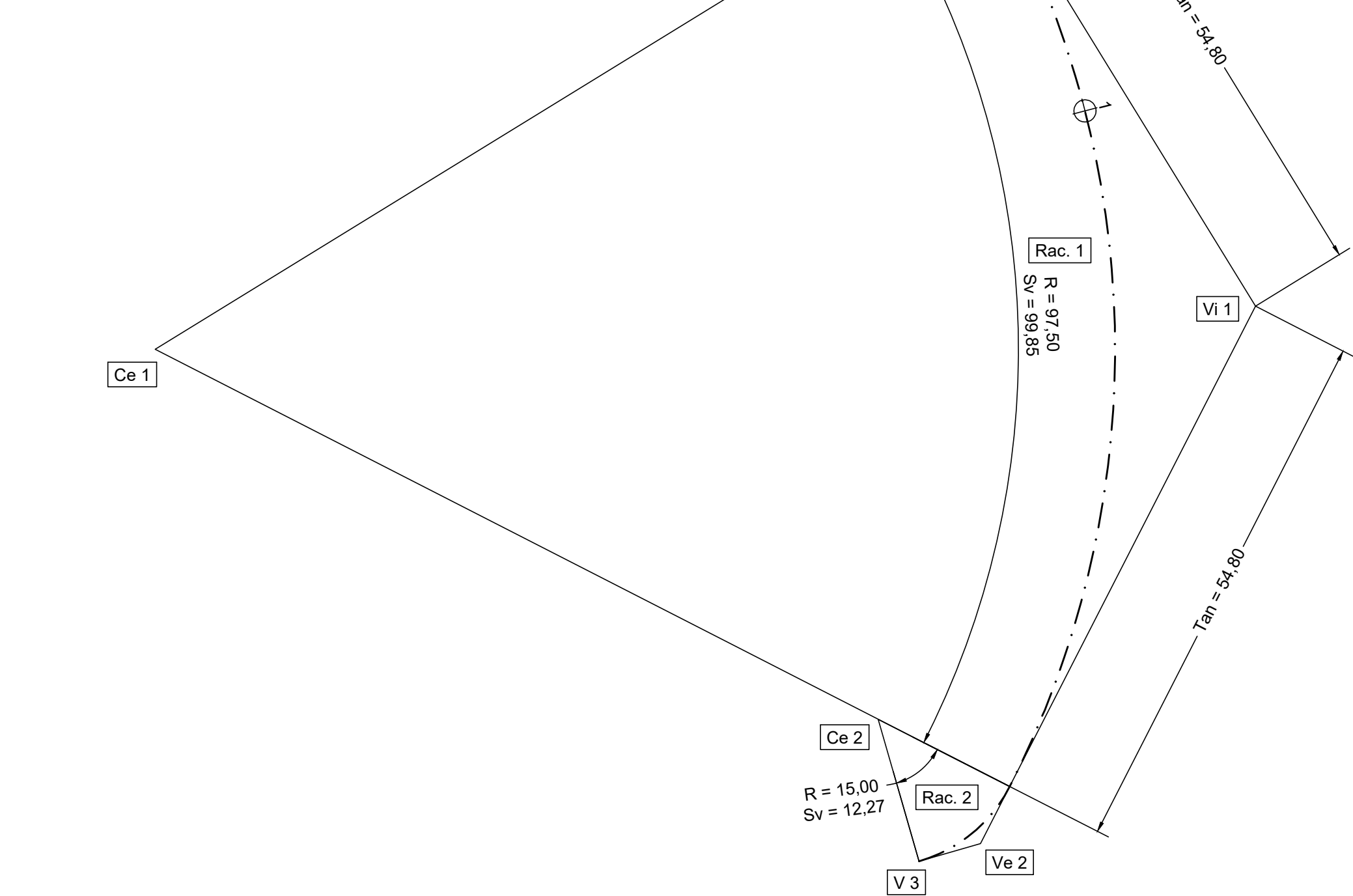


PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO
SVINCOLO EST AURONZO BELLUNO
Asse E2
Scala 1:500

Dati di tracciamento Svincolo est: Asse E2

V 0	Vi 1	Ve 2	V 3
E 1758704.659	E 1758783.130	E 1758755.210	E 1758748.959
N 5146467.546	N 5146371.128	N 5146316.553	N 5146314.758

Clot. 1	Rac. 1	Rac. 2
A 80,619	Ce E 1758671.371	Ce E 1758744.818
Sv 66,66	Ce N 5146366.749	Ce N 5146329.175
Tau -21,7627	Vi E 1758783.130	Vi E 1758755.210
Dr 1,89	Vi N 5146371.128	Vi N 5146316.553
TL 44,72	Ve E 1758895.204	Ve E 1758851.681
TK 22,47	Ve N 5146345.558	Ve N 5146349.109
	R 97,50	R 15,00
	Sv 99,85	Sv 12,27
	Ang 65,1941	Ang 52,0916
	Tan 54,80	Tan 6,50
	Bs 14,34	Bs 1,35



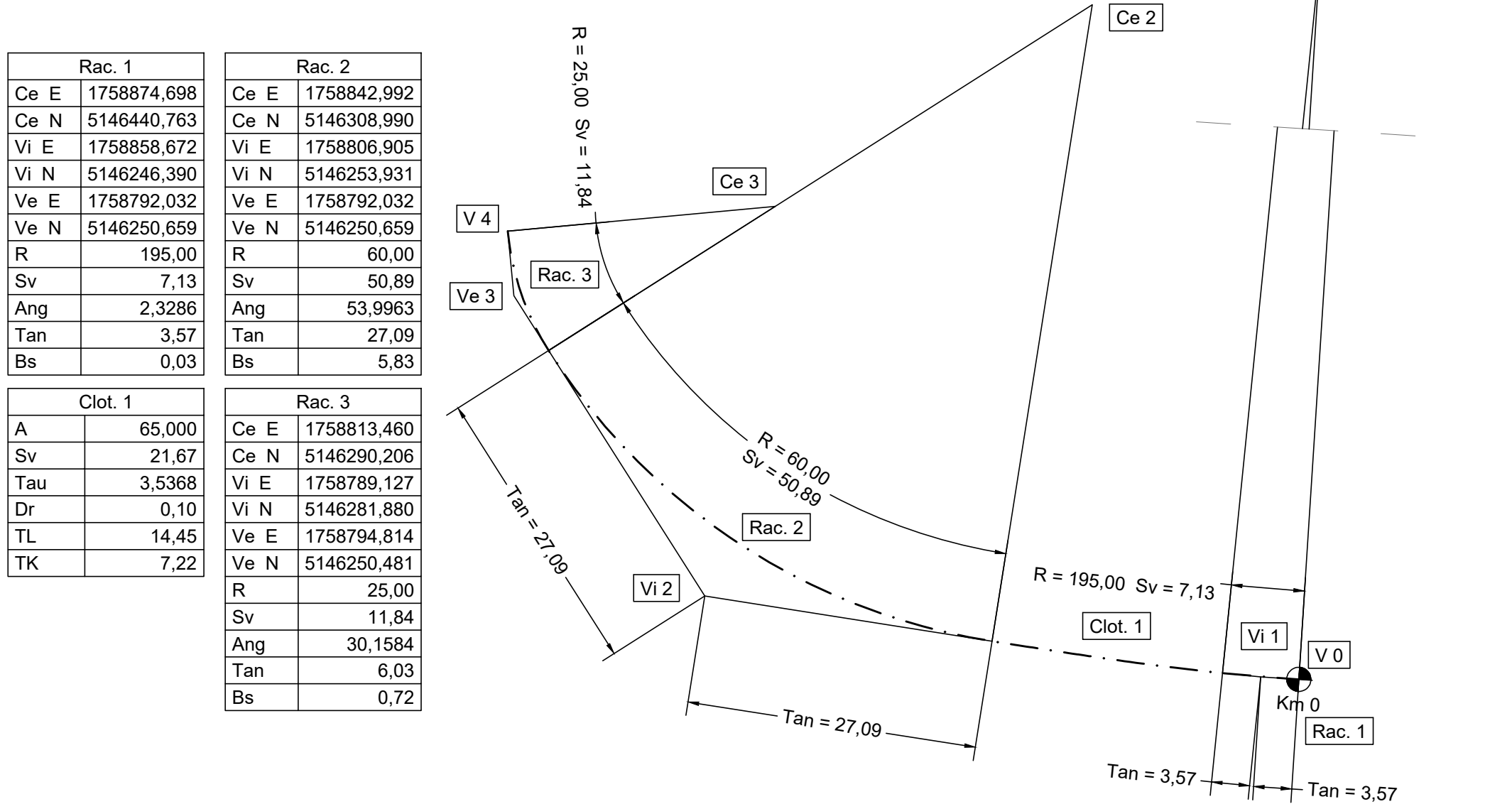
PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO
SVINCOLO EST AURONZO BELLUNO
Asse D1
Scala 1:500

Dati di tracciamento Svincolo est: Asse D1

V 0	Vi 1	Vi 2	Ve 3	V 4
E 1758862.231	E 1758858.672	E 1758806.905	E 1758789.127	E 1758788.568
N 5146246.162	N 5146246.390	N 5146253.931	N 5146281.880	N 5146287.889

Rac. 1	Rac. 2
Ce E 1758874.698	Ce E 1758842.992
Ce N 5146440.763	Ce N 5146308.990
Vi E 1758858.672	Vi E 1758806.905
Vi N 5146246.390	Vi N 5146253.931
Ve E 1758792.032	Ve E 1758792.032
Ve N 5146250.659	Ve N 5146250.659
R 195,00	R 60,00
Sv 7,13	Sv 50,89
Ang 2,3286	Ang 53,9963
Tan 3,57	Tan 27,09
Bs 0,03	Bs 5,83

Clot. 1	Rac. 3
A 65,000	Ce E 1758813.460
Sv 21,67	Ce N 5146290.206
Tau 3,5368	Vi E 1758789.127
Dr 0,10	Vi N 5146281.880
TL 14,45	Ve E 1758794.814
TK 7,22	Ve N 5146250.481
	R 25,00
	Sv 11,84
	Ang 30,1594
	Tan 6,03
	Bs 0,72



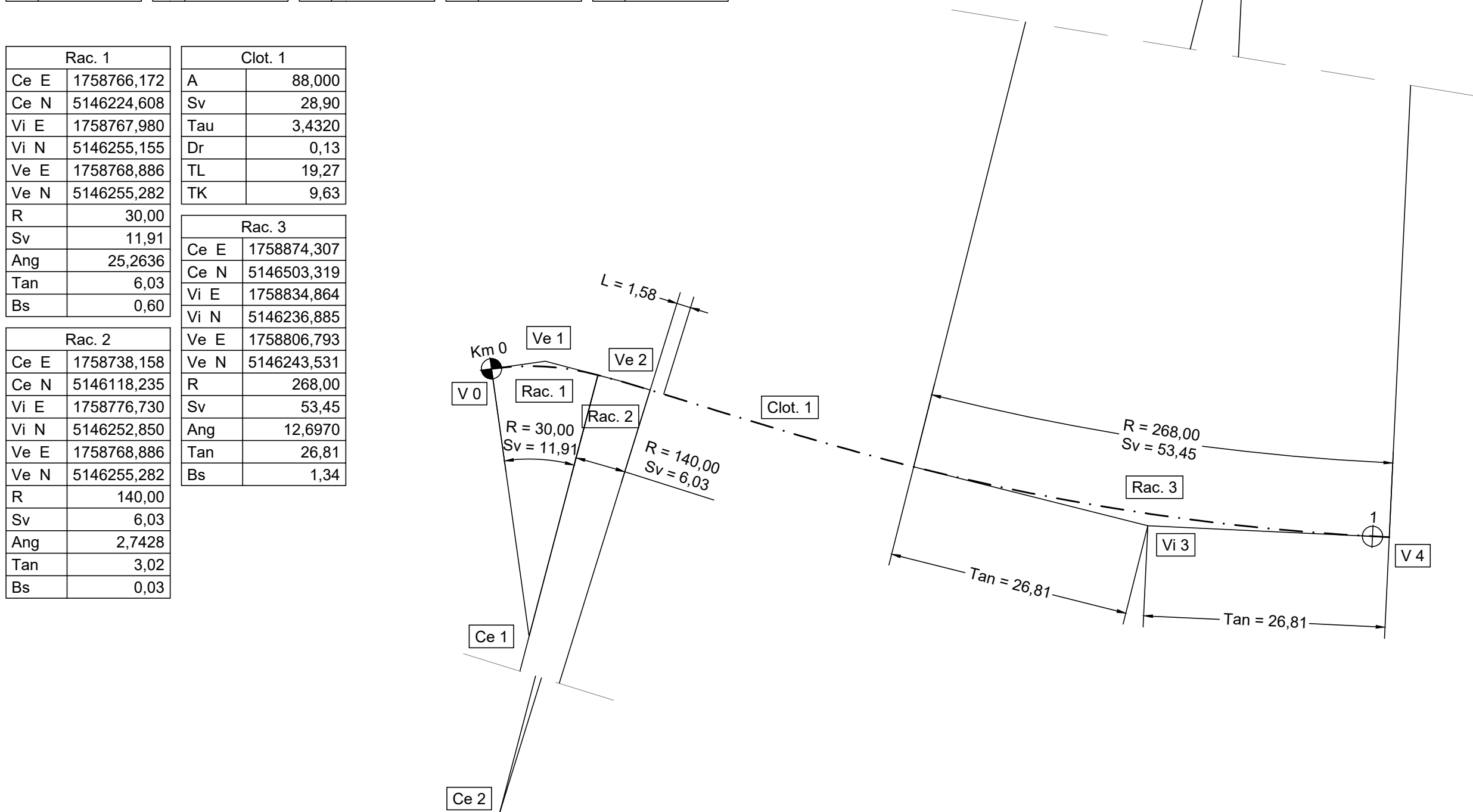
PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO
SVINCOLO EST AURONZO BELLUNO
Asse D2
Scala 1:500

Dati di tracciamento Svincolo est: Asse D2

V 0	Vi 1	Ve 2	Vi 3	V 4
E 1758762.006	E 1758767.980	E 1758776.730	E 1758834.864	E 1758861.849
N 5146294.317	N 5146255.155	N 5146252.850	N 5146236.885	N 5146235.619

Rac. 1	Clot. 1
Ce E 1758766.172	A 86,000
Ce N 5146294.308	Sv 28,90
Vi E 1758767.980	Tau 3,4320
Vi N 5146255.155	Dr 0,13
Ve E 1758768.886	TL 19,27
Ve N 5146255.282	TK 9,63
R 30,00	
Sv 11,91	
Ang 25,2636	
Tan 6,03	
Bs 0,60	

Rac. 2	Clot. 2
Ce E 1758768.158	A 86,000
Ce N 5146118.235	Sv 28,90
Vi E 1758776.730	Tau 3,4320
Vi N 5146255.155	Dr 0,13
Ve E 1758768.886	TL 19,27
Ve N 5146255.282	TK 9,63
R 30,00	
Sv 11,91	
Ang 25,2636	
Tan 6,03	
Bs 0,60	



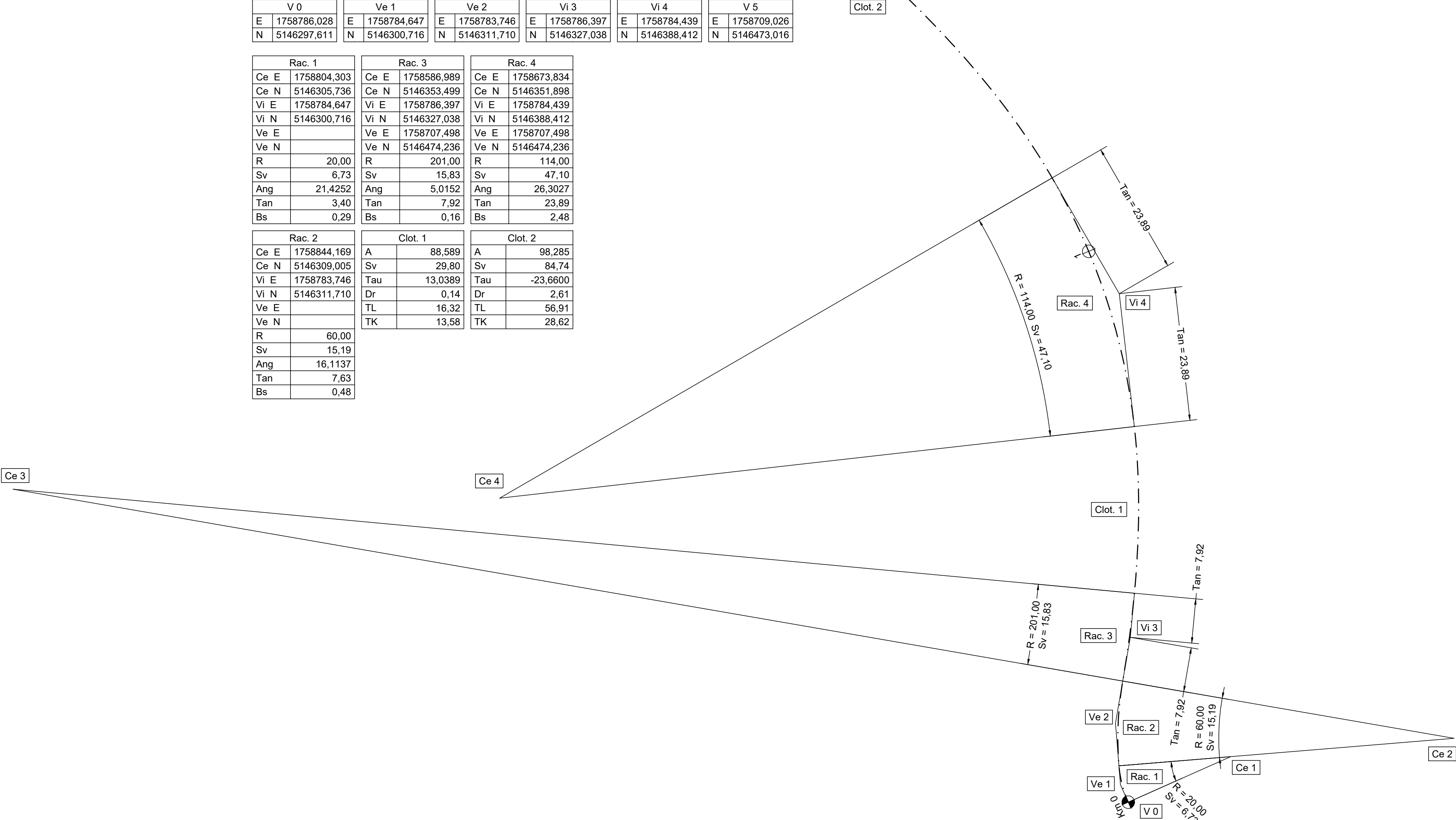
PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO
SVINCOLO EST AURONZO BELLUNO
Asse E3
Scala 1:500

Dati di tracciamento Svincolo est: Asse E3

V 0	Ve 1	Ve 2	Vi 3	Vi 4	V 5
E 1758786.028	E 1758784.647	E 1758763.746	E 1758786.397	E 1758784.439	E 1758709.026
N 5146297.611	N 5146300.716	N 5146311.710	N 5146327.038	N 5146388.412	N 5146473.016

Rac. 1	Rac. 3	Rac. 4
Ce E 1758804.303	Ce E 1758586.989	Ce E 1758673.834
Ce N 5146305.736	Ce N 5146353.499	Ce N 5146351.888
Vi E 1758784.647	Vi E 1758786.397	Vi E 1758784.439
Vi N 5146300.716	Vi N 5146327.038	Vi N 5146388.412
Ve E 1758786.397	Ve E 1758707.498	Ve E 1758707.498
Ve N 5146474.236	Ve N 5146474.236	Ve N 5146474.236
R 20,00	R 201,00	R 114,00
Sv 6,73	Sv 15,83	Sv 47,10
Ang 21,4252	Ang 5,0152	Ang 26,3027
Tan 3,40	Tan 7,92	Tan 23,89
Bs 0,29	Bs 0,16	Bs 2,48

Rac. 2	Clot. 1	Clot. 2
Ce E 1758844.169	A 88,589	A 98,285
Ce N 5146309.005	Sv 29,80	Sv 84,74
Vi E 1758783.746	Tau 13,0389	Tau -23,6600
Vi N 5146311.710	Dr 0,14	Dr 2,61
Ve E 1758783.746	TL 16,32	TL 56,91
Ve N 13,58	TK 28,62	
R 60,00		
Sv 15,19		
Ang 16,1137		
Tan 7,63		
Bs 0,48		



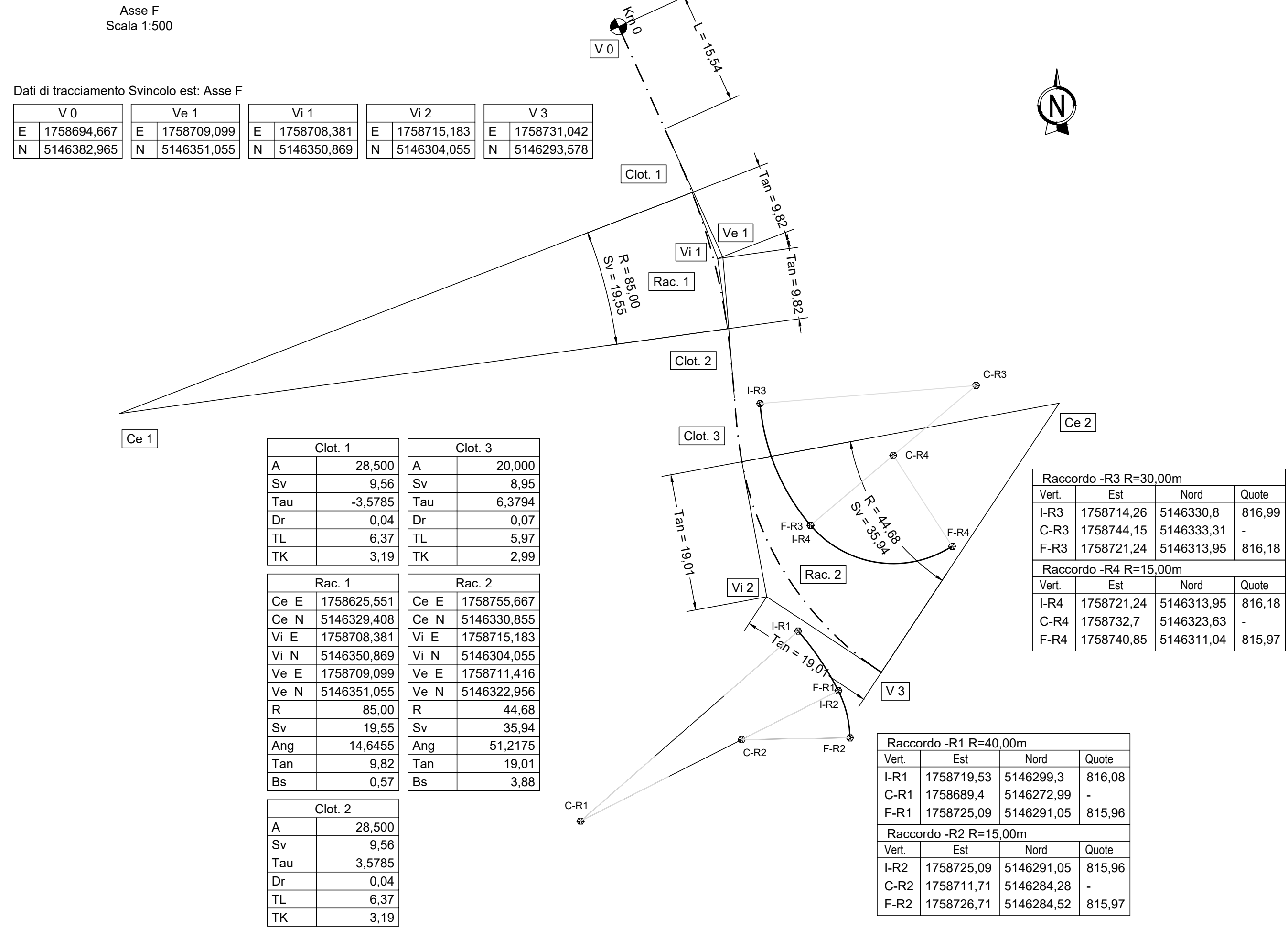
PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO
SVINCOLO EST AURONZO BELLUNO
Asse F
Scala 1:500

Dati di tracciamento Svincolo est: Asse F

V 0	Vi 1	Vi 2	V 3
E 1758694.667	E 1758709.099	E 1758715.183	E 1758731.042
N 5146382.965	N 5146351.055	N 5146304.869	N 5146293.578

Clot. 1	Clot. 3
A 28,500	A 20,000
Sv 9,56	Sv 8,95
Tau -3,5795	Tau 6,3794
Dr 0,04	Dr 0,07
TL 6,37	TL 5,97
TK 3,19	TK 2,99

Rac. 1	Rac. 2
Ce E 1758625.551	Ce E 1758755.667
Ce N 5146329.408	Ce N 5146330.855
Vi E 1758708.381	Vi E 1758715.183
Vi N 5146350.869	Vi N 5146304.055
Ve E 1758709.099	Ve E 1758711.416
Ve N 5146351.055	Ve N 5146322.956
R 85,00	R 44,68
Sv 19,55	Sv 35,94
Ang 14,6455	Ang 51,2175
Tan 9,82	Tan 19,01
Bs 0,57	Bs 3,88

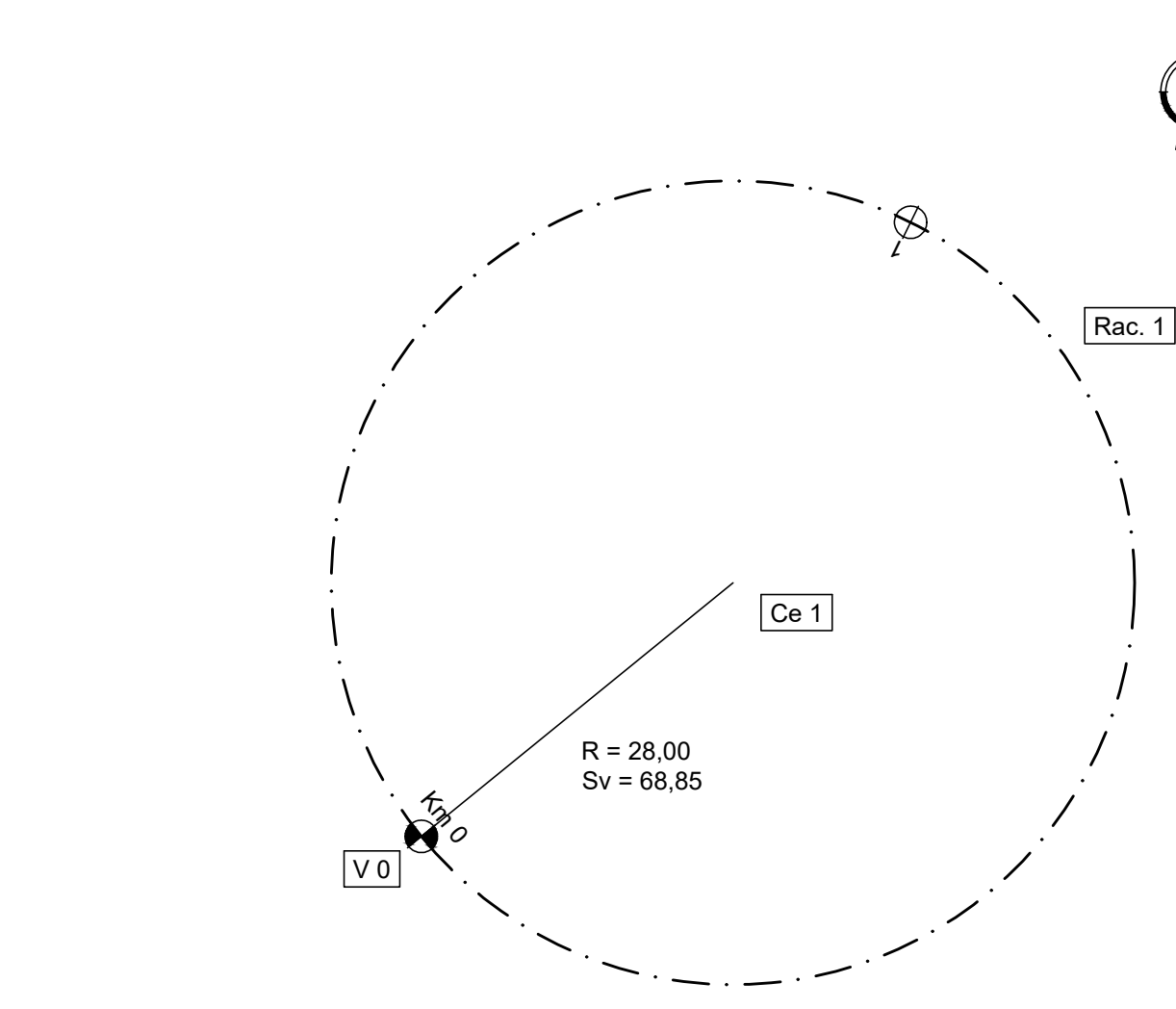


PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO
SVINCOLO EST AURONZO BELLUNO
Asse RE - ROTATORIA
Scala 1:500

Dati di tracciamento Svincolo est: Asse RE - ROTATORIA

V 0
E 1758735.979
N 5146267.349

Rac. 1
Ce E 1758757.701
Ce N 5146285.017
R 28,00
Sv 175,93
Ang 400,0000
Tan 78,80
Bs 55,63



SCHEMA ESPLICATIVO TABELLE DI TRACCIAMENTO

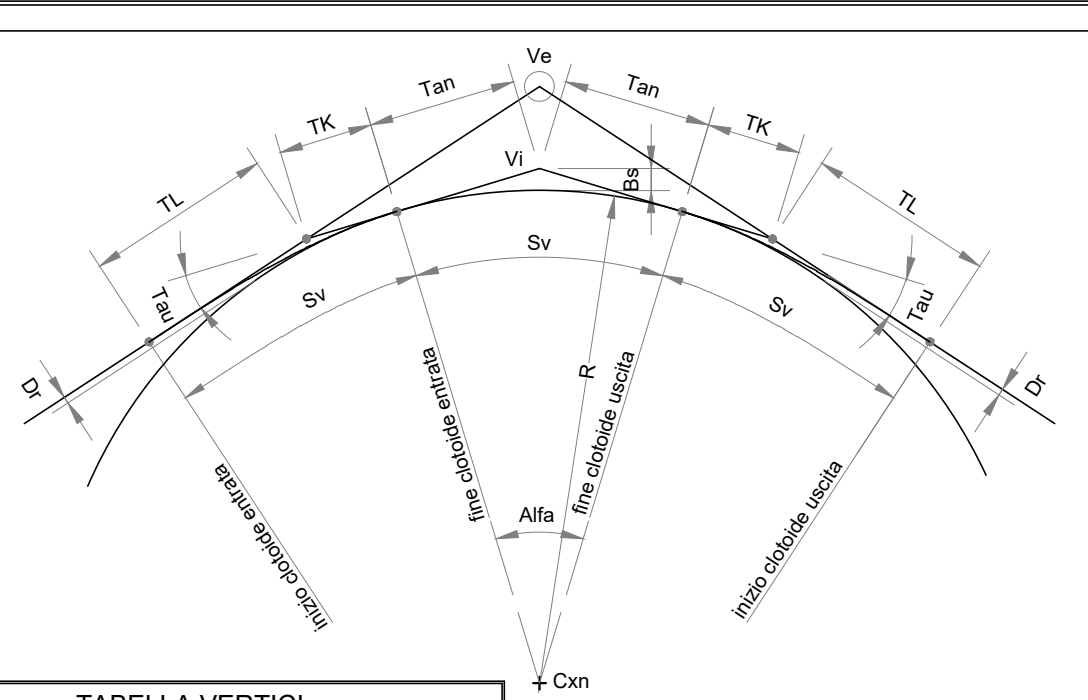


TABELLA VERTICI
Vm = VERTICE
E = COORDINATA EST
N = COORDINATA NORD

TABELLA CERCHI
Cm = CENTRO RAGGIO DI CURVATURA
E = COORDINATA EST
N = COORDINATA NORD
R = RAGGIO DI CURVATURA
Tan = TANGENTE
Sv = SVILUPPO
Ang = ANGOLO DI DEVIATIONE
Bs = BISSETTRICE-FRECCIA

TABELLA CLOTIDI
A = PARAMETRO
Sv = SVILUPPO
Tau = ANGOLO FINALE
Dr = SCOSTAMENTO DELLA CURVA
TL = TANGENTE LUNGA
TK = TANGENTE CORTA

Vm
E
N

Cm
Ce E
Ce N
Vi E
Vi N
Ve E
Ve N
R
Sv
Ang
Bs

Cm
A
Sv
Tau
Dr
TL
TK

Struttura Territoriale Veneto e Friuli Venezia Giulia
Via E. Milaneschi, 49 - 30172 Venezia Mestre - T (+39) 041 2911411 - F (+39) 041 5317221
Pec: info@sanas.it
Anas S.p.A. - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane
Società con socio unico soggetta all'autorità di vigilanza e coordinamento di Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A.
e consociataria al sensi del D.L. 136/2002 (convertito con L. 178/2002)
Sede Legale: Via Montebelluno, 10 - 00185 Roma - T (+39) 06 44461 - F (+39) 06 4456224
Pec: info@ferrovie.it
Cap. Soc. Euro 2.269.892.000,00 - Ior: R.E.A. 1024951 - P.IVA 02133807003 - C.F. 80208450587

S.S. 51 "di Alemagna"
Provincia di Belluno
Piano straordinario per l'accessibilità
a Cortina 2021
Attraversamento dell'abitato di Tai di Cadore

PROGETTO ESECUTIVO COD. VE 9172

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Paolo Mazzalai
Ord. Ingg. Prov. di Trento n° 628

CAPOGRUPPO MANDATARIA:
Systa SWS Engineering Spa
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO
Dott. Ing. PAOLO MAZZALAI
ISCRIZIONE ALBO N° 628

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Massimo Petrantoni
Ordine dei Geologi Regione Lazio n. A738

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Alberto Palmantieri
Ord. Ingg. Prov. di Padova n° 3174

MANDANTE:
Net Engineering Vams Ingegneria
NET ENGINEERING VAMS

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Ettore De Cesaroni De La Grenaillas

PROGETTO STRADALE
Intersezione: svincolo Est Belluno Auronzo
Planimetria di tracciamento

CODICE PROGETTO			NOME FILE			REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: LIV. PROG. ANNO N. PROG.			MSVE14-E-2103-V02-PS03-TRA-PT-01-B				
MSVE14 E 2103			CODICE ELAB. V02PS03TRAPT01			B	1:500
B	Emissione a seguito di Istruttoria Anas		02.2022	A. CELSI	R. SCHETTINO	P. MAZZALAI	
A	Emissione		11.2021	A. CELSI	R. SCHETTINO	P. MAZZALAI	