

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:



MANDATARIA

MANDANTI

PROGETTAZIONE:

MANDATARIA



MANDANTI



PROGETTO ESECUTIVO

LINEA PESCARA - BARI RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA LOTTO 1: RIPALTA - LESINA

ELABORATI LINEE

Sezioni trasversali di progetto - Variante provvisoria

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
DIRETTORE TECNICO CONPAT S.p.A. r.l. Il Direttore Tecnico (Ing. Gianguido Babini)	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. T. Pelella 	1:200

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

LI07 01 E ZZ W9 IF0001 002 B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	A. Pareti	Ottobre 2021	D. Mendicino	Ottobre 2021	M. Crispino	Ottobre 2021	T. Pelella Aprile 2022
B	Revisione RdV	M. Cortellari	Aprile 2022	D. Mendicino	Aprile 2022	M. Crispino	Aprile 2022	

File: LI0701EZZW9IF0001002A.DWG

n. Elab.:

LEGENDA

 Terreno esistente

 Sezione in progetto


 Scotico

 Ballast

 Supercompattato

 Rilevato

 Gradonatura

 Anticapillare

 Strato di vegetale

 Ingombro manufatti
in progetto

  Limite scavo massicciata ferroviaria

— Fase 1b —

Riprofilatura
massicciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 1

Progressiva: 0+000.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-16.28	-11.27	-7.60	-3.04	0.00	5.11	9.91	13.26	21.16	28.72	30.00
QUOTE TERRENO	14.11	14.10	14.08	15.20	15.17	15.72	15.15	14.26	14.08	14.18	14.25	14.26
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-2.62	-1.75	0.00	1.75	2.32			
QUOTE PROGETTO					15.32	15.97	15.73	15.78	15.34			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						2.62		2.32				
PIANO DEL FERRO					15.964	15.924	15.884					

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	0,00	Fosso sterro	0,00	0,00	0,00
Scotico	0,00	0,00	0,00	Fosso rinterro	0,00	0,00	0,00
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	0,00
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,00	0,00	0,00				
Supercompattato	0,00	0,00	0,00				

— Fase 1b —

Riprofilatura
massicciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 2

Progressiva: 0+025.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-11.67	-7.79	-3.05	0.00	3.56	7.08	23.20	29.18	30.00
QUOTE TERRENO	14.48	14.37	15.27	15.34	15.90	15.49	14.83	14.57	14.60	14.61
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-2.60	-1.75	0.00	1.75	2.28		
QUOTE PROGETTO				15.50	16.13	15.90	15.94	15.54		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					2.60		2.28			
PIANO DEL FERRO					16.129	16.089	16.049			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	0,00	Fosso sterro	0,00	0,00	0,00
Scotico	0,00	0,00	0,00	Fosso rinterro	0,00	0,00	0,00
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	0,00
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,00	0,00	0,00				
Supercompattato	0,00	0,00	0,00				

— Fase 1b —

Riprofilatura
massicciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 3

Progressiva: 0+050.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-17.30	-13.83	-10.11	-6.53	-3.08	0.00	5.49	11.63	20.09	30.00
QUOTE TERRENO	15.04	14.93	14.82	15.18	15.70	15.49	16.05	15.79	14.81	14.88	14.96
DISTANZE PROGR. PROGETTO						-2.60	1.75	0.00	1.75	2.27	
QUOTE PROGETTO						15.65	16.30	16.06	16.11	15.72	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						2.60	2.27				
PIANO DEL FERRO						16.294	16.254	16.214			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	0,00	Fosso sterro	0,00	0,00	0,00
Scotico	0,00	0,00	0,00	Fosso rinterro	0,00	0,00	0,00
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	0,00
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,00	0,00	0,00				
Supercompattato	0,00	0,00	0,00				

— Fase 1b —

Riprofilatura
massicciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 4

Progressiva: 0+075.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-18.73	-7.26	-3.17	0.00	3.25	7.47	13.93	20.46	29.70	30.00
QUOTE TERRENO	15.62	15.61	15.94	16.04	16.17	15.87	15.90	15.47	15.38	15.48	15.47
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-2.17	-1.75	0.00	1.75	2.33			
QUOTE PROGETTO				16.15	16.46	16.23	16.28	15.84			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				2.17	2.33						
PIANO DEL FERRO				16.459	16.419	16.379					

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	0,00	Fosso sterro	0,00	0,00	0,00
Scotico	0,00	0,00	0,00	Fosso rinterro	0,00	0,00	0,00
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	0,00
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,00	0,00	0,00				
Supercompattato	0,00	0,00	0,00				

VARIANTE PROVVISORIA

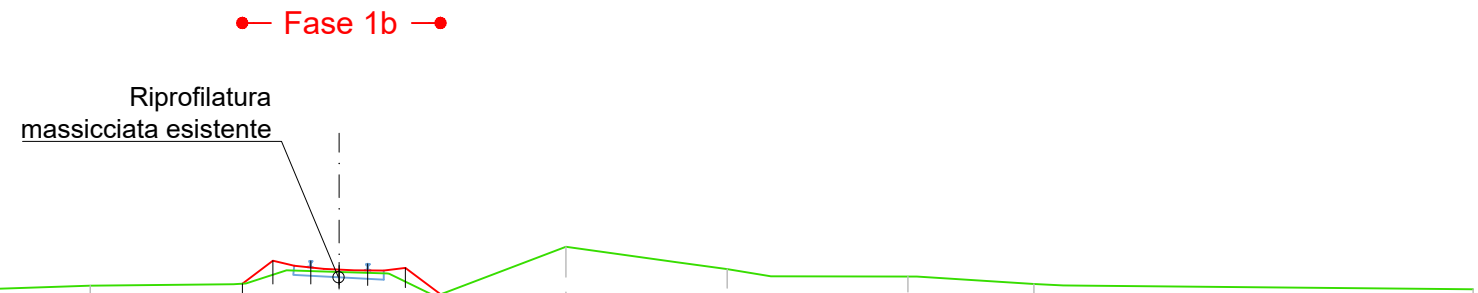
Sez. 5

Progressiva: 0+100.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00



DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-17.84	-13.64	-6.59	0.00	6.00	10.27	15.05	18.38	30.00
QUOTE TERRENO	15.88	15.86	15.73	15.97	16.33	17.00	16.41	16.21	16.01	15.88
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-2.56 -1.75	0.00	1.75	2.68		
QUOTE PROGETTO					16.02 16.63	16.39	16.44	15.74		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					2.56	2.68				
PIANO DEL FERRO					16.624 16.584 16.544					

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	0,00	Fosso sterro	0,00	0,00	0,00
Scotico	0,00	0,00	0,00	Fosso rinterro	0,00	0,00	0,00
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	0,00
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,00	0,00	0,00				
Supercompattato	0,00	0,00	0,00				

— Fase 1b —

Riprofilatura
massicciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 6

Progressiva: 0+125.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-13.36	-6.82	0.00	3.27	9.95	14.36	20.28	30.00
QUOTE TERRENO	16.00	15.78	16.73	16.52	16.10	16.53	16.37	16.35	16.34
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-2.52 -1.75	0.00	1.75 2.31			
QUOTE PROGETTO				16.22 16.79	16.56	16.60 16.18			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				2.52	2.31				
PIANO DEL FERRO				16.789 16.749 16.709					

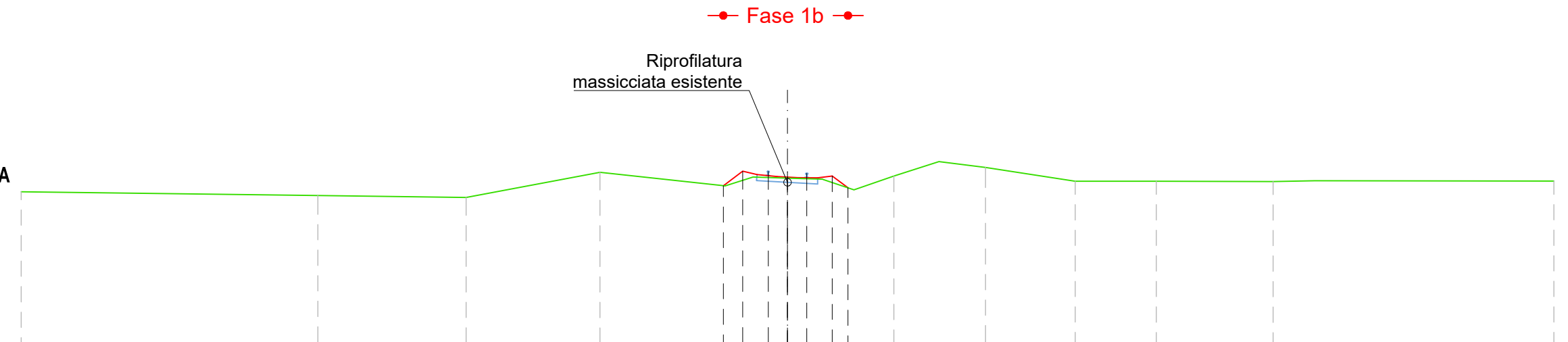
Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	0,00	Fosso sterro	0,00	0,00	0,00
Scotico	0,00	0,00	0,00	Fosso rinterro	0,00	0,00	0,00
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	0,00
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,00	0,00	0,00				
Supercompattato	0,00	0,00	0,00				

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 7
 Progressiva: 0+130.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

—● Fase 1b —●
 Riprofilatura
 massicciata esistente

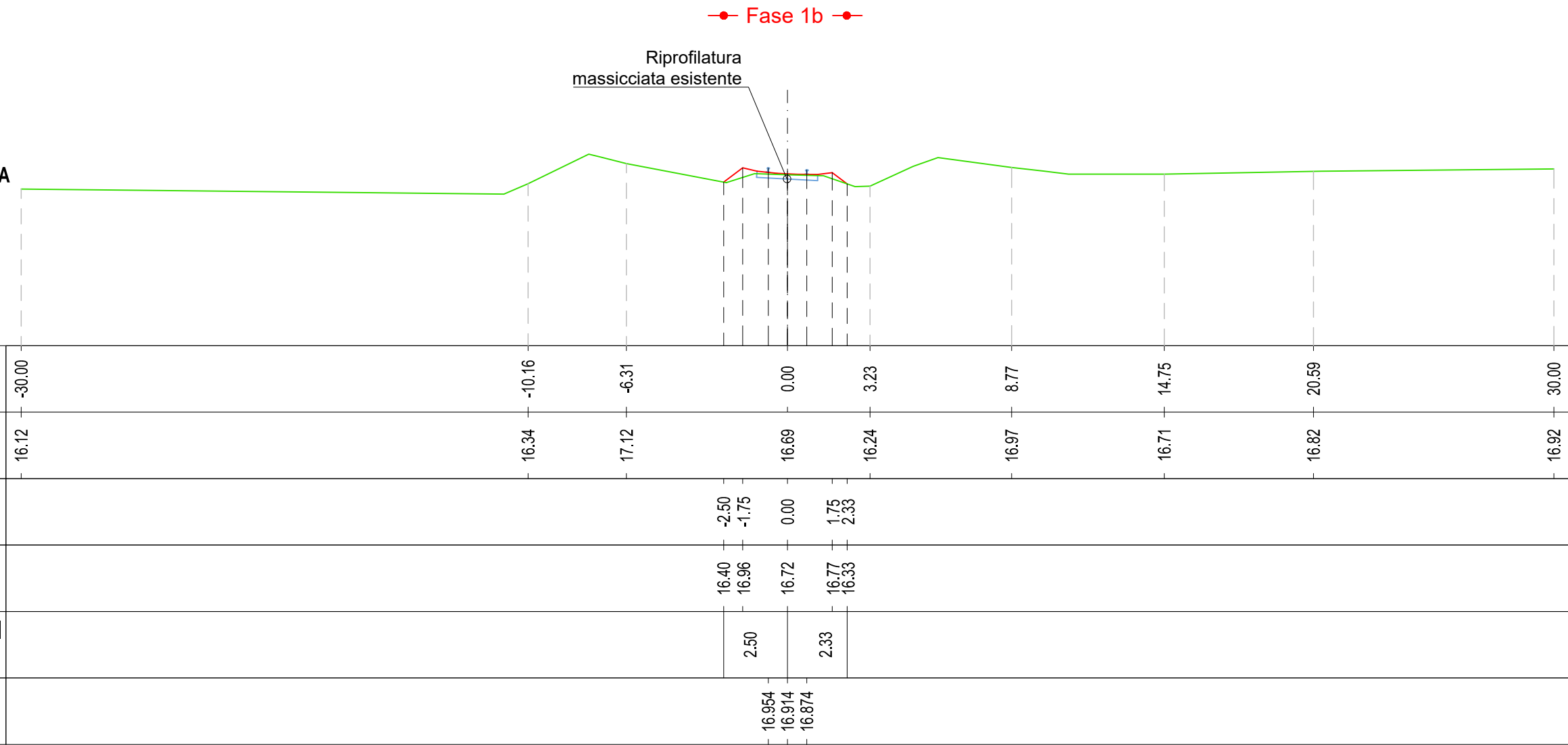


DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-18.39	-12.58	-7.34	0.00	4.17	7.75	11.26	14.44	19.01	30.00
QUOTE TERRENO	16.02	15.87	15.80	16.78	16.55	16.63	16.97	16.43	16.43	16.42	16.44
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-2.51 -1.75	0.00	1.75 2.36				
QUOTE PROGETTO					16.26 16.82	16.59	16.64 16.18				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					2.51		2.36				
PIANO DEL FERRO					16.822 16.782 16.742						

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	0,00	Fosso sterro	0,00	0,00	0,00
Scotico	0,00	0,00	0,00	Fosso rinterro	0,00	0,00	0,00
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	0,00
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,00	0,00	0,00				
Supercompattato	0,00	0,00	0,00				

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 8
 Progressiva: 0+150.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

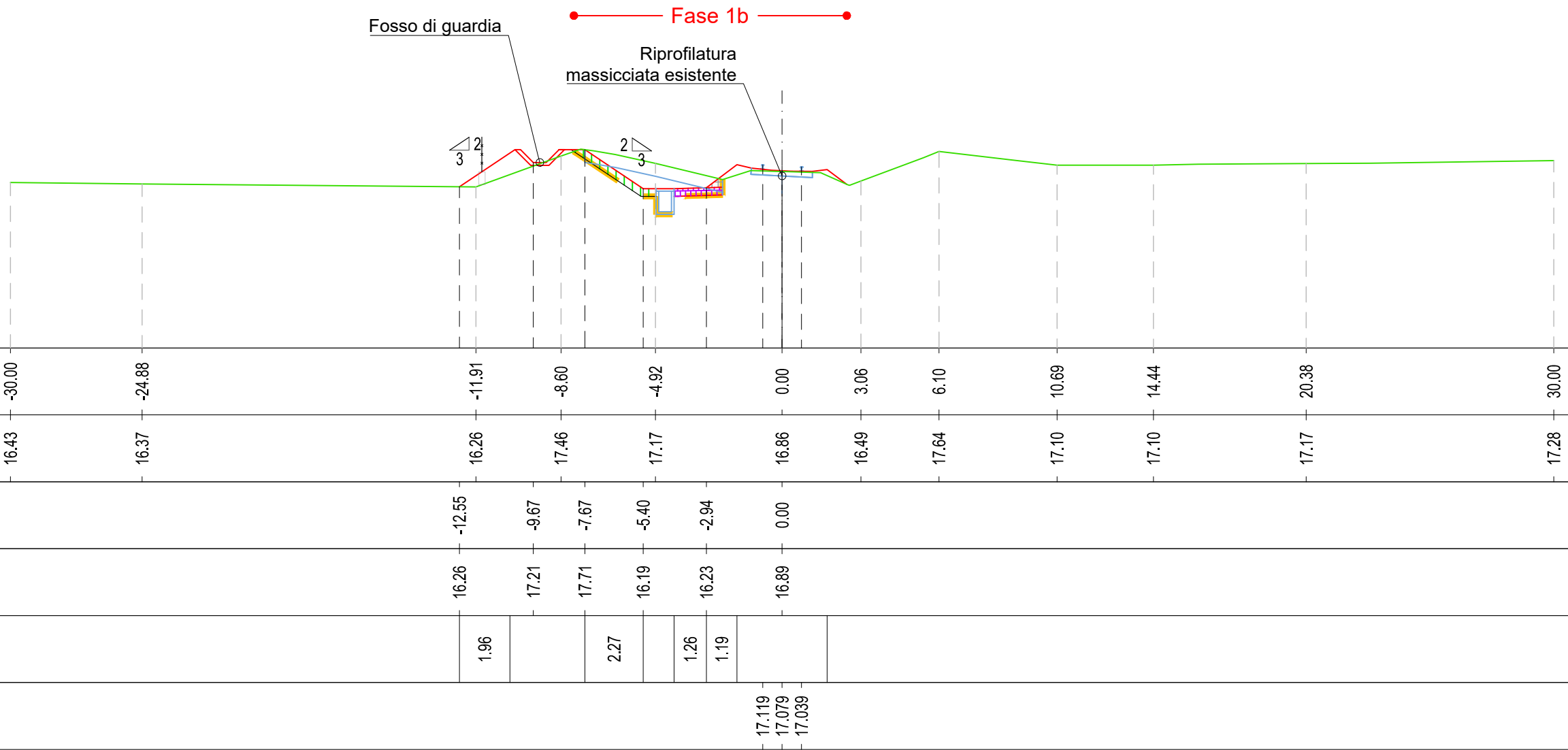


DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-10.16	-6.31	0.00	3.23	8.77	14.75	20.59	30.00
QUOTE TERRENO	16.12	16.34	17.12	16.69	16.24	16.97	16.71	16.82	16.92
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-2.50 -1.75	0.00	1.75 2.33			
QUOTE PROGETTO				16.40 16.96	16.72	16.77 16.33			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				2.50		2.33			
PIANO DEL FERRO				16.954 16.914 16.874					

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	0,00	Fosso sterro	0,00	0,00	0,00
Scotico	0,00	0,00	0,00	Fosso rinterro	0,00	0,00	0,00
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	0,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	0,00
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,00	0,00	0,00				
Supercompattato	0,00	0,00	0,00				

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 10
 Progressiva: 0+175.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00



DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-24.88	-11.91	-8.60	-4.92	0.00	3.06	6.10	10.69	14.44	20.38	30.00
QUOTE TERRENO	16.43	16.37	16.26	17.46	17.17	16.86	16.49	17.64	17.10	17.10	17.17	17.28
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-12.55	-9.67	-7.67	-5.40	-2.94	0.00				
QUOTE PROGETTO			16.26	17.21	17.71	16.19	16.23	16.89				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			1.96		2.27		1.26	1.19				
PIANO DEL FERRO								17.119	17.079	17.039		

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	3,23	50,88	58,62	Fosso sterro	0,05	0,33	0,33
Scotico	2,72	45,46	52,82	Fosso rinterro	1,66	33,98	40,54
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	5,43	72,69	80,91
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	1,66	33,98	40,54
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,05	17,68	20,55				
Supercompattato	0,57	23,98	30,86				

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 11
 Progressiva: 0+186.39
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

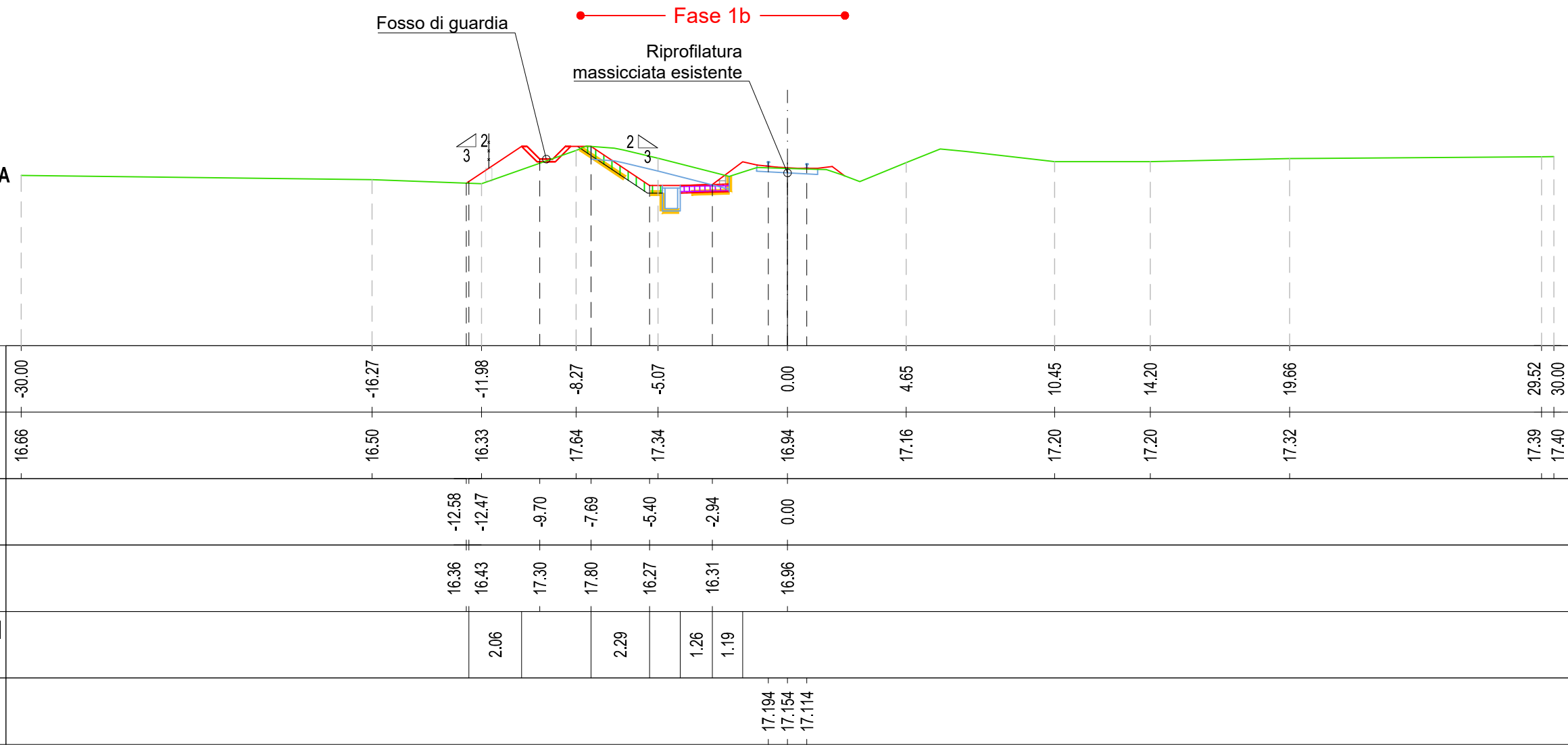
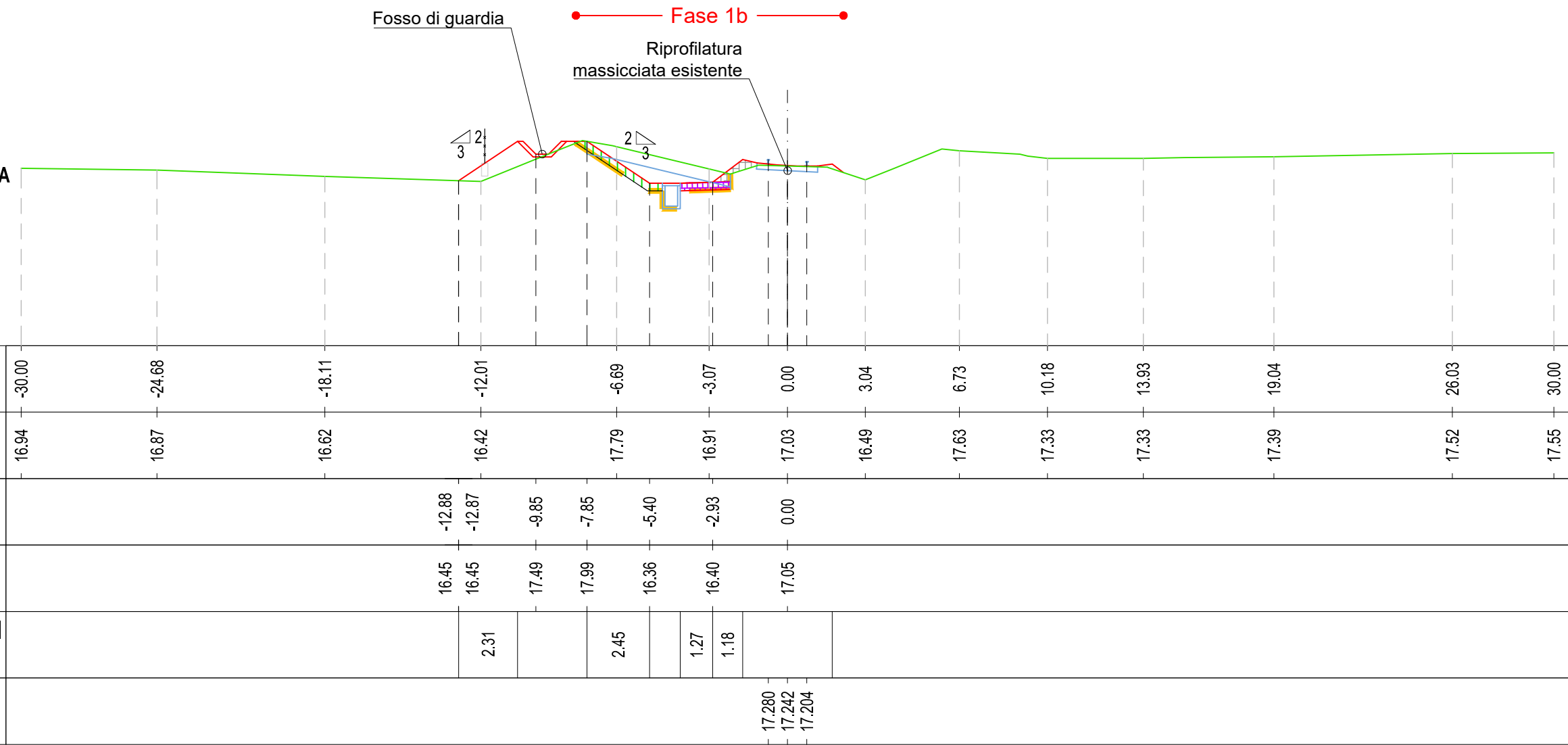


Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	3,45	37,99	96,61	Fosso sterro	0,04	0,51	0,84
Scotico	2,74	31,05	83,87	Fosso rinterro	1,70	19,15	59,69
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	5,66	63,05	143,96
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	1,70	19,15	59,69
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,06	12,01	32,56				
Supercompattato	0,57	6,50	37,36				

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 12
 Progressiva: 0+200.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00



DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-24.68	-18.11	-12.01	-6.69	-3.07	0.00	3.04	6.73	10.18	13.93	19.04	26.03	30.00
QUOTE TERRENO	16.94	16.87	16.62	16.42	17.79	16.91	17.03	16.49	17.63	17.33	17.33	17.39	17.52	17.55
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-12.88	-12.87	-9.85	-7.85	-5.40	-2.93	0.00				
QUOTE PROGETTO				16.45	16.45	17.49	17.99	16.36	16.40	17.05				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				2.31			2.45		1.27	1.18				
PIANO DEL FERRO									17.280	17.242	17.204			

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	3,40	46,62	143,23	Fosso sterro	0,03	0,46	1,30
Scotico	2,84	37,97	121,84	Fosso rinterro	2,01	25,23	84,92
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	5,68	77,13	221,09
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	2,01	25,23	84,92
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,12	14,79	47,35				
Supercompattato	0,59	7,92	45,28				

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 13

Progressiva: 0+225.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

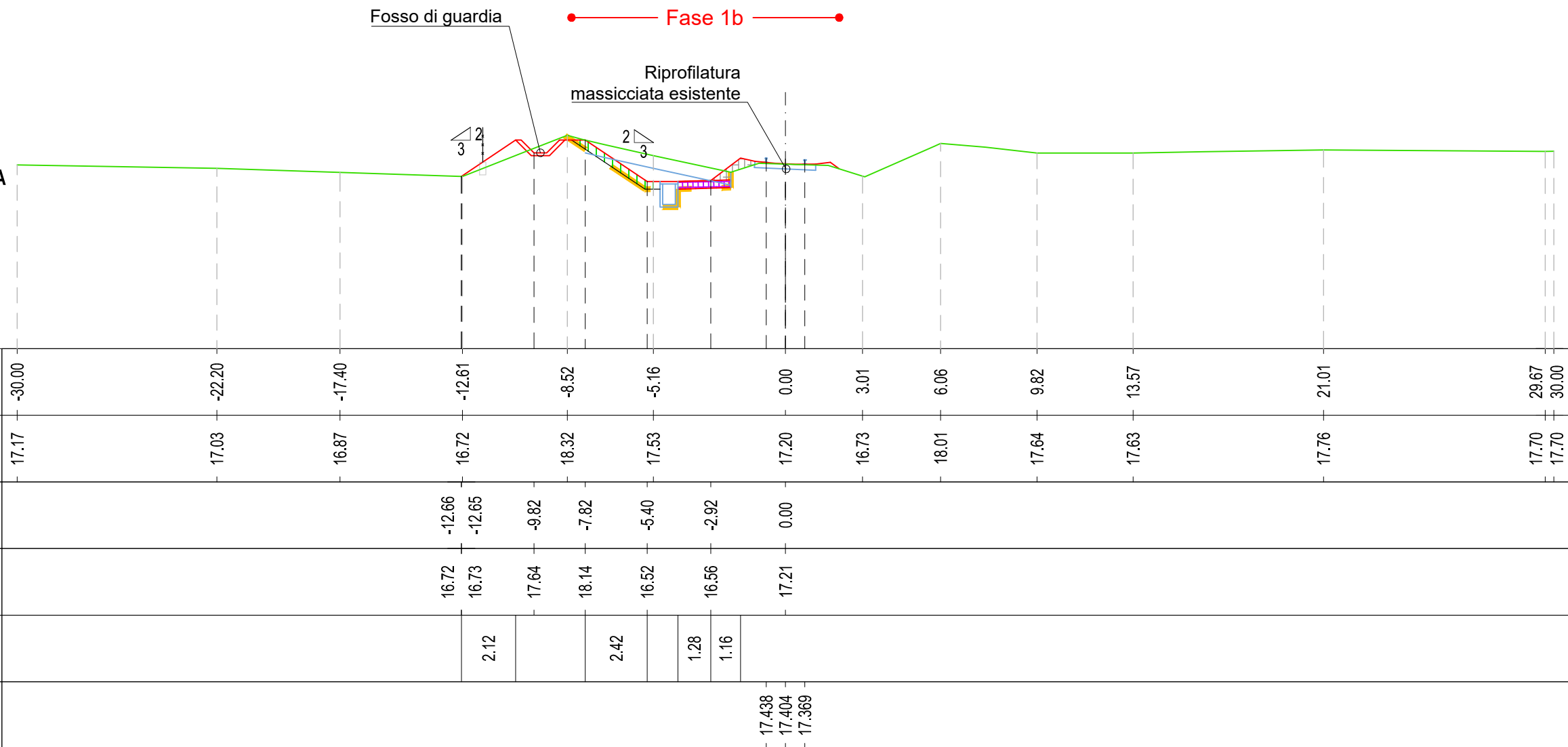


Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	3,20	82,52	225,75	Fosso sterro	0,50	5,46	6,76
Scotico	2,88	71,49	193,33	Fosso rinterro	0,91	35,60	120,52
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	5,96	144,38	365,47
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,91	35,60	120,52
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,17	28,56	75,91				
Supercompattato	0,62	15,09	60,37				

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 14
 Progressiva: 0+250.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

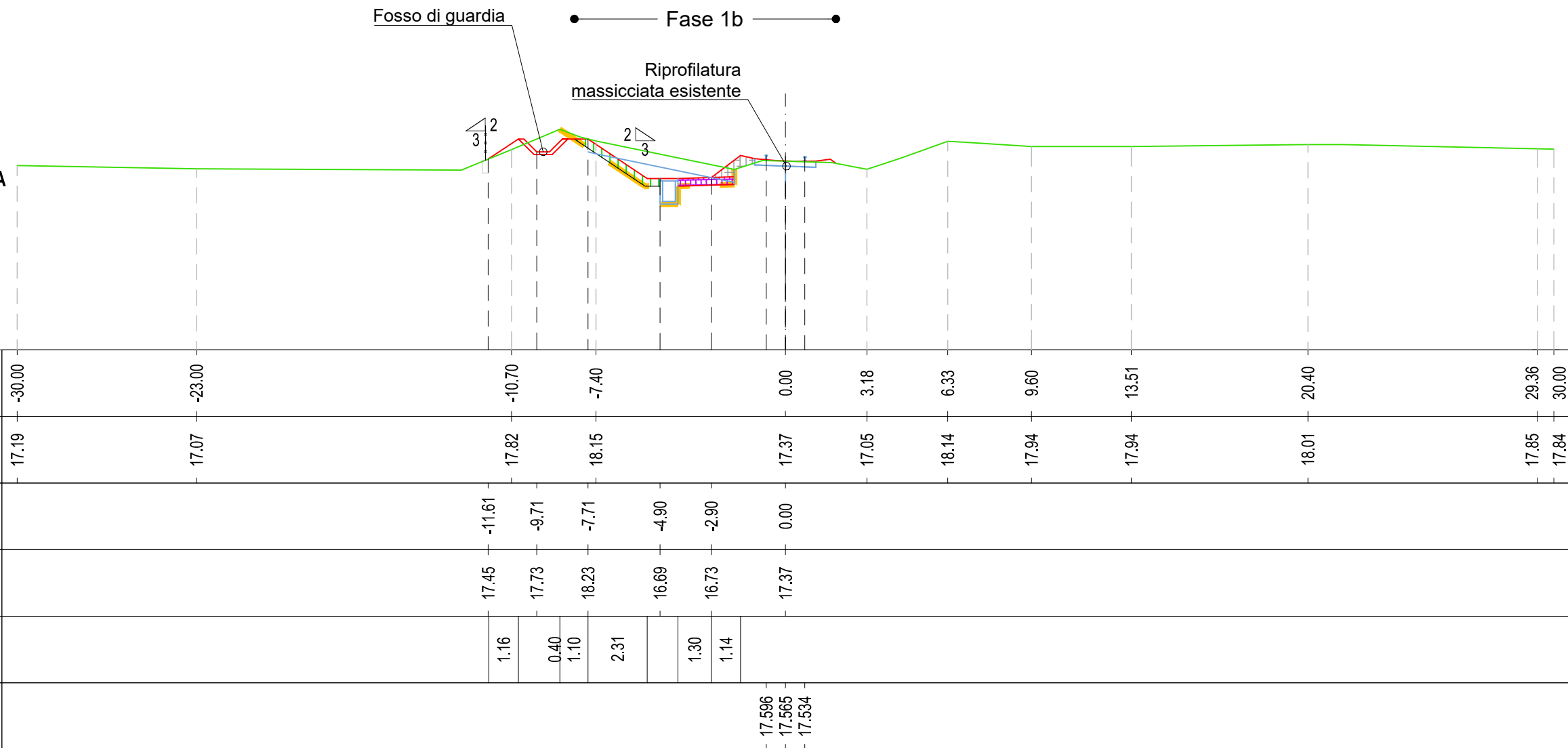


Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	3,14	79,29	305,04	Fosso sterro	1,03	18,83	25,59
Scotico	2,89	72,06	265,39	Fosso rinterro	0,27	13,95	134,47
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	6,40	154,18	519,65
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,27	13,95	134,47
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,18	29,37	105,28				
Supercompattato	0,66	16,00	76,37				

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 15

Progressiva: 0+254.67

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-27.47	-12.58	-6.44	0.00	3.15	6.43	9.58	13.52	17.81	21.61	29.38	30.00
QUOTE TERRENO	17.20	17.15	17.11	18.12	17.40	17.11	18.18	17.99	17.99	18.04	18.05	17.88	17.87
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-12.91	-10.25	-8.06	-4.90	-2.90	0.00					
QUOTE PROGETTO			17.08	18.18	18.50	16.72	16.76	17.40					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			1.16	0.97	2.66	1.30	1.14						
PIANO DEL FERRO								17.625	17.595	17.565			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	3,65	15,85	320,89	Fosso sterro	0,46	3,39	28,98
Scotico	3,08	13,94	279,33	Fosso rinterro	1,03	2,85	137,32
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	6,52	30,06	549,71
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	1,03	2,85	137,32
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,25	5,67	110,95				
Supercompattato	0,67	3,12	79,49				

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 16

Progressiva: 0+275.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

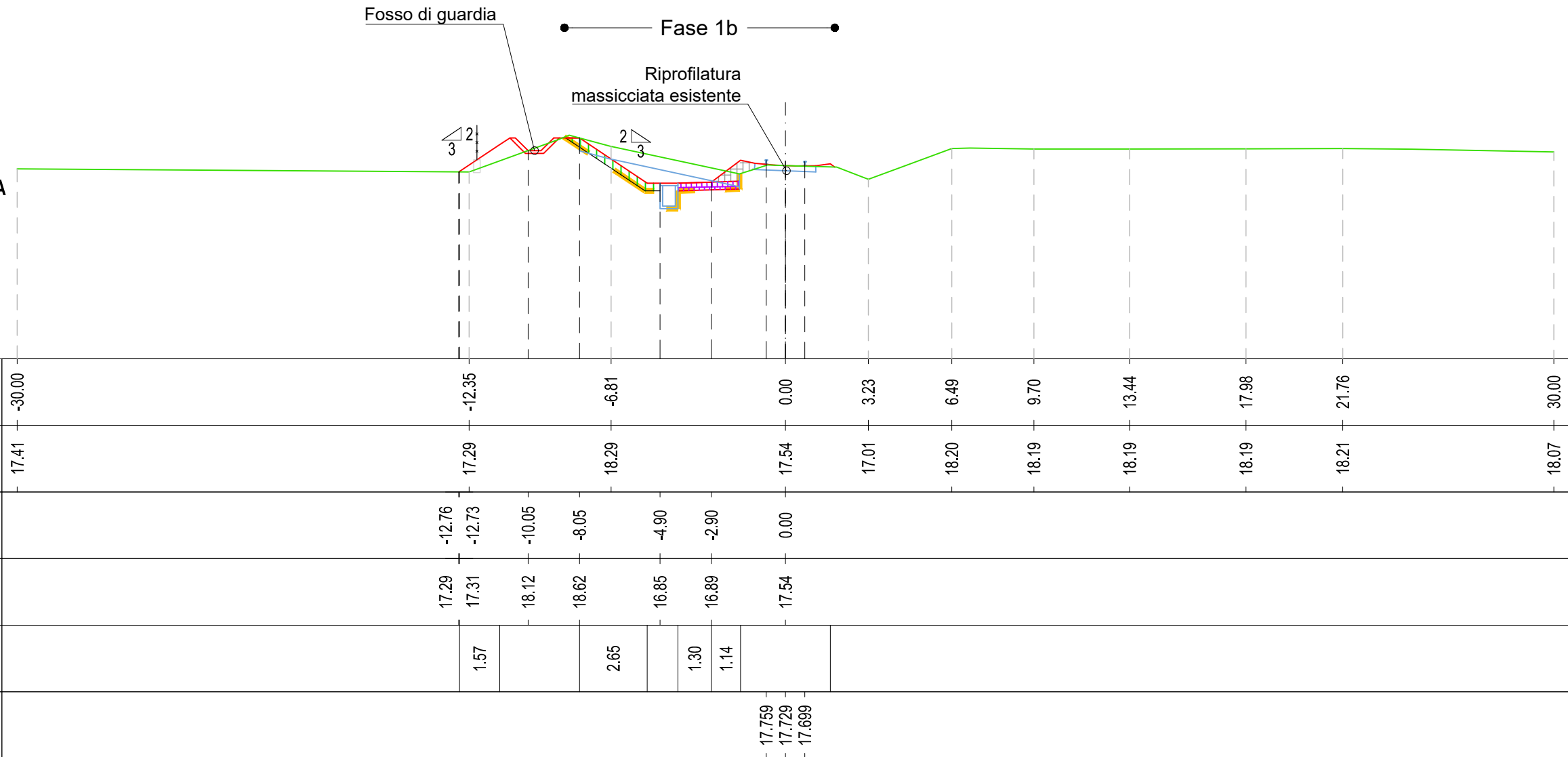


Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	3,57	73,39	394,28	Fosso sterro	0,22	6,77	35,75
Scotico	3,15	63,33	342,66	Fosso rinterro	1,17	22,33	159,65
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	6,22	129,32	679,03
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	1,17	22,33	159,65
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,21	24,97	135,92				
Supercompattato	0,72	14,17	93,66				

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 17

Progressiva: 0+300.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

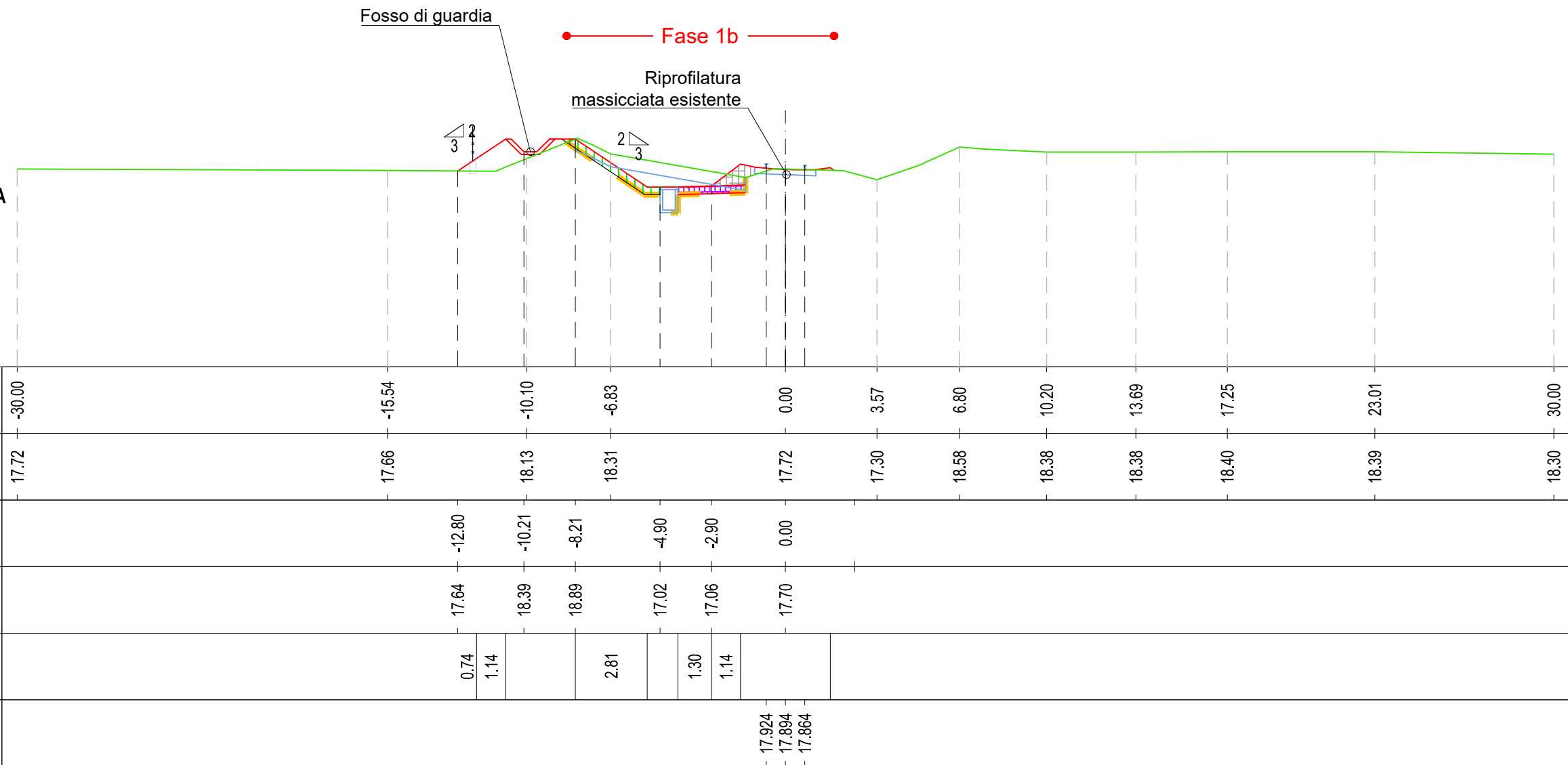


Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	3,30	85,78	480,06	Fosso sterro	0,00	2,13	37,88
Scotico	3,33	80,98	423,64	Fosso rinterro	1,83	37,16	196,81
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	5,84	149,99	829,02
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	1,83	37,16	196,81
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,22	30,32	166,24				
Supercompattato	0,79	18,90	112,56				

