



COMUNE DI PIETRASANTA
Piano Attuativo EX COMPARTO 51 - Tonfano

PROPRIETA'
 CONSORZIO COMPARTO 51
 Comune di Pietrasanta

STUDIO PUCCI ASSOCIATI
PROGETTO E GOVERNAMENTO GENERALE P.A.
 STUDIO PUCCI ASSOCIATI
 arch. Enrico PARODICI
 arch. Marco BETTINI

Collaboratore (elab. grafica)
 ing. Francessca FASCIONE



PROGETTO OPERE PUBBLICHE
 Studio Tecnico ing. Massimo CECCARINI



**QUADRO VALUTATIVO PRELIMINARE
 E COMPATIBILITA' PAESAGGISTICA**
 Soc. Terre 13 s.r.l. (spin off di UNICAM)
 arch. Fabrizio CINQUINI
 arch. Michela BIAGI
 arch. Paolo PERVA

Collaboratore (elab. grafica)
 arch. Marcelia CHIAVICCINI
 ing. Sara DI RITA

1. CARTA DELLA PERICOLOSITA' GEOLOGICA
2. CARTA DELLA PERICOLOSITA' LITOTECNICA
3. CARTA DELLA PERICOLOSITA' PER SUBSIDENZA
4. CARTA DELLE MOPS
5. CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA
6. CARTA DELLA VULNERABILITA' IDROGEOLOGICA
7. CARTA DELLA PERICOLOSITA' IDRAULICA

TAVOLA 2

prot. 576/G15%
 data Giugno 2015
 ver. V.01
 scala 1:5.000

Studio Tecnico Associati



INDAGINI GEOLOGICO-TECNICHE

INDAGINI GEOLOGICO-TECNICHE

Vanessa CERRO
 GEOFISICO
 GEOLOGO

RIELEN STRUMENTALE TOPOGRAFICI

RIELEN STRUMENTALE TOPOGRAFICI

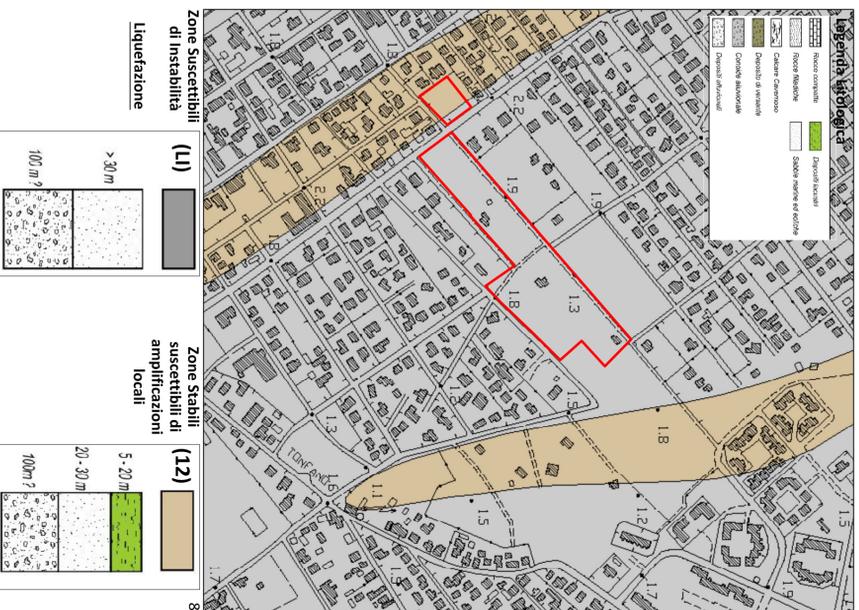
dot. Claudio LORENZONI
 per. agr. Stefano STRANIERI

