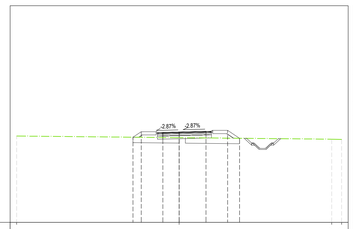
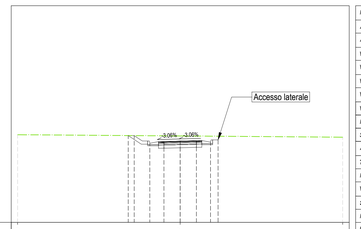
Tracciato: **TR-A_NV19A**
Sezione 7
Progressiva: 0+120.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	17.97	17.82	17.67	17.66			
PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	0.00	14.09	15.00			
QUOTE PROGETTO	17.86	18.57	18.30	18.34	18.40	18.49	17.76
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.38	1.50	2.48	1.38	1.10	
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.26	-3.50	-1.50	0.00	2.48	4.48	5.58
DIFFERENZA QUOTE	0.000	0.517	0.469	0.522	0.609	0.721	0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 1+20.00			
Area di sterro			0.41 m²
Area di riporto			1.03 m²
Volume sterro			5.10 m³
Volume riporto			24.88 m³
Volume sterro cumulato			224.44 m³
Volume riporto cumulato			62.54 m³
Volume netto			161.89 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	2.132 m²	68.26 m³	272.73 m³
Anticapillare	2.132 m²	68.26 m³	272.73 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	1.310 m²	27.10 m³	108.18 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.199 m²	3.97 m³	20.35 m³
Binder	0.249 m²	4.96 m³	25.43 m³
Base	0.398 m²	7.94 m³	40.69 m³
Fondazione	0.747 m²	14.88 m³	76.30 m³
Supercompattato	1.493 m²	29.77 m³	152.60 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	14.21 m³
Magrone Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	6.00 m³
Cordolo	0.038 m²	0.77 m³	3.45 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.22	4.49	19.33
Scavo Fossi DX	2.07	39.32	125.45

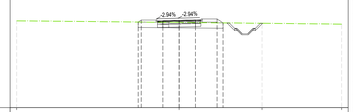
Tracciato: **TR-A_NV19A**
Sezione 10
Progressiva: 0+180.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	18.09	17.97	17.86				
PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	0.00	15.00				
QUOTE PROGETTO	18.01	18.01	17.30	17.46	17.50	17.54	17.40	17.61
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.50	1.50				
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.79	-4.24	-2.80	-1.50	0.00	1.50	2.80	3.50
DIFFERENZA QUOTE	0.000	0.000	-0.695	-0.522	-0.473	-0.424	-0.552	-0.336

MOVIMENTI TERRA Prog. 1+80.00			
Area di sterro			7.37 m²
Area di riporto			0.00 m²
Volume sterro			110.15 m³
Volume riporto			0.00 m³
Volume sterro cumulato			409.98 m³
Volume riporto cumulato			74.26 m³
Volume netto			335.71 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	0.000 m²	25.00 m³	381.88 m³
Anticapillare	0.000 m²	25.00 m³	381.88 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	0.514 m²	9.53 m³	151.55 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.160 m²	3.20 m³	30.34 m³
Binder	0.200 m²	4.00 m³	37.92 m³
Base	0.320 m²	6.40 m³	60.67 m³
Fondazione	0.600 m²	12.00 m³	113.77 m³
Supercompattato	1.200 m²	24.00 m³	227.53 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.474 m²	7.10 m³	23.68 m³
Magrone Cunetta	0.200 m²	3.00 m³	10.00 m³
Cordolo	0.000 m²	0.19 m³	4.98 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	2.10	29.96
Scavo Fossi DX	0.00	21.17	231.98

