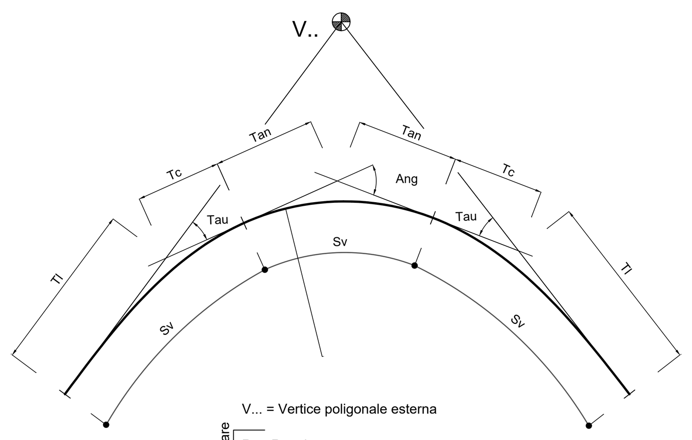
LEGENDA TABELLINE VERTICI PLANIMETRICI



V... = Vertice poligonale esterna

Curva circolare:
- R = Raggio
- Ang = Angolo al centro
- T = Tangente
- Sv = Sviluppo

Clotoide:
- A = Parametro
- Sv = Sviluppo
- Tau = Angolo
- Dr = Scostamento
- Tl = Tangente lunga
- Tc = Tangente corta

PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO NV04

SCALA 1:2000

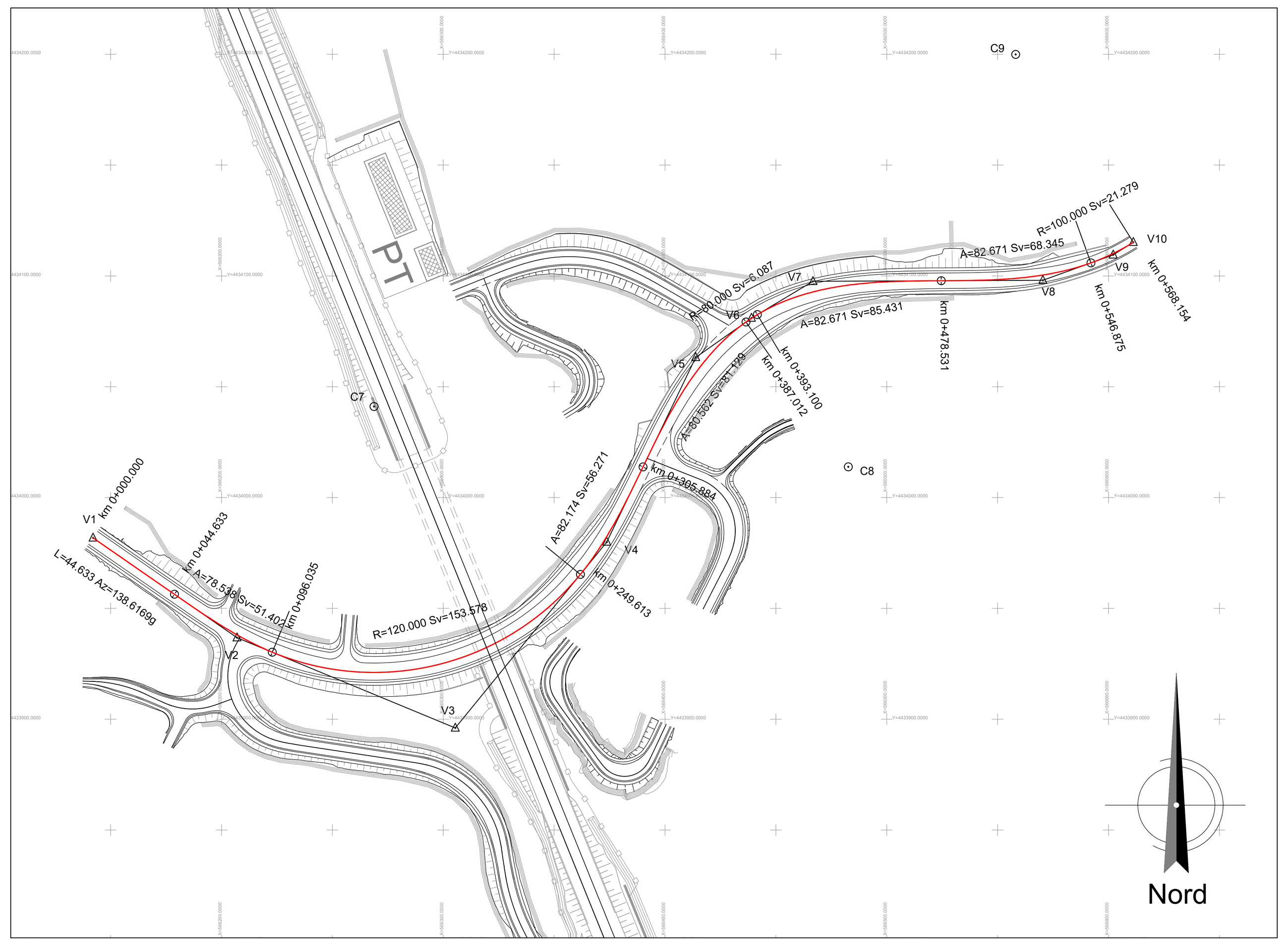


TABELLE TRACCIAMENTO NV04

Vertice	X	Y
V1	566142.085	4433981.810
V2	566206.977	4433936.783
V3	566305.416	4433896.041
V4	566373.727	4433979.930
V5	566413.853	4434063.224
V6	566438.987	4434080.971
V7	566466.729	4434097.551
V8	566570.401	4434098.045
V9	566602.115	4434109.496
V10	566611.168	4434115.162
C7	566268.769	4434041.081
C8	566482.644	4434013.863
C9	566558.110	4434199.926

V2

N	1.000
A	78.538
Sv	51.402
AngF	13.6348g
m	0.916
Tl	34.351
Tc	17.209

C 7

R	120.000
Ac	81.4754g
Tan	89.328
Sv	153.578
Fr	23.742
Co	143.309

V4

N	1.000
A	82.174
Sv	56.271
AngF	14.9263g
m	1.097
Tl	37.623
Tc	18.856

V5

N	1.000
A	80.562
Sv	81.129
AngF	32.2801g
m	3.397
Tl	54.833
Tc	27.723

C 8

R	80.000
Ac	4.8441g
Tan	3.045
Sv	6.087
Fr	0.058
Co	6.086

V7

N	1.000
A	82.671
Sv	85.431
AngF	33.9919g
m	3.763
Tl	57.828
Tc	29.274

V8

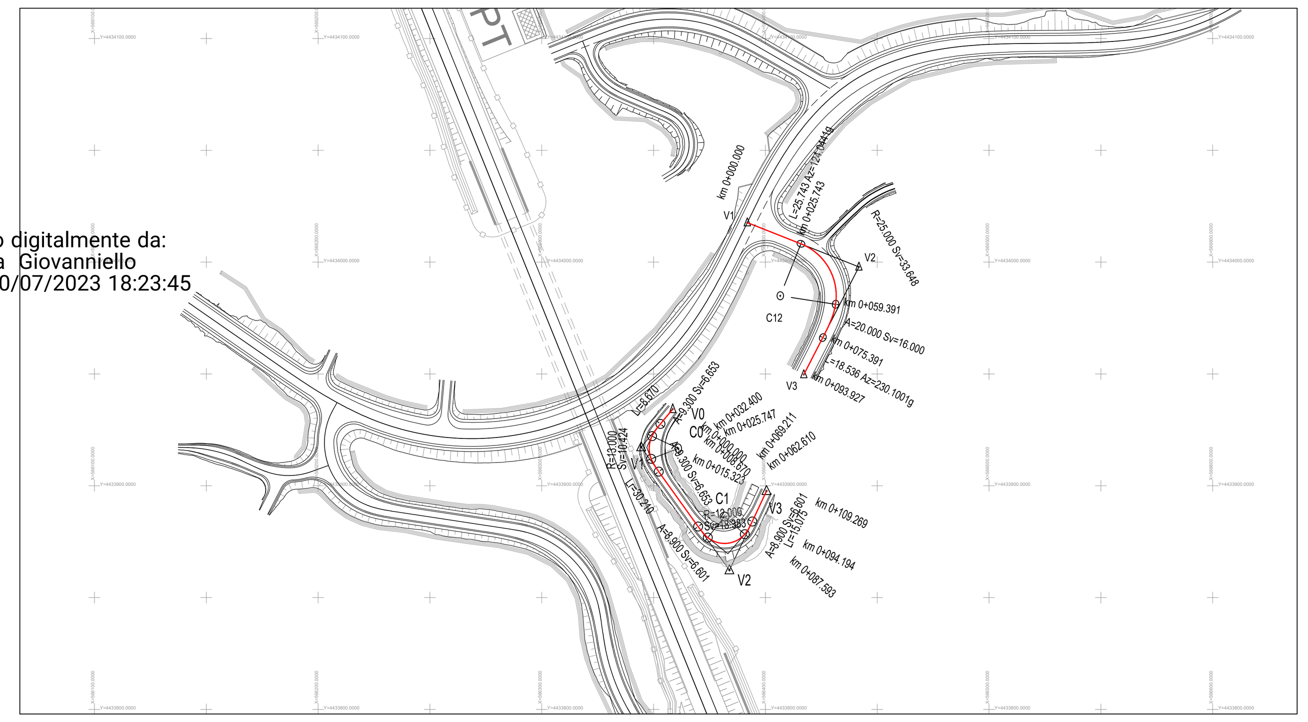
N	1.000
A	82.671
Sv	68.345
AngF	21.7548g
m	1.938
Tl	45.845
Tc	23.038

C 9

R	100.000
Ac	13.5466g
Tan	10.680
Sv	21.279
Fr	0.565
Co	21.239

PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO NV04a - NV04b

SCALA 1:2000



Firmato digitalmente da:
Micaela Giovanniello
Data: 20/07/2023 18:23:45

TABELLE TRACCIAMENTO NV04a

Vertice	X	Y
V1	566391.941	4434017.660
V2	566441.828	4433997.869
V3	566417.215	4433949.750
C12	566406.651	4433984.929

C 12

R	25.000
Ac	85.6842g
Tan	19.927
Sv	33.648
Fr	5.451
Co	31.165

N	1.000
A	20.000
Sv	16.000
AngF	20.3718g
m	0.425
Tl	10.724
Tc	5.386

TABELLE TRACCIAMENTO NV04b

Vertice	X	Y
V0	566358.591	4433934.302
V1	566344.483	4433917.263
V2	566383.933	4433862.244
V3	566400.507	4433897.672
C0	566361.067	4433916.686
C1	566381.718	4433886.185

