

COMUNE DI CALCINAIA
 VARIANTE AL REGOLAMENTO URBANISTICO
 PER IL MIGLIORAMENTO DELLA DOTAZIONE DI ATTREZZATURE SCOLASTICHE



INDAGINI GEOLOGICHE DPRG n.26/R del 27/04/2007

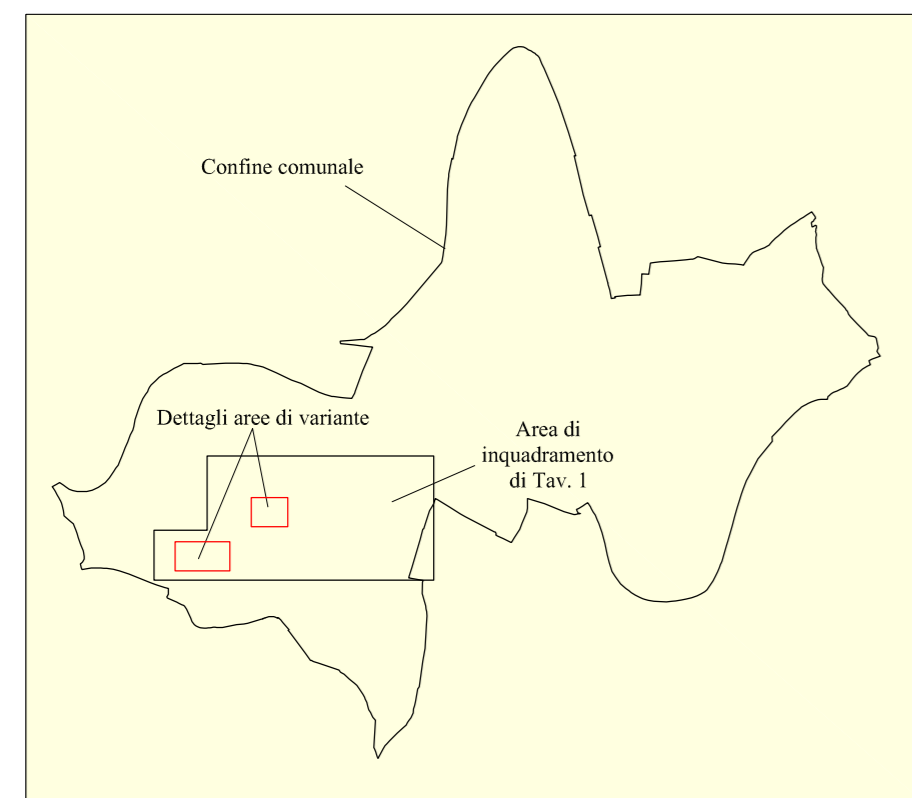
TAV. 3 - CARTA DELLE PERICOLOSITA' E DELLE ZMPSL

scala 1:2.000

Progettisti
 Ing. A. Piano
 Arch. F. Cinquini

Indagini geologiche
 Geol. R. Giorgi

Giugno 2011



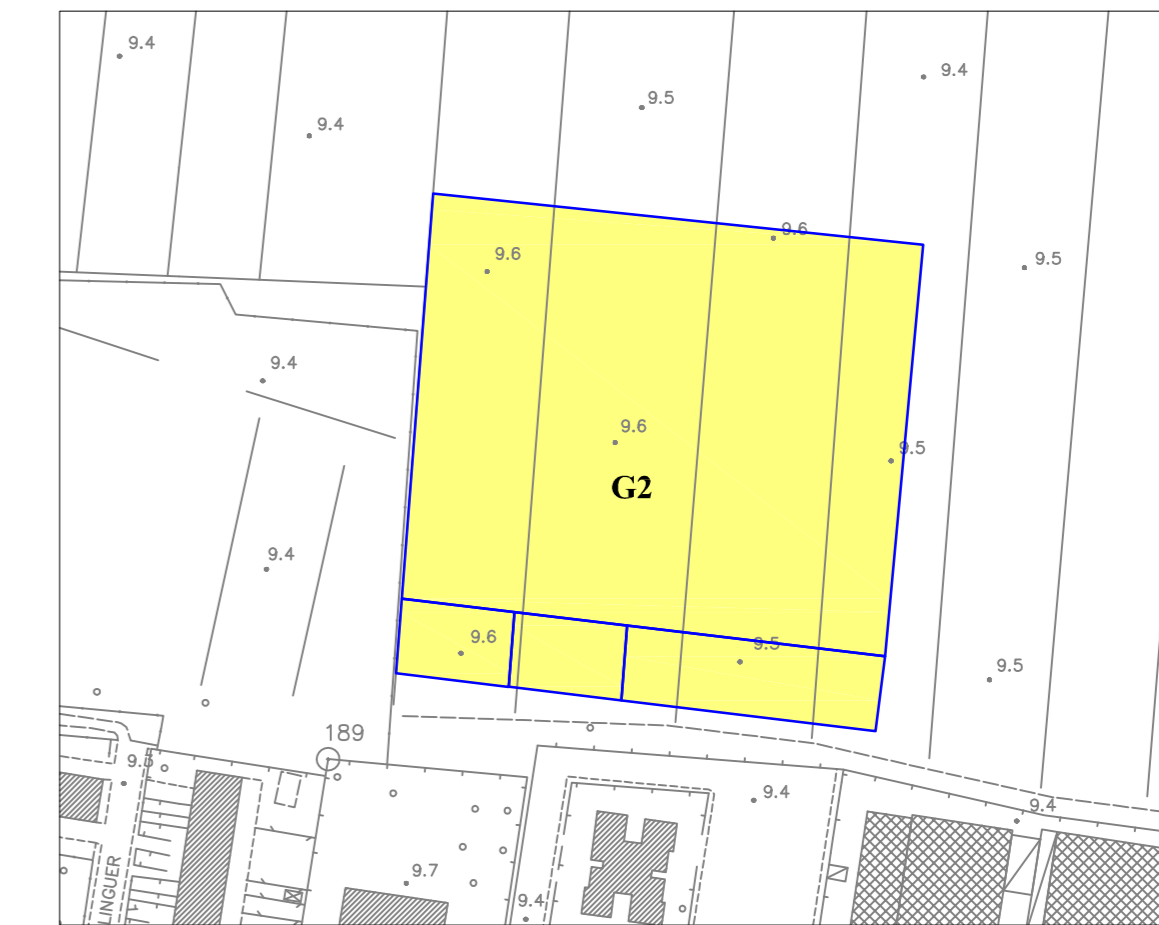
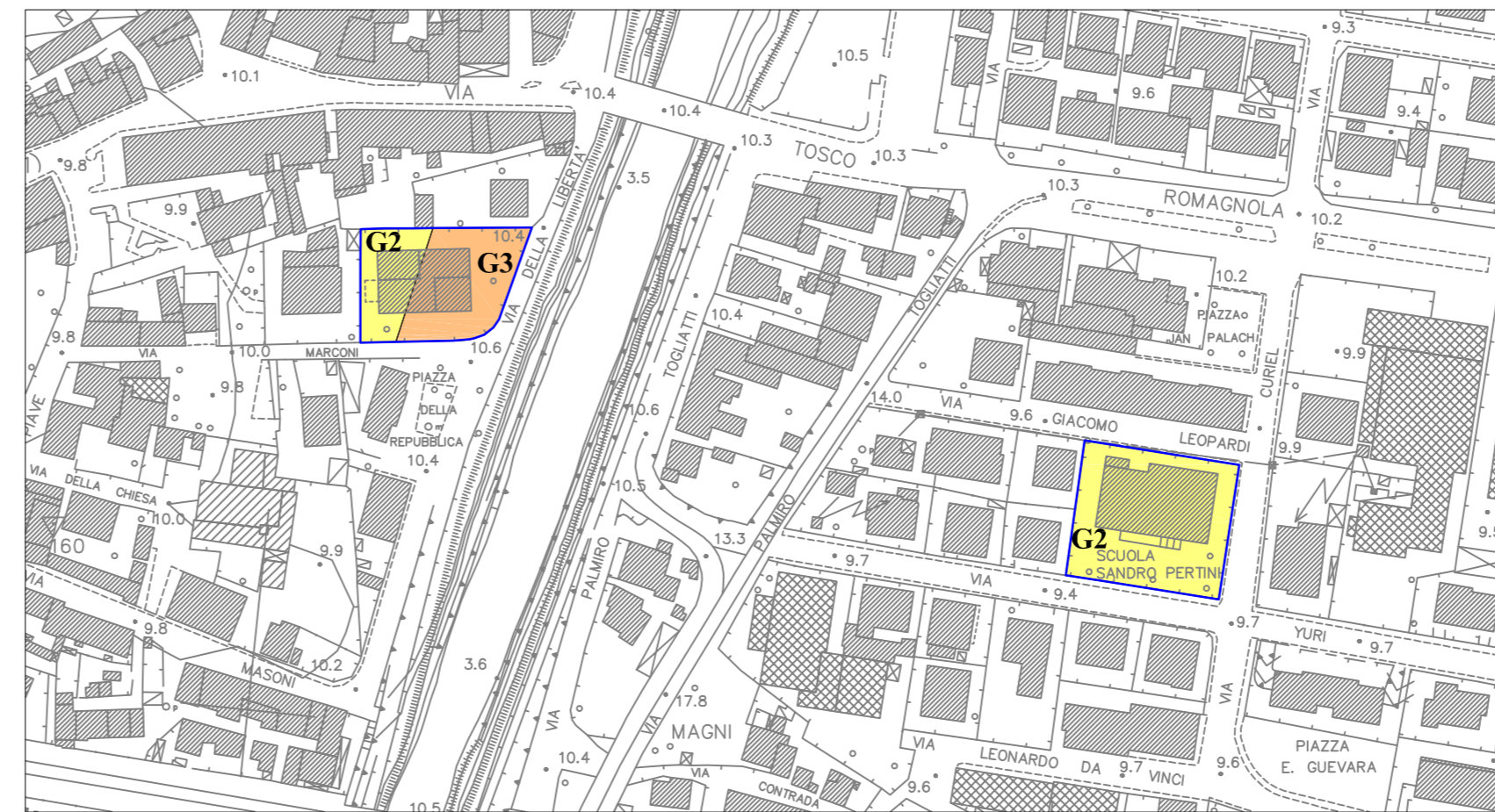
CARTA DELLA PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA

Classi di pericolosità geomorfologica

Classe G2 - Pericolosità geomorfologica media
 Aree con elementi geomorfologici e litologici dalla cui valutazione risulta una bassa propensione al dissesto; sottosuolo costituito da terreni di buone caratteristiche geotecniche.

Classe G3 - Pericolosità geomorfologica elevata
 Aree con indizi di instabilità connessi alla litologia per presenza di un sottosuolo eterogeneo.

Area di variante

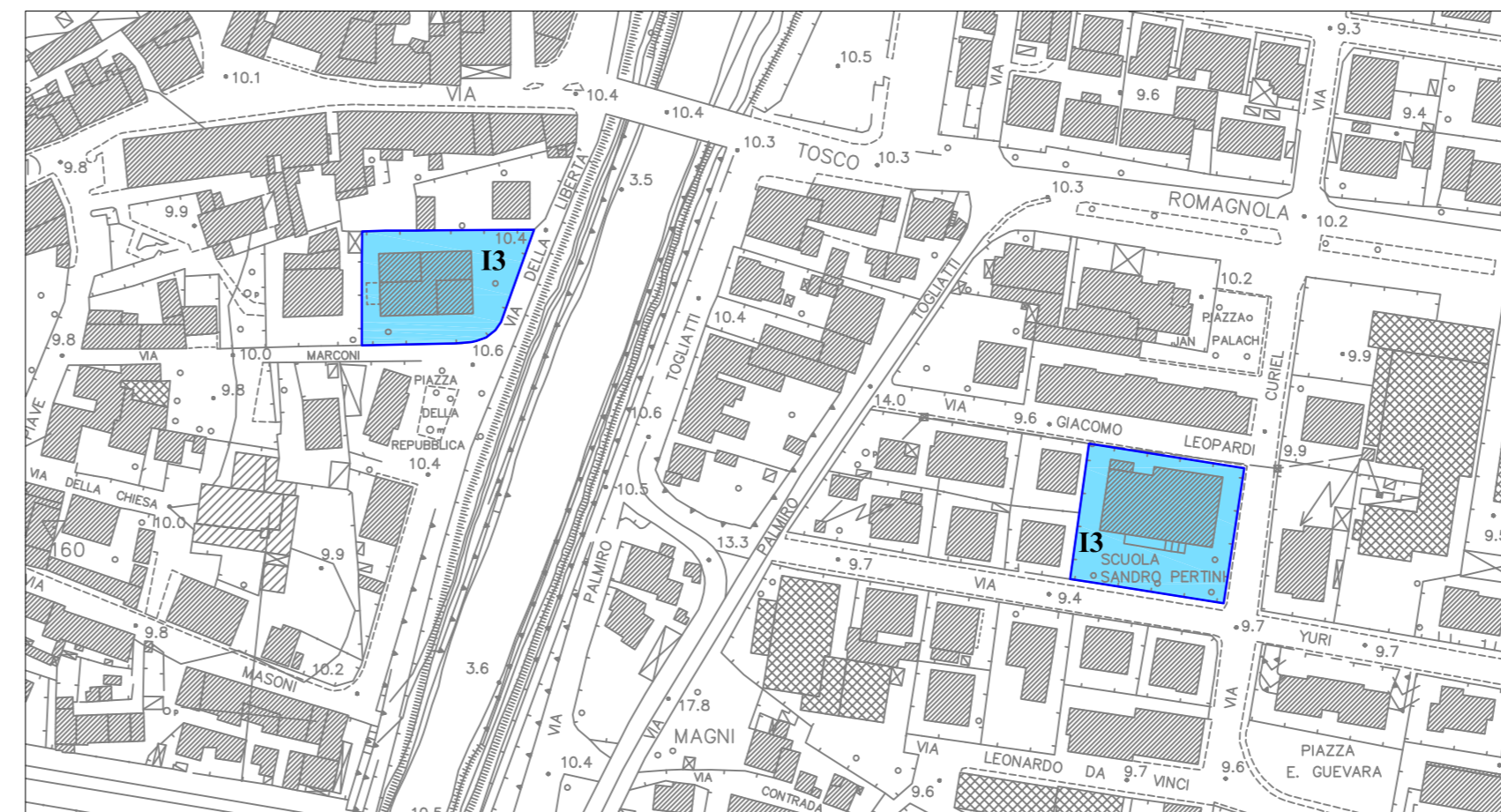


CARTA DELLA PERICOLOSITA' IDRAULICA

Classi di pericolosità idraulica

Classe I3 - Pericolosità idraulica elevata
 Aree che sono morfologicamente in condizione sfavorevole, poste a quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a metri 2 sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, sopra il ciglio di sponda.

Area di variante



CARTA DELLE ZMPSL E DELLA PERICOLOSITA' SISMICA

ZMPSL - Tipologia delle situazioni e possibili effetti ai sensi della L.R. n. 26/R del 27.04.2007 - Allegato 1

9 Tipologia delle situazioni
 9 - Zona con presenza di depositi alluvionali granulari e/o sciolti

Possibili effetti
 Amplificazione diffusa del moto del suolo dovuta alla differenza di risposta sismica tra substrato e copertura dovuta a fenomeni di amplificazione stratigrafica.

Classi di pericolosità sismica

Classe S3 - Pericolosità sismica elevata
 Zone con possibile amplificazione per effetti stratigrafici.

Area di variante

