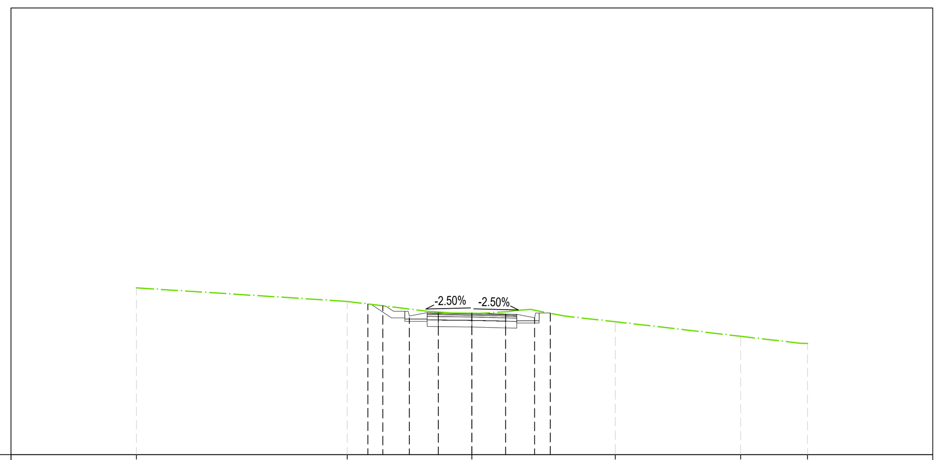
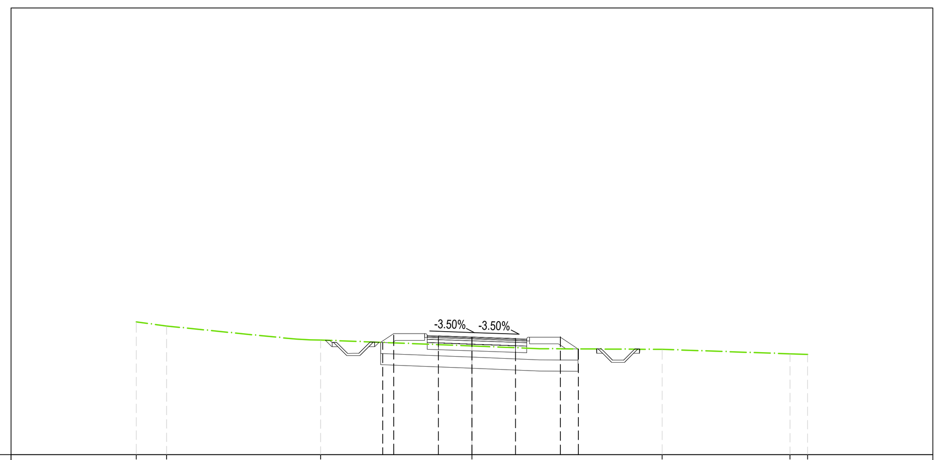
Tracciato: **TR-A_NV14C**
Sezione 1
Progressiva: 0+000.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	17.47 16.86 16.33 15.95 15.30 14.98
PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -5.57 0.00 6.41 12.01 15.00
QUOTE PROGETTO	16.75 16.67 16.13 16.29 16.33 16.29 16.13 16.34
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.50 1.50
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.65 -3.99 -2.80 -1.50 0.00 1.50 2.80 3.50
DIFFERENZA QUOTE	0.000 0.000 -0.387 -0.097 0.000 -0.099 -0.333 0.012

MOVIMENTI TERRA Prog. 0+00.00			
Area di sterro			*4.52 m²*
Area di riporto			*0.00 m²*
Volume sterro			*0.00 m³*
Volume riporto			*0.00 m³*
Volume sterro cumulato			*0.00 m³*
Volume riporto cumulato			*0.00 m³*
Volume netto			*0.00 m³*
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Scotico	*0.000 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
Anticapillare	*0.000 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
Bonifica	*0.000 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
TERRENO VEGETALE			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Vegetale	*0.391 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Usura	*0.160 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
Binder	*0.200 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
Base	*0.320 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
Fondazione	*0.600 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
Supercompattato	*1.200 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
MANUFATTI			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Cunetta	*0.474 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
Magrone Cunetta	*0.200 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
Cordolo	*0.000 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Rivestimento DX	*0.00*	*0.00*	*0.00*
Scavo Fossi DX	*0.00*	*0.00*	*0.00*
Rivestimento SX	*0.00*	*0.00*	*0.00*
Scavo Fossi SX	*0.00*	*0.00*	*0.00*

