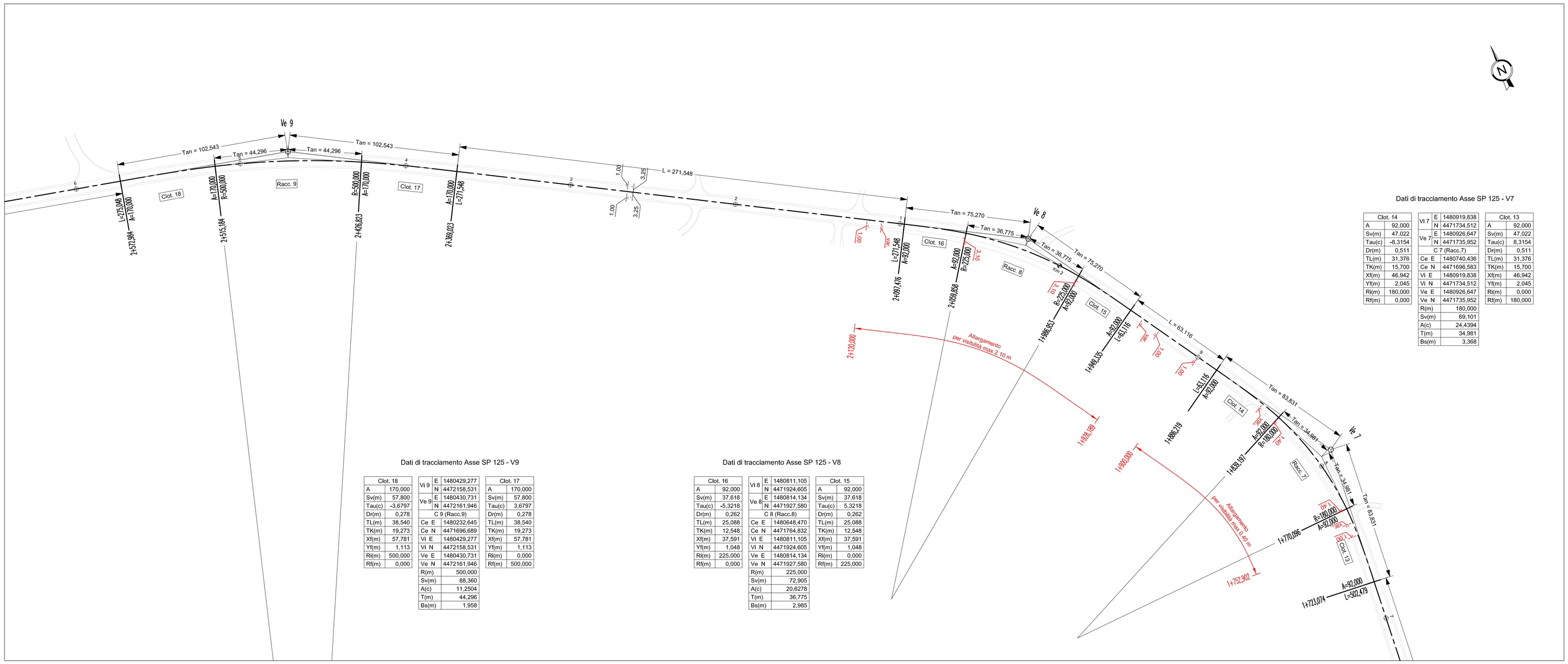
PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO ASSA SP 125



Dati di tracciamento Asse SP 125 - V7

Clot. 14	
A	92,000
Sv(m)	47,022
Tau(c)	-8,3154
Dr(m)	0,511
TL(m)	31,376
TK(m)	15,700
Xf(m)	46,942
Yf(m)	2,045
Ri(m)	180,000
Rf(m)	0,000

Vi 7	E	1480919,838
	N	4471734,512
Ve 7	E	1480926,647
	N	4471735,952
C 7 (Racc.7)		
Ce E		1480740,436
Ce N		4471696,583
Vi E		1480919,838
Vi N		4471734,512
Ve E		1480926,647
Ve N		4471735,952
R(m)		180,000
Sv(m)		69,101
A(c)		24,4394
T(m)		34,981
Bs(m)		3,368

Clot. 13	
Sv(m)	47,022
Tau(c)	8,3154
Dr(m)	0,511
TL(m)	31,376
TK(m)	15,700
Xf(m)	46,942
Yf(m)	2,045
Ri(m)	0,000
Rf(m)	180,000

Dati di tracciamento Asse SP 125 - V9

Clot. 18	
A	170,000
Sv(m)	57,800
Tau(c)	-3,6797
Dr(m)	0,278
TL(m)	38,540
TK(m)	19,273
Xf(m)	57,781
Yf(m)	1,113
Ri(m)	500,000
Rf(m)	0,000

Vi 9	E	1480429,277
	N	4472158,531
Ve 9	E	1480430,731
	N	4472161,946
C 9 (Racc.9)		
Ce E		1480232,645
Ce N		4471696,689
Vi E		1480429,277
Vi N		4472158,531
Ve E		1480430,731
Ve N		4472161,946
R(m)		500,000
Sv(m)		88,360
A(c)		11,2504
T(m)		44,296
Bs(m)		1,958

Clot. 17	
A	170,000
Sv(m)	57,800
Tau(c)	3,6797
Dr(m)	0,278
TL(m)	38,540
TK(m)	19,273
Xf(m)	57,781
Yf(m)	1,113
Ri(m)	0,000
Rf(m)	500,000

Dati di tracciamento Asse SP 125 - V8

Clot. 16	
A	92,000
Sv(m)	37,618
Tau(c)	-5,3218
Dr(m)	0,262
TL(m)	25,088
TK(m)	12,548
Xf(m)	37,591
Yf(m)	1,048
Ri(m)	225,000
Rf(m)	0,000

Vi 8	E	1480811,105
	N	4471924,605
Ve 8	E	1480814,134
	N	4471927,580
C 8 (Racc.8)		
Ce E		1480648,470
Ce N		4471764,832
Vi E		1480811,105
Vi N		4471924,605
Ve E		1480814,134
Ve N		4471927,580
R(m)		225,000
Sv(m)		72,905
A(c)		20,6278
T(m)		36,775
Bs(m)		2,958

Clot. 15	
A	92,000
Sv(m)	37,618
Tau(c)	5,3218
Dr(m)	0,262
TL(m)	25,088
TK(m)	12,548
Xf(m)	37,591
Yf(m)	1,048
Ri(m)	0,000
Rf(m)	225,000

Dati di tracciamento Asse SP 125 - V11

Clot. 22	
A	95,000
Sv(m)	50,139
Tau(c)	-8,8665
Dr(m)	0,582
TL(m)	33,460
TK(m)	16,744
Xf(m)	50,042
Yf(m)	2,324
Ri(m)	180,000
Rf(m)	0,000

Vi 11	E	1479872,248
	N	4472394,349
Ve 11	E	1479875,701
	N	4472400,257
C 11 (Racc.11)		
Ce E		1479780,149
Ce N		4472236,762
Vi E		1479872,248
Vi N		4472394,349
Ve E		1479875,701
Ve N		4472400,257
R(m)		180,000
Sv(m)		59,963
A(c)		21,2077
T(m)		30,262
Bs(m)		2,526

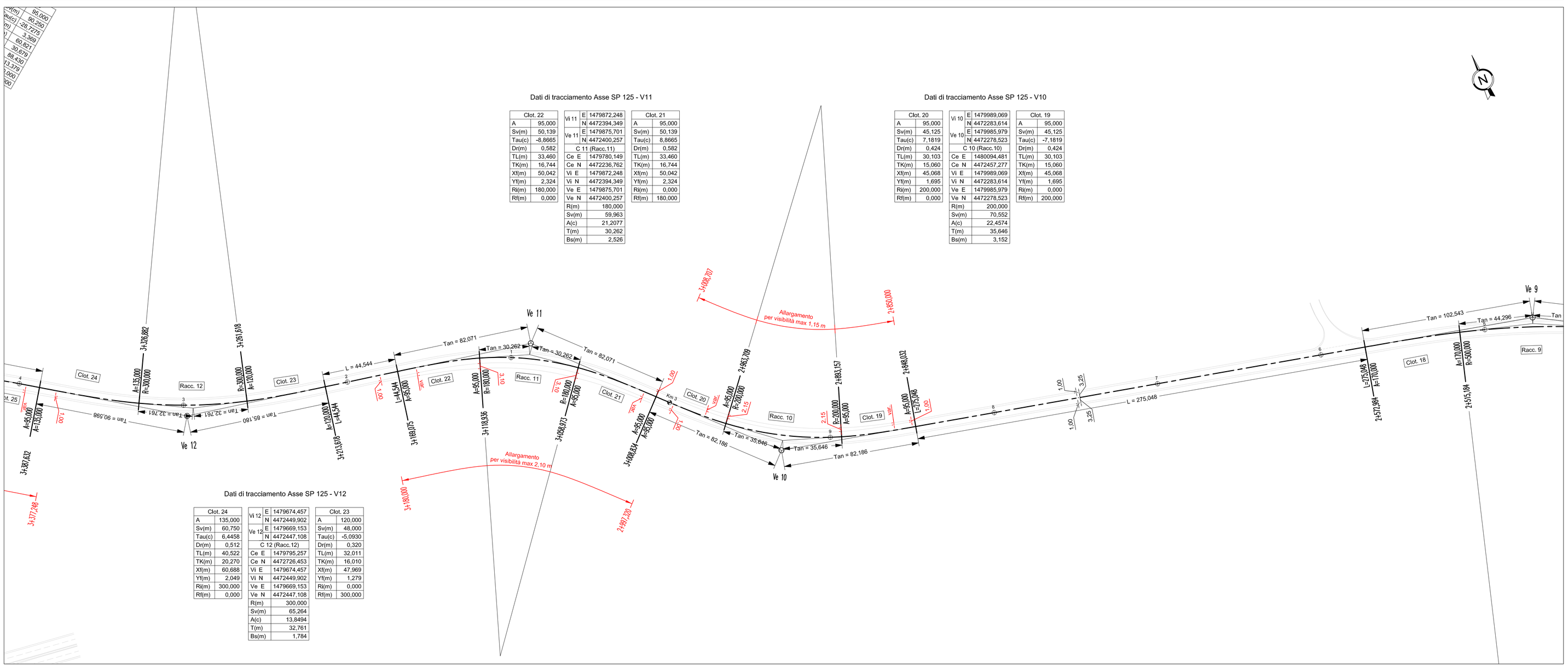
Clot. 21	
A	95,000
Sv(m)	50,139
Tau(c)	8,8665
Dr(m)	0,582
TL(m)	33,460
TK(m)	16,744
Xf(m)	50,042
Yf(m)	2,324
Ri(m)	0,000
Rf(m)	180,000

Dati di tracciamento Asse SP 125 - V10

Clot. 20	
A	95,000
Sv(m)	45,125
Tau(c)	7,1819
Dr(m)	0,424
TL(m)	30,103
TK(m)	15,060
Xf(m)	45,068
Yf(m)	1,695
Ri(m)	200,000
Rf(m)	0,000

Vi 10	E	1479989,069
	N	4472283,614
Ve 10	E	1479985,979
	N	4472278,523
C 10 (Racc.10)		
Ce E		1480094,481
Ce N		4472457,277
Vi E		1479989,069
Vi N		4472283,614
Ve E		1479985,979
Ve N		4472278,523
R(m)		200,000
Sv(m)		70,552
A(c)		22,4574
T(m)		35,646
Bs(m)		3,152

Clot. 19	
A	95,000
Sv(m)	45,125
Tau(c)	-7,1819
Dr(m)	0,424
TL(m)	30,103
TK(m)	15,060
Xf(m)	45,068
Yf(m)	1,695
Ri(m)	0,000
Rf(m)	200,000



Dati di tracciamento Asse SP 125 - V12

Clot. 24	
A	135,000
Sv(m)	60,750
Tau(c)	6,4458
Dr(m)	0,512
TL(m)	40,522
TK(m)	20,270
Xf(m)	60,688
Yf(m)	2,049
Ri(m)	300,000
Rf(m)	0,000

Vi 12	E	1479674,457
	N	4472449,902
Ve 12	E	1479669,153
	N	4472447,108
C 12 (Racc.12)		
Ce E		1479795,257
Ce N		4472726,453
Vi E		1479674,457
Vi N		4472449,902
Ve E		1479669,153
Ve N		4472447,108
R(m)		300,000
Sv(m)		65,264
A(c)		13,8494
T(m)		32,761
Bs(m)		1,784

Clot. 23	
A	120,000
Sv(m)	48,000
Tau(c)	-5,0930
Dr(m)	0,320
TL(m)	32,011
TK(m)	16,010
Xf(m)	47,969
Yf(m)	1,279
Ri(m)	0,000
Rf(m)	300,000

TABELLA TRACCIAMENTO
Viabilità SP 125

23 Clotoide 13

Progressiva iniziale:	1+723,074	E1:	1480917,094
Progressiva finale:	1+770,096	N1:	4471652,667
Direzione:	7,2711	E2:	1480920,412
Sviluppo:	47,022	N2:	4471699,536
Deviazione:	-8,3154	Scostamento:	0,511
Parametro A:	92	Tangente corta:	15,7
Fattore di forma:	1	Tangente lunga:	31,376
Tau:	8,3154		

24 Raccordo - N. 7

Progressiva iniziale:	1+770,096	E1:	1480920,412
Progressiva finale:	1+839,197	N1:	4471699,536
Direzione:	398,9557	E2:	1480906,206
Sviluppo:	69,101	N2:	4471766,728
Deviazione:	-24,4394	Ec:	1480740,436
Raggio:	180	Nc:	4471696,583
Tangente:	34,981	Ev:	1480919,838
Angolo:	24,4394	Nv:	4471734,512

25 Clotoide 14

Progressiva iniziale:	1+839,197	E1:	1480906,206
Progressiva finale:	1+886,219	N1:	4471766,728
Direzione:	374,5163	E2:	1480884,202
Sviluppo:	47,022	N2:	4471808,244
Deviazione:	-8,3154	Scostamento:	0,511
Parametro A:	92	Tangente corta:	15,7
Fattore di forma:	1	Tangente lunga:	31,376
Tau:	-8,3154		

26 Rettifilo

Progressiva iniziale:	1+886,219	E1:	1480884,202
Progressiva finale:	1+949,335	N1:	4471828,244
Direzione:	366,2009	E2:	1480852,245
Sviluppo:	63,116	N2:	4471862,671

27 Clotoide 15

Progressiva iniziale:	1+949,335	E1:	1480852,245
Progressiva finale:	1+986,953	N1:	4471862,671
Direzione:	366,2009	E2:	1480832,308
Sviluppo:	37,618	N2:	4471894,558
Deviazione:	-5,3218	Scostamento:	0,262
Parametro A:	92	Tangente corta:	12,548
Fattore di forma:	1	Tangente lunga:	25,088
Tau:	5,3218		

28 Raccordo - N. 8

Progressiva iniziale:	1+986,953	E1:	1480832,308
Progressiva finale:	2+059,858	N1:	4471894,558
Direzione:	360,8791	E2:	1480781,439
Sviluppo:	72,905	N2:	4471946,338
Deviazione:	-20,6278	Ec:	1480648,47
Raggio:	225	Nc:	4471764,832
Tangente:	36,775	Ev:	1480811,105
Angolo:	20,6278	Nv:	4471924,605

29 Clotoide 16

Progressiva iniziale:	2+059,858	E1:	1480781,439
Progressiva finale:	2+097,476	N1:	4471946,338
Direzione:	340,2513	E2:	1480749,912
Sviluppo:	37,618	N2:	4471966,838
Deviazione:	-5,3218	Scostamento:	0,262
Parametro A:	92	Tangente corta:	12,548
Fattore di forma:	1	Tangente lunga:	25,088
Tau:	-5,3218		

30 Rettifilo

Progressiva iniziale:	2+097,476	E1:	1480749,912
Progressiva finale:	2+369,023	N1:	4471966,838
Direzione:	334,9295	E2:	1480518,222
Sviluppo:	271,548	N2:	4472108,464

31 Clotoide 17

Progressiva iniziale:	2+369,023	E1:	1480518,222
Progressiva finale:	2+426,823	N1:	4472108,464
Direzione:	334,9295	E2:	1480468,342
Sviluppo:	57,8	N2:	4472137,65
Deviazione:	-3,6797	Scostamento:	0,278
Parametro A:	170	Tangente corta:	19,273
Fattore di forma:	1	Tangente lunga:	38,54
Tau:	3,6797		

32 Raccordo - N. 9

Progressiva iniziale:	2+426,823	E1:	1480468,342
Progressiva finale:	2+515,184	N1:	4472137,65
Direzione:	331,2498	E2:	1480387,149
Sviluppo:	88,36	N2:	4472172,218
Deviazione:	-11,2504	Ec:	1480232,645
Raggio:	500	Nc:	4471696,689
Tangente:	44,296	Ev:	1480429,277
Angolo:	11,2504	Nv:	4472158,531

33 Clotoide 18

Progressiva iniziale:	2+515,184	E1:	1480387,149
Progressiva finale:	2+572,984	N1:	4472172,218
Direzione:	319,9994	E2:	1480331,539
Sviluppo:	57,8	N2:	4472187,946
Deviazione:	-3,6797	Scostamento:	0,278
Parametro A:	170	Tangente corta:	19,273
Fattore di forma:	1	Tangente lunga:	38,54
Tau:	-3,6797		

34 Rettifilo

Progressiva iniziale:	2+572,984	E1	1480331,539
Progressiva finale:	2+848,032	N1:	4472187,946
Direzione:	316,3197	E2	1480065,479
Sviluppo:	275,048	N2:	4472257,685

35 Clotoide 19

Progressiva iniziale:	2+848,032	E1	1480065,479
Progressiva finale:	2+893,157	N1:	4472257,685
Direzione:	316,3197	E2	1480022,314
Sviluppo:	45,125	N2:	4472270,751
Deviazione:	7,1819	Scostamento:	0,424
Parametro A:	95	Tangente corta:	15,06
Fattore di forma:	1	Tangente lunga:	30,103
Tau:	-7,1819		

36 Raccordo - N. 10

Progressiva iniziale:	2+893,157	E1	1480022,314
Progressiva finale:	2+963,709	N1:	4472270,751
Direzione:	323,5016	E2	1479962,315
Sviluppo:	70,552	N2:	4472307,17
Deviazione:	22,4574	Ec	1480094,481
Raggio:	200	Nc:	4472457,277
Tangente:	35,646	Ev	1479989,069
Angolo:	22,4574	Nv:	4472283,614

37 Clotoide 20

Progressiva iniziale:	2+963,709	E1	1479962,315
Progressiva finale:	3+008,834	N1:	4472307,17
Direzione:	345,959	E2	1479930,802
Sviluppo:	45,125	N2:	4472339,432
Deviazione:	7,1819	Scostamento:	0,424
Parametro A	95	Tangente corta:	15,06
Fattore di forma:	1	Tangente lunga:	30,103
Tau:	7,1819		

38 Clotoide 21

Progressiva iniziale:	3+008,834	E1	1479930,802
Progressiva finale:	3+058,973	N1:	4472339,432
Direzione:	333,1409	E2	1479895,482
Sviluppo:	50,139	N2:	4472374,959
Deviazione:	-8,8665	Scostamento:	0,582
Parametro A:	95	Tangente corta:	16,744
Fattore di forma:	1	Tangente lunga:	33,46
Tau:	8,8665		

39 Raccordo - N. 11

Progressiva iniziale:	3+058,973	E1	1479895,482
Progressiva finale:	3+118,936	N1:	4472374,959
Direzione:	344,2744	E2	1479843,951
Sviluppo:	59,963	N2:	4472405,075
Deviazione:	-21,2077	Ec:	1479780,149
Raggio:	180	Nc:	4472236,762
Tangente:	30,262	Ev	1479872,248
Angolo:	21,2077	Nv:	4472394,349

40 Clotoide 22

Progressiva iniziale:	3+118,936	E1	1479843,951
Progressiva finale:	3+169,075	N1:	4472405,075
Direzione:	323,0667	E2	1479795,663
Sviluppo:	50,139	N2:	4472418,412
Deviazione:	-8,8665	Scostamento:	0,582
Parametro A:	95	Tangente corta:	16,744
Fattore di forma:	1	Tangente lunga:	33,46
Tau:	-8,8665		

41 Rettifilo

Progressiva iniziale:	3+169,075	E1	1479795,663
Progressiva finale:	3+213,618	N1:	4472418,412
Direzione:	314,2002	E2	1479752,223
Sviluppo:	44,544	N2:	4472428,265

42 Clotoide 23

Progressiva iniziale:	3+213,618	E1	1479752,223
Progressiva finale:	3+261,618	N1:	4472428,265
Direzione:	314,2002	E2	1479705,725
Sviluppo:	48	N2:	4472440,124
Deviazione:	5,093	Scostamento:	0,32
Parametro A:	120	Tangente corta:	16,01
Fattore di forma:	1	Tangente lunga:	32,011
Tau:	-5,093		

43 Raccordo - N. 12

Progressiva iniziale:	3+261,618	E1	1479705,725
Progressiva finale:	3+326,882	N1:	4472440,124
Direzione:	319,2932	E2	1479646,036
Sviluppo:	65,264	N2:	4472466,197
Deviazione:	13,8494	Ec	1479795,257
Raggio:	300	Nc:	4472726,453
Tangente:	32,761	Ev:	1479674,457
Angolo:	13,8494	Nv:	4472449,902

44 Clotoide 24

Progressiva iniziale:	3+326,882	E1	1479646,036
Progressiva finale:	3+387,632	N1:	4472466,197
Direzione:	333,1426	E2	1479595,515
Sviluppo:	60,75	N2:	4472499,885
Deviazione:	6,4458	Scostamento:	0,512
Parametro A:	135	Tangente corta:	20,27
Fattore di forma:	1	Tangente lunga:	40,522
Tau:	6,4458		

Anas SpA

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 131 di "Carlo Felice"

Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
Risoluzione dei nodi critici – 1° stralcio
dal km 158+000 al km 162+700

PROGETTO ESECUTIVO | CA283

PROGETTAZIONE: ANAS–Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

PROGETTISTI:
Dott. Ing. Achille DEVITORRANCESCHI — *Ordine Ing. di Roma n. 19116*
Dott. Ing. Alessandro MICHELI — *Ordine Ing. di Roma n. 19645*

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Serena MAJETTA
Ordine Geol. Lazio n. 928

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. Fabio QUORIGAM

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Salvatore FRASCA

PROTOCOLLO | DATA

PROGETTO STRADALE - NUOVI SVINCOLI

ADEGUAMENTO STRADA PROVINCIALE SP 125 DAL Km 159 AL Km 165

Planimetria di tracciamento Asse SP 125 - Tav 2 di 3

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LOPLSP E 1701	S01PS00TRAPT02_A.dwg CODICE ELAB. S01PS00TRAPT02	A	1:1000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE				