Piano Strutturale
variante generale
settembre 2012

7.2
Carta delle Microzone Omogenee in Prospettiva Sismica

scala 1:2.000

progetto:
ldp [studio]
Stefania Rizzotti
Luca Gentili

con la collaborazione di Stefano Niccolai

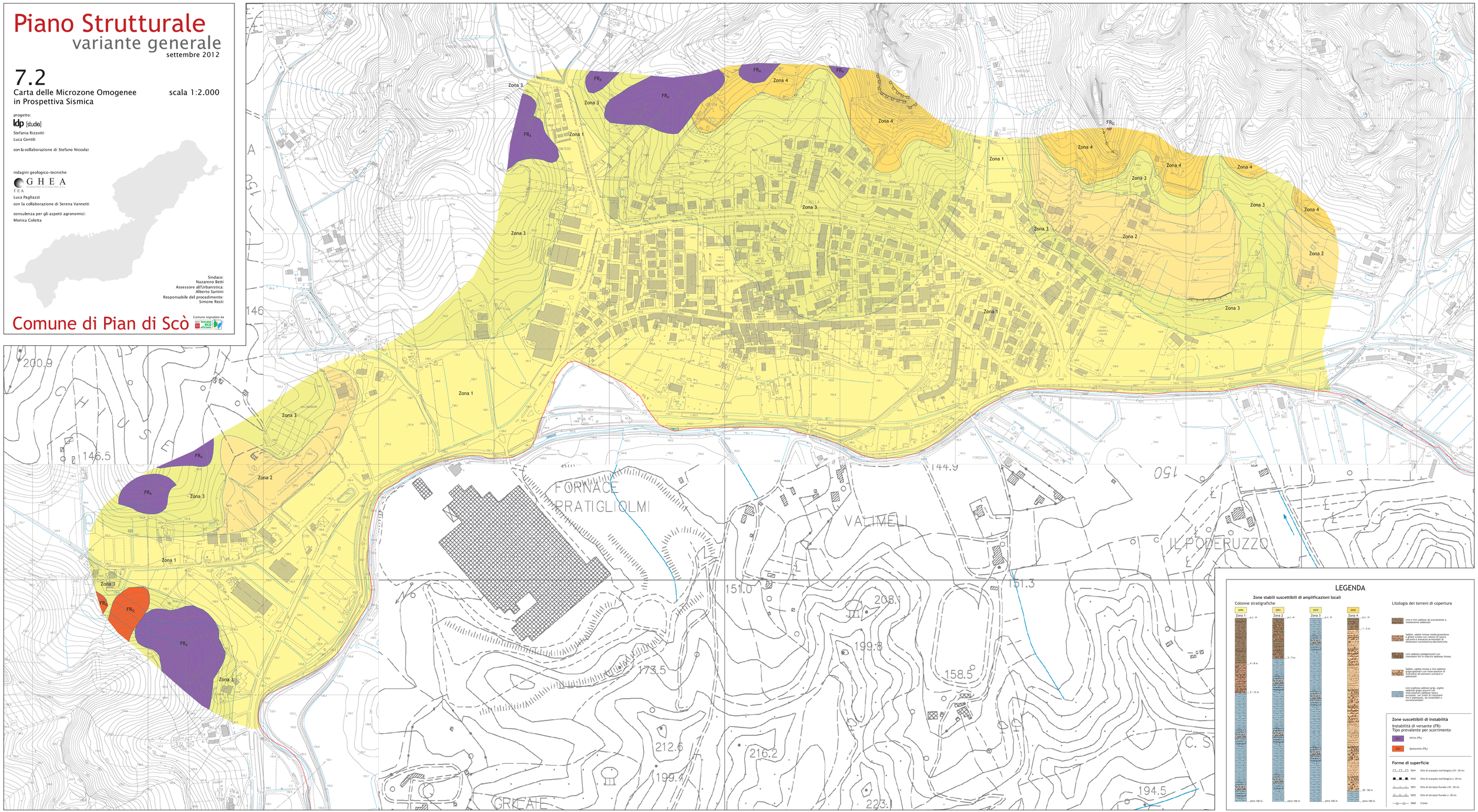
indagini geologico-tecniche:
GHEA
FEA
Luca Pagliazzi
con la collaborazione di Serena Vannetti

consulenza per gli aspetti agronomici:
Monica Coletta

Sindaco:
Nazareno Betti
Assessore all'Urbanistica:
Alberto Santini
Responsabile del procedimento:
Simone Resti

Comune di Pian di Scò

Comune segnalato da
città bianca | eco | arcobaleno



LEGENDA

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Colonne stratigrafiche

Litologia dei terreni di copertura

- Limi e limi sabbiosi da scarsamente a mediamente addensati
- Sabbie, sabbie limose mediogrossolane e ghiaie sciolte con ciottoli di natura calcarea e arenacea arrotondati di dimensioni centimetrico-decimetriche
- Limi sabbiosi pedogenizzati con ciottolami fini in matrice sabbioso limosa
- Sabbie, sabbie limose e limi sabbiosi grigio-giallastri con intercalazioni di ciottolami ad elementi arenacei e palmenti
- Limi argillosi sabbiosi grigi, argille sabbiose grigio azzurre con intercalazioni di ciottolami ad arenacei, nei livelli di ciottolami fini e palmenti, da consistenti a semiconsistenti

Zone suscettibili di instabilità

Instabilità di versante (FR)
Tipo prevalente per scorrimento

- attiva (FR$_A$)
- quiescente (FR$_Q$)

Forme di superficie

- 5041 Orlo di scarpata morfologica (10 ÷ 20 m)
- 5042 Orlo di scarpata morfologica (> 20 m)
- 5051 Orlo di terrazzo fluviale (10 ÷ 20 m)
- 5052 Orlo di terrazzo fluviale (> 20 m)
- 5060 Cresta