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 18

Progressiva: 0+319.90

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

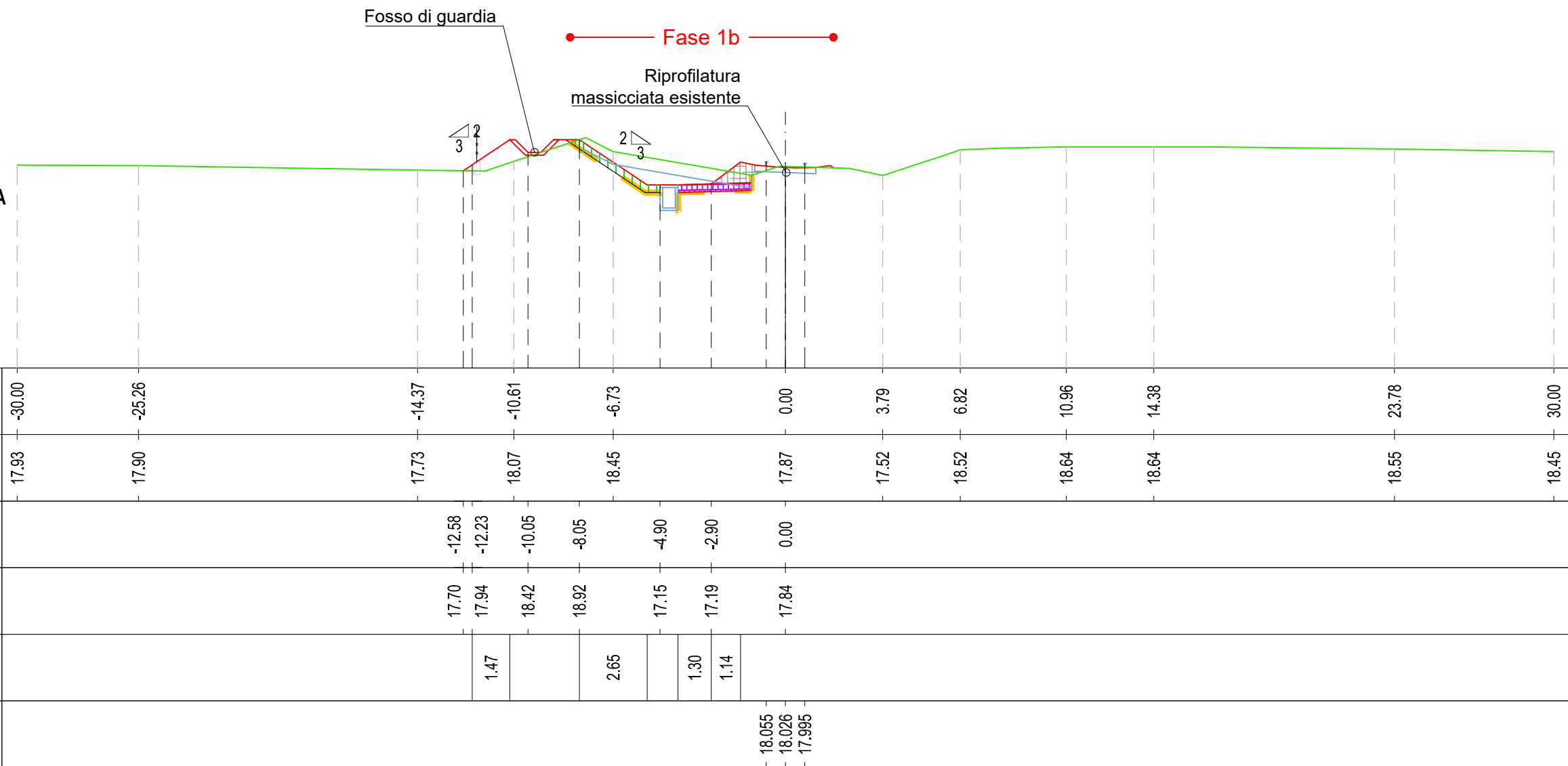


Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	3,58	68,43	548,49	Fosso sterro	0,05	0,43	38,31
Scotico	3,37	66,66	490,30	Fosso rinterro	1,42	32,30	229,11
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	6,14	119,06	948,08
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	1,42	32,30	229,11
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,16	23,66	189,90				
Supercompattato	0,86	16,46	129,02				

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 19

Progressiva: 0+325.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

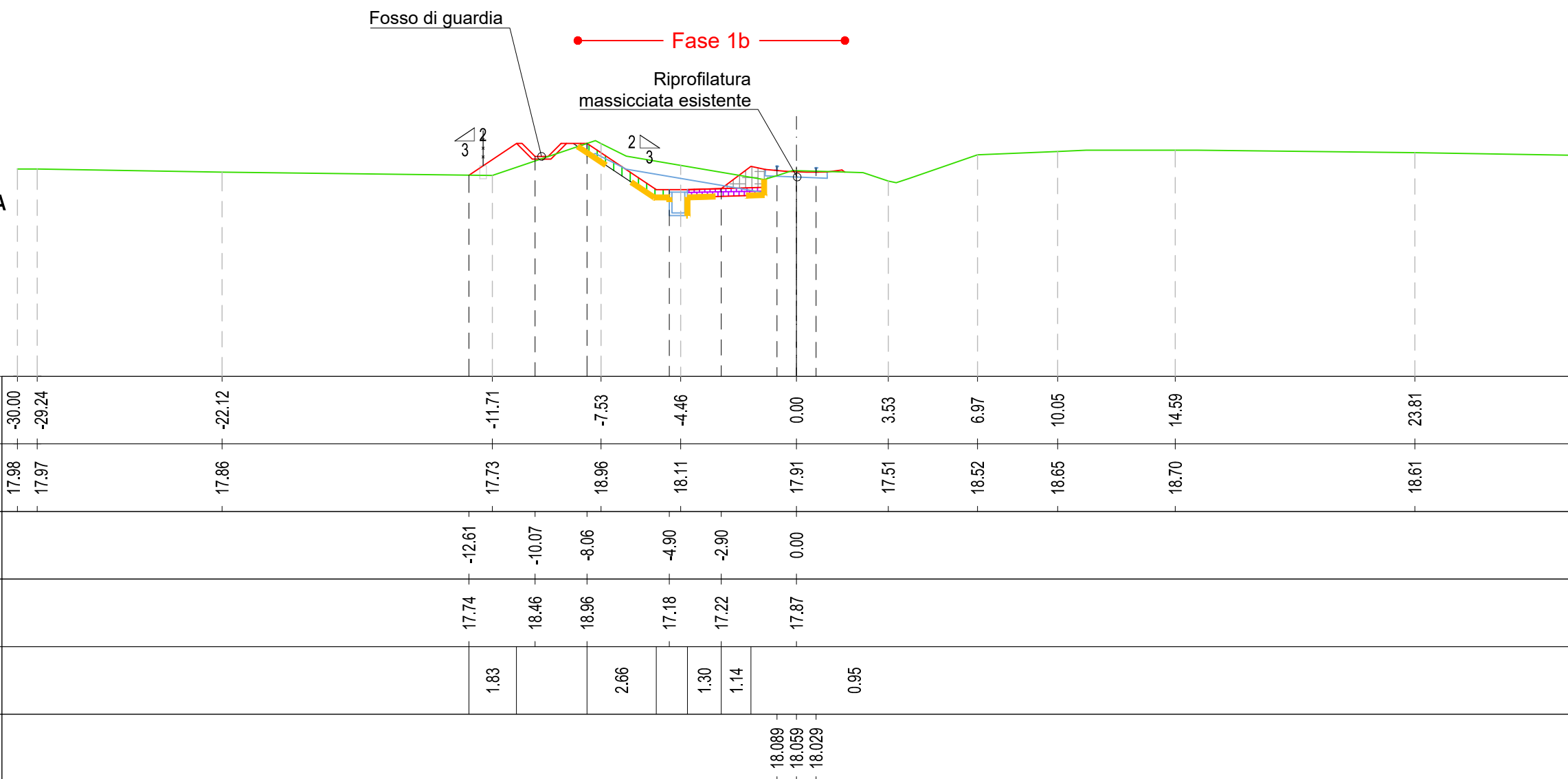


Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	3,75	18,69	567,18	Fosso sterro	0,04	0,22	38,53
Scotico	3,41	17,30	507,60	Fosso rinterro	1,47	7,39	236,50
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	6,31	31,75	979,83
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	1,47	7,39	236,50
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,17	5,94	195,84				
Supercompattato	0,89	4,46	133,48				

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 20
 Progressiva: 0+350.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

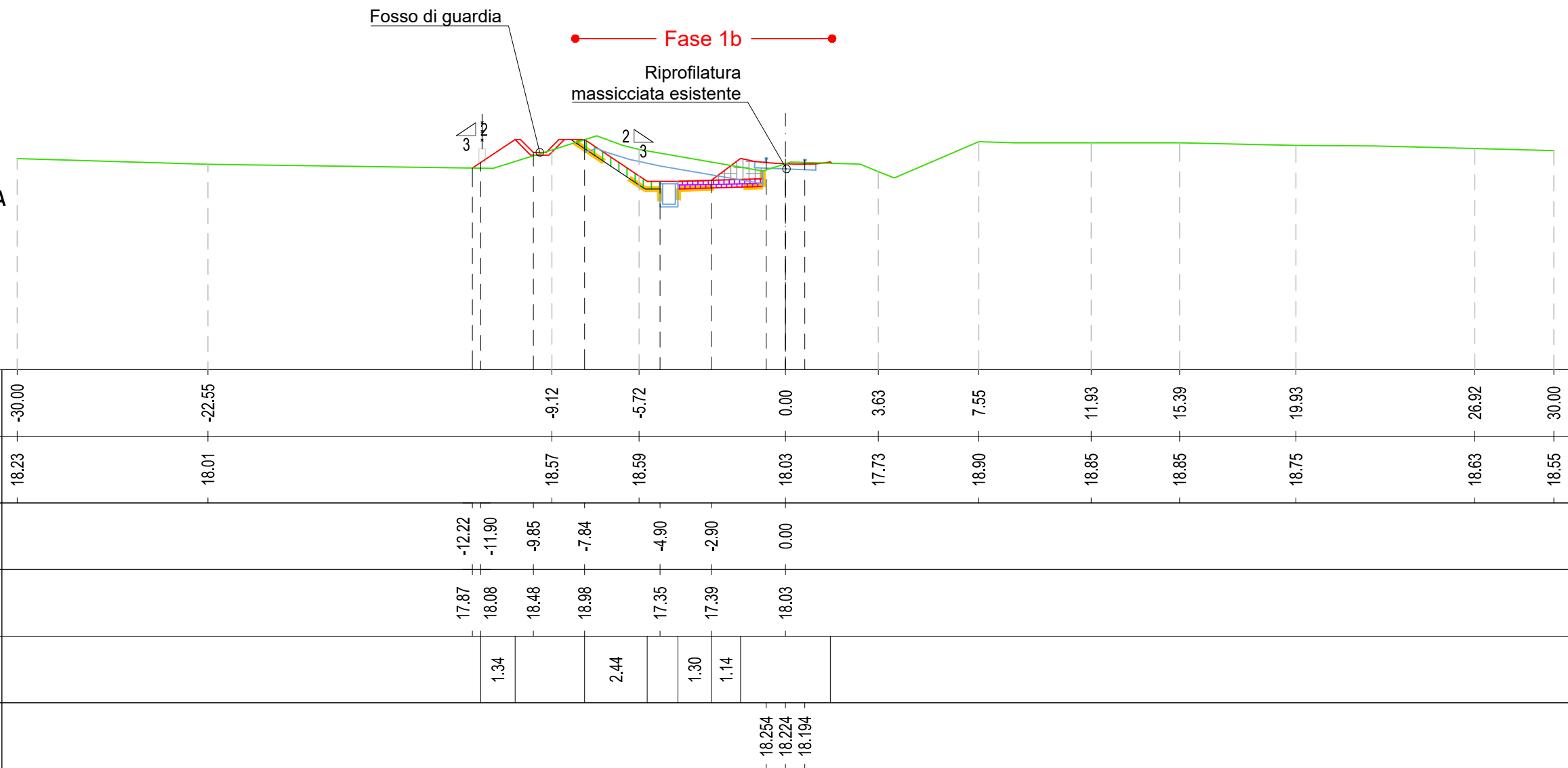


Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	4,36	101,19	668,37	Fosso sterro	0,06	1,26	39,79
Scotico	3,48	86,20	593,80	Fosso rinterro	1,25	34,01	270,51
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	6,91	165,17	1145,00
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	1,25	34,01	270,51
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,09	28,14	223,98				
Supercompattato	0,99	23,48	156,96				

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 21

Progressiva: 0+375.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

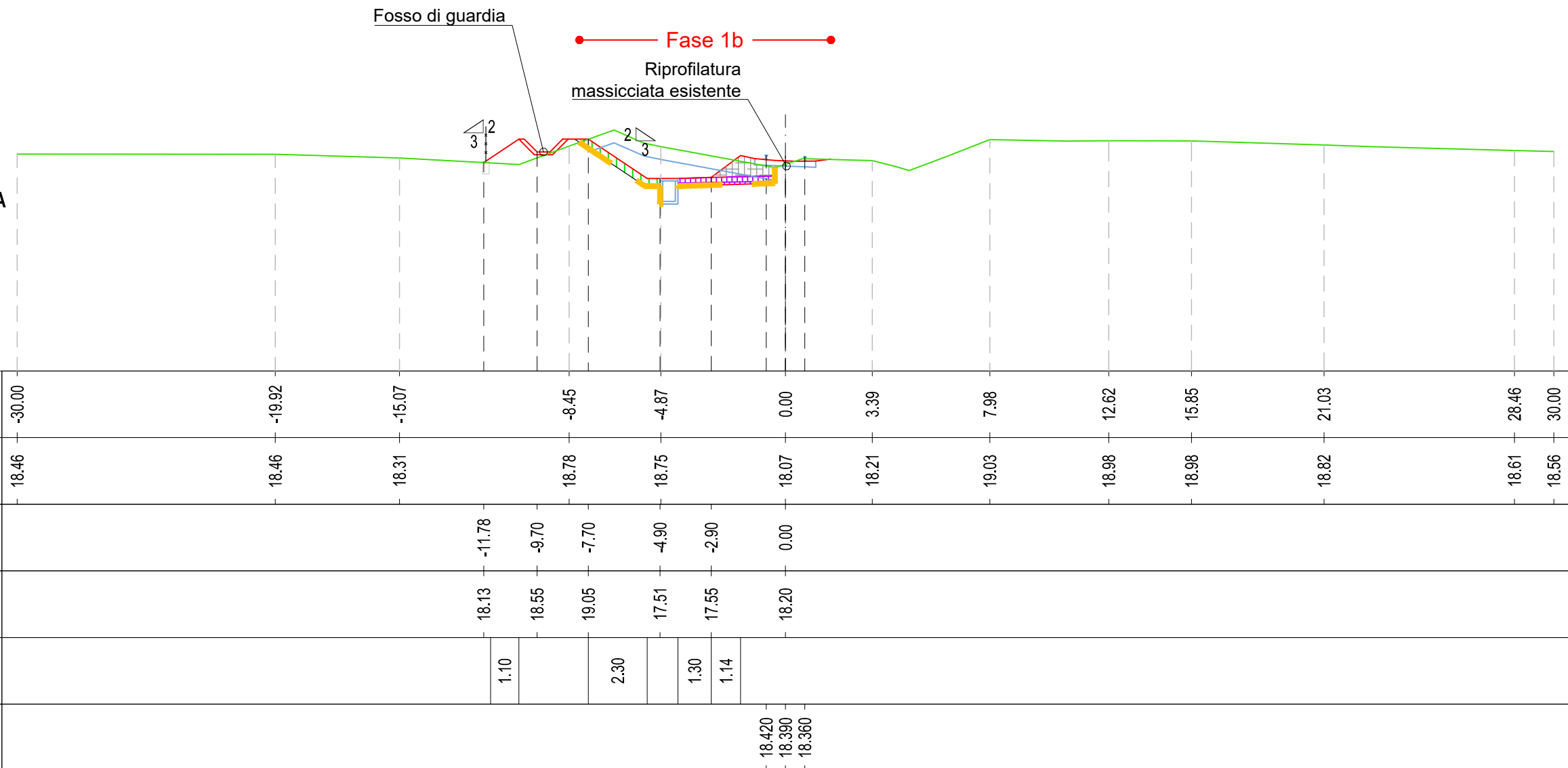


Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	5,37	121,40	789,77	Fosso sterro	0,02	1,00	40,79
Scotico	3,64	89,03	682,83	Fosso rinterro	1,24	31,07	301,58
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	7,89	184,84	1329,84
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	1,24	31,07	301,58
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,03	26,42	250,40				
Supercompattato	1,14	26,59	183,55				

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 22

Progressiva: 0+385.13

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

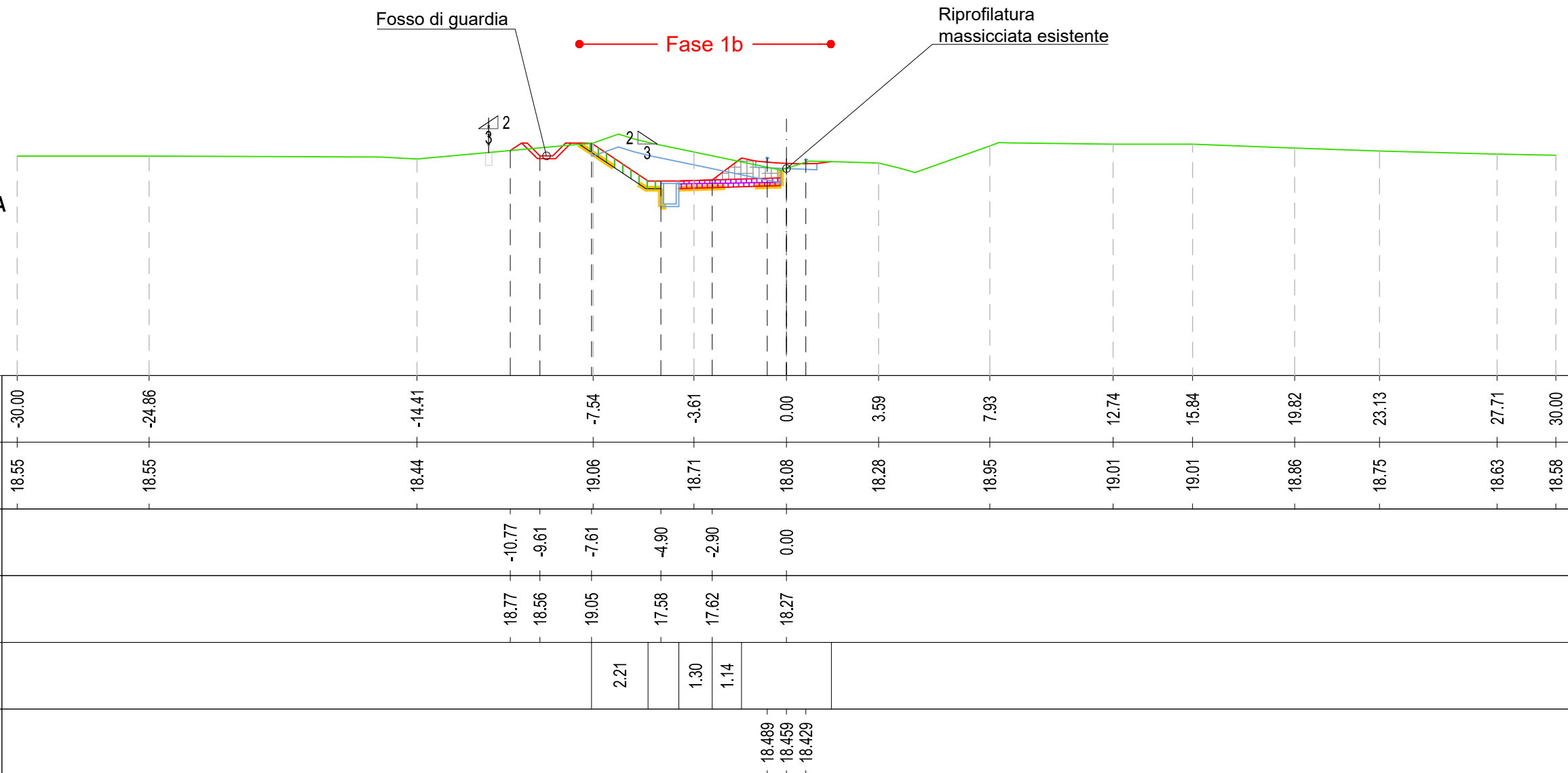


Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	5,90	57,08	846,85	Fosso sterro	0,51	2,15	42,94
Scotico	3,69	37,16	719,99	Fosso rinterro	0,12	5,89	307,47
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	8,91	84,59	1414,43
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,12	5,89	307,47
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,02	10,36	260,76				
Supercompattato	1,19	11,80	195,35				

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 23

Progressiva: 0+400.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

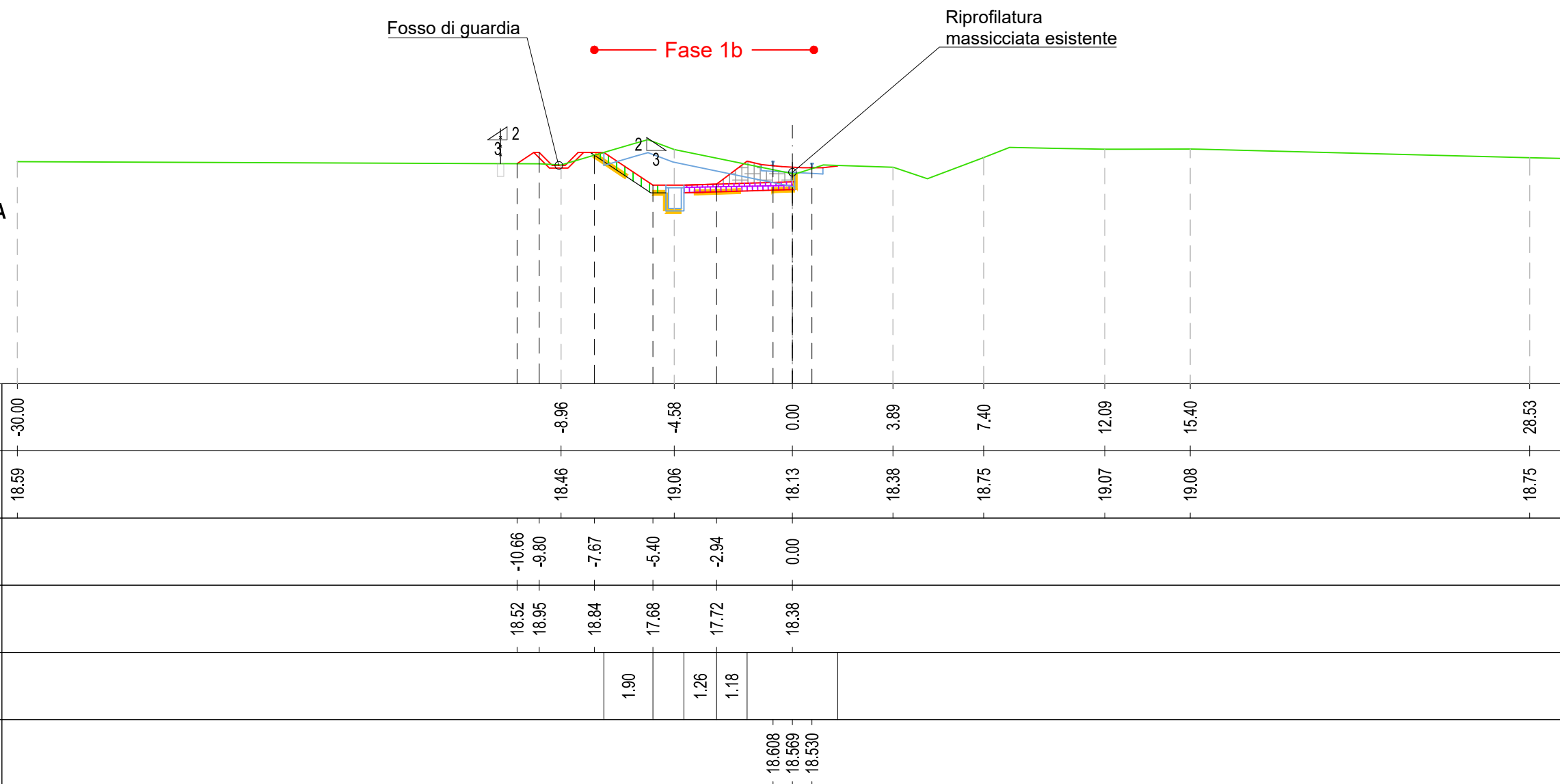


Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	6,02	88,62	935,47	Fosso sterro	0,14	4,57	47,51
Scotico	3,69	54,91	774,90	Fosso rinterro	0,37	3,46	310,93
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	8,56	129,66	1544,09
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,37	3,46	310,93
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,89	14,14	274,90				
Supercompattato	1,29	18,44	213,79				

● Fase 1b ●

Fosso di guardia

Riprofilatura massiciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 24

Progressiva: 0+425.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00		-17.93		-8.19		-3.48		0.00		3.07		7.06		13.86		17.00		25.03		30.00
QUOTE TERRENO	18.96		18.88		18.87		19.46		18.47		18.58		18.60		19.68		19.67		19.27		19.10
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-10.50	-9.86	-7.70	-5.40	-3.00	0.00											
QUOTE PROGETTO					18.87	19.16	19.04	17.85	17.89	18.56											
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							1.95		1.20	1.25											
PIANO DEL FERRO									18.808	18.754	18.700										

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	8,72	183,28	1118,75	Fosso sterro	0,32	5,68	53,19
Scotico	3,99	95,99	870,89	Fosso rinterro	0,25	7,72	318,65
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	11,58	250,80	1794,89
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,25	7,72	318,65
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,90	22,38	297,28				
Supercompattato	1,45	34,15	247,94				

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 25

Progressiva: 0+435.13

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-27.40		-12.89		-7.70		-3.03		0.00		3.29		8.22		13.80		18.06		27.31		30.00
QUOTE TERRENO	19.17	19.15		19.13		19.10		19.95		18.65		18.64		19.18		19.90		19.88		19.33		19.27
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-10.10	-9.79	-7.70	-5.40	-3.03	0.00												
QUOTE PROGETTO					19.11	19.18	19.10	17.92	17.96	18.64												
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							1.88		1.17	1.28												
PIANO DEL FERRO										18.889	18.829	18.769										

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	8,99	89,70	1208,45	Fosso sterro	0,67	4,92	58,11
Scotico	4,05	40,70	911,59	Fosso rinterro	0,05	1,43	320,08
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	12,21	120,38	1915,27
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,05	1,43	320,08
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,89	9,09	306,37				
Supercompattato	1,50	14,94	262,88				

—● Fase 1a —●

Fosso di guardia

Riprofilatura massiciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 26
 Progressiva: 0+450.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-25.08				-4.18	0.00	4.83	8.40	12.24	15.47	20.64	24.22	28.09	30.00
QUOTE TERRENO	19.51	19.49				19.75	18.98	18.69	19.16	20.04	20.19	19.95	19.70	19.60	19.56
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-10.17	-9.44	-7.43	-5.40	-3.03	0.00							
QUOTE PROGETTO			19.40	18.88	19.38	18.02	18.06	18.74							
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					2.03		1.17	1.28							
PIANO DEL FERRO							18.991	18.931	18.871						

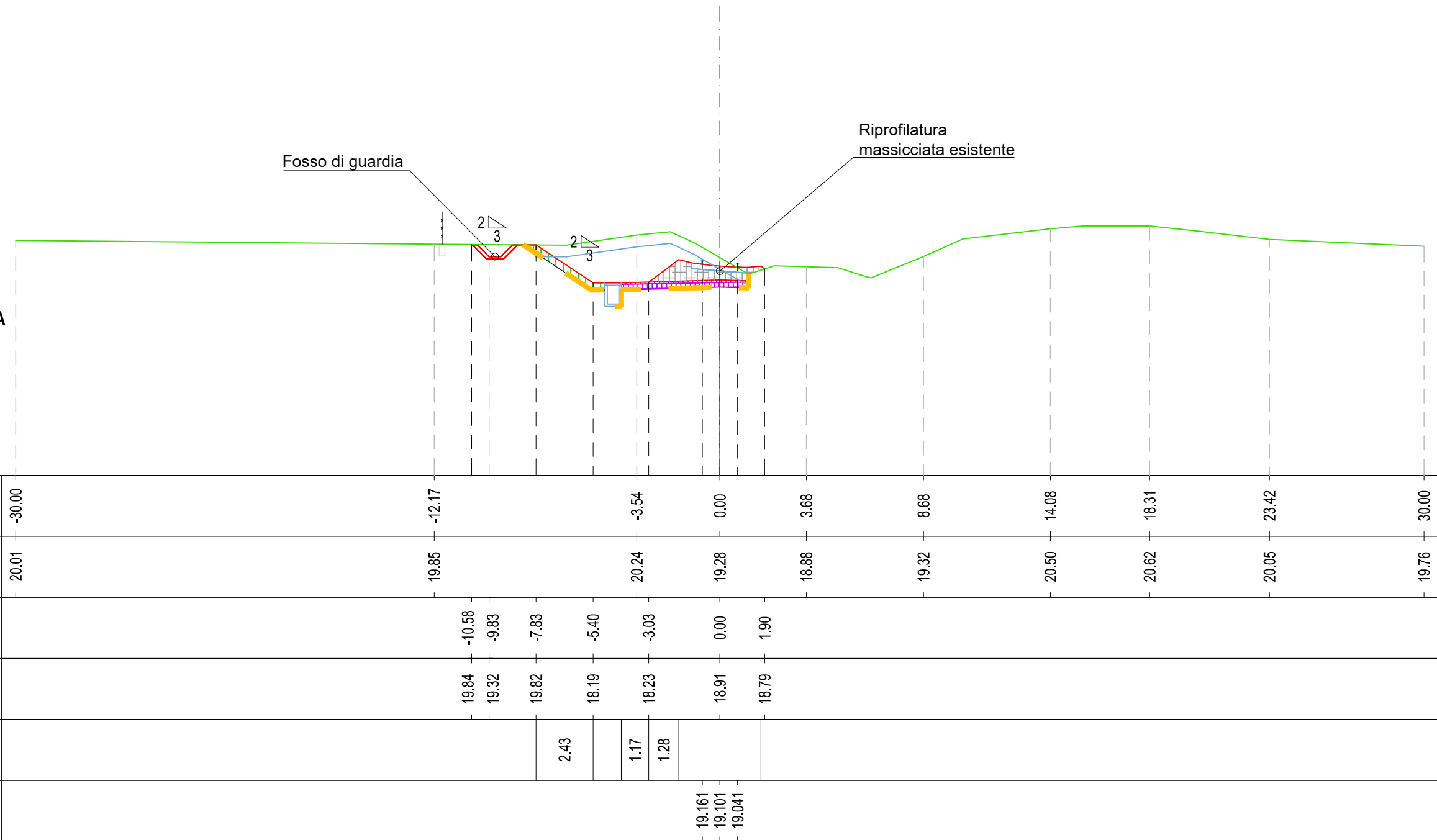
Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	9,88	140,20	1348,65	Fosso sterro	0,00	3,30	61,41
Scotico	4,23	61,50	973,09	Fosso rinterro	0,00	0,27	320,35
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	12,54	182,19	2097,46
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,27	320,35
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,97	13,80	320,17				
Supercompattato	1,57	22,81	285,69				

● — Fase 1a — ●

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 28
 Progressiva: 0+475.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00



DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-12.17			-3.54	0.00	3.68	8.68	14.08	18.31	23.42	30.00
QUOTE TERRENO	20.01	19.85			20.24	19.28	18.88	19.32	20.50	20.62	20.05	19.76
DISTANZE PROGR. PROGETTO		-10.58	-9.83	-7.83	-5.40	-3.03	0.00	1.90				
QUOTE PROGETTO		19.84	19.32	19.82	18.19	18.23	18.91	18.79				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				2.43		1.17	1.28					
PIANO DEL FERRO							19.161 19.101 19.041					

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	11,45	174,96	1613,41	Fosso sterro	0,83	4,44	65,85
Scotico	4,53	71,22	1082,34	Fosso rinterro	0,00	0,00	320,35
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	15,18	224,68	2435,90
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	320,35
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,11	16,98	345,89				
Supercompattato	1,63	25,94	325,70				

● — Fase 1a — ●

Fosso di guardia

Riprofilatura massiciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 30
 Progressiva: 0+500.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

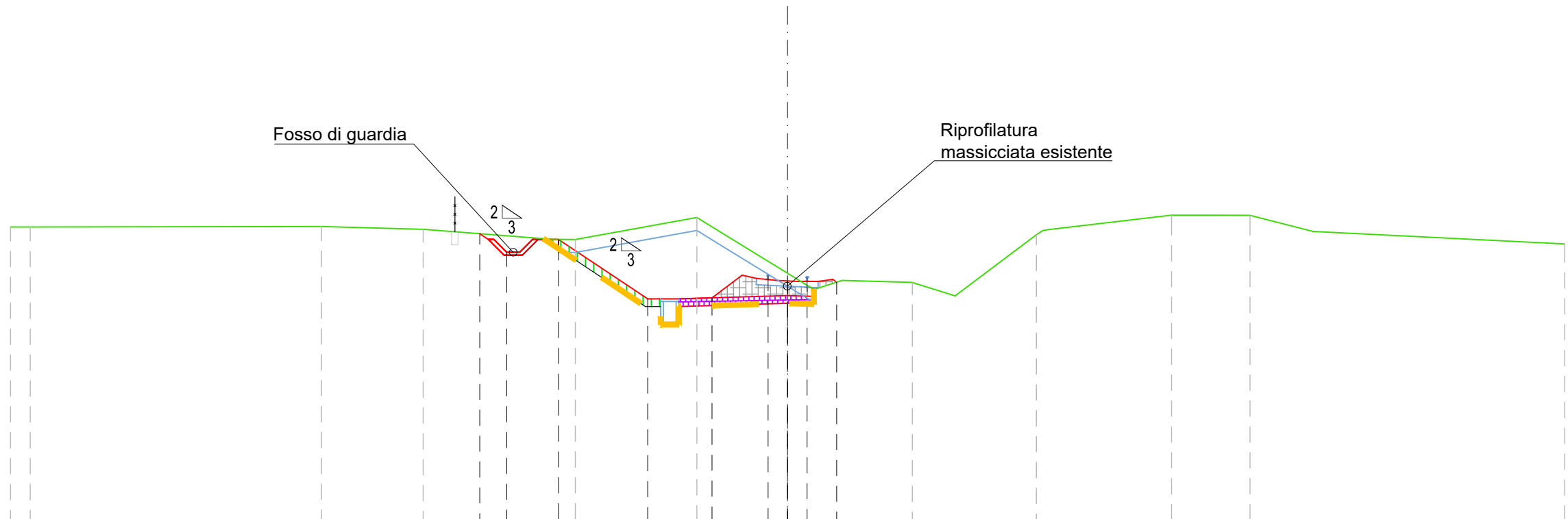
Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-28.44	-22.97		-6.33	-3.30	0.00	4.71	8.51	15.28	18.50	21.55	30.00
QUOTE TERRENO	20.54	20.54	20.49		20.35	21.04	19.36	19.02	19.59	21.08	21.08	20.70	20.24
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-11.03	-10.28	-8.27	-5.40	-2.98	0.00	1.92			
QUOTE PROGETTO				20.31	19.79	20.28	18.37	18.40	19.07	18.96			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						2.87		1.22	1.23				
PIANO DEL FERRO							19.309	19.260	19.211				

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	13,36	215,68	1917,31	Fosso sterro	0,80	14,32	86,61
Scotico	4,75	81,12	1198,54	Fosso rinterro	0,01	0,05	320,40
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	17,28	282,86	2835,99
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,01	0,05	320,40
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,27	21,09	375,72				
Supercompattato	1,63	28,26	366,47				

● — Fase 1a — ●



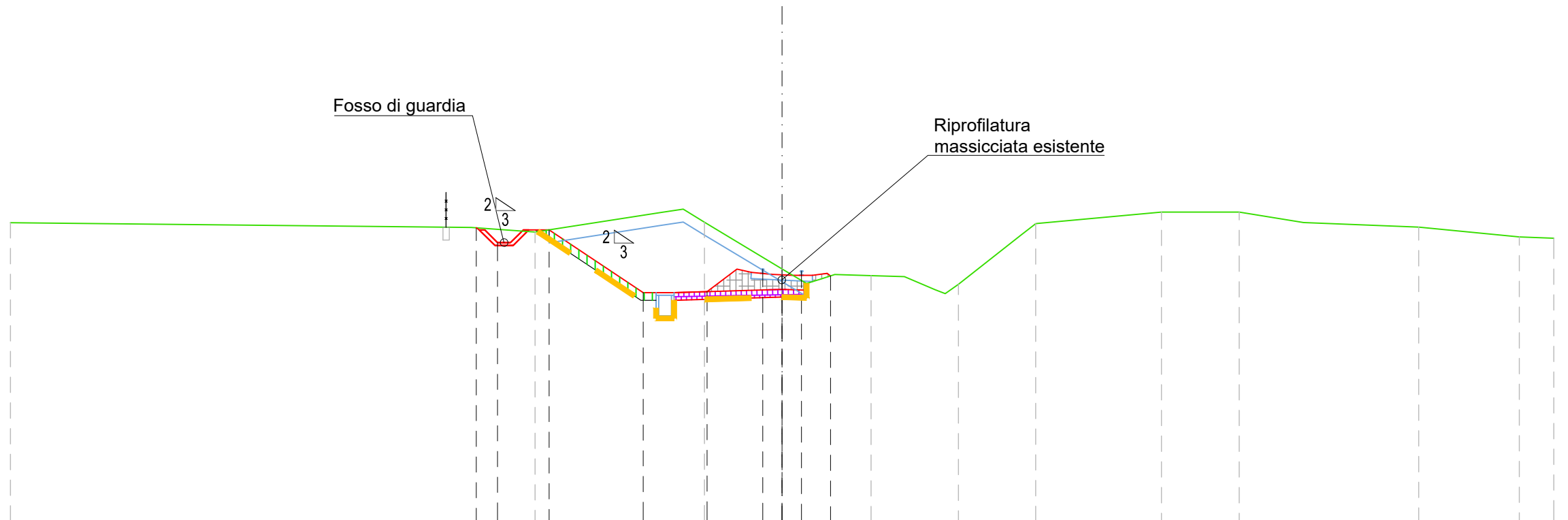
VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 33
 Progressiva: 0+550.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-29.24		-17.99	-14.07		-8.20	-3.50	0.00	4.82	9.60	14.82	17.85	30.00
QUOTE TERRENO	21.48	21.48		21.50	21.39		21.00	21.85	19.69	19.34	21.18	21.93	21.93	20.83
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-11.89	-10.84	-8.84	-5.40	-2.92	0.00	1.89			
QUOTE PROGETTO					21.22	20.50	21.00	18.71	18.74	19.40	19.35			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							3.44		1.28	1.16				
PIANO DEL FERRO									19.621	19.586	19.551			

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	16,53	394,56	2668,40	Fosso sterro	1,07	24,09	131,43
Scotico	4,93	122,22	1440,68	Fosso rinterro	0,00	0,00	320,47
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	20,96	501,37	3794,29
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	320,47
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,48	35,85	444,71				
Supercompattato	1,57	39,50	446,22				

● — Fase 1a — ●



VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 34
 Progressiva: 0+575.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00			-9.61		-3.02	0.00	3.46	6.86	9.86	14.75	17.77	24.75	28.66	30.00
QUOTE TERRENO	21.59			21.23		21.61	19.80	19.54	19.20	21.56	22.01	22.01	21.42	21.04	20.99
DISTANZE PROGR. PROGETTO		-11.89	-11.06	-9.06	-5.40	-2.92	0.00	1.88							
QUOTE PROGETTO		21.39	20.82	21.32	18.88	18.91	19.57	19.53							
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					3.66	1.28	1.16								
PIANO DEL FERRO							19.792	19.757	19.722						

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	17,29	422,73	3091,13	Fosso sterro	0,81	23,38	154,81
Scotico	5,00	124,18	1564,86	Fosso rinterro	0,04	0,37	320,84
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	21,56	531,41	4325,70
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,04	0,37	320,84
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,54	37,77	482,48				
Supercompattato	1,54	38,88	485,10				

● — Fase 1a — ●

Fosso di guardia

Riprofilatura
massicciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 35
Progressiva: 0+600.00
Scala lunghezze: 1:200
Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-23.98	-14.05	-5.31	0.00	4.72	10.82	13.91	17.48	22.36	28.28	30.00
QUOTE TERRENO	22.00	22.00	21.92	22.77	19.90	19.66	21.78	22.17	22.17	21.55	21.34	21.27
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-13.61	-12.34	-10.34	-5.40	-2.92	0.00	1.88			
QUOTE PROGETTO			21.97	21.84	22.34	19.05	19.08	19.74	19.69			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					4.94		1.28	1.16				
PIANO DEL FERRO							19.961	19.926	19.891			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	20,56	472,53	3563,66	Fosso sterro	0,46	15,69	170,50
Scotico	5,63	132,80	1697,66	Fosso rinterro	0,17	2,48	323,32
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	25,12	582,54	4908,24
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,17	2,48	323,32
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	2,00	44,15	526,63				
Supercompattato	1,53	38,48	523,58				

● — Fase 1a — ●

Fosso di guardia

Riprofilatura massiciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 36
 Progressiva: 0+625.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-14.40	-9.32	-5.87	0.00	3.27	8.18	13.74	17.47	21.34	30.00
QUOTE TERRENO	22.17	22.22	22.66	23.11	20.01	19.86	20.45	22.26	22.32	21.69	21.36
DISTANZE PROGR. PROGETTO		-13.59	-12.47	-10.47	-5.40	-2.92	0.00	1.84			
QUOTE PROGETTO		22.29	22.06	22.56	19.18	19.22	19.87	19.86			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				5.07		1.28	1.16				
PIANO DEL FERRO							20.098 20.063 20.028				

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	20,76	516,42	4080,08	Fosso sterro	0,53	12,45	182,95
Scotico	5,67	141,22	1838,88	Fosso rinterro	0,10	3,37	326,69
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	25,44	631,88	5540,12
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,10	3,37	326,69
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	2,05	50,73	577,36				
Supercompattato	1,52	38,21	561,79				

● — Fase 1a — ●

Fosso di guardia

Riprofilatura
massicciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 37
 Progressiva: 0+646.45
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-27.18	-17.02	-11.33	-3.46	0.00	3.03	6.11	11.14	14.59	17.94	22.13	30.00
QUOTE TERRENO	22.16	22.18	22.27	22.55	22.00	20.13	19.99	19.94	22.23	22.32	22.29	21.69	21.32
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-13.38	-12.34	-10.34		-5.40	-2.92	0.00	1.83		
QUOTE PROGETTO				22.37	22.08	22.58		19.29	19.33	19.98	19.98		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						4.94			1.28	1.16			
PIANO DEL FERRO									20.203	20.168	20.133		

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	19,60	432,69	4512,77	Fosso sterro	0,62	12,35	195,30
Scotico	5,60	120,85	1959,73	Fosso rinterro	0,06	1,71	328,40
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	24,30	533,29	6073,41
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,06	1,71	328,40
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	2,01	43,63	620,99				
Supercompattato	1,52	32,60	594,39				

● — Fase 1a — ●

Fosso di guardia

Riprofilatura
massicciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 38
Progressiva: 0+650.00
Scala lunghezze: 1:200
Scala altezze: 1:200

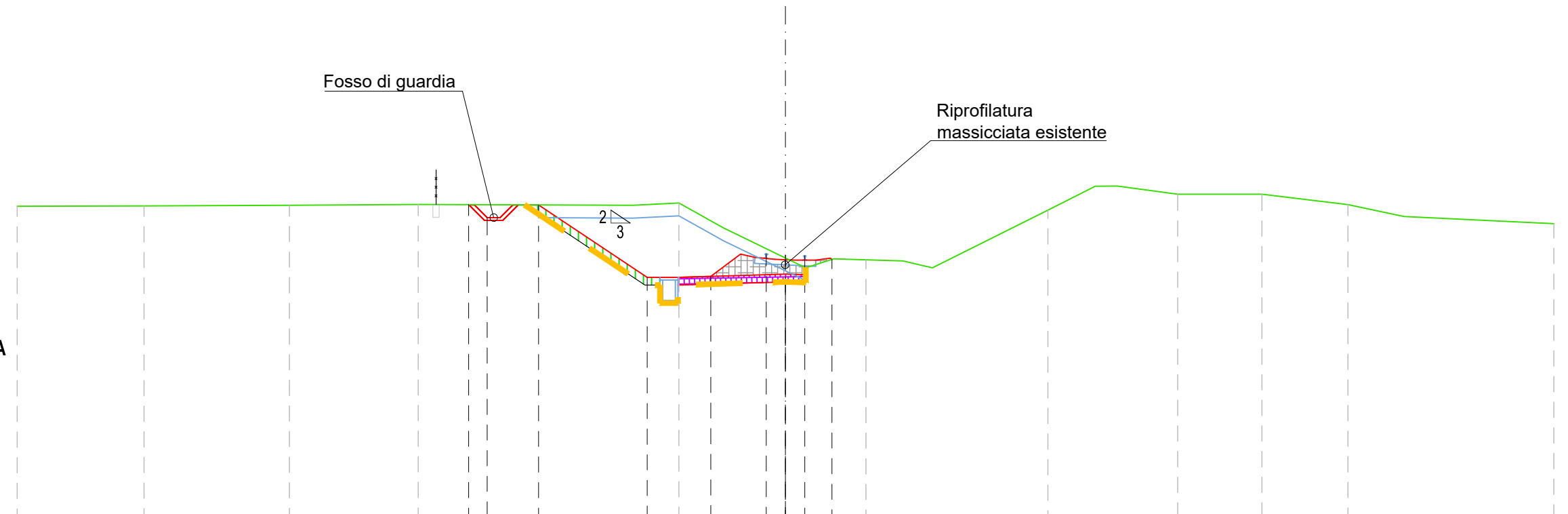
Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-24.39	-13.17	-4.56	0.00	4.65	9.34	13.78	17.45	22.45	30.00
QUOTE TERRENO	22.16	22.20	22.33	22.66	20.14	19.95	21.35	22.47	22.38	21.68	21.31
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-13.00	-12.12	-10.11	-5.40	-2.92	0.00	1.83		
QUOTE PROGETTO			22.34	21.95	22.45	19.30	19.34	20.00	20.00		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					4.71		1.28	1.16			
PIANO DEL FERRO							20.220	20.185	20.150		

