

CERTIFICAZIONE DELL'ADEGUATEZZA

La sottoscritta Caterina Della Longa iscritta all'Ordine Professionale dei Geologi della Toscana n.1566, avendo conseguito l'abilitazione professionale all'attività di Geologo avente il proprio studio in Via Luigi Pirandello, n 12/B del Comune di Bientina cap. 56031, Codice Fiscale n. DLLCRN77A59G702U in seguito a incarico ricevuto dai Sigg. Cardinali Silvia e Romanelli Andrea ai sensi dell'articolo 104 della legge regionale n. 65/2014 (Norme per il governo del territorio) e del vigente Regolamento di attuazione dell'Art.62 L.R. N.1/2005 D.P.G.R. n.53/R del 25.10.2011;

CERTIFICA

che le indagini geologiche previste dall'art. 62, commi 1 e 2, della l.r. 1/2005 effettuate e relative allo strumento di pianificazione territoriale o all'atto di governo del territorio del comune di Calcinai, Provincia di Pisa, denominato **"Piano attuativo di recupero di un edificio esistente in nuove unità abitative lungo via dei Martiri"**,

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. RELAZIONE GEOLOGICA;
2. ESTRATTO CATASTALE;
3. CTR 1:2000;
4. COROGRAFIA GENERALE;
5. CARTA GEOLOGICA;
6. CARTA LITOTECNICA E DEI DATI DI BASE;
7. CARTA DELLA INDAGINI DELLO STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA;
8. CARTA DELLA INDAGINI GEOGNOSTICHE;
9. CARTA IDROGEOLOGICA E DELLE FONTI DI APPROV. IDROPOTABILE;
10. CARTA DELLA VULNERABILITA' DEGLI ACQUIFERI E DELLE AREE DI SALVAGUARDIA DELLE FONTI DI APPROVVIGIONAMENTO IDROPOTABILE;
11. CARTA DEL RETICOLO IDROGRAFICO E DELLE PROBLEMATICHE IDRAULICHE;
12. CARTA DEI BATTENTI DELLE AREE ALLAGATE TR200;
13. CARTA DEL PIANO DI GESTIONE DEL RISCHIO ALLUVIONALE - PGRA-;
14. CARTA DELLA PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA, IDRAULICA E SISMICA LOCALE E MOPS;
15. CARTA DELLE FREQUENZE FONDAMENTALI;
16. CARTA DELLA PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA;
17. CARTA DELLA PERICOLOSITA' IDRAULICA;
18. CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE E DELLE MOPS;
19. CARTA DELLE FREQUENZE FONDAMENTALI;
20. CARTA GEOLITOLOGICA, AI SENSI DEL D.P.G.R. n°53/R/2011 reg. di att. dell'art. 62 L.R. 1/2005;
21. CARTA DELLA PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA, ai sensi del DPGRn°53/R/2011, art 62 LR 1/2005;
22. CARTA DELLA PERICOLOSITA' IDRAULICA, ai sensi del DPGRn°53/R/2011, art 62 LR 1/2005;
23. CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA, ai sensi del DPGRn°53/R/2011, art 62 LR 1/2005;
24. TAV.1, TAV.2, TAV.3;
25. INDAGINI DEI DATI DI BASE ALLEGATI so n°352 e CPT n°207, 317;
26. INDAGINI DI PRECEDENTI STUDI CPT 1, 2;
27. INDAGINI SISMICHE DEI DATI DI BASE ALLEGATI AL PS comunale TROMO n°362 e MASW n°323, 383;

Firma e timbro del tecnico
incaricato per le indagini geologiche
Geol. Caterina Della Longa

Data 11.03.2019