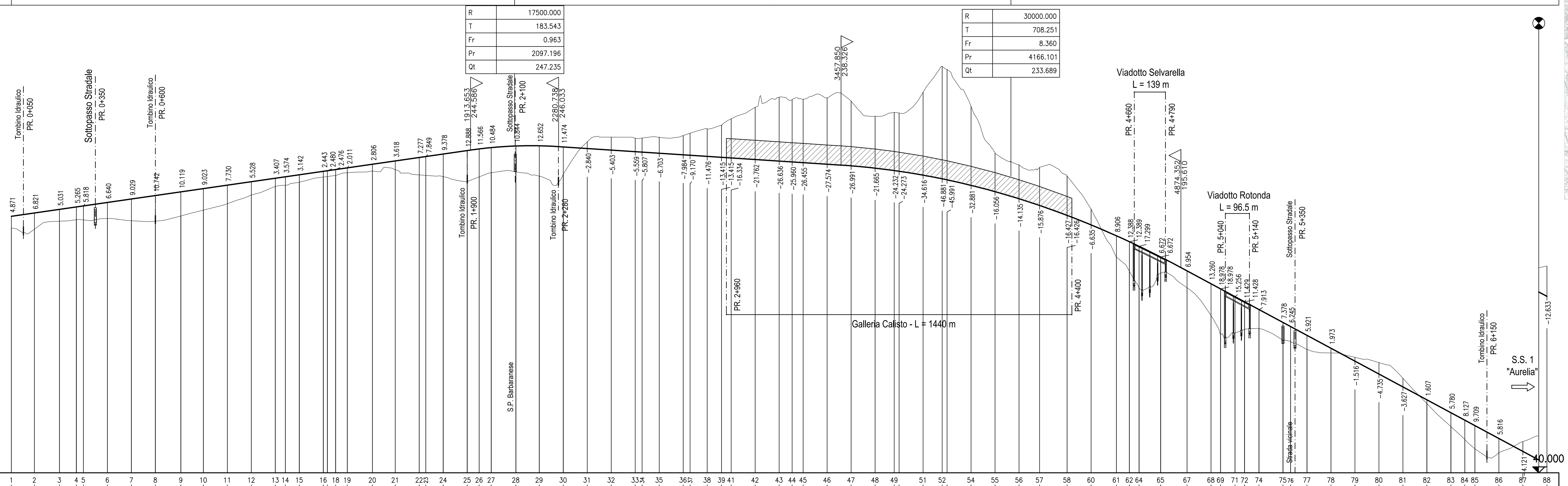
LIVELLETTE	DIFF. DI QUOTA / DISTANZA / PENDENZA
h = 30.260	L = 2097.196	i = 1.443%
h = −13.546	L = 2068.906	i = −0.655%
h = −188.850	L = 3512.570	i = −5.376%

R	17500.000
T	183.543
Fr	0.963
Pr	2097.196
Qt	247.235

R	30000.000
T	708.251
Fr	8.360
Pr	4166.101
Qt	233.689



SCALA QUOTE 1:1000
SCALA DISTANZE 1:10000

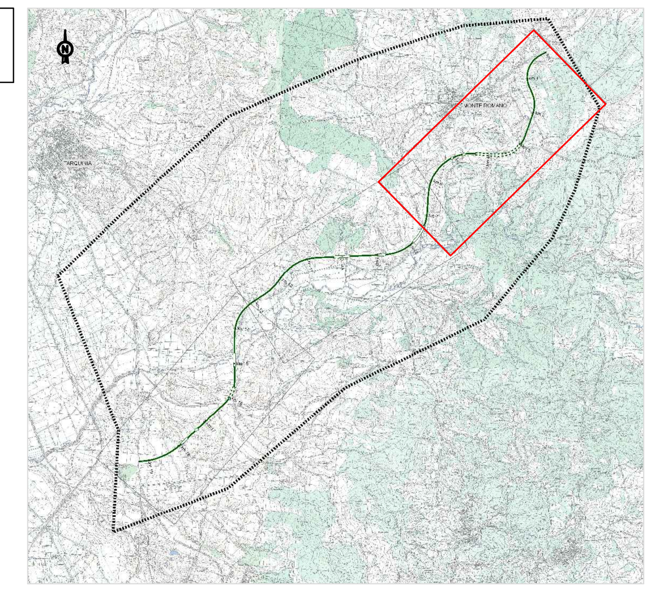
QT.RIF. 110.000

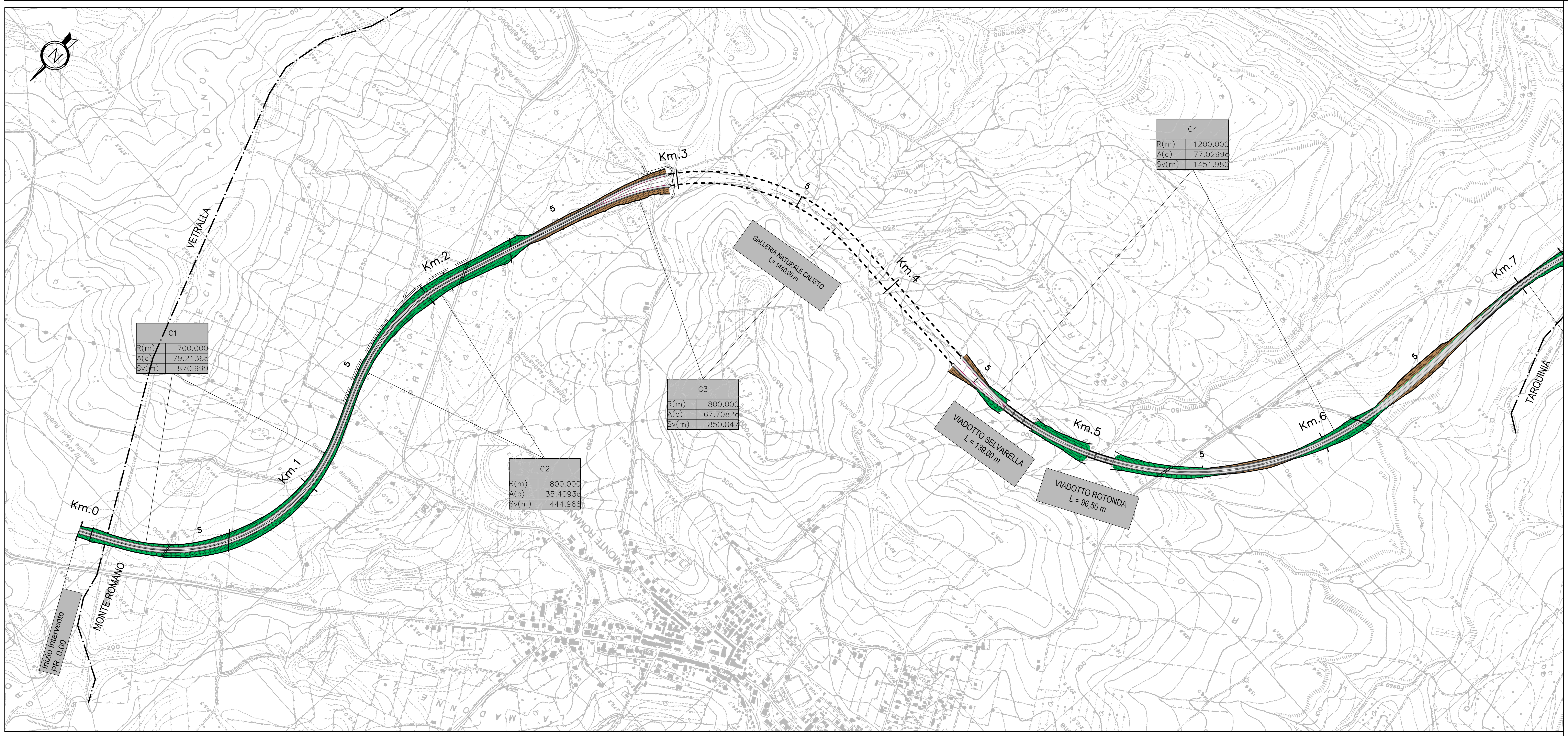
NUMERO SEZIONI	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	DISTANZE PARZIALI	DISTANZE PROGRESSIVE
1	212.10	216.97	95.82	0.00
2	211.54	218.36	104.18	95.82
3	214.83	219.86	70.82	200.00
4	215.62	220.88	29.18	270.82
5	215.48	221.30	100.00	300.00
6	216.11	222.75	100.00	400.00
7	215.16	224.19	100.00	500.00
8	214.89	225.63	106.32	600.00
9	217.05	227.17	93.68	706.32
10	219.49	228.52	100.00	800.00
11	222.23	229.96	100.00	900.00
12	225.88	231.40	100.00	1000.00
13	229.44	232.85	41.82	1100.00
14	229.88	233.45	58.18	1141.82
15	231.15	234.29	100.00	1200.00
16	233.29	235.73	16.82	1300.00
	233.49	235.97	34.85	1316.82
18	234.00	236.48	48.34	1351.66
19	235.16	237.17	104.79	1400.00
20	235.88	238.69	95.21	1504.79
21	236.44	240.06	100.00	1600.00
22	234.23	241.50	27.27	1700.00
23	234.05	241.90	72.73	1727.27
24	233.57	242.95	100.00	1800.00
25	231.50	244.39	49.75	1900.00
26	233.50	245.07	50.25	1949.75
27	235.14	245.62	102.88	2000.00
28	235.45	246.29	97.12	2102.88
29	233.72	246.38	100.00	2200.00
30	234.43	245.91	100.00	2300.00
31	248.09	245.25	100.00	2400.00
32	250.00	244.60	100.00	2500.00
33	249.50	243.94	28.87	2600.00
34	249.56	243.75	71.13	2628.87
35	249.99	243.29	100.00	2700.00
36	250.62	242.63	28.87	2800.00
37	251.61	242.44	71.13	2828.87
38	253.45	241.98	59.99	2900.00
39	255.00	241.59	40.00	2959.99
	255.00	241.59		2960.00
41	257.66	241.32	100.00	3000.00
42	262.43	240.67	100.00	3100.00
43	266.65	240.01	54.29	3200.00
44	265.62	239.66	45.71	3254.29
45	265.81	239.36	100.00	3300.00
46	266.28	238.70	100.00	3400.00
47	265.01	238.02	100.00	3500.00
48	258.72	237.06	79.72	3600.00
49	260.28	236.05	20.28	3679.72
	260.04	235.76	100.00	3700.00
51	268.75	234.13	79.72	3800.00
52	279.48	232.60	20.28	3879.72
	278.16	232.17	100.00	3900.00
54	262.76	229.88	100.00	4000.00
55	243.30	227.25	100.00	4100.00
56	238.42	224.29	85.35	4200.00
57	237.37	221.50	114.64	4285.35
58	233.79	217.36		4399.99
	233.79	217.36	100.00	4400.00
60	220.04	213.40	105.76	4500.00
61	199.94	208.85	54.23	4605.76
62	193.98	206.37	40.00	4659.99
	193.98	206.37		4660.00
64	187.18	204.48	89.99	4700.00
65	193.35	200.03	110.00	4789.99
	193.35	200.03		4790.00
67	187.28	194.23	100.00	4900.00
68	175.59	188.85	39.99	5000.00
69	167.73	186.70	60.00	5039.99
	167.73	186.70		5040.00
71	168.22	183.48	39.99	5100.00
72	169.90	181.33	60.00	5139.99
	169.90	181.33		5140.00
74	170.19	178.10	100.00	5200.00
75	165.35	172.73	31.75	5300.00
76	164.77	171.02	68.25	5331.75
77	161.43	167.35	100.00	5400.00
78	160.00	161.97	100.00	5500.00
79	158.11	156.60	100.00	5600.00
80	155.95	151.22	100.00	5700.00
81	149.47	145.84	100.00	5800.00
82	138.86	140.47	100.00	5900.00
83	129.31	135.09	57.74	6000.00
84	123.86	131.99	42.26	6057.74
85	120.00	129.71	100.00	6100.00
86	118.52	124.34	100.00	6200.00
87	123.08	118.96	100.00	6300.00
88	126.22	113.58		6400.00

CHILOMETRICHE: 0 – 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6

ANDAMENTO PLANIMETRICO

A= 350.000 Sv= 175.000 Tau= 7.9577 Dr= 1.822
1 Sv= 870.999 α=79.2136 R= 700.000
A= 350.000 Sv= 175.000 Tau= −7.9577 Dr= 1.822
A= 350.000 Sv= 153.125 Tau= 6.0927 Dr= 1.221
Sv= 444.966 α=35.4093 R= 800.000 2
A= 350.000 Sv= 153.125 Tau= 6.0927 Dr= 1.221
L= 525.992
A= 400.000 Sv= 200.000 Tau= −7.9577 Dr= 2.082
Sv= 850.847 α=67.7082 R= 800.000 3
A= 400.000 Sv= 200.000 Tau= 7.9577 Dr= 2.082
L= 405.633
A= 620.072 Sv= 320.408 Tau= 8.4991 Dr= 3.562
4 Sv= 1451.980 α=77.0299 R= 1200.000





European Commission
TRANS-EUROPEAN TRANSPORT NETWORK EXECUTIVE AGENCY TEN-T EA
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
PORTI di ROMA e del LAZIO
Anas SpA
Direzione Centrale Progettazione

PROGETTAZIONE PRELIMINARE ED ANALISI ECONOMICA DEL TRATTO TERMINALE DEL COLLEGAMENTO DEL PORTO DI CIVITAVECCHIA CON IL NODO INTERMODALE DI ORTE PER IL COMPLETAMENTO DELL'ASSE VIARIO EST–OVEST (CIVITAVECCHIA–ANCONA) 2012–IT–91060–P

TRATTA: MONTE ROMANO EST – CIVITAVECCHIA

PROGETTO PRELIMINARE

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE CENTRALE PROGETTAZIONE

PROGETTISTA:
Ing. Maurizio Mancinetti
Ordine Ing. di Roma n° 19506

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Stefano Serangeli
Ordine Geol. Lazio n. 659

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.
Dott. Geol. Serena Majetta

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Arch. Roberto Roggi

IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Ing. Ilaria COPPA

GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS
Ing. F. Bario; Ing. F. Bezzi; Geol. G. Cardillo; Ing. L. Cedrone; Ing. P. G. D'Armini; Sig.ra A. M. D'Aversa; Ing. A. De Leo; Geom. E. De Masi; Geom. M. Diamente; Ing. P. Fabbro; Ing. G. Giovannini; Geom. R. Izzo; Ing. E. Luziatelli; Geom. D. Maggi; Geom. M. Maggi; Ing. E. Mittiga; Ing. M. Panebianco; Dott.ssa D. Perfetti; Ing. A. Petrillo; Ing. F. Pisani; Arch. R. Roggi

SERVIZI SUPPORTO ESTERNO

PROTOCOLLO | DATA

VISTO: IL DIRETTORE CENTRALE
Ing. Ugo DIBENNARDO

PROGETTO STRADALE
LE ALTERNATIVE DI TRACCIATO
Planimetria e profili alternativa Verde 3

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE / CODICE ELAB.	REVISIONE	TAVOLA	SCALA:
L0402D P 1301	L0402D_P_1301_P00_PS00_TRA_PF04_A.DWG / P00PS00TRAPF04	A	1 DI 3	1:10.000

REV.	DESCRIZIONE		REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B					
A	EMISSIONE	GIUGNO_2014		MANCINETTI	COPPA