

Comune Val di Chy

Città Metropolitana di Torino

PROGETTO ESECUTIVO

MANUTENZIONE STRAORDINARIA COPERTURA PALAZZO COMUNALE

Oggetto:

PROGETTO ESECUTIVO PER I LAVORI DI
"MANUTENZIONE STRAORDINARIA
COPERTURA PALAZZO MUNICIPALE"

Ubicazione:

PIAZZA ADRIANO OLIVETTI n.1

Parte d'opera:

RELAZIONI

Committente:

COMUNE VAL DI CHY

Tavola:

CV_E13

ALLEGATO A - RELAZIONE TECNICA DI COPERTURA

Scale:

progettisti:

GIANINO Franco Camillo

INGEGNERE

MENALDINO Claudio

ARCHITETTO

Via Monte Stella 2/E

10015 IVREA (TO)

E-mail: fogianino@gmail.com

PEC: francocamillo.gianino@ingpec.eu

E-mail: arch.claudiomenaldino@gmail.com

PEC: c.menaldino@architettitorinopec.it



Data: 12/09/2025 Revisione: _____

Aggiornamento: _____

Protocollo: _____

Allegato 1 – Parte A

RELAZIONE TECNICA articolo 6 comma 2 lettera a)

INTESTATARIO/COINTESTATARIO/LEGALE RAPPRESENTANTE:

REMO MINELLONO in qualità di sindaco

(Nome)

(Cognome)

Residente/con sede via/piazza PIAZZA A. OLIVETTI n° 1

Comune VAL DI CHY Cap 10039 Prov TO

Per i lavori di: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA COPERTURA

Tipologia intervento in copertura

- ☐ Nuova costruzione
☒ Manutenzione straordinaria, restauro e risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia mediante interventi strutturali
☐ Variante strutturale
☐ Altro (facoltativo)¹

Nel Fabbricato posto in via/piazza PIAZZA A. OLIVETTI n° 1

Comune VAL DI CHY Cap 10039 Prov TO

Destinazione attuale dell'immobile:

- ☒ Pubblico ☐ Privato ☐ Agricolo
☐ Civile ☐ Produttivo

Obbligo di nomina del Coordinatore alla Sicurezza in fase di Progettazione / Esecuzione

☒ Si

☐ No

Nominativo del CSP ING. GIANINO FRANCO C. /CSE ING. GIANINO FRANCO C.

per le previsioni di cui all'art. 6 c. 1 e c. 3 e 4

¹ Interventi non strutturali in copertura per i quali ci si avvale della facoltà di predisporre l'Elaborato Tecnico di Copertura (ETC) ai sensi dell'articolo 5 comma 7 in sostituzione dell'Allegato 2 – Buone Pratiche: manutenzione ordinaria o straordinaria, installazione di impianti solari termici o impianti per la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili, anche qualora previsti nell'ambito di interventi di restauro, risanamento conservativo e ristrutturazione edilizia

1 - DESCRIZIONE DELLA COPERTURA

L'area oggetto dell'intervento di progettazione riguarda:

☒ Totalmente la copertura dell'immobile

☐ Parzialmente la copertura dell'immobile (evidenziare chiaramente negli elaborati grafici la porzione dove non si interviene)

Tipologia della copertura

☐ Piana

☐ Curva

☒ Inclinata

☐ Shed

☐ Altro

Calpestabilità della copertura

☒ Totalmente calpestabile

☐ Parzialmente calpestabile: presenza di superfici non calpestabili (quali finestre a tetto, lucernari, pannelli solari e simili)

☐ Totalmente NON calpestabile: (es. lastre in fibro-cemento, in vetroresina etc.)

Pendenze presenti in copertura

☐ Orizzontale/Sub-Orizzontale $0\% < P \leq 15\%$

☒ Inclinata $15\% < P \leq 50\%$

☐ Fortemente inclinata $P > 50\%$

Struttura della copertura:

☐ Latero-cemento

☐ Lignea

☒ Metallica

☐ Altro

Presenza in copertura di:

☐ Linee elettriche non protette a distanza non regolamentare (art. 117 e All. IX Dlgs. 81/08)

☐ Impianti tecnologici sulla copertura (pannelli fotovoltaici, pannelli solari, impianti di condizionamento e simili)

☒ Dislivelli tra falde contigue

☐ Tipologia superfici non calpestabili

☐ Altro

Descrizione sintetica della copertura: (articolazione, altezze di gronda e di colmo, etc.)

Copertura a più falde non regolari in pianta con altezza di gronda a circa 11 metri

2 - DESCRIZIONE DEL PERCORSO PER L'ACCESSO ALLA COPERTURA

☐ Interno

☐ Esterno

☒ PERCORSO PERMANENTE

Presenza di illuminazione: ☐ Naturale ☒ Artificiale

Calpestabilità del percorso per l'accesso:

☒ Totalmente calpestabile ☐ Parzialmente calpestabile ☐ Totalmente non calpestabile

Presenza di ostacoli fissi: ☐ Sì ☐ No

☐ Scala fissa ☐ Scala retrattile ☐ Corridoi (Largh. min 60 cm, h. min 1.80)

☐ Passerelle protette ☐ Scala portatile in dotazione ☐ Altro _____

Descrizione sintetica

Accesso al sottotetto tramite scale interne

☐ PERCORSO PROVVISORIO

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

Tipo di percorso provvisorio proposto in sostituzione:

Descrizione e dimensioni degli spazi eventualmente utilizzati per ospitare le soluzioni prescelte:

3 - DESCRIZIONE DELL' ACCESSO ALLA COPERTURA

☒ Interno	☒ Apertura verticale	quantità n°	<u>1</u>	dimensioni m.	<u>1,00</u>	x	<u>1,20</u>
		quantità n°	_____	dimensioni m.	_____	x	_____
	<i>dimensioni minime: apertura minima libera di passaggio 0,70 m – altezza minima 1,20 m</i>						
	☐ Apertura orizzontale o inclinata	quantità n°	_____	dimensioni m.	_____	x	_____
		quantità n°	_____	dimensioni m.	_____	x	_____
<i>dimensioni minime: apertura minima libera di passaggio 0,70 m e comunque di superficie non inferiore a 0,5 m²</i>							

☐ Esterno	☐ Dispositivi di ancoraggio puntuali	☐ Scala con gabbia
	☐ Parapetti	☐ Linee di ancoraggio
	☐ Passerelle protette	☐ Altro _____

Motivazioni in base alle quali non sono realizzabili accessi interni:

☒ ACCESSO PERMANENTE

Descrizione sintetica

Accesso alla copertura attraverso finestra nel sottotetto

☐ ACCESSO PROVVISORIO

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

Tipo di accesso provvisorio proposto in sostituzione:

4 - TRANSITO ED ESECUZIONE DEI LAVORI SULLE COPERTURE

☒ ELEMENTI PROTETTIVI PERMANENTI

- | | |
|---|--|
| ☒ Linee di ancoraggio flessibili | ☐ Passerelle protette/impalcati |
| ☐ Linee di ancoraggio rigide orizzontali | ☐ Scalino posapiede |
| ☐ Linee di ancoraggio rigide verticali/inclinate | ☐ Piani di camminamento |
| ☒ Dispositivi di ancoraggio puntuali | ☐ Lavori sui bordi eseguibili dal basso |
| ☐ Ganci di sicurezza da tetto | ☐ Altro _____ |
| ☐ Parapetti | _____ |
| ☐ Reti anticaduta | |

☐ ELEMENTI PROTETTIVI NON PERMANENTI

- | | |
|--|---|
| ☐ Linee di ancoraggio flessibili | ☐ Reti di sicurezza |
| ☐ Dispositivi di ancoraggio _____ | ☐ Parapetti provvisori |
| ☐ Altro _____ | _____ |

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

[illegible]**Tipo di soluzioni provvisorie previste in sostituzione:**[illegible]

5 - DPI necessari

- | | |
|---|--|
| ☐ Imbracatura | ☐ Cordini (Lmax 2m) |
| ☐ Assorbitori di energia | ☒ Doppio Cordino (Lmax 2m) |
| ☐ Dispositivo anticaduta retrattile | ☐ Connettori (moschettoni) |
| ☐ Dispositivo anticaduta di tipo guidato | ☐ Kit di emergenza per recupero persone |
| ☐ Altro _____ | ☐ Altro _____ |

6 - Valutazioni

Misure preventive e protettive contro la caduta dall'alto:

- ☒ Arresto caduta: minimo spazio libero di caduta in sicurezza necessario a consentire una caduta senza che il lavoratore urti contro il suolo o altri ostacoli.
- ☒ 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:

- ☐ Accessibilità del sito da parte di pubblico intervento (mezzi di soccorso)
- ☐ Altro _____

7 - Tavole esplicative preliminari

In cui risultano indicate:

1. L'area di intervento;
2. L'ubicazione e le caratteristiche dimensionali dei percorsi e degli accessi;
3. Misure di sicurezza e sistemi di arresto di caduta;
4. Le aree della copertura non calpestabili;
5. Le aree libere in grado di ospitare le soluzioni provvisorie prescelte.
6. La presenza di eventuali linee aeree o impianti tecnologici.

ATTESTAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto FRANCO CAMILLO GIANINO
(Nome) (Cognome)

attesta la conformità del progetto ai criteri generali di progettazione di cui all'art. 7.

Data 12/09/2025

Il progettista
(firma)

