direzione Regionale Campania

SAD0112 "Palazzo Bifani", immobile sito in Torraca (SA) alla via Roma.

Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati alla messa in sicurezza dell'immobile.

PROGETTO ESECUTIVO

EG.02
 1/100 - A0

Il Direttore Regionale:
 Dott. Edoardo Maggini

Il Responsabile U.O. Servizi Tecnici:
 Arch. Luca Damagini

Il Responsabile Ufficio del Procedimento:
 Arch. Luca Damagini

Il Progettista:
 Ing. Salvatore Stefanile
 Geom. Antonio Cliffo

Novembre 2018