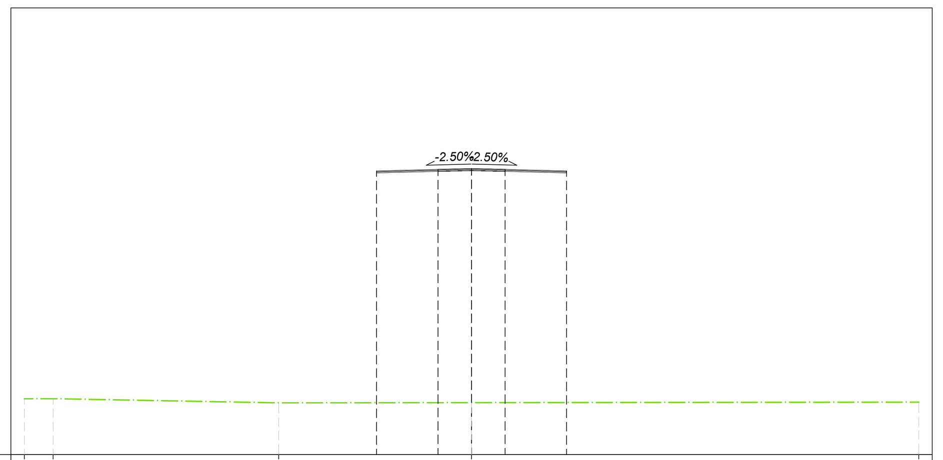
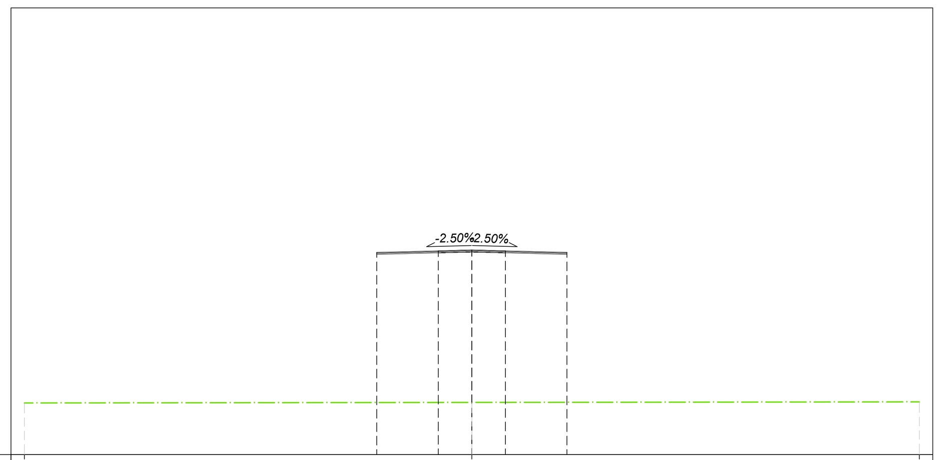
Tracciato: **TR-A_NV09**
Sezione 19
Progressiva: 0+360.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 0.00



QUOTE TERRENO	2.50 2.50 2.32 2.33 2.35
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 -18.71 -8.62 0.00 20.00
QUOTE PROGETTO	12.70 12.77 12.81 12.77 12.70
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	2.75 1.50 1.50 2.75
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.25 -1.50 0.00 1.50 4.25
DIFFERENZA QUOTE	10.379 10.445 10.481 10.442 10.370

MOVIMENTI TERRA Prog. 3+60.00			
Area di sterro			0.00 m²
Area di riporto			0.00 m²
Volume sterro			0.00 m³
Volume riporto			0.00 m³
Volume sterro cumulato			339.37 m³
Volume riporto cumulato			5539.81 m³
Volume netto			-5200.44 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	0.000 m²	0.00 m³	985.02 m³
Anticapillare	0.000 m²	0.00 m³	985.02 m³
Bonifica	1.796 m²	34.13 m³	522.93 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	0.000 m²	0.00 m³	589.90 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.340 m²	6.80 m³	98.93 m³
Binder	0.425 m²	8.50 m³	123.67 m³
Base	0.000 m²	0.00 m³	103.00 m³
Fondazione	0.000 m²	0.00 m³	128.75 m³
Supercompattato	0.000 m²	0.00 m³	257.49 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	23.68 m³
Magrone Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	10.00 m³
Cordolo	0.000 m²	0.00 m³	4.60 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	33.54
Scavo Fossi DX	0.00	0.00	131.74
Rivestimento SX	0.00	0.00	33.54
Scavo Fossi SX	0.00	0.00	89.48

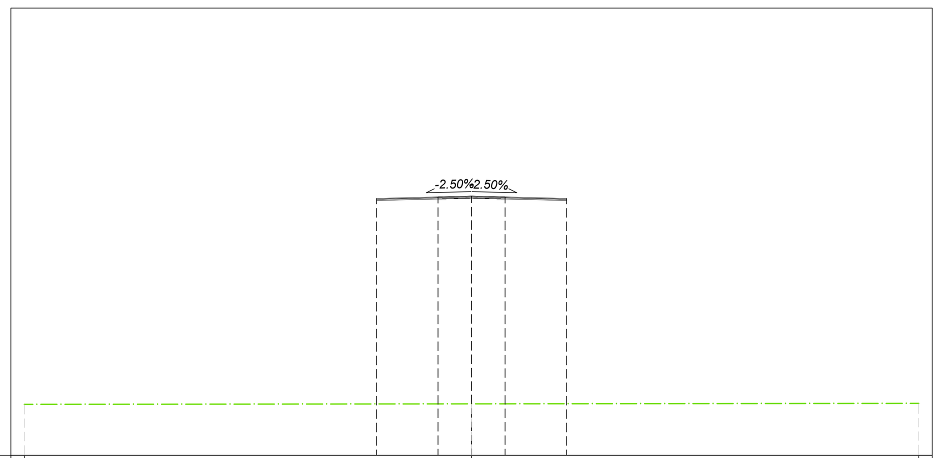
Tracciato: **TR-A_NV09**
Sezione 22
Progressiva: 0+420.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 0.00



QUOTE TERRENO	2.31 2.34 2.36
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 0.00 20.00
QUOTE PROGETTO	9.05 9.12 9.16 9.12 9.05
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	2.75 1.50 1.50 2.75
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.25 -1.50 0.00 1.50 4.25
DIFFERENZA QUOTE	6.724 6.789 6.825 6.786 6.714

MOVIMENTI TERRA Prog. 4+20.00			
Area di sterro			0.00 m²
Area di riporto			0.00 m²
Volume sterro			0.00 m³
Volume riporto			0.00 m³
Volume sterro cumulato			339.37 m³
Volume riporto cumulato			5539.81 m³
Volume netto			-5200.44 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	0.000 m²	0.00 m³	985.02 m³
Anticapillare	0.000 m²	0.00 m³	985.02 m³
Bonifica	0.436 m²	14.25 m³	595.72 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	0.000 m²	0.00 m³	589.90 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.340 m²	6.80 m³	119.33 m³
Binder	0.425 m²	8.50 m³	149.17 m³
Base	0.000 m²	0.00 m³	103.00 m³
Fondazione	0.000 m²	0.00 m³	128.75 m³
Supercompattato	0.000 m²	0.00 m³	257.49 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	23.68 m³
Magrone Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	10.00 m³
Cordolo	0.000 m²	0.00 m³	4.60 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	33.54
Scavo Fossi DX	0.00	0.00	131.74
Rivestimento SX	0.00	0.00	33.54
Scavo Fossi SX	0.00	0.00	89.48