STUDIO RINESTALE

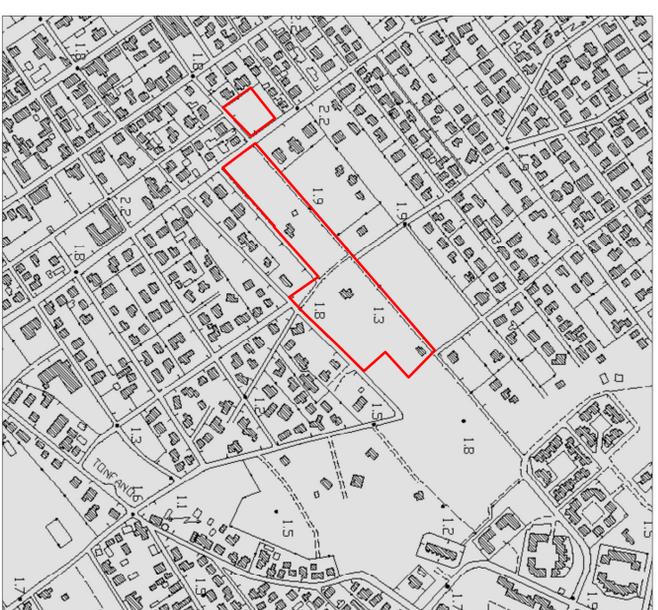
STUDIO RINESTALE

per. agr. Stefano STRANIERI

CARTA DELLE MICROZONE OMOGENEE IN PROSPETTIVA SISMICA (MOPS)
 R.U. - Scala 1:5.000



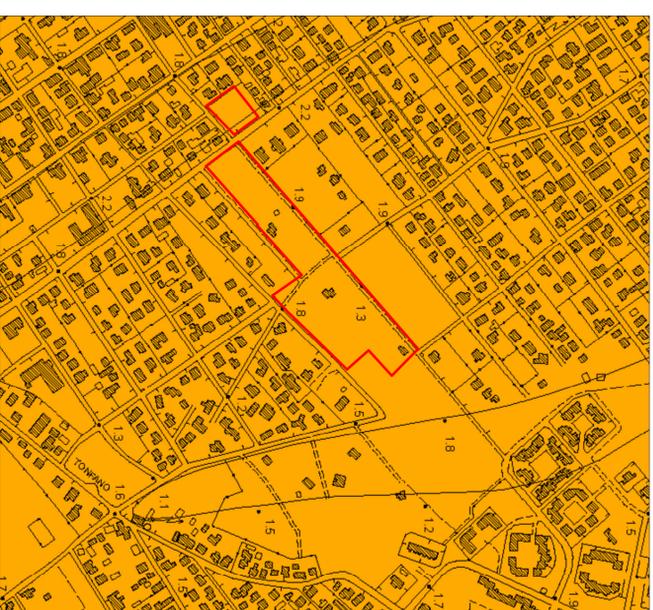
PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA
 R.U. - Scala 1:5.000



G1
 Aree con assenza sia di forme o processi geomorfologici attivi o quiescenti, sia di fattori geologici e/o morfologici predisponenti l'attivazione di processi morfologico-evolutivi (D.P.R. n. 53/R del 2011)

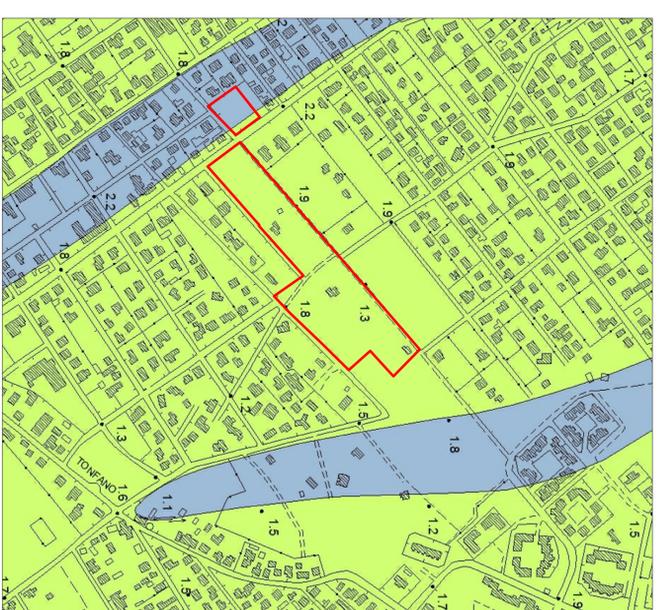
Area oggetto di Piano

PERICOLOSITA' SISMICA
 R.U. - Scala 1:5.000



S3
 ".....zone con terreni di fondazione particolarmente scadenti che possono dar luogo a cedimenti diffusi; terreni suscettibili di liquefazione dinamica; zone di contatto tra litotipi con caratteristiche fisico-mechaniche significativamente diverse; ..."

PERICOLOSITA' LITOTECNICA
 Variante di Manutenzione al PS - Scala 1:5.000



2lt
 Pericolosità bassa
 Corrispondente alla classe G.2 Media di Pericolosità Geolitologica (ai sensi del D.P.R.G. n.53/R del 2011)

3bit
 Pericolosità medio-elevata
 Corrispondente alla classe G.3 Elevata di Pericolosità Geolitologica (ai sensi del D.P.R.G. n.53/R del 2011)

PERICOLOSITA' IDROGEOLOGICA
 Variante di Manutenzione al PS - Scala 1:5.000

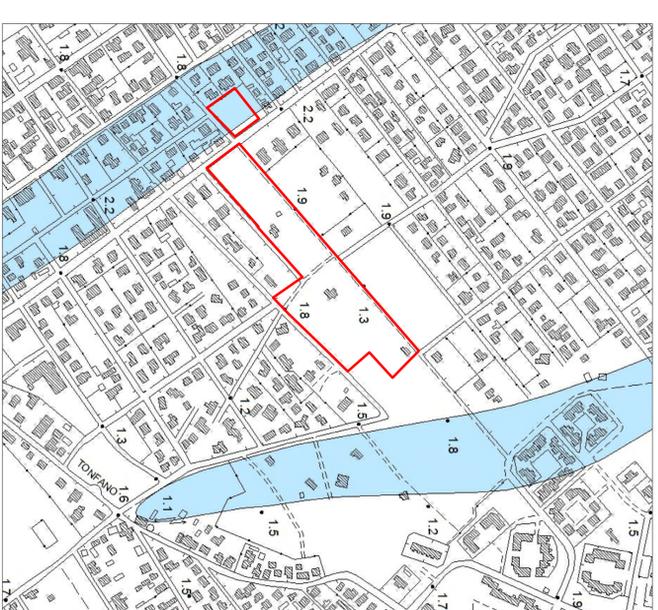


M Medio
A Alto

AE Alto-Elevato
E Elevato

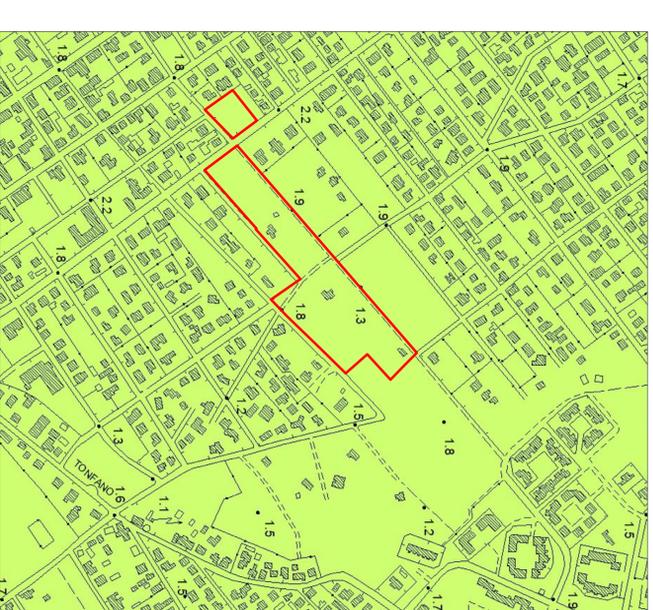
Area con conducibilità maggiore di 1000 µS/m

PERICOLOSITA' PER SUBSIDENZA
 Variante di Manutenzione al PS - Scala 1:5.000



35
 Aree con propensione alla subsidenza. Terreni fini di origine fluvio lacustre.

PERICOLOSITA' IDRAULICA
 Variante di Manutenzione al PS - Scala 1:5.000



2i Bassa
3ai Medio-Bassa

4i Elevata

Corrispondente alla classe I.2 Media di Pericolosità Idraulica (ai sensi del D.P.R.G. n.53/R del 2011)
 Corrispondente alla classe I.3 Elevata di Pericolosità Idraulica (ai sensi del D.P.R.G. n.53/R del 2011)
 Corrispondente alla classe I.4 Molto Elevata di Pericolosità Idraulica (ai sensi del D.P.R.G. n.53/R del 2011)