

COMUNE DI CASTELCOVATI

PROVINCIA DI BRESCIA

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL TETTO DELL'EDIFICIO RESIDENZIALE IN VIA MARCONI

RELAZIONE LINEE VITA

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Luglio 2018

GEOM. GAMBASSA LUCIANO

VIA ROMA N. 1/1 - CASTREZZATO

DISPOSITIVI CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO
(scheda come da art. 3.2.11 Regolamento Locale d'Igiene vigente)

SOLUZIONE N. 1 CON ANCORAGGIO DI ESTREMITA' A PALO IN TIPO C

1 - IDENTIFICAZIONE DELL'EDIFICIO:

PROPRIETA'

Comune di Castelvati (BS)

Sito in Via G. Marconi n. 8

Comune di Castelvati (BS)

1-a) Uso

Residenziale

Commerciale

Industriale

Agricolo

Misti (specificare): Residenziale + Pubblico

Altro (specificare) _____

1-b) n° piani fuori terra 3

1-c) Caratteristiche della copertura:

Piana

A falda

A volta

Altro (specificare) _____

1-d) La copertura è provvista di parapetto alto almeno 1 metro dal piano calpestabile?

si no

2 - DESCRIVERE LE MODALITA' DI ACCESSO ALLA COPERTURA:

2-a) dall'interno attraverso:

Apertura orizzontale per accedere al sottotetto dal vano scala comune collocato a ovest del fabbricato

Apertura orizzontale o inclinata per accedere alla copertura (dimensioni: > 0,50 mq)

Apertura verticale per accedere alla copertura (dimensioni: _____)

Altro (specificare): Balcone situato al piano primo e balcone situato al piano secondo

presenza di: scala fissa scala retrattile

2-b) dall'esterno:

Scala fissa a pioli verticale

Scala fissa a gradini

Altro (specificare):

2-c) Descrivere su quale lato dell'edificio è rinvenibile il manufatto fisso d'accesso:

2-d) Se non è previsto un manufatto fisso, descrivere con quale modalità ed attrezzatura e su quale lato dell'edificio si deve accedere alla copertura:

1. Per accedere alla copertura del portico, è necessario passare tramite il balcone collocato al piano primo, procedendo poi ad agganciarsi alla linea vita presente in falda;
2. Per accedere alla copertura del piano primo, è possibile utilizzare il balcone del piano secondo presente in posizione nord-est e poi agganciarsi alla linea vita;
3. Per accedere alla copertura principale è necessario passare tramite l'abbaino posizionato sulla falda ovest del fabbricato, da lì agganciandosi alla linea vita presente sulla copertura.

3 - ELEMENTI COSTITUENTI I PUNTI FISSI DI ANCORAGGIO:

- Ad anello (classe A1 e A2)
- Linee flessibili orizzontali (classe C)
- Rotaie di ancoraggio rigide orizzontali (classe D)
- Altro (specificare) _____

3-a) Descrizione del manufatto prescelto:

Pali e linea di ancoraggio in classe C, ancoraggio di tipo A sia unidirezionali sia omnidirezionali

3-b) I punti di ancoraggio sono individuati con colore:

Verde e blu

3-c) Sono presenti sulla copertura come da planimetria allegata.

4 - ATTENZIONE:

sulla copertura sono presenti superfici **non calpestabili**: si no

5 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DA UTILIZZARE PER L'ACCESSO ALLA COPERTURA:

- Imbracatura con fune di trattenuta
- Altro (specificare) _____

6 - POSSIBILI INTERVENTI SULLA COPERTURA:

- Manutenzione dei canali di gronda
- Manutenzione di impianti tecnici
- Manutenzione copertura
- Installazione impianti tecnici (es.: antenne)
- Manutenzione lucernari
- Pulizia canne fumarie
- Altro (specificare) _____

Per altri tipi di intervento sarà valutata l'opportunità di utilizzare i dispositivi di ancoraggio presenti o l'allestimento di opere provvisorie (ponteggi/trabattelli, etc.).

DISPOSITIVI CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO
(scheda come da art. 3.2.11 Regolamento Locale d'Igiene vigente)

SOLUZIONE N. 2 CON GANCI

1 - IDENTIFICAZIONE DELL'EDIFICIO:

PROPRIETA'

Comune di Castelvati (BS)

Sito in Via G. Marconi n. 8

Comune di Castelvati (BS)

1-a) Uso

Residenziale

Commerciale

Industriale

Agricolo

Misti (specificare): Residenziale + Pubblico

Altro (specificare) _____

1-b) n° piani fuori terra 3

1-c) Caratteristiche della copertura:

Piana

A falda

A volta

Altro (specificare) _____

1-d) La copertura è provvista di parapetto alto almeno 1 metro dal piano calpestabile?

si no

2 - DESCRIVERE LE MODALITA' DI ACCESSO ALLA COPERTURA:

2-a) dall'interno attraverso:

Apertura orizzontale per accedere al sottotetto dal vano scala comune collocato a ovest del fabbricato

Apertura orizzontale o inclinata per accedere alla copertura (dimensioni: > 0,50 mq)

Apertura verticale per accedere alla copertura (dimensioni: _____)

Altro (specificare): Balcone situato al piano primo e balcone situato al piano secondo

presenza di: scala fissa scala retrattile

2-b) dall'esterno:

Scala fissa a pioli verticale

Scala fissa a gradini

Altro (specificare):

2-c) Descrivere su quale lato dell'edificio è rinvenibile il manufatto fisso d'accesso:

2-d) Se non è previsto un manufatto fisso, descrivere con quale modalità ed attrezzatura e su quale lato dell'edificio si deve accedere alla copertura:

1. Per accedere alla copertura del portico, è necessario passare tramite il balcone, procedendo poi ad agganciarsi alla linea vita presente in falda;
2. Per accedere alla copertura del piano primo, è possibile utilizzare il balcone del piano secondo presente in posizione nord-est e poi agganciarsi alla linea vita;
3. Per accedere alla copertura principale è necessario passare tramite l'abbaino posizionato sulla falda ovest del fabbricato, da lì agganciandosi alla linea vita presente sulla copertura.

3 - ELEMENTI COSTITUENTI I PUNTI FISSI DI ANCORAGGIO:

- Ad anello (classe A1 e A2)
- Linee flessibili orizzontali (classe C)
- Rotaie di ancoraggio rigide orizzontali (classe D)
- Altro (specificare) _____

3-a) Descrizione del manufatto prescelto:
Ancoraggio di tipo A

3-b) I punti di ancoraggio sono individuati con colore:
Verde e blu

3-c) Sono presenti sulla copertura come da planimetria allegata.

4 - ATTENZIONE:

sulla copertura sono presenti superfici **non calpestabili**: sì no

5 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DA UTILIZZARE PER L'ACCESSO ALLA COPERTURA:

- Imbracatura con fune di trattenuta
- Altro (specificare) _____

6 - POSSIBILI INTERVENTI SULLA COPERTURA:

- Manutenzione dei canali di gronda
- Manutenzione di impianti tecnici
- Manutenzione copertura
- Installazione impianti tecnici (es.: antenne)
- Manutenzione lucernari
- Pulizia canne fumarie
- Altro (specificare) _____

Per altri tipi di intervento sarà valutata l'opportunità di utilizzare i dispositivi di ancoraggio presenti o l'allestimento di opere provvisorie (ponteggi/trabattelli, etc.).

Firma del progettista