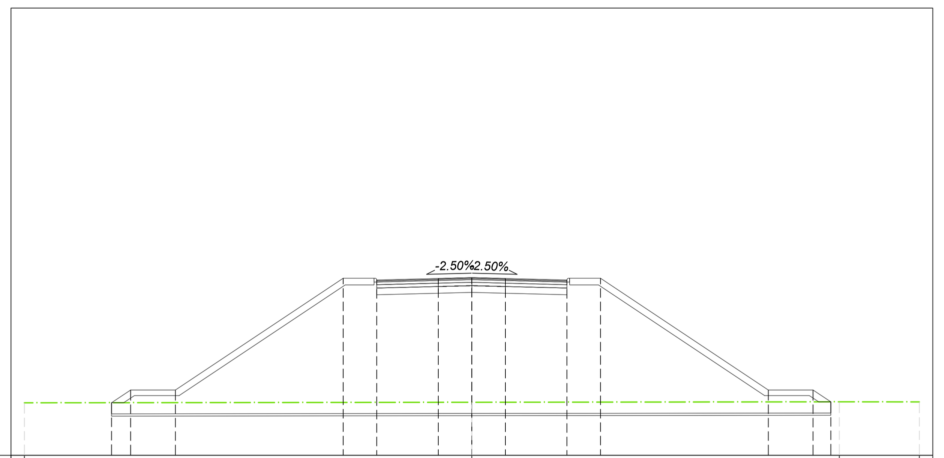
Tracciato: **TR-A_NV09**
Sezione 20
Progressiva: 0+380.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 0.00



QUOTE TERRENO	2.28 2.30 2.32
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 0.00 20.00
QUOTE PROGETTO	11.49 11.55 11.59 11.55 11.49
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	2.75 1.50 1.50 2.75
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.25 -1.50 0.00 1.50 4.25
DIFFERENZA QUOTE	9.191 9.256 9.292 9.253 9.181

MOVIMENTI TERRA Prog. 3+80.00			
Area di sterro			0.00 m²
Area di riporto			0.00 m²
Volume sterro			0.00 m³
Volume riporto			0.00 m³
Volume sterro cumulato			339.37 m³
Volume riporto cumulato			5539.81 m³
Volume netto			-5200.44 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	0.000 m²	0.00 m³	985.02 m³
Anticapillare	0.000 m²	0.00 m³	985.02 m³
Bonifica	1.534 m²	33.30 m³	556.24 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	0.000 m²	0.00 m³	589.90 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.340 m²	6.80 m³	105.73 m³
Binder	0.425 m²	8.50 m³	132.17 m³
Base	0.000 m²	0.00 m³	103.00 m³
Fondazione	0.000 m²	0.00 m³	128.75 m³
Supercompattato	0.000 m²	0.00 m³	257.49 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	23.68 m³
Magrone Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	10.00 m³
Cordolo	0.000 m²	0.00 m³	4.60 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	33.54
Scavo Fossi DX	0.00	0.00	131.74
Rivestimento SX	0.00	0.00	33.54
Scavo Fossi SX	0.00	0.00	89.48

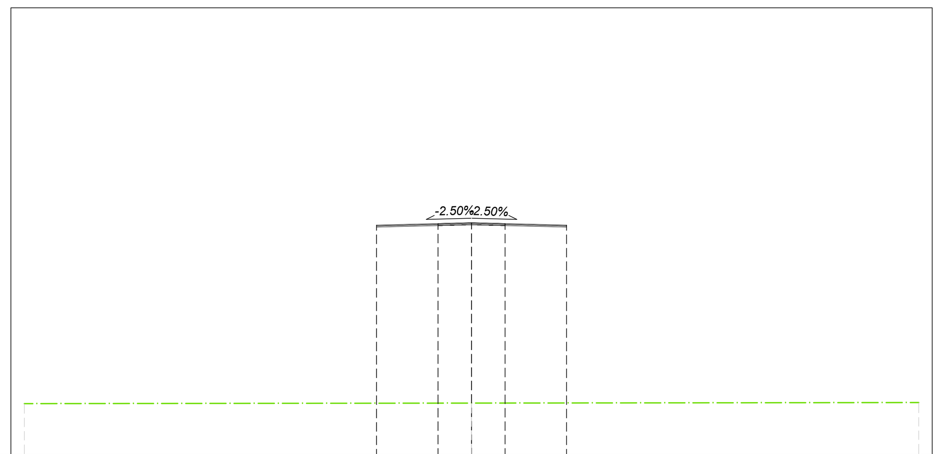
Tracciato: **TR-A_NV09**
Sezione 23
Progressiva: 0+440.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 0.00



QUOTE TERRENO	2.35 2.37 2.39 2.39
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 0.00 16.42 20.00
QUOTE PROGETTO	2.35 2.92 2.92 7.92 7.84 7.91 7.95 7.91 7.84 7.92 2.92 2.92 2.39
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	0.85 2.00 7.50 1.38 2.75 1.50 1.50 2.75 1.38 7.50 2.00
PROGRESSIVE PROGETTO	-16.10 -15.25 -13.25 -5.75 -4.25 -1.50 0.00 1.50 4.25 5.75 13.25 15.25 16.04
DIFFERENZA QUOTE	0.000 0.567 0.564 5.555 5.473 5.539 5.574 5.535 5.463 5.541 0.532 0.529 0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 4+40.00			
Area di sterro			0.00 m²
Area di riporto			98.58 m²
Volume sterro			0.00 m³
Volume riporto			985.75 m³
Volume sterro cumulato			339.37 m³
Volume riporto cumulato			6525.56 m³
Volume netto			-6186.19 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	8.052 m²	80.52 m³	1065.54 m³
Anticapillare	8.052 m²	80.52 m³	1065.54 m³
Bonifica	1.610 m²	20.46 m³	616.19 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	7.638 m²	76.38 m³	666.28 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.340 m²	6.80 m³	126.13 m³
Binder	0.425 m²	8.50 m³	157.67 m³
Base	1.020 m²	10.20 m³	113.20 m³
Fondazione	1.275 m²	12.75 m³	141.50 m³
Supercompattato	2.551 m²	25.51 m³	283.00 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	23.68 m³
Magrone Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	10.00 m³
Cordolo	0.038 m²	0.38 m³	4.98 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	33.54
Scavo Fossi DX	0.00	0.00	131.74
Rivestimento SX	0.00	0.00	33.54
Scavo Fossi SX	0.00	0.00	89.48

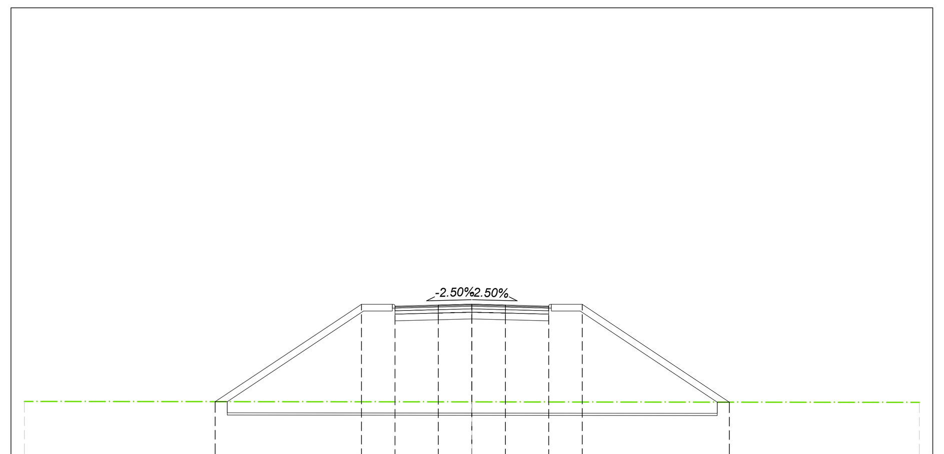
Tracciato: **TR-A_NV09**
Sezione 21
Progressiva: 0+400.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 0.00



QUOTE TERRENO	2.28 2.30 2.33
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 0.00 20.00
QUOTE PROGETTO	10.27 10.34 10.38 10.34 10.27
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	2.75 1.50 1.50 2.75
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.25 -1.50 0.00 1.50 4.25
DIFFERENZA QUOTE	7.975 8.040 8.076 8.036 7.964

MOVIMENTI TERRA Prog. 4+00.00			
Area di sterro			0.00 m²
Area di riporto			0.00 m²
Volume sterro			0.00 m³
Volume riporto			0.00 m³
Volume sterro cumulato			339.37 m³
Volume riporto cumulato			5539.81 m³
Volume netto			-5200.44 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	0.000 m²	0.00 m³	985.02 m³
Anticapillare	0.000 m²	0.00 m³	985.02 m³
Bonifica	0.989 m²	25.23 m³	581.47 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	0.000 m²	0.00 m³	589.90 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.340 m²	6.80 m³	112.53 m³
Binder	0.425 m²	8.50 m³	140.67 m³
Base	0.000 m²	0.00 m³	103.00 m³
Fondazione	0.000 m²	0.00 m³	128.75 m³
Supercompattato	0.000 m²	0.00 m³	257.49 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	23.68 m³
Magrone Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	10.00 m³
Cordolo	0.000 m²	0.00 m³	4.60 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	33.54
Scavo Fossi DX	0.00	0.00	131.74
Rivestimento SX	0.00	0.00	33.54
Scavo Fossi SX	0.00	0.00	89.48

Tracciato: **TR-A_NV09**
Sezione 24
Progressiva: 0+460.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 0.00



QUOTE TERRENO	2.37 2.35 2.33
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 0.00 20.00
QUOTE PROGETTO	2.37 6.72 6.64 6.69 6.73 6.69 6.64 6.72 2.34
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	6.54 1.38 1.94 1.50 1.50 1.93 1.38 6.57
PROGRESSIVE PROGETTO	-11.47 -4.94 -3.44 -1.50 0.00 1.50 3.43 4.93 11.51
DIFFERENZA QUOTE	0.000 4.365 4.286 4.337 4.376 4.340 4.294 4.375 0.000

MOVIMENTI TERRA Prog. 4+60.00			
Area di sterro			0.00 m²
Area di riporto			61.50 m²
Volume sterro			0.00 m³
Volume riporto			1600.71 m³
Volume sterro cumulato			339.37 m³
Volume riporto cumulato			8126.27 m³
Volume netto			-7786.90 m³
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Scotico	5.469 m²	135.21 m³	1200.74 m³
Anticapillare	5.469 m²	135.21 m³	1200.74 m³
Bonifica	1.093 m²	27.04 m³	643.22 m³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	5.365 m²	130.04 m³	796.32 m³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Usura	0.275 m²	6.15 m³	132.28 m³
Binder	0.343 m²	7.69 m³	165.35 m³
Base	0.824 m²	18.45 m³	131.64 m³
Fondazione	1.030 m²	23.06 m³	164.56 m³
Supercompattato	2.061 m²	46.11 m³	329.11 m³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	23.68 m³
Magrone Cunetta	0.000 m²	0.00 m³	10.00 m³
Cordolo	0.038 m²	0.77 m³	5.75 m³
Quantità Fossi di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	33.54
Scavo Fossi DX	0.00	0.00	131.74
Rivestimento SX	0.00	0.00	33.54
Scavo Fossi SX	0.00	0.00	89.48

Firmato digitalmente da:

Facchini Massimo

Firmato il 13/03/2024 11:05

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: D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI (MANDATARIA) — ReseArch, ATLANTE (MANDANTI)

PROGETTAZIONE: MANDATARIA HUB — MANDANTI HYpro

PROGETTO ESECUTIVO

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

NV09 - Viabilità di collegamento alla SS16 - km 12+115
SEZIONI TRASVERSALI
Tav. 4 di 6

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	NV0900	004	B

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 09/06/2023
B	Revisione per RdV LI0B-RV-0000000227	A. Ostashov	01/06/2023	C. Facchini	05/06/2023	R. Fabrizio	07/06/2023	

File: LI0B02EZZW9NV0900004B | n. Elab.: