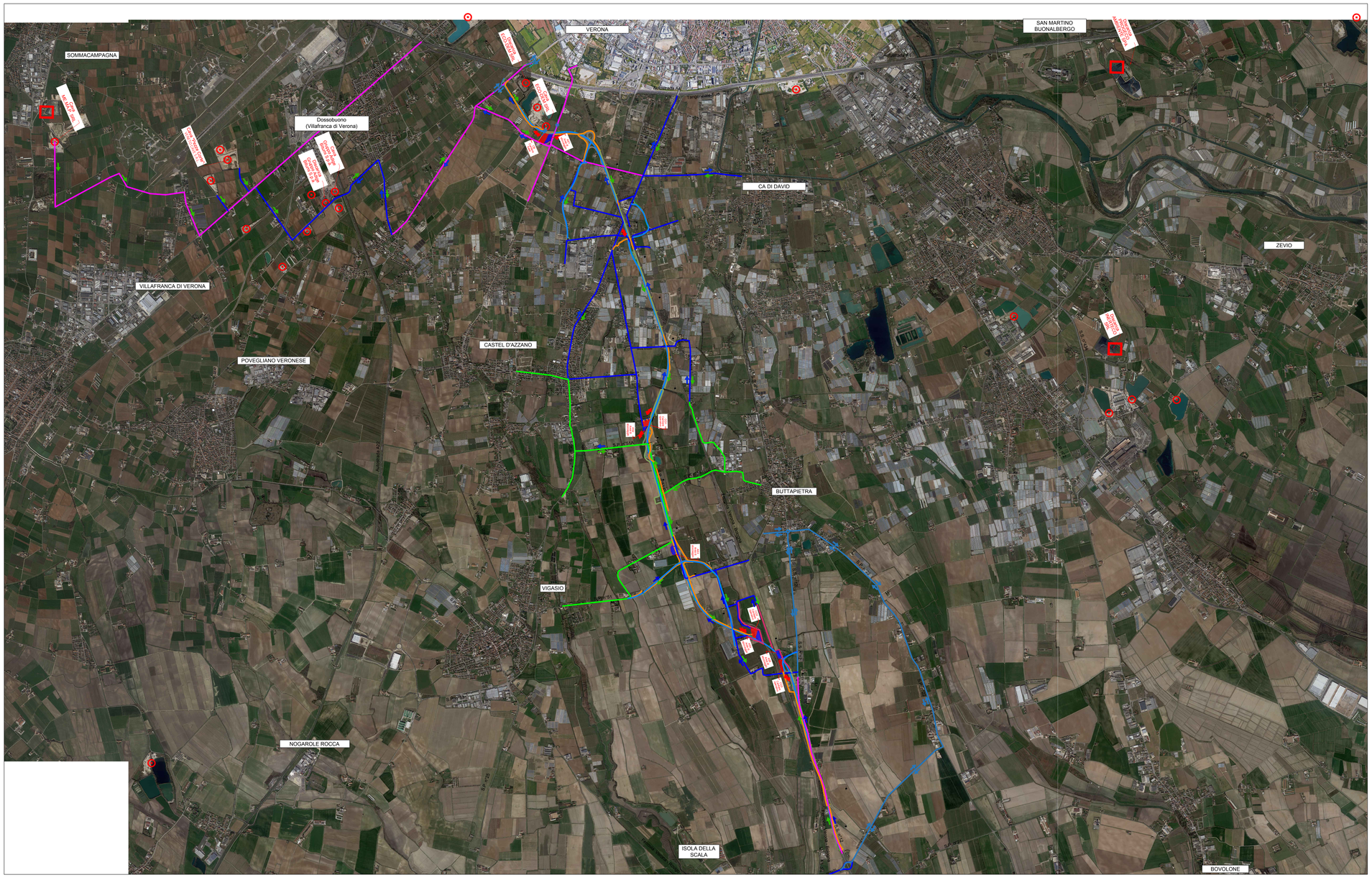
Firmato digitalmente da
Antonino Alvaro
CN = Alvaro Antonino
C = IT