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	18,89	68,36	4581,13	Fosso sterro	0,67	2,29	197,59
Scotico	5,48	19,67	1979,40	Fosso rinterro	0,03	0,15	328,55
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	23,53	84,94	6158,35
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,03	0,15	328,55
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,93	7,01	628,00				
Supercompattato	1,51	5,38	599,77				

● — Fase 1a — ●



VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 39
 Progressiva: 0+675.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-25.05	-19.37	-14.34		-4.16	0.00	3.14	10.25	15.31	18.60	21.96	30.00
QUOTE TERRENO	22.20	22.22	22.24	22.27		22.33	20.19	20.12	22.05	22.67	22.68	22.27	21.53
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-12.37	-11.65	-9.64	-5.40	-2.92	0.00	1.81			
QUOTE PROGETTO				22.27	21.76	22.26	19.43	19.47	20.12	20.13			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						4.24		1.28		1.16			
PIANO DEL FERRO							20.343	20.308	20.273				

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	15,74	432,37	5013,50	Fosso sterro	0,81	18,53	216,12
Scotico	5,22	133,70	2113,10	Fosso rinterro	0,00	0,24	328,79
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	20,27	546,95	6705,30
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,24	328,79
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,77	46,23	674,23				
Supercompattato	1,50	37,65	637,42				

● — Fase 1a — ●

Fosso di guardia

Riprofilatura massicciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 40
 Progressiva: 0+700.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

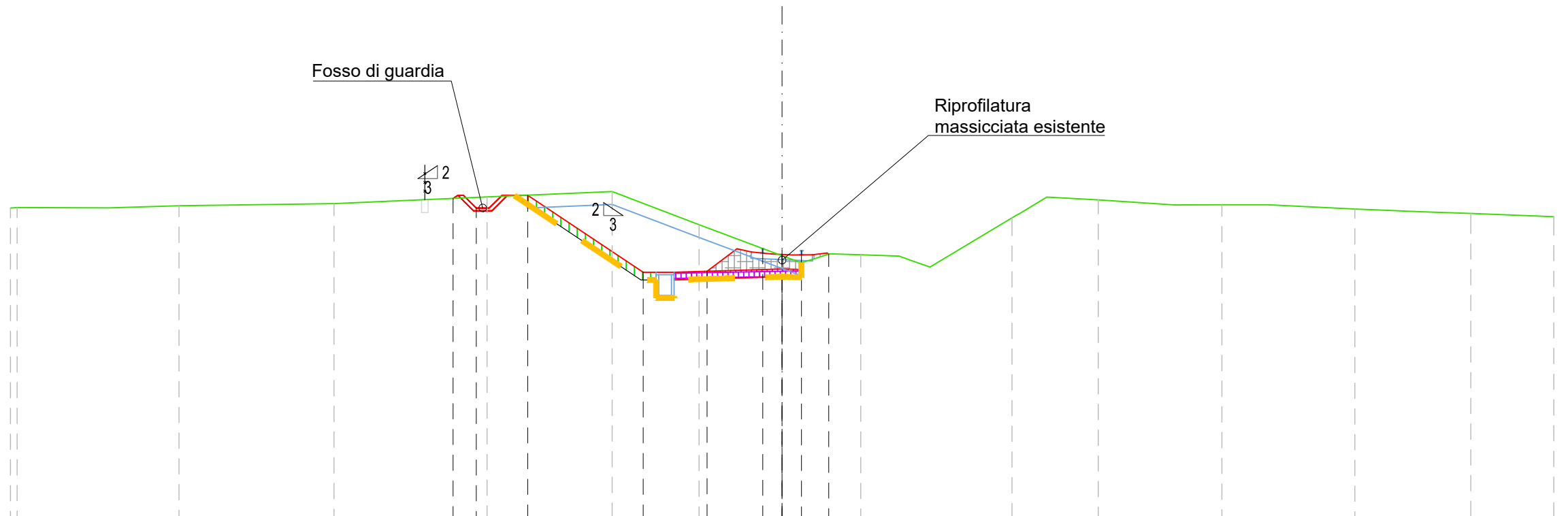
Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-28.87		-23.12		-15.76	-12.40		-5.91		0.00		4.44		9.31		15.08		18.48		23.04		28.19	30.00
QUOTE TERRENO	22.17	22.20		22.28		22.30	22.36		22.46		20.22		20.20		21.94		22.45		22.45		21.98		21.82	21.76
DISTANZE PROGR. PROGETTO							-12.46	-11.68	-9.68		-5.40	-2.92	0.00	1.80	4.20									
QUOTE PROGETTO							22.36	21.90	22.40		19.55	19.59	20.24	20.26										
DISTANZE PARZIALI PROGETTO									4.28		1.28	1.16												
PIANO DEL FERRO												20.465	20.430	20.395										

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	14,06	372,29	5385,79	Fosso sterro	0,75	19,50	235,62
Scotico	5,22	130,44	2243,54	Fosso rinterro	0,01	0,06	328,85
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	18,54	484,92	7190,22
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,01	0,06	328,85
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,78	44,32	718,55				
Supercompattato	1,49	37,31	674,73				

● — Fase 1a — ●



VARIANTE PROVVISORIA

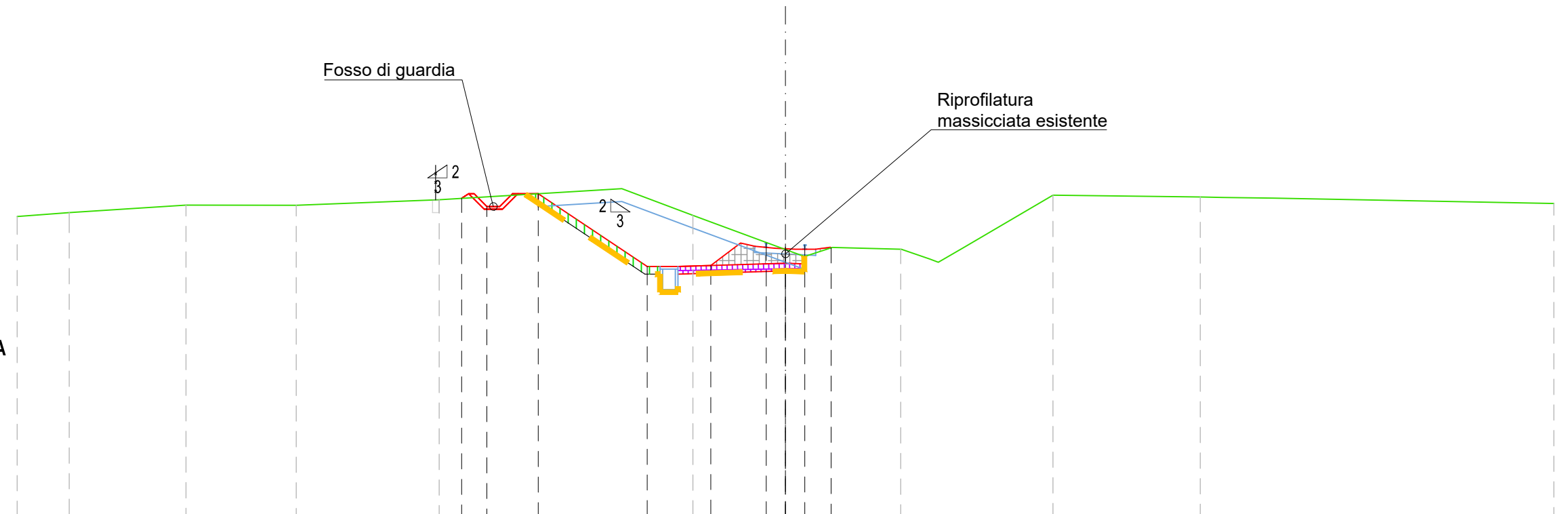
Sez. 41
 Progressiva: 0+725.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00 -29.74	-23.45	-17.42	-11.47	-6.60	-3.23	0.00	3.06	8.94	12.29	17.10	22.26	26.78	30.00
QUOTE TERRENO	22.17 22.18	22.25	22.33	22.59	22.81	21.52	20.31	20.35	21.78	22.48	22.29	22.13	21.95	21.83
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-12.79 -11.89	-9.89	-5.40	-2.92	0.00	1.81					
QUOTE PROGETTO				22.54 22.16	22.66	19.67	19.71	20.36	20.37					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					4.49		1.28 1.16							
PIANO DEL FERRO							20.587 20.553 20.517							

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	14,42	355,97	5741,76	Fosso sterro	0,66	17,56	253,18
Scotico	5,32	131,69	2375,23	Fosso rinterro	0,03	0,46	329,31
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	18,92	468,08	7658,30
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,03	0,46	329,31
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,85	45,34	763,89				
Supercompattato	1,48	37,14	711,87				

● — Fase 1a — ●



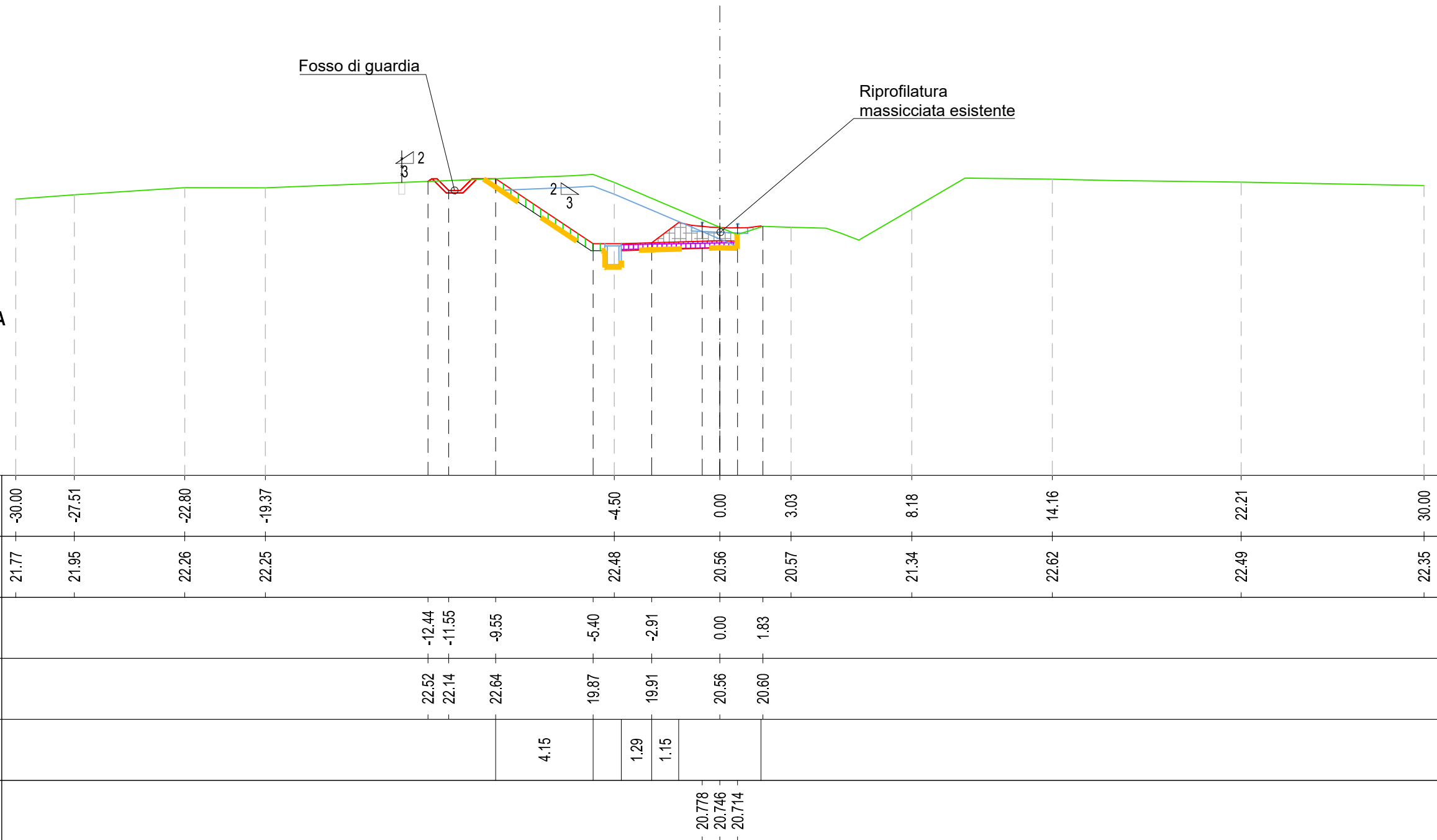
VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 43
 Progressiva: 0+770.23
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-27.97	-23.41	-19.10	-13.52				-3.62	0.00	4.50	10.44	16.20	30.00
QUOTE TERRENO	21.80	21.95	22.25	22.24	22.46				21.85	20.52	20.53	22.63	22.56	22.31
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-12.64	-11.66	-9.66		-5.40	-2.92	0.00	1.78		
QUOTE PROGETTO					22.51	22.19	22.69		19.85	19.89	20.54	20.58		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							4.26		1.28	1.16				
PIANO DEL FERRO										20.770	20.735	20.700		

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	14,01	286,75	6388,08	Fosso sterro	0,61	12,65	282,10
Scotico	5,19	105,97	2613,73	Fosso rinterro	0,06	0,95	331,15
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	14,79	375,42	8505,03
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,06	0,95	331,15
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,76	36,33	846,21				
Supercompattato	1,48	29,95	778,88				

● — Fase 1a — ●



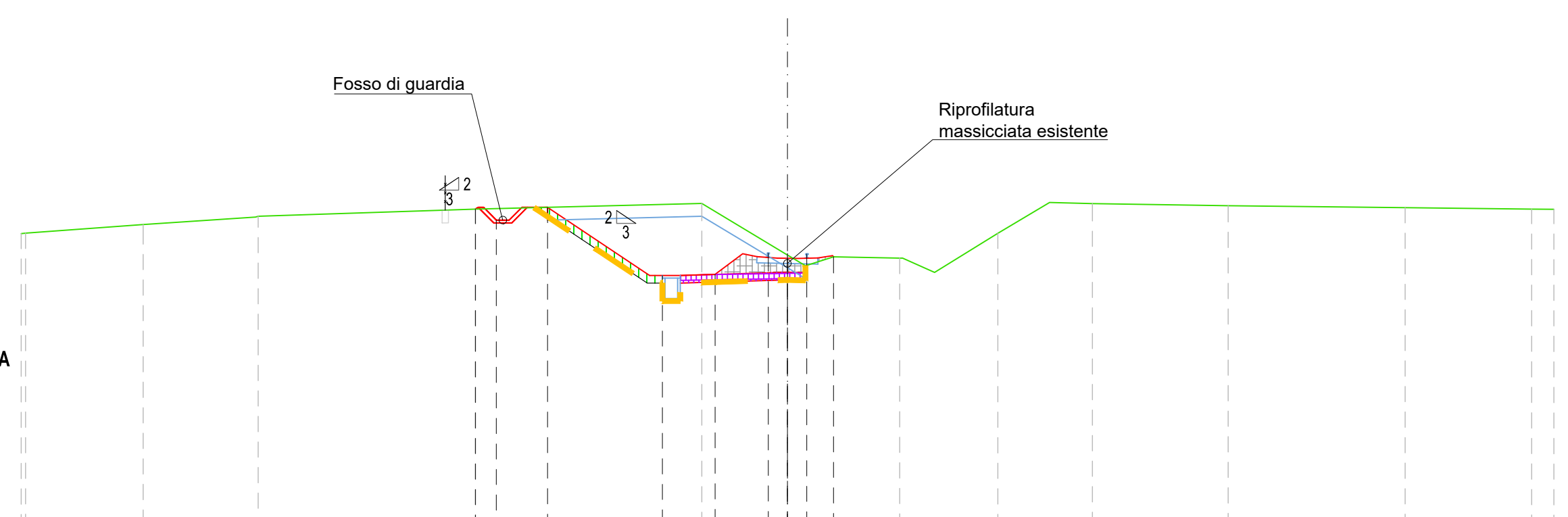
VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 44
 Progressiva: 0+775.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-27.51	-22.80	-19.37				-4.50	0.00	3.03	8.18	14.16	22.21	30.00
QUOTE TERRENO	21.77	21.95	22.26	22.25				22.48	20.56	20.57	21.34	22.62	22.49	22.35
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-12.44	-11.55	-9.55	-5.40	-2.91	0.00	1.83			
QUOTE PROGETTO					22.52	22.14	22.64	19.87	19.91	20.56	20.60			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							4.15		1.29	1.15				
PIANO DEL FERRO									20.778	20.746	20.714			

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	14,74	68,64	6456,72	Fosso sterro	0,67	3,05	285,15
Scotico	5,14	24,67	2638,40	Fosso rinterro	0,03	0,20	331,35
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	14,68	70,28	8575,31
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,03	0,20	331,35
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,73	8,34	854,55				
Supercompattato	1,48	7,07	785,95				

● — Fase 1a — ●



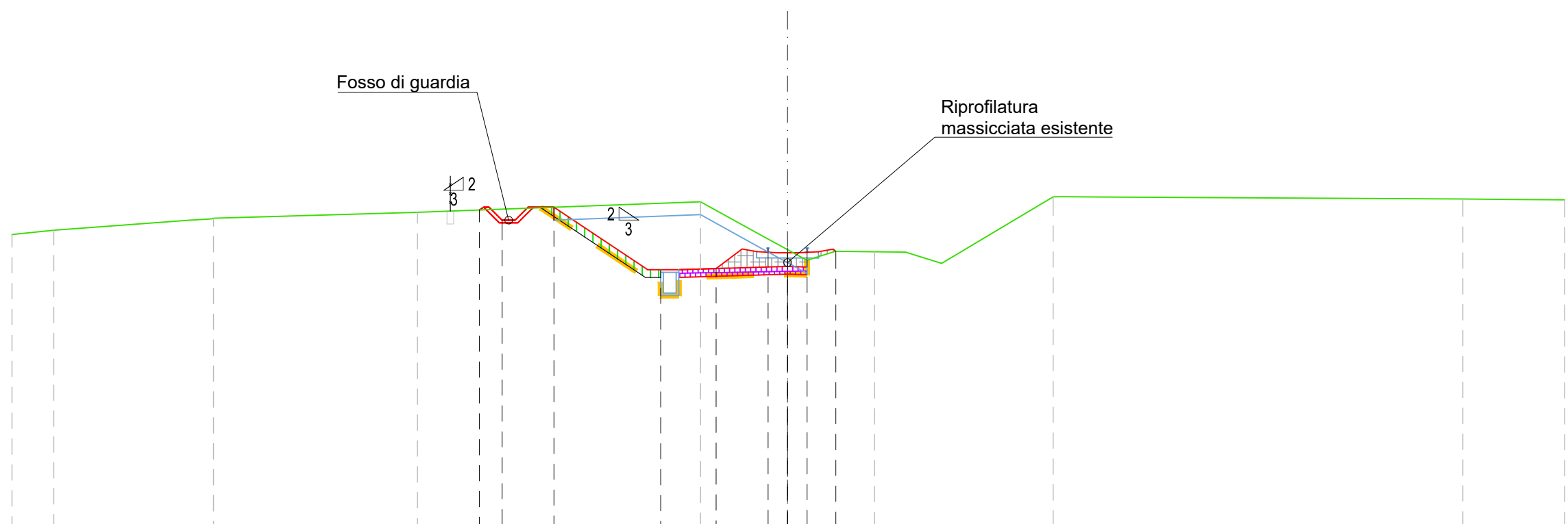
VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 45
 Progressiva: 0+800.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-29.83	-25.23	-20.72	-12.21	-3.36	0.00	4.39	8.23	11.93	17.25	24.18	29.13	30.00
QUOTE TERRENO	21.58	21.60	21.94	22.26	22.54	22.76	20.74	20.62	21.59	22.76	22.67	22.60	22.54	22.53
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-12.22	-11.40	-9.40	-4.90	-2.83	0.00	1.80			
QUOTE PROGETTO					22.54	22.11	22.61	19.94	19.99	20.62	20.67			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							4.00		1.37	1.08				
PIANO DEL FERRO										20.822	20.806	20.789		

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	16,07	385,01	6841,73	Fosso sterro	0,72	17,35	302,50
Scotico	5,05	127,39	2765,79	Fosso rinterro	0,01	0,51	331,86
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	10,82	318,73	8894,04
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,01	0,51	331,86
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,67	42,54	897,09				
Supercompattato	1,47	36,88	822,83				

● — Fase 1a — ●



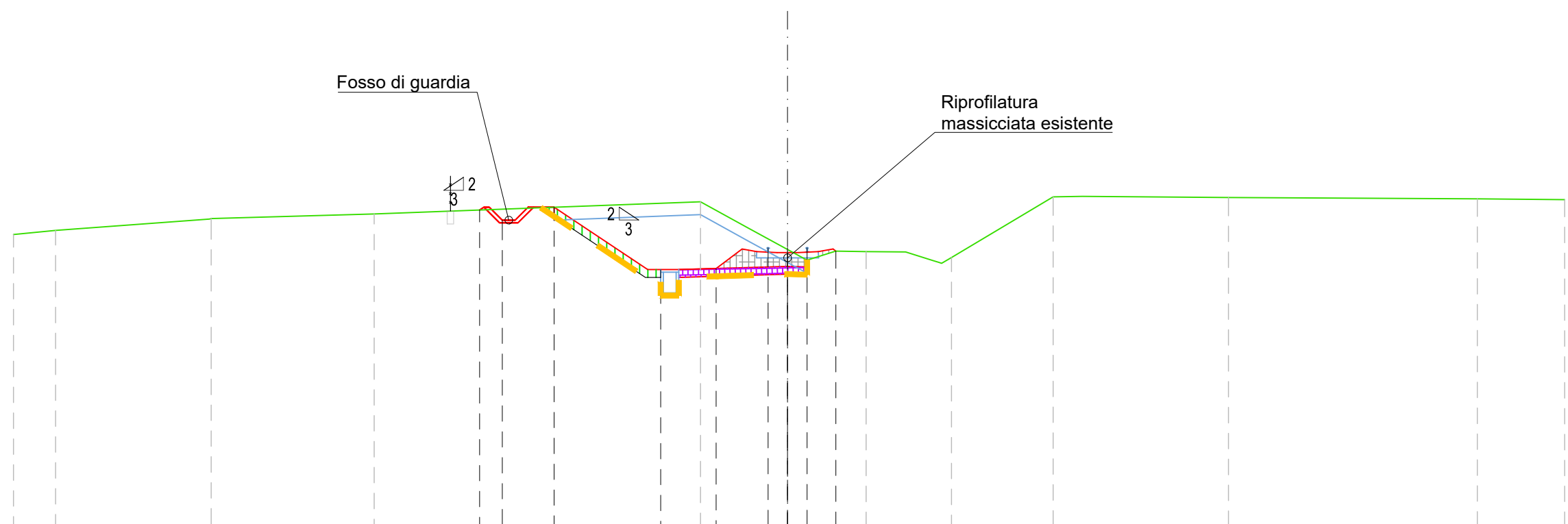
VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 46
 Progressiva: 0+825.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-29.95	-28.33		-22.17		-14.29			-3.36	0.00	3.36		10.25		26.07	30.00
QUOTE TERRENO	21.38	21.54		22.01		22.24			22.64	20.79	20.71		22.83		22.75	22.72
DISTANZE PROGR. PROGETTO								-11.89	-11.02	-9.02	-4.90	-2.76	0.00	1.86		
QUOTE PROGETTO								22.33	21.93	22.43	20.02	20.06	20.68	20.73		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO										3.62		1.44	1.01			
PIANO DEL FERRO													20.866	20.865	20.864	

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	14,40	380,69	7222,42	Fosso sterro	0,68	17,44	319,94
Scotico	4,89	124,18	2889,97	Fosso rinterro	0,03	0,48	332,34
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	7,12	224,19	9118,23
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,03	0,48	332,34
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,54	40,12	937,21				
Supercompattato	1,49	36,95	859,78				

● — Fase 1a — ●



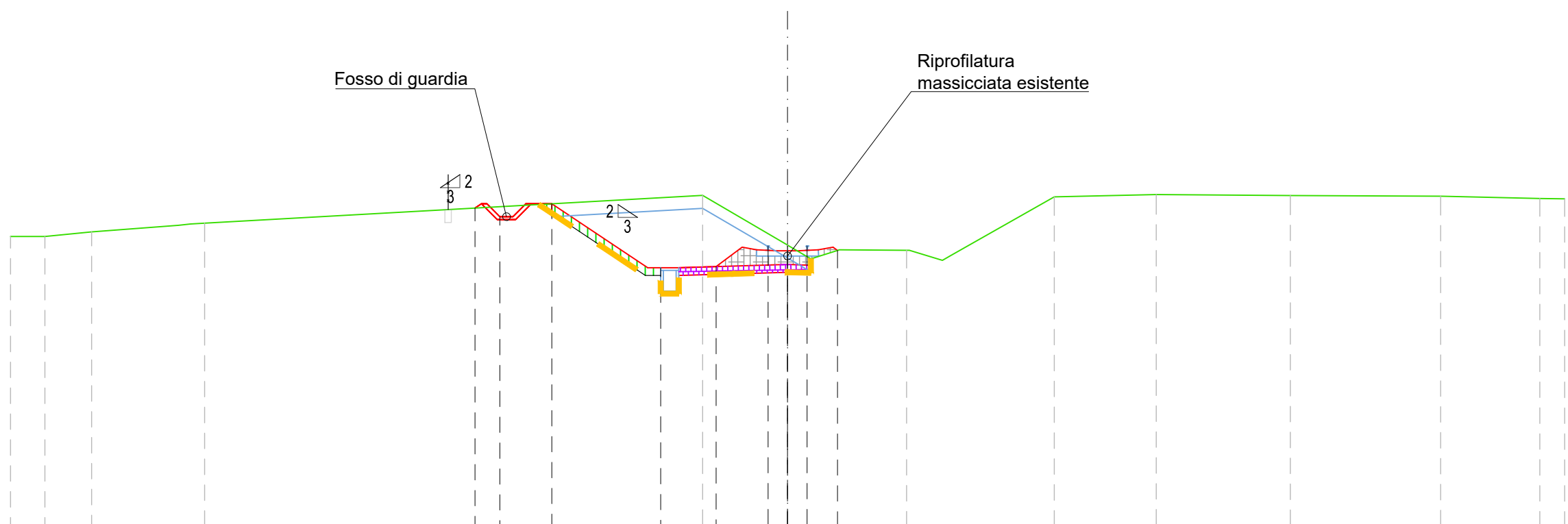
VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 47
 Progressiva: 0+826.23
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-29.88	-28.26		-22.25		-15.96				-3.36	0.00	3.03	6.33	10.25		17.02		26.63	30.00
QUOTE TERRENO	21.37	21.54		21.99		22.17				22.64	20.80	20.72	20.49	22.83		22.81		22.75	22.72
DISTANZE PROGR. PROGETTO								-11.89	-11.02	-9.01	-4.90	-2.76	0.00	1.87					
QUOTE PROGETTO								22.33	21.93	22.43	20.02	20.07	20.68	20.73					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO										3.61		1.44	1.00						
PIANO DEL FERRO											20.868	20.868	20.868						

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	14,38	17,64	7240,06	Fosso sterro	0,68	0,83	320,77
Scotico	4,88	5,99	2895,96	Fosso rinterro	0,03	0,03	332,37
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	7,00	8,68	9126,91
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,03	0,03	332,37
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,53	1,88	939,09				
Supercompattato	1,49	1,82	861,60				

● — Fase 1a — ●



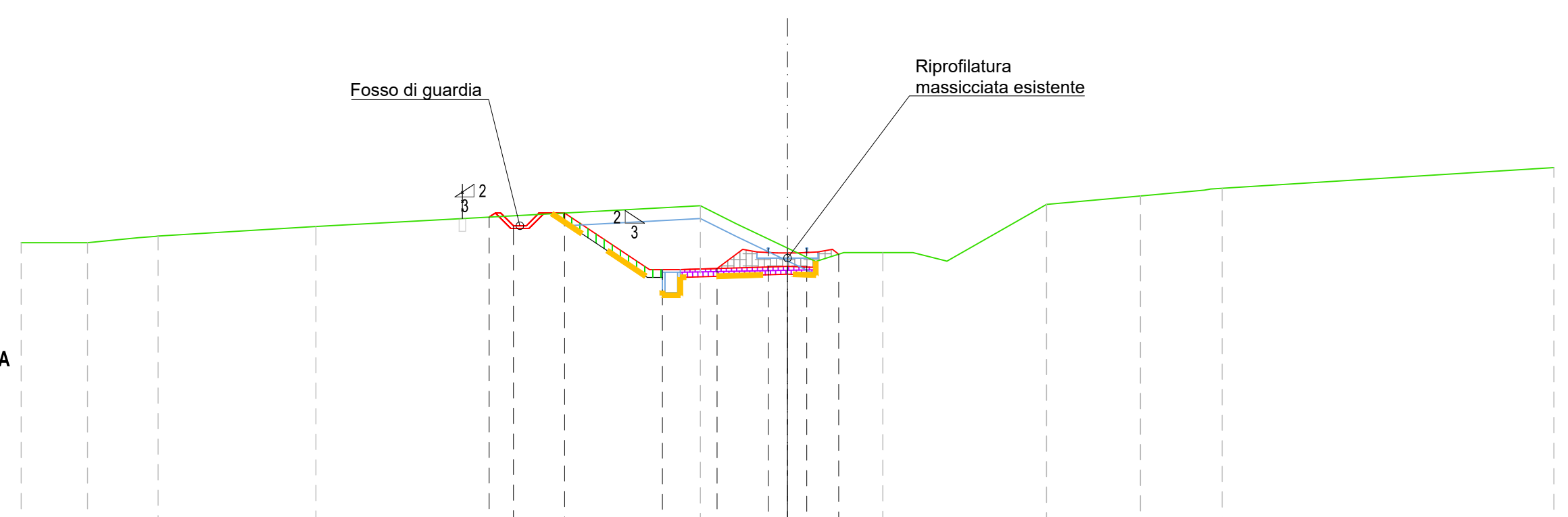
VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 48
 Progressiva: 0+850.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-28.68	-26.87	-22.51					-3.28	0.00	4.59	10.30	14.23	19.41	25.21	29.04	30.00
QUOTE TERRENO	21.30	21.30	21.48	21.81					22.89	20.97	20.77	22.83	22.92	22.89	22.86	22.77	22.76
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-12.07	-11.11	-9.10		-4.90	-2.76	0.00	1.92					
QUOTE PROGETTO					22.40	22.06	22.56		20.09	20.14	20.75	20.76					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							3.70		1.44	1.00							
PIANO DEL FERRO										20.940	20.940	20.940					

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	15,66	357,03	7597,09	Fosso sterro	0,62	15,46	336,23
Scotico	5,00	117,52	3013,48	Fosso rinterro	0,05	0,86	333,23
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	5,03	142,99	9269,89
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,05	0,86	333,23
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,56	36,83	975,92				
Supercompattato	1,53	35,86	897,46				

● — Fase 1a — ●



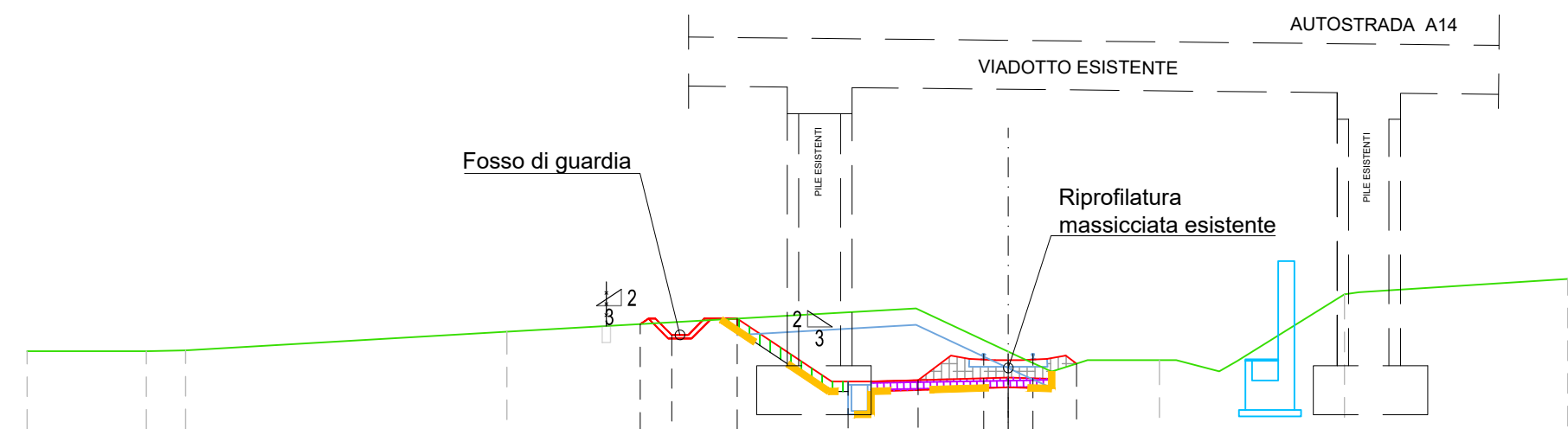
VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 49
 Progressiva: 0+875.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-27.40	-24.64	-18.46		-3.41	0.00	3.73	10.14	13.81	17.01	30.00
QUOTE TERRENO	21.22	21.22	21.48	21.86		22.67	21.01	20.84	22.72	23.05	23.35	24.17
DISTANZE PROGR. PROGETTO						-11.68	-10.73	-8.73	-4.90	-2.76	0.00	2.00
QUOTE PROGETTO						22.23	21.89	22.39	20.17	20.21	20.82	20.77
DISTANZE PARZIALI PROGETTO								3.33		1.44	1.00	
PIANO DEL FERRO									21.015	21.015	21.015	

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	13,50	364,24	7961,33	Fosso sterro	0,63	15,62	351,85
Scotico	4,91	123,96	3137,44	Fosso rinterro	0,05	1,18	334,41
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	3,16	102,37	9372,26
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,05	1,18	334,41
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,43	37,39	1013,31				
Supercompattato	1,59	39,01	936,47				

● — Fase 1a — ●



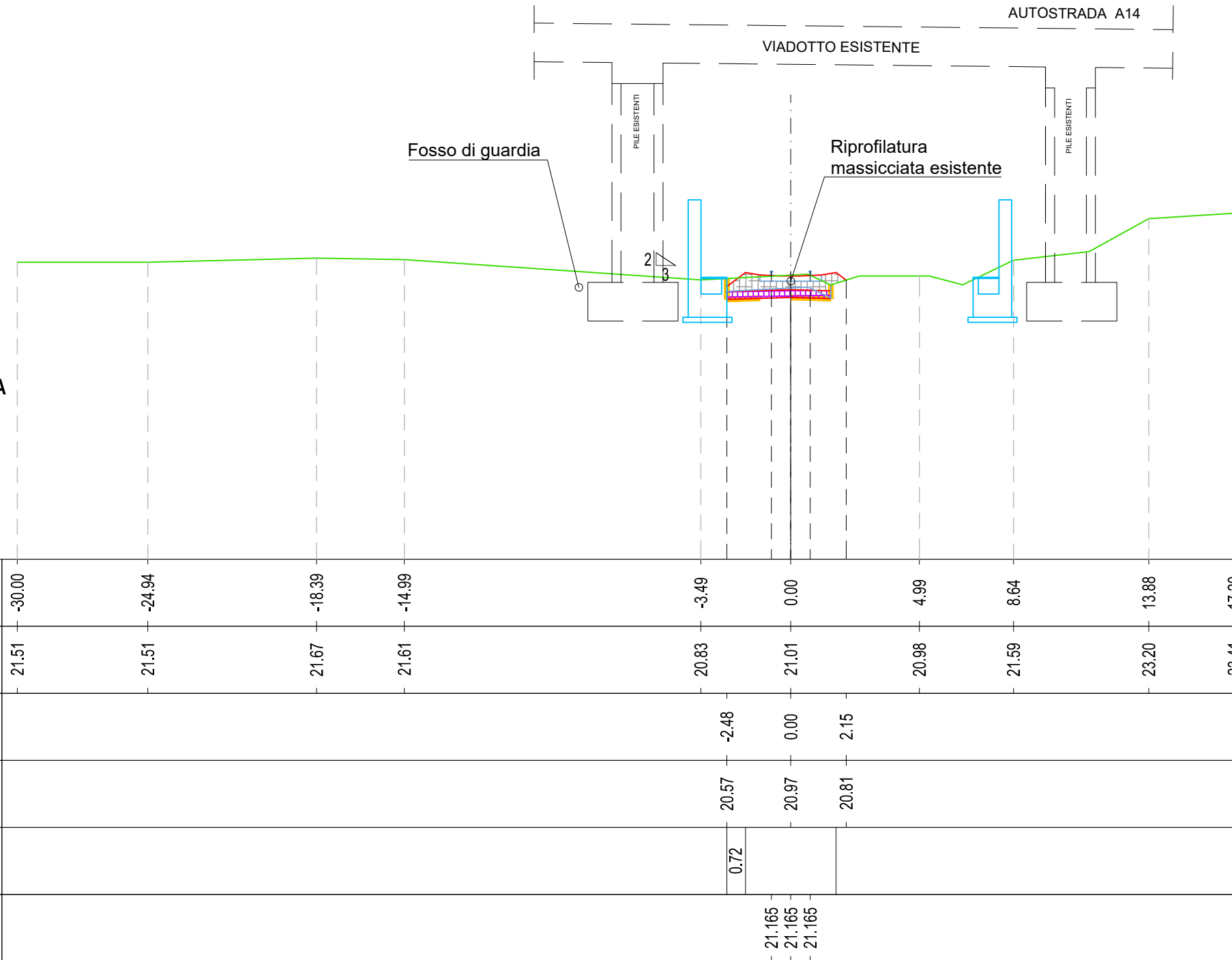
VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 50
 Progressiva: 0+900.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-26.35	-25.15		-15.33				0.00	4.62	10.28	17.11	
QUOTE TERRENO	21.18	21.18	21.20		21.77				21.16	20.90	22.91	23.38	
DISTANZE PROGR. PROGETTO							-11.25	-10.29	-8.29	-4.90	-2.76	0.00	2.08
QUOTE PROGETTO							22.00	21.67	22.17	20.24	20.29	20.90	20.79
DISTANZE PARZIALI PROGETTO									2.89		1.44	1.00	
PIANO DEL FERRO													21.090 21.090 21.090

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	12,17	320,82	8282,15	Fosso sterro	0,62	15,59	367,44
Scotico	4,81	121,50	3258,94	Fosso rinterro	0,05	1,19	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	2,04	64,97	9437,23
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,05	1,19	335,60
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	1,27	33,69	1047,00				
Supercompattato	1,66	40,60	977,07				

—● Fase 1a ●—



VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 51
 Progressiva: 0+925.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

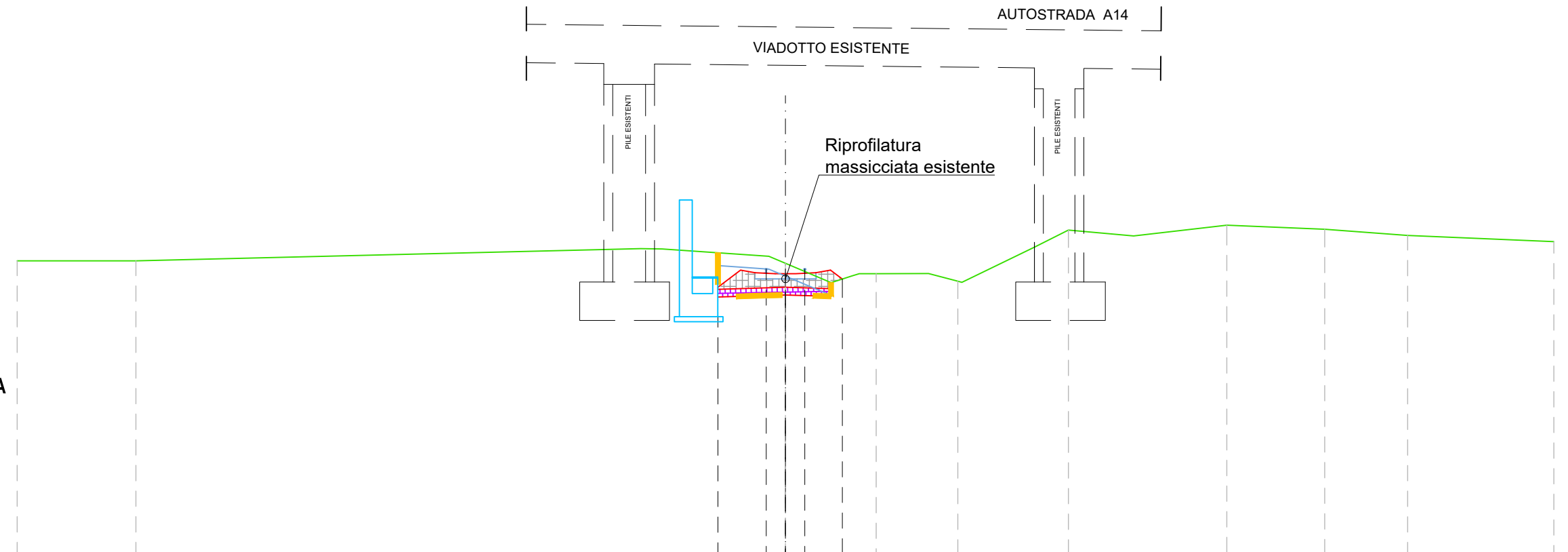
Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-24.94	-18.39	-14.99	-3.49	0.00	4.99	8.64	13.88	17.20
QUOTE TERRENO	21.51	21.51	21.67	21.61	20.83	21.01	20.98	21.59	23.20	23.41
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-2.48	0.00	2.15			
QUOTE PROGETTO					20.57	20.97	20.81			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					0.72					
PIANO DEL FERRO					21.165	21.165	21.165			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	1,29	141,05	8423,20	Fosso sterro	0,00	6,20	373,64
Scotico	2,02	78,40	3337,34	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	0,00	23,95	9461,18
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	335,60
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,00	12,70	1059,70				
Supercompattato	1,21	34,81	1011,88				

—● Fase 1a ●—



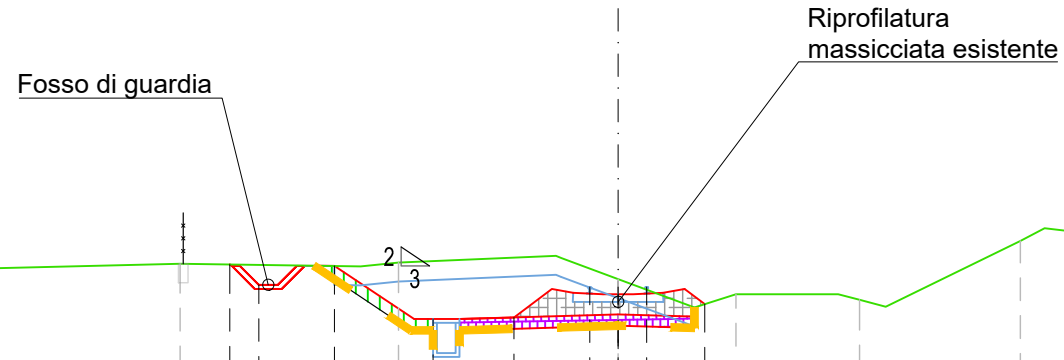
VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 52
 Progressiva: 0+950.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-25.37	-25.37		-4.82	0.00	3.54	6.73	11.04		17.23	21.05	24.30	30.00
QUOTE TERRENO	21.56	21.56		22.02	21.46	21.06	20.76	22.76		22.95	22.79	22.55	22.31
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-2.64	0.00	2.21						
QUOTE PROGETTO					20.53	21.05	20.85						
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					0.88								
PIANO DEL FERRO					21.244	21.244	21.244						

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	3,56	60,63	8483,83	Fosso sterro	0,00	0,00	373,64
Scotico	2,26	53,50	3390,84	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9461,18
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	335,60
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,00	0,00	1059,70				
Supercompattato	1,79	37,55	1049,43				

● — Fase 1a — ●



VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 53
 Progressiva: 0+975.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

