



COMUNE DI MONTORIO AL VOMANO

Provincia di Teramo

AREA III – TECNICA E RICOSTRUZIONE

Via L.B. Patrizi n. 1 – 64046 Montorio al Vomano

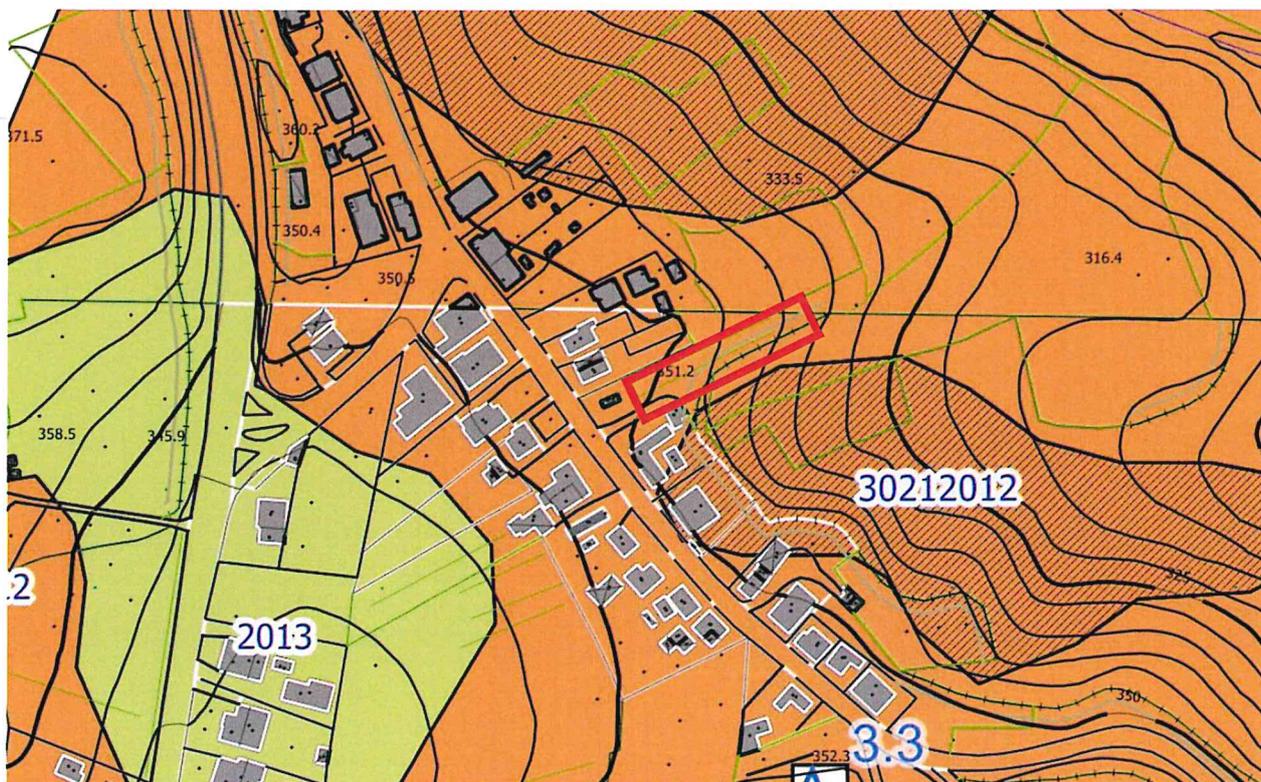
CAP 64046 – P. IVA 00580460673

Tel. 0861/502201 Fax 0861/592509

e-mail: postacert@pec.comune.montorio.te.it

Sito web: www.comune.montorio.te.it

MICROZONAZIONE SISMICA DELL'AREA DI PROGETTO PARCO GIOCHI BIVIO DI COLLEVECCHIO



Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Substrato fratturato o alterato (2009)

Zona 1 (2001)

Zona 2 (2002)

Zona 3 (2003)

Zona 4 (2004)

Zona 5 (2005)

Zona 6 (2006)

Zona 7 (2007)

Zona 9 (2009)

Zona 10 (2010)

Zona 11 (2011)

Zona 12 (2012)

Zona 13 (2013)

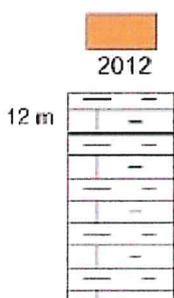
Zona 14 (2014)

Zona 16 (2016)

Zona >=2017

Zone stabili

Substrato - alternanze litologiche



Substrato ALS, con Vs 550-650 m/s

Substrato ALS, con Vs 900-1000 m/s



Area di Progetto

Fig.1 – Stralcio Microzonazione sismica di I Livello con individuazione dell'area di progetto e relativa legenda.

Lo stralcio della Carta di Microzonazione sismica di primo livello (Fig.1) evidenzia che il sito di progetto ricade in un ambito geologico suscettibile di amplificazioni locali ovvero la zona identificata con codice 2012. La zona evidenziata in carta, prevede dal punto di vista geologico la presenza di termini del substrato ALS - *Alternanza di litotipi, stratificato*, a componente pelitica (Vs 550-650 m/s) e i termini ALS - *Alternanza di litotipi, stratificato*, pelitico arenaceo (Vs 900-1000 m/s). L'area si inserisce tra due zone meritevoli di attenzione per instabilità idrogeologica e geomorfologica, tuttavia, il documento sopra riportato esclude per l'area di progetto qualsiasi tipo di instabilità. Entrando nel merito della Microzonazione sismica di terzo livello, l'area di progetto non è stata oggetto di studio.

**UFFICIO AREA III – TECNICA E
RICOSTRUZIONE**

Dott. Geol. Mador Camerati