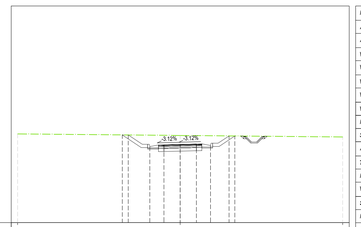
Tracciato: **TR-A_NV19A**
Sezione 8
Progressiva: 0+140.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	18.01	17.86	17.79	17.71			
PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	0.00	7.65	15.00			
QUOTE PROGETTO	17.90	18.09	18.02	18.06	18.10	18.19	17.82
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.38	1.50	1.50	1.38		
PROGRESSIVE PROGETTO	-3.78	-3.50	-1.50	0.00	1.50	3.50	4.65
DIFFERENZA QUOTE	0.000	0.192	0.144	0.197	0.249	0.352	0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 1+40.00			
Area di sterro			1.74 m²
Area di riporto			0.07 m²
Volume sterro			21.49 m³
Volume riporto			10.99 m³
Volume sterro cumulato			245.93 m³
Volume riporto cumulato			73.53 m³
Volume netto			172.40 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	1.892 m²	40.23 m³	312.97 m³
Anticapillare	1.892 m²	40.23 m³	312.97 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	0.818 m²	21.27 m³	129.46 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.160 m²	3.59 m³	23.94 m³
Binder	0.200 m²	4.49 m³	29.92 m³
Base	0.320 m²	7.18 m³	47.87 m³
Fondazione	0.600 m²	13.47 m³	89.77 m³
Supercompattato	1.200 m²	26.93 m³	179.53 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	14.21 m³
Magrone Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	6.00 m³
Cordolo	0.038 m²	0.77 m³	4.21 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.21	4.33	23.66
Scavo Fossi DX	2.17	42.47	167.92

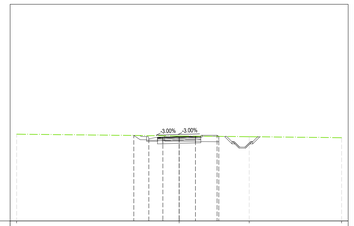
Tracciato: **TR-A_NV19A**
Sezione 11
Progressiva: 0+200.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	18.19	18.05	17.91					
PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	0.00	15.00					
QUOTE PROGETTO	18.10	18.09	17.02	17.18	17.22	17.26	17.12	18.00	18.00
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.29	1.50	1.50	1.01			
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.34	-4.79	-2.80	-1.50	0.00	1.50	2.80	4.51	5.04
DIFFERENZA QUOTE	0.000	0.000	-1.053	-0.878	-0.827	-0.775	-0.900	0.000	0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 2+00.00			
Area di sterro			11.20 m²
Area di riporto			0.00 m²
Volume sterro			185.71 m³
Volume riporto			0.00 m³
Volume sterro cumulato			595.68 m³
Volume riporto cumulato			74.26 m³
Volume netto			521.42 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	0.000 m²	0.00 m³	381.88 m³
Anticapillare	0.000 m²	0.00 m³	381.88 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	1.320 m²	18.34 m³	169.89 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.160 m²	3.20 m³	33.54 m³
Binder	0.200 m²	4.00 m³	41.92 m³
Base	0.320 m²	6.40 m³	67.07 m³
Fondazione	0.600 m²	12.00 m³	125.77 m³
Supercompattato	1.200 m²	24.00 m³	251.53 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.474 m²	9.47 m³	33.15 m³
Magrone Cunetta	0.200 m²	4.00 m³	14.00 m³
Cordolo	0.000 m²	0.00 m³	4.98 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	29.96
Scavo Fossi DX	0.92	9.22	241.19

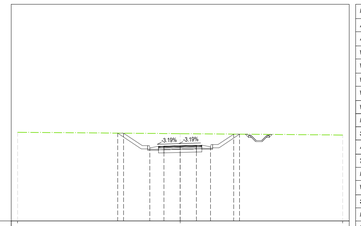
Tracciato: **TR-A_NV19A**
Sezione 9
Progressiva: 0+160.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	18.01	17.84	17.77	17.68				
PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	0.00	6.46	15.00				
QUOTE PROGETTO	17.89	17.58	17.74	17.78	17.82	17.91	17.80	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.50	1.50	1.38				
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.19	-2.80	-1.50	0.00	1.50	3.50	3.66	
DIFFERENZA QUOTE	0.000	-0.294	-0.117	-0.063	-0.010	0.104	0.000	

MOVIMENTI TERRA Prog. 1+60.00			
Area di sterro			3.65 m²
Area di riporto			0.00 m²
Volume sterro			53.89 m³
Volume riporto			0.73 m³
Volume sterro cumulato			299.82 m³
Volume riporto cumulato			74.26 m³
Volume netto			225.56 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	2.500 m²	43.92 m³	356.88 m³
Anticapillare	2.500 m²	43.92 m³	356.88 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	0.439 m²	12.56 m³	142.02 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.160 m²	3.20 m³	27.14 m³
Binder	0.200 m²	4.00 m³	33.92 m³
Base	0.320 m²	6.40 m³	54.27 m³
Fondazione	0.600 m²	12.00 m³	101.77 m³
Supercompattato	1.200 m²	24.00 m³	203.53 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.237 m²	2.37 m³	16.57 m³
Magrone Cunetta	0.100 m²	1.00 m³	7.00 m³
Cordolo	0.019 m²	0.57 m³	4.79 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.21	4.20	27.86
Scavo Fossi DX	2.12	42.89	210.81

Tracciato: **TR-A_NV19A**
Sezione 12
Progressiva: 0+220.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	18.18	18.05	17.93					
PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	0.00	15.00					
QUOTE PROGETTO	18.10	18.10	16.74	16.90	16.94	16.98	16.84	18.01	18.01
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.72	1.50	1.50	1.44			
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.77	-5.22	-2.80	-1.50	0.00	1.50	2.80	4.64	5.48
DIFFERENZA QUOTE	0.000	0.000	-1.338	-1.164	-1.114	-1.064	-1.191	0.000	0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 2+20.00			
Area di sterro			14.31 m²
Area di riporto			0.00 m²
Volume sterro			255.13 m³
Volume riporto			0.00 m³
Volume sterro cumulato			850.81 m³
Volume riporto cumulato			74.26 m³
Volume netto			776.55 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	0.000 m²	0.00 m³	381.88 m³
Anticapillare	0.000 m²	0.00 m³	381.88 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	1.631 m²	29.51 m³	199.41 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.160 m²	3.20 m³	36.74 m³
Binder	0.200 m²	4.00 m³	45.92 m³
Base	0.320 m²	6.40 m³	73.47 m³
Fondazione	0.600 m²	12.00 m³	137.77 m³
Supercompattato	1.200 m²	24.00 m³	275.53 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.474 m²	9.47 m³	42.62 m³
Magrone Cunetta	0.200 m²	4.00 m³	18.00 m³
Cordolo	0.000 m²	0.00 m³	4.98 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	29.96
Scavo Fossi DX	1.01	19.27	260.46

Firmato digitalmente da:

Facchini Massimo

Firmato il 13/03/2024 10:38

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
ReseArch — MANDANTI
ATLANTE

PROGETTAZIONE:

MANDATARIA HUB — MANDANTI HYpro

PROGETTO ESECUTIVO

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

NV19 - Viabilità di ricucitura da km 8+850 a km 9+700
SEZIONI TRASVERSALI
Tratto A (NV19A) - Tav. 2 di 8

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
A.D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.r.l. IL DIRETTORE TECNICO Ing. Giuseppe Fabrizio	DIRETTORE TECNICO Ing. Massimo Facchini	1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
LI0B	02	E	ZZ	W9	NV1900	002	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-00000024B	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	03/10/2023	

File: LI0B02EZZW9NV1900002C — n. Elab.: