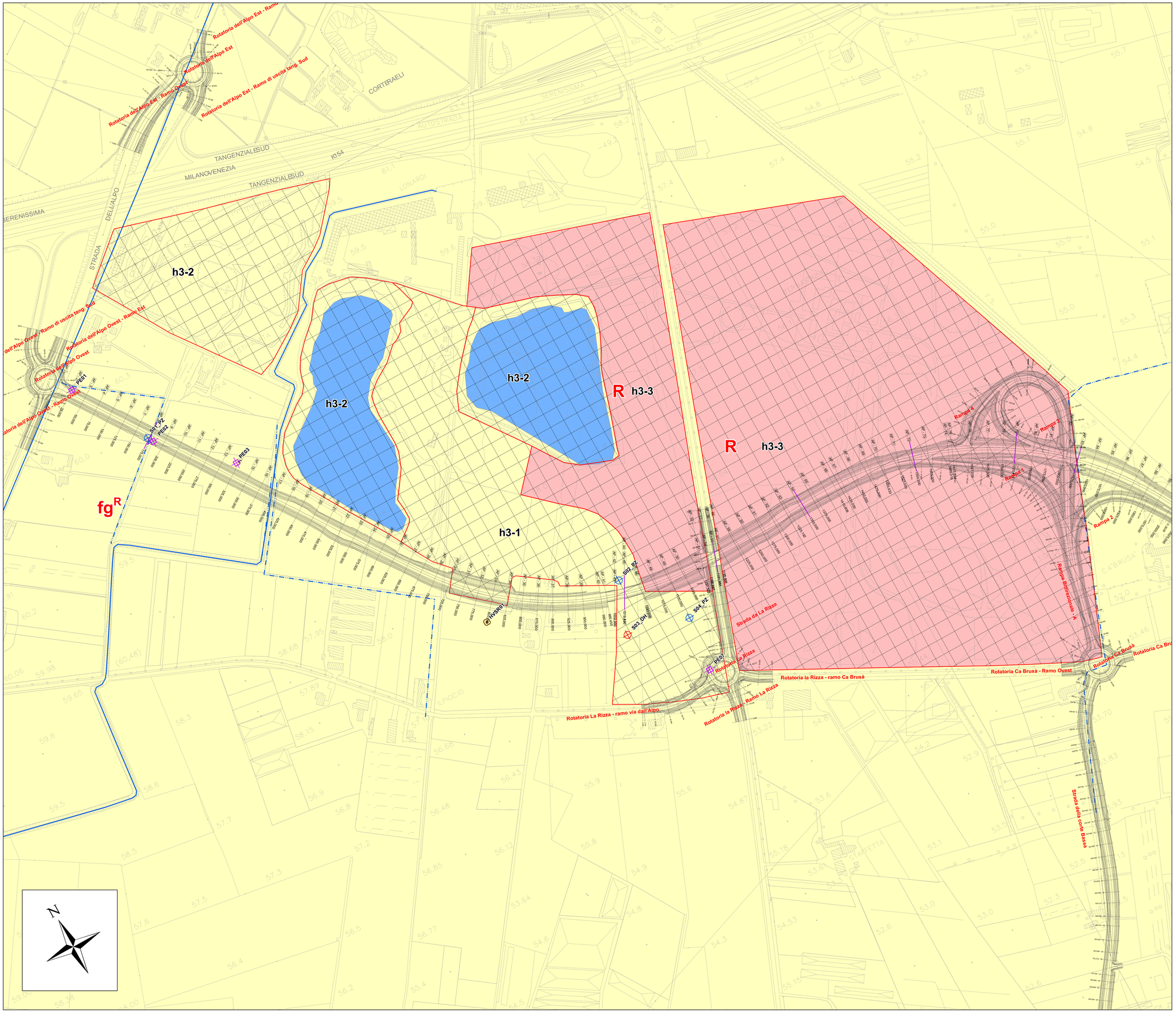


Legenda

Elementi antropici

- h3-1 — h3 Cava: sono distinte in ATTIVE (h3-1); INATTIVE (h3-2); RIEMPITE (h3-3)

Elementi idrografici

- Pozzo censito
- Pozzo ad uso idropotabile
- Sorgente
- Idrografia
- Canale Artificiale (da rilievo)
- Bacino Lacustre

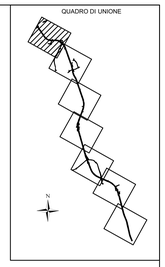
Campagna indagini 2021

- PE01 — Pozzetto geognostico
- CPTU01 — Prova penetrometrica statica
- S01_PZ — Sondaggio geognostico (Piezometro)
- S03_DH — Sondaggio geognostico (Down-Hole)
- HVSR01 — Sismica HVSR
- MASW1 — Sismica MASW

Coperture quaternarie

- a^2 — Alluvioni sabbioso-ghiaiose, terrazzate, antiche
  Età: Olocene
- P — Depositi argillosi neri paludosi e sartumosi, talora torbosi
  Età: Olocene
- fg^{W} — Alluvioni fluvio-glaciali e fluviali, prevalentemente sabbiose, con strato di alterazione brunastro, di spessore limitato. Pluviale wurmiano esterno all'ambito glaciale. Costituiscono la media pianura a valle della zona delle risorgive e si raccordano con le cerchie moreniche del massimo wurmiano. WURM
  Età: Pleistocene
- fg^{R} — Alluvioni fluvio-glaciali e fluviali, da ciottolose a ghiaiose, con strato di alterazione superficiale argilloso, giallo-rossiccio, di ridotto spessore, terrazzate e sospese sui 30m; costituiscono l'alta pianura a monte della zona delle risorgive e si raccordano con le cerchie moreniche maggiori dell'anfiteatro del Garda. Alluvioni dell'antica conoide dell'Adige, prevalentemente cementate, arrossate e terrazzate. RISS
  Età: Pleistocene
- q — Dossi di terreno sabbioso sterili, residui di antiche alluvioni
  Età: Pleistocene
- R — Riporti di origine antropica
- AP - 8 — Linea Sezione Geologica

QUADRO DI UNIONE



Antonino Alvaro Ing. 12.02.2023 16:39:51 GMT+01:00

Sanas GRUPPO FS ITALIANE — Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Variante alla SS12 da Buttapietra alla tangenziale SUD di Verona

PROGETTO DEFINITIVO — COD. VE92

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: Sigeco Engineering
RAGGRUPPAMENTO MANDANTI: No.Do. e Servizi s.r.l. Società di Ingegneria; IDRO.STRADE s.r.l.; Barci Engineering; STUDIO D'ACQUINO INGEGNERIA
PROGETTISTI

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Ing. Antonino Alvaro – SIGECO ENGINEERING srl
Ordine Ingegneri Provincia di Cosenza n. A282

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Arch. Giuseppe Luciano – SIGECO ENGINEERING srl
Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. A2316

I GEOLOGI:
Dott. Geol. Domenico Carrà– SIGECO Eng. srl Ordine Geologi della Calabria n. 641
Dott. Geol. Francesco Molinaro – SIGECO Eng. srl Ordine Geologi della Calabria n. 1063

VISTO:IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Antonio Marcello

PROTOCOLLO: DATA:

IL PROGETTISTA:
Arch. Giuseppe Luciano –SIGECO Eng. srl Ordine Architetti di Reggio Cal. n. A2316
Ing. Francesco Tucci – EXPOSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A922
Ing. Carmine Gallo – NOLOS e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1379
Ing. Sandro D'Agostini – Ordine Ingegneri Belluno n. A457
Ing. Antonio Barci – BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1003

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Ing. Giovanni Costa – Steel Project Engineering – Ordine Ingegneri Livorno n. A1632
Arch. Alessandra Alvaro – SIGECO Eng. srl Ordine Architetti Cosenza n. A1480
Ing. Gaetano Zupo – SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1395
Geom. Giuseppe Crispino – SIGECO Eng. srl Collegio Geometri Potenza n. 2596
Ing. Paolo Tucci – EXPOSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1469
Ing. Mario Ferri – EXPOSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1294
Arch. Simona Tucci – EXPOSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1627
Ing. Roberto Sorbara – NOLOS e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A2551
Ing. Emiliano Domesico– NOLOS e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A2529
Geol. Carolina Simone – NOLOS e Serv. srl Ordine Geologi della Calabria n. 720
Ing. Giorgio Barci – BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Prov. di Cosenza n. A3673
Dott.ssa Laura Cassibbi – Itaca s.r.l. –Soc. di Operatori dell'Arte Archeologica Prov. n. 2246

CARTA GEOLOGICA DI DETTAGLIO
Tav. 1 di 7

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REV.	SCALA:
CO VE0029 D 2001	T00GE00GEOCG02_B	B	1:2.000
	CODICE ELAB. T00GE00GECG02		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D						
C						
B	EMISSIONE PER RISPOSTA MASE	GEN 2023	Sigeco Engineering	Geol. F. Molinaro	Geol. D. Carrà	Ing. A. Alvaro
A	EMISSIONE	FEB 2022	Sigeco Engineering	Geol. F. Molinaro	Geol. D. Carrà	Ing. A. Alvaro