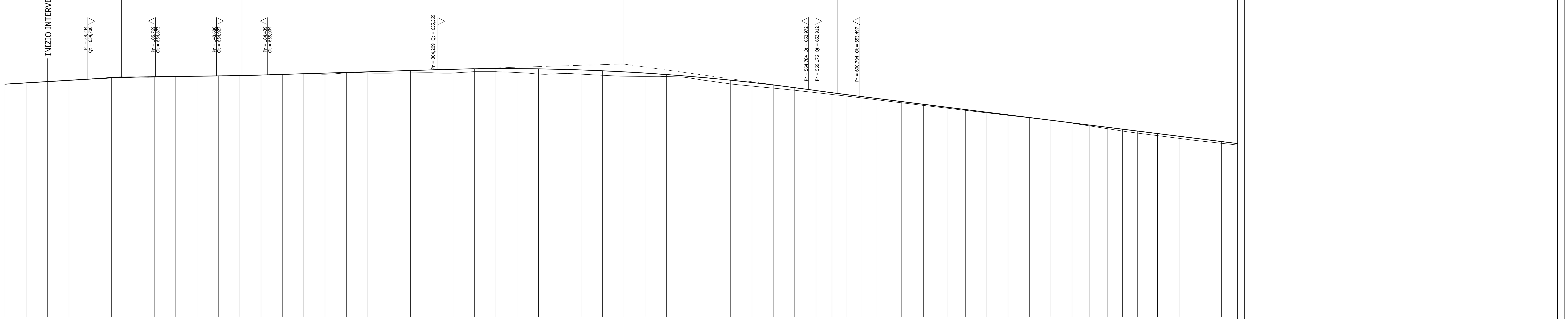
PROFILO LONGITUDINALE S.S. 131

LIVELLETTE (diff. di quota / distanza / pendenza)

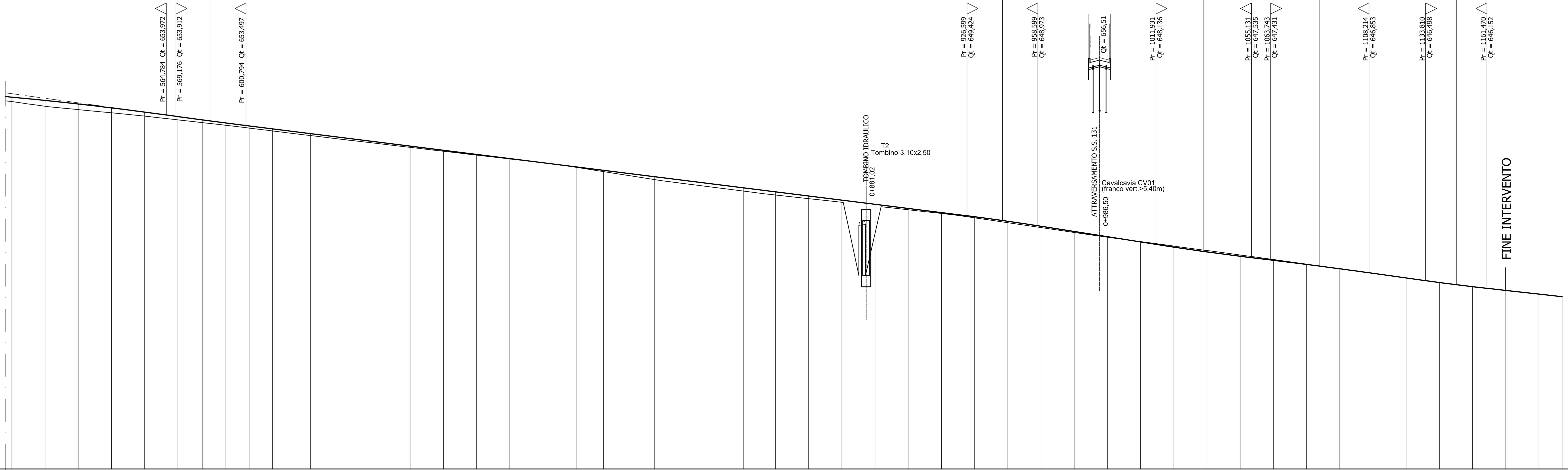
Tratto	h	L	i
1	0,313	52,007	0,601
2	0,106	84,556	0,126
3	0,816	267,934	0,305
4	-2,071	150,488	-1,376
5	-4,470	357,615	-1,250
6	-1,428	90,932	-1,570
7	-0,635	52,448	-1,210
8	-0,856	61,661	-1,388
9	-0,248	22,360	-1,111

Raccordi verticali

N.	Pr	Qt	R	T	Fr	Sv
1	82,007	654,843	10000,000	23,762	0,028	47,525
2	166,562	654,949	20000,000	17,877	0,008	35,753
3	434,496	655,766	15500,000	130,287	0,548	260,581
4	584,985	653,694	25000,000	15,809	0,005	31,620
5	942,599	649,224	10000,000	16,000	0,013	32,003
6	1033,531	647,796	12000,000	21,600	0,019	43,204
7	1085,979	647,162	25000,000	22,236	0,010	44,475
8	1147,640	646,306	10000,000	13,830	0,010	27,661



SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000
QT.RIF. 638,000



SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000
QT.RIF. 638,000

Tabella sezioni

NUMERO SEZIONI	DISTANZE PARZIALI	DISTANZE PROGRESSIVE	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIFFERENZA DI QUOTA
1	15,000	0,000	654,350	654,350	0,000
2	15,000	15,000	654,440	654,440	0,000
3	15,000	30,000	654,530	654,530	0,000
4	15,000	45,000	654,620	654,620	0,000
5	15,000	60,000	654,711	654,711	0,000
6	15,000	75,000	654,824	654,787	-0,037
7	15,000	90,000	654,853	654,841	-0,012
8	15,000	105,000	654,856	654,872	0,016
9	15,000	120,000	654,886	654,891	0,005
10	15,000	135,000	654,910	654,910	-0,001
11	15,000	150,000	654,930	654,929	-0,001
12	15,000	165,000	654,944	654,954	0,010
13	15,000	180,000	654,990	654,991	0,000
14	15,000	195,000	655,039	655,036	-0,003
15	15,000	210,000	655,082	655,082	0,000
16	15,000	225,000	655,048	655,127	0,079
17	15,000	240,000	655,147	655,173	0,026
18	15,000	255,000	655,141	655,219	0,077
19	15,000	270,000	655,119	655,265	0,146
20	15,000	285,000	655,143	655,310	0,168
21	15,000	300,000	655,152	655,356	0,204
22	15,000	315,000	655,130	655,398	0,267
23	15,000	330,000	655,230	655,426	0,196
24	15,000	345,000	655,230	655,439	0,209
25	15,000	360,000	655,166	655,438	0,272
26	15,000	375,000	655,054	655,423	0,368
27	15,000	390,000	655,088	655,393	0,305
28	15,000	405,000	655,050	655,348	0,298
29	15,000	420,000	654,974	655,289	0,315
30	15,000	435,000	654,910	655,215	0,306
31	15,000	450,000	654,896	655,127	0,231
32	15,000	465,000	654,884	655,025	0,141
33	15,000	480,000	654,801	654,907	0,107
34	15,000	495,000	654,577	654,776	0,198
35	15,000	510,000	654,366	654,630	0,264
36	15,000	525,000	654,216	654,469	0,253
37	15,000	540,000	654,070	654,294	0,224
38	15,000	555,000	653,923	654,104	0,181
39	11,239	570,000	653,754	653,901	0,147
40	10,458	581,239	653,626	653,749	0,122
41	10,536	591,697	653,508	653,612	0,104
42	10,535	602,233	653,381	653,479	0,098
43	17,232	612,768	653,253	653,347	0,094
44	15,515	630,000	653,044	653,132	0,088
45	17,120	645,515	652,857	652,938	0,080
46	12,365	662,635	652,656	652,724	0,067
47	15,000	675,000	652,512	652,569	0,057
48	15,000	690,000	652,336	652,382	0,045
49	15,000	705,000	652,162	652,194	0,032
50	15,000	720,000	651,988	652,007	0,018
51	15,000	735,000	651,814	651,819	0,005
52	12,393	750,000	651,610	651,632	0,022
53	12,335	762,393	651,417	651,477	0,060
54	10,724	774,728	651,224	651,322	0,098
55	10,548	785,452	651,057	651,188	0,131
56	14,000	796,000	650,913	651,057	0,144
57	15,644	810,000	650,735	650,882	0,146
58	14,356	825,644	650,537	650,686	0,149
59	15,000	840,000	650,364	650,507	0,143
60	15,000	855,000	650,198	650,319	0,121
61	15,000	870,000	650,033	650,132	0,099
62	15,000	885,000	649,864	649,944	0,080
63	15,000	900,000	649,696	649,757	0,060
64	15,000	915,000	649,529	649,569	0,041
65	15,000	930,000	649,332	649,381	0,049
66	15,000	945,000	649,112	649,177	0,065
67	15,000	960,000	648,892	648,951	0,058
68	15,000	975,000	648,673	648,715	0,043
69	15,000	990,000	648,459	648,480	0,021
70	15,000	1005,000	648,259	648,244	-0,015
71	15,000	1020,000	648,058	648,012	-0,046
72	15,000	1035,000	647,857	647,796	-0,061
73	15,000	1050,000	647,656	647,598	-0,057
74	15,000	1065,000	647,453	647,416	-0,037
75	15,000	1080,000	647,243	647,229	-0,014
76	15,000	1095,000	647,037	647,033	-0,004
77	15,000	1110,000	646,828	646,828	0,000
78	15,000	1125,000	646,621	646,620	0,000
79	15,000	1140,000	646,413	646,414	0,001
80	15,000	1155,000	646,224	646,226	0,002
81	15,000	1170,000	646,058	646,058	0,000
82	10,454	1185,000	645,891	645,891	0,000
83		1195,454	645,775	645,775	0,000

ETTOMETRICHE: 0 – 11

ANDAMENTO PLANIMETRICO: L = 56,654; R = 700,000 Sv = 449,367 a = 40,86801 (1); L = 192,726; R = 20000,000 Sv = 23,365 a = 0,07437 (2); L = 348,222; R = 20000,000 Sv = 46,541 a = 0,14814 (3); L = 79,179

SOPRAELEVAZIONI (Sx / Dx)

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 DEVITOFRANCESCHI – 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 QUONDAM
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Salvatore FRASCA

PROTOCOLLO | DATA

PROGETTO STRADALE - NUOVI SVINCOLI

Completamento/adeguamento svincolo di Bonorva Sud al Km 158+650

Profilo longitudinale S.S. 131

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LOPLSP E 1701	V01PS00TRAPF01_A.dwg; CODICE ELAB. V01PS00TRAPF01	A	1:1000/100

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