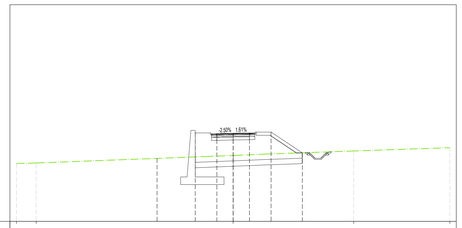
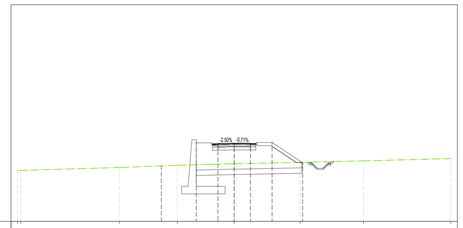
Tracciato: **TR-A_NV14B**
Sezione 7
Progressiva: 0+120.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	15.33	15.38	16.08	16.49	16.60
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-18.18	0.00	11.13	20.00
QUOTE PROGETTO	15.81	18.16	18.09	18.13	18.16	18.25	16.33
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	3.52	1.38	1.50	1.50	1.38	2.89
PROGRESSIVE PROGETTO	-7.02	-3.50	-1.50	0.00	1.50	3.50	6.39
DIFFERENZA QUOTE	0.000	2.212	2.069	2.051	2.020	2.029	0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 1+20.00			
Area di sterro			0.00 m²
Area di riporto			15.82 m²
Volume sterro			0.00 m³
Volume riporto			262.22 m³
Volume sterro cumulato			468.15 m³
Volume riporto cumulato			425.11 m³
Volume netto			43.04 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	4.936 m²	95.04 m³	275.14 m³
Anticapillare	4.936 m²	95.04 m³	275.14 m³
Bonifica	4.937 m²	95.06 m³	265.75 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	1.360 m²	24.56 m³	128.15 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.160 m²	3.20 m³	19.20 m³
Binder	0.200 m²	4.00 m³	24.00 m³
Base	0.320 m²	6.40 m³	38.40 m³
Fondazione	0.600 m²	12.00 m³	72.00 m³
Supercompattato	1.200 m²	24.00 m³	144.00 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	28.41 m³
Magrone Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	12.00 m³
Cordolo	0.038 m²	0.77 m³	2.30 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.21	4.20	23.08
Scavo Fossi DX	0.96	18.36	85.07
Rivestimento SX	0.21	4.20	23.08
Scavo Fossi SX	0.00	0.00	0.00

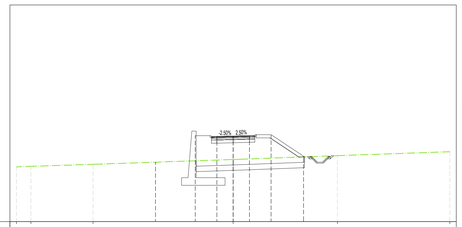
Tracciato: **TR-A_NV14B**
Sezione 10
Progressiva: 0+180.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	14.95	14.97	15.17	15.31	15.44	15.58	15.79
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-10.60	-5.25	0.00	6.09	11.94	20.00
QUOTE PROGETTO	15.11	17.27	17.19	17.22	17.24	17.33	15.44
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	3.23	1.38	1.50	1.50	1.38	2.82
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.73	-3.50	-1.50	0.00	1.50	3.50	6.32
DIFFERENZA QUOTE	0.000	2.042	1.912	1.903	1.895	1.942	0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 1+80.00			
Area di sterro			0.00 m²
Area di riporto			14.19 m²
Volume sterro			0.00 m³
Volume riporto			296.29 m³
Volume sterro cumulato			468.15 m³
Volume riporto cumulato			1373.98 m³
Volume netto			-905.83 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	4.880 m²	98.45 m³	573.12 m³
Anticapillare	4.880 m²	98.45 m³	573.12 m³
Bonifica	4.881 m²	98.46 m³	547.19 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	1.317 m²	26.90 m³	211.52 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.160 m²	3.20 m³	28.80 m³
Binder	0.200 m²	4.00 m³	36.00 m³
Base	0.320 m²	6.40 m³	57.60 m³
Fondazione	0.600 m²	12.00 m³	108.00 m³
Supercompattato	1.200 m²	24.00 m³	216.00 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	28.41 m³
Magrone Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	12.00 m³
Cordolo	0.038 m²	0.77 m³	4.60 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.21	4.19	35.79
Scavo Fossi DX	1.04	19.35	141.93
Rivestimento SX	0.21	4.19	35.79
Scavo Fossi SX	0.00	0.00	0.00

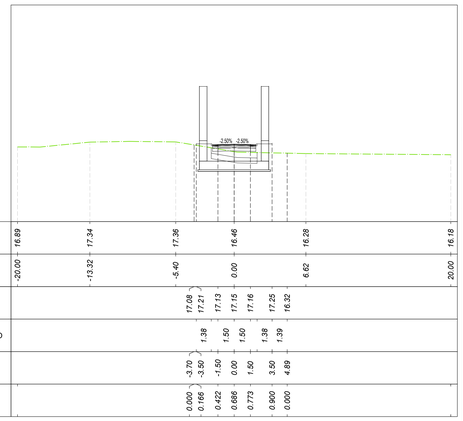
Tracciato: **TR-A_NV14B**
Sezione 8
Progressiva: 0+140.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	15.05	15.11	15.29	15.73	16.09	16.45
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-18.66	-12.93	9.62	20.00
QUOTE PROGETTO	15.49	17.93	17.86	17.90	17.89	17.97	15.97
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	3.66	1.38	1.50	1.50	1.38	3.00
PROGRESSIVE PROGETTO	-7.16	-3.50	-1.50	0.00	1.50	3.50	6.50
DIFFERENZA QUOTE	0.000	2.317	2.180	2.166	2.107	2.110	0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 1+40.00			
Area di sterro			0.00 m²
Area di riporto			17.01 m²
Volume sterro			0.00 m³
Volume riporto			328.16 m³
Volume sterro cumulato			468.15 m³
Volume riporto cumulato			753.27 m³
Volume netto			-285.12 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	4.997 m²	99.67 m³	374.81 m³
Anticapillare	4.997 m²	99.67 m³	374.81 m³
Bonifica	4.166 m²	91.41 m³	357.15 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	1.435 m²	28.21 m³	156.36 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.160 m²	3.20 m³	22.40 m³
Binder	0.200 m²	4.00 m³	28.00 m³
Base	0.320 m²	6.40 m³	44.80 m³
Fondazione	0.600 m²	12.00 m³	84.00 m³
Supercompattato	1.200 m²	24.00 m³	168.00 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	28.41 m³
Magrone Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	12.00 m³
Cordolo	0.038 m²	0.77 m³	3.06 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.21	4.27	27.35
Scavo Fossi DX	0.92	19.14	104.21
Rivestimento SX	0.21	4.27	27.35
Scavo Fossi SX	0.00	0.00	0.00

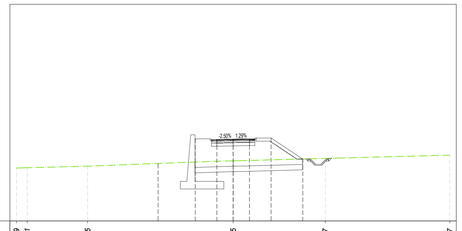
Tracciato: **TR-A_NV14B**
Sezione 11
Progressiva: 0+200.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	16.89	17.34	17.36	16.46	16.28	16.18
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-13.32	-5.40	0.00	6.62	20.00
QUOTE PROGETTO	17.08	17.21	17.13	17.15	17.16	17.35	16.32
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.38	1.50	1.50	1.38	1.39
PROGRESSIVE PROGETTO	-3.70	-3.50	-1.50	0.00	1.50	3.50	4.89
DIFFERENZA QUOTE	0.000	0.166	0.422	0.686	0.773	0.900	0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 2+00.00			
Area di sterro			0.41 m²
Area di riporto			1.36 m²
Volume sterro			4.13 m³
Volume riporto			155.46 m³
Volume sterro cumulato			472.28 m³
Volume riporto cumulato			1529.44 m³
Volume netto			-1057.16 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	2.514 m²	73.94 m³	647.06 m³
Anticapillare	2.514 m²	73.94 m³	647.06 m³
Bonifica	2.120 m²	70.01 m³	617.19 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	0.000 m²	13.17 m³	224.70 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.160 m²	3.20 m³	32.00 m³
Binder	0.200 m²	4.00 m³	40.00 m³
Base	0.320 m²	6.40 m³	64.00 m³
Fondazione	0.600 m²	12.00 m³	120.00 m³
Supercompattato	1.200 m²	24.00 m³	240.00 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	28.41 m³
Magrone Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	12.00 m³
Cordolo	0.038 m²	0.77 m³	5.36 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	2.10	37.88
Scavo Fossi DX	0.00	10.36	152.29
Rivestimento SX	0.00	2.10	37.88
Scavo Fossi SX	0.00	0.00	0.00

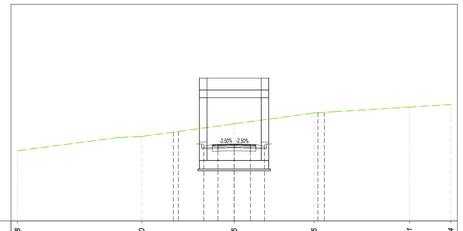
Tracciato: **TR-A_NV14B**
Sezione 9
Progressiva: 0+160.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	14.89	14.91	15.05	15.55	15.77	16.07
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-19.01	-13.44	0.00	8.50	20.00
QUOTE PROGETTO	15.30	17.69	17.52	17.55	17.58	17.67	15.72
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	3.43	1.38	1.50	1.50	1.38	2.94
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.93	-3.50	-1.50	0.00	1.50	3.50	6.44
DIFFERENZA QUOTE	0.000	2.153	2.015	2.002	1.999	2.036	0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 1+60.00			
Area di sterro			0.00 m²
Area di riporto			15.44 m²
Volume sterro			0.00 m³
Volume riporto			324.42 m³
Volume sterro cumulato			468.15 m³
Volume riporto cumulato			1077.69 m³
Volume netto			-609.54 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	4.965 m²	99.86 m³	474.67 m³
Anticapillare	4.965 m²	99.86 m³	474.67 m³
Bonifica	4.965 m²	91.57 m³	448.73 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	1.373 m²	28.26 m³	184.63 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.160 m²	3.20 m³	25.60 m³
Binder	0.200 m²	4.00 m³	32.00 m³
Base	0.320 m²	6.40 m³	51.20 m³
Fondazione	0.600 m²	12.00 m³	96.00 m³
Supercompattato	1.200 m²	24.00 m³	192.00 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	28.41 m³
Magrone Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	12.00 m³
Cordolo	0.038 m²	0.77 m³	3.83 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.21	4.25	31.59
Scavo Fossi DX	0.90	18.37	122.59
Rivestimento SX	0.21	4.25	31.59
Scavo Fossi SX	0.00	0.00	0.00

Tracciato: **TR-A_NV14B**
Sezione 12
Progressiva: 0+220.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	16.48	17.80	18.96	19.96	20.51	20.74
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-8.54	0.00	7.37	16.18	20.00
QUOTE PROGETTO	18.20	18.26	16.94	17.09	17.10	17.10	16.95	19.99	20.02
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.66	1.50	1.50	4.23
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.61	-5.16	-2.80	-1.50	0.00	1.50	2.80	7.73	8.33
DIFFERENZA QUOTE	0.000	0.000	-1.639	-1.665	-1.864	-2.062	-2.388	0.000	0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 2+20.00			
Area di sterro			24.82 m²
Area di riporto			0.00 m²
Volume sterro			252.38 m³
Volume riporto			13.57 m³
Volume sterro cumulato			724.66 m³
Volume riporto cumulato			1543.01 m³
Volume netto			-818.36 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	17.479 m²	199.93 m³	846.99 m³
Anticapillare	17.479 m²	199.93 m³	846.99 m³
Bonifica	0.881 m²	30.01 m³	647.20 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	0.000 m²	0.00 m³	224.70 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.160 m²	3.20 m³	35.20 m³
Binder	0.200 m²	4.00 m³	44.00 m³
Base	0.320 m²	6.40 m³	70.40 m³
Fondazione	0.600 m²	12.00 m³	132.00 m³
Supercompattato	1.200 m²	24.00 m³	264.00 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.474 m²	4.74 m³	33.15 m³
Magrone Cunetta	0.200 m²	2.00 m³	14.00 m³
Cordolo	0.000 m²	0.38 m³	5.75 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	37.88
Scavo Fossi DX	0.00	0.00	152.29
Rivestimento SX	0.00	0.00	37.88
Scavo Fossi SX	0.00	0.00	0.00

Firmato digitalmente da:

Facchini Massimo

Firmato il 13/03/2024 11:30

Seriale Certificato: 2702585

Valido dal 01/09/2023 al 01/09/2026

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIREttrice SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:

A. D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.r.l. — MANDATARIA
MANDANTI

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA HUB
MANDANTI HYpro

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
LOTTO 2 e 3: RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA

NV14 - Viabilità minore di ricucitura - da km 18+300 a km 20+050
SEZIONI TRASVERSALI
Tratto B (NV14B) - Tav. 2 di 21

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
A. D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.r.l. Il Direttore Tecnico (Ing. Giampaolo Rabino)	DIRETTORE TECNICO E RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI (Ing. M. Facchini)	1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
LI0B	02	E	ZZ	W9	NV1400	009	C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	A. Odasshov	12/12/2022	C. Facchini	14/12/2022	R. Fabrizio	16/12/2022	M. Facchini 03/10/2023
B	Revisione per RdV LI0B-RV-00000002/B	A. Odasshov	01/06/2023	C. Facchini	05/06/2023	R. Fabrizio	07/06/2023	
C	Revisione per RV U-01	A. Odasshov	27/09/2023	C. Facchini	29/09/2023	R. Fabrizio	02/10/2023	

File: LI0B02EZZW9NV1400009C — n. Elab.: