



### LEGENDA

**Categoria di sottosuolo (NTC/18)**

- B (Light Blue)
- C (Purple)
- E (Pink)

**Classificazione sismica (Del. GRT n° 421 del 26/05/2014)**

- Zona Sismica 2 (Yellow)

**Pericolosità Sismica Locale ai sensi del DPGR n°53/R (Fonte Variante Piano Strutturale Com. di Arezzo - 2019)**

- PS3 - Pericolosità sismica locale elevata (Diagonal hatching)
- PS2 - Pericolosità sismica locale media (Cross-hatching)

**Indagini sismiche**

INDAGINI PREVISTE PER LA REDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO (CAMPAGNA 2020)

- Geognostico attrezzato con tubo Down-hole (Icon with 'n')
- Stendimento sismico a rifrazione (Icon with 'Sismn')
- Stendimento sismico tipo Masw (Icon with 'Maswn')
- Cat: Categoria di sottosuolo NTC/18 ottenuta dalle indagini calcolata a partire dalla quota del p.c. e per gli stendimenti sismici a rifrazione lungo la verticale al centro dello stendimento (Icon with 'Cat')

**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**E78 GROSSETO - FANO**  
Tratto Nodo di Arezzo – Selci – Lama (E45)  
Adeguamento a quattro corsie del tratto  
San Zeno – Arezzo – Palazzo del Pero, 1° lotto

**PROGETTO DEFINITIVO** | FI 508

AREA DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

<p>IL GEOLOGO</p> <p>Dott. Geol. <b>Roberto Berti</b> Ordine Ingegneri della Regione Toscana n. 388 n. 653</p>	<p>PROGETTISTI SPECIALISTICI</p> <p>Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35115</p>	<p>PROGETTAZIONE ATI:</p> <p><b>GI INGENGERIA</b> GESTIONE PROGETTI INGENGERIA s.r.l.</p>
<p>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</p> <p>Arch. Santo Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270</p>	<p>Ing. Moreno Parfili Provincia di Perugia n. A2657</p>	<p><b>coopprogetti</b></p>
<p>VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO</p> <p>Ing. Francesco Piani</p>	<p>Ing. Matteo Bordigo Provincia di Pordenone al n. 790A</p>	<p><b>engeko</b></p>
<p>VISTO IL RESP. DEL PROGETTO</p> <p>Arch. Pininf. Marco Calzavara</p>	<p>Ing. Giuseppe Resta Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629</p>	<p>IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE SCELTE SPECIALISTICHE (DPG/2017/10 ART 15 COMMA 2)</p> <p>Dott. Ing. <b>GIORGIO GUIDUCCI</b></p>

STUDI ED INDAGINI  
Sismica

Planimetria con classificazione sismica del territorio – Tav. 1 di 5

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: DPFI1508 D 23	T01GEO2GEOCS01_B	B	1:2000
ELAB.:	T01GEO2GEOCS01		
D			
C			
B	Revisione a seguito istruttoria n°U. 0016028.09-01-2024	Gennaio '24	Vazzoler Solucci Guiducci
A	Emissione	Agosto '23	Vazzoler Solucci Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO VERIFICATO APPROVATO