

ID SIS



**Struttura tecnica competente in materia sismica**  
Comune di Fornovo di Taro

**Al S.U.E./S.U.A.P. del Comune di Fornovo di Taro (PR)**

Con riferimento alla richiesta o presentazione di ☒ PdC / ☐ SCIA / ☐

n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ prot. \_\_\_\_\_

per lavori di: AMPLIAMENTO PER OPERAZIONI D1 E D15 DELL'IMPIANTO DI SMALTIMENTO RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI SITO IN LOCALITA' MONTE ARDONE NEL COMUNE DI FORNOVO DI TARO (PR) – REALIZZAZIONE DI ARGINE DI CONTENIMENTO COSTITUITO DA MURO IN C.A. TIRANTATO E FONDATA SU PALI E RILEVATO DI VALLE IN TERRA RINFORZATA

**ISTANZA DI AUTORIZZAZIONE**

(art.11 L.R. n.19/2008 e s.m.i, DPR 380/2001, DM 30/04/2020, DGR 1814/2020)

*(barrare la/le caselle corrispondenti alla tipologia di autorizzazione richiesta)*

I lavori in oggetto rientrano tra quelli per cui è necessaria l'**autorizzazione sismica** in quanto trattasi di "Interventi Rilevanti" nei riguardi della pubblica incolumità di cui all'art. Art. 94 bis comma 1 lettera a) del DPR 380/2001, individuati dal Decreto M.I.T. 30/04/2020 e che rientrano fra gli interventi di **RILEVANTI** di cui alla **categoria A dell'allegato 1 alla DGR n. 1814/2020**:

- ☐ A.1. Interventi di adeguamento o miglioramento, in zona 2 limitatamente a valori di accelerazione  $a_g$  compresi tra 0,20g e 0,25g
- ☐ A.2. Nuove costruzioni in zona 2 che si discostino dalle usuali tipologie o particolarmente complesse
- ☐ A.3. Interventi di nuova costruzione, di adeguamento e di miglioramento relativi a edifici strategici e opere strutturali la cui funzionalità durante gli eventi sismici assume rilievo fondamentale per le finalità di protezione civile nonché relativi ai edifici e opere infrastrutturali che possono assumere rilevanza in relazione alle conseguenze di un loro eventuale collasso, collocati in zona 2
- ☐ A.4.1. Interventi in abitati dichiarati da consolidare
- ☐ A.4.2. Sopraelevazioni degli edifici
- ☐ A.4.3. Progetti presentati a seguito di accertamento di violazione delle norme antisismiche
- ☒ Altro ... Nuove costruzioni in zona 3 che si discostino dalle usuali tipologie o particolarmente complesse – di rilevanza strutturale (A.2.e)

☒ Se in variante sostanziale di precedente progetto esecutivo riguardante le strutture indicare i riferimenti:

Pratica sismica n° 128/2015, 15/2016 e 74/2016 data 02/12/2015 prot.10995  
autorizzata con determina/atto n. 3208 del 12/09/2018

Il/La sottoscritto/a COGNOME CREPALDI

NOME LUCA ANTONIO MARIA

nato a Milano

il 16/06/1962 C.F. CRPLNT62H14F205M

RESIDENTE A San Donato Milanese

PROV. MI

INDIRIZZO Via Triulziana

n°2 INT CAP 20097

POSTA ELETTRONICA CERTIFICATA (PEC)

nella sua qualità di ☐ proprietario/committente; ☒ legale rappresentante/ amministratore/ altro

della ditta/ente Palladio Team Fornovo S.r.l.

C.F./P.IVA 02334520984

con sede nel Comune di Fornovo di Taro

Via Strada Neviano de' Rossi

n. 51

**chiede l'autorizzazione ad eseguire i lavori di**

**REALIZZAZIONE DI ARGINE DI CONTENIMENTO COSTITUITO DA MURO IN C.A. TIRANTATO E FONDATA SU PALI E RILEVATO DI VALLE IN TERRA RINFORZATA**

come da elaborati tecnici allegati alla presente costituenti il progetto esecutivo riguardante le strutture. Tali lavori si configurano, ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni vigenti, come:

- ☒ Nuova Costruzione ☐ Miglioramento
- ☐ Adeguamento ☐ Riparazione o intervento locale

da realizzare in Comune di Fornovo di Taro

località Monte Ardone

Indirizzo

n° Int CAP 43045 (Foglio/i n° 26 , Mappale/i 25,27,42 )

coordinate geografiche: Latitudine 44.676709 Longitudine 10.138931

**accelerazione al sito  $a_g$  0.157**

(accelerazione al suolo rigido con superficie topografica orizzontale, come definita al paragrafo 3.2 delle NTC 2018, e riferita ad un sisma con un tempo di ritorno di 475 anni)

Di seguito vengono indicati i soggetti interessati:

- a) **Progettista architettonico** dell'intero intervento:  
 COGNOME Angeloni NOME Alberto  
 residente nel comune di Milano C.A.P. 20145  
 Località Indirizzo Via Mario Pagano n. 35  
 telefono 02/54118173 fax 02/54129890 cell. 335/7508469  
 Posta elettronica certificata (PEC) ALBERTO.ANGELONI@INGPEC.EU  
 iscritto all'Albo Ingegneri della provincia di Milano al n.20024  
 codice fiscale NGLLRT68D02H501T
- b) **Progettista strutturale** dell'intero intervento:  
 COGNOME Angeloni NOME Alberto  
 residente nel comune di Milano C.A.P. 20145  
 Località Indirizzo Via Mario Pagano n. 35  
 telefono 02/54118173 fax 02/54129890 cell. 335/7508469  
 Posta elettronica certificata (PEC) ALBERTO.ANGELONI@INGPEC.EU  
 iscritto all'Albo Ingegneri della provincia di Milano al n.20024  
 codice fiscale NGLLRT68D02H501T
- c) **Direttore dei lavori strutturali** dell'intero intervento:  
 COGNOME Bertocchi NOME Massimo  
 residente nel comune di Brescia C.A.P. 25127  
 Località Indirizzo via Montecucco n. 13/a  
 telefono / fax / cell. 335/7608193  
 Posta elettronica certificata (PEC) massimo.bertocchi@ingpec.eu  
 iscritto all'Albo Ingegneri della provincia di Brescia al n.A2111  
 codice fiscale BRTMSM64A14B157Q
- d) **Collaudatore** (art. 19 LR 19/2008):  
Si riserva di comunicare i dati relativi al collaudatore dei lavori delle opere strutturali prima dell'inizio dei lavori  
 COGNOME NOME  
 residente nel comune di C.A.P.  
 Località Indirizzo n.  
 telefono / fax / cell. /  
 Posta elettronica certificata (PEC)  
 iscritto all'Albo della provincia di al n.  
 codice fiscale
- e) <sup>(iii)</sup>  
 COGNOME NOME  
 residente nel comune di C.A.P.  
 Località Indirizzo n.  
 telefono / fax / cell. /  
 Posta elettronica certificata (PEC)  
 iscritto all'Albo della provincia di al n.  
 codice fiscale
- <sup>(iii)</sup>  
 COGNOME NOME  
 residente nel comune di C.A.P.  
 Località Indirizzo n.  
 telefono / fax / cell. /  
 Posta elettronica certificata (PEC)  
 iscritto all'Albo della provincia di al n.  
 codice fiscale
- f) **Costruttore:**  
Si riserva di comunicare i dati relativi al costruttore delle opere strutturali prima dell'inizio dei lavori  
 COGNOME NOME  
 in qualità di <sup>(iii)</sup>  
 della ditta  
 con sede nel comune di C.A.P.  
 Località Indirizzo n.

telefono / fax / cell. /  
Posta elettronica certificata (PEC)  
iscritta a: C.C.I.A.A. di al n°  
P. IVA n.  
ALTRO

- ☐ **Trattasi di lavori di cui all'art.15 della L.R. n. 19 del 2008 per il quale il sottoscritto, nella sua qualità di costruttore, chiede che la presentazione del progetto esecutivo riguardante le strutture produca gli effetti della denuncia dei lavori prevista dall'art. 65 del D.P.R. n. 380/2001.**

\_\_\_\_\_  
(firma del COSTRUTTORE)

Si allega il progetto esecutivo riguardante le strutture, debitamente firmato dai tecnici indicati, di cui al seguente elenco:

### **ELABORATI PROGETTUALI ALLEGATI**

(rif. paragrafo B.2.1. "Elenco degli elaborati costitutivi del progetto" di cui all'Allegato B alla D.G.R. n. 1373/2011)