LEGENDA

- Limiti comunali
- VERONA — Comune
- Aree di cantiere e di stoccaggio
- Cava attiva (N.T.A. art 21-22-29 - PTCP Provincia Verona)
- Discarica attiva (N.T.A. art 21-22-28 - PTCP Provincia Verona)

Discariche/impianti di conferimento individuati:

Impianto "Ditta Eco-Dem S.r.l." - Strada La Rizza, 50b - Comune di Verona
Distanze stradali dall'impianto all'inizio dell'area d'intervento: 1.5 km
Percorso: Strada La Rizza e Strada dell'Alpo.

Impianto "Gruppo Adige Bitumi S.p.a." - Via le Grezzanella 37069 Dossobuono di Villafranca (VR):
Distanze stradali dall'impianto all'inizio dell'area d'intervento: 7.5 km
Percorso: Strada dell'Alpo, Via Comotto, strada la Grezzanella

Impianto "Inert Sam Valentino SRL" - Località Ca Cera, Pescantina (VR):
Distanze stradali dall'impianto all'inizio dell'area d'intervento: 16 km
Percorso: Strada dell'Alpo, SS12, SP1

Cave individuate:

Impianto "Ditta Eco-Dem S.r.l." - Strada La Rizza, 50b - Comune di Verona:
Distanze stradali dall'impianto all'inizio dell'area d'intervento: 1.7 km
Percorso: Strada La Rizza e Strada dell'Alpo.

Impianto "ME.MA.P. S.r.l." - Str. Casella Giacomelli, 37066 Somma Campagna VR:
Distanze stradali dall'impianto all'inizio dell'area d'intervento: 13 km
Percorso: Strada dell'Alpo, Via Comotto, strada la Grezzanella. Via Cadeffora, SS62, via Caluri, Via dell'Industria

Impianto "Gruppo Adige Bitumi S.p.a." - Via le Grezzanella 37069 Dossobuono di Villafranca (VR):
Distanze stradali dall'impianto all'inizio dell'area d'intervento: 7.5 km
Percorso: Strada dell'Alpo, Via Comotto, strada la Grezzanella
distante circa 7.5 km;

Impianto "Veneto cave S.r.l." - Loc. Caluri Villafranca di Verona (VR):
Distanze stradali dall'impianto all'inizio dell'area d'intervento: 8.5 km
Percorso: Strada dell'Alpo, Via Comotto, strada la Grezzanella. Via Cadeffora, SS62
distante circa 8.5 km;

VIABILITA' DI CANTIERE ESISTENTE

Autostrade e tangenziali	Sezione minima	PCPO
Autostrada A4 - Tangenziale Sud		

Strade statali e regionali	Sezione minima	PCPO
Strada dell'Alpo	6.00	
Strada La Rizza	6.00	
Strada di Caldiero	6.00	
S.R. 11	6.00	
S.R. 62	6.00	

Strade provinciali	Sezione minima	PCPO
S.P. 25	6.00	
S.P. 27	6.00	
S.P. 31A	6.00	
S.P. Pescantina	6.00	
S.P. 59	6.00	

Vie comunali (municipali)	Sezione minima	PCPO
Strada arginale sinistra	6.00	
Via Argine Corte Mazzei	6.00	
Via Argiolas	7.00	
Via Cremella	6.00	
Via Fiume	6.00	
Strada Acquetta	6.00	
Via Eucaliptarolo	7.00	
Via Ponte Crencato	6.00	
Via Chiesa	6.00	
Strada laterale 1	6.00	
Via Caluri	6.00	
Via Ponte Crencato	6.00	
Via Stanga del gallina	6.00	
Via Ca'cesare	5.00	
Strada laterale 2	5.00	
Strada laterale 3	5.00	
Strada laterale 4	5.00	
Strada laterale 5	5.00	
Via Bacuto	5.00	
Via Crosaporta	5.00	
Via Ca' Rossa	5.00	
Via Cadeffora	5.00	
Via Ca' Cappello	5.00	
Via dell'industria	5.00	

