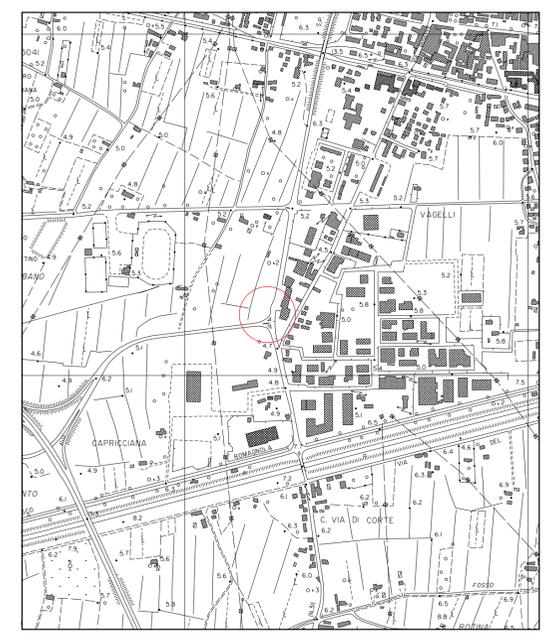
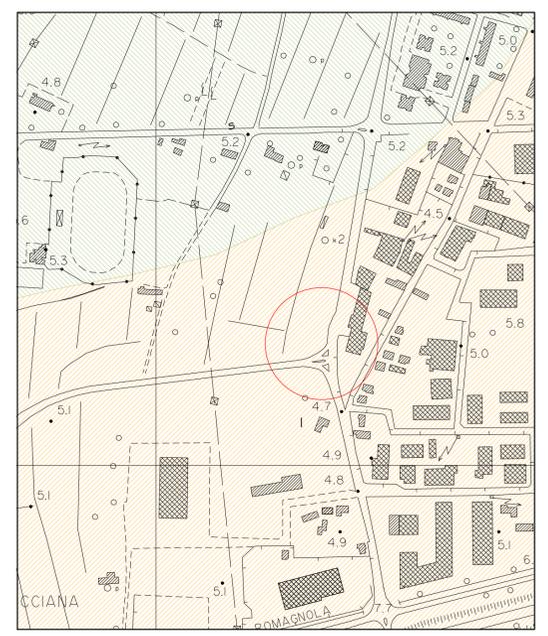


AssoGeo Studio di Geologia Progettazione e consulenza geologica, idrogeologica, geotecnica ed ambientale <small>Via dei Milici 16 - Pisa (PI) - tel. 0587 76503</small>		incanico n°: 02/04
		Tavola n°: Unica
Comune: CASOIA Località: SVINCIOLO S.G.C. FI-PI-LI - Casoria Via: Strada Provinciale n° 31	Progetto: Interventi per la messa in sicurezza della strada di Grande Comunicazione Firenze - Pisa - Livorno - Adeguamento svincoli Vanante al Regolamento Urbanistico comunale (L.R. 21/84, D.C.R. 94/85, D.C.P. 349/86, L.R. 5/95 e D.C.R. 12/00) Indagini geologiche tecniche	data: Febbraio 2004
Il tecnico: dott. geol. Antonio Esposito	Committente: Amministrazione comunale di Casoria (Provincia di Pisa)	Progettista: Amm. Provinciale di Pisa Area Governo del Territorio Servizio Viabilità e Trasporti

- Corografia (scala 1:10.000)
- Inquadramento geologico (scala 1:5.000)
- Carta della pericolosità (estratto da PRG vigente) (scala 1:5.000)
- Carta della pericolosità geomorfologica (estratto PTC Provincia di Pisa) (scala 1:5.000)
- Carta della pericolosità idraulica (estratto PTC Provincia di Pisa) (scala 1:5.000)
- Estratto PAI Autontà di Bacino fiume Arno (scala 1:5.000)
- Carta della pericolosità geologica (limitatamente all'area oggetto di variante) (scala 1:5.000)
- Carta della pericolosità idraulica (limitatamente all'area oggetto di variante) (scala 1:5.000)
- Carta di fattibilità dell'intervento in progetto (scala 1:5.000)



Corografia ed ubicazione dei dati di base (scala 1:10.000)



