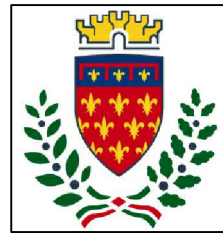




Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



comune di
PRATO
Codice Fiscale: 84006890481

PNRR - Missione 5 – Inclusione e Coesione – Componente 2 - Sottocomponente 1-
Investimento 1.3 "Housing temporaneo e stazione di Posta"
finanziato dall'Unione Europea - NextGeneration EU - Sub-Investimento 1.3.2

STAZIONE DI POSTA- CENTRO SERVIZI - VIA A. ZARINI 1

CUP

G64H22000330006

Titolo

Relazione Elaborato Tecnico della Copertura

Fase

Progetto Esecutivo

Servizio	Servizio Edilizia storico monumentale ed immobili comunali, Politiche energetiche e Datore di Lavoro
Dirigente del servizio	Arch. Francesco Caporaso
Responsabile Unico del Progetto	Arch. Antonio Silvestri

Progettisti delle opere architettoniche

Arch. Antonella Gesualdi - Comune di Prato

Progettista opere strutturali

Ing. Francesco Sanzo - Comune di Prato

Progettista opere impiantistiche

Ing. Gherardo Montano

Progettista acustica

Arch. Solange Sauro

Coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione

Arch. Antonella Gesualdi - Comune di Prato

Coordinatore alla sicurezza in fase di esecuzione

Legenda codici

A - opere architettoniche

E - impianti elettrici

M - impianti meccanici

SIC - sicurezza

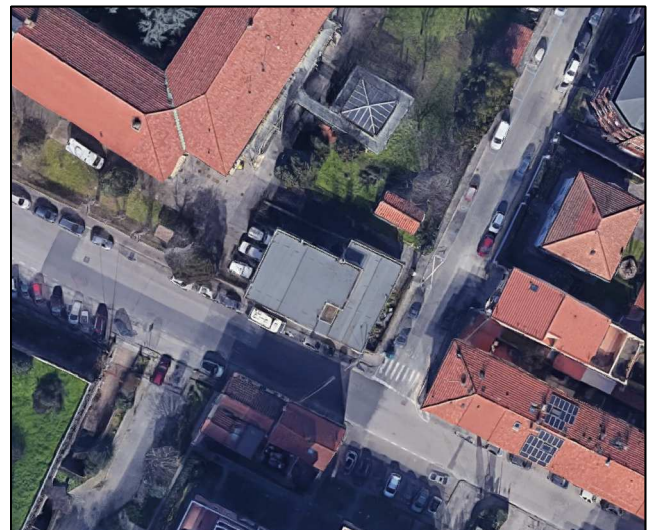


Tavola: **SIC-RETC**

Scala:

Spazio riservato agli uffici:

INDICE

INTRODUZIONE.....	1
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO.....	2
1. DESCRIZIONE DELLA COPERTURA.....	3
➤ <u>Oggetto di intervento.....</u>	<u>3</u>
➤ <u>Tipologia.....</u>	<u>3</u>
➤ <u>Calpestabilità.....</u>	<u>3</u>
➤ <u>Pendenze.....</u>	<u>4</u>
➤ <u>Struttura.....</u>	<u>4</u>
➤ <u>Presenze in copertura.....</u>	<u>4</u>
2. <u>DESCRIZIONE DEL PERCORSO DI ACCESSO IN COPERTURA.....</u>	<u>5</u>
3. <u>DESCRIZIONE DEL ACCESSO IN COPERTURA.....</u>	<u>6</u>
4. <u>TRANSITO ED ESECUZIONE DEI LAVORI SULLA COPERTURA.....</u>	<u>7</u>
➤ <u>DPI Necessari.....</u>	<u>8</u>
➤ <u>Valutazioni.....</u>	<u>9</u>

TAVOLA SIC-ETC ALLEGATA

INTRODUZIONE

Il presente documento è l'Elaborato Tecnico della Copertura riguardante la Palazzina di proprietà del Comune di Prato posta in via Zarini n.1.

A progetto è previsto il rifacimento della guaina della copertura. Pertanto si rende necessaria la realizzazione del sistema di prevenzione delle cadute dall'alto, di cui al presente documento.

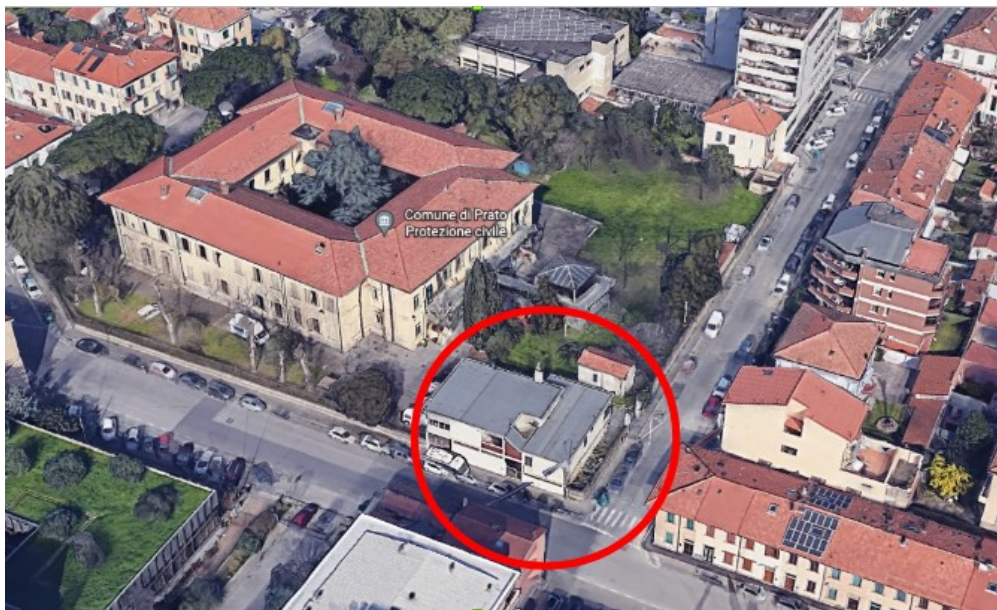
In ottemperanza dell'art. 5 comma 1 della Legge Regionale n.16 del 17 settembre 2013 "Norme in materia di prevenzione delle cadute dall'alto":

Relazione tecnica illustrativa delle soluzioni progettuali con allegato **elaborato grafico** in scala adeguata in cui sono indicate le caratteristiche e l'ubicazione dei percorsi, degli accessi, degli elementi protettivi per il transito e l'esecuzione dei lavori nelle coperture.

Il progetto delle suddette misure preventive e protettive ha lo scopo di consentire l'esecuzione di successivi lavori d'ispezione o di manutenzione sulla copertura, assicurando idonee condizioni di sicurezza, sia in termini di accesso, sia in termini di transito.

1 DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

Nelle immagini è individuata la copertura oggetto della presente:



L'edificio è costituito da due corpi di fabbrica collegati con un dislivello tra le due falde di circa 1,50.
 La copertura piana è divisa in due porzioni la prima di circa 170 mq e la seconda porzione di circa 144 mq .

Tipologia intervento	Manutenzione straordinaria		
nel Fabbricato posto in via/piazza	Zarini	n°	1
Comune	PRATO	Cap	59100 Prov
			PO

Destinazione dell'immobile:		
<input checked="" type="checkbox"/> residenziale	<input type="checkbox"/> industriale / artigianale	<input type="checkbox"/> commerciale
<input checked="" type="checkbox"/> direzionale	<input type="checkbox"/> turistico - ricettiva	<input type="checkbox"/> commerciale all'ingrosso e depositi
<input type="checkbox"/> agricola e funzioni connesse	<input type="checkbox"/> di servizio	<input type="checkbox"/> altro

L'intervento rientra nei casi previsti dall'art. 90, commi 3 - 4 - 5 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. (obbligo di nomina del coordinatore della progettazione e del coordinatore in fase di progetto).	<input checked="" type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no
--	--	-----------------------------

La redazione dell'elaborato tecnico è affidata a
<input checked="" type="checkbox"/> Coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione
<input type="checkbox"/> Progettista (in quanto l'intervento non richiede la nomina del coordinatore)
La variante all'elaborato tecnico presentato è affidata a:
<input checked="" type="checkbox"/> Coordinatore alla sicurezza in fase di esecuzione
<input type="checkbox"/> Direttore dei lavori (in quanto l'intervento non richiede la nomina del coordinatore)

1. DESCRIZIONE DELLA COPERTURA

L'area oggetto dell'intervento di progettazione riguarda:

- Totalmente la copertura dell'immobile
 Parzialmente la copertura dell'immobile

Tipologia della copertura

- piana a volta a falda a shed

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:

