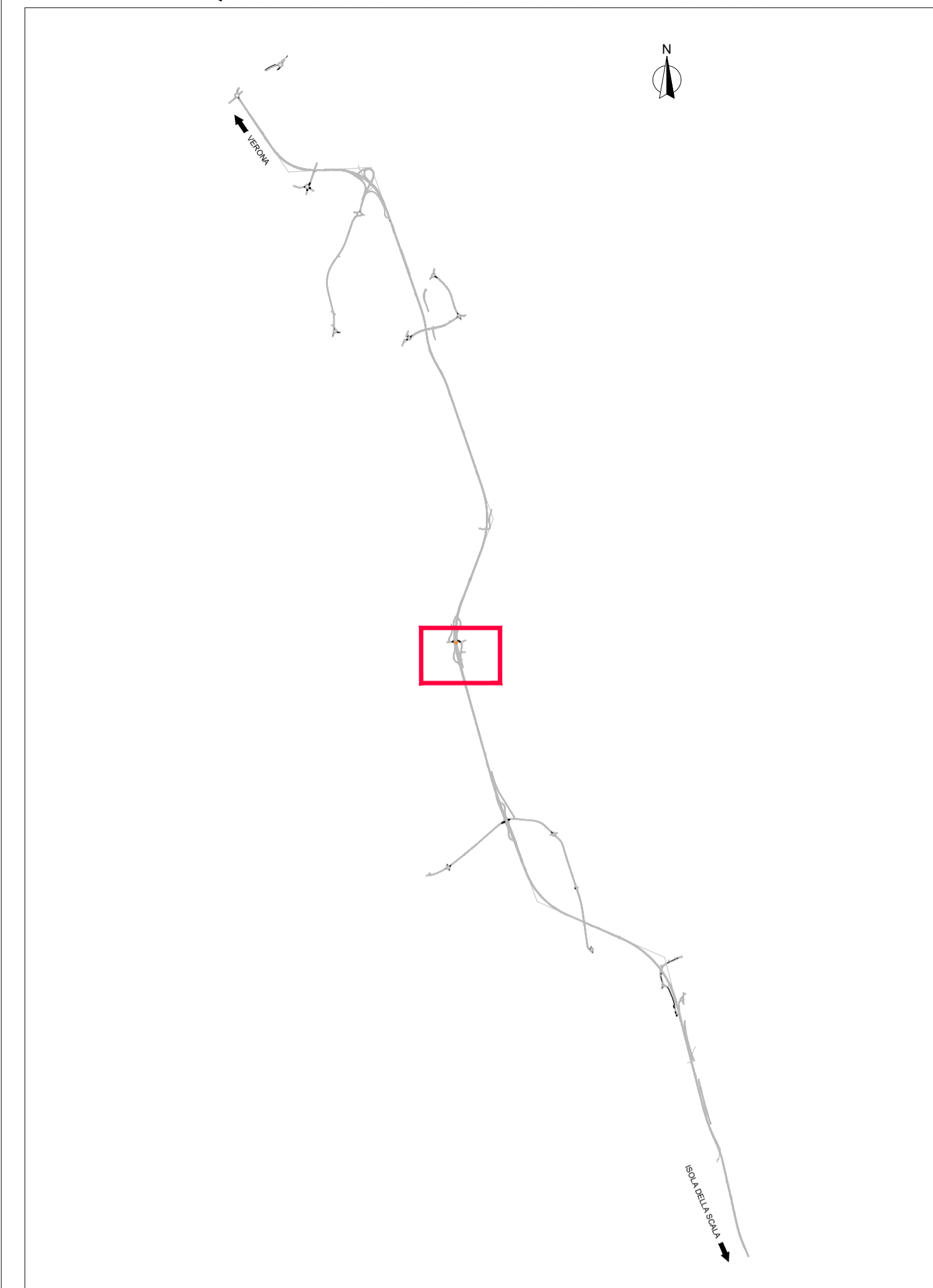
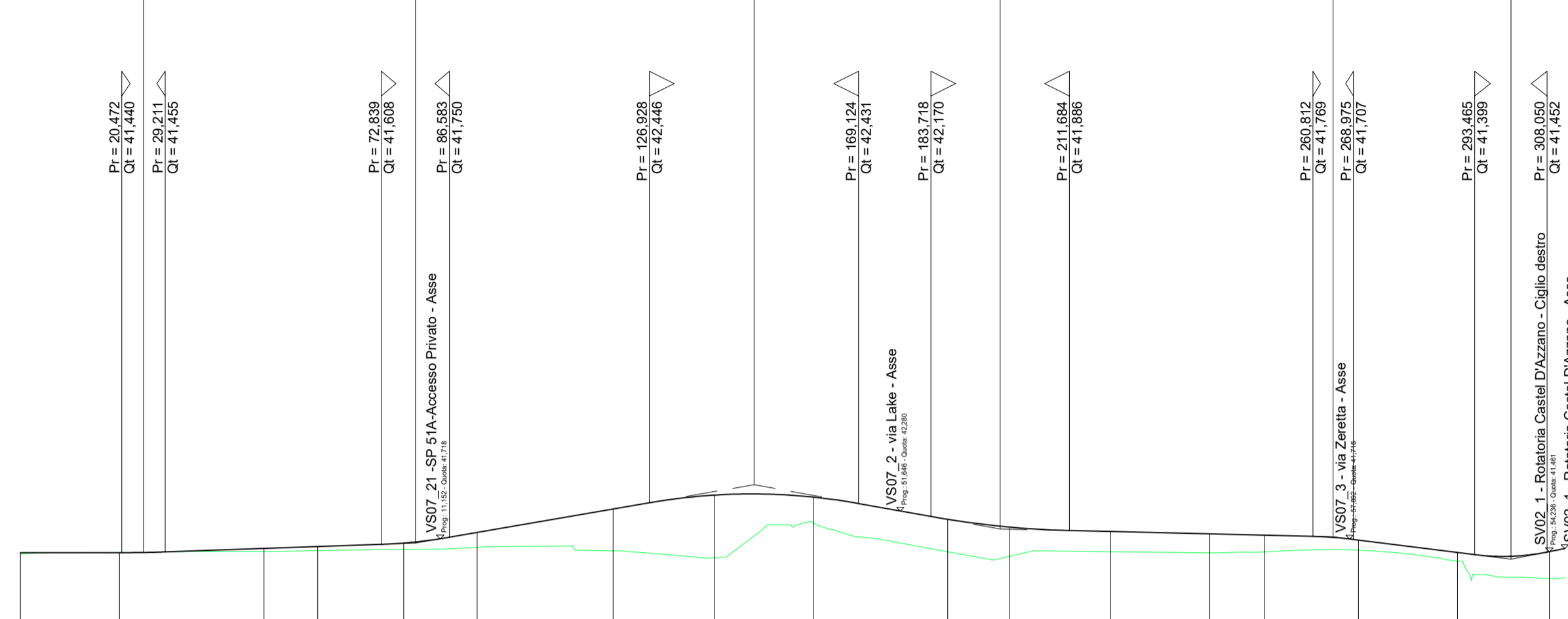


Quadro d'unione - scala 1:50.000



LIVELLETTE	DIFF. DI QUOTA DISTANZA PENDENZIA	h = 0,000 L = 24,842 i = 0,000	h = 0,192 L = 54,870 i = 0,003	h = 1,178 L = 68,315 i = 0,017	h = -0,890 L = 49,675 i = -0,018	h = -0,160 L = 67,192 i = -0,002	h = -0,452 L = 35,864 i = -0,013	h = 0,016 L = 0,000 i = 0,000
------------	---	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--	--	--	-------------------------------------


Num	1	2	3	4	5	6
Pr	24.842	79.711	148.026	197.701	264.893	300.757
Qt	41.440	41.632	42.810	41.919	41.759	41.307
R	2500,000	1000,000	1200,000	1800,000	800,000	450,000
T	6,372	6,872	21,098	13,983	4,082	7,293
Fr	0,004	0,024	0,185	0,054	0,010	0,059
Sv	8,740	13,745	42,198	27,967	8,164	14,586



SCALA QUOTE 1:100  
SCALA DISTANZE 1:1000

QT.RIF. 40,000

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
DISTANZE PARZIALI	20,000	29,158	10,842	17,357	14,803	27,454	20,387	20,000	27,108	12,414	20,478	20,000	11,022	18,978	20,000	18,514	
DISTANZE PROGRESSIVE	-0,000	-20,000	-48,158	-60,000	-77,357	-92,160	-119,613	-140,000	-160,000	-187,108	-199,522	-220,000	-240,000	-251,022	-270,000	-290,000	-308,514
QUOTE TERRENO	-41,414	-41,440	-41,463	-41,481	-41,509	-41,548	-41,476	-41,337	-42,044	-41,458	-41,363	-41,458	-41,436	-41,454	-41,489	-41,271	-40,919
QUOTE PROGETTO	-41,440	-41,440	-41,525	-41,553	-41,634	-41,546	-42,220	-42,800	-42,560	-42,112	-41,956	-41,866	-41,818	-41,792	-41,694	-41,443	-41,461
DIFFERENZA DI QUOTA	-0,026	-0,000	-0,062	-0,062	-0,125	-0,298	-0,844	-1,263	-0,516	-0,655	-0,693	-0,408	-0,382	-0,338	-0,205	-0,171	-0,542
ETTOMETRICHE	[Scale bar from 0 to 3]																
ANDAMENTO PLANIMETRICO	[Planimetric alignment diagram with curve data]																
ETTOMETRICHE	[Scale bar from 0 to 3]																
SOPRAELEVAZIONI	[Superelevation diagram showing cross-slopes (Dx, Sx) and vertical curve data (Di, Ds)]																
ALLARGAMENTI	[Shoulder widening diagram showing width (Dx) and length (Dx) of widening sections]																
DIAGRAMMA DELLE VELOCITA'	[Speed diagram showing design speed (Vp) and speed limits across sections]																
Diagramma di visibilità	[Visibility diagram showing sight distance for stopping, passing, and sight triangles]																
Diagramma di visibilità inverso	[Reverse visibility diagram showing sight distance for stopping, passing, and sight triangles]																
ALLARGAMENTI VISIBILITA' SX	[Shoulder widening for left-side visibility]																
ALLARGAMENTI VISIBILITA' DX	[Shoulder widening for right-side visibility]																
Confronto per l'arresto (>)	[Comparison bar for stopping distance (>)]																
Confronto per l'arresto (<)	[Comparison bar for stopping distance (<)]																
Confronto per il sorpasso (>)	[Comparison bar for passing distance (>)]																
Confronto per il sorpasso (<)	[Comparison bar for passing distance (<)]																



**Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori**

Variante alla SS12 da Buttapietra alla tangenziale SUD di Verona

**PROGETTO DEFINITIVO**      COD. VE92

PROGETTAZIONE:	MANDATARIA:	MANDANTI:
RAGGRUPPAMENTO:	[Logos: No.Do. e Servizi s.r.l., Sigeco Engineering, IDRO STRADE s.r.l., Barci Engineering]	
PROGETTISTI:	[Logos: Sigeco Engineering, IDRO STRADE s.r.l., Barci Engineering]	
IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Antonina 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 Marsella		
GRUPPO DI PROGETTAZIONE: Ing. Ovidio Italiano - SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri di Reggio Calabria n. A2177 Arch. Alessandra Alvaro - SIGECO Eng. srl Ordine Architetti Cosenza n. A1490 Ing. Gaetano Zupo - SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5385 Geom. Giuseppe Crispino - SIGECO Eng. srl Collegio Geometri Palermo n. 2296 Ing. Paolo Tucci - IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5488 Ing. Mario Francesco Patti - IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5784 Arch. Simona Tucci - IDROSTRADE srl Ordine Architetti Cosenza n. A1637 Ing. Roberto Scivano - NGDO. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5501 Ing. Emiliano Darnesico - NGDO. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5501 Geol. Carolina Simone - NGDO. e Serv. srl Ordine Geologi della Calabria n. 730 Ing. Giorgio Barci - IDROSTRADE Eng. srl Ordine Ingegneri Prov. di Cosenza n. A5873		
PROTOCOLLO:	DATA:	

**Progetto Stradale**  
**Viabilità secondaria Deviazione SP51A**  
**Profilo longitudinale e diagrammi di velocità e visibilità deviazione SP51a**

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REV.	SCALA:
COVE0029 D2001	S06PS00TRAFPO1_A	A	1:1000/1:100
CODICE ELAB.	SIGECO TRAFPO1		
D			
C			
B			
A	Prima emissione	12/2021	Idro.Strade Srl
REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'
			Ing. F. Tucci
			Arch. G. Lucifora
			Ing. A. Alvaro
			VERIFICATO
			APPROVATO