Pianta del piano primo - sede del Comune di Antrodoco

LEGENDA

OPERE STRUTTURE DALL'INTERVENTO

Sono nell'evidenza delle varie scelte possibili le misure efficaci/ottime del caso specifico

- capochiave di catena visibile
- rifinitura ad un primo intervento di consolidamento
- rifinitura ad un intervento recente di consolidamento
- cuce dei cassonetti rispetto alla soglia
- del portone d'ingresso del palazzo (zero relativo)
- allontanato posizionamento di catene
- catena rifinitura ad un primo intervento di consolidamento
- catena rifinitura ad un intervento recente di consolidamento
- identificativo del capochiave di catena esistente

CHIUSURA DI VARCHI MURARI
con muratura in pietrame
e malta a base di calce idraulica, non ammorsata alle esistenti

CUCITURA DELLE PARETI MURARIE
mediante inserimento di barre preventivo con malta a base di calce idraulica

CERCHIATURA METALLICA
PIU' CAPOCHIAVI CON BARRE FILETTATE
(controllo tensione)

NUOVA SCALA DELL'ARCO
A TRE,DUE,TRENTA IN SECONDO

NUOVA CATENA Ø 20 mm
nello spessore del solaio

NUOVO CAPOCHIAVE ESTERNO
A PALETTO

NUOVO CAPOCHIAVE INTERNO
ORIZZONTALE NELLO
SPESSORE DEL SOLAIO
(profilo di acciaio del tipo a "C" UNP 160
con interasse massimo di 1,50 m e Ø 20 mm
+ lunghezza complessiva tra 150 e 200 cm)

TIRANTE DI COLLEGAMENTO TRA PROFILI
DEL TIPO A "C" + ho superficiale interni-esterni
(barra in acciaio filettata Ø 16mm bullonata)

NUOVO CAPOCHIAVE INTERNO A PROFILI
DEL TIPO A "C" + ho superficiale interna a profilo
UNP 160 orizzontale nello sp. del solaio -
Ø 20 mm
(barra in acciaio filettata Ø 16mm bullonata)

NUOVO CAPOCHIAVE INTERNO
A PALETTO INCASSATO NELLA
MURATURA
(profilo di acciaio del tipo a "C" UNP 160
con interasse massimo di 1,50 m e Ø
mm di spessore - lunghezza 150 cm)

CONSOLIDAMENTO MEDIANTE
ED INIEZIONI DI MALTA ARIALLA

CONSOLIDAMENTO DELL'ARCHITRAVE
MEDIANTE PERFORAZIONI ARMATE

CONSOLIDAMENTO DELL'ARCHITRAVE
MEDIANTE INIEZIONI DI MALTA ARIALLA
ED INIEZIONI A BASE DI CALCE IDRAULICA

CATENA ESISTENTE DA VERIFICARE
ED EVENTUALMENTE DA SOSTITUIRE

INIEZIONI CON RESINE

DEMOLIZIONE DI TRAMEZZI E
TAMPONATURE

ELEMENTI COSTRUTTIVI E LESIONI DELLO STATO DI FATTO

STRUTTURE VERTICALI

PIETRAME — MISTA

PIETRA TRACHITE — MISTA PIETRA LATERIZIO — PIETRA E CLS — LATERIZIO

BLOCCHI CLS — CLS — LATERIZIO

PIENO — FORATO — SEMIPIENI STRUTT. ORIZZ. — PIENO — SEMIPIENO — FORATO — BUGNATO

ARCHITRAVI E ARCHIVOLTI

PIETRA — VOLTA A TUFELLI — VOLTA A LATERIZIO — VOLTA A TUFI — LATERIZIO ARMATI — C.A. — LEGNO

ORIZZONTAMENTI – Solai e copertura

Deck/Lamiera — LEGNO — LATERIZIO — LATERIZIO — LATERIZIO — LATERIZIO — VOLTA A TUFELLI — VOLTA A T.A.

TIPI

PIANTA — SEZIONE — PIANTA — SEZIONE — PIANTA — SEZIONE — PIANTA — SEZIONE — PIANTA — SEZIONE

TIPI DI MATERIALE / ESEMPI DI IMPRESSIONAZIONE GRAFICA

PIETRA IN CUTTOLI — SOLAIO IN FERRO

ARCHITRAVE IN PIETRA — SCALA IN LEGNO