



Comune di
Castelfranco di Sopra
Provincia di Arezzo

Piano Strutturale

Arch. Marco Novedratì
Progettista

Arch. Gabriele Banchetti
Ufficio di Piano

G H E A
I T E A ENGINEERING & CONSULTING
Geol. Luca Pagliuzzi
con la collaborazione di
Geol. Serena Vannetti
Indagini geologiche

SORGENTE INGEGNERIA
Studio tecnico di ingegneria ambientale
Ing. Luca Rosadini - Ing. Leonardo Marini
con la collaborazione di
Ing. Jr. Valentina Lavacchini
Studi idraulici

Arch. Marco Novedratì
Responsabile del Procedimento

Ottobre 2013

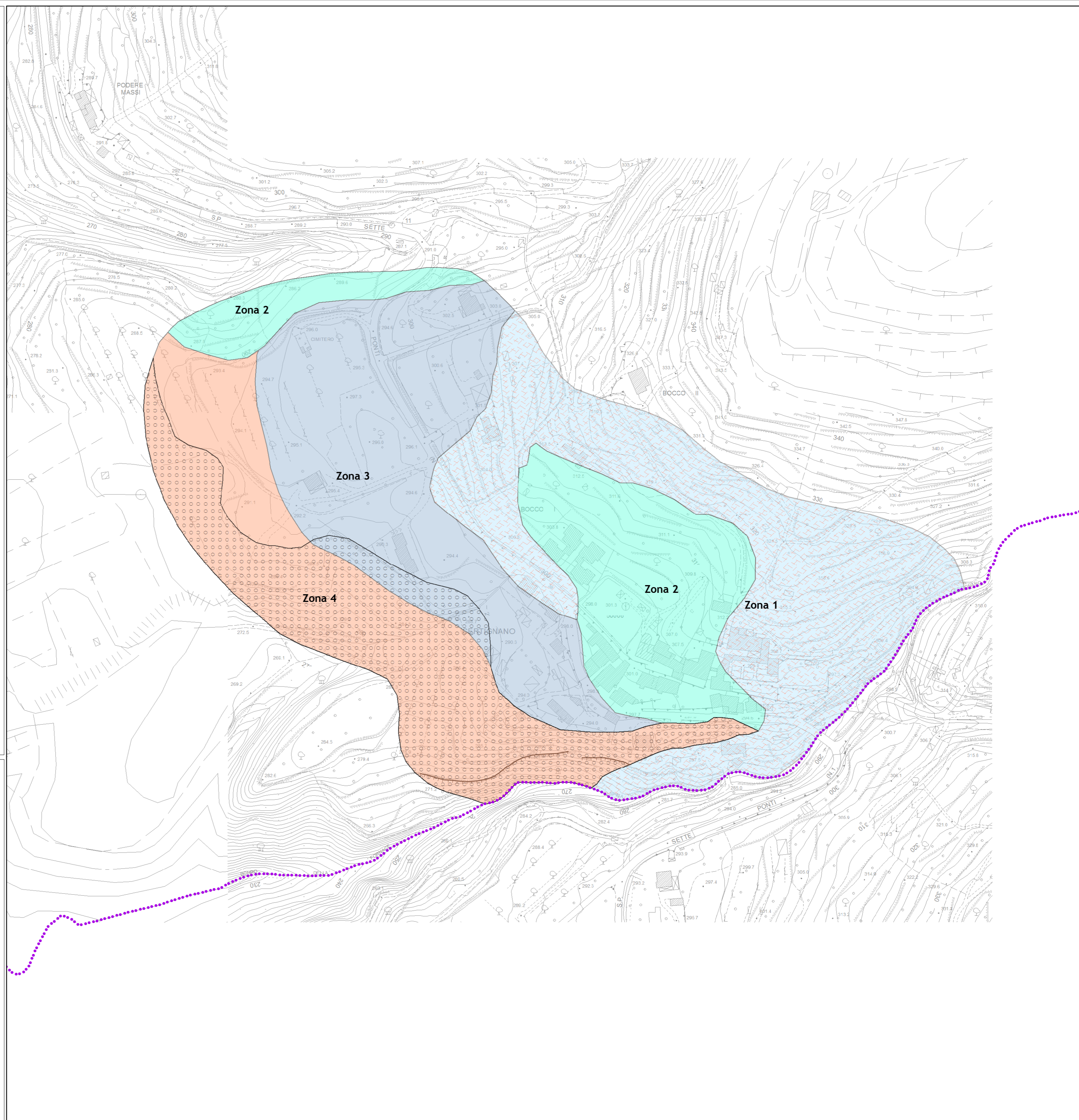
Approvato con Delibera di C.C. nr. 49 del 29 Dicembre 2013

CERTIGNANO

TAVOLA 4.7.4

CARTA DELLE MICROZONE OMOGENEE IN PROSPETTIVA SISMICA

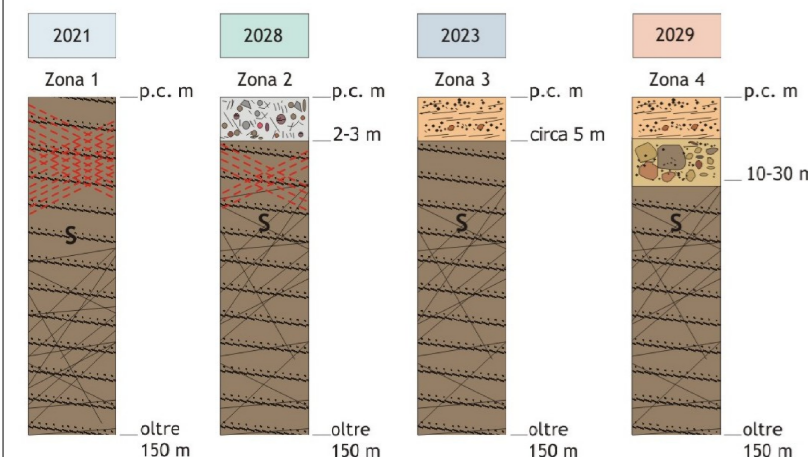
Tavola modificata a seguito dell'accoglimento delle osservazioni
Scala 1:2.000



LEGENDA

..... Limite Comunale

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI



Litologia dei terreni di copertura

- 2021 Substrato rigido lapideo stratificato (LPS) fratturato ed alterato nella porzione superficiale
- Arenarie torbilitiche quarzoso-feldspatiche-micacee con strati pellici
- Coperture detritiche ed eluvio-colluviali
- Limi sabbiosi e sabbie limose mediamente addensati con livelli di limi argillosi
- Ciottolami ad elementi arenacei in matrice sabbiosa grossolana, con intercalazioni sabbioso-limose

FORME DI SUPERFICIE

○ ○ ○ ○ ○
Conoide alluvionale

ELEMENTI LINEARI GEOLOGICI E GEOMORFOLOGICI

— — — — —
Orlo di scarpata morfologica (10 - 20 m)