

AQ. G4

Modulo n. 3 / foglio 1 di 1

### CERTIFICAZIONE DELL'ADEGUATEZZA

Il sottoscritto MASSIMO MARROCCHESE iscritto all'Ordine Professionale dei Geologi della Toscana al n° 490 avendo conseguito l'abilitazione professionale all'attività di GEOLOGO, avente il proprio studio o ufficio in Via Strada n° 10 del Comune di Sovicille (SI) Codice Fiscale MRRMSM61L02I726Q in seguito a incarico ricevuto da Comune di BUGGIANO (PT)

ai sensi dell'articolo 62, comma 3, della legge regionale 1/2005 (Norme per il governo del territorio)

### CERTIFICA

che le indagini geologiche previste dall'art. 62, commi 1 e 2, della l.r. 1/2005 effettuate e relative allo strumento della pianificazione territoriale o all'atto di governo del territorio del comune di Buggiano (PT), denominato PIANO OPERATIVO COMUNALE

**SONO ADEGUATE ALLE DIRETTIVE TECNICHE DI CUI ALL'ALLEGATO A AL REGOLAMENTO DI ATTUAZIONE DELL'ARTICOLO 62 DELLA L.R. 1/2005, APPROVATO CON D.P.G.R. 25-10-2011, n. 53/R.**

Tali indagini sono costituite dai seguenti elaborati:

- 1) TAVV. G-01 Carta geologica (A nord – B sud) : Scala 1:5.000
- 2) TAVV. G-02 Carta geomorfologica (A nord – B sud) : Scala 1:5.000
- 3) TAVV. G-03 Carta litologico-tecnica (A nord – B sud) : Scala 1:5.000
- 4) TAV. G-04 Sezioni geologico-tecniche Scala 1:2.500
- 5) TAVV. G-05 Carta delle indagini (A nord – B sud) : Scala 1:5.000
- 6) TAVV. G-06 Carta idrogeologica (A nord – B sud) : Scala 1:5.000
- 7) TAVV. G-07 Carta delle frequenze (A nord – B sud) Scala 1:5.000
- 8) TAVV. G-08 Carta delle Mops (A nord – B sud) Scala 1:5.000
- 9) TAVV. G-09 Carta della pericolosità geologica (A nord – B sud) Scala 1:5.000
- 10) TAVV. G-10 Carta della pericolosità idraulica (A nord – B sud) Scala 1:5.000
- 11) TAVV. G-11 Carta della pericolosità sismica (A nord – B sud) Scala 1:5.000
- 12) TAVV. G-12 Carta di adeguamento al PAI Arno (proposta di aggiornamento) (A nord – B sud) Scala 1:5.000
- 13) TAV. G-13 Carta della magnitudo idraulica Scala 1:5.000
- 14) Elaborato G-14 - Relazione geologica generale
- 15) Elaborato G-15 - Condizioni di fattibilità (Tabelle – Abachi – Schede)
- 16) Elaborato G-16 - Indagini geotecniche e sismiche (parte 1 Profili sismici onde P ed S)
  - Elaborato G-16 - Indagini geotecniche e sismiche (parte 2 Misure HVSR)
  - Elaborato G-16 - Indagini geotecniche e sismiche (parte 3 Sondaggi- CPT e DPSH- Pozzi)

Firma e timbro del tecnico/i  
incaricato/i delle indagini geologiche,  
ognuno per le proprie competenze

Data  
18-3-2019

