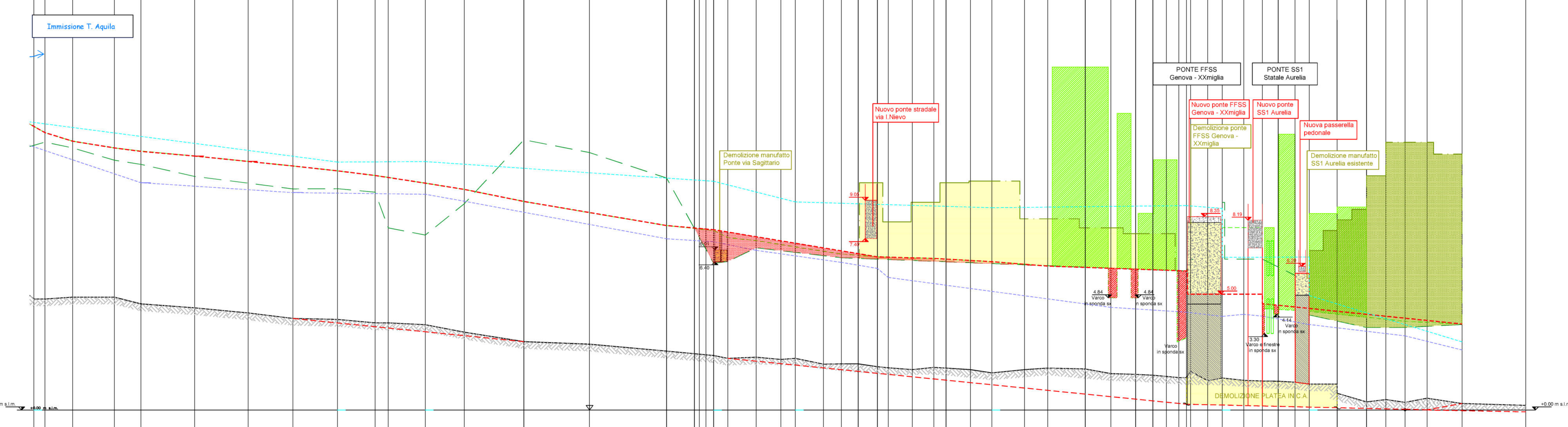
PROGETTO

Interventi sponda destra: sez. 22–19 "Tipo A.2"; sez. 19–10 "Tipo A.1"; sez. 10–8 "Tipo A.2"; sez. 8–7 "Nuova luce ponte RFI"; sez. 7–5A "Tipo A.2"; sez. 5A–2 "Tipo A.1"; sez. 2–1 "Tipo A.3"

Interventi sponda sinistra: sez. 22–21 "Tipo B"; sez. 21–20 "A.2"; sez. 20–16 "Tipo B"; sez. 11–8A "C.2"; sez. 8A–8 "C.1"; sez. 8–7 "ponte RFI"; sez. 7–6 "C.2"; sez. 6–5 "C.1"; sez. 5–4 "A.2"; sez. 4–2A "C.2"

Sezioni trasversali	Quote minime difesa (m s.l.m.)	Quote fondo alveo – Intervento stralcio da via Sagittario alla foce (m s.l.m.)	Quote idriche T=200 anni (m s.l.m.)	Distanze parziali (m)	Distanze progressive (m)
37	12.24		11.39	9.84	2551.20
36	11.97			23.88	2560.84
35	11.60			36.08	2584.72
34	11.28			22.84	2620.80
33	11.16		9.81	46.42	2643.64
32	10.96			46.24	2690.06
31	10.73			38.69	2736.30
30	10.53	3.95	9.39	38.39	2774.99
29	10.32	3.70		32.54	2813.38
28	10.12	3.55		11.36	2845.92
27	10.04	3.50		31.96	2857.28
26	10.12	3.30	9.31	33.67	2889.24
25	10.00	3.20	9.01	51.47	2922.91
24	9.00	2.95		56.57	2974.38
23	8.51			66.68	3030.95
22	7.96		7.39	24.47	3097.63
22A	7.83			4.18	3122.10
–	7.81			5.30	3126.60
21A	7.78			6.70	3131.56
21	7.78		7.26	12.23	3138.26
20	7.68	2.23		24.41	3150.49
19	7.48	2.11	6.89	21.35	3174.90
18A	7.30	2.01		12.50	3196.25
18	7.20	1.95		24.32	3208.75
17A	7.00	1.83		15.50	3233.07
17	6.87	1.76	6.37	14.51	3248.57
16A	6.75	1.69		16.58	3263.08
16	6.61	1.61	6.11	9.33	3279.66
15	6.60	1.56	5.72	20.81	3288.99
14A	6.57	1.44		18.62	3309.80
14	6.54	1.35		10.50	3328.42
13	6.50	1.30		21.08	3338.92
12A	6.44	1.18		18.50	3460.00
12	6.40	1.09		28.21	3378.50
11A	6.30	0.95		20.00	3406.71
11	6.21	0.85		32.39	3426.71
10A	6.17	0.70		22.08	3459.10
10	6.13	0.58	4.43	21.44	3481.18
9	6.09	0.47		14.89	3502.62
8C	6.05	0.39		11.68	3517.51
8B	6.03	0.34		10.68	3529.19
8A	6.01	0.28		6.57	3539.87
8	6.00	0.25	4.22	3.57	3546.44
7B	6.00	0.25		14.88	3550.01
7A	5.00	0.23		12.45	3564.89
7	5.00	0.21	4.04	18.65	3577.34
6A	5.00	0.19	4.13	16.01	3595.99
6	5.00 / 4.59	0.17	4.05	13.70	3612.00
5A	4.52	0.16		14.50	3625.70
5	4.46	0.14		12.32	3640.20
4	4.38	0.13	3.69	24.14	3652.52
3A	4.26	0.10		25.38	3676.66
3	4.13	0.07		16.60	3702.04
2A	4.05	0.05		16.65	3718.64
2	3.96	0.03	3.20	19.06	3735.29
1A	3.86	0.00		30.15	3754.35
1	3.70	-0.02	2.59	55.00	3784.50
0		-0.08			3839.50



STATO DI FATTO

Sezioni trasversali	Fondo alveo (m s.l.m.)	Sponda sinistra (m s.l.m.)	Sponda destra (m s.l.m.)	Distanze parziali (m)	Distanze progressive (m)	Quota idrica TR=200 (m s.l.m.)
37	4.79	12.24	11.42	9.84	2551.20	12.41
36	4.79	11.97	11.56	23.88	2560.84	
35	4.87	11.60	11.31	36.08	2584.72	
34	4.87	11.31	10.78	22.84	2620.80	
33	4.58	11.18	10.60	46.42	2643.64	
32	4.41	10.96	10.08	46.24	2690.06	
31	4.19	10.73	9.79	38.69	2736.30	
30	3.95	10.53	9.54	38.39	2774.99	
29	3.91	10.32	9.55	32.54	2813.38	10.70
28	3.76	10.12	9.40	11.36	2845.92	
27	3.76	10.04	7.86	31.96	2857.28	
26	3.68	9.79	7.55	33.67	2889.24	10.72
25	3.36	9.52	8.90	51.47	2922.91	
24	2.95	9.00	11.66	56.57	2974.38	
23	2.84	8.51	11.11	66.68	3030.95	
22	2.54	7.96	10.01	24.47	3097.63	
22A	2.43	7.83	7.83	4.18	3122.10	
–	2.41	7.81	7.45	5.30	3126.60	
21A	2.38	7.78	6.94	6.70	3131.56	
21	2.35	7.74	6.33	12.23	3138.26	9.88
20	2.23	7.44	6.41	24.41	3150.49	
19	2.28	7.31	7.00	21.35	3174.90	
18A	2.18	7.14	6.88	12.50	3196.25	
18	2.23	7.04	6.91	24.32	3208.75	8.98
17A	1.98	6.83	6.66	15.50	3233.07	
17	1.99	6.74	6.57	14.51	3248.57	
16A	1.99	6.60	6.54	16.58	3263.08	
16	1.87	6.61	6.72	9.33	3279.66	
15	1.82	6.60	6.69	20.81	3288.99	
14A	1.74	6.57	6.45	18.62	3309.80	
14	1.84	6.54	6.59	10.50	3328.42	
13	1.81	6.50	6.56	21.08	3338.92	
12A	1.74	6.47	6.36	18.50	3460.00	
12	1.60	6.40	6.52	28.21	3378.50	8.73
11A	1.74	6.29	6.27	20.00	3406.71	
11	1.81	6.21	6.32	32.39	3426.71	
10A	1.77	6.17	6.17	22.08	3459.10	
10	1.57	4.84	6.18	21.44	3481.18	
9	1.54	4.84	6.12	14.89	3502.62	
8C	1.50	6.05	6.05	11.68	3517.51	
8B	1.46	6.03	6.03	10.68	3529.19	
8A	1.40	6.02	6.00	6.57	3539.87	
8	1.40	8.09	6.00	3.57	3546.44	8.82
7B	1.67	8.10	8.10	14.88	3550.01	
7A	1.26	8.10	8.10	12.45	3564.89	
7	1.38	7.88	8.96	18.65	3577.34	8.70
6A	1.28	7.89	6.51	16.01	3595.99	
6	1.25	3.59	6.51	13.70	3612.00	
5A	1.24	4.14	4.07	14.50	3625.70	
5	1.20	4.37	5.81	12.32	3640.20	
4	1.12	6.48	4.10	24.14	3652.52	6.60
3A	1.12 / 0.72	4.49	3.45	25.38	3676.66	
3	0.35	4.00	3.56	16.60	3702.04	
2A	0.45	3.92	3.57	16.65	3718.64	
2	0.33	3.83	3.56	19.06	3735.29	
1A	0.51	3.78	3.56	30.15	3754.35	
1	0.28	3.71	3.69	55.00	3784.50	2.94
0	0.20	3.71	3.69		3839.50	

Legenda

- adeguamento franco destro
- adeguamento franco sinistro
- demolizioni edifici sponda destra
- fabbricati esistenti sponda destra
- fabbricati esistenti sponda sinistra

COMUNE DI FINALE LIGURE
PROVINCIA DI SAVONA

FINALMARE S.p.a.

MESSA IN SICUREZZA DEL TORRENTE PORA
INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA - 1°STRALCIO
TRA IL PONTE DI VIA SAGITTARIO E LA FOCE

PROGETTO PRELIMINARE



5.1 PROFILO LONGITUDINALE PROGETTO T. PORA SEZ 38-0

Scala 1:100/1:2000

COMMESSA: 1310601

n°	REVISIONE – MODIFICA	DATA	TECNICO	CONTROLLO	NOTE
0	PER EMISSIONE	Aprile 2013	M.O.	A.G.	
1	PER REVISIONE	Aprile 2017	D.P.	A.G.	
2	PER REVISIONE	Giugno 2017	D.P.	A.G.	
3	PER REVISIONE	Luglio 2017	D.P.	A.G.	

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PADOVA – ING. ALBERTO GALLI N. 2379

ORDINE DEGLI INGEGNERI REGGIO EMILIA – DOTT. ING. CERLINI DENIS n. 972

PROGETTISTI:

SGI Studio Galli Ingegneria SPA
Via della Provvidenza, 13 35030 Sarmeola di Rubano (PD)
tel. +39 049 8976844 - fax +39 049 8976784
Website:http://www.sgi-spa.it; Mail: info@sgi-spa.it

STUDIO MAIONE INGEGNERI ASSOCIATI
Via Inama, 7 - 20133 Milano - tel. +39.02.70120918 fax +39.02.70120923
Via Cavallotti, 16 - 43100 Parma - tel. +39.0521.508419 fax +39.0521.221022