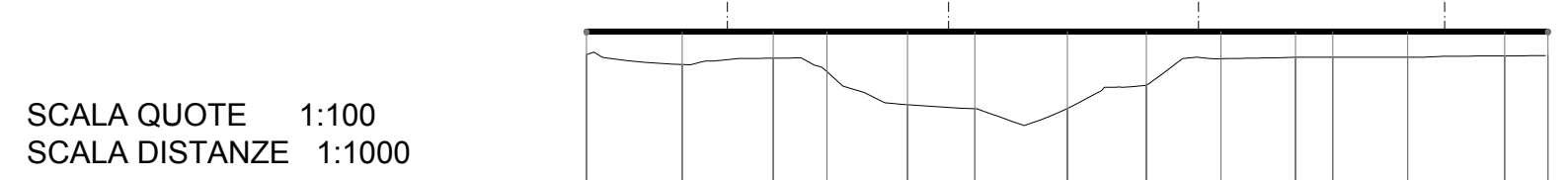


LIVELLETTE	DIFF. DI QUOTA Distanza Pendenza	h = 0,000 L = 128,805 i = 0,00%
------------	--	---------------------------------------

TANGENZIALE DI LAZZATE
- RAMO VC12



NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14																																									
QUOTE PROGETTO		263.519	263.760		263.405	263.760		263.223	263.760		262.783	263.760		263.422	263.760																																								
QUOTE TERRENO		263.452	263.760		263.519	263.760		263.405	263.760		262.783	263.760		263.422	263.760																																								
DIFFERENZA DI QUOTA		-0,308	-0,441		-0,355	-0,405		-0,537	-0,637		-0,977	-0,977		-0,308	-0,308																																								
ETTOMETRICHE	0+000,000													0+100,000																																									
DISTANZE PARZIALI	12,81	12,19	7,20	10,80	9,00	12,40	10,60	10,00	10,00	3,00	10,00	13,00	5,81																																										
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000,00	0+012,81	0+025,00	0+032,20	0+043,00	0+055,20	0+064,40	0+075,00	0+085,00	0+095,00	0+100,00	0+110,00	0+123,00	0+128,81																																									
ANDAMENTO PLANIMETRICO	<table border="0"> <tr> <td>1</td> <td colspan="6">Sv= 64.403 a=200.000000 R= 20.500</td> <td colspan="6">2</td> </tr> <tr> <td colspan="14">Zona di intersezione</td> </tr> <tr> <td colspan="14">Sv= 64.403 a=200.000000 R= 20.500</td> </tr> </table>														1	Sv= 64.403 a=200.000000 R= 20.500						2						Zona di intersezione														Sv= 64.403 a=200.000000 R= 20.500													
1	Sv= 64.403 a=200.000000 R= 20.500						2																																																
Zona di intersezione																																																							
Sv= 64.403 a=200.000000 R= 20.500																																																							
ANDAMENTO CIGLI	SX	Zona di intersezione																																																					
DX	Via Carducci - asse VC13 - Ramo VC12 - Carducci - asse VC11																																																						
DIAGRAMMA VELOCITA'	Vp 25 km/h																																																						

LIVELLETTE	DIFF. DI QUOTA Distanza Pendenza	h = 0,003 L = 26,072 i = 0,00358	h = 0,569 L = 28,436 i = 0,02000
------------	--	--	--

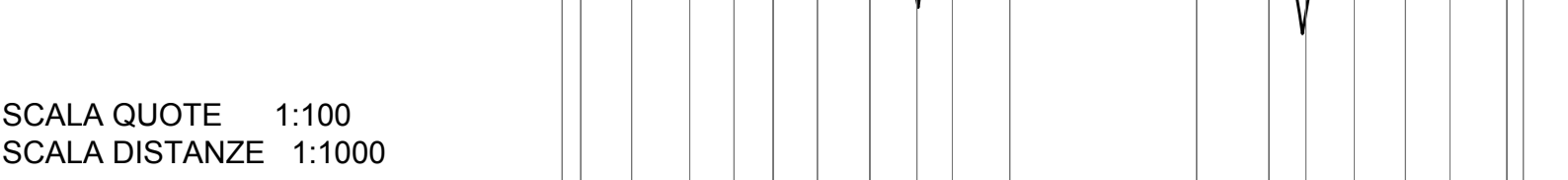
TANGENZIALE DI LAZZATE
- RAMO VC12
CARDUCCI



NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	
QUOTE PROGETTO		255.535	255.535		255.535	255.535		255.535
QUOTE TERRENO		255.535	255.535		255.535	255.535		255.535
DIFFERENZA DI QUOTA		0,000	0,000		0,000	0,000		0,000
ETTOMETRICHE	0+000,000							
DISTANZE PARZIALI	10,00	10,00	10,00	10,00	9,51	3,00		
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000,00	0+010,00	0+020,00	0+030,00	0+040,00	0+049,51	0+052,51	
ANDAMENTO PLANIMETRICO	L = 54,508							
ANDAMENTO CIGLI	SX	-2,16%						
DX	-1,13% -2,50% -2,50%							
DIAGRAMMA VELOCITA'	Vp 25 km/h							

LIVELLETTE	DIFF. DI QUOTA Distanza Pendenza	h = 0,359 L = 36,829 i = 0,01000	h = -0,859 L = 42,935 i = -0,02000	h = 0,500 L = 50,041 i = 0,01000
------------	--	--	--	--

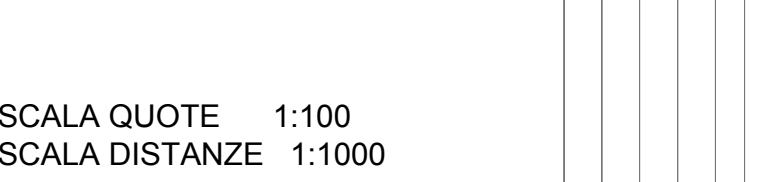
TANGENZIALE DI LAZZATE
- RAMO VC14



NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19																																							
QUOTE PROGETTO		255.321	255.321		255.321	255.321		255.321	255.321		255.321	255.321		255.321	255.321		255.321	255.321	255.321																																							
QUOTE TERRENO		255.321	255.321		255.321	255.321		255.321	255.321		255.321	255.321		255.321	255.321		255.321	255.321	255.321																																							
DIFFERENZA DI QUOTA		0,000	0,000		0,000	0,000		0,000	0,000		0,000	0,000		0,000	0,000		0,000	0,000	0,000																																							
ETTOMETRICHE	0+000,000																																																									
DISTANZE PARZIALI	6,84	7,79	5,94	8,25	5,91	7,02	6,31	4,73	7,73	25,00	9,71	9,5	6,50	6,83	5,97	7,65	7,23	7,23	7,23																																							
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000,00	0+006,84	0+014,63	0+020,57	0+026,48	0+032,39	0+038,30	0+044,21	0+051,94	0+059,67	0+069,38	0+079,09	0+088,59	0+098,09	0+107,59	0+117,09	0+126,59	0+136,09	0+145,59	0+154,82																																						
ANDAMENTO PLANIMETRICO	<table border="0"> <tr> <td>1</td> <td colspan="9">Sv= 64.403 a=200.000000 R= 20.500</td> <td colspan="10">2</td> </tr> <tr> <td colspan="19">Sv= 64.403 a=200.000000 R= 20.500</td> </tr> </table>																			1	Sv= 64.403 a=200.000000 R= 20.500									2										Sv= 64.403 a=200.000000 R= 20.500																		
1	Sv= 64.403 a=200.000000 R= 20.500									2																																																
Sv= 64.403 a=200.000000 R= 20.500																																																										
ANDAMENTO CIGLI	SX	2,00%																																																								
DX	-2,00%																																																									
DIAGRAMMA VELOCITA'	Vp 25 km/h																																																									

LIVELLETTE	DIFF. DI QUOTA Distanza Pendenza	h = 0,319 L = 15,951 i = 0,02000
------------	--	--

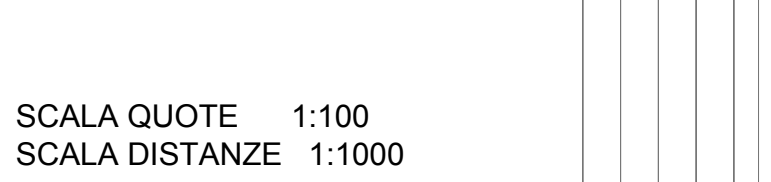
TANGENZIALE DI LAZZATE
- RAMO A



NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6
QUOTE PROGETTO		254.715	254.715		254.715	254.715
QUOTE TERRENO		254.699	254.703		254.760	254.871
DIFFERENZA DI QUOTA		-0,000	0,007		0,111	0,151
ETTOMETRICHE	0+000,000					
DISTANZE PARZIALI	5,00	5,00	5,00	3,36	3,36	3,36
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000,00	0+005,00	0+010,00	0+015,00	0+020,00	0+023,36
ANDAMENTO PLANIMETRICO	L = 23,858					
ANDAMENTO CIGLI	SX					
DX	-2,50%					
DIAGRAMMA VELOCITA'	Vp 25 km/h					

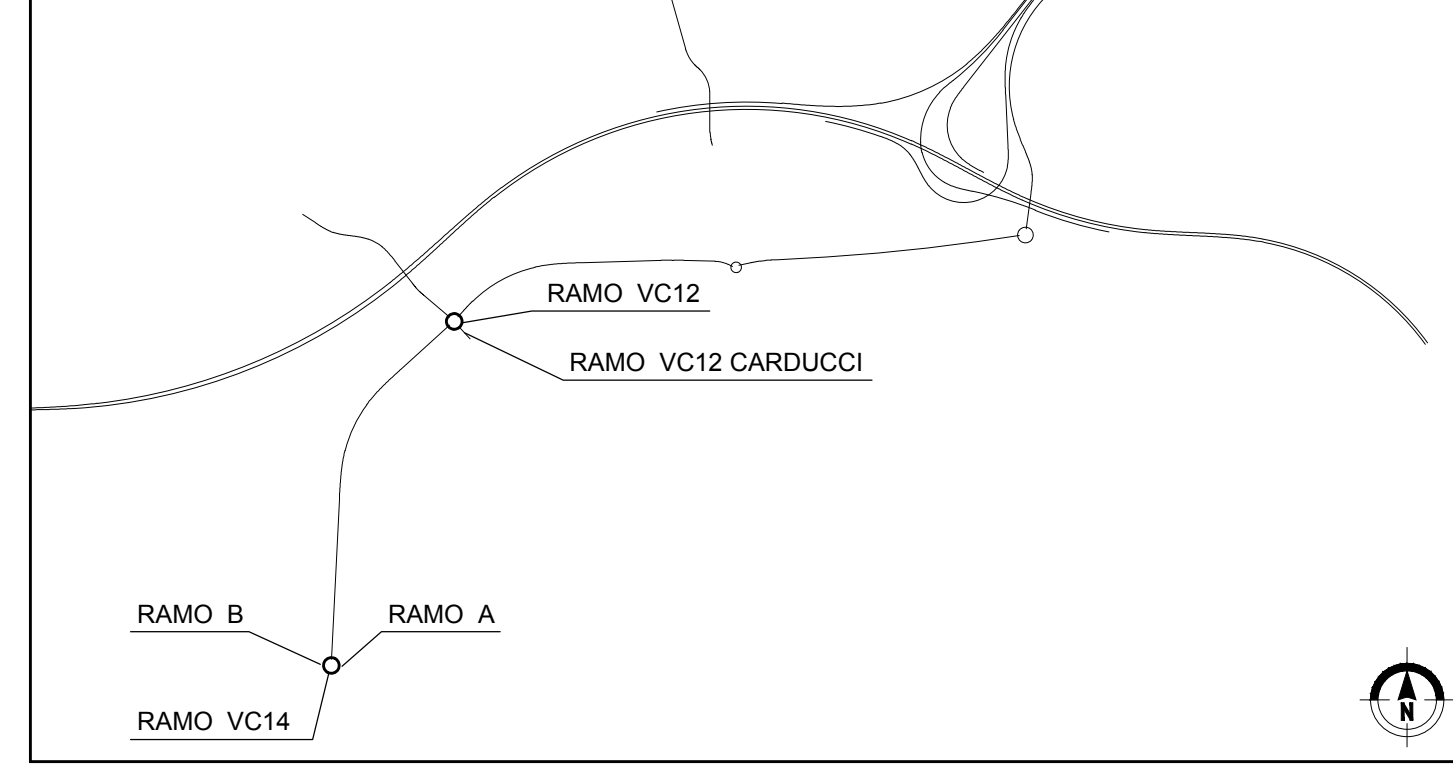
LIVELLETTE	DIFF. DI QUOTA Distanza Pendenza	h = 0,244 L = 15,154 i = 0,02000
------------	--	--

