Comune di Norcia

INTERVENTI DI RIPARAZIONE E RIPRISTINO DELLE OPERE PUBBLICHE INTERESSATE DAGLI EVENTI SISMICI VERIFICATISI A FAR DATA DAL 24 AGOSTO 2016: "CASERMA DEI CARABINIERI - COMUNE DI NORCIA (PG)"

R.U.P.
Geom. Livio Angeletti

Progettista
Claudio Ricottini - Architetto

Progettista strutturale
Riccardo Vetturini - Ingegnere

Relazione geologica e geotecnica
Flavio Buratti - Geologo

Elaborazioni:

Titolo
PROGETTO FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

Elaborato
PROGETTO STRUTTURALE
INTERVENTO CONVENZIONALE
MURATURE - PIANTA PIANO TERRA E PRIMO

Elaborato
3

Commessa	Fase	File	Rif.	Data GIU.2020	Scala: 1:100

Rev.

ARAUT engineering

SEDI OPERATIVE: 06034 FOLIGNO, L.GO MARCHISELLI 3/b TEL. 0742 358288 FAX 0742 359259 E-MAIL: posta@ araut.it www.araut.it
06034 FOLIGNO, CORSO CAVOUR 84 TEL. 0742 350701 FAX 0742 340587 E-MAIL: ingenumeri@gmail.com www.ingenumeri.it

LA DIFFUSIONE E RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALI DI QUESTA TAVOLA E' VIETATA A TERMINI DI LEGGE

NOTE:

MATERIALI:

MALTA A BASE DI CALCE A PRESTAZIONE GARANTITA AI SENSI
DEL PAR.11.10.2.1 DEL DM 14.01.2008 DI CLASSE:

M5 – PER INTERVENTI SU MURATURE ESISTENTI
M10 – PER NUOVE MURATURE
M15 – PER INTERVENTI CON INTONACO ARMATO TIPO FIBRENET

MURATURE IN BLOCCHI PIENI (φ≤15%; t<9cmq) E SEMPIENI (15%≤ φ<45%; t<12cmq),
CONFORMI ALLE PRESCRIZIONI DI CUI AL §4.5.2.2 DELLE NTC, DI "CATEGORIA II",
CARATTERIZZATI DALLE SEGUENTI PROPRIETA':
fbk ≥ 10 N/mmq
fbk ≥ 1,5 N/mmq

NOTA:
LA D.L. DISPORRA' IN CORSO D'OPERA LA PRIORITA' DI ESECUZIONE DEGLI INTERVENTI
SULLE MURATURE E POTRA' PRESCRIVERE LA REALIZZAZIONE DI CATEGORIE DI LAVORO
PREVISTA IN APPALTO (ES. DEMOLIZIONI DI INTONACI, MURATURA IN CUCI–SCUCI,
SOSTITUZIONE DI ARCHITRAVI, ETC.) ANCHE IN ALTRE ZONE DELL'EDIFICIO.

NOTA:
IL CONSOLIDAMENTO DI MURATURE CAOTICHE MEDIANTE INIEZIONE VERRA'
CONFERMATO IN CORSO D'OPERA SUCCESSIVAMENTE ALLA DEMOLIZIONE DEGLI
INTONACI E AD UNA APPOSITA PROVA DI ASSORBIMENTO DELLE MALTE DA INIETTARE.

NOTA:
LE DIMENSIONI DELLE APERTURE SONO RIFERITE
AL FINITO. PRIORITARIAMENTE ALL'ESECUZIONE DELLE STESSE
DOVRANNO ESSERE CONCORDATE CON LA D.L. ARCHITETTONICA

NOTA:
TUTTE LE FOROMETRIE DA PREDISPORRE PER GLI SCARICHI, IMPIANTI, AERAZIONE, etc.,
SONO A CURA DELL'IMPRESA ESECUTRICE DA CONCORDARE CON LA D.L.

NOTA:
PRIMA DELL'ESECUZIONE DELLE OPERE DI CONSOLIDAMENTO DEVONO
ESSERE RIMOSSI GLI INTONACI METTENDO A VIVO LE MURATURE.
PULIZIA CON GETTO D'ACQUA E/O ARIA IN PRESSIONE.

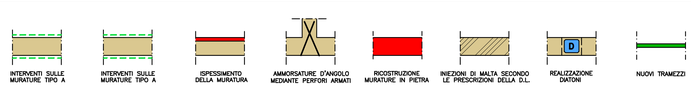
NOTA:
TUTTE LE MISURE VANNO CONTROLLATE PRIMA DELL'ESECUZIONE
DELLE OPERE A CURA DELL'IMPRESA ESECUTRICE.

NOTA:
I FORI DOVRANNO ESSERE ACCURATAMENTE PULITI MEDIANTE ARIA
COMPRESSA E SCOVOLINO METALLICO APPROPRIATO PRIMA
DELL'APPLICAZIONE DELLE RESINE

PIANTA PIANO TERRA

0 1 2 3 4 5 m.
SCALA METRICA

PIANTA PIANO PRIMO

0 1 2 3 4 5 m.
SCALA METRICA

LEGENDA >