



COMUNE DI FOLIGNO  
AREA GOVERNO DEL TERRITORIO



Ambito urbano di trasformazione n. 32 denominato San Benedetto  
Variante al PRG'97 a seguito di decreto di vincolo indiretto  
di interesse culturale

Elaborato

**3bis**

CARTOGRAFIA MICROZONAZIONE SISMICA DI II LIVELLO

Coordinatore della progettazione: geom. Luca Piersanti

Progettista: arch. Anna Conti

Aspetti Geologici, Idraulici, idrogeologici e sismici: dott. geologo Emanuele Manni

Gruppo di Lavoro: geom. Andrea Broccolo, geom. Gaetano Medorini, ing. Mirco Cramer

IL DIRIGENTE DI AREA: Arch. Anna CONTI

DATA: luglio 2023



Comune di Foligno  
Provincia di Perugia



**geotech**  
studio geologico

**OGGETTO**  
PRG 97  
Variante all'ambito urbano di trasformazione n.32 denominato "San Benedetto"

**ELABORATO**  
TAVOLA 1  
CARTOGRAFIA M.S. DI LIVELLO

**COMMITTENTE**  
Comune di Foligno

**LOCALITÀ**  
Viale Roma - via Fano, Faz. Sant'Eraclio Foligno (Fg)

**DATA**  
13 maggio 2023

**RIFERIMENTI**  
Fogli n.176 e 214, N.C.T. comune di Foligno  
CATASIAU

Il Committente  
p.p.n.

Il Direttore dei Lavori  
p.p.n.



Geotech Studio Associato  
Geologia - Geotecnica - Geologia Ambientale  
Indagini Geotecniche e Sismiche - Analisi di Laboratorio

Geotech Studio Geologico, via Domenico Bocchi n° 1 - 06028 Spello (PG) P.IVA n. C.F. 02816610641  
Geotech Studio Geotecnico, via Domenico Bocchi n° 1 - 06028 Spello (PG) P.IVA n. C.F. 02816610641  
Palazzo Assicurazioni di Responsabilità Civile, viale Tizic 2 - 06028 Spello (PG) P.IVA n. C.F. 02816610641

### MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica  
di Livello II  
scala 1:5.000

**Legenda**  
Sintolo planimetrico catastale Foglio 176 - 214

Perimetro in Variante al PRG 97  
Ambito Urbano di trasformazione  
n. 32 San Benedetto

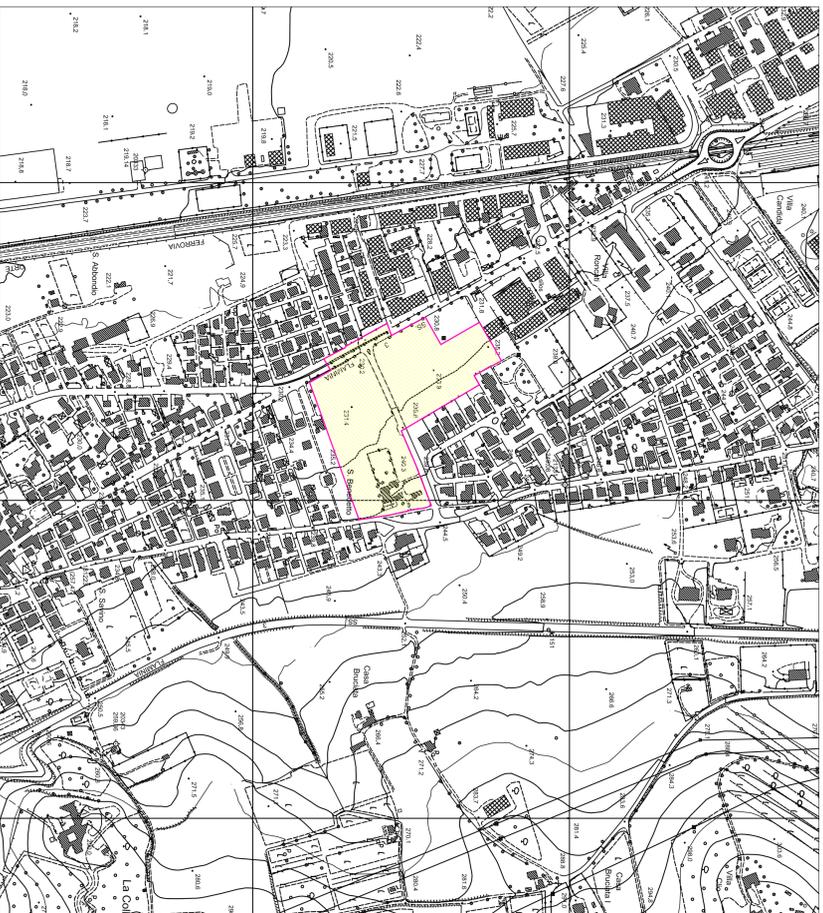


### MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica  
di II Livello  
scala 1:5.000

**Legenda**  
Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali  
Fa = 1,3 - 1,4

Perimetro in Variante al PRG 97  
Ambito Urbano di trasformazione  
n. 32 San Benedetto



### MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee  
in prospettiva sismica  
scala 1:5.000

**Legenda**  
Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Zona 1

0m  
22m

Griglia adensata  
Griglia medio adensata

Perimetro in Variante al PRG 97  
Ambito Urbano di trasformazione  
n. 32 San Benedetto



### MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico - tecnica per la  
microzonazione sismica di II Livello  
scala 1:5.000

**Legenda**  
Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

GM1 - Ghiaia limosa,  
miscela di ghiaia sabbia e limo

UBRICAZIONE INDAGINI  
Progetto di botzazione "Ambito n.32"  
(Società Geocort est s.r.l.)

Seggio geognostico  
P3  
Prove penetrometriche dinamiche  
Sismica a rifrazione

Progetto Piano Attuativo di Iniziativa Privata  
(Studio Geologico Associato Ge.A.S.)  
Sondaggio  
P1  
Prove penetrometriche dinamiche  
P2  
Prova HVSR  
Sismica a rifrazione, MASW

Perimetro in Variante al PRG 97  
Ambito Urbano di trasformazione  
n. 32 San Benedetto

