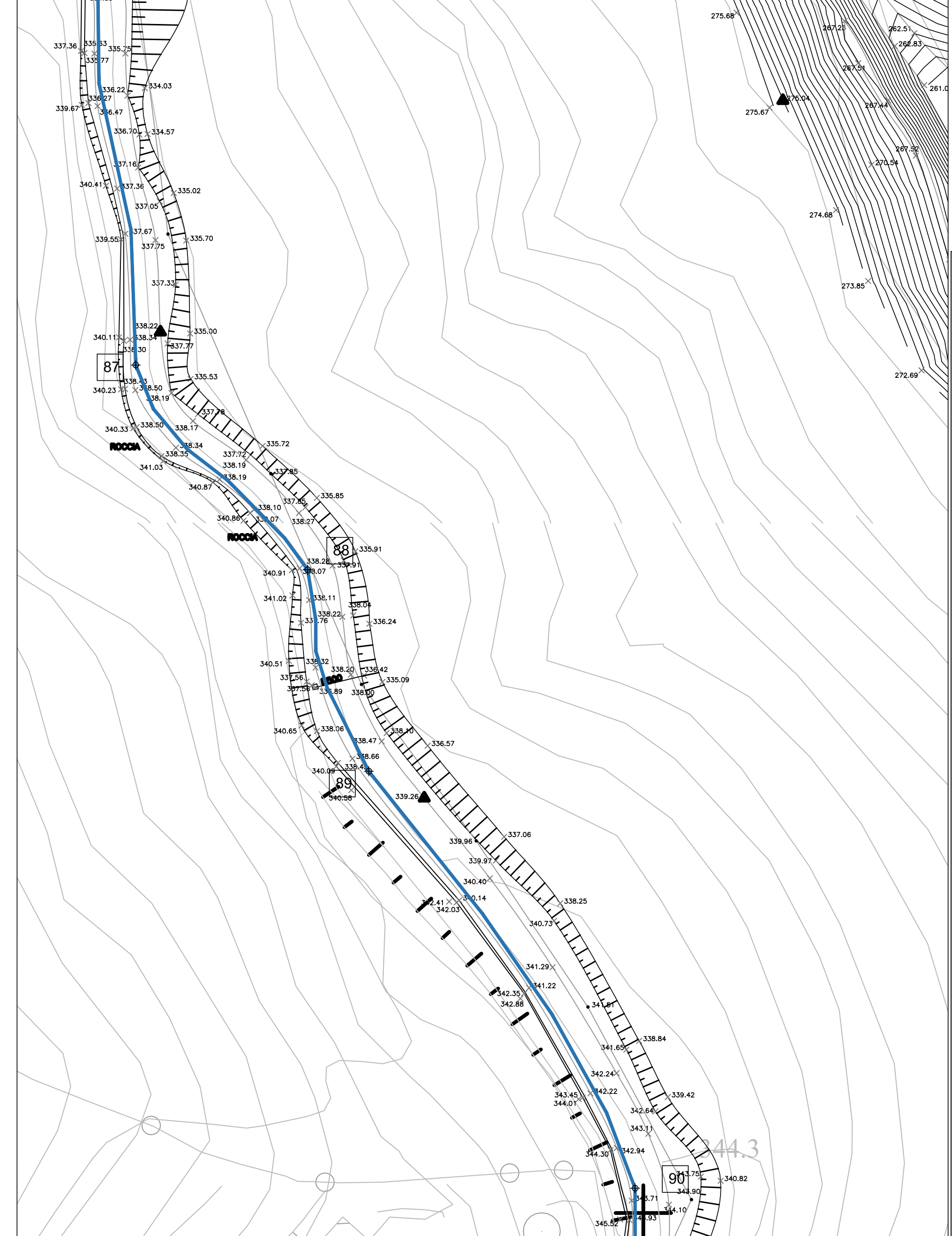


COORDINATE DI TRACCIAMENTO PICCHETTI		PUNTO DI PRELEVAMENTO ACQUEDOTTO ESISTENTE		PUNTO DI PRELEVAMENTO ACQUEDOTTO IN PROGETTO	
N°	COORDINATE	ALTEZZA	PROFONDITÀ	ALTEZZA	PROFONDITÀ
TRATTO "ABDFH"					
1	X = 51447.2306 Y = 159188.977	2441.54	0.00	0.00	
2	X = 51451.1384 Y = 159188.710	2441.98	36.59	36.59	
3	X = 51451.3734 Y = 159183.287	2446.01	102.66	66.00	
4	X = 51528.3338 Y = 159087.821	2446.30	133.11	30.52	
5	X = 51531.7489 Y = 159079.829	2446.48	151.73	18.02	
6	X = 51538.3489 Y = 159073.290	2446.88	163.43	10.67	
7	X = 51533.8446 Y = 159080.620	2446.93	217.55	55.15	
8	X = 51537.9889 Y = 159088.857	2441.99	236.04	16.49	
9	X = 51546.9966 Y = 159093.028	2441.24	250.71	16.97	
10	X = 51573.7088 Y = 159093.873	2448.19	280.06	28.89	
11	X = 51584.8837 Y = 159093.858	2427.30	311.08	36.88	
12	X = 51683.8460 Y = 159084.914	2422.28	325.41	14.27	
13	X = 51693.5305 Y = 159078.287	2425.82	362.45	39.89	
14	X = 51644.6132 Y = 159080.241	2425.82	388.75	36.15	
15	X = 51682.3333 Y = 159083.742	2425.85	400.36	31.41	
16	X = 51685.1025 Y = 159077.233	2425.42	426.45	36.20	
17	X = 51723.2440 Y = 159071.271	2440.83	414.26	37.62	
18	X = 51746.1342 Y = 159071.271	2440.83	466.65	21.41	
19	X = 51771.2364 Y = 159072.244	2446.45	524.61	28.82	
20	X = 51770.8202 Y = 159085.487	2442.57	558.88	28.27	
21	X = 51786.8485 Y = 159080.428	2425.84	600.86	36.10	
22	X = 51777.5106 Y = 159080.410	2425.84	628.48	45.10	
23	X = 51788.8348 Y = 159083.222	2427.54	670.31	34.23	
24	X = 51788.8481 Y = 159086.271	2448.81	746.89	36.88	
25	X = 51728.1882 Y = 159086.282	2427.77	738.43	31.43	
26	X = 51747.8203 Y = 159294.215	2440.94	784.02	46.20	
27	X = 51748.7917 Y = 159288.823	2440.95	793.00	8.38	
28	X = 51748.1464 Y = 159284.483	2440.85	814.14	20.13	
29	X = 51746.1464 Y = 159284.483	2440.84	834.86	16.76	
30	X = 51753.4840 Y = 159293.288	2446.48	884.11	49.55	
31	X = 51803.4378 Y = 159291.812	2447.62	900.88	15.67	
32	X = 51844.7142 Y = 159293.278	2446.76	941.60	41.61	
33	X = 51856.3102 Y = 159288.218	2446.82	962.85	21.28	
34	X = 51874.4843 Y = 159283.080	2441.83	980.70	27.75	
35	X = 51874.4843 Y = 159283.080	2441.83	1017.64	26.94	
36	X = 51920.4884 Y = 159282.271	2440.18	1054.82	37.28	
37	X = 51936.8100 Y = 159283.439	2442.88	1094.32	34.41	
38	X = 51908.3793 Y = 159287.888	2448.71	1112.17	17.84	
39	X = 51878.7700 Y = 159283.888	2447.88	1177.46	62.94	
40	X = 51875.3558 Y = 159283.439	2447.97	1197.62	20.19	
41	X = 51903.8224 Y = 159487.820	2448.89	1235.85	39.90	
42	X = 51906.8221 Y = 159482.710	2448.99	1277.79	44.24	
43	X = 51913.8384 Y = 159443.082	2445.53	1297.85	20.89	
44	X = 51960.8757 Y = 159274.448	2427.23	1384.47	86.62	
45	X = 51968.8887 Y = 159274.448	2427.23	1430.17	45.70	
46	X = 52003.8937 Y = 159283.824	2442.28	1475.81	45.44	
47	X = 52028.7142 Y = 159281.284	2442.49	1516.16	42.84	
48	X = 52071.8282 Y = 159283.478	2442.80	1576.05	60.00	
49	X = 52077.7712 Y = 159283.478	2442.80	1600.49	61.84	
50	X = 52132.8446 Y = 159283.478	2442.81	1689.07	56.88	
51	X = 52146.8181 Y = 159283.478	2442.81	1706.69	11.81	
52	X = 52193.2419 Y = 159283.478	2442.80	1727.11	26.43	
53	X = 52193.2419 Y = 159283.478	2442.80	1750.75	26.67	
54	X = 52193.2419 Y = 159283.478	2442.80	1784.51	44.23	
55	X = 52223.2419 Y = 159283.478	2442.80	1841.18	62.83	
56	X = 52223.2419 Y = 159283.478	2442.80	1901.90	57.82	
57	X = 52223.2419 Y = 159283.478	2442.80	1937.45	36.86	
58	X = 52273.4103 Y = 159484.881	2442.80	2023.94	35.29	
59	X = 52273.4103 Y = 159484.881	2442.80	2059.23	35.29	
60	X = 52273.4103 Y = 159484.881	2442.80	2094.52	35.29	

PROGETTO	COORDINATE	ALTEZZA	PROFONDITÀ	PROFONDITÀ	PROFONDITÀ
TRATTO "FG"					
67	X = 52271.8119 Y = 158484.962	2446.17	0.00	0.00	
68	X = 52273.1056 Y = 158481.975	2446.38	2056.4400	3.31	
69	X = 52284.6203 Y = 158476.351	2441.31	2106.30	55.95	
70	X = 52317.4223 Y = 158478.428	2439.23	2144.84	38.43	
71	X = 52348.0885 Y = 158477.703	2438.85	2188.22	48.43	
72	X = 52403.1542 Y = 158482.896	2437.01	2275.54	67.32	
73	X = 52414.024 Y = 158481.838	2438.37	2303.70	31.16	
74	X = 52445.0881 Y = 158483.824	2438.70	2351.90	48.20	
75	X = 52431.2842 Y = 158489.312	2439.86	2379.43	27.53	
76	X = 52388.4387 Y = 158489.884	2439.87	2425.17	45.74	
77	X = 52377.8275 Y = 158489.312	2439.86	2451.59	26.42	
78	X = 52383.8535 Y = 158482.821	2439.86	2489.83	38.24	
79	X = 52382.8443 Y = 158489.312	2439.86	2538.96	48.11	
80	X = 52318.2838 Y = 158482.821	2439.85	2680.05	41.09	
81	X = 52288.3008 Y = 158489.312	2439.86	2834.54	74.49	
82	X = 52281.9722 Y = 158488.468	2438.88	2880.88	33.04	
83	X = 52244.7883 Y = 158478.428	2434.36	2725.43	32.85	
84	X = 52276.9789 Y = 158475.127	2434.48	2754.92	28.90	
85	X = 52181.8075 Y = 158489.312	2439.11	2827.85	73.37	
86	X = 52188.2788 Y = 158489.312	2434.13	2919.00	84.67	
87	X = 52278.4288 Y = 158481.287	2431.38	2958.58	28.98	
88	X = 52271.8119 Y = 158477.233	2438.84	2984.00	24.22	
89	X = 52284.6203 Y = 158483.824	2438.85	3013.50	31.50	
90	X = 52317.4223 Y = 158483.824	2438.85	3051.95	47.45	
91	X = 52348.0881 Y = 158483.824	2438.85	3091.40	39.45	
92	X = 52403.1542 Y = 158482.821	2438.85	3131.85	42.45	
93	X = 52414.024 Y = 158481.838	2438.85	3171.30	45.45	
94	X = 52445.0881 Y = 158483.824	2438.85	3211.75	37.45	
95	X = 52431.2842 Y = 158489.312	2439.86	3251.20	40.45	
96	X = 52388.4387 Y = 158489.312	2439.86	3291.65	32.45	
97	X = 52377.8275 Y = 158489.312	2439.86	3331.10	35.45	
98	X = 52383.8535 Y = 158482.821	2439.86	3371.55	27.45	
99	X = 52382.8443 Y = 158489.312	2439.86	3411.00	30.45	
100	X = 52318.2838 Y = 158482.821	2439.85	3451.45	22.45	
101	X = 52288.3008 Y = 158482.821	2439.85	3491.90	14.45	
102	X = 52281.9722 Y = 158482.821	2439.85	3531.35	6.45	
103	X = 52271.8119 Y = 158481.287	2439.85	3571.80	0.45	
104	X = 52273.1056 Y = 158481.975	2446.38	3611.25	0.45	
105	X = 52284.6203 Y = 158476.351	2441.31	3651.70	0.45	
106	X = 52317.4223 Y = 158478.428	2439.23	3691.15	0.45	
107	X = 52348.0881 Y = 158477.703	2438.85	3731.60	0.45	
108	X = 52403.1542 Y = 158482.896	2437.01	3771.05	0.45	
109	X = 52414.024 Y = 158481.838	2438.37	3811.50	0.45	
110	X = 52445.0881 Y = 158483.824	2438.70	3851.95	0.45	
111	X = 52431.2842 Y = 158489.312	2439.86	3891.40	0.45	
112	X = 52388.4387 Y = 158489.312	2439.86	3931.85	0.45	
113	X = 52377.8275 Y = 158489.312	2439.86	3971.30	0.45	
114	X = 52383.8535 Y = 158482.821	2439.86	4011.75	0.45	
115	X = 52382.8443 Y = 158489.312	2439.86	4051.20	0.45	
116	X = 52318.2838 Y = 158482.821	2439.85	4091.65	0.45	



LEGENDA		COMPUTO ELEMENTI ACQUEDOTTO	
	Numerazione dei picchetti di individuazione tratti		TUBAZIONE ACQUEDOTTO IN PEAD Ø200 PN16
	Serbatoio di accumulo Nicolay e ADFG in progetto		- Tratto "ABDFH" - L = 4124 m - Tratto "FG" - L = 144 m - Tratto "BC" - L = 257 m - Tratto "DE" - L = 10 m
	Serbatoio di accumulo S. Barnardo in progetto		N°7 - Pozzetti di scarico in c.a. prefabbricati dim. interne 1,20x1,40 m
	Tracciato acquedotto da realizzare		N°5 - Pozzetti di sfiato in c.a. prefabbricati dim. interne 1,20x1,20 m
	Tracciato acquedotto esistente		
	Tracciato delle opere ferroviarie in progetto		
	Pozzetti di scarico in progetto		
	Pozzetti di sfiato in progetto		
	Vasche esistenti		

COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR:

CODIV
Consorzio Co.Regamenti Integrati Valdi

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI

PROGETTO ESECUTIVO

ACQUEDOTTO ALTERNATIVO TERRITORIO DI LIVELLATO

Planimetria esecutiva
Tav. 6/7

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI		SCALA:	
Consorzio Codiv Ing. P.P. Marcheselli				1:500	

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IG551	02	E	CV	P8	OV3101	006	A

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	D. Piccinini	18/09/2013	L. Murtina	20/09/2013	A. Palomba	25/09/2013	