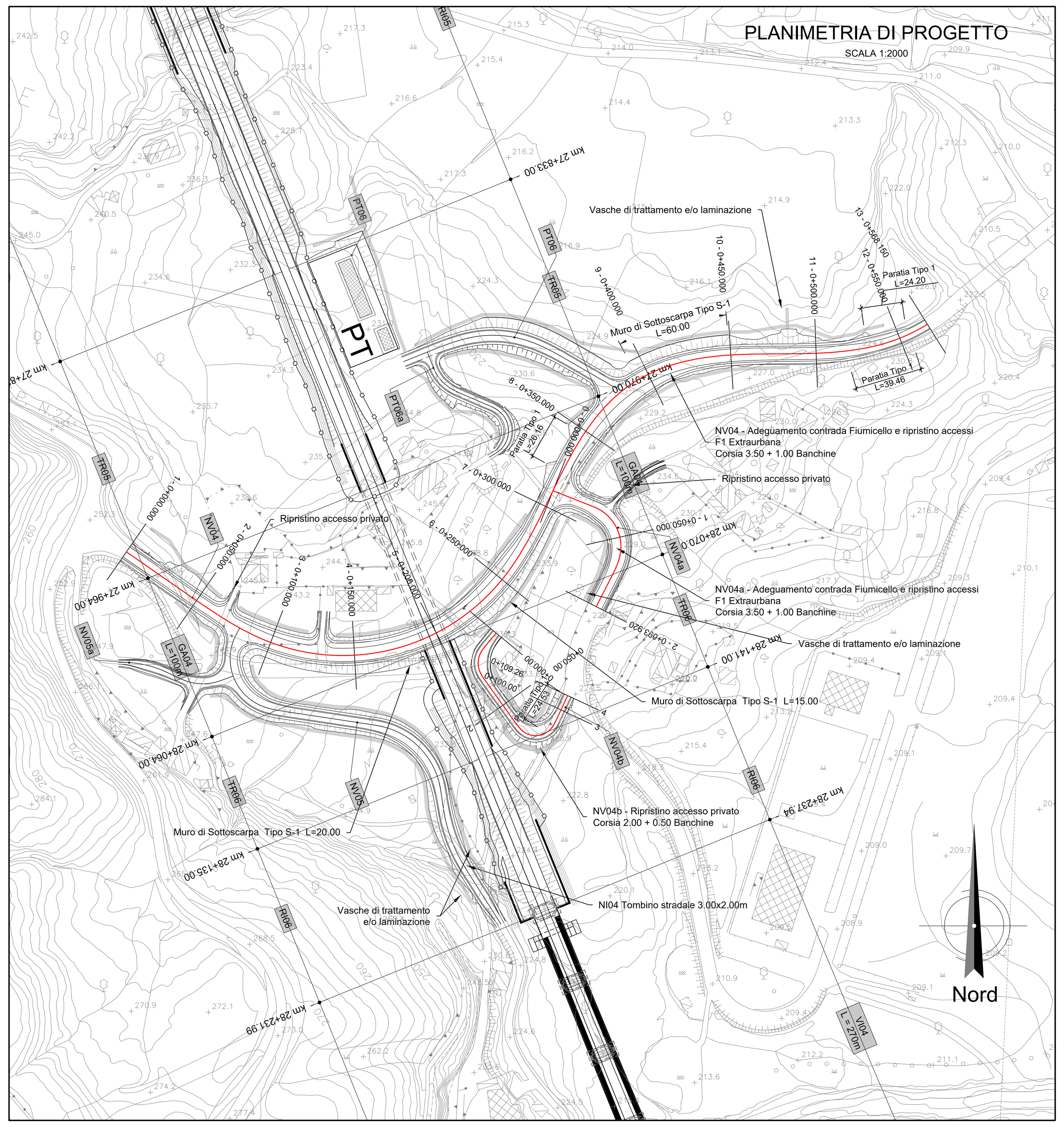
V 1		V 2	
N	1.000	N	1.000
A	9.300	A	8.900
Sv	6.653	Sv	6.601
AngF	16.2903g	AngF	17.5093g
m	0.142	m	0.151
Tl	4.451	Tl	4.418
Tc	2.232	Tc	2.216

V 1		V 2	
R	13.000	R	12.000
Ac	51.0479g	Ac	97.5231g
Tan	5.511	Tan	11.542
Sv	10.424	Sv	18.383
Fr	1.031	Fr	3.351
Co	10.147	Co	16.637

V 1		V 2	
N	1.000	N	1.000
A	9.300	A	8.900
Sv	6.653	Sv	6.601
AngF	16.2903g	AngF	17.5093g
m	0.142	m	0.151
Tl	4.451	Tl	4.418
Tc	2.232	Tc	2.216

PLANIMETRIA DI PROGETTO

SCALA 1:2000



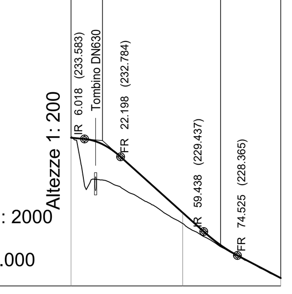
PROFILO DI PROGETTO NV04a

SCALA 1:2000/200

LIVELLETTE: D=-0.127 L=14.108 P=-0.898% — D=-4.752 L=52.874 P=-8.988% — D=-1.406 L=26.946 P=-5.216%

Vertice	PROG	Q
1	0.000	233.637
2	14.108	233.511
3	66.982	228.759
4	93.927	227.353

	2	3
R	200.000	400.000
T1	8.091	7.574
T2	8.123	7.554
BS	0.164	0.071
SV	16.181	15.087
DP	-8.09035%	3.77171%



No. SEZIONI	0	1	2
DISTANZE PROGRESSIVE	0.000	50.000	93.920
DISTANZE PARZIALI		50.000	43.920
QUOTE TERRENO	233.678	229.799	227.354
QUOTE PROGETTO	233.637	230.285	227.353
ETTOMETRICHE	0		

AND. PLAN.: L=25.74 — R=25.00 L=33.65 — A=20.00 L=16.00 — L=18.54

AND. CIGLI: Destro 6.07% 6.07% 7.00% 7.00% 2.50% 2.50% 2.50%; Sinistro -6.07% -6.07% -7.00% -7.00% -2.50% -2.50% -2.50%

DIAG. VELOCITÀ: 50 km/h, 40 km/h, 30 km/h, 20 km/h — 38, 30, 30, 40

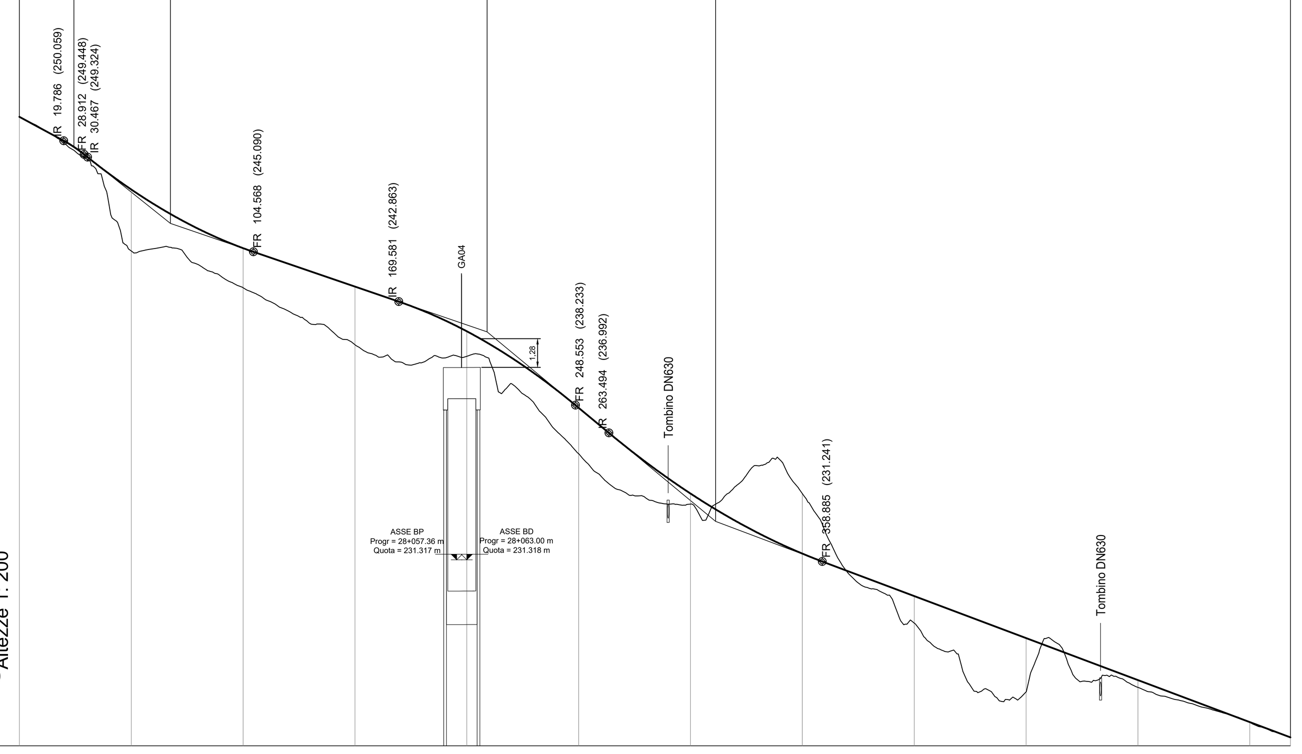
PROFILO DI PROGETTO NV04

SCALA 1:2000/200

LIVELLETTE: D=-1.313 L=24.349 P=-5.393% — D=-3.453 L=43.169 P=-8.000% — D=-4.849 L=141.549 P=-3.426% — D=-8.477 L=102.122 P=-8.301% — D=-9.657 L=256.965 P=-3.758%

Vertice	PROG	Q
1	0.000	251.126
2	24.349	249.813
3	67.518	246.359
4	209.067	241.510
5	311.189	233.033
6	568.154	223.376

	2	3	4	5
R	350.000	1620.000	1620.000	2100.000
T1	4.570	37.169	39.509	47.859
T2	4.578	37.072	39.622	47.729
BS	0.030	0.424	0.481	0.542
SV	9.126	74.101	78.972	95.390
DP	-2.60750%	4.57416%	-4.87483%	4.54240%



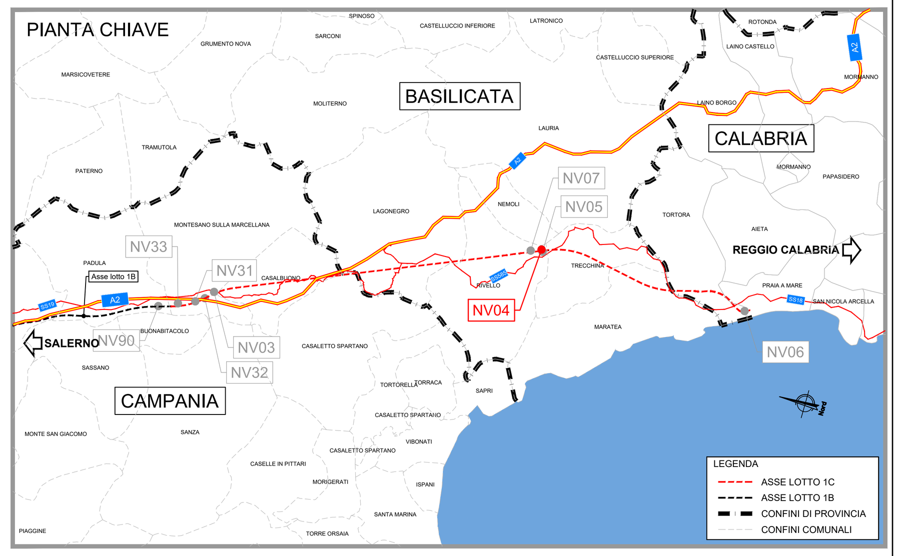
No. SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
DISTANZE PROGRESSIVE	0.000	50.000	100.000	150.000	200.000	250.000	300.000	350.000	400.000	450.000	500.000	550.000	568.150
DISTANZE PARZIALI		50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	18.150
QUOTE TERRENO	251.126	245.130	243.483	240.937	240.419	236.058	233.808	234.274	228.487	225.410	225.612	224.047	223.376
QUOTE PROGETTO	251.126	247.879	245.253	243.534	241.535	238.113	234.279	231.594	229.696	227.817	225.937	224.058	223.376
ETTOMETRICHE	0		1		2		3		4		5		

AND. PLAN.: L=44.63 — A=78.54 L=51.40 — L=153.58 R=120.00 — A=82.17 L=56.27 — A=80.56 L=81.13 — R=80.00 L=6.09 — A=82.67 L=85.43 — A=82.67 L=68.34 — L=21.28 R=100.00

AND. CIGLI: Destro -2.50% 2.50% 2.50% 7.00% 7.00% 0.00% 2.50% 7.00% 7.00% 2.50% 0.00% 7.00% 7.00%; Sinistro -2.50% -2.50% -2.50% -7.00% -7.00% 0.00% -2.50% -7.00% -7.00% -2.50% 0.00% -7.00% -7.00%

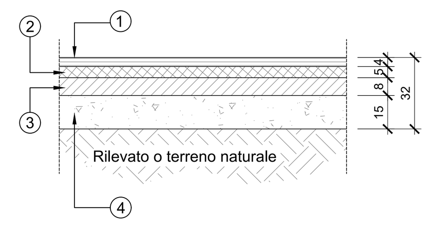
DIAG. VELOCITÀ: 70 km/h, 60 km/h, 50 km/h, 40 km/h — 60, 60, 67, 51, 51, 67, 56, 56

PIANTA CHIAVE



DETTAGLIO PAVIMENTAZIONE STRADALE TIPO 1

SCALA 1:20



1. STRATO DI USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (BITUME MODIFICATO IN MODO HARD) Sp=4cm
2. STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER (BITUME MODIFICATO IN MODO HARD) Sp=5cm
3. STRATO DI BASE (BITUME MODIFICATO IN MODO HARD) Sp=8cm
4. FONDAZIONE MISTO STABILIZZATO Sp=15cm

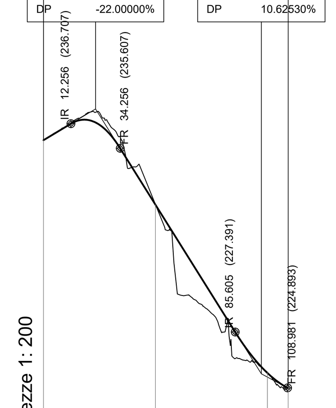
PROFILO DI PROGETTO NV04b

SCALA 1:2000/200

LIVELLETTE: D=1.395 L=23.256 P=6.000% — D=-11.846 L=74.037 P=-16.000% — D=-0.644 L=11.976 P=-5.375%

Vertice	PROG	Q
1	0.000	235.971
2	23.256	237.367
3	97.293	225.521
4	109.269	224.877

	2	3
R	100.000	220.000
T1	11.020	11.836
T2	11.140	11.705
BS	0.605	0.310
SV	22.000	23.376
DP	-22.00000%	10.62530%



No. SEZIONI	1	2	3	4
DISTANZE PROGRESSIVE	0.000	50.000	100.000	109.260
DISTANZE PARZIALI		50.000	50.000	9.260
QUOTE TERRENO	235.971	233.096	225.579	224.877
QUOTE PROGETTO	235.971	233.088	225.559	224.878
ETTOMETRICHE	0		1	

AND. PLAN.: L=8.67 — A=9.30 L=6.65 — R=13.00 L=10.42 — A=9.30 L=6.65 — L=30.21 — A=8.90 L=6.60 — R=12.00 L=18.38 — A=8.90 L=6.60 — L=15.07

AND. CIGLI: Destro -2.50% 2.50% 3.39% 3.39% 2.50% 2.50% 3.50% 3.50% 2.50% 2.50%; Sinistro -2.50% -2.50% -3.39% -3.39% -2.50% -2.50% -3.50% -3.50% -2.50% -2.50%

DIAG. VELOCITA': 20 km/h, 10 km/h — 20, 20, 20, 20, 20, 20

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA — GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR — GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

U.O. PROGETTAZIONE LINEE, NODI E ARMAMENTO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

LINEA SALERNO – REGGIO CALABRIA
NUOVA LINEA AV SALERNO – REGGIO CALABRIA
LOTTO 1 BATTIPAGLIA – PRAIA
LOTTO 1C BUONABITACOLO – PRAIA

VIABILITÀ
NV04/NV04a/NV04b - Adeguamento Contrada Fiumicello al km 28+075 e ripristino accessi
Planoprofilo e tracciamento

SCALA: varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RC2A	C1	R	13	LZ	NV0400	001	D

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	L.Paciosélli	Dic-2021	F.Gaeta	Dic-2021	I.D'Amore	Dic-2021	V.Conforti Lug-2023
B	Emissione esecutiva	L.Paciosélli	Gen-2022	F.Gaeta	Gen-2022	I.D'Amore	Gen-2022	
C	Emissione esecutiva	L.Paciosélli	Mag-2022	F.Gaeta	Mag-2022	I.D'Amore	Mag-2022	
D	Emissione esecutiva	K.E.Paskaleva	Lug-2023	F.Gaeta	Lug-2023	I.D'Amore	Lug-2023	

ITALFERR S.p.A. U.O. PROGETTAZIONE LINEE E NODI Dott. Ing. VINCENZO CONFORTI Ordine degli Ingegneri di VITERBO N. 409

File: RC2A.C.1.R.13.LZ.NV.04.0.0.001.D | n. Elab.: