

Sez. 19 - Progr. 3+007.09  
Scala 1:200  
Q.Rif. 0.00m

TR (anni)	Q (m³/s)	WS (mms)	EG (mms)
300	76.00	12.52	12.56

DISTANZE PROGRESSIVE	0+00	0+50	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700	0+750	0+800	0+850	0+900	0+950	1+000	
QUOTE TERRENO	11.00	10.90	10.75	10.60	10.45	10.30	10.15	10.00	9.85	9.70	9.55	9.40	9.25	9.10	8.95	8.80	8.65	8.50	8.35	8.20	8.05	7.90
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.14	0.25	0.46	0.67	0.88	1.09	1.30	1.51	1.72	1.93	2.14	2.35	2.56	2.77	2.98	3.19	3.40	3.61	3.82	4.03	4.24	4.45

Sez. 22 - Progr. 3+707.06  
Scala 1:200  
Q.Rif. 0.00m

TR (anni)	Q (m³/s)	WS (mms)	EG (mms)
300	56.00	13.08	13.19

DISTANZE PROGRESSIVE	0+00	0+50	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700	0+750	0+800	0+850	0+900	0+950	1+000	
QUOTE TERRENO	14.80	13.54	12.28	11.02	9.76	8.50	7.24	5.98	4.72	3.46	2.20	0.94	-0.32	-1.58	-2.84	-4.10	-5.36	-6.62	-7.88	-9.14	-10.40	-11.66
DISTANZE PARZIALI TERRENO	5.37	10.19	15.01	19.83	24.65	29.47	34.29	39.11	43.93	48.75	53.57	58.39	63.21	68.03	72.85	77.67	82.49	87.31	92.13	96.95	101.77	106.59

Sez. 24 - Progr. 4+230.08  
Scala 1:200  
Q.Rif. 10.00m

TR (anni)	Q (m³/s)	WS (mms)	EG (mms)
300	56.00	15.11	15.90

DISTANZE PROGRESSIVE	0+00	0+50	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700	0+750	0+800	0+850	0+900	0+950	1+000	
QUOTE TERRENO	17.72	17.01	16.30	15.59	14.88	14.17	13.46	12.75	12.04	11.33	10.62	9.91	9.20	8.49	7.78	7.07	6.36	5.65	4.94	4.23	3.52	2.81
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.66	4.48	6.30	8.12	9.94	11.76	13.58	15.40	17.22	19.04	20.86	22.68	24.50	26.32	28.14	29.96	31.78	33.60	35.42	37.24	39.06	40.88

Sez. 26 - Progr. 4+963.20  
Scala 1:200  
Q.Rif. 10.00m

TR (anni)	Q (m³/s)	WS (mms)	EG (mms)
300	56.00	17.76	17.99

DISTANZE PROGRESSIVE	0+00	0+50	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700	0+750	0+800	0+850	0+900	0+950	1+000	
QUOTE TERRENO	18.15	18.09	18.03	17.97	17.91	17.85	17.79	17.73	17.67	17.61	17.55	17.49	17.43	17.37	17.31	17.25	17.19	17.13	17.07	17.01	16.95	16.89
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.82	6.01	9.20	12.39	15.58	18.77	21.96	25.15	28.34	31.53	34.72	37.91	41.10	44.29	47.48	50.67	53.86	57.05	60.24	63.43	66.62	69.81

Sez. 28 - Progr. 5+310.17  
Scala 1:200  
Q.Rif. 10.00m

TR (anni)	Q (m³/s)	WS (mms)	EG (mms)
300	56.00	21.06	21.48

DISTANZE PROGRESSIVE	0+00	0+50	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700	0+750	0+800	0+850	0+900	0+950	1+000	
QUOTE TERRENO	22.84	22.71	22.58	22.45	22.32	22.19	22.06	21.93	21.80	21.67	21.54	21.41	21.28	21.15	21.02	20.89	20.76	20.63	20.50	20.37	20.24	20.11
DISTANZE PARZIALI TERRENO	9.08	4.08	6.62	9.16	11.70	14.24	16.78	19.32	21.86	24.40	26.94	29.48	32.02	34.56	37.10	39.64	42.18	44.72	47.26	49.80	52.34	54.88

Sez. 21 - Progr. 3+584.89  
Scala 1:200  
Q.Rif. 0.00m

TR (anni)	Q (m³/s)	WS (mms)	EG (mms)
300	56.00	12.97	13.06

DISTANZE PROGRESSIVE	0+00	0+50	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700	0+750	0+800	0+850	0+900	0+950	1+000	
QUOTE TERRENO	10.94	12.85	12.87	12.89	12.91	12.93	12.95	12.97	12.99	13.01	13.03	13.05	13.07	13.09	13.11	13.13	13.15	13.17	13.19	13.21	13.23	13.25
DISTANZE PARZIALI TERRENO	3.18	5.53	4.85	4.28	3.71	3.14	2.57	2.00	1.43	0.86	0.29	-0.28	-0.85	-1.42	-1.99	-2.56	-3.13	-3.70	-4.27	-4.84	-5.41	-5.98

Sez. 23 - Progr. 3+951.88  
Scala 1:200  
Q.Rif. 0.00m

TR (anni)	Q (m³/s)	WS (mms)	EG (mms)
300	56.00	13.44	13.63

DISTANZE PROGRESSIVE	0+00	0+50	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700	0+750	0+800	0+850	0+900	0+950	1+000	
QUOTE TERRENO	14.24	14.25	14.26	14.27	14.28	14.29	14.30	14.31	14.32	14.33	14.34	14.35	14.36	14.37	14.38	14.39	14.40	14.41	14.42	14.43	14.44	14.45
DISTANZE PARZIALI TERRENO	4.25	3.98	3.83	3.68	3.53	3.38	3.23	3.08	2.93	2.78	2.63	2.48	2.33	2.18	2.03	1.88	1.73	1.58	1.43	1.28	1.13	0.98

Sez. 25 - Progr. 4+704.69  
Scala 1:200  
Q.Rif. 10.00m

TR (anni)	Q (m³/s)	WS (mms)	EG (mms)
300	56.00	17.30	17.41

DISTANZE PROGRESSIVE	0+00	0+50	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700	0+750	0+800	0+850	0+900	0+950	1+000	
QUOTE TERRENO	16.11	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.52	2.88	2.58	2.28	1.98	1.68	1.38	1.08	0.78	0.48	0.18	-0.12	-0.42	-0.72	-1.02	-1.32	-1.62	-1.92	-2.22	-2.52	-2.82	-3.12

Sez. 27 - Progr. 5+205.75  
Scala 1:200  
Q.Rif. 10.00m

TR (anni)	Q (m³/s)	WS (mms)	EG (mms)
300	56.00	19.82	20.62

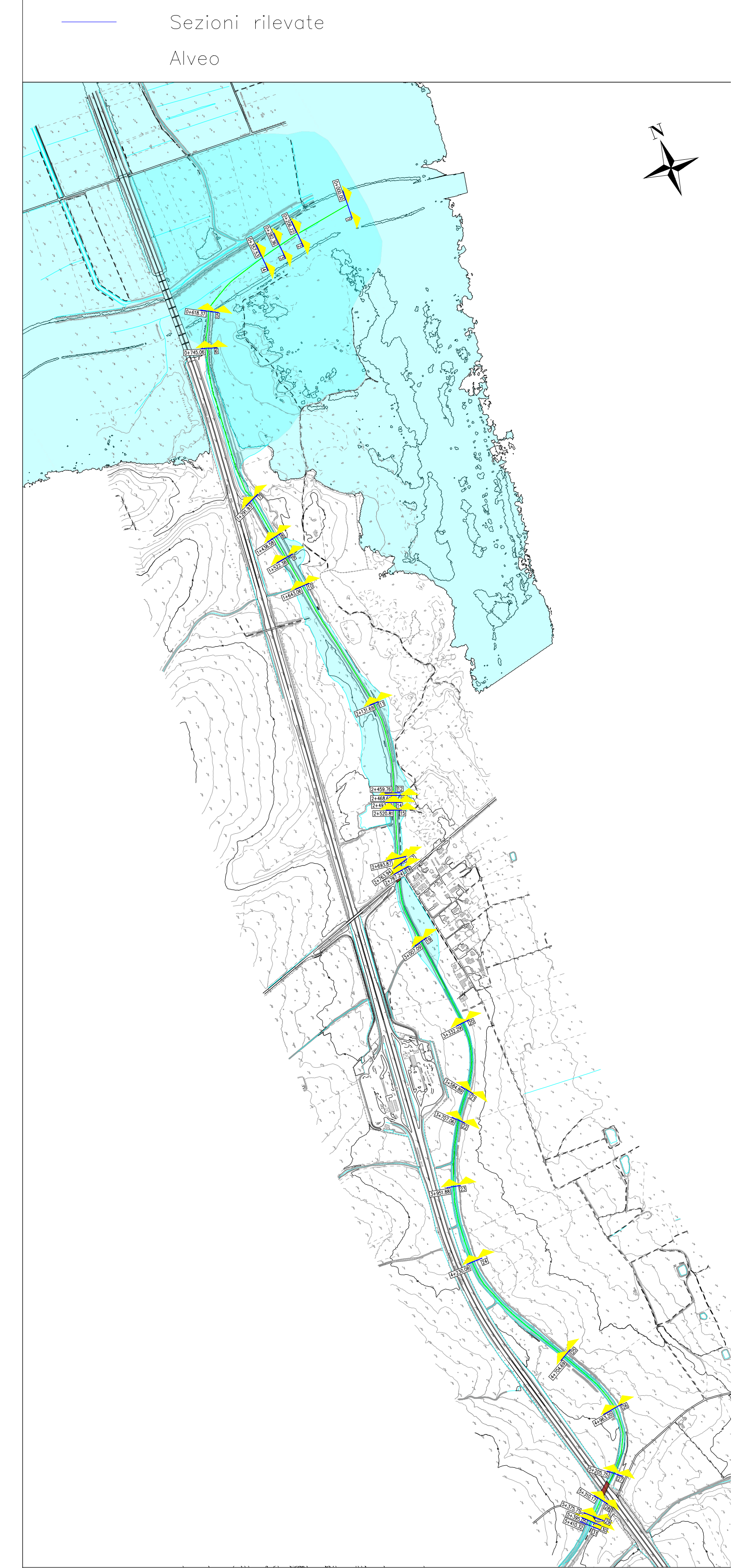
DISTANZE PROGRESSIVE	0+00	0+50	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700	0+750	0+800	0+850	0+900	0+950	1+000	
QUOTE TERRENO	22.24	22.26	22.28	22.30	22.32	22.34	22.36	22.38	22.40	22.42	22.44	22.46	22.48	22.50	22.52	22.54	22.56	22.58	22.60	22.62	22.64	22.66
DISTANZE PARZIALI TERRENO	3.56	3.68	3.80	3.92	4.04	4.16	4.28	4.40	4.52	4.64	4.76	4.88	5.00	5.12	5.24	5.36	5.48	5.60	5.72	5.84	5.96	6.08

Sez. 29 - Progr. 5+375.71  
Scala 1:200  
Q.Rif. 10.00m

TR (anni)	Q (m³/s)	WS (mms)	EG (mms)
300	56.00	22.07	22.75

DISTANZE PROGRESSIVE	0+00	0+50	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700	0+750	0+800	0+850	0+900	0+950	1+000	
QUOTE TERRENO	22.41	22.42	22.43	22.44	22.45	22.46	22.47	22.48	22.49	22.50	22.51	22.52	22.53	22.54	22.55	22.56	22.57	22.58	22.59	22.60	22.61	22.62
DISTANZE PARZIALI TERRENO	3.52	3.89	4.26	4.63	5.00	5.37	5.74	6.11	6.48	6.85	7.22	7.59	7.96	8.33	8.70	9.07	9.44	9.81	10.18	10.55	10.92	11.29

INQUADRAMENTO SCALA 1:12000



Le sezioni trasversali dell'alveo sono state ricostruite mediante un rilievo celerimetrico in campo.  
La condizione al contorno di valle del canale è il livello idrico nel torrente Saccione per un TR 300 anni.

COMMITTENTE:		 <b>RFI</b> RETI FERROVIARIE ITALIANE GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE DIREZIONE INVESTIMENTI DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA	
DIREZIONE LAVORI:		 <b>ITALFERR</b> GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	
APPALTATORE:		 <b>AGOSTINI</b> COSTRUZIONI - INGEGNERIA	
PROGETTAZIONE:		 MANDATARIA <b>HUB</b> MANDANTI <b>INYpro</b>	
<b>PROGETTO ESECUTIVO</b> <b>LINEA PESCARA - BARI</b> <b>RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA</b> <b>LOTTO 2 e 3: RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA</b>			
<b>IDRAULICA</b> Sezioni ante operam "Canale Collettore di Bonifica delle Colline di Chieti" pk 15+650 - 20+000 2/2			
APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:	
AGOSTINI COSTRUZIONI - INGEGNERIA	DIRETTORE OPERA ESECUTIVA Ing. M. TAVOLARI	1:200	
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE
LI0B	02	E	ZZ
W9	ID0002	Q17	C
REV.	Descrizione	Redatto	Verificato
A	Emisione Esecutiva	01/08/2023	01/08/2023
B	Revisione a seguito di RCV	01/08/2023	01/08/2023
C	Revisione a seguito di RCV	01/08/2023	01/08/2023

File: LI0B02ZZW9ID0002017C.DWG n. Elab.: