

Struttura tecnica competente in materia sismica

per i Comuni di Forlì, Bertinoro, Castrocaro Terme e Terra del Sole, Forlimpopoli, Predappio

**Comune di Forlì**

Servizio Edilizia e Sviluppo Economico – UNITA' SISMICA

Piazza Saffi, 8 - 47121 Forlì - tel. 0543.712351

mail: sismica@comune.forli.fc.it - pec: sismica@pec.comune.forli.fc.it**AI S.U.E./S.U.A.P. del Comune di FORLÌ'**Con riferimento alla¹ richiesta o presentazione di PdC / SCIA /

n. del prot.

per lavori di: EDILIZIA LIBERA / non soggetto a titolo edilizio

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

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

Pratica sismica n° data prot.

autorizzata con determina/atto n. del

Il/La sottoscritto/a COGNOME GOLINELLI

NOME GIORGIO

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

della ditta/ente HERA SERVIZI ENERGIA SRL

con sede nel Comune di FORLÌ'

Via

chiede l'autorizzazione ad eseguire i lavori di**MIGLIORAMENTO SISMICO SU FABBRICATO ESISTENTE AD USO SCOLASTICO "GOBETTI"**

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 FORLÌ'

località

Indirizzo VIA PIAVE

n°21 Int CAP 47122 (Foglio/i n° , Mappale/i)

coordinate geografiche: Latitudine 44.2296 Longitudine 12.0331

accelerazione al sito a_g 0.2049

(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)

f) **Costruttore:** DA NOMINARE PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI CONTESTUALMENTE ALLA DENUNCIA LAVORI

COGNOME _____ NOME _____
in qualità di ⁽ⁱⁱⁱ⁾ _____
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. _____ 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. _____ elaborati / fascicoli / tavole.
- relazione sui materiali**, datate, timbrate e firmate in originale dal Progettista Strutturale e vistate dal Direttore dei Lavori Strutturali. - n. _____ 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. _____ 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. _____ 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. _____ elaborati / fascicoli / tavole.
 - relazione geotecnica sulle indagini, caratterizzazione e modellazione del volume significativo di terreno**. - n. _____ elaborati / fascicoli / tavole.
 - relazione sulla modellazione sismica concernente la "pericolosità sismica di base" del sito di costruzione**. - n. _____ 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 760,00 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
Edifici ad uso residenziale e uffici, ambienti suscettibili di affollamento, strutture ricettive (tabella A) <input checked="" type="checkbox"/> Nuova costruzione - Volume (V): m ³ 65 <input type="checkbox"/> Interventi di adeguamento con ampliamento/sopraelevazione Volume (V): m ³	<input checked="" type="checkbox"/> € 360 (V ≤ 500 m ³) <input type="checkbox"/> € 480 (500 m ³ < V ≤ 1.500 m ³) <input type="checkbox"/> € 600 (1.500 m ³ < V ≤ 3.000 m ³) <input type="checkbox"/> € 800 (3.000 m ³ < V ≤ 5.000 m ³) <input type="checkbox"/> € 1.000 (V > 5.000 m ³)	1	360,00
Edifici ad uso commerciale, industriale e artigianale, edifici a prevalente uso agricolo e zootecnico (tabella B) <input type="checkbox"/> Nuova costruzione - Volume (V): m ³ <input type="checkbox"/> Interventi di adeguamento con ampliamento/sopraelevazione Volume (V): m ³	<input type="checkbox"/> € 360 (V ≤ 500 m ³) <input type="checkbox"/> € 480 (500 m ³ < V ≤ 3.000 m ³) <input type="checkbox"/> € 600 (3.000 m ³ < V ≤ 6.000 m ³) <input type="checkbox"/> € 800 (6.000 m ³ < V ≤ 10.000 m ³) <input type="checkbox"/> € 1.000 (V > 10.000 m ³)		
<input type="checkbox"/> Altri interventi di adeguamento; <input checked="" type="checkbox"/> Interventi di miglioramento;	€ 400	1	400,00
<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		
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	<input type="checkbox"/> nuova costruzione <input type="checkbox"/> adeguamento <input type="checkbox"/> miglioramento	€ 480	
	<input type="checkbox"/> intervento locale	€ 360	
	<input type="checkbox"/> nuova costruzione <input type="checkbox"/> adeguamento <input type="checkbox"/> miglioramento	€ 960	
ALTRE Opere e costruzioni NON valutabili a volume, NON ricomprese nel riquadro precedente	<input type="checkbox"/> intervento locale	€ 720	
<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		
TOTALE	€ 760,00		

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

- Versamento sul c/c postale n. 16643470 intestato a COMUNE DI FORLI' – SERVIZIO TESORERIA
 Bonifico bancario sul c/c IBAN IT0810627013199T20990000685 Banca LA CASSA DI RAVENNA intestato a COMUNE DI FORLI' – SERVIZIO TESORERIA Codice Ente 685
NB: in entrambe le modalità, deve essere obbligatoriamente specificato il Comune in cui viene realizzato l'intervento e l'indicazione dell'immobile oggetto di intervento, in questo caso "COMUNE DI FORLI' SCUOLA ARCOBALENO"

IL RICHIEDENTE

 HERA Servizi Energia s.r.l.
 Amministratore Delegato
 Giorgio Inna Gonnelli
 (firma)

Eventuale DELEGA:

il sottoscritto **GOLINELLI GIORGIO** nella sua qualità di proprietario/committente/legale rappresentante **delega il Sig. RICCI GIANLUCA**

a rapr

e lo d.....

(firma del DELEGANTE)

(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