- ☒ **progetto architettonico** datate, timbrate e firmate in originale dal Progettista architettonico e vistate dal Direttore dei Lavori Strutturali. - n. 13 elaborati / fascicoli / tavole.
- ☒ **relazione di calcolo strutturale**, datate, timbrate e firmate in originale dal Progettista Strutturale e vistate dal Direttore dei Lavori Strutturali,
- ☒ comprensiva, in apertura, della "**Illustrazione sintetica degli elementi essenziali del progetto strutturale**", di cui al paragrafo B.2.2. dell'Allegato B alla DGR 1373 del 2011. - n. 1 elaborati / fascicoli / tavole.
- ☒ **relazione sui materiali**, datate, timbrate e firmate in originale dal Progettista Strutturale e vistate dal Direttore dei Lavori Strutturali. - n. 1 elaborati / fascicoli / tavole.
- ☒ **elaborati grafici esecutivi e particolari costruttivi**, datate, timbrate e firmate in originale dal Progettista Strutturale e vistate dal Direttore dei Lavori Strutturali. - n. 6 elaborati / fascicoli / tavole.
- ☒ **piano di manutenzione della parte strutturale dell'opera**, datate, timbrate e firmate in originale dal Progettista Strutturale e vistate dal Direttore dei Lavori Strutturali. - n. 1 elaborati / fascicoli / tavole.
- ☒ **relazioni specialistiche sui risultati sperimentali**, datate, timbrate e firmate in originale dal Tecnico Abilitato e vistate dal Progettista Strutturale e dal Direttore dei Lavori Strutturali.
- ☒ **relazione geologica sulle indagini, caratterizzazione e modellazione geologica del sito**. - n. 2 elaborati / fascicoli / tavole.
- ☒ **relazione geotecnica sulle indagini, caratterizzazione e modellazione del volume significativo di terreno**. - n. 1 elaborati / fascicoli / tavole.
- ☒ **relazione sulla modellazione sismica concernente la "pericolosità sismica di base" del sito di costruzione**. - n. 1 elaborati / fascicoli / tavole.

☐

**ed inoltre, per le costruzioni esistenti**

- ☐ **elaborati grafici del rilievo geometrico - strutturale**, datate, timbrate e firmate in originale dal Progettista Strutturale e vistate dal Direttore dei Lavori Strutturali. - n. elaborati / fascicoli / tavole.
- ☐ **valutazione della sicurezza**, datate, timbrate e firmate in originale dal Progettista Strutturale e vistate dal Direttore dei Lavori Strutturali. - n. elaborati / fascicoli / tavole.
- ☐ **documentazione fotografica**, datata, timbrata e firmata in originale dal Progettista Strutturale e vistate dal Direttore dei Lavori Strutturali. - n. elaborati / fascicoli / tavole.

### **ALTRI ALLEGATI**

- ☐ **MUR A.3-D.3 Asseverazione di conformità e congruità**
- ☐ **MUR A.4-D.4 Nomina e dichiarazione del collaudatore**
- ☐ **Procura Speciale**
- ☒ **Attestazione di pagamento dell'imposta di bollo / Dichiarazione di esenzione**
- ☒ **Ricevuta del versamento per un TOTALE di Euro 960,00€ per rimborso forfettario** di cui alla D.G.R. n. 1934/2018, come dettagliato nel seguente prospetto:

Autorizzazioni (art. 11)			TOTALE
Tipo di intervento	Importo in euro	N. di unità strutturali	Importo in euro
<b>Edifici ad uso residenziale e uffici, ambienti suscettibili di affollamento, strutture ricettive (tabella A)</b> <input type="checkbox"/> Nuova costruzione - Volume (V): m <sup>3</sup> ..... <input type="checkbox"/> Interventi di adeguamento con ampliamento/sopraelevazione Volume (V): m <sup>3</sup> .....	<input type="checkbox"/> € 360 (V ≤ 500 m <sup>3</sup> ) <input type="checkbox"/> € 480 (500 m <sup>3</sup> < V ≤ 1.500 m <sup>3</sup> ) <input type="checkbox"/> € 600 (1.500 m <sup>3</sup> < V ≤ 3.000 m <sup>3</sup> ) <input type="checkbox"/> € 800 (3.000 m <sup>3</sup> < V ≤ 5.000 m <sup>3</sup> ) <input type="checkbox"/> € 1.000 (V > 5.000 m <sup>3</sup> )		
<b>Edifici ad uso commerciale, industriale e artigianale, edifici a prevalente uso agricolo e zootecnico (tabella B)</b> <input type="checkbox"/> Nuova costruzione - Volume (V): m <sup>3</sup> ..... <input type="checkbox"/> Interventi di adeguamento con ampliamento/sopraelevazione Volume (V): m <sup>3</sup> .....	<input type="checkbox"/> € 360 (V ≤ 500 m <sup>3</sup> ) <input type="checkbox"/> € 480 (500 m <sup>3</sup> < V ≤ 3.000 m <sup>3</sup> ) <input type="checkbox"/> € 600 (3.000 m <sup>3</sup> < V ≤ 6.000 m <sup>3</sup> ) <input type="checkbox"/> € 800 (6.000 m <sup>3</sup> < V ≤ 10.000 m <sup>3</sup> ) <input type="checkbox"/> € 1.000 (V > 10.000 m <sup>3</sup> )		
<input type="checkbox"/> Altri interventi di adeguamento; <input type="checkbox"/> Interventi di miglioramento;	€ 400		
<input type="checkbox"/> Riparazione o intervento locale	€ 360		
<input type="checkbox"/> Intervento locale riguardante esclusivamente: - Collegamenti elementi strutturali prefabbricati; - Ancoraggi tamponature prefabbricate; - Inserimento catene;	€ 0		
<b>Opere e costruzioni ordinarie NON valutabili a volume: muri di sostegno h ≤ 5 metri, torri e tralicci h ≤ 20 metri, ponti mono campata di luce h ≤ 10 metri</b>	<input type="checkbox"/> nuova costruzione <input type="checkbox"/> adeguamento <input type="checkbox"/> miglioramento		
	<input type="checkbox"/> intervento locale		
<b>ALTRE Opere e costruzioni NON valutabili a volume, NON ricomprese nel riquadro precedente</b>	<input checked="" type="checkbox"/> nuova costruzione <input type="checkbox"/> adeguamento <input type="checkbox"/> miglioramento	1	960,00
	<input type="checkbox"/> intervento locale		
<input type="checkbox"/> Varianti sostanziali a progetti autorizzati	0,5 x rimborso originario (.....)		
<input type="checkbox"/> Proroga validità titolo abilitativo sismico	€ 100		
<input type="checkbox"/> Violazioni (LR 19/08 art. 11 c.2 lett.B) (selezionare il tipo di intervento da sanare nelle righe superiori)	2 x rimborso corrispondente al tipo di intervento da sanare (.....)		
<input type="checkbox"/> Interventi inseriti nei piani per la ricostruzione in seguito ad eventi sismici	€ 0		
<b>TOTALE</b>		€	

Il versamento del rimborso dei suddetti importi è stato effettuato secondo le seguenti modalità:

<input type="checkbox"/> Versamento sul c/c postale n. ....	intestato a .....
<input type="checkbox"/> Bonifico bancario sul c/c IBAN .....	Banca ..... intestato a .....

**NB: in entrambe le modalità, deve essere obbligatoriamente specificato il Comune in cui viene realizzato l'intervento.**

#### IL RICHIEDENTE

\_\_\_\_Crepaldi Luca Antonio Maria\_\_\_\_\_  
(firma)

**Eventuale DELEGA:**

il sottoscritto Crepaldi Luca Antonio Maria nella sua qualità di proprietario/committente/legale rappresentante **delega il Sig. ing. Alberto Angeloni**

residente nel Comune di Milano

C.A.P. 20145

Località

Indirizzo Via Mario Pagano

n.35

Posta elettronica certificata (PEC) ALBERTO.ANGELONI@INGPEC.EU

a rappresentarlo nei rapporti con la Struttura tecnica competente a valutare il progetto dei lavori oggetto della presente richiesta, e lo delega a ricevere ogni comunicazione relativa al procedimento volto al rilascio dell'autorizzazione sismica.

\_\_\_\_ Sig. Luca Antonio Maria Crepaldi \_\_\_\_\_  
(firma del DELEGANTE)

\_\_\_\_ ing. Alberto Angeloni \_\_\_\_\_  
(firma per accettazione del DELEGATO)



- (i) Indicare il titolo abilitativo edilizio e la denominazione dell'intervento riportata nello stesso.  
(ii) Riservato ad altre figure tecniche collegate agli aspetti progettuali o di direzione dei lavori (specificare il ruolo).  
(iii) Titolare, legale rappresentante, amministratore delegato, ecc.

**NB: Il presente modulo potrà essere presentato su più fogli A4 ciascuno dei quali siglato in calce.**

Spazio destinato all'informativa per il trattamento dati ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs 196/2003