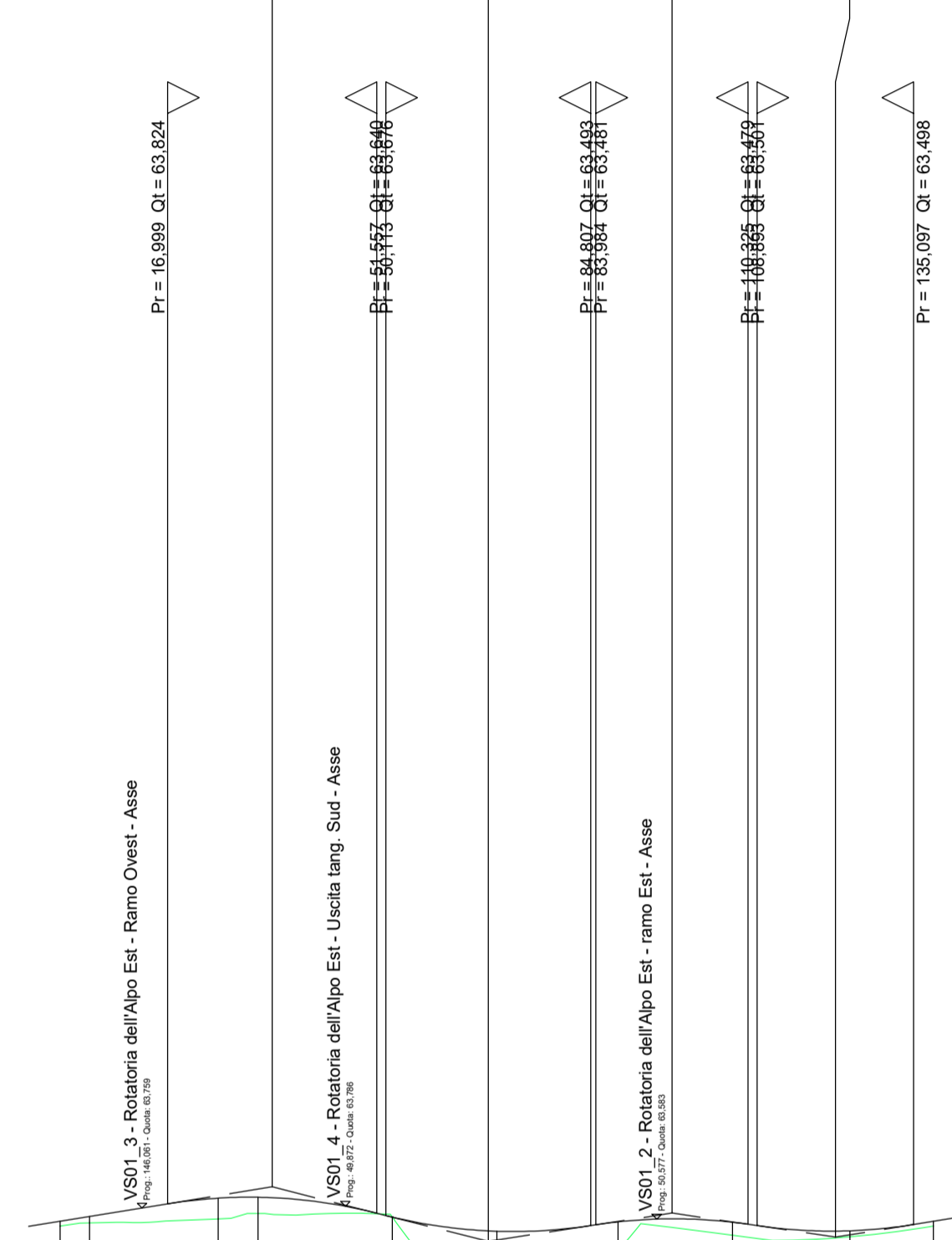


ROTATORIA DELL'ALPO EST

LIVELLETTA	DIFF. DI QUOTA Distanza Pendenza	h = 0,766 L = 47,237 i = 0,016	h = -0,861 L = 34,215 i = -0,025	h = 0,447 L = 29,079 i = 0,015	h = -0,381 L = 25,851 i = -0,015	h = 0,549 L = 33,853 i = 0,016
------------	--	--------------------------------------	--	--------------------------------------	--	--------------------------------------