Inquadramento geologico (scala 1:5.000)

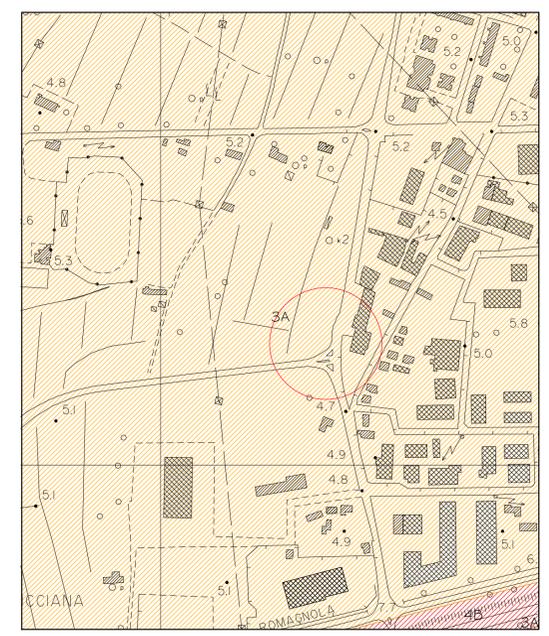
area oggetto di variante

- litologie affioranti
- meandri sepolti
 - l - depositi alluvionali prevalentemente limosi ed argillosi (Olocene)
 - a - depositi alluvionali prevalentemente argillosi, torbe palustri e depositi di colmata (Olocene)
 - s - depositi alluvionali prevalentemente sabbiosi e limosi (Olocene)



carta della pericolosità (estratto da PRG vigente) (scala 1:5.000)

- classi di pericolosità
- 2 - pericolosità bassa
 - 3 - pericolosità media
 - 3A - pericolosità media
 - 3B - pericolosità media
 - 4 - pericolosità elevata



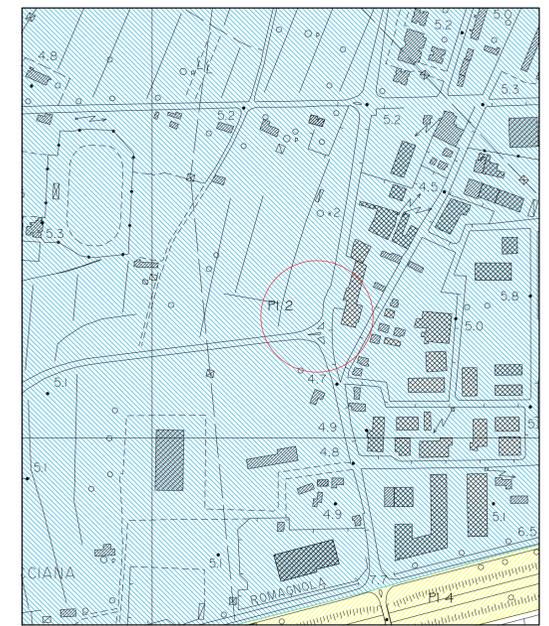
Carta della pericolosità geomorfologica (estratto PTC Provincia di Pisa) (scala 1:5.000)

- classi di pericolosità
- 1 - irrilevante
 - 2 - bassa
 - 3A - media
 - 3B - media
 - 4A - elevata
 - 4B - elevata



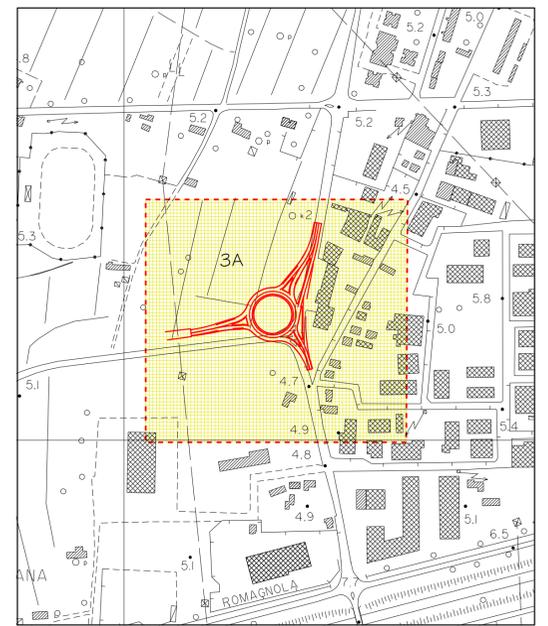
Carta della pericolosità idraulica (estratto PTC Provincia di Pisa) (scala 1:5.000)

- classi di pericolosità
- 1 - irrilevante
 - 2 - bassa
 - 3A - media
 - 3B - media
 - 4A - elevata
 - 4B - elevata



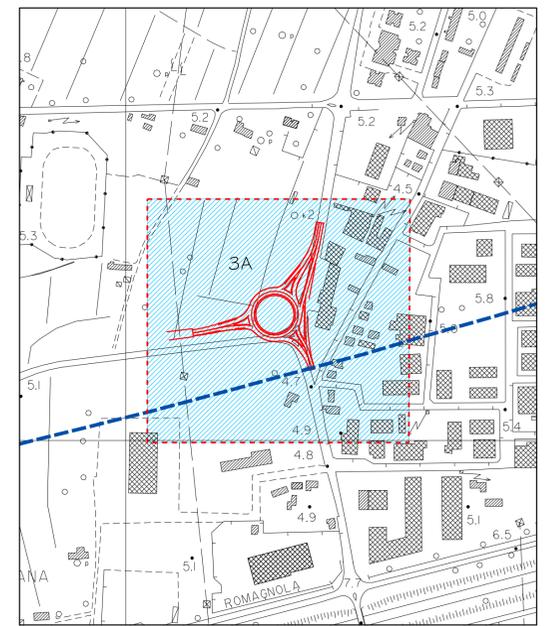
Estratto PAI Autontà di Bacino fiume Arno (scala 1:5.000)

- classi di pericolosità
- P.I. 1 - pericolosità bassa
 - P.I. 2 - pericolosità media
 - P.I. 3 - pericolosità elevata
 - P.I. 4 - pericolosità molto elevata



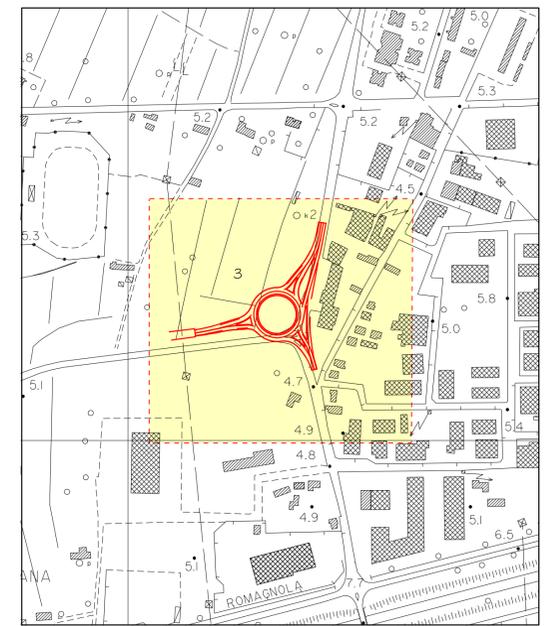
Carta della pericolosità geologica (limitatamente all'area oggetto di variante) (scala 1:5.000)

- classi di pericolosità
- 1 - irrilevante
 - 2 - bassa
 - 3A - media
 - 3B - media
 - 4 - elevata
 - svincolo S.G.C. FI-PI-LI in progetto



Carta della pericolosità idraulica (limitatamente all'area oggetto di variante) (scala 1:5.000)

- classi di pericolosità
- 1 - irrilevante
 - 2 - bassa
 - 3A - media
 - 3B - media
 - 4 - elevata
 - sviluppo ambito B (art. 77 delb. CRT n° 12 del 25.01.2000 - P.I.T.)
 - svincolo S.G.C. FI-PI-LI in progetto



carta di fattibilità dell'intervento in progetto (scala 1:5.000)

- classi di fattibilità dell'intervento
- pericolosità complessiva dell'area media (3A, 3A)
 - svincolo S.G.C. FI-PI-LI in progetto