TANGENZIALE DI LAZZATE
- RAMO B



NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6
QUOTE PROGETTO		255.330	255.330		255.330	255.330
QUOTE TERRENO		255.345	255.345		255.345	255.345
DIFFERENZA DI QUOTA		0,000	0,000		0,000	0,000
ETTOMETRICHE	0+000,000					
DISTANZE PARZIALI	5,00	5,00	5,00	3,36	3,36	3,36
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000,00	0+005,00	0+010,00	0+015,00	0+020,00	0+023,36
ANDAMENTO PLANIMETRICO	L = 23,250					
ANDAMENTO CIGLI	SX					
DX	-2,50%					
DIAGRAMMA VELOCITA'	Vp 25 km/h					

QUADRO DI UNIONE TANGENZIALE DI LAZZATE



MATRICE DI REVISIONE

REV	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA

CONCESSIONARIA AUTOSTRADALI LOMBARDE

COLLEGAMENTO AUTOSTRADE DALMINE - COMO - VARESE - VALICO DEL GAGGIOLO E OPERE AD ESSO CONNESSE

CODICE C.U.P. F1180600270007

TRATTE B1, B2, C, D, TRVA13+14, GREENWAY

AS BUILT

TRATTA B1
PROGETTO STRADALE TANGENZIALE DI LAZZATE
PROFILI LONGITUDINALI

PROFILI LONGITUDINALI - RAMO VC12-VC14 - A - B

FASE PROGETTUALE	LOTTO	ZONA	OPERA	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REVISIONE
A	1	09	GE001	0	50	01	001	01

IMPRESA RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE:

Mandatario: STRABAG A.G. | Mandatario: GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A. | Mandatario: Impresa costruzioni Giuseppe Malturo S.p.A. | Mandatario coperto: STRABAG S.p.A.

CONCEDENTE: RESPONSABILE DI PROGETTO ED INCARICATO DELL'INTEGRAZIONE FRA LE VARIE PRESTAZIONI: Ing. Alberto Cecchini

CONCESSIONARIO: ELABORAZIONE PROGETTUALE: PROGETTISTA: 3TI PROGETTI ITALIA S.p.A.

APPROVATO: 3TI ITALIA S.p.A. DIRETTORE TECNICO: Ing. Stefano Loro Passari | Ordine degli Ingegneri Provincia di Roma n. 20809

Redatto: Schiav | Verificato: Lopes | Approvato: Possati