

SCHEMA PER IL DEPOSITO DELLE INDAGINI

presso la struttura regionale competente, ai sensi del regolamento approvato con (Regolamento di attuazione dell'articolo 104 della legge regionale 10 novembre 2014 n. 65 in materia di indagini geologiche, idrauliche e sismiche).

**Certificazione dell'adeguatezza**

I sottoscritti

a) Prof. Geologo Eros Aiello e Dott. Geologo Luciano Lazzeri, iscritti all'Ordine Professionale dei Geologi della Regione Toscana.....

b) ~~non iscritti all'Ordine Professionale in quanto esercita la propria attività professionale alle dipendenze di.....)~~

in qualità di progettisti incaricati dal Comune di Firenze. per la redazione del supporto geologico al **Piano Strutturale Intercomunale dei Comuni di Castelfiorentino, Certaldo, Gambassi Terme e Montaione.**, con atto ..... del .....

**CERTIFICANO**

ai sensi dell'articolo 104, comma 5, della legge regionale 65/2014 (Norme per il governo del territorio) che gli elaborati in deposito sottoelencati:

**ELABORATI del SUPPORTO GEOLOGICO – TECNICO del P.S.I.  
dei Comuni dell'Alta Valdelsa (Castelfiorentino, Certaldo, Gambassi Terme e Montaione)  
Aspetti geologico, geomorfologico, sismico e idrogeologico (Geo Eco Progetti - GeoTecno)**

<b>Sigla Elaborato</b>	<b>Titolo</b>	<b>Scala</b>	<b>Data di emissione</b>
GEO.0	Relazione tecnica illustrativa		
	<b>QUADRO CONOSCITIVO</b>		
GEO.1	Carta geologica (n. 6 fogli – 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6)	1:10.000	febbraio 2024
GEO.2	Carta geomorfologica (n. 6 fogli – 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6)	1:10.000	
GEO.3	Carta idrogeologica e della vulnerabilità degli acquiferi (n. 6 fogli – 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6)	1:10.000	febbraio 2024
	<b>STATUTO</b>		febbraio 2024
GEO.4	Carta della pericolosità geologica (n. 6 fogli – 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6)	1:10.000	febbraio 2024
	<b>Comune di Castelfiorentino</b>		
	Carta della pericolosità sismica – 2 foglio (nord e sud). Estratto da studio di MS1 (IdroGeo, 2018)	1:10.000	settembre 2018
	<b>Comune di Certaldo</b>		
QC. GEO15.F QC. GEO15.N QC. GEO15.S	Carta della pericolosità sismica _ allestita in tre fogli (nord, sud e frazioni) Estratto da studio MS1 (Ghea Engineering srl, marzo 2020),	1:5.000	marzo 2020
	<b>Comune di Gambassi Terme</b>		
GEO.5/c	Carta della pericolosità sismica	1:5.000	febbraio 2024
	<b>Comune di Montaione</b>		
GEO.5/d	Carta della pericolosità sismica	1:5.000	febbraio 2024

**Elaborati relativi agli studi di Microzonazione Sismica di livello 2**

**(Geo Eco Progetti, luglio 2020)**

<b>MONTAIONE</b>			
<b>N° Tavola</b>	<b>Titolo</b>	<b>Scala</b>	<b>Data di emissione</b>
<b>G.0</b>	Relazione illustrativa		luglio 2020
	<b>Montaione – Collerucci - Mura – Alberi – Sughera – Castelfalfi – Iano – San Vivaldo</b>		
<b>G.01</b>	Carta delle indagini	1:5.000	luglio 2020
<b>G.02</b>	Carta geologico tecnica per la microzonazione sismica	1:5.000	luglio 2020
<b>G.03</b>	Carta delle frequenze	1:5.000	luglio 2020
<b>G.04</b>	Carta delle Microzone Omogenee in Prospezione Sismica (MOPS)	1:5.000	luglio 2020
<b>G.05</b>	Carta di Microzonazione Sismica – FA01-05	1:5.000	luglio 2020
<b>G.06</b>	Carta di Microzonazione Sismica – FA04-08	1:5.000	luglio 2020
<b>G.07</b>	Carta di Microzonazione Sismica – FA07-11	1:5.000	luglio 2020
<b>G.08</b>	Sezioni geologico-tecniche con indicazione zone MOPS	1:2.000	luglio 2020
<b>Indagini geofisiche integrate di caratterizzazione sismica propedeutiche alla redazione di cartografie di microzonazione sismica di livello 2 – eseguite dal Dott. Pieroni e dal Dott. Puccetti</b>			febbraio 2019

**(Geo Eco Progetti, ottobre 2020)**

<b>GAMBASSI TERME</b>			
<b>N° Tavola</b>	<b>Titolo</b>	<b>Scala</b>	<b>Data di emissione</b>
<b>G.0</b>	Relazione illustrativa		ottobre 2020
	<b>Gambassi Terme – Case Nuove - Pillo – Varna - Badia a Cerreto</b>		
<b>G.01</b>	Carta delle indagini	1:5.000	ottobre 2020
<b>G.02</b>	Carta geologico tecnica per la microzonazione sismica	1:5.000	ottobre 2020
<b>G.03</b>	Carta delle frequenze	1:5.000	ottobre 2020
<b>G.04</b>	Carta delle Microzone Omogenee in Prospezione Sismica (MOPS)	1:5.000	ottobre 2020
<b>G.05</b>	Carta di Microzonazione Sismica – FA01-05	1:5.000	ottobre 2020
<b>G.06</b>	Carta di Microzonazione Sismica – FA04-08	1:5.000	ottobre 2020
<b>G.07</b>	Carta di Microzonazione Sismica – FA07-11	1:5.000	ottobre 2020
<b>G.08</b>	Sezioni geologico-tecniche con indicazioni zone Mops	1:2.500	ottobre 2020
<b>Indagini geofisiche integrate di caratterizzazione sismica propedeutiche alla redazione di cartografie di microzonazione sismica di livello 2 – eseguite dal Dott. Pieroni e dal Dott. Puccetti</b>			giugno 2019

**Elaborati relativi agli studi di Microzonazione Sismica di livello 1**

**(Idro Geo, settembre 2018)**

<b>CASTELFIORENTINO</b>			
<b>N° Tavola</b>	<b>Titolo</b>	<b>Scala</b>	<b>Data di emissione</b>
	Relazione illustrativa		settembre 2018
	Carta delle indagini – 2 fogli (nord e sud)	1:10.000	settembre 2018
	Carta geologico tecnica per la microzonazione sismica – 2 fogli (nord e sud)	1:10.000	settembre 2018
	Carta delle frequenze – 2 fogli (nord e sud)	1:10.000	settembre 2018
	Carta delle Microzone Omogenee in Prospezione Sismica (MOPS) – 2 fogli (nord e sud)	1:10.000	settembre 2018
	Sezioni geologico-tecniche con indicazioni zone Mops		settembre 2018

(Ghea Engineering srl, settembre 2018)

<b>CERTALDO</b>			
<b>N° Tavola</b>	<b>Titolo</b>	<b>Scala</b>	<b>Data di emissione</b>
	Relazione illustrativa studio MS1		settembre 2018
	Carta delle frequenze fondamentali (foglio unico)	1:5.000	settembre 2018
	Carta delle indagini (tre fogli – nord, frazioni, sud)	1:5.000	settembre 2018
	Carta geologico tecnica per la microzonazione sismica (tre fogli – nord, frazioni, sud)	1:5.000	settembre 2018
	Sezioni geologico tecniche		settembre 2018
	Carta delle Microzone Omogenee in Prospezione Sismica (MOPS) (tre fogli – nord, frazioni, sud)	1:5.000	settembre 2018

SONO ADEGUATI ALLE DIRETTIVE TECNICHE APPROVATE CON DELIBERA DI GIUNTA N. 31 DEL 20.01.2020 E ALLE RELATIVE DELIBERE DI ATTUAZIONE .

Firma digitale dei tecnici  
incaricati delle indagini geologiche  
Prof. Geologo Eros Aiello  
Dott. Geologo Luciano Lazzeri

Data