

STUDIO MONARI INGEGNERI ASSOCIATI
via Kennedy n.39 Silla di Gaggio Montano (BO) - Tel. e Fax 0534/30228
e.mail: studio.ing.monari@gmail.com

Comune di Alto Reno Terme (BO)

Consulenza per la valutazione di massima del comportamento sismico dell' edificio sito in via Pier Capponi già adibito a casa protetta

SCHEMI GRAFICI



I progettisti:
dott.ing. Giuseppe Monari

dott. ing. Giovanni Monari

Tav. 2

PIANTE TIPO CON INDICATI GLI INTERVENTI PIU' SIGNIFICATIVI

C.Lavoro:	4/1004	C.File:	Ts002.00	Scala:	1:100
0	4/07/2018	1° emissione	Giu.M.	Gio.M.	Giu.M.
N°rev.	Data	Motivo della revisione	Elaborato da:	Controllato da:	Approvato da:

SOLAIO TIPO DELL' EDIFICIO scala 1:100

Demolizione e rifacimento della trave e del solaio con adeguamento delle armature compresa demolizione e rifacimento tamponamento

Rinforzo dei muri in cemento armato con realizzazione di controparete mediante le seguenti lavorazioni:
-demolizione intonaco
-sabbatura
-tassellatura alla parete esistente
-montaggio ferro e getto calcestruzzo spessore 20 cm
-rifacimento intonaco e tinteggiatura

Creazione nuovo giunto larghezza 15 cm mediante taglio solaio e demolizione e rifacimento tamponatura

Solidarizzazione dei pilastri distanziati da un giunto troppo piccolo mediante perfori armati passanti

Nuovo telaio in profilati di acciaio per il sostegno delle travi in c.a. tagliate per la formazione del giunto

Creazione nuovo giunto larghezza 15 cm mediante taglio solaio e tamponatura

FABBRICATO EX PENSIONE MONARI

FABBRICATO EX OSPEDALE COSTA

INTERVENTI DI PARZIALE ADEGUAMENTO (80%) NELLA PARTE IN ELEVAZIONE

PIANTA DELLE FONDAZIONI scala 1:100

Nuovi micropali Ø220 armatura tubo acciaio Ø159 spess.10 lunghezza 18 m portanza 78000 kg

Nuovi plinti in c.a. su due pali 200x60x100

Solidarizzazione dei pilastri distanziati da un giunto troppo piccolo mediante perfori armati passanti

Nuovo telaio in profilati di acciaio per il sostegno delle travi in c.a. tagliate per la formazione del giunto

FABBRICATO EX PENSIONE MONARI

FABBRICATO EX OSPEDALE COSTA

INTERVENTI DI PARZIALE ADEGUAMENTO (80%) NELLA PARTE IN FONDAZIONE