



Data 09/07/2025 Protocollo N° 0338917 Class: H.420.15.1 Fasc. 27 Allegati N°1 1

Oggetto: D.G.R. n.1572 del 03/09/2013 D.G.R. n. 899/2019 D.G.R. n. 1381/2021 e art. 89 D.P.R. 380/01
COMUNE DI MUSSOLENTE (VI) – VARIANTE N. 7 AL PIANO DEGLI INTERVENTI (P.I.) -
RIADOZIONE PARZIALE DELLE MODIFICHE DI CUI ALLE OSSERVAZIONI N. 1 E 2, AI
SENSI DELL'ART. 18 DELLA L.R.V. N. 11/2004
Parere di Compatibilità sismica

PEC: protocollo@pec.comune.mussolente.vi.it

Al comune di MUSSOLENTE

e.p.c.:

Alla Dir. Difesa del Suolo e Coste
U.O. Servizio Geologico e Attività Estrattive
Calle Priuli Cannaregio, 99
30121 VENEZIA

Alla Direzione Lavori Pubblici
ed Edilizia
P.zzo Linetti – Cannaregio 99
30121 VENEZIA

PARERE DI COMPATIBILITA' SISMICA

(D.G.R. 1572/2013 – D.G.R. 899/2019 – DGR 1381/2021 – Art. 89 DPR 380/01)

- VISTA la richiesta del parere di Compatibilità Sismica, trasmessa dal Comune di Mussolente con nota n. 139554 del 18/03/2025 in relazione alla riadozione della variante in oggetto;
- VISTA l'attestazione sismica a firma del geol. Livio Sartor;
- PRESO ATTO della nota relativa al parere di competenza della Direzione Difesa del Suolo e della Costa - U.O. Servizio geologico e attività estrattive prot. n 333075 del 07/07/2025, che si allega in copia;
- VISTA la D.G.R.V. n. 1572 del 03/09/2013;
- VISTA la D.G.R.V. n. 899 del 28/06/2019;
- VISTA la D.G.R.V. n. 1381 del 12/10/2021;
- CONSIDERATO che il Comune di Mussolente è dotato dello studio di microzonazione sismica di I e III livello;
- A seguito di istruttoria condotta da questo Ufficio;

Area Tutela e Sicurezza del Territorio

Direzione: Uffici Territoriali Per Il Dissesto Idrogeologico

Unità Organizzativa Genio Civile Vicenza codice struttura 8800110900

Contrà Mure S. Rocco 51 – 36100 Vicenza Tel. 0444337811 – Fax 0444337867

e-mail: geniocivilevi@regione.veneto.it PEC: geniocivilevi@pec.regione.veneto.it



SI ESPRIME PARERE FAVOREVOLE

per quanto attiene la Compatibilità Sismica, all'approvazione della variante in oggetto con il rispetto delle indicazioni e delle prescrizioni contenute nella citata nota della Direzione Difesa del Suolo.

Sulla base delle considerazioni riportate nella nota trasmessa dalla Direzione Difesa del Suolo e della Costa - U.O. Servizio geologico e attività estrattive si ritengono soddisfatte, per la variante in oggetto, le disposizioni previste dalla DGR 1572/2013, dalla DGR 899/2019, dalla DGR 1381/2021 e dall'art. 89 del DPR 380/2001.

Si rammenta, infine, che il presente parere non esime dall'obbligo di depositare presso il Comune competente per territorio, prima dell'inizio lavori, i progetti esecutivi di tutte le opere previste dall'art. 93 del D.P.R. 380/01.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE

Ing. Giovanni Paolo MARCHETTI

ADEMPIMENTI EX ARTT. 4 E 5 L. 241/90:

Responsabile del Procedimento: ing. Giovanni Paolo Marchetti

Responsabile per l'istruttoria: E.Q. Sismica Ing. Laura Martina Scapin - Tel. 0444 337829

Istruttore: Arch. Ilaria Greco – Tel. 0444 337831 - e-mail: ilaria.greco@regione.veneto.it

copia cartacea composta di 2 pagine, di documento amministrativo informatico firmato digitalmente da GIOVANNI PAOLO MARCHETTI, il cui originale viene conservato nel sistema di gestione informatica dei documenti della Regione del Veneto - art.22.23.23 ter D.Lgs 7/3/2005 n. 82

Area Tutela e Sicurezza del Territorio

Direzione: Uffici Territoriali Per Il Dissesto Idrogeologico

Unità Organizzativa Genio Civile Vicenza codice struttura 8800110900

Contrà Mure S. Rocco 51 – 36100 Vicenza Tel. 0444337811 – Fax 0444337867

e-mail: geniocivilevi@regione.veneto.it PEC: geniocivilevi@pec.regione.veneto.it

Cod. Fisc. 80007580279

fatturazione elettronica - codice univoco Ufficio 4SBNX8

P.IVA 02392630279



Data 07/07/2025 Protocollo N° 0333075 Class: H.420.03.1 Fasc. 269 Allegati N° 0

Oggetto: Comune di Mussolente (VI) – Riadozione variante parziale al Piano degli Interventi n. 7, a seguito accoglimento di due osservazioni pervenute al Comune. Parere di compatibilità sismica ai sensi delle D.G.R. n. 1572/2013, n. 899/2019 e n. 1381/2021 e dell'art. 89 del D.P.R. n. 380/2001.

U.O. Genio Civile di Vicenza
SEDE

E
Comune di Mussolente
Comune di Mussolente
Protocollo N.0008172/2025 del 09/07/2025

Mediante nota prot. n. 173270 in data 03/04/2025 il Genio Civile di Vicenza ha inoltrato a questa struttura la richiesta di parere di compatibilità sismica, ai sensi delle D.G.R. n. 1572/2013, n. 899/2019 e n. 1381/2021 e dell'art. 89 del D.P.R. n. 380/2001, sulla documentazione presentata dal Comune di Mussolente ai fini della valutazione della riadozione per osservazioni, ex art. 18 della L.R. 11/2004, della variante in oggetto.

Il comune di Mussolente è classificato in zona sismica 2 in base alla D.G.R. 244/2021 e rientra, nella Mappa di pericolosità sismica di cui all'OPCM 3519/2006, con valori di accelerazione massima attesa al suolo compresi tra 0,175 e 0,200 g.

Il territorio rientra nell'elenco dei Comuni di cui all'Allegato B della D.G.R. 1381/2021 in base alla quale ogni strumento urbanistico deve essere dotato di uno studio di microzonazione sismica redatto secondo specifiche linee guida regionali.

Il comune nel 2017 ha presentato lo studio di Microzonazione Sismica di 1° livello, realizzato dal Dott. Geol. Livio Sartor per l'intero territorio comunale, nell'ambito dei cofinanziamenti del Dipartimento di Protezione Civile nazionale in base all'OPCM 293/2015 per annualità 2014, e valutato dalla scrivente struttura con parere n. 300435 del 21/07/2017.

Nel settembre 2022 lo stesso professionista ha redatto lo studio di MS di 3° livello, valutato dalla scrivente tramite parere prot. n. 179695 in data 03/04/2023. Nel parere, comunque positivo, si evidenziava la necessità di integrare lo studio con approfondimenti in una zona di attenzione per faglia potenzialmente attiva e capace che attraversa la parte centro-settentrionale del territorio comunale, per la quale il professionista precisava essere in corso studi specialistici di settore.

L'osservazione n. 1 interessa un lotto in via San Rocco della località Casoni, ai margini meridionali del Comune, in parte inserito in area residenziale c1/96 e in parte in area a verde privato: è stata ammessa la richiesta di inserimento di tutta l'area di proprietà (mq 1.772) in zona residenziale; la richiesta è finalizzata a realizzare un fabbricato per il nucleo familiare.

L'osservazione n. 2 riguarda il riesame di una richiesta del 2023, a suo tempo non accolta, in quanto il lotto appariva privo di accessibilità; avendo dimostrato l'accessibilità al terreno sul quale si intende edificare, viene ammesso l'ampliamento della Z.T.O. C1/89 fino a 900 mq.

Area Tutela e Sicurezza del Territorio
Direzione Difesa del Suolo e della Costa, SOS Lavori e Servizi Tecnici
Calle Priuli – Cannaregio, 99 – 30121 Venezia Tel. 0412792130/2357 - Fax 0412792234
PEC: difesasuolo@pec.regione.veneto.it - e-mail: difesasuolo@regione.veneto.it



Entrambi i siti di interesse si trovano a Sud del nucleo abitato della frazione di Casoni in un ambito di alta pianura veneta, modellata dall'azione inizialmente del ghiacciaio del Brenta e successivamente dal corso d'acqua e dai suoi affluenti.

Per la variante in oggetto è stata trasmessa un'attestazione a firma del Dott. Livio Sartor, nella quale sono riportati gli estratti delle carte dello studio di MS3 (Carta della Pericolosità sismica locale e Carta di MS3 nei due elaborati relativi ai fattori di amplificazione FA e FV). Si rileva però che nel medesimo documento non sono stati inseriti gli stralci degli elaborati cartografici dello studio di MS di I livello, come richiesto dalla nota della Direzione Difesa del Suolo prot. n. 71886 in data 16/02/2022. Per le informazioni relative allo studio di MS1 si è quindi provveduto ad una verifica d'ufficio.

Osservando la carta geologico-tecnica dello studio di MS1 si evince che l'ambito del P.U.A. ricade all'interno dell'unità GMfg: *"ghiaie limose, miscele fluvioglaciali di sabbia, ghiaia e limo"*. Se si osserva la carta delle MOPS s'individuera il medesimo ambito in una zona stabile suscettibile di amplificazioni litostratigrafiche (*Zona 2005: Ghiaie in matrice sabbiosa, debolmente limosa di origine fluvioglaciale*). Nessun tipo di instabilità sismoindotta interessa questo settore del comune di Mussolente.

Nello studio di MS3 esteso a tutto il territorio comunale i fattori di amplificazione, FA e FV, sono stati calcolati tramite analisi di RSL eseguita in n. 13 sezioni 2D; in corrispondenza dell'ambito oggetto di studio i valori di FA risultano inferiori a 1.4 mentre i fattori FV hanno valori compresi fra 1.41 e 1.8.

L'attestazione viene quindi considerata valida, ma si richiama l'amministrazione comunale affinché si accerti che le future pratiche urbanistiche siano accompagnate da un'attestazione corretta in tutte le sue parti (a questo proposito, si veda anche il precedente parere prot. n. 243301 del 16/05/2025 relativo al PUA "San Martino"). Eventuali future attestazioni incomplete avranno come esito la sospensione del parere da parte di questa struttura sulle varianti urbanistiche puntuali presentate, in attesa delle necessarie integrazioni.

Sulla base di quanto riportato sopra si ritengono soddisfatte, per la riadozione di variante, in oggetto, le disposizioni previste dalla D.G.R. n. 1572/2013, dalla D.G.R. n. 899/2019, dalla D.G.R. n. 1381/2021 e dall'art. 89 del D.P.R. n. 380/2001.

Considerato, infine, che gli studi di MS sono effettuati per consentire una corretta e sicura pianificazione urbanistica e per indirizzare la progettazione, si ricorda che, in fase esecutiva di tutti gli interventi previsti dalla variante in oggetto, risulta necessaria la predisposizione di opportune verifiche, con particolare attenzione alla determinazione dei parametri sismici necessari alla progettazione, come previsto dal D.M. del 17/01/2018.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE
dott. ing. Vincenzo Artico

Responsabile del Procedimento: dott. ing. Vincenzo Artico
U.O. Servizio geologico e attività estrattive: Direttore dott. geol. Giulio Fattoreto
Responsabile dell'istruttoria - P.O. Geologia Sismica: dott.ssa Anna Galuppo
Istruttore/collaboratore: dott. Diego Salvador

copia cartacea composta di 2 pagine, di documento amministrativo informatico firmato digitalmente da ARTICO VINCENZO, il cui originale viene conservato nel sistema di gestione informatica dei documenti della Regione del Veneto - art.22.23.23 ter D.Lgs 7/3/2005 n. 82

Area Tutela e Sicurezza del Territorio
Direzione Difesa del Suolo e della Costa, SOS Lavori e Servizi Tecnici
Calle Priuli – Cannaregio, 99 – 30121 Venezia Tel. 0412792130/2357 - Fax 0412792234
PEC: difesasuolo@pec.regione.veneto.it - e-mail: difesasuolo@regione.veneto.it