



FAC – SIMILE

ALLEGATO 2)

Allo sportello Unico di Edilizia  
**COMUNE di CAPANNOLI**

Provincia di PISA

## ELABORATO TECNICO DELLA COPERTURA

L.R. 65/2014 art. 141 c. 13 ) e 15) - DPGR 18.12.2013 n. 75/R

<b>RICHIEDENTE / COMMITTENTE:</b>					
		nome		Cognome	
Residente/con sede via/piazza				n°	
Comune		Cap		Prov	

Per i lavori di:

<b>tipologia intervento</b>					
<b>Nel Fabbricato</b> posto in via/piazza				n°	
Comune		Cap		Prov	

### Destinazione dell'immobile:

<input type="checkbox"/> residenziale	<input type="checkbox"/> industriale / artigianale	<input type="checkbox"/> commerciale
<input 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

### DICHIARA CHE:

L'intervento rientra nei casi previsti dall'art.3, c.3, c.4, C.4 bis del D.Lgs.494/94 e s.m.i. (obbligo di nomina del coordinatore della progettazione e del coordinatore in fase di progetto).	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no
<b>La redazione dell'elaborato tecnico è affidata a</b>		
<input type="checkbox"/> Coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione		
<input type="checkbox"/> Progettista (in quanto l'intervento non richiede la nomina del coordinatore)		
<b>La variante all'elaborato tecnico presentato è affidata a:</b>		
<input 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)		

<b>Tecnico incaricato:</b>					
	nome		Cognome		
Iscritto all'Albo/Ordine Professionale			di		n°
con sede in via/piazza					n°
Comune		Cap		Prov	

Data . . .

**II COMMITTENTE**

.....

# RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA

art. 5 comma 4/b del DPGR 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       \_\_\_\_\_

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  
(*Evidenziare nei grafici la soluzione individuata*)  
 Altro \_\_\_\_\_

Spazio libero di caduta: (indicare l'altezza minima individuata su tutti i lati)

Descrizione/note:

<b>2. DESCRIZIONE DEL PERCORSO DI ACCESSO ALLA COPERTURA</b>			<input type="checkbox"/> Interno
			<input type="checkbox"/> Esterno
			<input 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 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: _____			
			<input type="checkbox"/> 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: _____			

<b>3. DESCRIZIONE DELL'ACCESSO ALLA COPERTURA</b>			
<input type="checkbox"/> interno	<input type="checkbox"/> Apertura orizzontale o inclinata	dimensioni m.    x _____	quantità n° _____
		dimensioni m.    x _____	
	<i>dimensioni minime: lato minore libero di almeno 0,70 metri e comunque di superficie non inferiore a 0,5 m<sup>2</sup></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 type="checkbox"/> esterno	<input type="checkbox"/> Dispositivi fissi di ancoraggio UNI EN 795-UNI EN 517 <input type="checkbox"/> Parapetti <input type="checkbox"/> Altro _____		
			<input 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

- |  |  |
|--|--|
| <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 type="checkbox"/> Ganci di sicurezza da tetto (UNI EN 517 tipo A e B)               | <input type="checkbox"/> _____                 |
| <input 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 |

### D.P.I. NECESSARI

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

### PROCEDURE E MODALITA' PER IL TRANSITO IN COPERTURA:

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

.....

Elaborati grafici ALLEGATI (in scala adeguata e quotati)

- planimetrie n°       Sezioni n°       Prospetti n°       \_\_\_\_\_ n°

in cui risultano indicati:

- dimensionamento e ubicazione dei percorsi, degli accessi e degli elementi protettivi per il transito e l'esecuzione dei lavori in copertura, con relativa legenda
- altezze da terra dalla copertura e tutti gli aggetti e/o ostacoli che possano influenzare gli "spazi liberi di caduta in sicurezza".

### ATTESTAZIONE DI CONFORMITA'

art.4 c. 2 del DPGR del 18.12.2013 n.75/R

Il sottoscritto professionista 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).

Il Professionista

- Coordinatore per la Progettazione /Progettista  
 Coordinatore per l'esecuzione/Direttore dei lavori

Data .

(timbro e firma)

.....