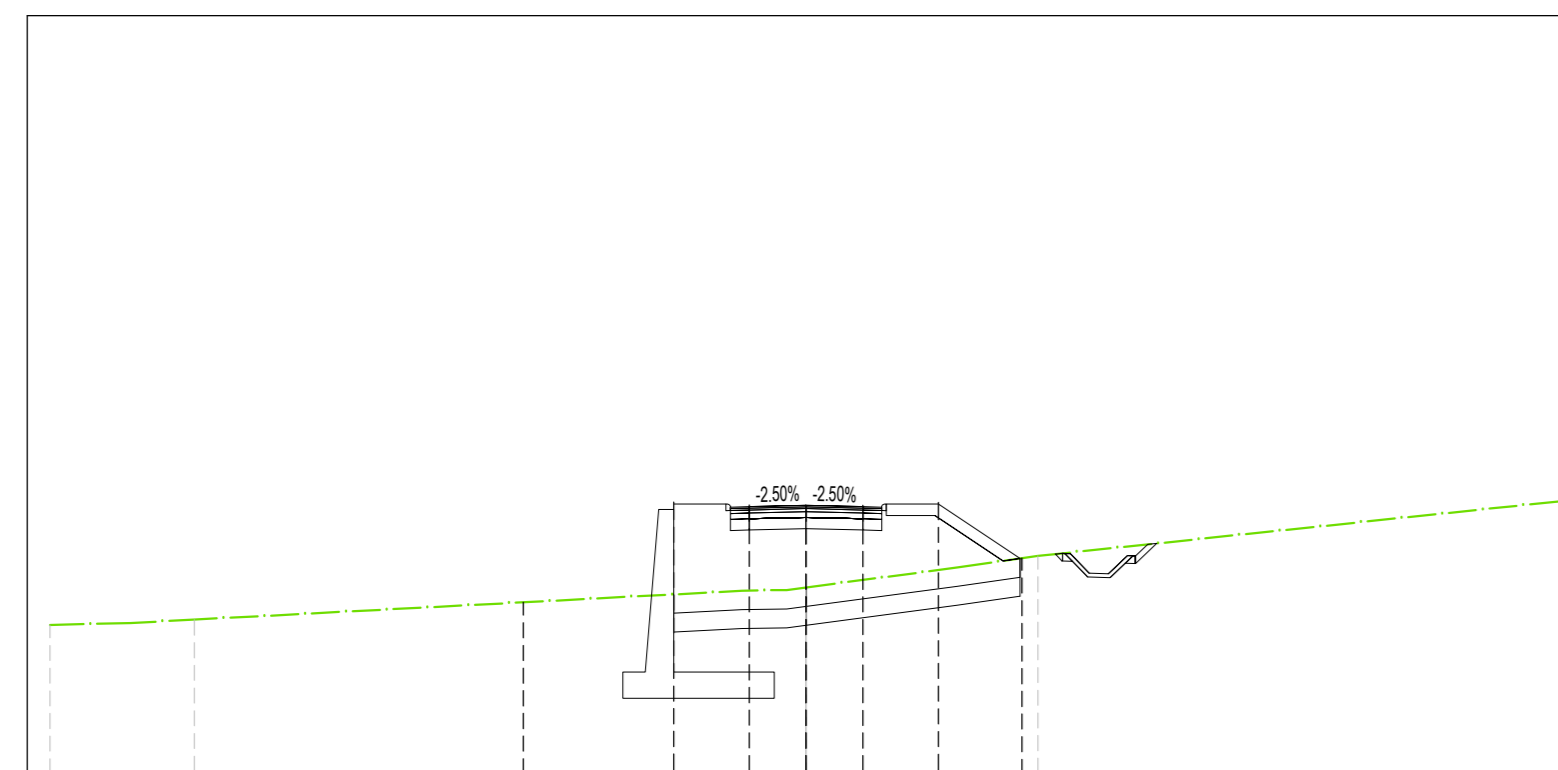


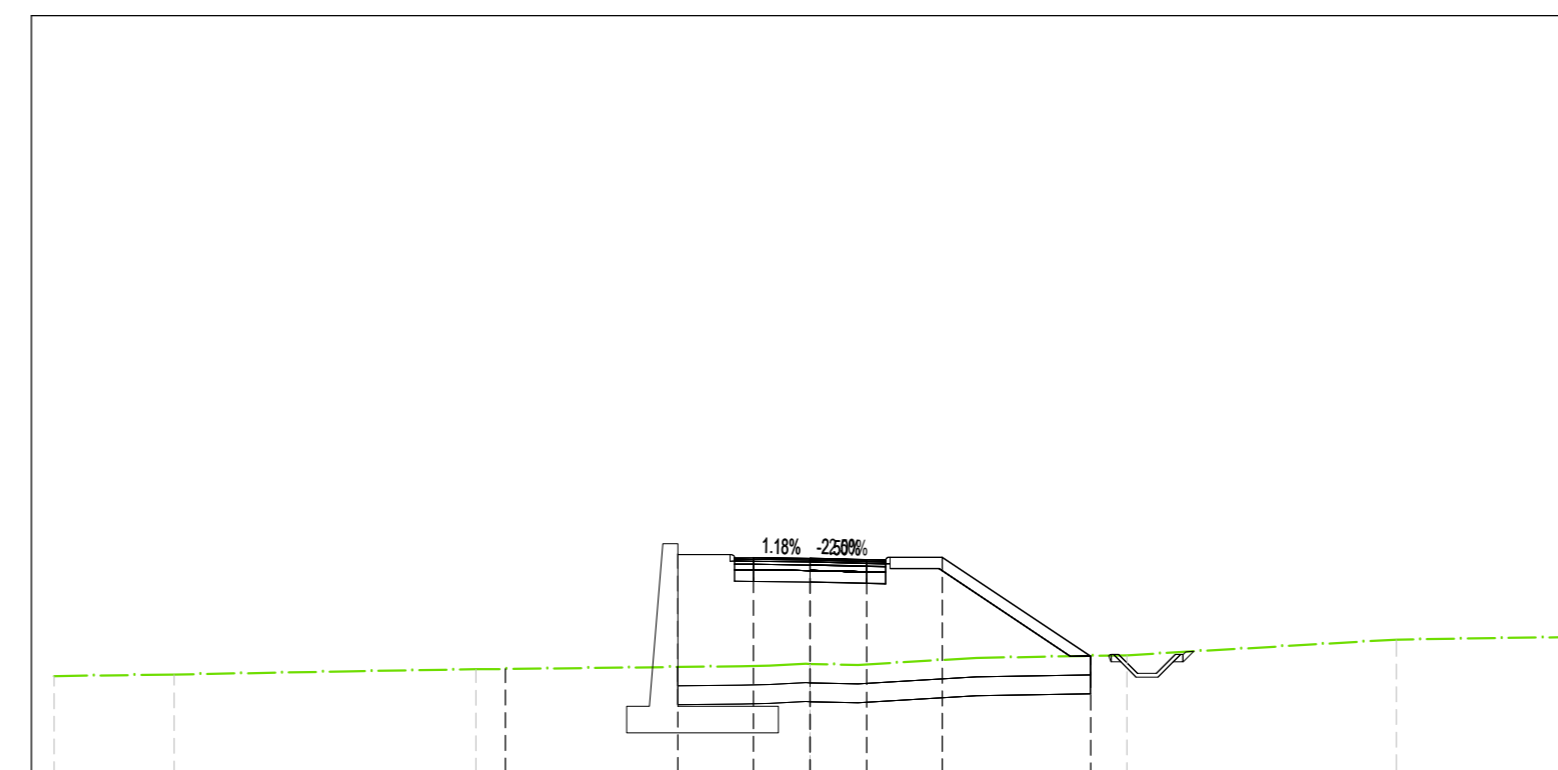
Tracciato: TR-A_NV14B
Sezione 13
Progressiva: 0+240.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



MOVIMENTI TERRA Prog. 2+40.00			
Area di stero			0.00 m ²
Area di riporto			16.37 m ²
Volume stero			248.25 m ³
Volume riporto			163.75 m ³
Volume stero cumulato			972.91 m ³
Volume riporto cumulato			1706.76 m ³
Volume netto			-733.86 m ³
Materiale			
Scotico	Area	Volume	Vol. Cum.
Anticappellere	4.579 m ²	220.58 m ³	1067.57 m ³
Bonifica	4.579 m ²	220.58 m ³	1067.57 m ³
Bonifica	4.578 m ²	54.59 m ³	701.80 m ³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	1.114 m ²	11.14 m ³	235.64 m ³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Urtora	0.160 m ²	3.20 m ³	38.40 m ³
Binder	0.200 m ²	4.00 m ³	48.00 m ³
Base	0.320 m ²	6.40 m ³	76.80 m ³
Fondazione	0.600 m ²	12.00 m ³	144.00 m ³
Supercompattato	1.200 m ²	24.00 m ³	288.00 m ³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m ²	0.00 m ³	37.88 m ³
Margine Cunetta	0.000 m ²	0.00 m ³	16.00 m ³
Corsoio	0.038 m ²	0.38 m ³	6.13 m ³
Quantità Fossati di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	37.88
Scavo Fossati DX	1.20	12.03	164.32
Rivestimento SX	0.00	0.00	37.88
Scavo Fossati SX	0.00	0.00	0.00

QUOTE TERRENO	13.89	14.02	14.07	15.71	17.16
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-16.18	0.00	6.13	20.00
QUOTE PROGETTO		14.49	17.19	17.05	17.04
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		3.98	1.38	1.50	17.12
PROGRESSIVE PROGETTO		7.48	3.50	0.00	5.71
DIFFERENZA QUOTE		0.000	2.442	2.263	1.290

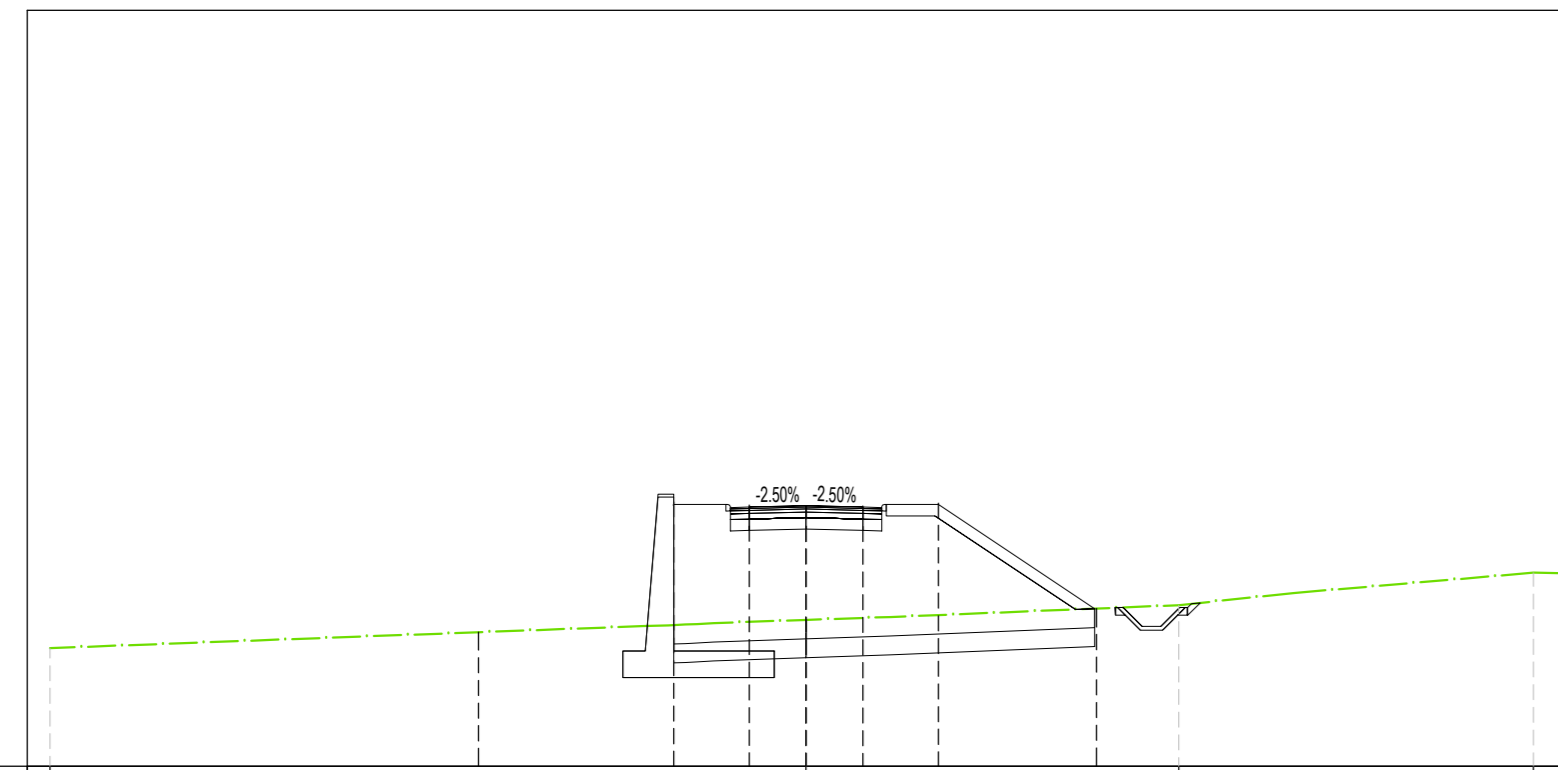
Tracciato: TR-A_NV14B
Sezione 15
Progressiva: 0+300.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



MOVIMENTI TERRA Prog. 3+00.00			
Area di stero			0.00 m ²
Area di riporto			25.64 m ²
Volume stero			0.00 m ³
Volume riporto			518.96 m ³
Volume stero cumulato			972.91 m ³
Volume riporto cumulato			3240.11 m ³
Volume netto			-2267.21 m ³
Materiale			
Scotico	Area	Volume	Vol. Cum.
Anticappellere	5.150 m ²	105.72 m ³	1384.62 m ³
Bonifica	4.723 m ²	101.45 m ³	1014.59 m ³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	1.785 m ²	34.94 m ³	335.33 m ³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Urtora	0.240 m ²	4.80 m ³	48.80 m ³
Binder	0.300 m ²	6.00 m ³	61.00 m ³
Base	0.480 m ²	9.60 m ³	97.60 m ³
Fondazione	0.900 m ²	18.00 m ³	183.00 m ³
Supercompattato	1.800 m ²	36.00 m ³	366.00 m ³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m ²	0.00 m ³	37.88 m ³
Margine Cunetta	0.000 m ²	0.00 m ³	16.00 m ³
Corsoio	0.027 m ²	0.27 m ³	4.42 m ³
Quantità Fossati di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	37.88
Scavo Fossati DX	0.83	16.81	210.47
Rivestimento SX	0.00	0.00	37.88
Scavo Fossati SX	0.00	0.00	0.00

QUOTE TERRENO	12.53	12.57	12.71	12.85	13.05
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-16.62	-8.84	0.00	6.35
QUOTE PROGETTO		12.72	12.75	15.67	15.67
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		4.56	1.38	1.50	15.67
PROGRESSIVE PROGETTO		-8.06	-3.50	0.00	3.92
DIFFERENZA QUOTE		0.000	2.866	2.871	2.771

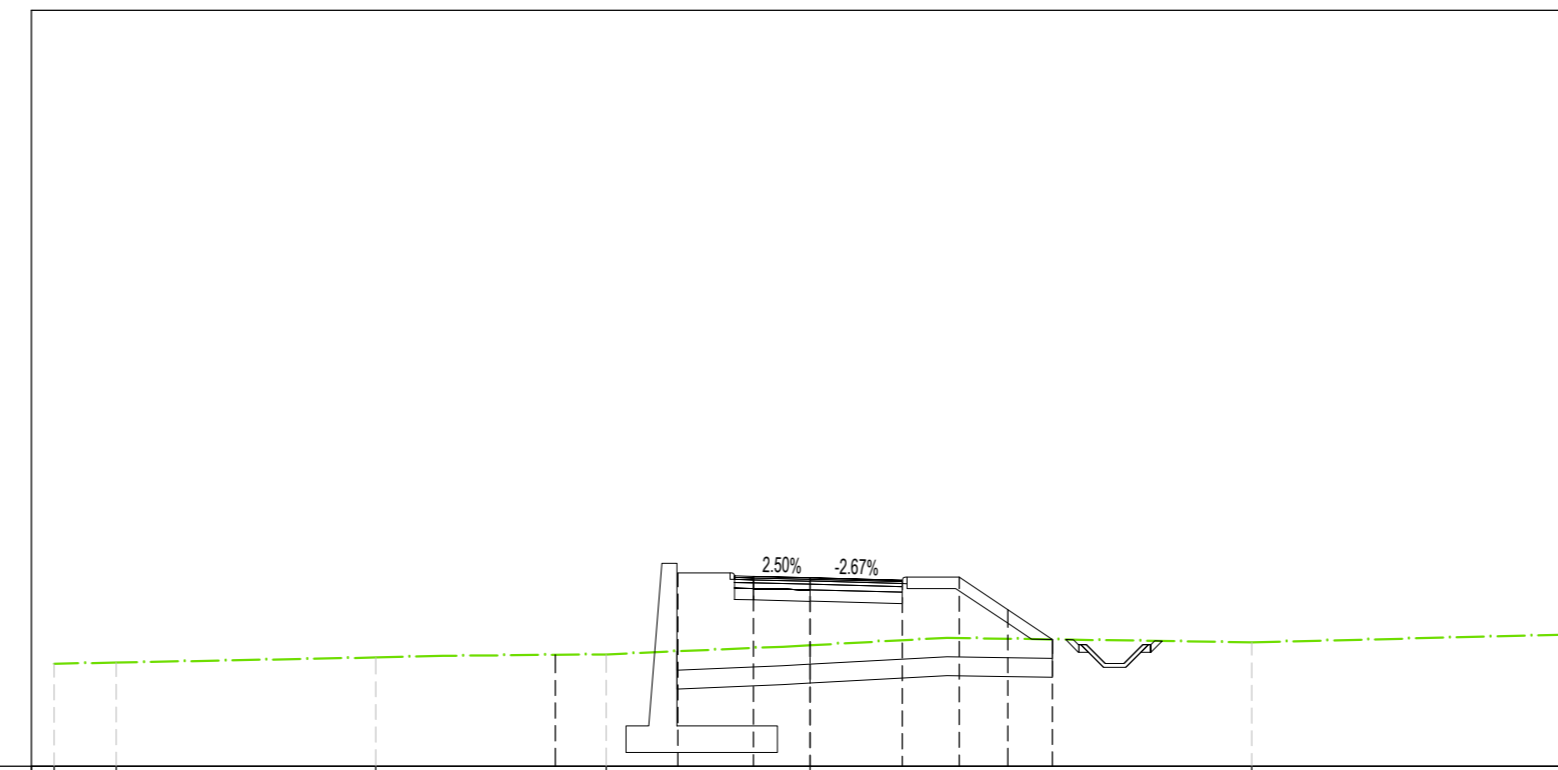
Tracciato: TR-A_NV14B
Sezione 14
Progressiva: 0+260.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



MOVIMENTI TERRA Prog. 2+60.00			
Area di stero			0.00 m ²
Area di riporto			29.41 m ²
Volume stero			0.00 m ³
Volume riporto			457.80 m ³
Volume stero cumulato			972.91 m ³
Volume riporto cumulato			2164.57 m ³
Volume netto			-1191.66 m ³
Materiale			
Scotico	Area	Volume	Vol. Cum.
Anticappellere	5.567 m ²	101.45 m ³	1169.02 m ³
Bonifica	5.567 m ²	101.45 m ³	1169.02 m ³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	1.819 m ²	29.30 m ³	263.14 m ³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Urtora	0.160 m ²	3.20 m ³	41.60 m ³
Binder	0.200 m ²	4.00 m ³	51.00 m ³
Base	0.320 m ²	6.40 m ³	63.20 m ³
Fondazione	0.600 m ²	12.00 m ³	156.00 m ³
Supercompattato	1.200 m ²	24.00 m ³	312.00 m ³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m ²	0.00 m ³	37.88 m ³
Margine Cunetta	0.000 m ²	0.00 m ³	16.00 m ³
Corsoio	0.038 m ²	0.38 m ³	6.90 m ³
Quantità Fossati di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	37.88
Scavo Fossati DX	0.89	20.94	185.26
Rivestimento SX	0.00	0.00	37.88
Scavo Fossati SX	0.00	0.00	0.00

QUOTE TERRENO	13.13	14.20	15.17	15.17
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-16.36	0.00	19.34
QUOTE PROGETTO		13.95	16.99	16.99
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		5.17	1.38	16.99
PROGRESSIVE PROGETTO		-6.57	-3.50	0.00
DIFFERENZA QUOTE		0.000	-3.268	-3.097

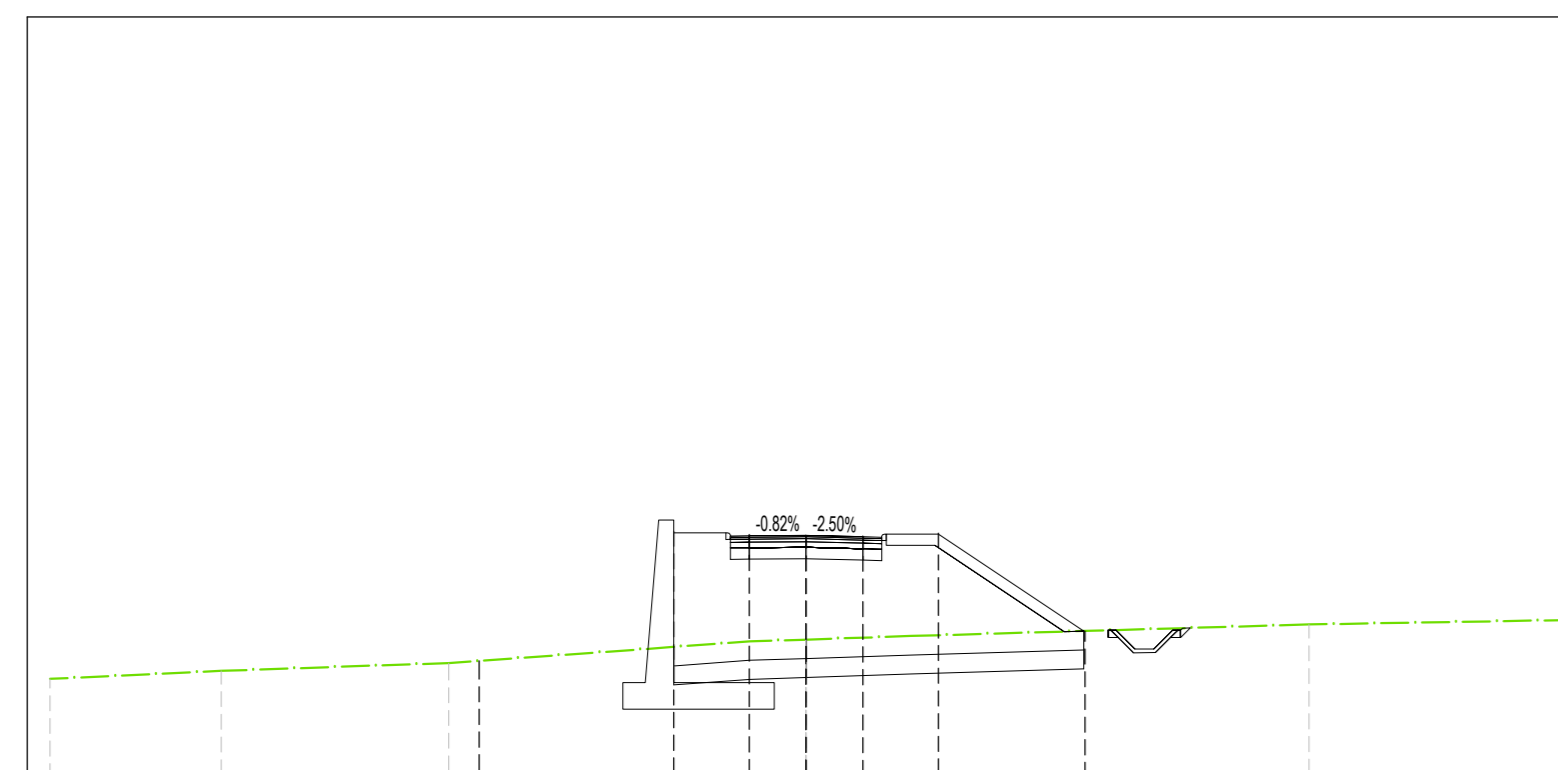
Tracciato: TR-A_NV14B
Sezione 17
Progressiva: 0+320.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



MOVIMENTI TERRA Prog. 3+20.00			
Area di stero			0.00 m ²
Area di riporto			13.14 m ²
Volume stero			0.00 m ³
Volume riporto			387.87 m ³
Volume stero cumulato			972.91 m ³
Volume riporto cumulato			3627.89 m ³
Volume netto			-2655.08 m ³
Materiale			
Scotico	Area	Volume	Vol. Cum.
Anticappellere	5.721 m ²	106.71 m ³	1493.33 m ³
Bonifica	2.919 m ²	76.42 m ³	1091.01 m ³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	1.206 m ²	29.91 m ³	365.24 m ³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Urtora	0.178 m ²	3.56 m ³	42.36 m ³
Binder	0.227 m ²	4.54 m ³	52.22 m ³
Base	0.355 m ²	7.10 m ³	83.35 m ³
Fondazione	0.666 m ²	13.32 m ³	166.66 m ³
Supercompattato	1.332 m ²	26.64 m ³	337.32 m ³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m ²	0.00 m ³	37.88 m ³
Margine Cunetta	0.000 m ²	0.00 m ³	16.00 m ³
Corsoio	0.038 m ²	0.38 m ³	9.58 m ³
Quantità Fossati di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	37.88
Scavo Fossati DX	1.10	19.35	238.82
Rivestimento SX	0.00	0.00	37.88
Scavo Fossati SX	0.00	0.00	0.00

QUOTE TERRENO	12.71	12.74	12.89	13.29	13.49
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-18.36	-11.49	-5.40	11.69
QUOTE PROGETTO		12.95	15.11	15.02	14.98
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		3.24	1.38	1.50	14.98
PROGRESSIVE PROGETTO		-6.74	-3.50	-1.50	2.44
DIFFERENZA QUOTE		0.000	2.068	1.890	1.784

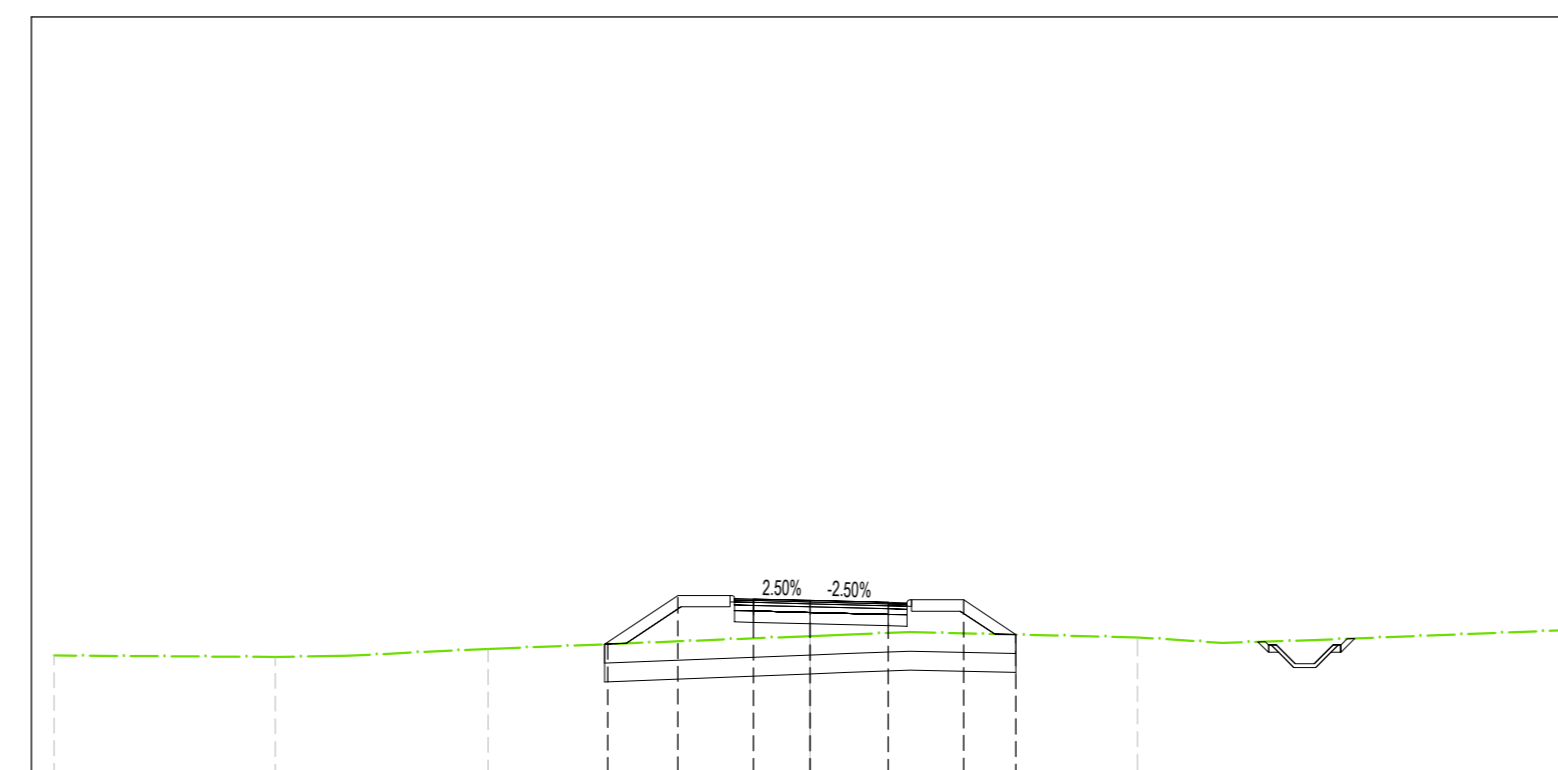
Tracciato: TR-A_NV14B
Sezione 15
Progressiva: 0+280.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



MOVIMENTI TERRA Prog. 2+80.00			
Area di stero			0.00 m ²
Area di riporto			26.25 m ²
Volume stero			0.00 m ³
Volume riporto			556.59 m ³
Volume stero cumulato			972.91 m ³
Volume riporto cumulato			2721.15 m ³
Volume netto			-1748.25 m ³
Materiale			
Scotico	Area	Volume	Vol. Cum.
Anticappellere	5.422 m ²	109.89 m ³	1278.90 m ³
Bonifica	5.422 m ²	109.89 m ³	913.14 m ³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	1.709 m ²	35.25 m ³	300.39 m ³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Urtora	0.160 m ²	3.20 m ³	41.60 m ³
Binder	0.200 m ²	4.00 m ³	51.00 m ³
Base	0.320 m ²	6.40 m ³	63.20 m ³
Fondazione	0.600 m ²	12.00 m ³	168.00 m ³
Supercompattato	1.200 m ²	24.00 m ³	336.00 m ³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m ²	0.00 m ³	37.88 m ³
Margine Cunetta	0.000 m ²	0.00 m ³	16.00 m ³
Corsoio	0.038 m ²	0.38 m ³	7.66 m ³
Quantità Fossati di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	37.88
Scavo Fossati DX	0.85	17.40	202.66
Rivestimento SX	0.00	0.00	37.88
Scavo Fossati SX	0.00	0.00	0.00

QUOTE TERRENO	12.49	12.70	13.30	14.04
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-16.46	-9.45	13.37
QUOTE PROGETTO		12.96	16.39	16.31
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		5.15	1.38	16.31
PROGRESSIVE PROGETTO		-8.65	-3.50	0.00
DIFFERENZA QUOTE		0.000	-3.062	-2.631

Tracciato: TR-A_NV14B
Sezione 18
Progressiva: 0+340.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 10.00



MOVIMENTI TERRA Prog. 3+40.00			
Area di stero			0.00 m ²
Area di riporto			4.13 m ²
Volume stero			0.00 m ³
Volume riporto			173.19 m ³
Volume stero cumulato			972.91 m ³
Volume riporto cumulato			3801.18 m ³
Volume netto			-2828.28 m ³
Materiale			
Scotico	Area	Volume	Vol. Cum.
Anticappellere	5.440 m ²	111.39 m ³	1624.71 m ³
Bonifica	5.080 m ²	79.28 m ³	1170.30 m ³
TERRENO VEGETALE			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Vegetale	1.825 m ²	36.51 m ³	395.25 m ³
SOVRASTRUTTURA			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Urtora	0.183 m ²	3.66 m ³	56.57 m ³
Binder	0.228 m ²	4.56 m ³	70.72 m ³
Base	0.365 m ²	7.30 m ³	113.14 m ³
Fondazione	0.664 m ²	13.28 m ³	212.15 m ³
Supercompattato	1.328 m ²	26.57 m ³	424.29 m ³
MANUFATTI			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Cunetta	0.000 m ²	0.00 m ³	37.88 m ³
Margine Cunetta	0.000 m ²	0.00 m ³	16.00 m ³
Corsoio	0.038 m ²	0.38 m ³	10.34 m ³
Quantità Fossati di Guardia			
Materiale	Area	Volume	Vol. Cum.
Rivestimento DX	0.00	0.00	37.88
Scavo Fossati DX	1.10	20.60	258.42
Rivestimento SX	0.00	0.00	37.88
Scavo Fossati SX	0.00	0.00	0.00

QUOTE TERRENO	13.10	13.07	13.28	13.59	13.77
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.15	-8.51	-2.95	8.66
QUOTE PROGETTO		13.41	14.64	14.56	14.51
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.65	1.38	1.50	14.51
PROGRESSIVE PROGETTO		-5.35	-3.50	-1.50	2.06
DIFFERENZA QUOTE		0.000	1.163	-1.003	-0.944

COMMITTEE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIRETTORE SUO - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO