

REGIONE BASILICATA

Proprietà: **W** Powertis S.A.U. **W** Powertis S.R.L.

IMPIANTO FOTOVOLTAICO FORESTELLA LAVALLE E OPERE CONNESSE
 POTENZA IMPIANTO 20,00 MWp
 COMUNE DI VENOSA (PZ) COMUNE DI MONTEMILIONI (PZ)

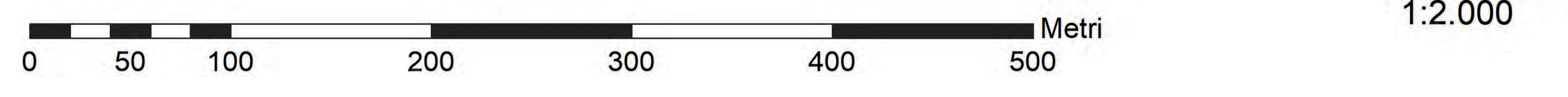
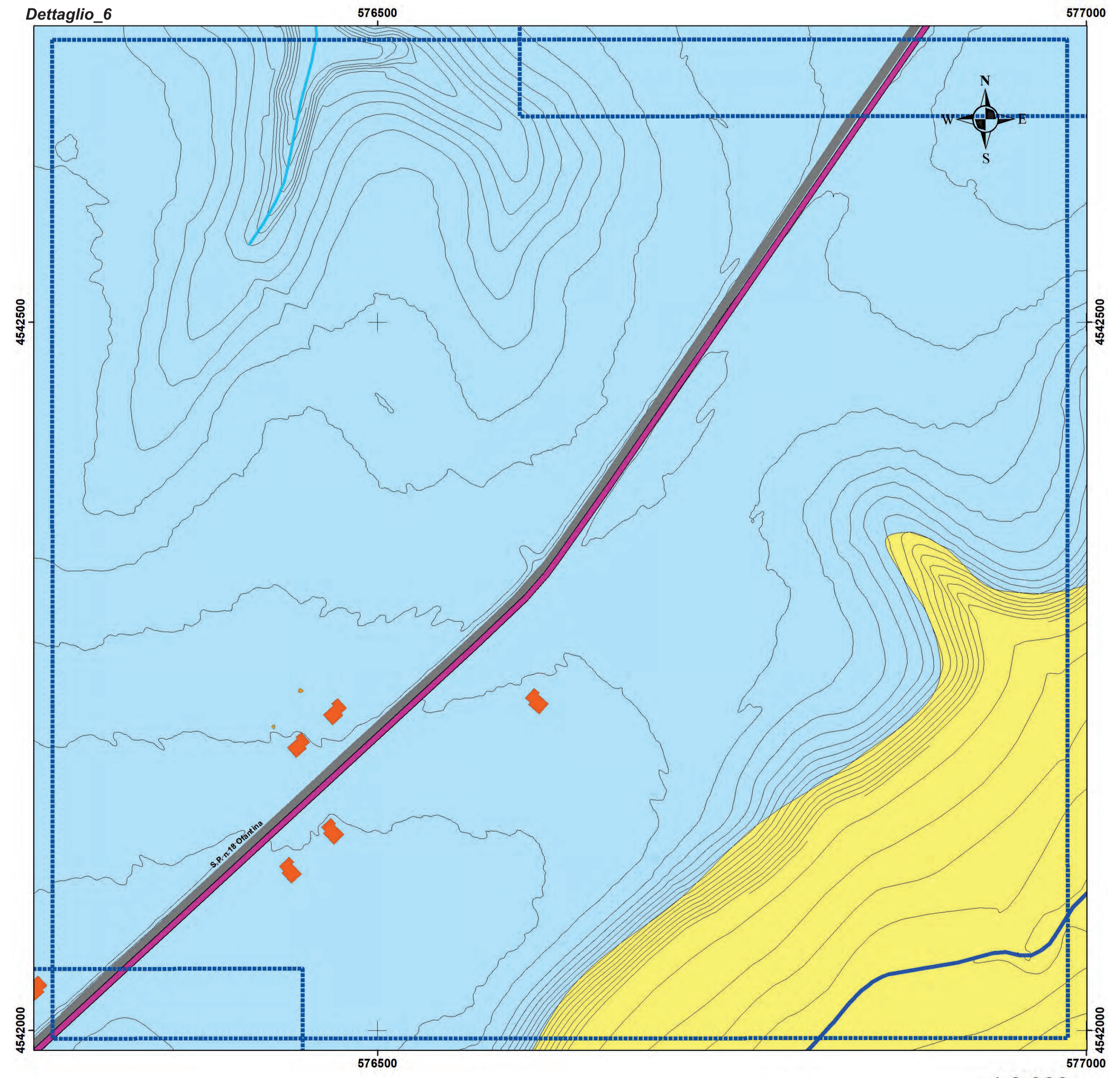
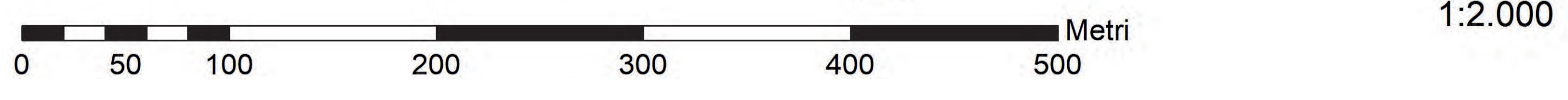
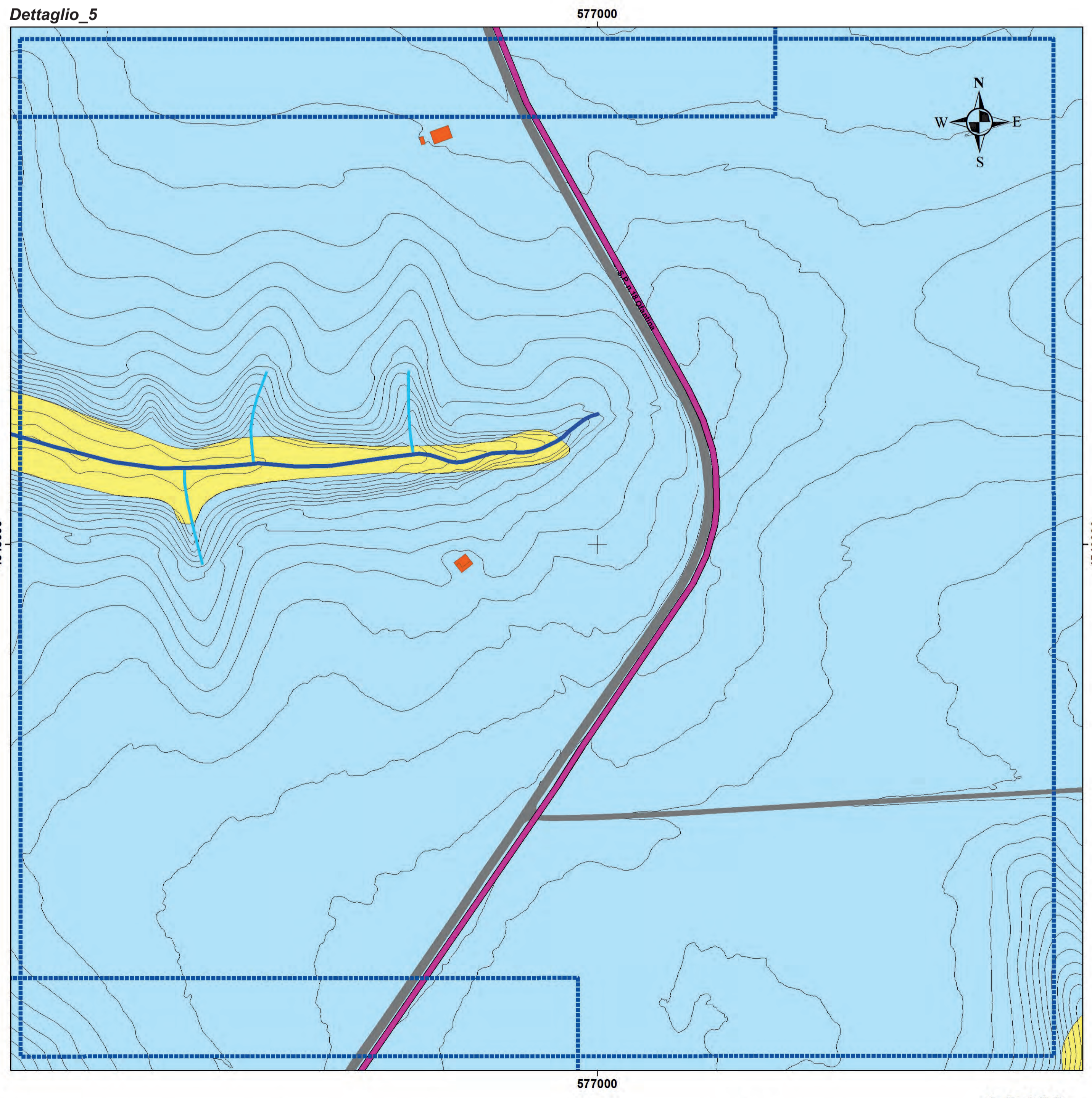
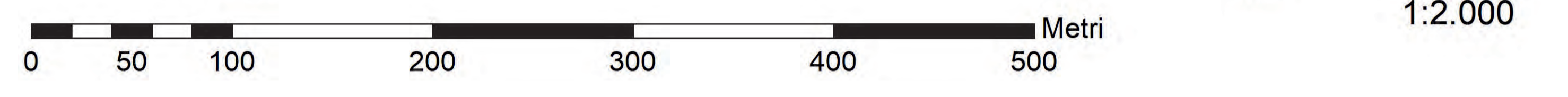
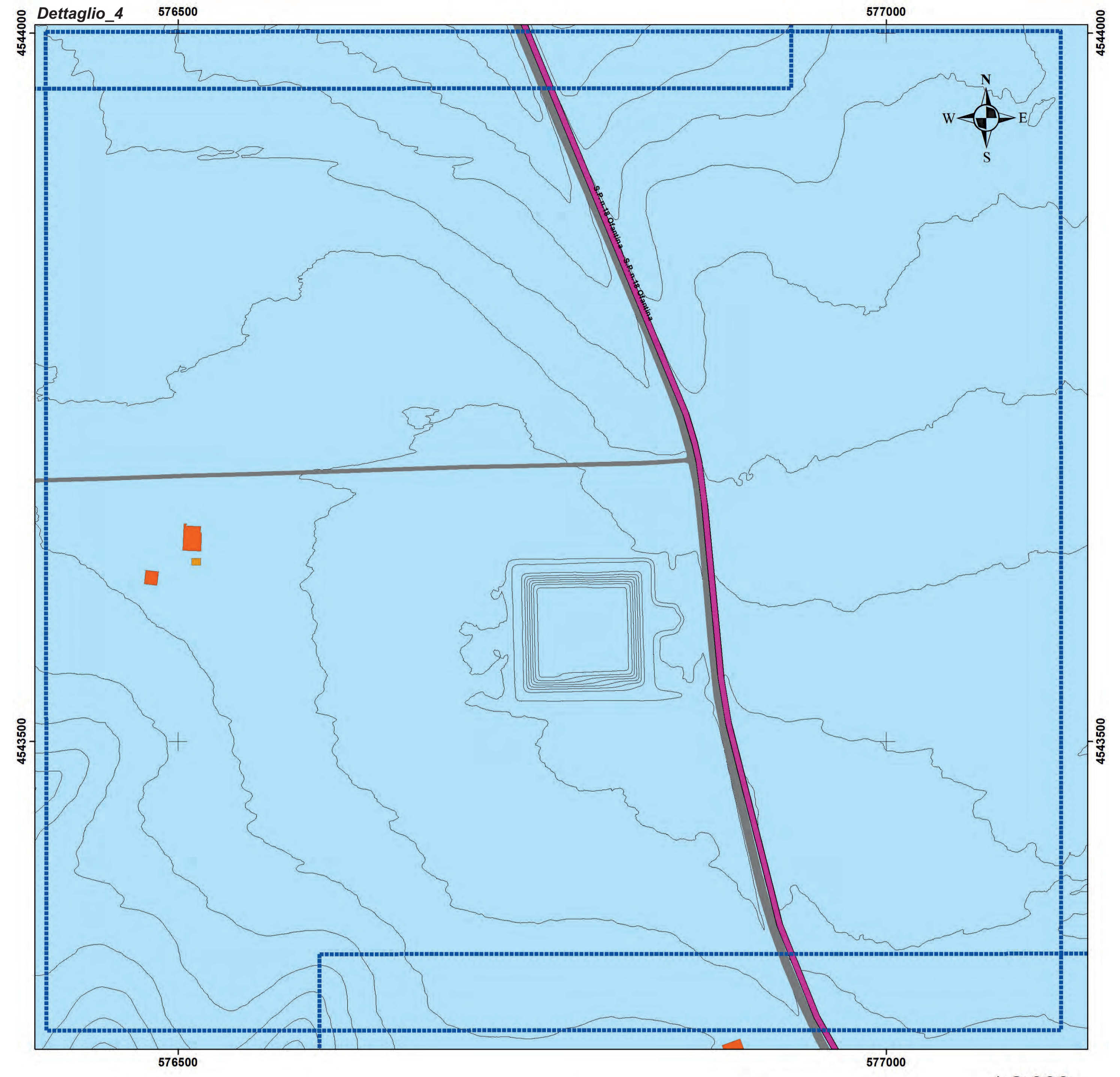
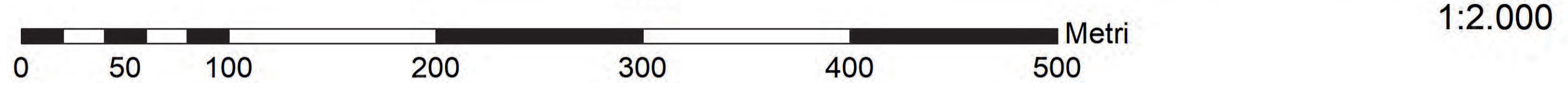
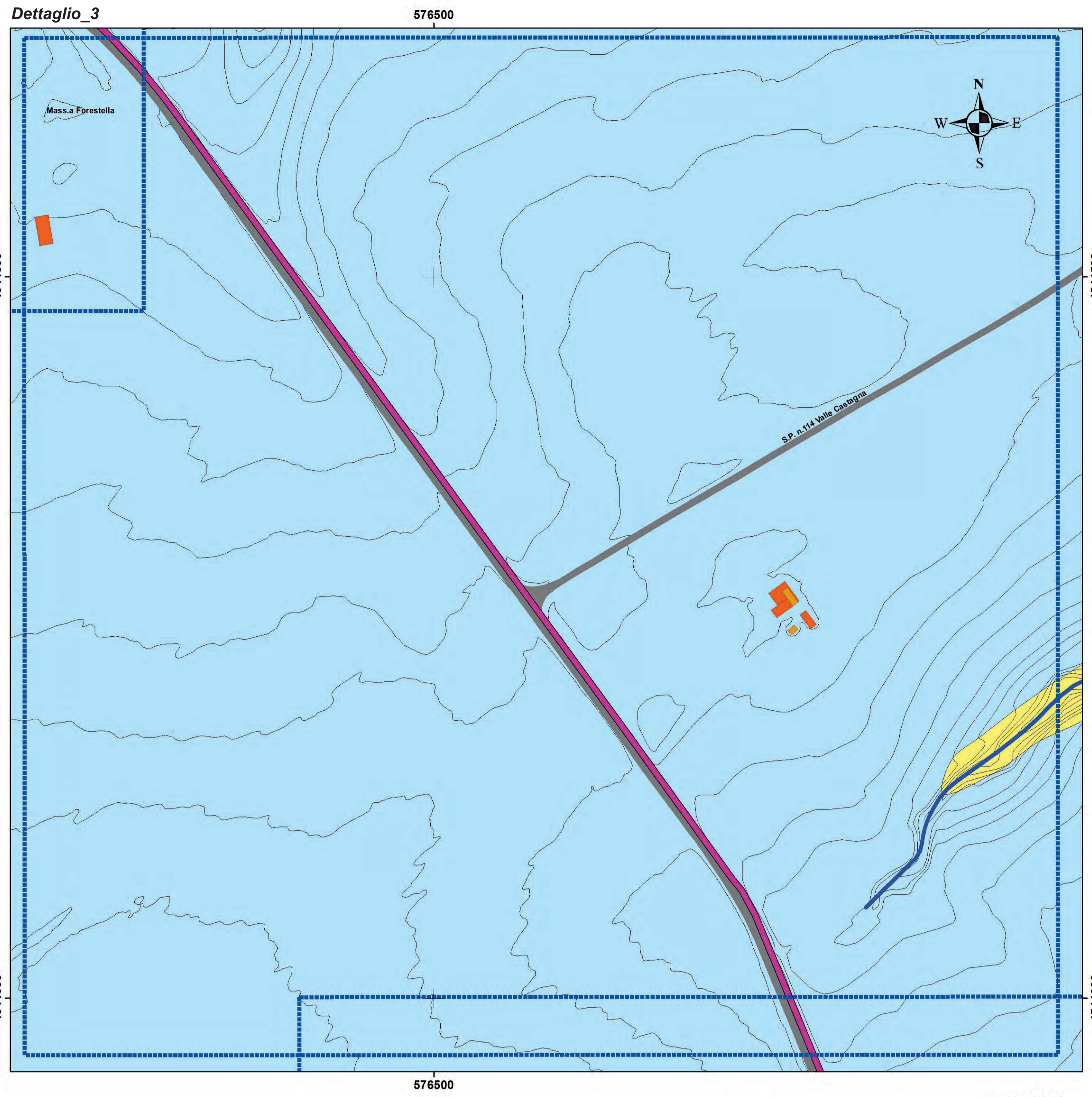
CARTA IDROGEOLOGICA

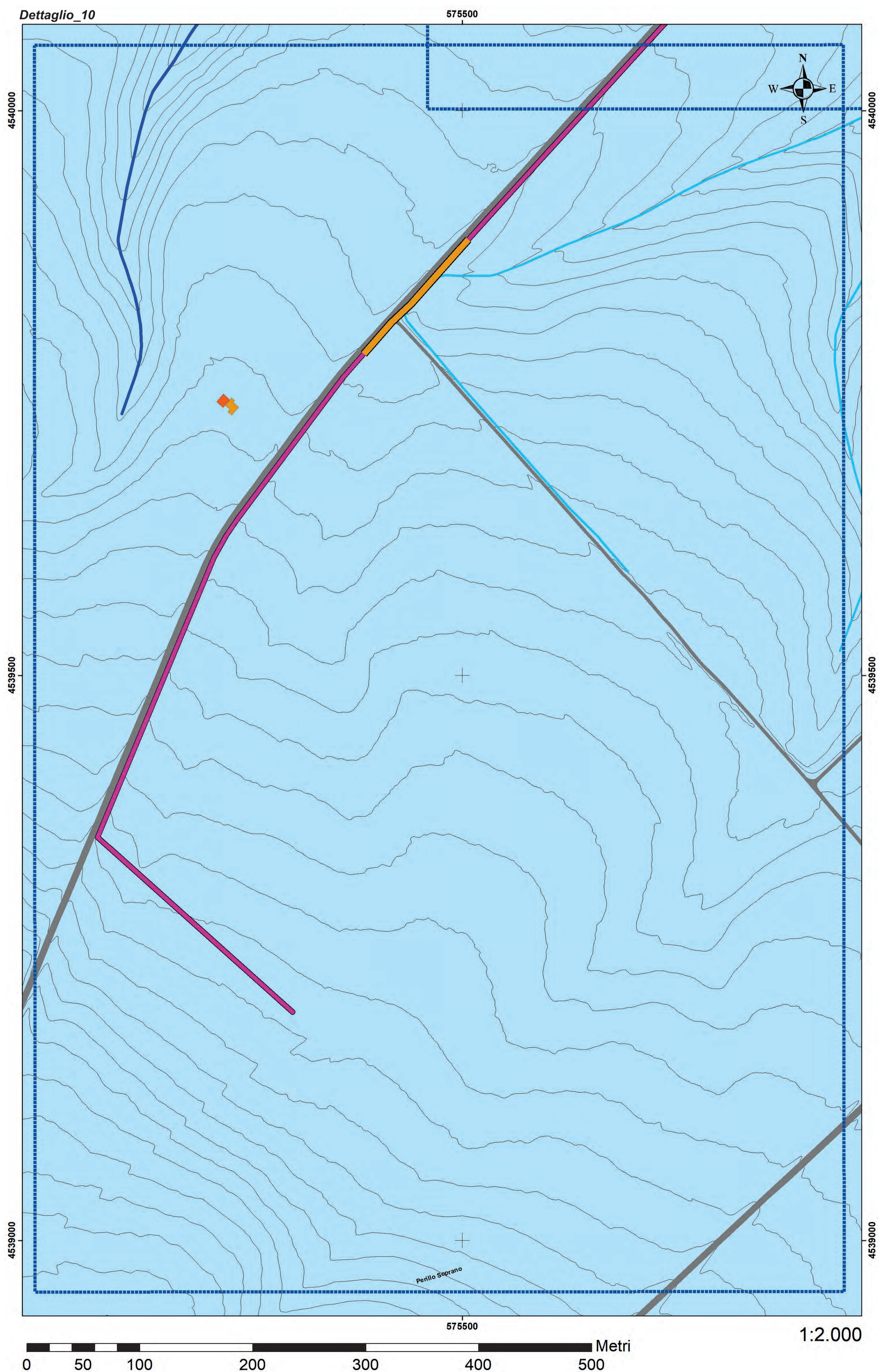
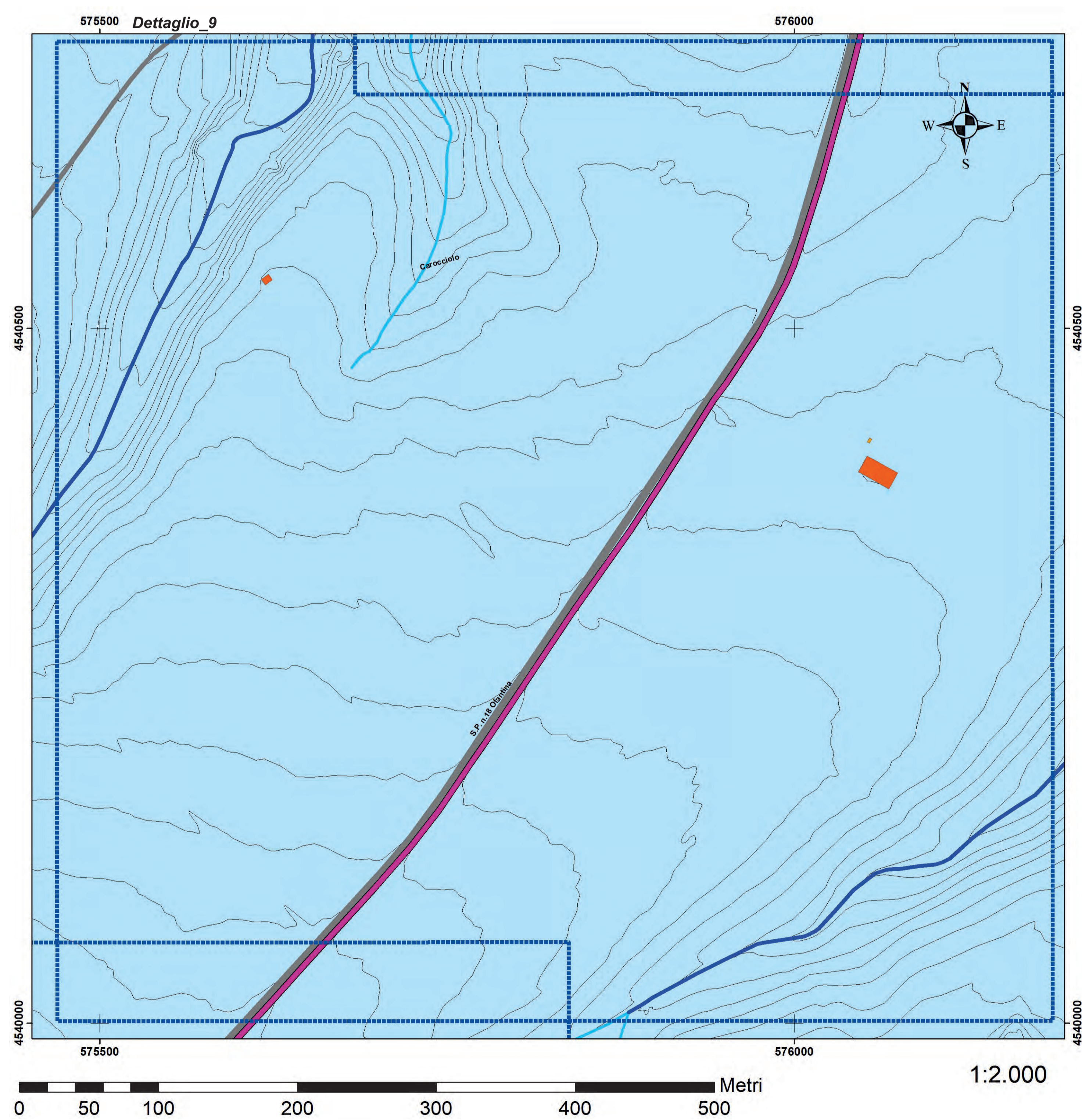
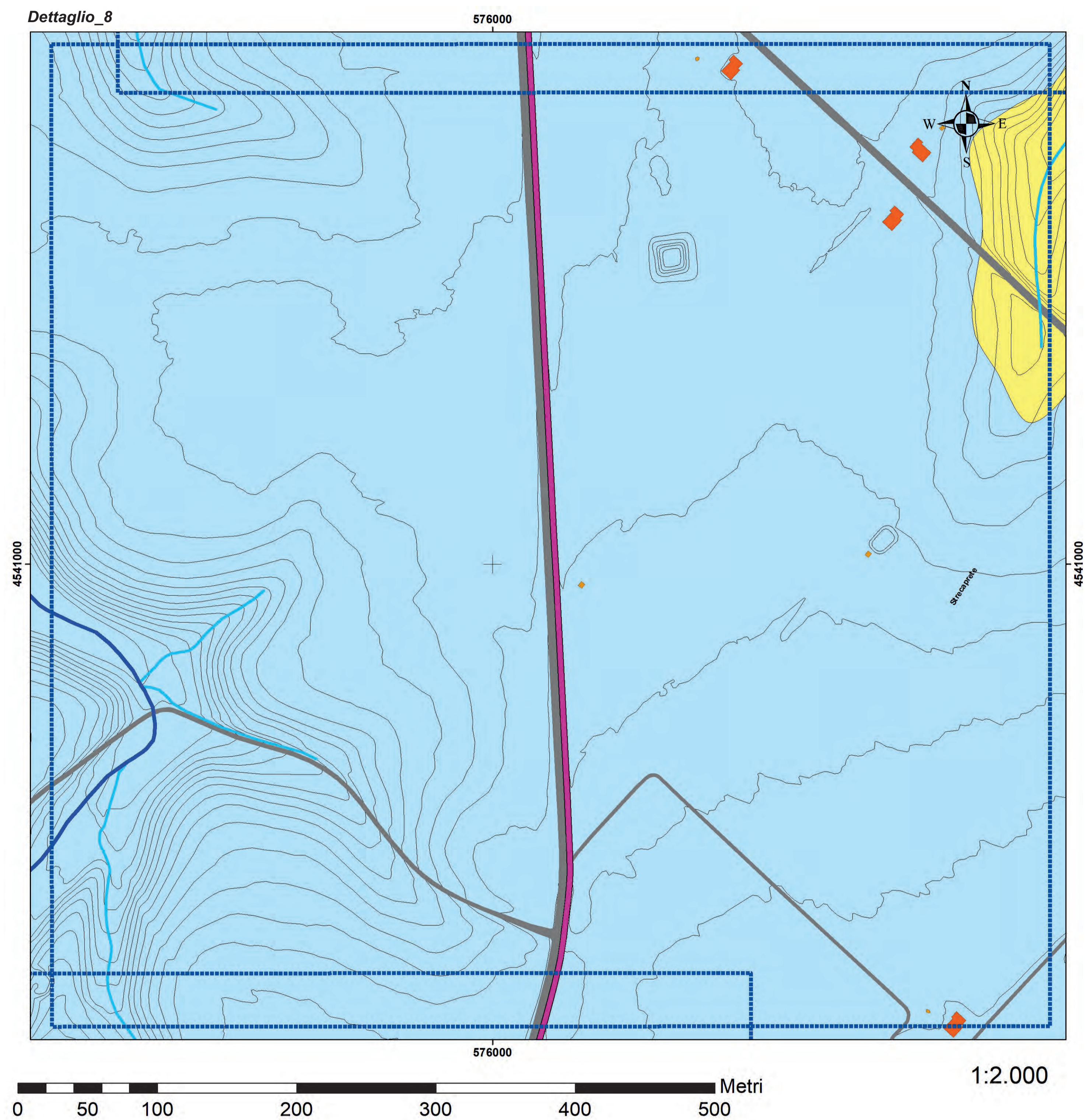
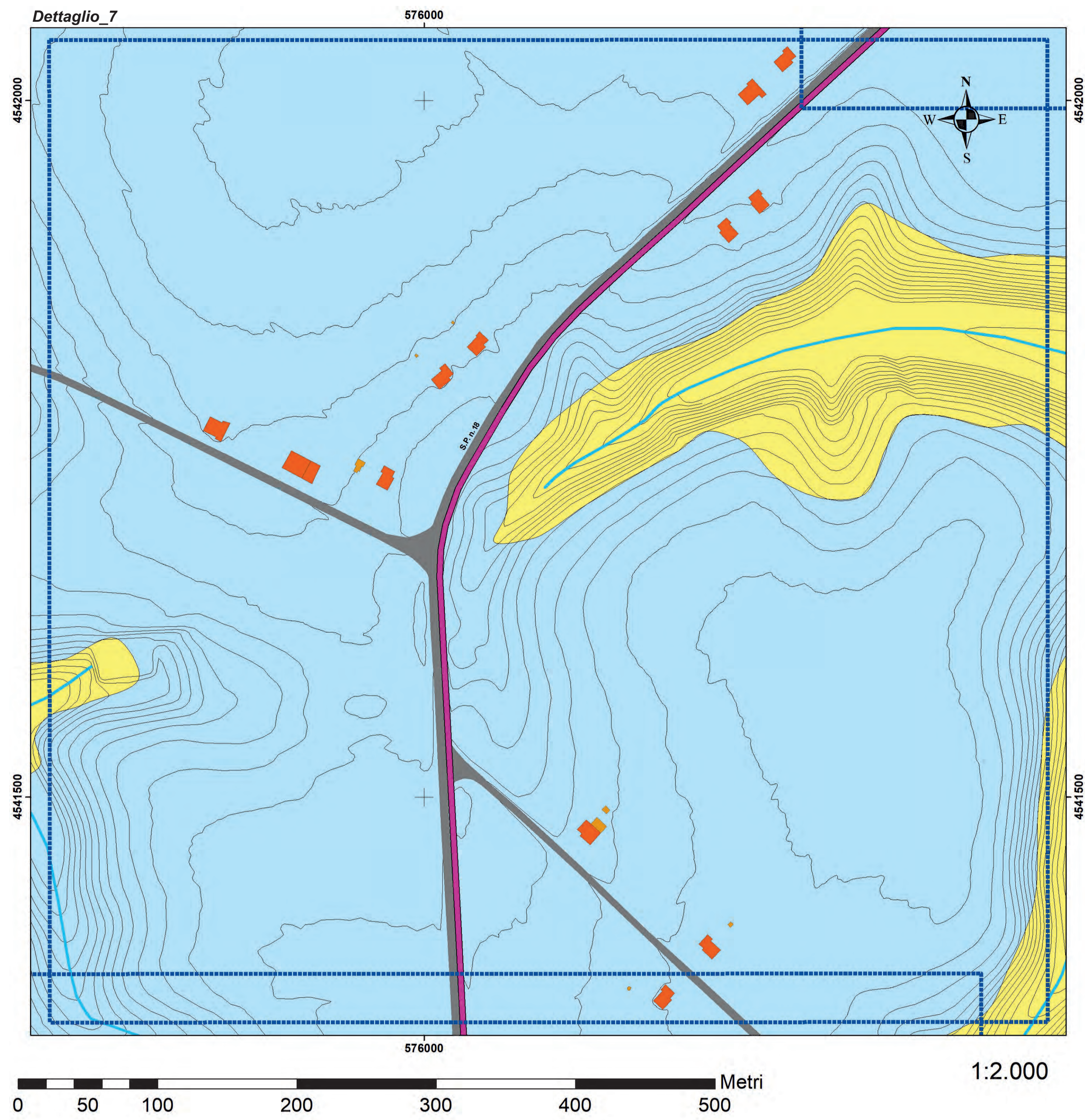
Progettazione: **MA** Studio Margotta Associati

PROGETTO DEFINITIVO

COD. PROGETTO	2317496	COD. ELABORATO	A.12.a.10	Scala
COD. FILE	2317496-A.12.a.10			1:6.000
00	Nov 2021	Progetto Definitivo	Gen. Galvano POTENZA	Margotta
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO
				APPROVATO

PowerTis.com





LEGENDA

Principali elementi progettuali

- Area parco fotovoltaico in progetto
- Tracker monoassiali
- Cavidotto MT
- Cavidotto MT - scavo in trivellazione orizzontale controllata (TOC)

Idrografia

- Aste fluviali principali
- Aste fluviali secondarie (fossi)

Complessi idrogeologici

- Complesso conglomeratico-sabbioso:**
Depositi costituiti da ghiaie poligeniche da debolmente cementate a cementate in matrice sabbiosa, con intercalazioni di lenti e livellotti di materiale argilloso-siltoso e sabbioso. La circolazione idrica sotterranea è abbastanza buona e non si rilevano livelli di falda superficiali.
- Complesso sabbioso-argilloso:**
Sabbie e sabbie argillose di colore giallastro e brunoastro a cui si intercalano livelli arenacei. Anche questo complesso può rappresentare un acquifero di buona trasmissività e può ospitare falde acquifere anche importanti visto il limite di permeabilità rappresentato dalla sottostante unità argillosa.

Valutazione qualitativa delle caratteristiche idrogeologiche						
Tipo di permeabilità prevalente		Grado di permeabilità				
Permeabile	Impermeabile	Chiuso	Impermeabile	Basso	Medio	Alto