VIABILITA DI CANTIERE DI NUOVA REALIZZAZIONE PROVVISORIA o DA RENDERE DEFINITIVA

- Pista provvisoria di cantiere lungo il lato del tracciato stradale
- Impianti provvisori per deviazione temporanea del traffico
- Pista provvisoria di cantiere da dismettere
- Viabilità provvisoria a servizio della realizzazione della Cava
- Pista provvisoria di cantiere da rendere definitiva

VIABILITA' INTERFERITA

- Deviazione provvisoria
- Viabilità interrotta al traffico, per realizzazione delle opere. Inevitabilmente da limitarsi successivamente a deviazio 1° ATA NORD

AREE DI CANTIERE E DI STOCCAGGIO

	DESIGNAZIONE	N.		SUPERFICIE - LUNGHEZZA
CB	CANTIERE BASE	1	CB	13.400mq
CO	CANTIERE OPERATIVO	4	CO1	6.000 mq
			CO2	10.256 mq
			CO3	7.917 mq
			CO4	6.987 mq
AS	AREE STOCCAGGIO	4	AS 1	1.962 mq
			AS 2	2.948 mq
			AS 3	6.604 mq
			AS 4	6.615 mq

FLUSSI DI CANTIERE

- Flusso approvvigionamenti
- Flusso smaltimenti
- Movimenti terra all'interno del cantiere

anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Variante alla SS12 da Buttapietra
alla tangenziale SUD di Verona

PROGETTO DEFINITIVO

COD. VE29

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: Sigeco Engineering
RAGGRUPPAMENTO MANDANTI: Ns.Da. e Servizi s.r.l. Società di Ingegneria; IDRO.STRADE s.r.l.; Barci Engineering; Geotechnical Design & Engineering
PROGETTISTI

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Ing. Antonino Alvaro – SIGECO ENGINEERING srl
Ordine Ingegneri Provincia di Cosenza n. A1282

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– SIGEO Eng. srl Ordine Geologi della Calabria n. 641
Dott. Geol. Francesco Mililraro – SIGEO Eng. srl Ordine Geologi della Calabria n. 1063

VISTO:IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Antonio Marsello

PROTOCOLLO: DATA:

IL PROGETTISTA:
Arch. Giuseppe Luciano – SIGECO Eng. srl Ordine Architetti di Reggio Cal. n. A2316
Ing. Francesco Tucci – IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A922
Ing. Carmine Guido – NGLGO. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1579
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. Alessandro Alvaro – SIGECO Eng. srl Ordine Architetti Cosenza n. A1460
Ing. Gaetano Zupo – SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1285
Geom. Giuseppe Crispino – SIGECO Eng. srl Collegio Geometri Potenza n. 2296
Ing. Paolo Tucci – IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5489
Ing. Mario Perri – IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A3394
Arch. Simona Tucci – IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1437
Ing. Roberto Scrivano – NGLGO. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A2561
Ing. Emiliano Domestico- NGLGO. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A3501
Geol. Carolina Simone – NGLGO. e Serv. srl Ordine Geologi della Calabria n. 720
Ing. Giorgio Barci – BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Prov. di Cosenza n. A5873
Dott.ssa Laura Casadei – Kore s.r.l. – Iscr. el. Operatori abilitati Archeologi Prev. n. 2248

CANTIERIZZAZIONE

Corografia siti di approvvigionamento e conferimento

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REV.	SCALA:
CG VE0029 D 2001	T00CA00CANC001_A CODICE ELAB. T00CA00CANC001	A	1:25000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D						
C						
B						
A	prima emissione	Dicembre 2021	Idro.Strade Srl	Ing. F. Tucci	Ing. F. Tucci	Ing. A. Alvaro