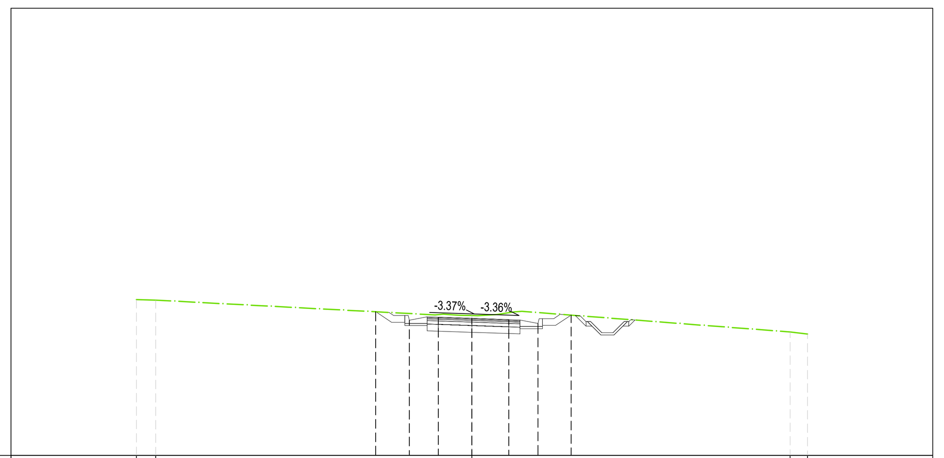
Tracciato: **TR-A_NV14C**
Sezione 4
Progressiva: 0+060.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	15.94 15.76 15.13 14.87 14.72 14.51 14.49
PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -13.65 -6.76 0.00 8.50 14.21 15.00
QUOTE PROGETTO	15.02 15.35 15.27 15.27 15.21 15.27 14.74
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.38 1.50 1.95 1.38
PROGRESSIVE PROGETTO	-3.99 -3.50 -1.50 0.00 1.95 3.95 4.75
DIFFERENZA QUOTE	0.000 0.343 0.343 0.402 0.419 0.532 0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 0+60.00			
Area di sterro			*1.04 m²*
Area di riporto			*0.43 m²*
Volume sterro			*54.09 m³*
Volume riporto			*4.17 m³*
Volume sterro cumulato			*252.51 m³*
Volume riporto cumulato			*4.17 m³*
Volume netto			*248.34 m³*
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Scotico	*3.807 m²*	*59.15 m³*	*80.46 m³*
Anticapillare	*3.807 m²*	*59.15 m³*	*80.46 m³*
Bonifica	*3.997 m²*	*64.53 m³*	*90.12 m³*
TERRENO VEGETALE			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Vegetale	*1.139 m²*	*18.46 m³*	*42.89 m³*
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Usura	*0.178 m²*	*3.54 m³*	*10.24 m³*
Binder	*0.223 m²*	*4.43 m³*	*12.79 m³*
Base	*0.356 m²*	*7.09 m³*	*20.47 m³*
Fondazione	*0.668 m²*	*13.29 m³*	*38.38 m³*
Supercompattato	*1.335 m²*	*26.58 m³*	*76.77 m³*
MANUFATTI			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Cunetta	*0.000 m²*	*2.49 m³*	*19.16 m³*
Magrone Cunetta	*0.000 m²*	*1.05 m³*	*8.09 m³*
Cordolo	*0.038 m²*	*0.56 m³*	*0.75 m³*
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Rivestimento DX	*0.21*	*3.66*	*9.47*
Scavo Fossi DX	*0.76*	*12.09*	*41.00*
Rivestimento SX	*0.21*	*3.66*	*9.47*
Scavo Fossi SX	*0.92*	*20.35*	*30.44*

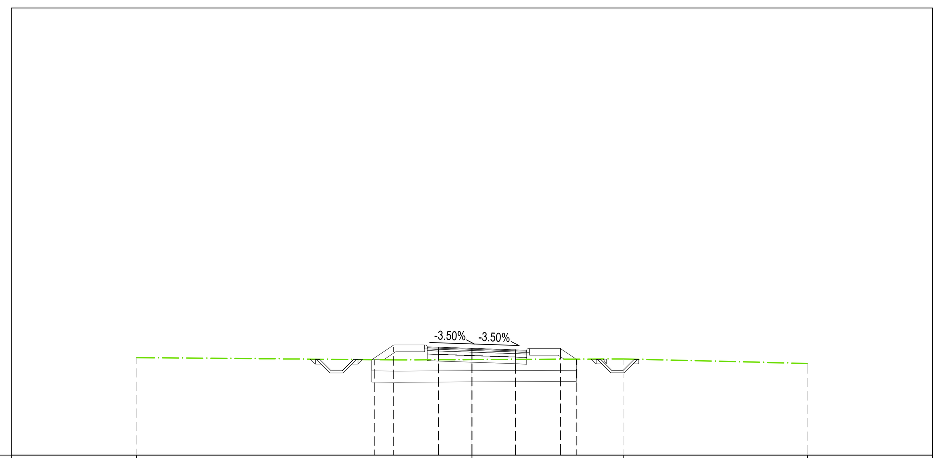
Tracciato: **TR-A_NV14C**
Sezione 2
Progressiva: 0+020.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	16.96 16.94 16.25 15.52 15.43
PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -14.13 0.00 14.22 15.00
QUOTE PROGETTO	16.42 16.04 16.17 16.13 16.07 15.90 16.27
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.50 1.65
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.30 -2.80 -1.50 0.00 1.65 2.95 4.43
DIFFERENZA QUOTE	0.000 -0.305 -0.124 -0.127 -0.313 -0.484 0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 0+20.00			
Area di sterro			*5.49 m²*
Area di riporto			*0.00 m²*
Volume sterro			*100.12 m³*
Volume riporto			*0.00 m³*
Volume sterro cumulato			*100.12 m³*
Volume riporto cumulato			*0.00 m³*
Volume netto			*100.12 m³*
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Scotico	*0.000 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
Anticapillare	*0.000 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
Bonifica	*0.000 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
TERRENO VEGETALE			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Vegetale	*0.668 m²*	*10.59 m³*	*10.59 m³*
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Usura	*0.166 m²*	*3.26 m³*	*3.26 m³*
Binder	*0.208 m²*	*4.08 m³*	*4.08 m³*
Base	*0.332 m²*	*6.52 m³*	*6.52 m³*
Fondazione	*0.623 m²*	*12.23 m³*	*12.23 m³*
Supercompattato	*1.245 m²*	*24.45 m³*	*24.45 m³*
MANUFATTI			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Cunetta	*0.474 m²*	*9.47 m³*	*9.47 m³*
Magrone Cunetta	*0.200 m²*	*4.00 m³*	*4.00 m³*
Cordolo	*0.000 m²*	*0.00 m³*	*0.00 m³*
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Rivestimento DX	*0.21*	*2.10*	*2.10*
Scavo Fossi DX	*1.24*	*12.38*	*12.38*
Rivestimento SX	*0.21*	*2.10*	*2.10*
Scavo Fossi SX	*0.00*	*0.00*	*0.00*

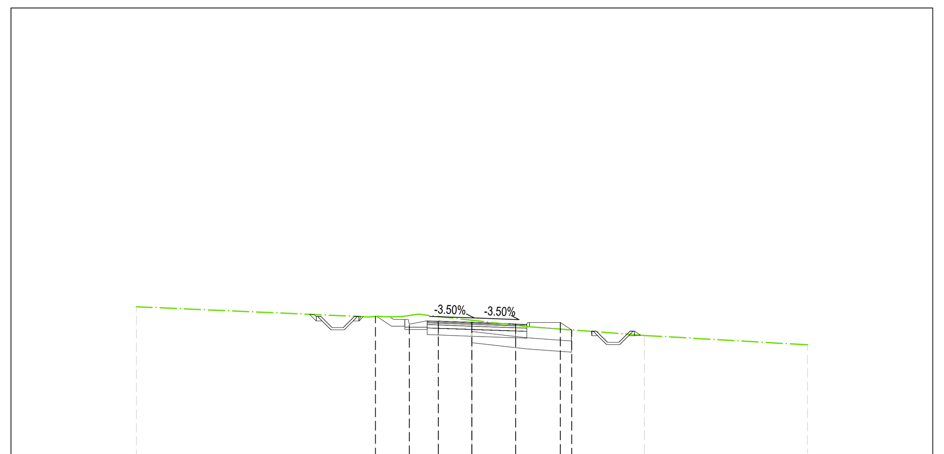
Tracciato: **TR-A_NV14C**
Sezione 5
Progressiva: 0+080.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	14.36 14.27 14.30 14.10
PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 6.77 15.00
QUOTE PROGETTO	14.27 14.83 14.76 14.77 14.72 14.78 14.29
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	0.84 1.38 1.50 1.95 1.38
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.34 -3.50 -1.50 0.00 1.95 3.95 4.69
DIFFERENZA QUOTE	0.000 0.568 0.488 0.501 0.436 0.493 0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 0+80.00			
Area di sterro			*0.65 m²*
Area di riporto			*0.70 m²*
Volume sterro			*16.88 m³*
Volume riporto			*11.17 m³*
Volume sterro cumulato			*269.39 m³*
Volume riporto cumulato			*15.34 m³*
Volume netto			*254.05 m³*
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Scotico	*4.573 m²*	*83.54 m³*	*164.01 m³*
Anticapillare	*4.573 m²*	*83.54 m³*	*164.01 m³*
Bonifica	*4.573 m²*	*84.66 m³*	*174.77 m³*
TERRENO VEGETALE			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Vegetale	*1.252 m²*	*23.83 m³*	*66.72 m³*
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Usura	*0.178 m²*	*3.54 m³*	*13.78 m³*
Binder	*0.223 m²*	*4.43 m³*	*17.22 m³*
Base	*0.356 m²*	*7.09 m³*	*27.56 m³*
Fondazione	*0.668 m²*	*13.29 m³*	*51.67 m³*
Supercompattato	*1.335 m²*	*26.58 m³*	*103.35 m³*
MANUFATTI			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Cunetta	*0.000 m²*	*0.00 m³*	*19.16 m³*
Magrone Cunetta	*0.000 m²*	*0.00 m³*	*8.09 m³*
Cordolo	*0.038 m²*	*0.76 m³*	*1.51 m³*
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Rivestimento DX	*0.21*	*3.65*	*13.12*
Scavo Fossi DX	*0.85*	*14.02*	*55.01*
Rivestimento SX	*0.21*	*3.65*	*13.12*
Scavo Fossi SX	*0.84*	*19.58*	*50.02*

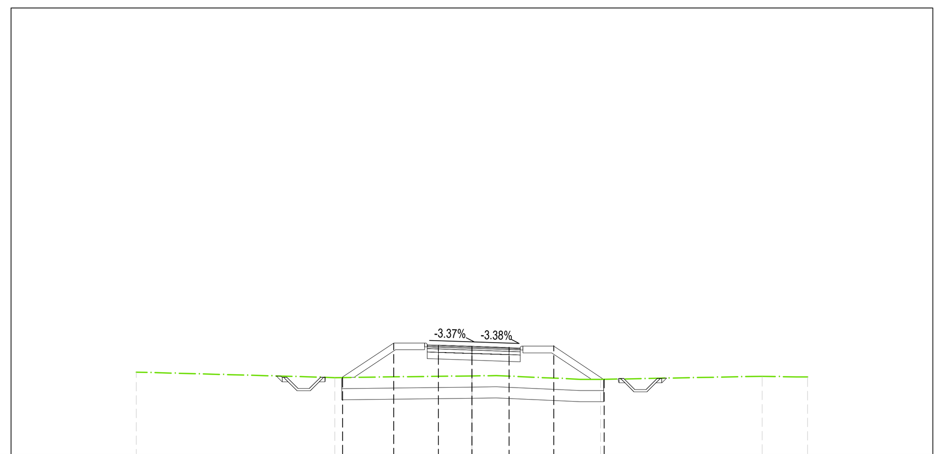
Tracciato: **TR-A_NV14C**
Sezione 3
Progressiva: 0+040.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	16.62 16.02 15.34 14.92
PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 7.71 15.00
QUOTE PROGETTO	16.19 15.80 15.94 15.92 15.86 15.92 15.58
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.50 1.95 1.38
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.32 -2.80 -1.50 0.00 1.95 3.95 4.46
DIFFERENZA QUOTE	0.000 -0.433 -0.244 -0.093 0.064 0.299 0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 0+40.00			
Area di sterro			*4.31 m²*
Area di riporto			*0.00 m²*
Volume sterro			*98.30 m³*
Volume riporto			*0.00 m³*
Volume sterro cumulato			*198.42 m³*
Volume riporto cumulato			*0.00 m³*
Volume netto			*198.42 m³*
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Scotico	*2.224 m²*	*21.32 m³*	*21.32 m³*
Anticapillare	*2.224 m²*	*21.32 m³*	*21.32 m³*
Bonifica	*2.647 m²*	*25.59 m³*	*25.59 m³*
TERRENO VEGETALE			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Vegetale	*0.723 m²*	*13.84 m³*	*24.43 m³*
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Usura	*0.178 m²*	*3.43 m³*	*6.69 m³*
Binder	*0.223 m²*	*4.29 m³*	*8.36 m³*
Base	*0.356 m²*	*6.86 m³*	*13.38 m³*
Fondazione	*0.668 m²*	*12.87 m³*	*25.09 m³*
Supercompattato	*1.335 m²*	*25.73 m³*	*50.19 m³*
MANUFATTI			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Cunetta	*0.237 m²*	*7.21 m³*	*16.68 m³*
Magrone Cunetta	*0.100 m²*	*3.04 m³*	*7.04 m³*
Cordolo	*0.019 m²*	*0.18 m³*	*0.18 m³*
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Rivestimento DX	*0.21*	*3.71*	*5.81*
Scavo Fossi DX	*0.63*	*16.53*	*28.91*
Rivestimento SX	*0.21*	*3.71*	*5.81*
Scavo Fossi SX	*0.91*	*10.09*	*10.09*

Tracciato: **TR-A_NV14C**
Sezione 6
Progressiva: 0+100.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



QUOTE TERRENO	13.69 13.45 13.52 13.37 13.51 13.48
PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -6.13 0.00 5.75 12.97 15.00
QUOTE PROGETTO	13.45 14.98 14.88 14.85 14.81 14.87 13.37
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	2.28 1.38 1.50 1.66 1.38 2.25
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.78 -3.50 -1.50 0.00 1.66 3.66 5.91
DIFFERENZA QUOTE	0.000 1.494 1.379 1.328 1.295 1.448 0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 1+00.00			
Area di sterro			*0.00 m²*
Area di riporto			*8.27 m²*
Volume sterro			*6.49 m³*
Volume riporto			*89.72 m³*
Volume sterro cumulato			*275.89 m³*
Volume riporto cumulato			*105.06 m³*
Volume netto			*170.82 m³*
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Scotico	*6.937 m²*	*115.68 m³*	*279.68 m³*
Anticapillare	*6.937 m²*	*115.68 m³*	*279.68 m³*
Bonifica	*4.292 m²*	*87.41 m³*	*262.18 m³*
TERRENO VEGETALE			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Vegetale	*2.277 m²*	*35.31 m³*	*102.03 m³*
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Usura	*0.166 m²*	*3.43 m³*	*17.21 m³*
Binder	*0.208 m²*	*4.29 m³*	*21.52 m³*
Base	*0.333 m²*	*6.87 m³*	*34.42 m³*
Fondazione	*0.624 m²*	*12.87 m³*	*64.55 m³*
Supercompattato	*1.247 m²*	*25.75 m³*	*129.09 m³*
MANUFATTI			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Cunetta	*0.000 m²*	*0.00 m³*	*19.16 m³*
Magrone Cunetta	*0.000 m²*	*0.00 m³*	*8.09 m³*
Cordolo	*0.038 m²*	*0.76 m³*	*2.27 m³*
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	*Area*	*Volume*	*Vol. Cum.*
Rivestimento DX	*0.21*	*3.64*	*16.76*
Scavo Fossi DX	*0.78*	*14.20*	*69.21*
Rivestimento SX	*0.21*	*3.64*	*16.76*
Scavo Fossi SX	*0.87*	*19.24*	*69.26*

Firmato digitalmente da:

Facchini Massimo

Firmato il 13/03/2024 11:34

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:

AD AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI — MANDATARIA
ReseArch CONSORZIO STABILE — 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

NV14 - Viabilità minore di ricucitura - da km 18+300 a km 20+050
SEZIONI TRASVERSALI
TRATTO C (NV14C) - Tav. 1 di 2

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
A.A.D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.r.l. Il Direttore Tecnico (Ing. Gianguido Babini)	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. M. Facchini	1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
LI0B	02	E	ZZ	W9	NV1400	029	C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	A. Ostashov	12/12/2022	C. Facchini	14/12/2022	R. Fabrizio	16/12/2022	M. Facchini 03/10/2023
B	Revisione per RdV IA3S-RV-0000000126	A. Ostashov	01/06/2023	C. Facchini	05/06/2023	R. Fabrizio	07/06/2023	
C	Revisione per RIV U-01	A. Ostashov	27/09/2023	C. Facchini	29/09/2023	R. Fabrizio	02/10/2023	

File: LI0B02EZZW9NV1400029C | n. Elab.: