


Protocollo _____ SETTORE PIANIFICAZIONE EDILIZIA PRIVATA Pratica Edilizia n° /

Progetto n. 1665/L che si approva in data 18/6/15
 odierna quale allegato alla Conc. Ed. n. _____
 elaborati grafici n. 6t3 Urban
 Siracusa, li 20 OTT. 2015

 Il Dirigente del Settore Pianificazione ed Edilizia Privata
 (Ing. Emanuele Fortunato)

ELABORATO TECNICO DELLA COPERTURA

L.R. 10.11.2014 n.65, art. 141 c. 13, 14 e 15 – D.P.G.R. del 18.12.2013 n° 75/R

RICHIEDENTE / COMMITTENTE: LORENA LA BELLA
 nome Cognome

Residente/con sede via/piazza Trav.sa Belvedere di Scala Greca n° 12

Comune Siracusa Cap 96100 Prov Sr

Per i lavori di:

tipologia intervento Nuova costruzione

Nel Fabbricato posto in via/piazza c.da frescura n° _____

Comune Siracusa Cap 96100 Prov Sr

Destinazione dell'immobile:

residenziale industriale / artigianale commerciale
 direzionale turistico - ricettiva commerciale all'ingrosso e depositi
 agricola e funzioni connesse di servizio altro

DICHIARA CHE:

L'intervento rientra nei casi previsti dall'art. 90, c.3 o c.4 del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. si no
 (obbligo di nomina del Coordinatore alla Sicurezza in fase di Progettazione/Esecuzione)

La redazione dell'elaborato tecnico è affidata a
 Coordinatore alla Sicurezza (art. 90, c.3, c.4 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.)
 Progettista (art. 4 DPGR Toscana 75/R 2013)

La variante all'elaborato tecnico presentato è affidata a:
 Coordinatore alla Sicurezza (art. 90, c.3, c.4 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.)
 Progettista (art. 4 DPGR Toscana 75/R 2013)


Tecnico incaricato: Marco Mazzullo
 nome Cognome

Iscritto all'Albo/Ordine Professionale Ingegneri di Siracusa n° 1306

con sede in via/piazza Via dei Comuni n° 75

Comune Siracusa Cap 96100 Prov Sr

Data

II COMMITTENTE


 Pag. 1 di 6

RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA

art. 5, comma 4 del DPGR del 18.12.2013 n. 75/R

1. DESCRIZIONE DELLA COPERTURA

L'area oggetto dell'intervento di progettazione riguarda:

- Totalmente la copertura dell'immobile
 Parzialmente la copertura dell'immobile (*Evidenziare chiaramente nei grafici la porzione dove non si interviene*)

Tipologia della copertura

- piana a volta a falda a shed mista

Calpestabilità della copertura

- Totalmente calpestabile Parzialmente calpestabile Totalmente non calpestabile

Pendenze presenti in copertura

- Orizzontale/Sub-Orizzontale
0% < P < 15% Inclinata
15% < P < 50% Fortemente inclinata
P > 50%

Struttura della copertura:

- latero-cemento lignea metallica _____

Presenza in copertura di: (evidenziare nei grafici i dispositivi presenti)

- Linee elettriche non protette a distanza non regolamentare (art. 117 e All. IX D.Lgs. 81/08)
 Impianti tecnologici sulla copertura (*pannelli fotovoltaici, pannelli solari, impianti di condizionamento e simili*)
 Dislivelli tra falde contigue
 Superfici non praticabili sfondabili (quali finestre a tetto, lucernari e simili) da proteggere dal rischio di caduta
 Altro _____

Spazio libero di caduta minimo: 3.50 m

Descrizione/note:

[Empty rectangular box for description/notes]



2. DESCRIZIONE DEL PERCORSO DI ACCESSO ALLA COPERTURA

Interno

Esterno

PERCORSO PERMANENTE

- Scala fissa a gradini Scala retrattile Corridoi (largh. Min 60 cm) _____
 Scala fissa a pioli Scala portatile Passerelle/ Andatoie _____

Le scale utilizzate sono opportunamente vincolate alla zona di sbarco e dotate di maniglioni e/o corrimano h 1 m.

Descrizione/note: il percorso di accesso alla copertura principale dal locale camera da letto posto nell'appartamento al piano primo; da qui tramite l'utilizzo dell'apertura posta a livello si accede alla copertura stessa.

PERCORSO NON PERMANENTE

Motivazioni in base alle quali non sono realizzabili percorsi di tipo permanente:

Tipo di percorso provvisorio previsto in sostituzione:

Descrizione e dimensioni degli spazi per ospitare le soluzioni prescelte:

3. DESCRIZIONE DELL'ACCESSO ALLA COPERTURA

- interno**
- Apertura orizzontale o inclinata dimensioni _____ quantità n° 1
dimensioni m. x
dimensioni minime: lato minore libero di almeno 0,70 metri e comunque di superficie non inferiore a 0,5 m²
- Apertura verticale dimensioni m. 0.90 x 2.20 quantità n° _____
dimensioni m. x
larghezza minima 0,70 metri - altezza minima 1,20 metri
- Dispositivi fissi di ancoraggio UNI EN 795-UNI EN 517
- esterno**
- Parapetti
 Altro

ACCESSO PERMANENTE

Descrizione/note:

Il punto di accesso alla copertura che è in parte a terrazza ed in parte a falde è garantito da un'apertura realizzata all'interno di una camera da letto posta al piano primo.

ACCESSO NON PERMANENTE

Motivazioni in base alle quali non sono realizzabili accessi di tipo permanente:

Tipo di accesso provvisorio previsto in sostituzione:

4. TRANSITO ED ESECUZIONE DEI LAVORI SULLE COPERTURE

ELEMENTI PROTETTIVI PERMANENTI

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linee di ancoraggio flessibili orizzontali (UNI EN 795 classe C) | <input type="checkbox"/> Reti di sicurezza |
| <input type="checkbox"/> Linee di ancoraggio rigide orizzontali (UNI EN 795 classe D) | <input type="checkbox"/> Impalcati |
| <input type="checkbox"/> Linee di ancoraggio rigide verticali/inclinate (UNI EN 353-1) | <input type="checkbox"/> Parapetti |
| <input type="checkbox"/> Linee di ancoraggio flessibili verticali/inclinate (UNI EN 353-2) | <input type="checkbox"/> Passerelle e andatoie |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ganci di sicurezza da tetto (UNI EN 517 tipo A e B) | <input type="checkbox"/> _____ |
| <input checked="" type="checkbox"/> Dispositivi di ancoraggio puntuali (UNI EN 795 classe A1-A2) | <input type="checkbox"/> _____ |

ELEMENTI PROTETTIVI NON PERMANENTI

Motivazioni in base alle quali non sono realizzabili dispositivi o apprestamenti di tipo permanente:

.....

Tipo di soluzioni provvisorie previste in sostituzione:

.....

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linee di ancoraggio flessibili orizzontali temporanee (UNI EN 795 classe C) | <input type="checkbox"/> Reti di sicurezza |
| <input type="checkbox"/> Linee di ancoraggio flessibili verticali/inclinate (UNI EN 353-2) | <input type="checkbox"/> Impalcati |
| <input type="checkbox"/> Dispositivi di ancoraggio a corpo morto (UNI EN 795 classe E) | <input type="checkbox"/> Parapetti |
| <input type="checkbox"/> _____ | <input type="checkbox"/> Passerelle e andatoie |

5. DPI necessari

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Imbracatura (UNI EN 361) | <input checked="" type="checkbox"/> Cordini Lmax. 10.00 (UNI EN 354) |
| <input type="checkbox"/> Assorbitori di Energia (UNI EN 355) | |
| <input type="checkbox"/> Dispositivo anticaduta Retrattile (UNI EN 360) | <input type="checkbox"/> Doppio Cordino Lmax. (UNI EN 354) |
| <input type="checkbox"/> Dispositivo anticaduta di tipo guidato (UNI EN 353-2) | |
| <input type="checkbox"/> _____ | <input type="checkbox"/> Connettori (moschettoni) (UNI EN 363) |
| | <input type="checkbox"/> Kit di emergenza per recupero persone |
| | <input type="checkbox"/> _____ |

Modalità di transito in copertura:

Transito consentito mediante dispositivo guidato (lunghezza minima 5 m.) agganciato permanentemente a linea di vita; nelle aree evidenziate nei grafici si dovrà fare uso anche di cordino di lunghezza massima 2 metri in aggiunta al dispositivo principale collegato ai dispositivi di ancoraggio puntuali

6. Valutazioni

Valutazione del rischio caduta:

- Arresto caduta: Spazio minimo di caduta dalla copertura ammesso > 4.50
- Trattenuta (caduta impossibile per la presenza di sistemi e procedure che impediscono, correttamente utilizzati, il raggiungimento di aree a rischio)

Valutazione misure di emergenza per il recupero in caso di caduta:

- Area raggiungibile da parte di pubblico intervento (Vigili del Fuoco) entro i termini raccomandati (30 minuti)
- Area non raggiungibile da parte di pubblico intervento (Vigili del Fuoco) entro i termini raccomandati (30 minuti) è pertanto necessario un piano di emergenza da parte degli operatori prima di accedere alla copertura

Elaborati grafici ALLEGATI

- | | | |
|--|-------------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> planimetrie n°1 | <input type="checkbox"/> Sezioni n° | <input type="checkbox"/> _____ n° |
| | <input type="checkbox"/> Prospetti | |

in cui risultano indicate:

1. dimensionamento e ubicazione dei percorsi, degli accessi e degli elementi protettivi per il transito e l'esecuzione dei lavori in

- copertura, con relativa legenda
- 2. Posizionamento dei dispositivi protettivi permanenti
- 3. Altezze libere di caduta
- 4. dimensionamento di accessi e percorsi

ATTESTAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto **Coordinatore** **Progettista** **attesta la conformità del progetto alle misure preventive e protettive indicate nella sezione II del D.P.G.R. 18.12.2013 n° 75/R (Regolamento di attuazione dell'art.82, comma 15, della L.R. 03.01.2005, n.1 – relativo alle istruzioni tecniche sulle misure preventive e protettive per l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori in quota in condizioni di sicurezza).**

Data

Il Professionista
(firma)

