

APP. G1



COMUNE DI BUGGIANO
PROVINCIA DI PISTOIA
SETTORE TERRITORIO E AMBIENTE

Prot. n. 11996 / 2019

Oggetto : Deposito indagini geologiche ai sensi della LR n. 65 del 10.11.2014 e del D.P.G.R. del 25.10.2011 n. 53/R per adozione Piano Operativo e contestuale variante al Q.C. del P.S.

Raccomandata a mano

Al Genio Civile
Ufficio Tecnico del Genio Civile
Area Vasta Firenze Prato Pistoia e
Arezzo
Sede di Pistoia
Piazza della Resistenza n.54
51100 PISTOIA

In riferimento all'oggetto ed a quanto disposto dall'articolo 104 ed articolo 245 c.1 let. h), nonché da quanto prescritto dal D.P.G.R. del 25.10.2011 n. 53/R, recante " *Regolamento di attuazione dell'articolo 62 della legge regionale 3 gennaio 2005, n. 1 (Norme per il governo del territorio) in materia di indagini geologiche*", con particolare riferimento alla procedura per il deposito di tali indagini presso Codesta Struttura Regionale competente, si trasmette copia della documentazione di seguito indicata, evidenziando che la documentazione attinente le verifiche della pericolosità del territorio sotto il profilo geologico, idraulico e sismico costituiscono altresì variante al quadro conoscitivo del PS.

Documentazione attinente le indagini geologiche (allegati denominati con la sigla G);

- 1.1. Nota del 12.08.2019 prot. n.11996/2019 dal Comune di Buggiano attinente il deposito delle indagini geologiche, di supporto al Piano Operativo Comunale ed a variante del quadro conoscitivo del Piano Strutturale, limitatamente alle verifiche della pericolosità geologica, idraulica e sismica, **(Allegato G 1)**;
- 1.2. Scheda per il deposito presso il Genio Civile – sede di Pistoia, degli elaborati grafici afferenti le indagini geologiche ai sensi del DPGR 25/10/11 n. 53/R - 2011 **(Allegato G.2)**;
- 1.3. Attestazione della compatibilità degli elaborati progettuali alle indagini geologiche effettuate, rilasciata dal progettista, ai sensi del DPGR 25/10/11 n. 53/R **(Allegato G.3)**;
- 1.4. Certificazione dell'adeguatezza delle indagini geologiche effettuate alle direttive tecniche di cui al regolamento DPGR 25/10/11 n. 53/R - 2011 **(Allegato G.4)**;
- 1.5. Elaborato grafico **Tav. G.01 A-Nord Carta geologica Scala 1:5000 (Allegato G.01 A)**;

- 1.6. Elaborato grafico **Tav. G.01 B-Sud** Carta geologica Scala 1:5000
(Allegato G.01 B);
- 1.7. Elaborato grafico **Tav. G.02 A-Nord** Carta geomorfologica Scala 1:5000
(Allegato G.02 A);
- 1.8. Elaborato grafico **Tav. G.02 B-Sud** Carta geomorfologica Scala 1:5000
(Allegato G.02 B);
- 1.9. Elaborato grafico **Tav. G.03 A-Nord** Carta litologico-tecnica Scala 1:5000
(Allegato G.03 A);
- 1.10. Elaborato grafico **Tav. G.03 B-Sud** Carta litologico-tecnica Scala 1:5000
(Allegato G.03 B);
- 1.11. Elaborato grafico **Tav. G.04** Sezioni geologico-tecniche Scala 1:2.500
(Allegato G.04);
- 1.12. Elaborato grafico **Tav. G.05 A-Nord** Carta delle indagini Scala 1:5.000
(Allegato G.05 A);
- 1.13. Elaborato grafico **Tav. G.05 B-Sud** Carta delle indagini Scala 1:5.000
(Allegato G.05 B);
- 1.14. Elaborato grafico **Tav. G.06 A-Nord** Carta idrogeologica Scala 1:5.000
(Allegato G.06 A);
- 1.15. Elaborato grafico **Tav. G.06 B-Sud** Carta idrogeologica Scala 1:5.000
(Allegato G.06 B);
- 1.16. Elaborato grafico **Tav. G.07 A-Nord** Carta delle frequenze Scala 1:5.000
(Allegato G.07 A);
- 1.17. Elaborato grafico **Tav. G.07 B-Sud** Carta delle frequenze Scala 1:5.000
(Allegato G.07 B);
- 1.18. Elaborato grafico **Tav. G.08 A-Nord** Carta delle MOPS Scala 1:5.000
(Allegato G.08 A);
- 1.19. Elaborato grafico **Tav. G.08 B-Sud** Carta delle MOPS Scala 1:5.000
(Allegato G.08 B);
- 1.20. Elaborato grafico **Tav. G.09 A-Nord** Carta della pericolosità geologica Scala 1:5.000
(Allegato G.09 A);
- 1.21. Elaborato grafico **Tav. G.09 B-Sud** Carta della pericolosità geologica Scala 1:5.000
(Allegato G.09 B);
- 1.22. Elaborato grafico **Tav. G.10 A-Nord** Carta della pericolosità idraulica Scala 1:5.000
(Allegato G.10 A);
- 1.23. Elaborato grafico **Tav. G.10 B-Sud** Carta della pericolosità idraulica Scala 1:5.000
(Allegato G.10 B);
- 1.24. Elaborato grafico **Tav. G.11 A-Nord** Carta della pericolosità sismica Scala 1:5.000
(Allegato G.11 A);
- 1.25. Elaborato grafico **Tav. G.11 B-Sud** Carta della pericolosità sismica Scala 1:5.000
(Allegato G.11 B);
- 1.26. Elaborato grafico **Tav. G.12 A-Nord** Carta di adeguamento al PAI Arno (proposta di aggiornamento) Scala 1:5.000
(Allegato G.12 A);
- 1.27. Elaborato grafico **Tav. G.12 B-Sud** Carta di adeguamento al PAI Arno (proposta di aggiornamento) Scala 1:5.000
(Allegato G.12 B);
- 1.28. Elaborato grafico **Tav. G.13** Carta della magnitudo idraulica Scala 1:5.000
(Allegato G.13);
- 1.29. **Elaborato G.14** Relazione geologica generale **(Allegato G.14);**
- 1.30. **Elaborato G.15** Condizioni di fattibilità (Tabelle – Abachi – Schede)
(Allegato G.15);
- 1.31. **Elaborato G.16- parte 1** Indagini geotecniche e sismiche **(Allegato G.16 p1);**
- 1.32. **Elaborato G.16- parte 2** Indagini geotecniche e sismiche **(Allegato G.16 p2);**
- 1.33. **Elaborato G.16- parte 3** Indagini geotecniche e sismiche **(Allegato G.16 p3);**

Studio idraulico per fattibilità opere finalizzate alla gestione del rischio alluvioni ai sensi degli art. 7 comma 3 e 4 e art. 8 comma 1 della l.r. 41 del 24.07.2018 di supporto alla pianificazione comunale (allegati denominati con la sigla S.I.F.);

- 1.34. **Elaborato 01 – Relazione Tecnica (Allegato S.I.F. Rel 01);**
1.35. **Elaborato grafico 02 – Planimetrie di inquadramento generale e di progetto (Allegato S.I.F. E02);**

Documentazione di pianificazione (allegati denominati con la sigla P.O.);

- 1.36. **Doc. 1 - Relazione illustrativa (Allegato P.O. Doc.1);**
1.37. **Doc. 2 - Norme Tecniche di Attuazione (N.T.A.) del Piano Operativo Comunale (Allegato P.O. Doc.2) complete delle seguenti appendici:**

- Appendice 1 : Schede degli interventi di trasformazione urbana;
- Appendice 2 : Dimensionamento degli insediamenti;
- Appendice 3 : Verifica degli standard urbanistici;
- Appendice 4 : Tabelle di fattibilità geologica idraulica e sismica;

Elaborati grafici di progetto:

- 1.38. **Elaborato grafico Tavola 1.1 Il territorio rurale – nord - scala 1: 5000 (Allegato P.O. T1.1.) ;**
1.39. **Elaborato grafico Tavola 1.2 Il territorio rurale – sud - scala 1: 5000 (Allegato P.O. T1.2.) ;**
1.40. **Elaborato grafico Tavola 2.0 Il territorio urbanizzato scala 1: 2000 (Allegato P.O. T2.0.) ;**
1.41. **Elaborato grafico Tavola 2.1 Il territorio urbanizzato scala 1: 2000 (Allegato P.O. T2.1.) ;**
1.42. **Elaborato grafico Tavola 2.2 Il territorio urbanizzato scala 1: 2000 (Allegato P.O. T2.2.) ;**
1.43. **Elaborato grafico Tavola 2.3 Il territorio urbanizzato scala 1: 2000 (Allegato P.O. T2.3.) ;**
1.44. **Elaborato grafico Tavola 2.4 Il territorio urbanizzato scala 1: 2000 (Allegato P.O. T2.4.) ;**
1.45. **Elaborato grafico Tavola 2.5 Il territorio urbanizzato scala 1: 2000 (Allegato P.O. T2.5.);**
1.46. **Elaborato grafico Tavola 3 Vincoli sovraordinati scala 1: 10000 (Allegato P.O. T3);**
1.47. **Elaborato grafico Tavola 4 Individuazione dei beni sottoposti a vincolo ai fini espropriativi Scala 1:5000 (Allegato P.O. T4);**
1.48. **Elaborato grafico Tavola 5 Programma d' intervento per l'abbattimento delle barriere architettoniche in ambito urbano scala 1: 2000 (Allegato P.O. T5);**

Altra documentazione di progetto :

- 1.50. **Doc. 3 - Individuazione dei beni sottoposti a vincolo ai fini espropriativi (Allegato P.O. Doc.3) ;**
1.51. **Doc. 4 - Programma di intervento per l'abbattimento delle barriere architettoniche in ambito urbano (Allegato P.O. Doc.4);**
1.52. **Doc. 5 – Relazione di coerenza con il PS ed il PTC e di conformità al PIT-PPR (Allegato P.O. Doc.5) ;**
1.53. **Doc. 6 – Ricognizione dei beni paesaggistici (Allegato P.O. Doc.6) .**

Tutta la documentazione di cui sopra è contenuta in apposito DVD contenenti i "file" in formato PDF e P7M, mentre la documentazione attinenti le indagini geologiche (allegati denominati con la sigla G da punto 1.1 a punto 1.33) e lo Studio idraulico per fattibilità opere finalizzate alla gestione del rischio alluvioni ai sensi degli art. 7 comma 3 e 4 e art. 8 comma 1 della l.r. 41 del

24.07.2018 di supporto alla pianificazione comunale (allegati denominati con la sigla S.I.F., da punto 1.34 a punto 1.35), risulta essere depositata anche in copia cartacea.

Rimanendo in attesa di ogni eventuale chiarimento, si porgono distinti saluti.

Buggiano li 12 agosto 2019

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Geom. Magrini Adriano)

