COMUNE DI

CASTEL MAGGIORE

MANUTENZIONE STRAORDINARIA POST SISMA 2012

CIMITERO UNICO

SITO NEL COMUNE DI CASTEL MAGGIORE, VIA ANGELELLI 1

C.U.P. G79D14000030006

SPAZIO RISERVATO A TIMBRI:

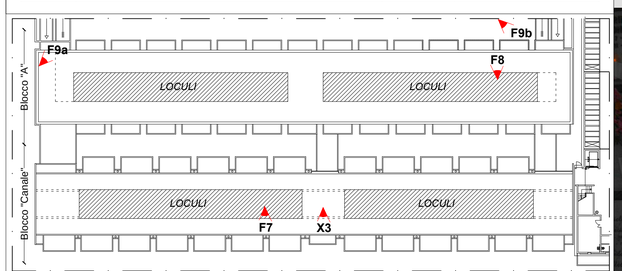
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Geom. Lucia Campana
3° Settore Lavori Pubblici ed Ambiente - "*Servizio Lavori Pubblici Patrimonio Trasporti e Mobilità*"

PROGETTISTA E DIRETTORE LAVORI

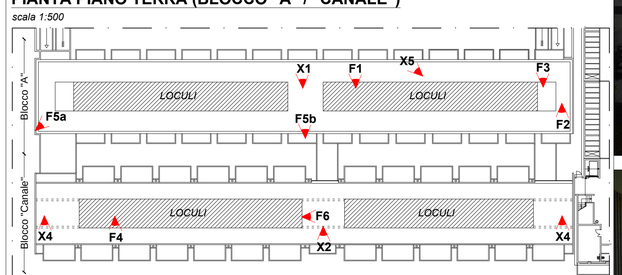
Ing. Carmelo Ricciardo
via Miliani 7 - Bologna (BO)
cell. 335 6926114

Oggetto:		Tavola n°:	Scala:	
LOTTO 4 **PROGETTO** PIANTE / SEZIONI		A3	1:500 1:20	
2				
1				
0	Emissione	Ing. Gambaiani	Ing. Ricciardo	Luglio 2016
Revisione	Descrizione	Redatto	Approvato	Data



PIANTA PIANO TERRA (BLOCCO "A" / "CANALE")

scala 1:500

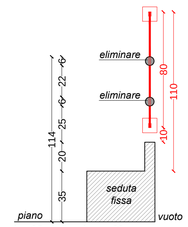


PIANTA PIANO PRIMO (BLOCCO "A" / "CANALE")

scala 1:500

PARAPETTO 1

scala 1:20

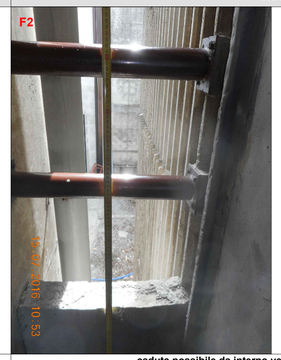


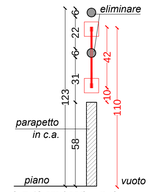
L = 95 cm / cad. n. 28
correnti: "U" 30x20x30mm
candele: tubolari quadri 10x10mm, i=10cm
ancoraggi: piastre di estremità (come esistente)

caduta possibile da interno verso esterno (H insufficiente + scalabile + spazio alla base)

PARAPETTO 2

scala 1:20



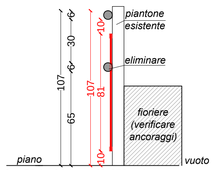


L = 48 cm / cad. n. 2
correnti: "U" 30x20x30mm
candele: tubolari quadri 10x10mm, i=10cm
ancoraggi: piastre di estremità (come esistente)

caduta possibile da interno verso esterno (scalabile + spazio)

PARAPETTO 3

scala 1:20



L = 55,4 ml (piantoni i=250 cm)
correnti: "U" 30x20x30mm
candele: tubolari quadri 10x10mm, I=10cm,
ancoraggi: saldature su piantoni esistenti

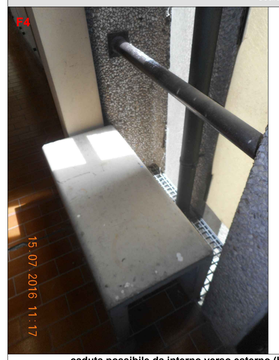
caduta possibile da interno verso esterno (scalabile + spazio alla base)

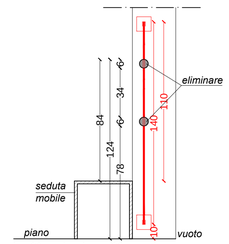
PARAPETTO 10

scala 1:20

PARAPETTO 4

scala 1:20



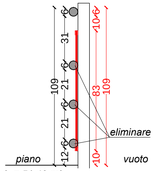


L = 90 cm / cad. n. 26
correnti: "U" 30x20x30mm
candele: tubolari quadri 10x10mm, i=10cm
ancoraggi: piastre di estremità (come esistente)

caduta possibile da interno verso esterno (H insufficiente + scalabile + spazio alla base)

PARAPETTO 5

scala 1:20

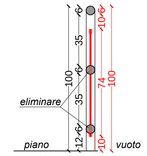


L = 51,40 ml
correnti: "U" 30x20x30mm
candele: tubolari quadri 10x10mm, i=10cm
ancoraggi: saldature su piantoni esistenti

caduta possibile da interno verso vuoto (scalabile + spazio alla base)

PARAPETTO 6

scala 1:20

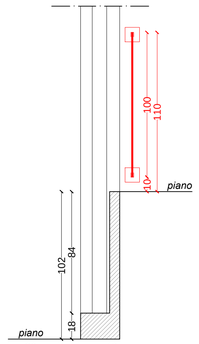


L = 19,25 ml (tratti curvi)
correnti: "U" 30x20x30mm
candele: tubolari quadri 10x10mm, i=10cm
ancoraggi: saldature su piantoni esistenti

caduta possibile da interno verso vuoto (scalabile + spazio alla base)

PARAPETTO 7

scala 1:20

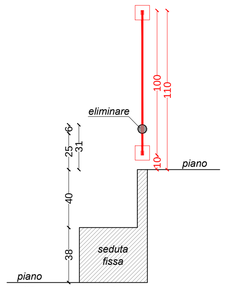


L = 90 cm / cad. n. 13
correnti: "U" 30x20x30mm
candele: tubolari quadri 10x10mm, i=10cm
ancoraggi: piastre di estremità

caduta possibile da esterno verso interno (non protetto)

PARAPETTO 8

scala 1:20

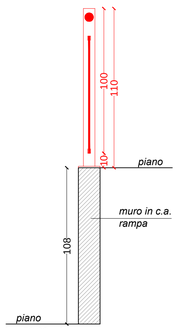


L = 95 cm / cad. n. 14
correnti: "U" 30x20x30mm
candele: tubolari quadri 10x10mm, i=10cm
ancoraggi: piastre di estremità (come esistente)

caduta possibile da esterno verso interno (H insufficiente + spazio alla base)

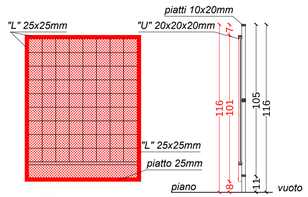
PARAPETTO 9

scala 1:20



L = 50,00 ml
correnti: "U" 30x20x30mm, tubolare ø60
candele: tubolari quadri 10x10mm, i=10cm
piantoni: tubolari ø80, i=150cm
ancoraggi: piastre sopra muro esistente

caduta possibile verso vuoto (non protetto)



n. 199
telaio (lati+superiore): "L" 25x25mm
telaio (inferiore): piatto 25mm
rete: a maglie romboidali 13x13mm (come esistente)
ancoraggio telaio: viti autofilettanti

scalabile + spazio alla base

PARAPETTI IN VETRO

Verificare che le finestre / vetri di cui alle foto X1-X2-X3-X4 possiedano la certificazione antisfondamento. In alternativa si dovrà provvedere alla sostituzione / posa di parapetto a protezione, interno od esterno.

Nella foto X5 è riportato l'infisso a pavimento presente all'interno delle tombe di famiglia. Tale infisso deve possedere la certificazione antisfondamento. Da verificare a quale soggetto spetta la manutenzione/verifica.

NOTE GENERALI

- Tutte le quote devono essere verificate in cantiere. L'impresa e' diretta responsabile della congruità geometrica con lo stato di fatto. La verifica degli ancoraggi è totalmente a carico dell'impresa.
- NUOVI PARAPETTI: realizzare parapetti non "scalabili" con elementi verticali e non orizzontali (corrimano escluso) come riportato negli elaborati grafici; tra i vari elementi non lasciare mai vuoti superiori ai 10 cm.
- I parapetti devono resistere a una **forza orizzontale pari a 2,00 KN/m** (non considerato fattore di sicurezza) - tab. 3.1.II cat. C2 N.T.C. 2008. Si consiglia di realizzare prove di trazione al fine di verificare i piantoni esistenti (qualora necessario provvedere ad aggiungere piantoni come esistenti).
- MATERIALI: Parapetti da n.1 a n.9 utilizzare acciaio certificato e proteggerlo con verniciatura idonea (colore come esistente). Parapetto 10 utilizzare acciaio e proteggerlo con zincatura.