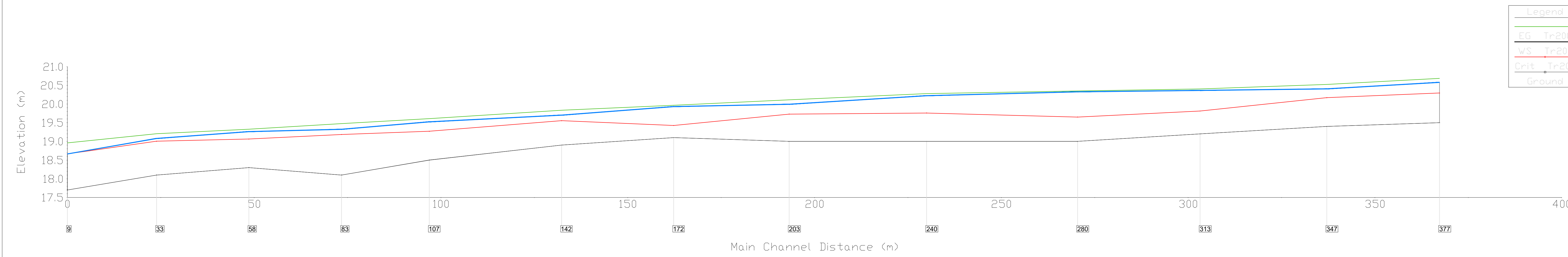


Bacino 42 (Inalveazione IN06) - Profilo ante operam

Scala orizzontale 1:500
Scala verticale 1:50

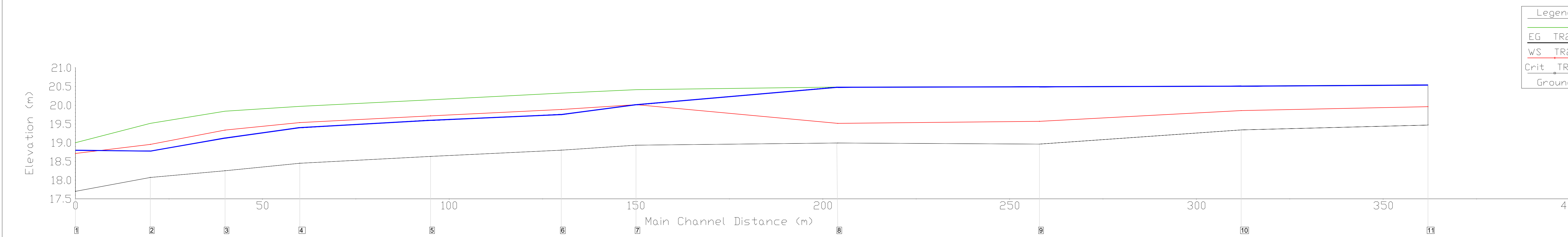


Bacino 42 - $Q_{200}=9.38m^3/s$ - Condizioni ante operam								
Sezione	h_{200} (m s.l.m.)	z (m s.l.m.)	Y_{200} (m)	H_{c200} (m s.l.m.)	H_{200} (m s.l.m.)	U (m/s)	A_{200} (m ²)	B_{200} (m)
347	20.41	19.4	1.01	20.17	20.53	1.59	6.72	9.95
313	20.37	19.2	1.17	19.81	20.4	1.18	12.54	14.03
280	20.33	19	1.33	19.65	20.35	0.91	14.74	14.79
240	20.23	19	1.23	19.76	20.28	1.44	10.38	12.25
203	20	19	1	19.73	20.11	2.01	7.13	9.76
172	19.93	19.1	0.83	19.43	19.97	1.09	11.85	14.63
142	19.7	18.9	0.8	19.55	19.83	1.91	6.59	10.93
107	19.53	18.5	1.03	19.27	19.61	1.52	8.57	13.27
83	19.32	18.1	1.22	19.19	19.48	2	6.44	10
58	19.26	18.3	0.96	19.06	19.33	1.43	10.71	19.35
33	19.08	18.1	0.98	19.01	19.2	1.82	8.04	17.57
9	18.66	17.7	0.96	18.66	18.96	2.42	3.88	6.62

Bacino 42 - $Q_{200}=9.38m^3/s$ - Condizioni post operam								
Sezione	h_{200} (m s.l.m.)	z (m s.l.m.)	Y_{200} (m)	H_{c200} (m s.l.m.)	H_{200} (m s.l.m.)	U (m/s)	A_{200} (m ²)	B_{200} (m)
11	20.54	19.47	1.07	19.96	20.55	0.65	23.91	30
10	20.51	19.34	1.17	19.86	20.52	0.63	24.73	28.72
9	20.49	18.96	1.53	19.57	20.5	0.49	33.07	28.99
8	20.48	18.99	1.49	19.52	20.48	0.46	33.32	28.81
7	20.01	18.93	1.08	20.01	20.42	2.81	3.34	4.17
6	19.75	18.8	0.95	19.89	20.32	3.35	2.8	3.9
5	19.59	18.63	0.96	19.72	20.14	3.28	2.86	3.93
4	19.4	18.45	0.95	19.54	19.97	3.34	2.81	3.9
3	19.12	18.25	0.87	19.33	19.84	3.75	2.5	3.74
2	18.77	18.07	0.7	18.95	19.51	3.81	2.49	8.38
1	18.8	17.7	1.1	18.71	19	2.01	4.8	12.62

Bacino 42 (Inalveazione IN02) - Profilo post operam

Scala orizzontale 1:500
Scala verticale 1:50



COMMITTENTE: 

PROGETTAZIONE: 

S.O. OPERE CIVILI

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

Raddoppio della linea Decimomannu-Villamassargia
Lotto 2: tratta Villaspeciosa-Siliqua, dal km 75+394 al km 78+844

IDROLOGIA ED IDRAULICA

Profili di rigurgito Tr200 - Modello 1D ante- e post operam - Tav. 2 di 6
Bacino 42 (inalveazione IN02)

SCALA: VARIE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMMISSIONE DEFINITIVA	R. Sabatini	Marzo 2023	C. Casali	Marzo 2023	F. Pirelli	Marzo 2023	A. Vizzari

File: RR0P02R09FZID0002002A.DWG n. Elab.: X