Num	1	2	3	4
Pr	33,556	67,771	96,850	122,711
Qr	64,093	63,232	63,678	63,297
R	800,000	800,000	800,000	800,000
T	16,557	16,213	12,043	12,386
Fr	0,171	0,164	0,091	0,096
Sv	33,117	32,429	24,086	24,774



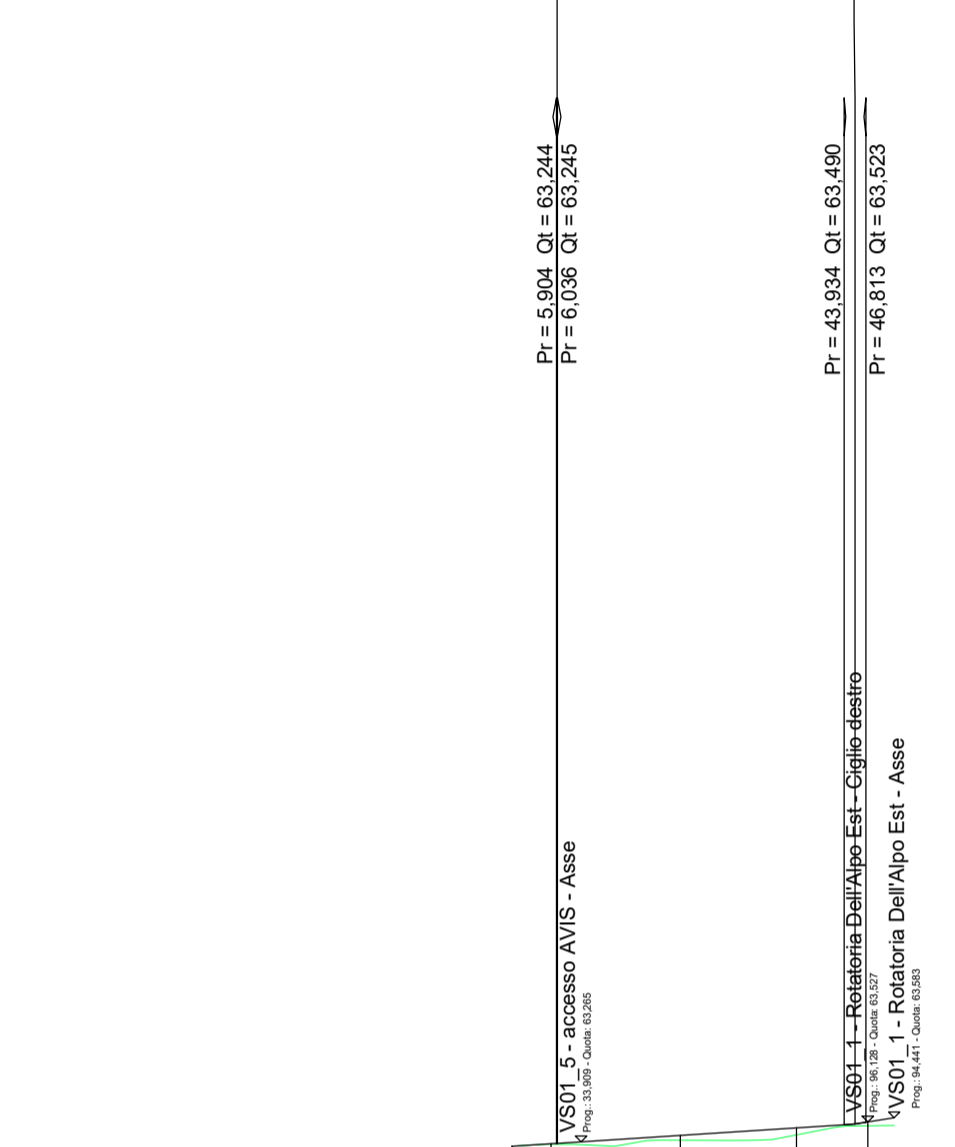
SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
DISTANZE PARZIALI	4,938	20,372	6,298	21,269	16,548	19,185	18,102	18,598	13,230		
DISTANZE PROGRESSIVE	0,000	-0,000	-4,638	-25,010	-31,298	-52,567	-69,115	-88,300	-106,402	-125,000	-138,230
QUOTE TERRENO	+63,471	+63,522	+63,566	+63,617	+63,618	+63,604	+63,583	+63,537	+63,502	+63,471	
QUOTE PROGETTO	+63,549	+63,624	+63,614	+63,628	+63,615	+63,590	+63,533	+63,533	+63,506	+63,471	
DIFFERENZA DI QUOTA	-0,078	-0,101	-0,329	-0,267	-0,001	-0,307	-0,456	-0,207	-0,096	-0,078	
ETTOMETRICHE	[Scale bar]										
ANDAMENTO PLANIMETRICO	[Plan view diagram]										
ETTOMETRICHE	[Scale bar]										
SOPRAELEVAZIONI	Sx	0,020									
	Dx	-0,020									

ROTATORIA DELL'ALPO EST - RAMO EST

LIVELLETTA	DIFF. DI QUOTA Distanza Pendenza	h = 0,255 L = 39,403 i = 0,006	h = 0,255 L = 39,403 i = 0,006
------------	--	--------------------------------------	--------------------------------------

Num	1	2
Pr	5,970	45,303
Qr	63,245	63,500
R	500,000	300,000
T	0,066	1,440
Fr	0,000	0,029
Sv	0,132	2,879



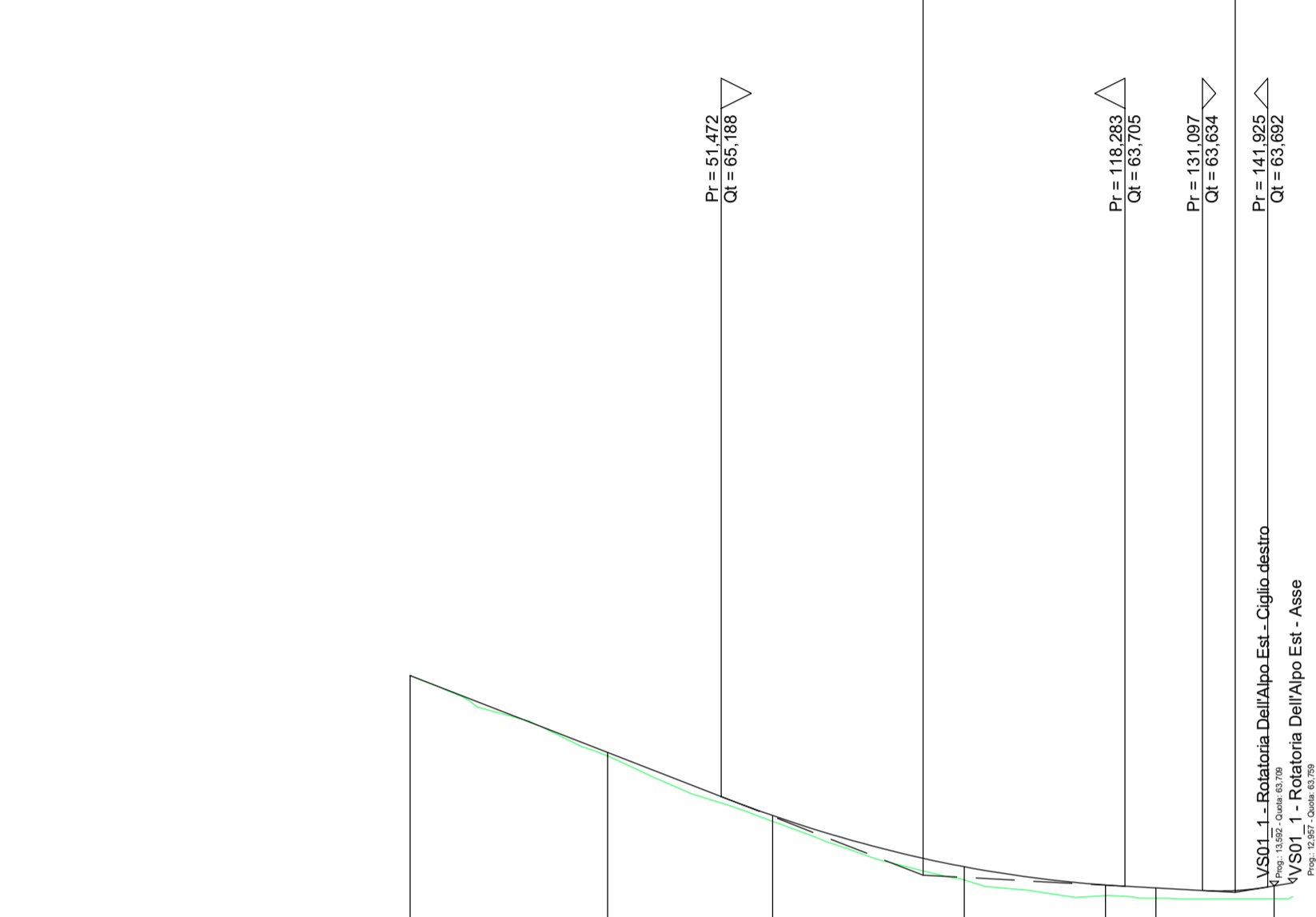
SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5
DISTANZE PARZIALI	5,194	17,111	15,355	9,441	
DISTANZE PROGRESSIVE	0,000	-5,164	-22,275	-37,630	-47,070
QUOTE TERRENO	+63,205	+63,232	+63,284	+63,357	+63,476
QUOTE PROGETTO	+63,205	+63,239	+63,350	+63,449	+63,527
DIFFERENZA DI QUOTA	-0,000	-0,008	-0,067	-0,093	-0,050
ETTOMETRICHE	[Scale bar]				
ANDAMENTO PLANIMETRICO	[Plan view diagram]				
ETTOMETRICHE	[Scale bar]				
SOPRAELEVAZIONI	Sx	0,025			
	Dx	-0,025			
ALLARGAMENTI	[Scale bar]				
DIAGRAMMA DELLE VELOCITA'	[Velocity diagram]				

ROTATORIA DELL'ALPO EST - RAMO OVEST

LIVELLETTA	DIFF. DI QUOTA Distanza Pendenza	h = -3,302 L = 84,877 i = -0,039	h = -0,284 L = 51,633 i = -0,005
------------	--	--	--

Num	1	2
Pr	84,877	136,511
Qr	63,886	63,604
R	2000,000	500,000
T	33,405	5,414
Fr	0,279	0,029
Sv	66,830	10,828



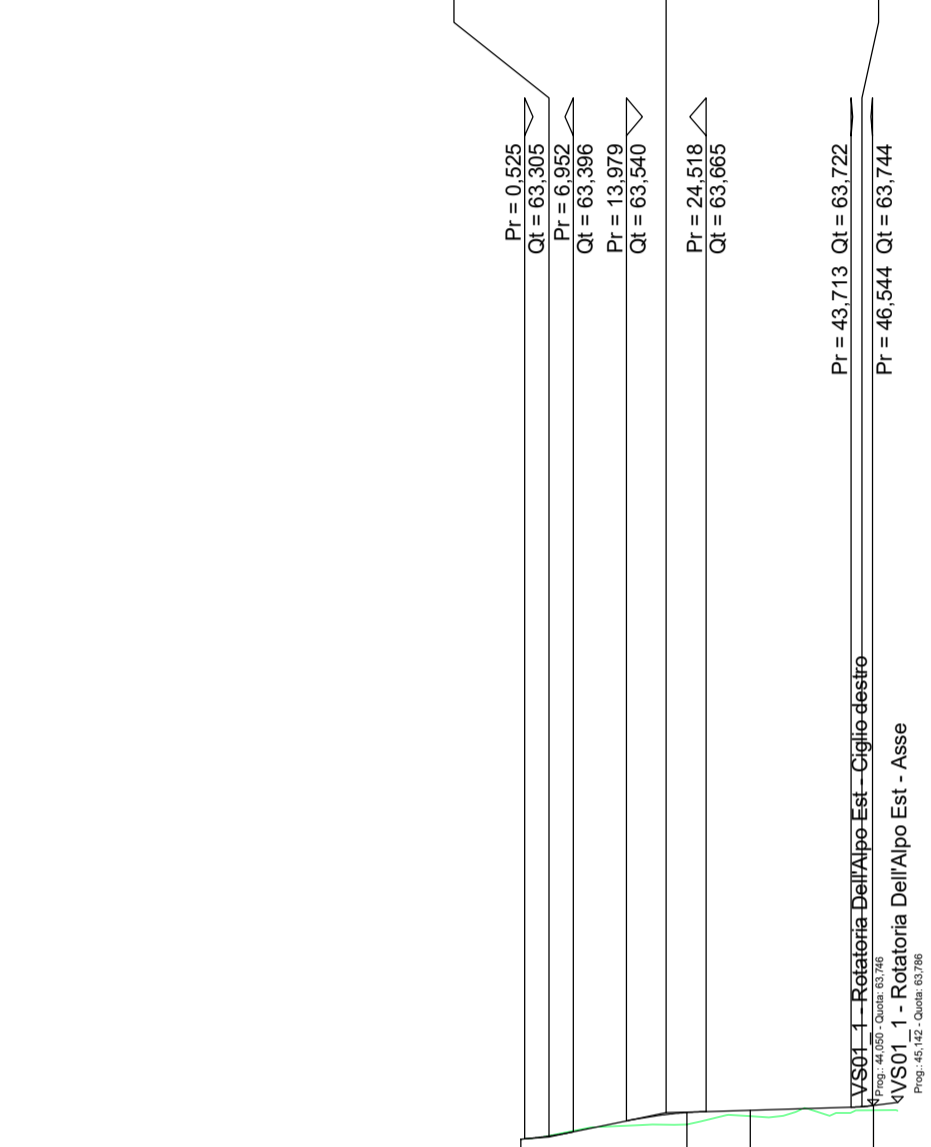
SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7
DISTANZE PARZIALI	32,668	27,339	31,704	23,333	8,369	19,567	
DISTANZE PROGRESSIVE	0,000	-32,668	-60,907	-91,712	-115,045	-123,414	-142,981
QUOTE TERRENO	+67,190	+66,882	+64,776	+63,806	+63,550	+63,507	+63,498
QUOTE PROGETTO	+67,190	+66,919	+64,874	+64,027	+63,725	+63,676	+63,709
DIFFERENZA DI QUOTA	-0,000	-0,067	-0,098	-0,221	-0,175	-0,170	-0,211
ETTOMETRICHE	[Scale bar]						
ANDAMENTO PLANIMETRICO	[Plan view diagram]						
ETTOMETRICHE	[Scale bar]						
SOPRAELEVAZIONI	Sx	0,025					
	Dx	-0,025					
ALLARGAMENTI	[Scale bar]						
DIAGRAMMA DELLE VELOCITA'	[Velocity diagram]						

ROTATORIA DELL'ALPO EST - RAMO USCITA TANG. SUD VERONA

LIVELLETTA	DIFF. DI QUOTA Distanza Pendenza	h = 0,319 L = 15,510 i = 0,021	h = 0,078 L = 25,880 i = 0,003
------------	--	--------------------------------------	--------------------------------------

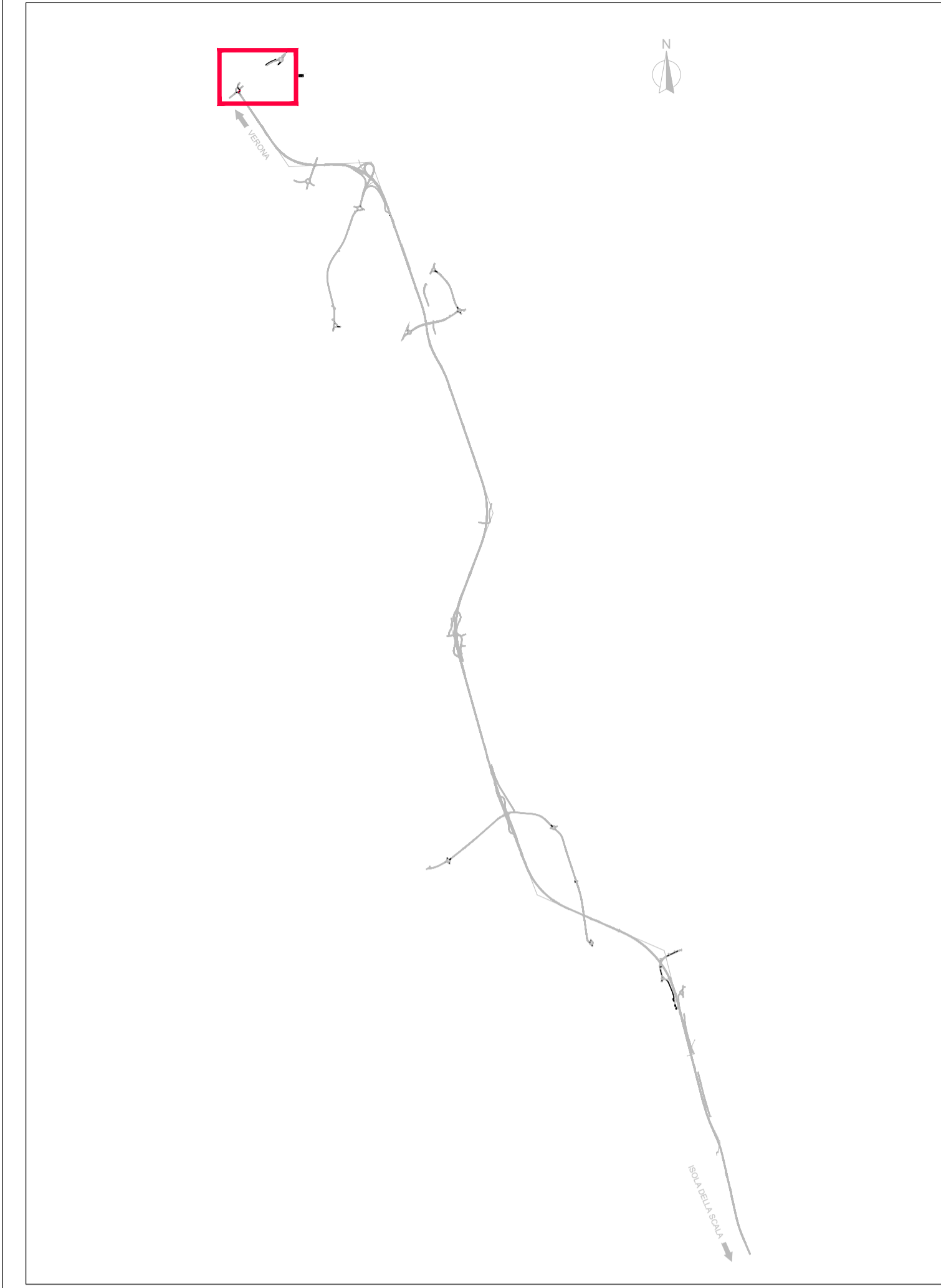
Num	1	2	3
Pr	3,739	19,249	45,128
Qr	63,330	63,649	63,727
R	500,000	600,000	500,000
T	3,214	5,269	1,415
Fr	0,010	0,023	0,003
Sv	6,426	10,539	2,831



SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4
DISTANZE PARZIALI	21,974	8,382	16,296	
DISTANZE PROGRESSIVE	0,000	-21,974	-30,356	-46,653
QUOTE TERRENO	+63,301	+63,492	+63,605	+63,682
QUOTE PROGETTO	+63,301	+63,652	+63,682	+63,746
DIFFERENZA DI QUOTA	-0,000	-0,160	-0,077	-0,064
ETTOMETRICHE	[Scale bar]			
ANDAMENTO PLANIMETRICO	[Plan view diagram]			
ETTOMETRICHE	[Scale bar]			
SOPRAELEVAZIONI	Sx	0,025		
	Dx	-0,025		
ALLARGAMENTI	[Scale bar]			
DIAGRAMMA DELLE VELOCITA'	[Velocity diagram]			

Quadro d'unione - scala 1:50.000



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: **Sigeo Engineering** MANDANTI: **IDRO. STRADE s.r.l.**

RAGGRUPPAMENTO: **Barci Engineering**

PROGETTISTI: **Sigeo Engineering**

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: **Arch. Giuseppe Luciano**

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: **Arch. Giuseppe Luciano**

1 GEOLOGI: **Dott. Geol. Domenico Carrà**

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: **Ing. Antonio Marsella**

Progetto Stradale Rotatorie dell'Alpo Profili longitudinali Rotatoria Alpo Est e rami confluenti					
CODICE PROGETTO	NOME FILE	REV.	SCALA:		
00VE0029 D 2001	S01TR00TRAFF01_A	A	1:1000/1:100		
CO	VE	0029	D	2001	
CO	VE	0029	D	2001	
CO	VE	0029	D	2001	
D					
C					
B					
A	Prima emissione	12/2021	Idro.Strade Srl	Ing. F. Tucci	Arch. G. Luciano
REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDATTO	VERIFICATO
					Ing. A. Alvaro
					APPROVATO