



**DICHIARAZIONE / ASSEVERAZIONE DELL'ESTENSORE DELLA RELAZIONE GEOTECNICA DI  
CONGRUITA' DEI CONTENUTI DELLA RELAZIONE GEOTECNICA AI REQUISITI RICHIESTI DAL  
PARAGRAFO 6.2.2 NTC 2018**

Il sottoscritto Simone Lucchini ..... iscritto all'Ordine  
dei Geologi della Regione Lombardia ..... n. AP 1197/AP..... incaricato in data  
11/02/2019 da imp. Edile Zavattini srl...per conto di ...-..... di redigere la relazione  
geotecnica relativa al seguente intervento: costruzione edifici residenziali.....eseguito in  
Comune di Dosolo (MN).....Località ..-.... , via Certosa ...snc... CAP  
...46030.....Comune Catastale D351... Foglio n. ...22..... Mappale o Particella ...7, 9, 286...

consapevole che in caso di dichiarazione mendace sarà punito ai sensi del Codice Penale secondo  
quanto prescritto dall'art. 76 del succitato D.P.R. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo  
effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese, decadranno i  
benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione  
non veritiera (art. 75 D.P.R. 445/2000),

**DICHIARA**

- A. di aver fatto riferimento al modello geologico desunto da specifica relazione a firma del  
Geologo Simone Lucchini.....
- B. di aver redatto il modello geotecnico del sito considerando un volume significativo di terreno  
compatibile con le caratteristiche dell'intervento e la natura e caratteristiche del sottosuolo
- C. di aver considerato nei relativi calcoli geotecnici l'effetto delle azioni sismiche attese, tenendo  
adeguatamente in considerazione:
1. gli effetti di amplificazione stratigrafica, attraverso:  
analisi di risposta sismica locale  
χ procedura semplificata basata sulla definizione della seguente categoria di sottosuolo  
(paragrafo 3.2.2 NTC 2018):
- ☐ A ☐ B ☒ C ☐ D ☐ E

2. gli effetti di amplificazione topografica, attraverso:  
 $\chi$  analisi di risposta sismica locale  
 $\chi$  procedura semplificata basata sulla definizione della seguente categoria topografica (paragrafo 3.2.2 NTC 2018):

XT1                      ○ T2                      ○ T3                      ○ T4

D. di aver adeguatamente tenuto in considerazione i risultati della verifica di sicurezza del terreno di fondazione nei confronti della liquefazione

E. di aver individuato i seguenti parametri geotecnici caratteristici:

peso dell'unità di volume: 19 KN/mc.....

angolo di resistenza al taglio: .....

coesione efficace:            ...-.....

coesione non drenata:        ...66 KPa .....

F. di aver eseguito i calcoli geotecnici:

☐ in condizioni drenate

$\chi$  in condizioni non drenate

G. di avere redatto la presente relazione conformemente a quanto previsto dalle norme tecniche per le costruzioni di cui al DM 17-01-2018

### ASSEVERA

ai sensi dell'art. 481 del Codice Penale la conformità di quanto eseguito ai fini della relazione in oggetto alla normativa nazionale vigente e la piena osservanza della relazione alle norme sismiche vigenti e delle relative istruzioni applicative.

Dichiara infine di essere informato, ai sensi per gli effetti del Regolamento UE 2016/679 e del dlgs 101/2018 che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

L'ESTENSORE DELLA RELAZIONE GEOTECNICA

Simone Lucchini - Ordine Geologi Lombardia n. 1197/AP

(firmato digitalmente)