- Linee elettriche nude in tensione $D \leq 5$ m.
 Impianti tecnologici sulla copertura (*pannelli fotovoltaici, pannelli solari, impianti di condizionamento e simili*)
 Dislivelli tra falde contigue (*Evidenziare nei grafici la soluzione individuata*)
 Superfici sfondabili (quali finestre a tetto, lucernari e simili) da proteggere dal rischio di caduta
 Altro _____ è presente tra le due falde un'asola che si affaccia nella corte di ingresso _____

Descrizione/note:

2. DESCRIZIONE DEL PERCORSO DI ACCESSO ALLA COPERTURA			<input checked="" type="checkbox"/> Interno
			<input type="checkbox"/> Esterno
			<input checked="" type="checkbox"/> PERCORSO PERMANENTE
<input type="checkbox"/> Scala fissa a gradini	<input type="checkbox"/> Scala retrattile	<input type="checkbox"/> Corridoi (largh. Min 60 cm)	<input type="checkbox"/> _____
<input checked="" type="checkbox"/> Scala fissa a pioli	<input type="checkbox"/> Scala portatile	<input type="checkbox"/> Passerelle/ Andatoie	<input type="checkbox"/> _____
Le scale utilizzate sono opportunamente vincolate alla zona di sbarco e dotate di maniglioni e/o corrimano h 1 m.			
Descrizione/note: _____			

3. DESCRIZIONE DELL'ACCESSO ALLA COPERTURA				
<input type="checkbox"/> interno	<input checked="" type="checkbox"/> Apertura orizzontale o inclinata	dimensioni m. 0,90 x 1	quantità n°	1
		dimensioni m. x	
	<i>dimensioni minime: lato minore libero di almeno 0,70 metri e comunque di superficie non inferiore a 0,5 m²</i>			
	<input type="checkbox"/> Apertura verticale	dimensioni m. x	quantità n°
		dimensioni m. x	
<i>larghezza minima 0,70 metri – altezza minima 1,20 metri</i>				
<input checked="" type="checkbox"/> esterno	<input type="checkbox"/> Dispositivi fissi di ancoraggio UNI EN 795-UNI EN 517 <input checked="" type="checkbox"/> Parapetti <input type="checkbox"/> Altro _____			
			<input checked="" type="checkbox"/> ACCESSO PERMANENTE	
Descrizione/note: _____				
			<input type="checkbox"/> 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

- Linee di ancoraggio flessibili orizzontali (UNI EN 795 classe C)
- Linee di ancoraggio rigide orizzontali (UNI EN 795 classe D)
- Linee di ancoraggio rigide verticali/inclinate (UNI EN 353-1)
- Linee di ancoraggio flessibili verticali/inclinate (UNI EN 353-2)
- Ganci di sicurezza da tetto (UNI EN 517 tipo A e B)
- Dispositivi di ancoraggio puntuali (UNI EN 795 classe A1-A2)

- Reti di sicurezza
- Impalcati
- Parapetti
- Passerelle e andatoie
- _____
- _____

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:

- Linee di ancoraggio flessibili orizzontali temporanee (UNI EN 795 classe C)
- Linee di ancoraggio flessibili verticali/inclinate (UNI EN 353-2)
- Dispositivi di ancoraggio a corpo morto (UNI EN 795 classe E)
- _____

- Reti di sicurezza
- Impalcati
- Parapetti
- Passerelle e andatoie

D.P.I. NECESSARI

- Imbracatura (UNI EN 361)
- Assorbitori di Energia (UNI EN 355)
- Dispositivo anticaduta Retrattile (UNI EN 360)
- Dispositivo anticaduta di tipo guidato (UNI EN 353-2)

- Cordini Lmax. m. (UNI EN 354)
- Doppio Cordino Lmax. m. (UNI EN 354)
- Connettori (moschettoni) (UNI EN 363)
- _____

PROCEDURE E MODALITA' PER IL TRANSITO IN COPERTURA:

(tenendo conto, in particolare, degli spazi liberi di caduta in sicurezza e dei rischi derivanti dall'effetto pendolo)

Elaborati grafici ALLEGATI (in scala adeguata e quotati)

planimetrie n° 1

Sezioni n°

Prospetti n°

_____ n°

Firmato da:

ANTONELLA GESUALDI

codice fiscale GSLNNL76H53G999I

num.serie: 2204162636277868512

emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1

valido dal 13/07/2023 al 13/07/2026