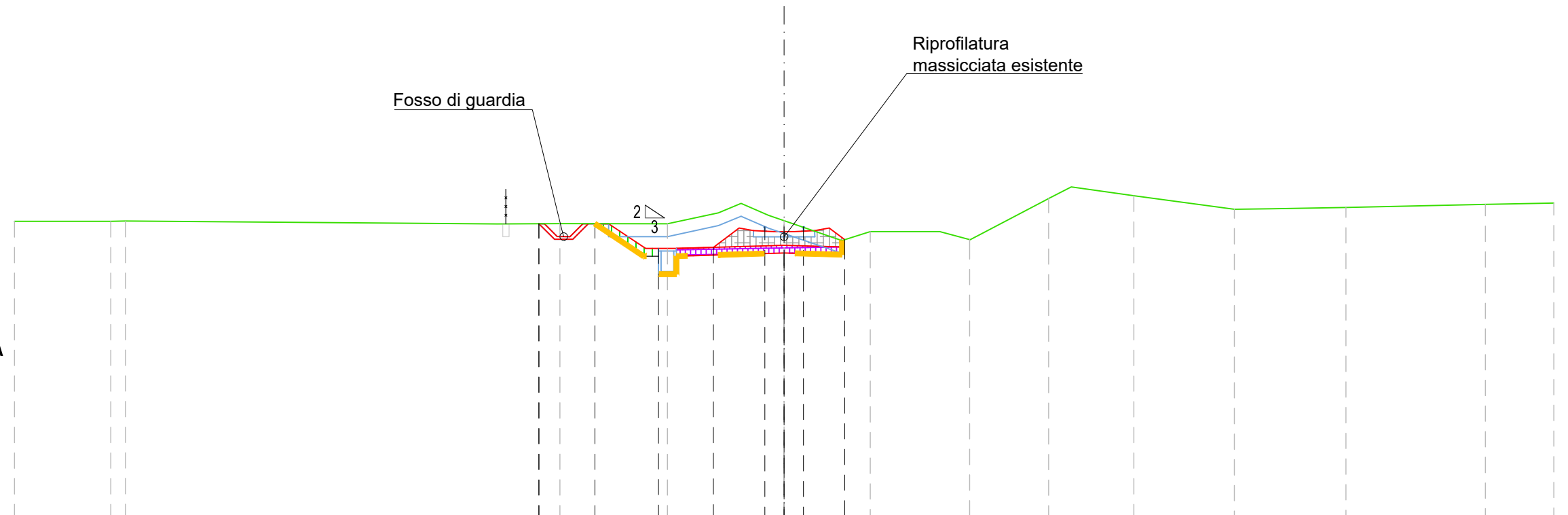
Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-25.79	-25.79	-11.59	-5.82	0.00	3.12	6.38	10.64	17.35	22.20	29.16	30.00
QUOTE TERRENO	21.61	21.61	21.95	21.98	21.54	21.14	21.00	22.55	22.27	22.27	22.33	22.34
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-10.28	-9.51	-7.51	-4.90	-2.76	0.00	2.29			
QUOTE PROGETTO			21.93	21.39	21.89	20.49	20.53	21.14	20.88			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					2.11		1.44	1.00				
PIANO DEL FERRO							21.332	21.332	21.332			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	9,39	135,64	8619,47	Fosso sterro	0,85	6,80	380,44
Scotico	4,76	76,50	3467,34	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	1,52	15,18	9476,35
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	335,60
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,99	7,92	1067,62				
Supercompattato	1,87	45,39	1094,82				

● Fase 1a ●



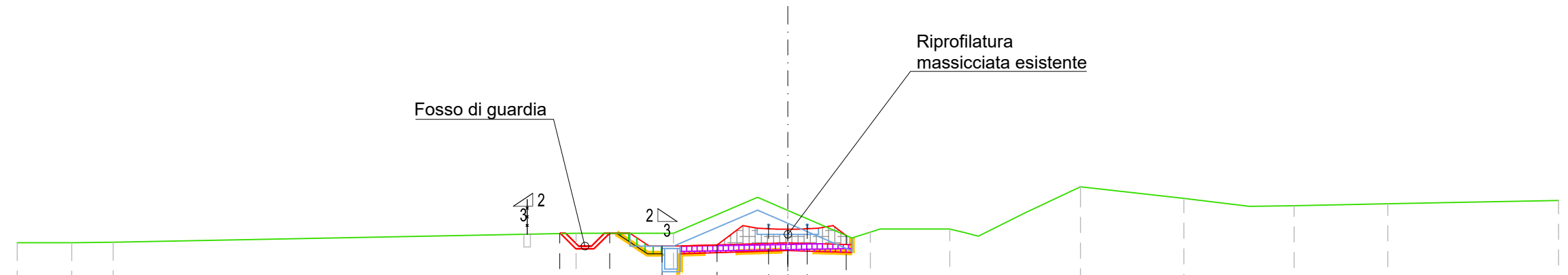
VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 54
 Progressiva: 1+000.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-26.25	-25.68	-8.74	-4.55	0.00	3.35	7.23	10.31	13.63	17.55	21.90	27.34	30.00
QUOTE TERRENO	21.63	21.63	21.64	21.54	21.53	21.66	21.23	20.92	22.52	22.63	22.10	22.17	22.29	22.35
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-9.56	-9.56	-7.37	-4.90	-2.76	0.00	2.36				
QUOTE PROGETTO				21.54	21.54	21.54	20.58	20.62	21.23	20.92				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						1.44		1.44	1.00					
PIANO DEL FERRO									21.420	21.420	21.420			

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	7,43	209,82	8829,29	Fosso sterro	0,80	20,65	401,09
Scotico	4,55	116,37	3583,71	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	1,38	36,28	9512,63
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	335,60
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,75	21,72	1089,34				
Supercompattato	1,94	47,52	1142,34				

● Fase 1a ●



VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 55
 Progressiva: 1+025.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

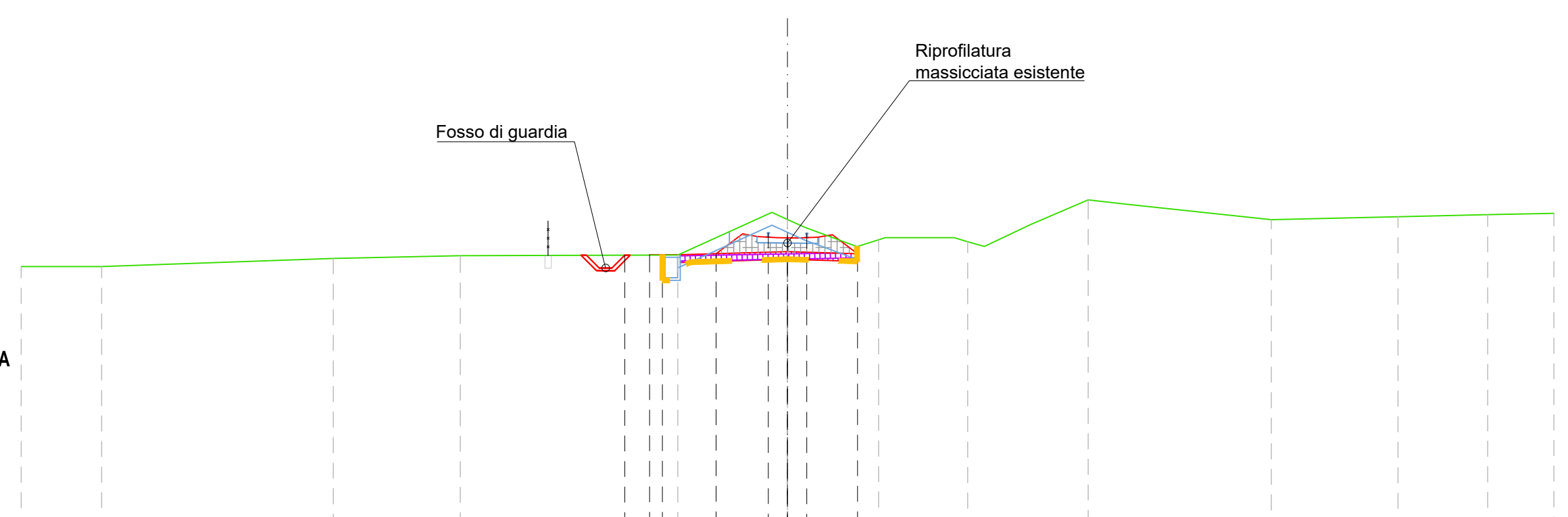
Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-27.88	-26.27		-8.25	-4.45	0.00	3.21	6.30	11.39	15.42	19.71	23.35	30.00
QUOTE TERRENO	20.79	20.79	20.81		21.16	21.16	22.05	21.21	21.33	22.97	22.52	22.23	22.31	22.44
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-8.88	-6.94	-4.90	-2.76	0.00	2.43				
QUOTE PROGETTO					21.15	21.16	20.66	20.71	21.32	21.07				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						0.75	1.44	1.00						
PIANO DEL FERRO							21.509	21.509	21.509					

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	6,95	179,79	9009,08	Fosso sterro	0,80	19,99	421,08
Scotico	4,32	110,83	3694,54	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	1,19	32,12	9544,74
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	335,60
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,49	15,43	1104,77				
Supercompattato	2,01	49,29	1191,63				

Fase 1a



VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 57
 Progressiva: 1+050.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

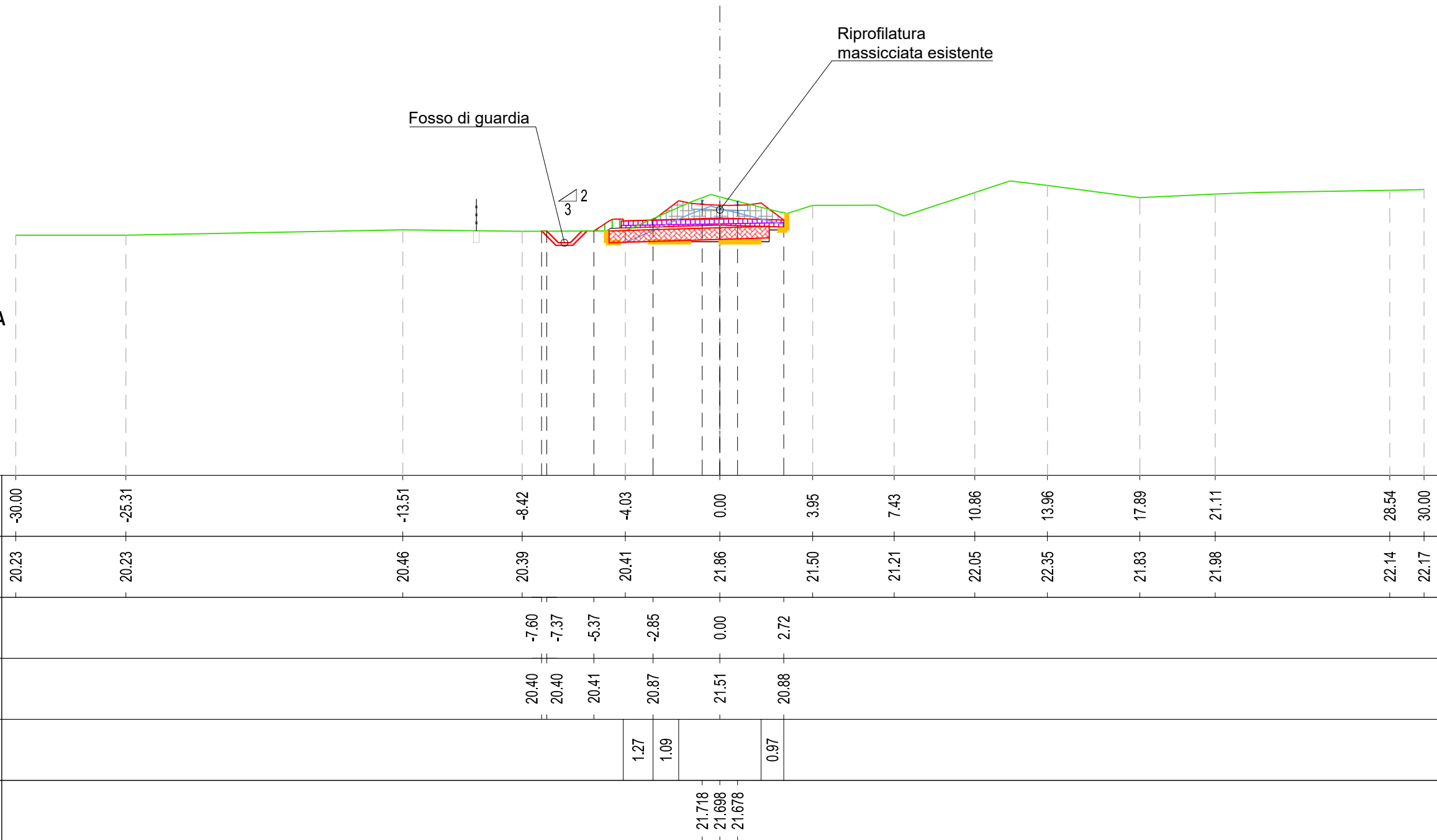
DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-26.85	-17.78	-12.81	-4.29	0.00	3.57	7.05	11.77	18.94	23.90	27.41	30.00
QUOTE TERRENO	20.29	20.29	20.61	20.72	20.74	22.13	21.34	21.26	22.90	22.13	22.24	22.32	22.38
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-6.37	-5.40	-4.90	-2.80					
QUOTE PROGETTO					20.74	20.75	20.75	20.79	21.42				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							1.40	1.04					
PIANO DEL FERRO							21.615	21.607	21.598				

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	3,88	89,77	9149,89	Fosso sterro	0,79	4,26	431,13
Scotico	2,50	58,03	3784,93	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	0,00	Rint. trinc. provv.	0,00	6,79	9559,89
Rilevato	0,00	0,00	0,00	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,06	335,69
Anticapillare	0,00	0,00	0,00				
Vegetale	0,00	2,33	1110,48				
Supercompattato	2,08	35,79	1242,69				

● Fase 1a ●

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 58
 Progressiva: 1+072.57
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

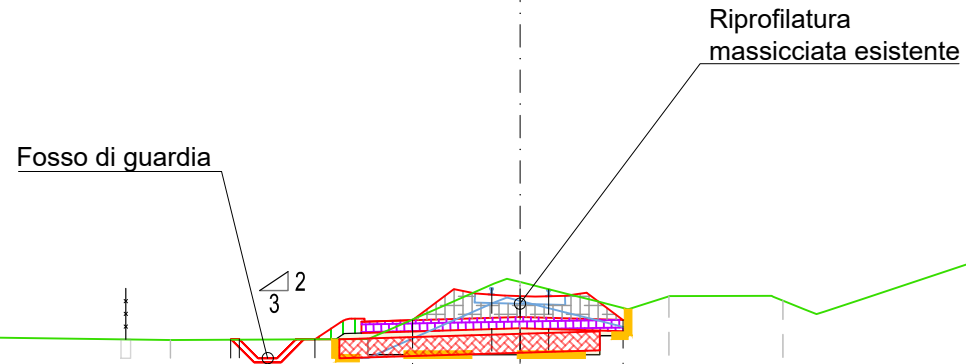
Quota di Rif.: 10.00



DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-25.31	-13.51	-8.42	-4.03	0.00	3.95	7.43	10.86	13.96	17.89	21.11	28.54	30.00
QUOTE TERRENO	20.23	20.23	20.46	20.39	20.41	21.86	21.50	21.21	22.05	22.35	21.83	21.98	22.14	22.17
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-7.60	-7.37	-5.37	-2.85	0.00	2.72					
QUOTE PROGETTO				20.40	20.40	20.41	20.87	21.51	20.88					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							1.27	1.09		0.97				
PIANO DEL FERRO							21.718	21.698	21.678					

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,79	5,94	437,07
Scotico	3,84	71,00	3855,93	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	5,97	44,89	44,89	Rint. trinc. provv.	0,79	5,94	9565,83
Rilevato	3,52	26,47	26,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	335,69
Anticapillare	3,41	25,65	25,65				
Vegetale	0,33	2,51	1112,99				
Supercompattato	2,12	47,30	1289,99				

— Fase 1a —



VARIANTE PROVVISORIA

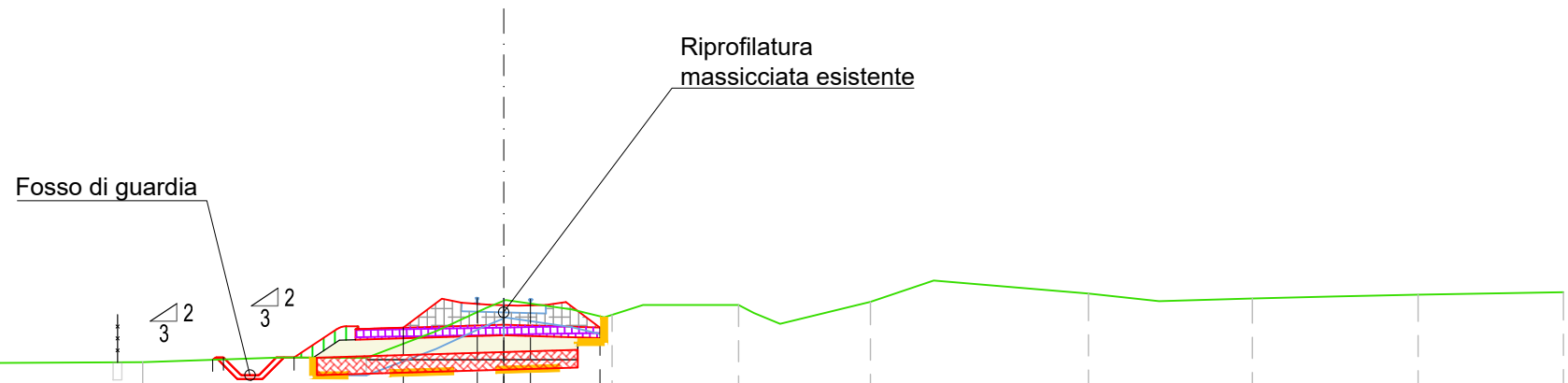
Sez. 59
 Progressiva: 1+075.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-25.12	-15.32	-9.26	-4.02	0.00	3.93	6.95	12.31	15.76	19.74	22.92	26.47	30.00
QUOTE TERRENO	20.25	20.25	20.44	20.36	20.38	21.89	21.51	21.40	22.52	22.10	21.90	22.01	22.07	22.14
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-7.66	-7.43	-5.43	-2.85	2.72						
QUOTE PROGETTO				20.36	20.37	20.37	20.88	21.52	20.89					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						0.70	1.27	1.09		0.97				
PIANO DEL FERRO							21.727	21.707	21.687					

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,79	1,92	438,99
Scotico	3,87	9,38	3865,31	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	5,82	14,33	59,22	Rint. trinc. provv.	0,79	1,92	9567,75
Rilevato	3,47	8,50	34,97	Riduz. Ril. Provv.	0,44	0,00	335,69
Anticapillare	3,44	8,33	33,98				
Vegetale	0,36	0,84	1113,83				
Supercompattato	2,12	5,15	1295,14				

● — Fase 1a — ●



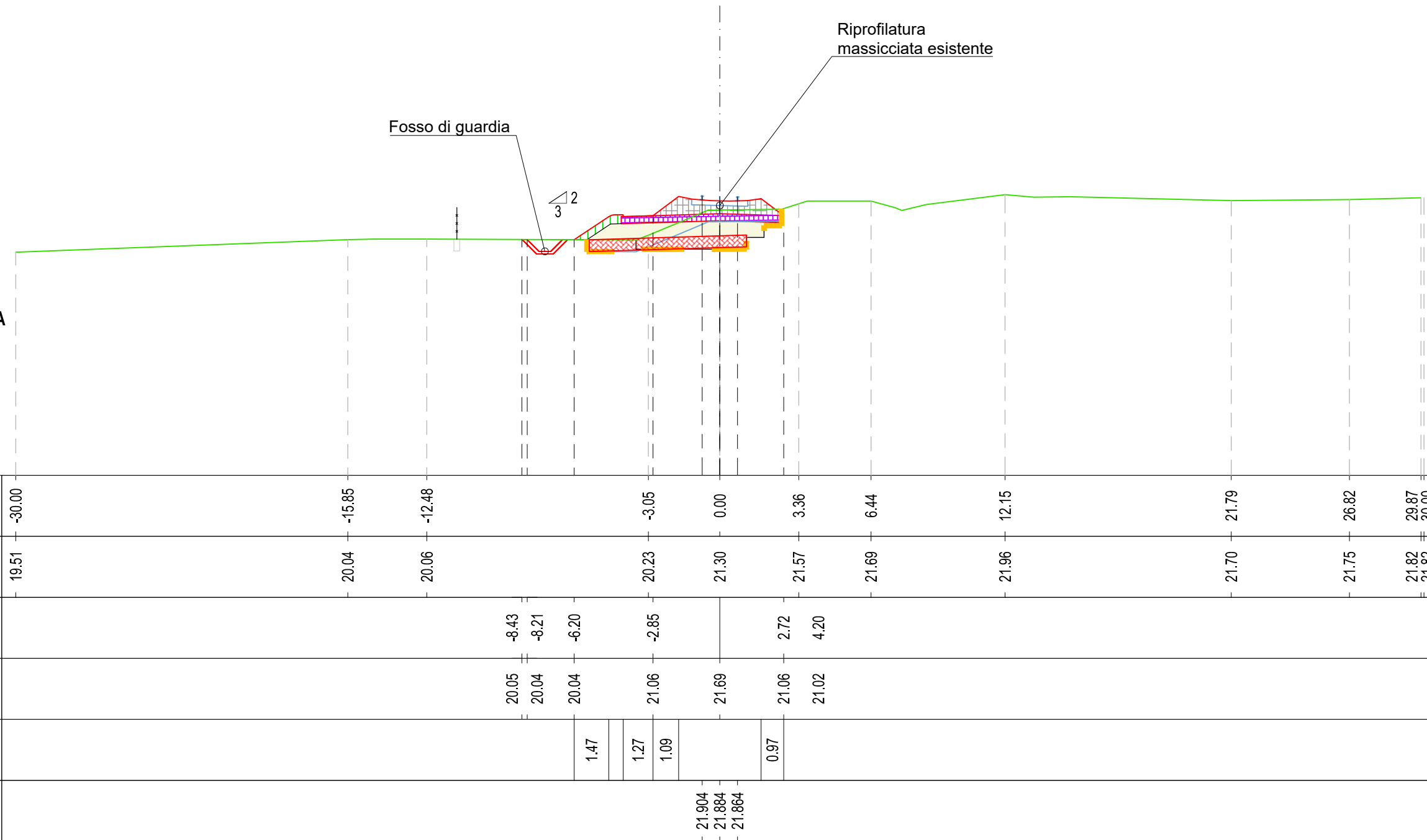
VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 60
 Progressiva: 1+100.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-24.69	-18.61	-10.22	-3.89	0.00	3.07	6.64	10.38	16.55	21.20	25.89	30.00
QUOTE TERRENO	20.02	20.02	19.95	19.99	20.12	21.73	21.33	21.61	21.70	21.94	21.80	21.90	21.97
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-8.25	-7.94	-5.94	-2.85	0.00	2.72				
QUOTE PROGETTO				20.06	20.12	20.12	20.97	21.61	20.97				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						1.20	1.27	1.09		0.97			
PIANO DEL FERRO						21.815	21.795	21.775					

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,75	19,20	458,19
Scotico	4,12	99,88	3965,19	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	3,98	121,69	180,91	Rint. trinc. provv.	0,75	19,20	9586,95
Rilevato	3,08	79,41	114,38	Riduz. Ril. Provv.	0,45	1,08	336,77
Anticapillare	3,69	89,16	123,14				
Vegetale	0,54	11,10	1124,93				
Supercompattato	2,11	52,86	1348,00				

● Fase 1a ●



VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 62
 Progressiva: 1+125.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

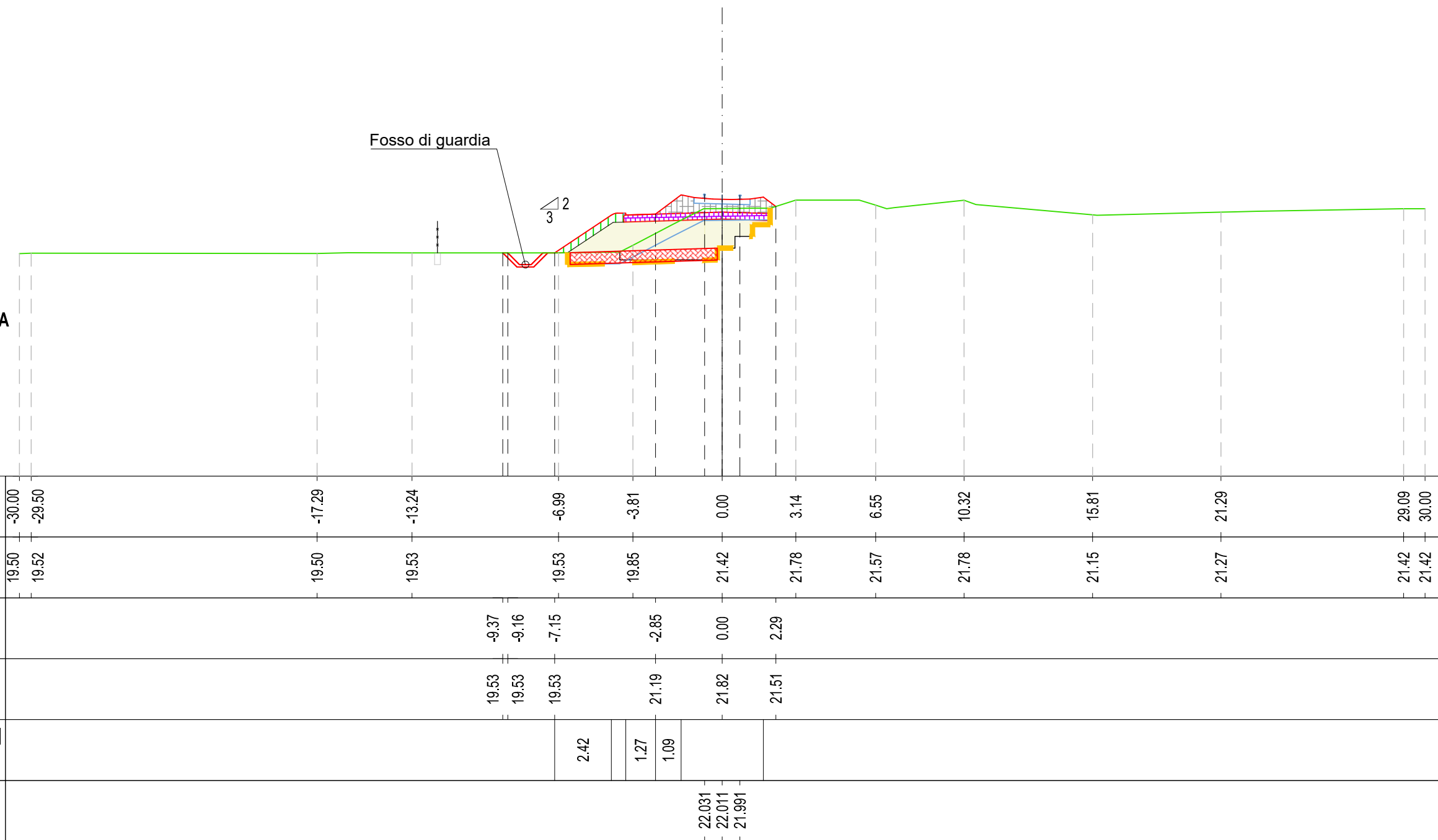
DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-15.85	-12.48		-3.05	0.00	3.36	6.44	12.15	21.79	26.82	29.87	30.00
QUOTE TERRENO	19.51	20.04	20.06		20.23	21.30	21.57	21.69	21.96	21.70	21.75	21.82	21.82
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-8.43	-8.21	-6.20	-2.85	2.72	4.20				
QUOTE PROGETTO				20.05	20.04	20.04	21.06	21.69	21.06	21.02			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						1.47	1.27	1.09		0.97			
PIANO DEL FERRO									21.904	21.884	21.864		

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,81	6,73	477,89
Scotico	4,15	34,51	4068,71	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	4,17	36,09	287,78	Rint. trinc. provv.	0,81	6,73	9606,65
Rilevato	4,95	40,89	221,45	Riduz. Ril. Provv.	0,95	15,27	368,67
Anticapillare	3,35	27,84	209,71				
Vegetale	0,64	5,15	1139,60				
Supercompattato	2,05	17,16	1400,11				

● Fase 1b ●

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 64
 Progressiva: 1+160.81
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00



DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-29.50		-17.29	-13.24		-6.99	-3.81	0.00	3.14	6.55	10.32	15.81	21.29	29.09	30.00
QUOTE TERRENO	19.50	19.52		19.50	19.53		19.53	19.85	21.42	21.78	21.57	21.78	21.15	21.27	21.42	21.42
DISTANZE PROGR. PROGETTO						-9.37	-9.16	-7.15		-2.85	0.00	2.29				
QUOTE PROGETTO						19.53	19.53	19.53		21.19	21.82	21.51				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO								2.42		1.27	1.09					
PIANO DEL FERRO									22.031	22.011	21.991					

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,80	8,67	506,75
Scotico	4,32	46,57	4220,88	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	5,31	58,79	467,97	Rint. trinc. provv.	0,80	8,67	9635,51
Rilevato	8,17	86,29	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,93	23,50	400,06
Anticapillare	3,14	35,02	328,32				
Vegetale	0,97	10,00	1168,43				
Supercompattato	1,87	20,58	1470,52				

—● Fase 1b —●

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 65

Progressiva: 1+175.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-28.04		-16.97				-4.48		0.00		3.60	6.61	10.25	13.99		19.86		28.89	29.32	30.00
QUOTE TERRENO	19.40	19.48		19.40				19.58		21.47		21.83	21.46	21.50	21.16		21.20		21.31	21.31	21.31
DISTANZE PROGR. PROGETTO							-7.13	-4.22	-2.90	0.00	2.20										
QUOTE PROGETTO							19.54	21.13	21.17	21.86	21.63										
DISTANZE PARZIALI PROGETTO									1.15												
PIANO DEL FERRO										22.067	22.055	22.042									

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	20,45	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,70	8,83	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

—● Fase 1b —●

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 66
 Progressiva: 1+200.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-16.99	-6.24	-3.13	0.00	4.85	8.43	14.86	18.28	24.05	28.78	30.00
QUOTE TERRENO	19.70	19.60	19.60	20.50	21.61	21.91	21.80	21.04	21.16	21.24	21.28	21.28
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-7.85	-4.89	-2.82	0.00	2.03					
QUOTE PROGETTO			19.60	21.22	21.28	21.94	21.87					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					1.07							
PIANO DEL FERRO					22.131	22.131	22.130					

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

—● Fase 1b —●

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 67

Progressiva: 1+200.81

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00		-17.02			-4.39		0.00		4.83	8.40		14.82	17.92		27.61	28.79	30.00
QUOTE TERRENO	19.70		19.60			19.82		21.61		21.91	21.79		21.04	21.15		21.27	21.28	21.28
DISTANZE PROGR. PROGETTO						-7.88	-4.91	-2.82	0.00	2.02								
QUOTE PROGETTO						19.60	21.22	21.33	21.94	21.88								
DISTANZE PARZIALI PROGETTO								1.06										
PIANO DEL FERRO									22.133	22.133	22.133							

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

—● Fase 1b —●

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 68

Progressiva: 1+225.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-24.84	-17.99	-12.77	-5.43	0.00	3.98	7.05	13.82	17.77	21.39	29.25	30.00
QUOTE TERRENO	19.47	19.52	19.45	19.46	19.41	21.65	21.99	22.00	20.95	21.05	21.17	21.28	21.28
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-8.93	-5.58	-2.79	0.00	1.99				
QUOTE PROGETTO					19.43	21.31	21.39	22.03	21.99				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							1.03						
PIANO DEL FERRO							22.219	22.219	22.219				

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 69

Progressiva: 1+250.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-27.74		-19.00		-10.69		-4.22		0.00		3.50		6.55		11.11		14.62		20.96		27.73	30.00
QUOTE TERRENO	19.40	19.37		19.28		19.28		20.44		21.82		22.07		21.87		20.87		20.80		21.03		21.15	21.15
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-10.00		-6.28		-4.03		-2.76		0.00		2.00									
QUOTE PROGETTO				19.28		21.40		21.47		21.51		22.12		22.07									
DISTANZE PARZIALI PROGETTO								1.09		1.00													
PIANO DEL FERRO										22.308		22.308		22.308									

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

—● Fase 1b —●

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 71

Progressiva: 1+275.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-29.16		-20.20				-5.30		0.00		4.17		9.26		13.72		19.15		26.52	30.00
QUOTE TERRENO	19.40	19.40		19.32				20.33		22.13		21.88		20.75		20.64		20.89		21.09	21.09
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-10.77				-6.97		-2.74		0.00		2.02							
QUOTE PROGETTO				19.32				21.50		21.60		22.22		22.17							
DISTANZE PARZIALI PROGETTO										1.11		0.98									1.04
PIANO DEL FERRO										22.397		22.406		22.415							

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

● Fase 1b ●

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 72
 Progressiva: 1+296.71
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-18.39	-13.56	-8.48	-5.19	0.00	3.64	7.01	11.38	16.00	19.39	23.42	25.77	30.00
QUOTE TERRENO	19.30	19.38	19.38	19.39	21.02	22.27	21.80	21.30	20.46	20.63	20.78	20.87	20.95	20.95
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-11.35	-10.58	-7.51	-2.72	0.00	1.76						
QUOTE PROGETTO			19.39	19.90	21.59	21.67	22.30	22.27						
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						1.47	0.62							
PIANO DEL FERRO						22.474	22.494	22.514						

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

—● Fase 1b —●

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 73

Progressiva: 1+300.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-23.41	-18.23	-10.86	-7.21	0.00	3.16	6.97	12.76	19.49	25.63	30.00
QUOTE TERRENO	19.27	19.33	19.38	19.40	20.11	22.28	21.95	21.29	20.47	20.75	20.93	20.93
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-11.42	-9.91	-7.58	-2.56	0.00	2.05			
QUOTE PROGETTO				19.40	20.41	21.60	21.80	22.32	22.28			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							0.97		0.29			
PIANO DEL FERRO							22.486	22.506	22.526			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

● Fase 1b ●

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 74

Progressiva: 1+325.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-27.15	-21.49	-16.32	-9.77	-3.59	0.00	3.18	7.75	11.00	14.37	17.47	22.78	26.31	30.00
QUOTE TERRENO	19.24	19.31	19.41	19.41	19.33	21.83	22.40	21.85	20.70	20.07	20.32	20.47	20.64	20.72	20.72
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-12.11	-10.29	-8.05								
QUOTE PROGETTO					19.36	20.58	21.71								
DISTANZE PARZIALI PROGETTO									0.68			0.53			
PIANO DEL FERRO									22.594	22.614	22.634				

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

● Fase 1b ●

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 75
 Progressiva: 1+341.04
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-22.46	-17.80	-7.74	-3.58	0.00	4.01	7.04	10.17	13.46	19.97	24.86	26.20	30.00
QUOTE TERRENO	19.11	19.25	19.24	20.33	22.01	22.48	21.72	20.90	19.92	20.16	20.41	20.56	20.59	20.59
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-12.59	-7.53	-2.39	0.00	2.63							
QUOTE PROGETTO			19.25	21.80	22.11	22.50	22.03							
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					0.64		1.09							
PIANO DEL FERRO						22.671 22.691 22.711								

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

● Fase 1b ●

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 76
 Progressiva: 1+350.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-22.86	-19.37	-10.48	-3.24	0.00	4.16	10.50	15.34	19.67	25.77	30.00
QUOTE TERRENO	19.11	19.18	19.19	19.21	22.11	22.53	21.58	19.70	20.13	20.34	20.44	20.44
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-12.83	-10.89	-8.36	-2.37	0.00	2.62			
QUOTE PROGETTO				19.20	20.50	21.82	22.17	22.54	22.08			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							0.61		0.86			
PIANO DEL FERRO							22.715	22.735	22.755			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

—● Fase 1b —●

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 77
 Progressiva: 1+375.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-23.78	-20.26	-10.66	-3.72	0.00	4.46	10.54	17.43	22.81	25.38	30.00
QUOTE TERRENO	19.00	19.02	19.02	18.98	22.17	22.65	21.81	19.27	19.86	20.13	20.19	20.19
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-13.47	-11.40	-8.52	-2.29	0.00	2.55			
QUOTE PROGETTO				18.99	20.37	21.94	22.35	22.66	22.25			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							0.54		0.79			
PIANO DEL FERRO							22.835	22.855	22.875			

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

—● Fase 1b —●

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 78
 Progressiva: 1+385.37
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-24.38	-13.63	-8.10	-3.42	0.00	4.34	9.63	17.63	24.96	30.00
QUOTE TERRENO	18.84	18.86	18.86	20.00	22.24	22.70	21.87	19.61	19.63	20.00	20.00
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-13.77	-10.94	-8.54	-5.83	-2.29	0.00	2.72		
QUOTE PROGETTO			18.86	20.74	21.99	22.07	22.40	22.71	22.17		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							0.54		1.09		
PIANO DEL FERRO							22.884	22.904	22.924		

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

● Fase 1b ●

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 79

Progressiva: 1+400.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-29.22	-24.41	-20.24	-10.30	-3.14	0.00	3.78	10.98	14.27	17.76	21.57	24.63	30.00
QUOTE TERRENO	18.45	18.47	18.54	18.55	18.51	22.40	22.76	21.83	18.82	19.06	19.30	19.58	19.71	19.71
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-14.38	-11.95	-8.55	-233	0.00	2.82					
QUOTE PROGETTO				18.52	20.14	22.06	22.45	22.78	22.15	22.11				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							0.58		1.06					
PIANO DEL FERRO							22.955	22.967	22.980					

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

→ Fase 1b ←

Rilevato di progetto già realizzato

Riprofilatura massiciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 80
 Progressiva: 1+425.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-23.64	-15.25	-10.61	-3.52	0.00	3.61	8.91	13.67	24.08	30.00
QUOTE TERRENO	17.81	17.95	18.21	19.45	22.41	22.89	22.35	19.00	18.44	19.18	19.40
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-15.06	-12.36	-8.56	-2.36	0.00	2.16			
QUOTE PROGETTO			18.20	20.00	22.18	22.57	22.89	22.72			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						0.60		0.40			
PIANO DEL FERRO						23.075	23.075	23.075			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

→ Fase 1b ←

Rilevato di progetto già realizzato

Riprofilatura massiciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA
Sez. 81
Progressiva: 1+425.37
Scala lunghezze: 1:200
Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-23.66	-14.96	-11.00	-7.07	-3.48	0.00	3.52	8.45	15.05	24.06	30.00
QUOTE TERRENO	17.80	17.95	18.21	19.27	21.01	22.42	22.89	22.38	19.26	18.49	19.17	19.39
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-15.06	-11.48	-8.56	-6.01	-2.36	0.00	2.16			
QUOTE PROGETTO			18.20	20.59	22.18	22.26	22.57	22.89	22.73			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							0.60		0.40			
PIANO DEL FERRO							23.077	23.077	23.077			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

—● Fase 1b ●—

Rilevato di progetto già realizzato

Riprofilatura massicciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 82
 Progressiva: 1+450.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-21.91	-12.01	-8.67	-4.04	0.00	4.47	8.61	22.28	28.87	30.00
QUOTE TERRENO	18.32	18.32	18.60	18.99	22.11	22.99	22.28	19.50	18.95	19.18	19.22
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-14.78	-12.87	-8.57	-4.03	-2.27	0.00	2.53		
QUOTE PROGETTO			18.51	19.79	22.30	22.44	22.75	23.04	22.56		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						0.52		0.78			
PIANO DEL FERRO						23.195	23.195	23.195			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

—● Fase 1b —●

Rilevato di progetto già realizzato

Riprofilatura massicciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 83
 Progressiva: 1+475.00
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-25.53	-22.31	-9.43	-3.28	0.00	3.81	9.16	15.93	19.98	23.25	30.00
QUOTE TERRENO	18.36	18.33	18.41	18.87	22.61	23.10	22.50	19.09	19.17	18.81	19.07	19.33
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-14.75	-13.21	-8.84	-2.36	0.00	2.61			
QUOTE PROGETTO				18.68	19.71	22.52	22.80	23.17	22.62			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							0.61		0.86			
PIANO DEL FERRO							23.315	23.315	23.315			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

← Fase 1b →

Rilevato di progetto già realizzato

Riprofilatura
massicciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 84
Progressiva: 1+500.00
Scala lunghezze: 1:200
Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-16.90	-9.43	-3.70	0.00	4.43	8.66	16.77	21.44	30.00
QUOTE TERRENO	18.42	18.24	19.18	22.61	23.23	22.52	19.50	18.83	19.21	19.54
DISTANZE PROGR. PROGETTO		-15.25	-13.35	-8.85	-2.54	0.00	2.66			
QUOTE PROGETTO		18.49	19.75	22.65	22.80	23.29	22.70			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					0.78		0.90			
PIANO DEL FERRO					23.436	23.436	23.436			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

● Fase 1b ●

Riprofilatura
massicciata esistente

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 85
Progressiva: 1+525.00
Scala lunghezze: 1:200
Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-25.12	-11.15	-7.03	-3.07	0.00	3.11	7.20	12.20	20.54	30.00
QUOTE TERRENO	18.64	18.61	18.94	20.79	22.85	23.36	22.75	22.65	21.90	19.17	19.56
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-14.93	-8.86	-6.86	-2.56	0.00	2.69			
QUOTE PROGETTO			18.85	22.79	22.77	22.92	23.42	22.82			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						0.80		0.94			
PIANO DEL FERRO						23.574	23.574	23.574			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

—● Fase 1b —●

Riprofilatura
massicciata esistente

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA
Sez. 86
Progressiva: 1+550.00
Scala lunghezze: 1:200
Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-22.18	-15.14	-9.73	-4.08	0.00	4.20	7.58	20.55	30.00
QUOTE TERRENO	18.87	18.82	18.80	19.42	22.72	23.49	22.98	20.81	19.34	19.98
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-15.22	-8.87	-6.87	-2.56	0.00	2.37		
QUOTE PROGETTO			18.81	22.94	22.91	23.06	23.57	23.20		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						0.80		0.61		
PIANO DEL FERRO						23.716	23.716	23.716		

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

—● Fase 1b —●

Riprofilatura
massicciata esistente

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 87
Progressiva: 1+575.00
Scala lunghezze: 1:200
Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-24.15	-16.04	-9.10	-3.60	0.00	3.87	8.44	13.94	21.37	27.77	30.00
QUOTE TERRENO	19.22	19.16	19.48	19.99	22.98	23.64	23.06	20.37	20.36	20.54	20.02	20.18
DISTANZE PROGR. PROGETTO			-14.39	-12.94	-8.88	-6.88	-2.54	0.00	2.55			
QUOTE PROGETTO			19.51	20.48	23.09	23.06	23.21	23.71	23.21			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							0.79		0.80			
PIANO DEL FERRO							23.858	23.858	23.858			

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

—● Fase 1b —●

Rilevato di progetto già realizzato

Riprofilatura massiciata esistente

VARIANTE PROVVISORIA

Sez. 88

Progressiva: 1+600.00

Scala lunghezze: 1:200

Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-26.90	-21.86	-17.24	-9.13	-4.06	0.00	4.63	8.45	12.62	19.13	30.00
QUOTE TERRENO	19.59	19.55	19.51	19.77	19.99	23.05	23.81	23.07	20.50	20.14	20.48	20.74
DISTANZE PROGR. PROGETTO					-14.11	-12.75	-8.89	-6.89	-2.75	0.00	2.51	
QUOTE PROGETTO					19.85	20.76	23.24	23.21	23.33	23.85	23.38	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO									0.75		0.76	
PIANO DEL FERRO									24.000	24.000	24.000	

Tabella materiali

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				

● Fase 1b ●

Rilevato di progetto già realizzato

VARIANTE PROVVISORIA
 Sez. 89
 Progressiva: 1+615.04
 Scala lunghezze: 1:200
 Scala altezze: 1:200

Quota di Rif.: 10.00

DISTANZE PROGR. TERRENO	-30.00	-27.45		-18.77	-14.52		-8.81		-4.04		0.00		4.13	8.27	12.90		21.78	30.00
QUOTE TERRENO	19.80	19.77		19.70	19.62		20.19		23.16		23.92		23.23	20.71	20.19		20.58	20.78
DISTANZE PROGR. PROGETTO				-14.45	-12.66		-8.95	-6.95		-2.54	0.00		2.39					
QUOTE PROGETTO				19.73	20.92		23.33	23.30		23.48	23.94		23.49					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO										0.78			0.63					
PIANO DEL FERRO										24.086	24.086	24.086						

Tabella materiali							
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)	Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Sterro	0,00	0,00	9149,89	Fosso sterro	0,00	0,00	506,75
Scotico	0,00	0,00	4241,33	Fosso rinterro	0,00	0,00	335,60
Gradonatura	0,00	0,00	467,97	Rint. trinc. provv.	0,00	0,00	9635,51
Rilevato	0,00	0,00	466,47	Riduz. Ril. Provv.	0,00	0,00	408,90
Anticapillare	0,00	0,00	328,32				
Vegetale	0,00	0,00	1168,43				
Supercompattato	0,00	0,00	1470,52				