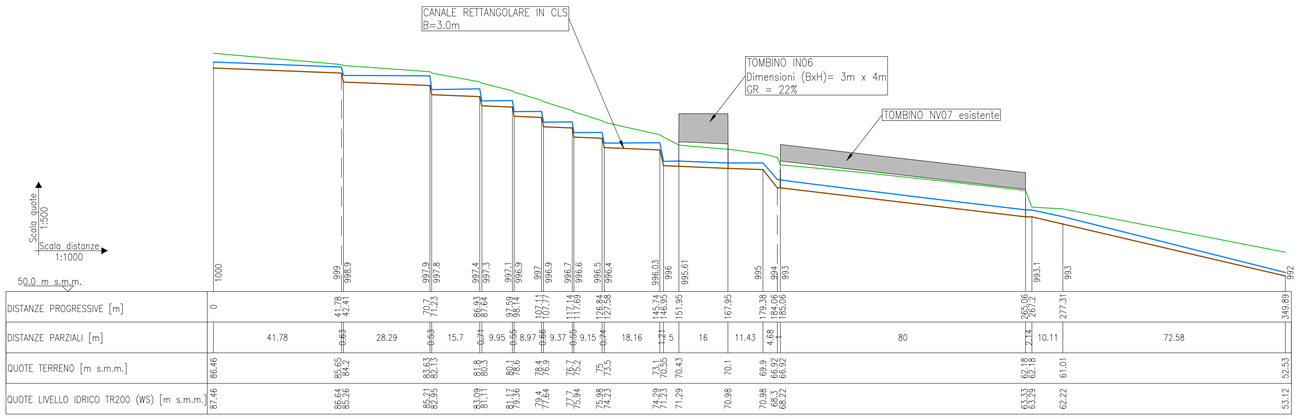
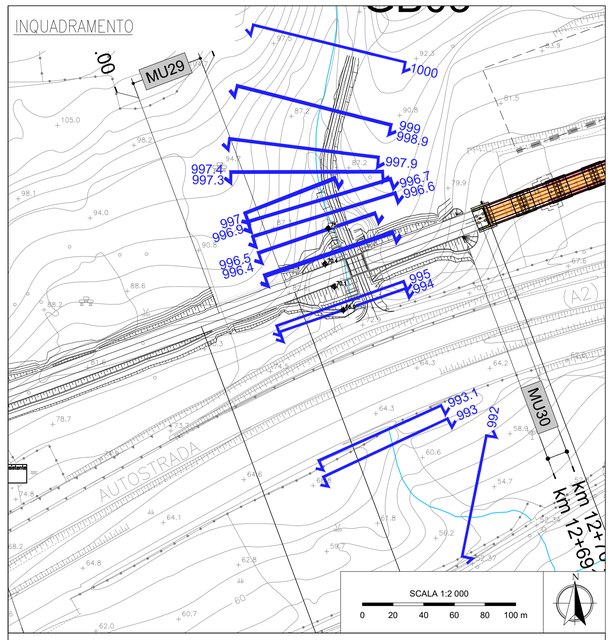
RISULTATI MODELLO IDRAULICO – PK 12+600

Bacino 19 – Reach 19 – Profilo di rigurgito da modello (post operam)



River Sta	Q Total	Livello terreno/sistemazione	Livello idrico	Livello critico	Livello energia
	(m3/s)	(m s.m.m.)	(m s.m.m.)	(m s.m.m.)	(m s.m.m.)
1000	18	86,46	87,46	87,86	88,89
999	18	85,65	86,64	86,73	87,04
998,9	18	84,2	85,26	85,74	86,89
997,9	18	83,63	85,21	85,21	85,87
997,8	18	82,13	82,95	83,67	85,64
997,4	18	81,8	83,09	83,36	84,21
997,3	18	80,3	81,11	81,86	83,99
997,1	18	80,1	81,17	81,68	82,76
997,09	18	78,6	79,36	80,14	82,54
997	18	78,4	79,4	79,91	81,21
996,9	18	76,9	77,64	78,44	80,99
996,7	18	76,7	77,7	78,24	79,53
996,6	18	75,2	75,94	76,74	79,32
996,5	18	75	75,98	76,53	77,86
996,4	18	73,5	74,23	75,04	77,63
996,03	18	73,1	74,29	74,64	75,58
996	18	70,55	71,23	72,09	75,2
995,61	Culvert				
995	18	69,9	70,98	71,43	72,49
994	18	66,92	68,3	69,27	71,88
993,5	Culvert				
993,1	18	62,18	63,29	63,29	63,78
993	18	61,02	62,22	62,62	63,49
992	18	52,53	53,12	53,72	56,4



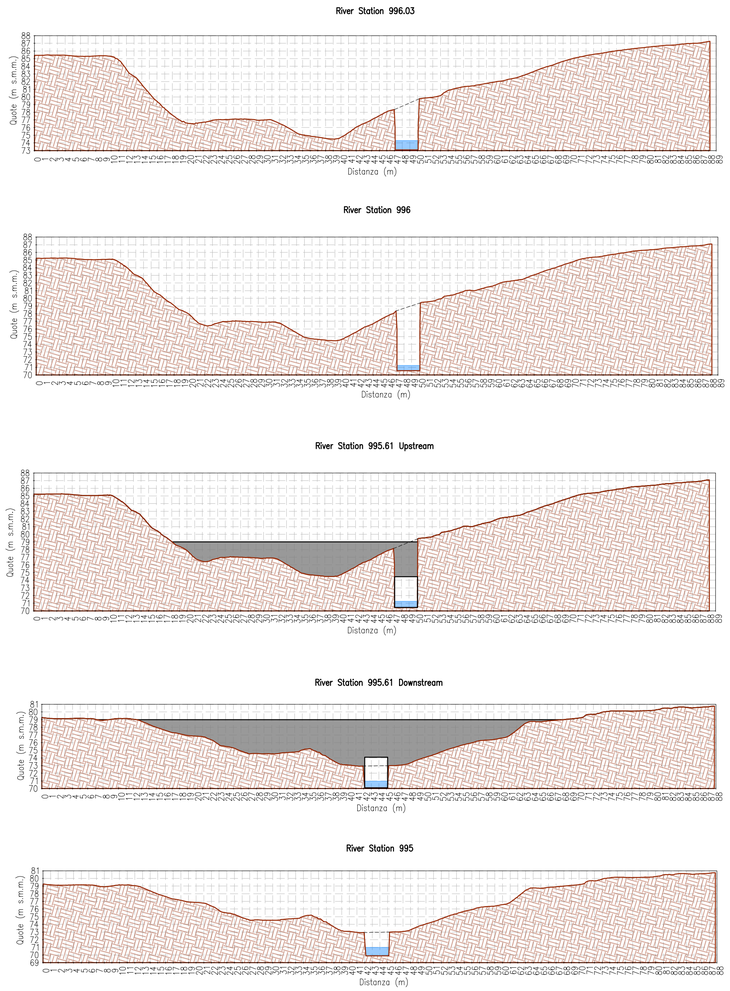
LEGENDA PROFILO

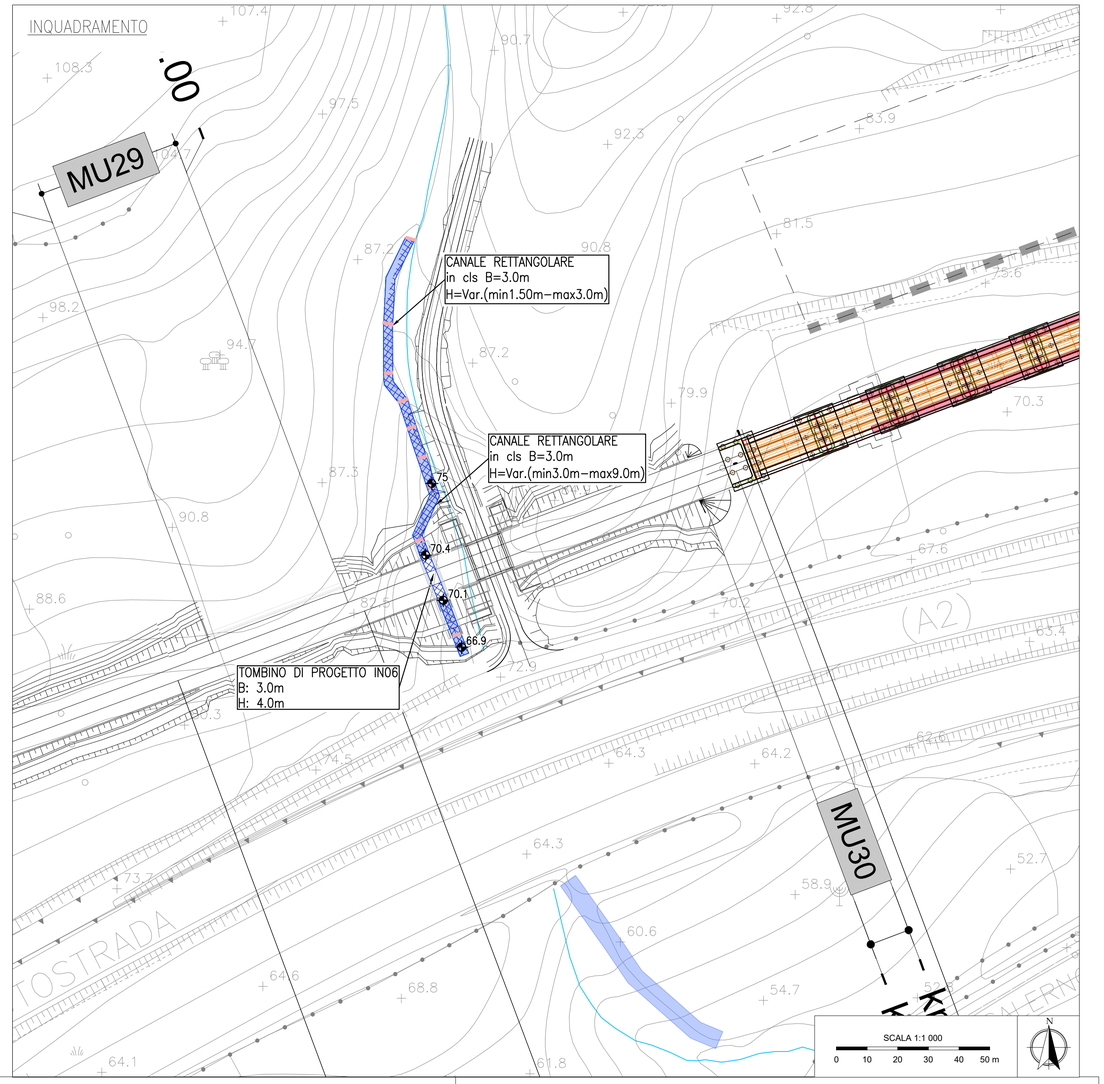
- PROFILO DEL TERRENO (stato di progetto)
- PROFILO DEL TERRENO (stato di fatto)
- LIVELLO IDRICO
- LIVELLO ENERGIA

LEGENDA PLANIMETRIA

- SEZ.XX — N° SEZIONE MODELLO HEC RAS
- DEVIAZIONE/RIPROFILATURA CANALE ESISTENTE CON PROTEZIONE IN MASSI
- CANALE IN CLS
- ALLAGAMENTI – RISULTATI MODELLI IDRAULICI
- PROTEZIONE PILE IN MASSI SCIOLTI/LEGATI
- RIEMPIMENTO

Bacino 19 – Reach 19 – Sezioni ante e post operam – Scala 1:400





COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

S.O. OPERE CIVILI

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

NUOVA LINEA AV SALERNO – REGGIO CALABRIA
LOTTO 1 BATTIPAGLIA – PRAIA
LOTTO 1A BATTIPAGLIA–ROMAGNANO E INTERCONNESSIONE CON LA LS BATTIPAGLIA–POTENZA
IDROLOGIA E IDRAULICA

Pianta, profilo, sezione e dettagli costruttivi (<10 km²) - IN06 (sottobacino 19) - pk 12+600

SCALA: varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RC2I	A1	R	09	PZ	ID0002	016	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	E.Sellari	30/09/2022	A.Cropelli	30/09/2022	I.D'Amore	30/09/2022	A.Vittozzi 30/09/2022

ITALFERR S.p.A. U.O. Opere Civili - Ingegneria e servizi tecnici Dott. Ing. A. Vittozzi Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma N° A32970

File: RC2I.A.1.R.09.PZ.ID.00.0.2.016.A

n. Elab.: