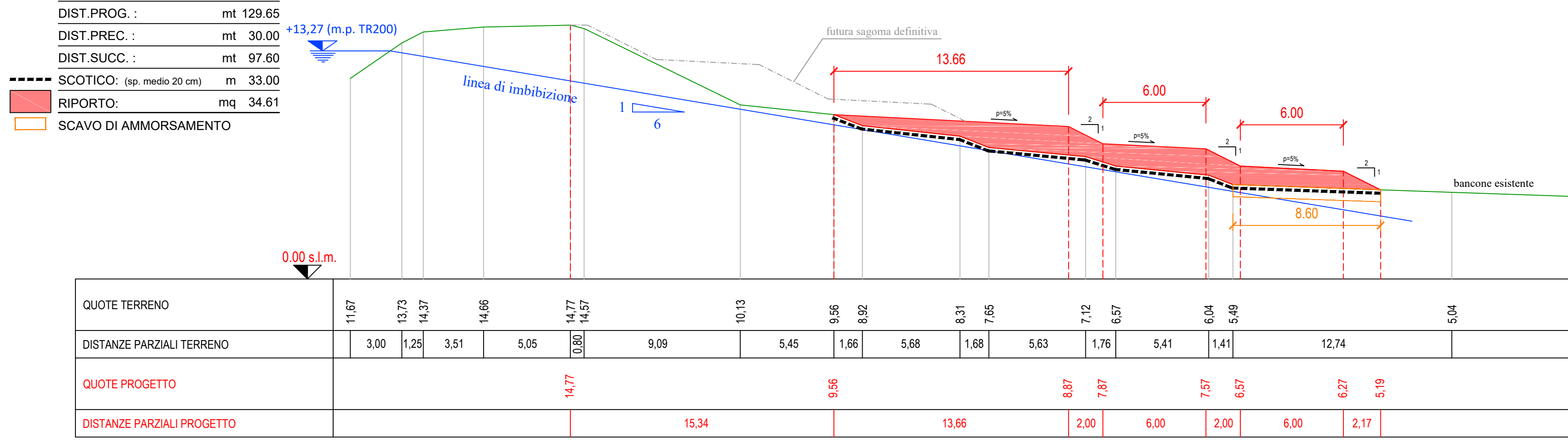
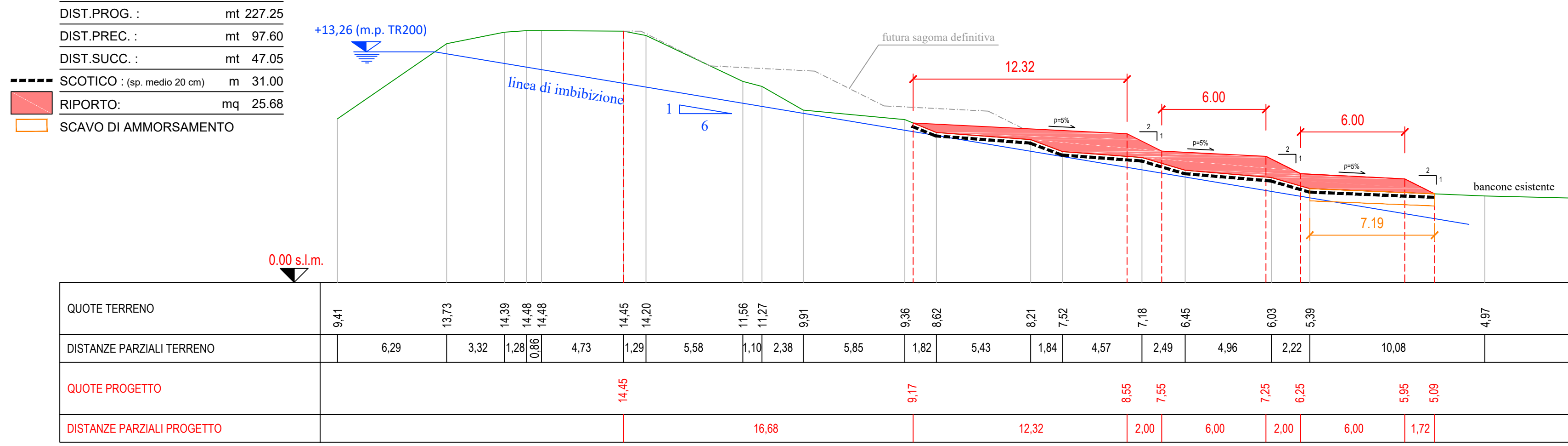


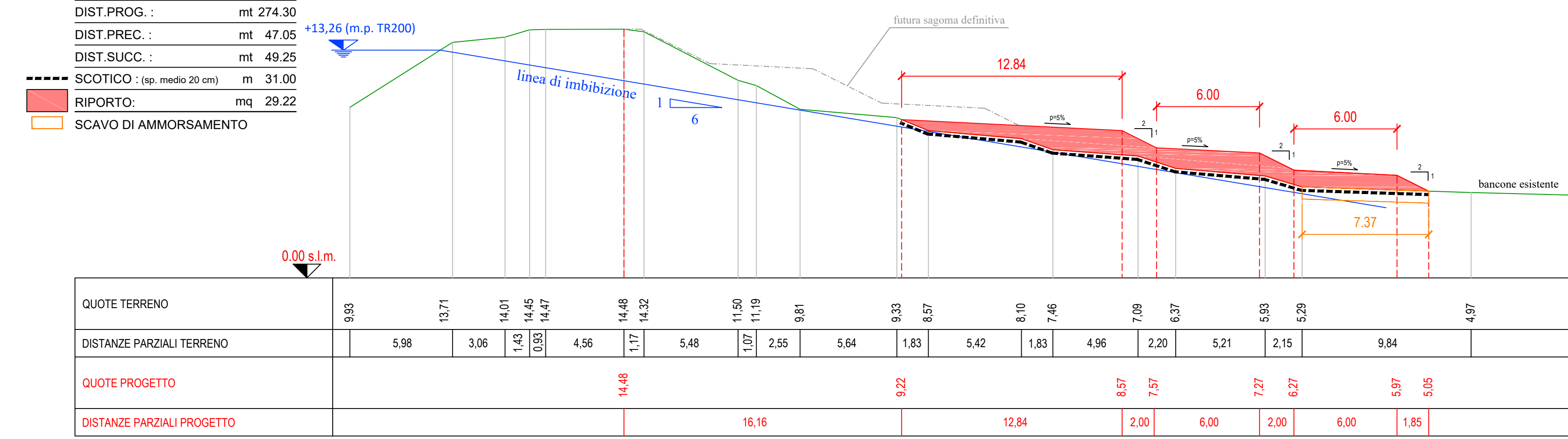
Sezione 2



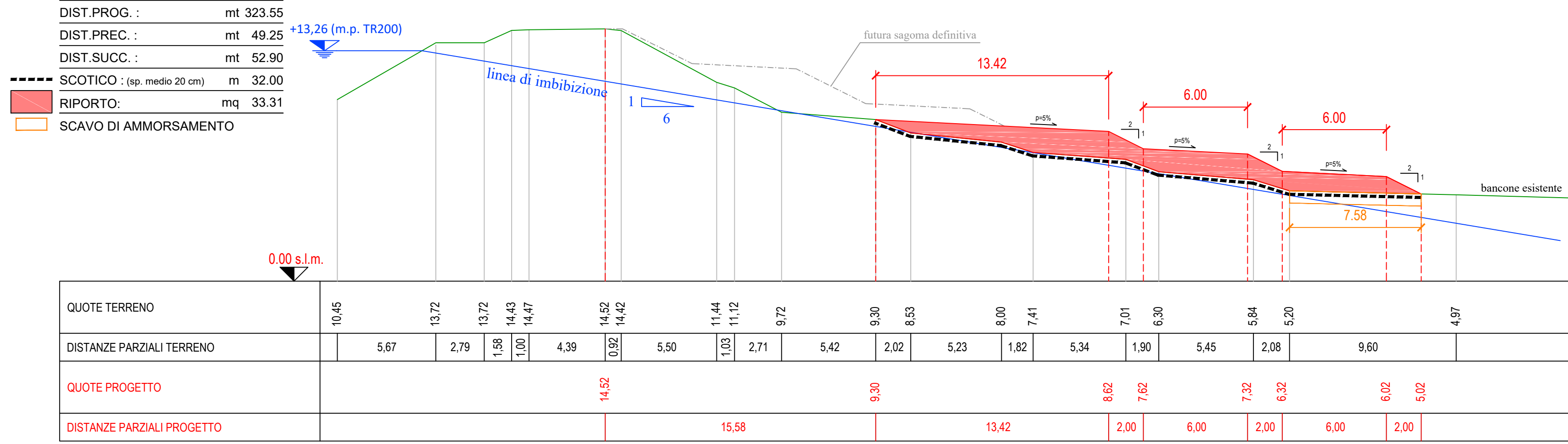
Sezione 3



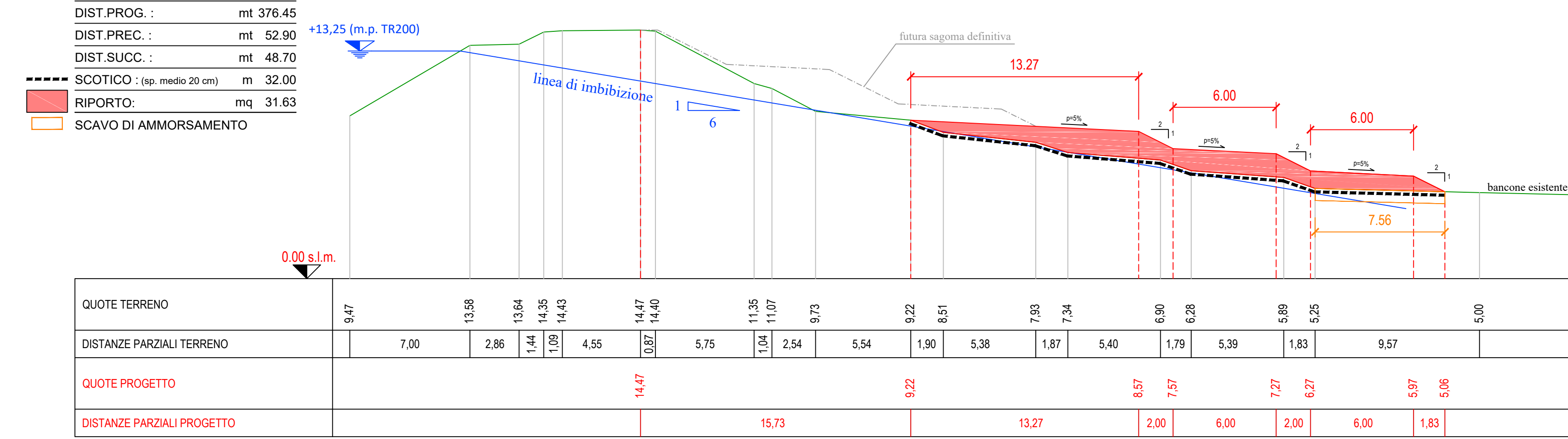
Sezione 4



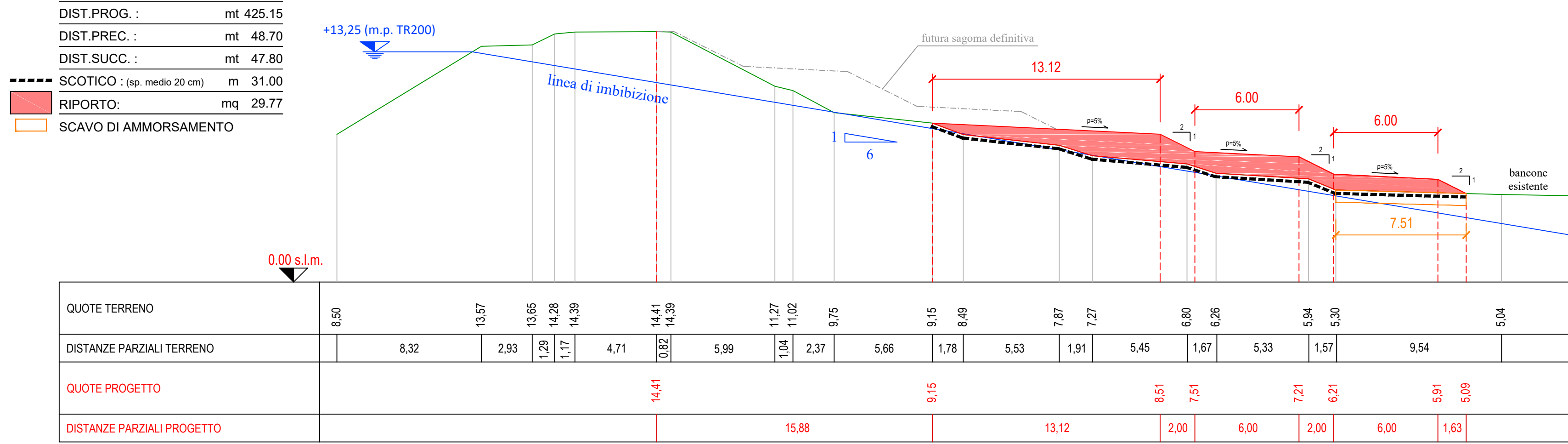
Sezione 5



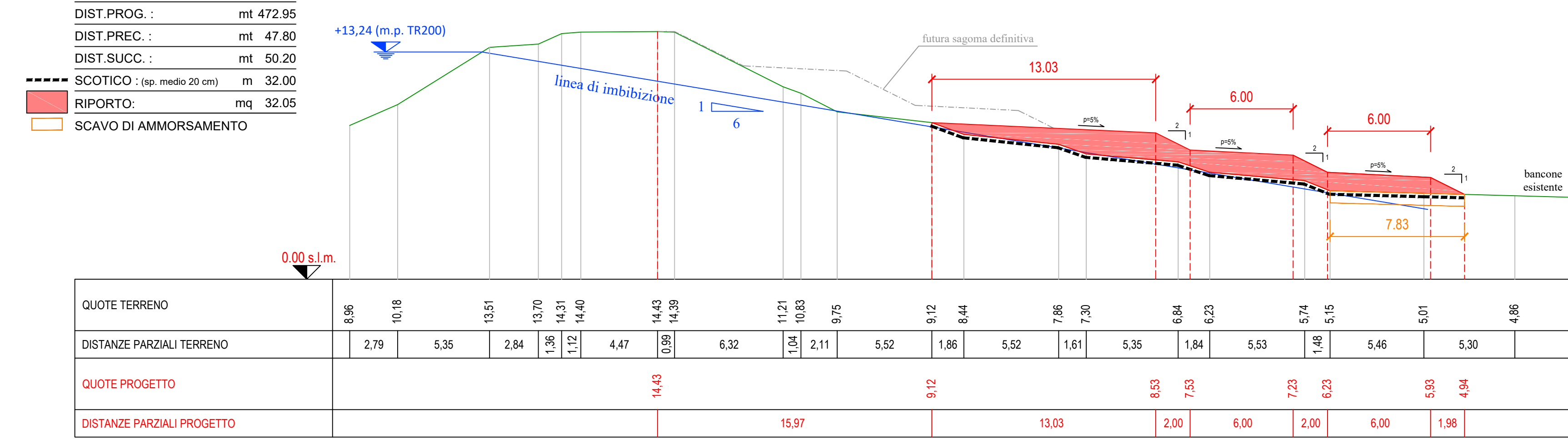
Sezione 6



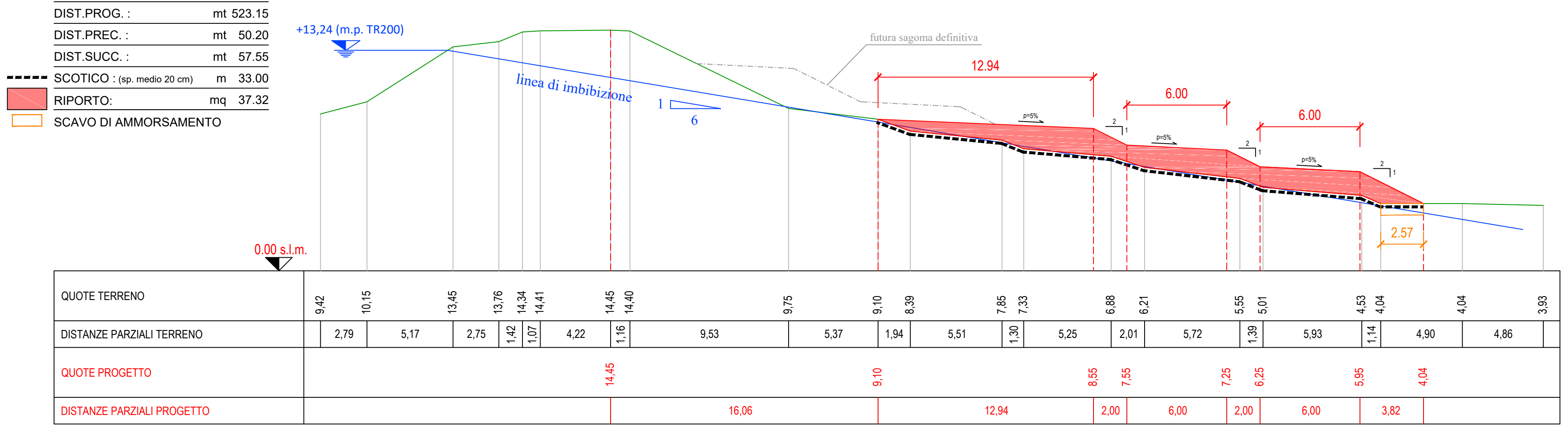
Sezione 7



Sezione 8



Sezione 9



DIREZIONE TERRITORIALE IDROGRAFICA - EMILIA-ROMAGNA ORIENTALE
UFFICIO OPERATIVO DI FERRARA

OPERE IDRAULICHE DI 2ª CATEGORIA
FIUME PO

PROGETTO ESECUTIVO
FE-E-813/A - Codice Opera N. 1357 - CUP: B77H21002260001
Lavori di realizzazione della sagoma definitiva dell'arginatura in destra idraulica del fiume Po da Froido Francolino a Coronella Scutellari, tra gli stanti 54 e 60 - PTI_FE_1 - Comune di Ferrara (FE).

Sezioni trasversali - Tav. 1 di 5

Progettisti:
Il Funzionario Tecnico (Ing. Giuseppe Miracchi)
Il Funzionario Tecnico (Geom. Agostino Dalle Rive)
Il Funzionario Tecnico (Geom. Agostino Tortorella)
L'istruttore Tecnico (Geom. Daniele Picardi)
L'istruttore Tecnico (Geom. Daniele Barbieri)
L'istruttore Tecnico (Geom. Riccardo Osti)
L'istruttore Tecnico (Geom. Giovanni Tuccillo)

Visto:
Il Responsabile del Progetto (Ing. Marco Zorzan)
Supporto al RUP:
Il Funzionario Tecnico (Ing. Marco Zorzan)

Elaborato
B.3.1

PERIZIA N. 3
DATA: 13/06/2025

Rev. AIPo
Sett. 2025

Scala 1:200

Sezione 10

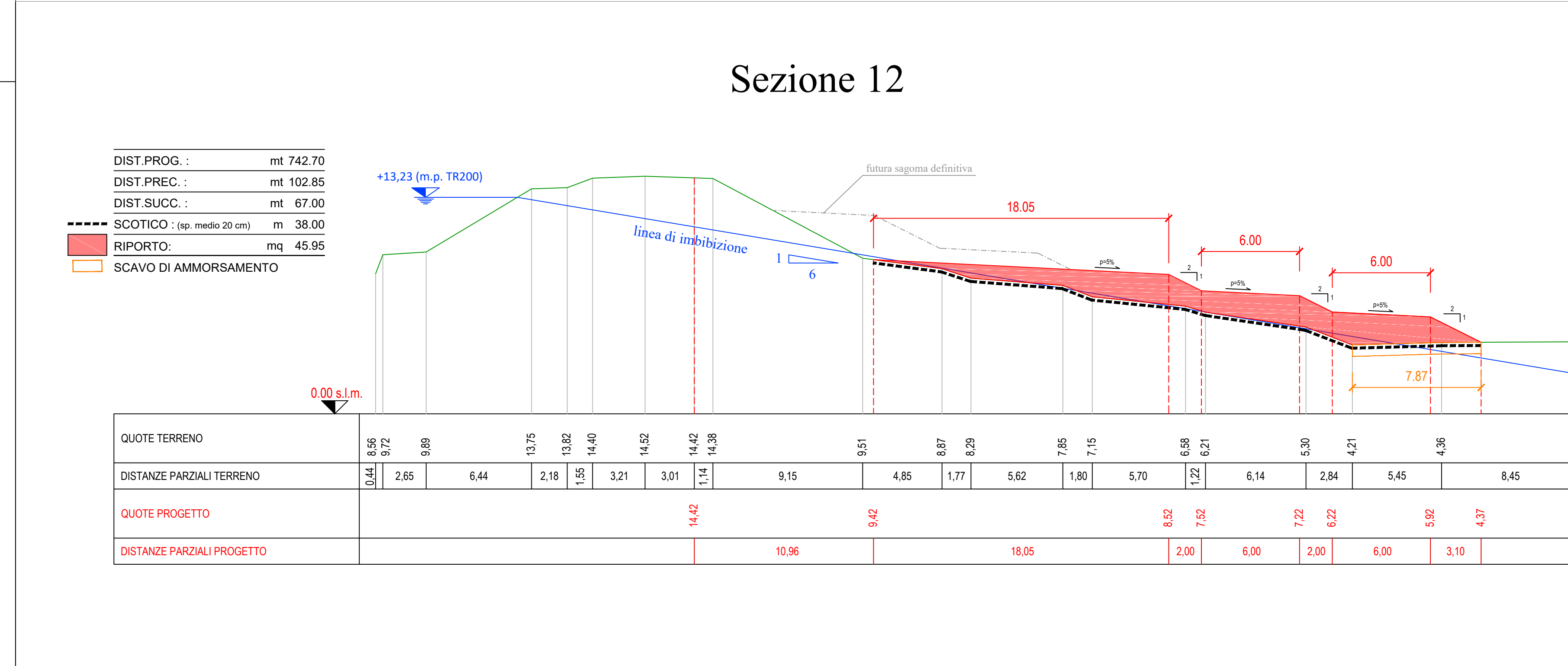
DIST. PROG. : mt 580.70
DIST. PREC. : mt 57.55
DIST. SUCC. : mt 59.15

----- SCOTTO : (sp. medio 20 cm) m 33.00

RIPORTO : mtq 39.84

SCAVO DI AMMORSAMENTO

QUOTE TERRENO	9.37	8.98	13.65	13.32	14.13	14.40	14.50	14.55	14.42	0.09	9.70	9.60	2.28	2.07	2.23	8.02	0.71	4.04	1.53	7.28	5.54	6.16	5.48	4.85	4.17	1.14	4.82	4.75	4.74	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.50	5.96	0.62	0.08	1.16	3.83	1.13	1.26	8.67	4.53	2.26	0.27	0.21	0.23	8.02	4.04	1.53	5.25	1.98	5.51	1.67	4.17	1.14	3.40	5.03					
QUOTE PROGETTO							14.52			9.31								8.62	7.62		7.32	6.32		6.02	4.73					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO									15.25							13.75			2.00	6.00		2.00	6.00		2.58					

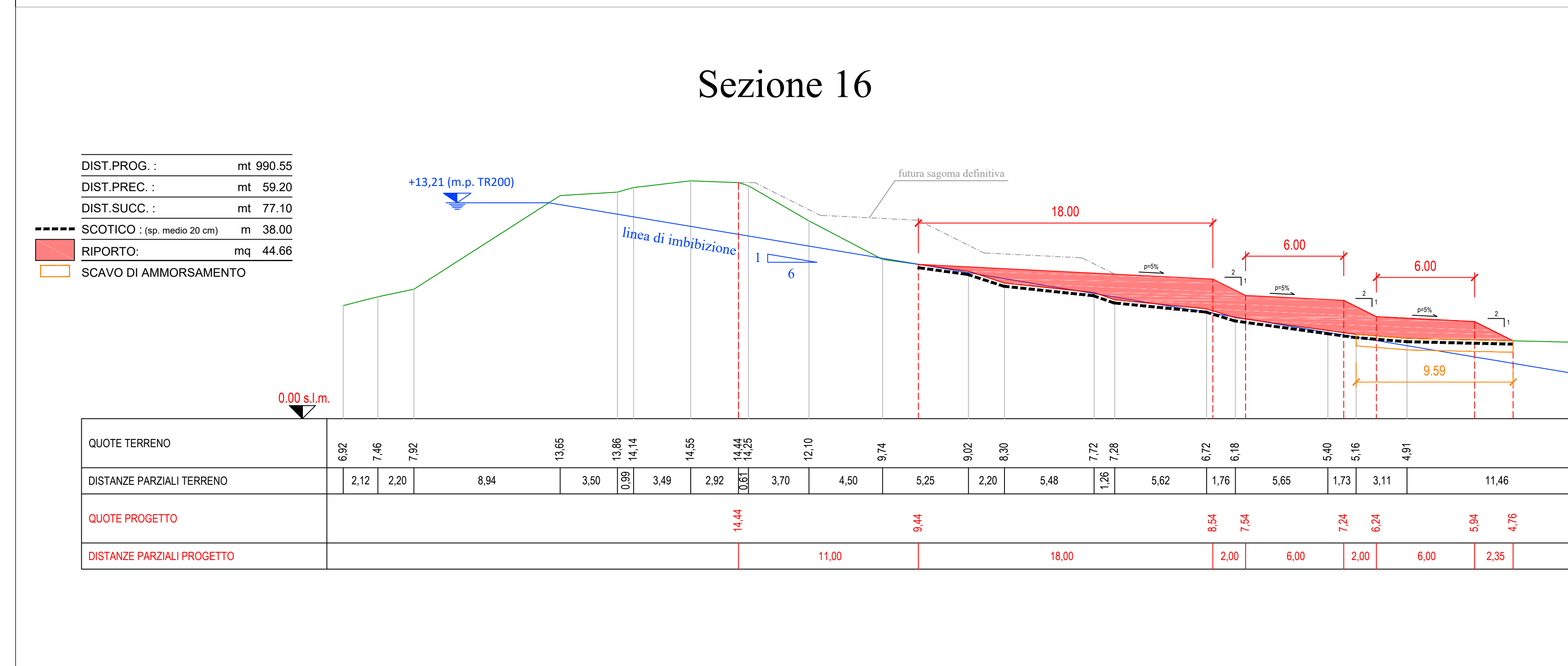


Sezione 14

DIST. PROG. : mt 871.95
 DIST. PREC. : mt 62.25
 DIST. SUCC. : mt 59.40

--- SCOTICO : (sp. medio 20 cm) m 38.00
 ■ RIPO. : mq 44.27
 ■ SCAVO DI AMMORSAMENTO

QUOTE TERRENO	833	859	591		12.73	14.17	14.21	14.56	14.45	14.31		11.11	853	900	826		723	725		670	611		570	492		472			461	461
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.48	2.27	6.20		2.28	4.67	2.84	1.50	5.16	3.14		4.85	2.28	5.40	1.63	5.74	2.83	4.88		2.34	2.75		7.89	2.50						
QUOTE PROGETTO								14.45		9.53								8.95	7.95		7.25	6.25		5.95	4.03					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO									9.60				19.40				2.00	6.00		2.00	6.00		2.64							



The figure shows a cross-section profile of a road project. The vertical axis represents elevation, and the horizontal axis represents distance. The profile includes the existing terrain (green line), the proposed road grade (red line), and the drainage line (blue line). Key features include:

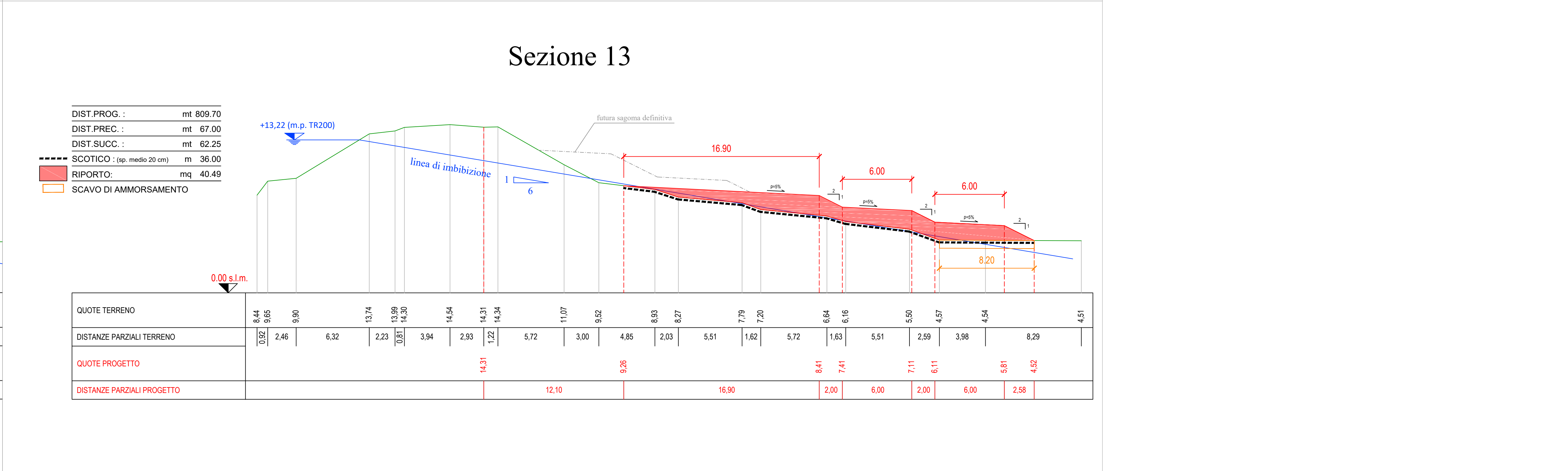
- Distances:** DIST.PROG.: mt. 990.55; DIST.PREC.: mt. 59.20; DIST.SUCC.: mt. 77.10.
- Scotico:** SCOTICO: (sp. medio 20 cm) m. 38.00.
- Ripetto:** RIPIETTO: mq. 44.66.
- Scavo di Ammorsamento:** SCAVO DI AMMORSAMENTO (indicated by a red box).
- Profile Labels:** +13.21 (m.p. TR200), futura sagoma definitiva, linea di imbibizione, 1:6, 0.00 ± 1 m.
- Dimensions:** 18.00, 6.00, 6.00, 9.59.
- Table Data:**

QUOTE TERRENO	6.92	7.46	7.92	13.65	13.86	14.14	14.55	14.44	12.10	9.74	5.25	9.02	8.30	7.73	6.72	5.40	4.91
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.12	2.20	8.94	3.50	3.49	2.92	3.70	4.50	5.25	9.02	8.30	7.73	6.72	5.40	4.91	11.46	
QUOTE PROGETTO				14.44			9.44					8.54	7.54	7.24	6.24	5.94	4.76
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							11.00				16.00	2.00	6.00	2.00	6.00	2.35	

Sezione 11

DIST. PROG. : mt 639.85
DIST. PREC. : mt 69.15
DIST. SUCC. : mt 102.85
----- SCOTICO : (sp. medio 20 cm) m 33.00
 RIPORTO: mq 41.05
 SCAVO DI AMMORSAMENTO

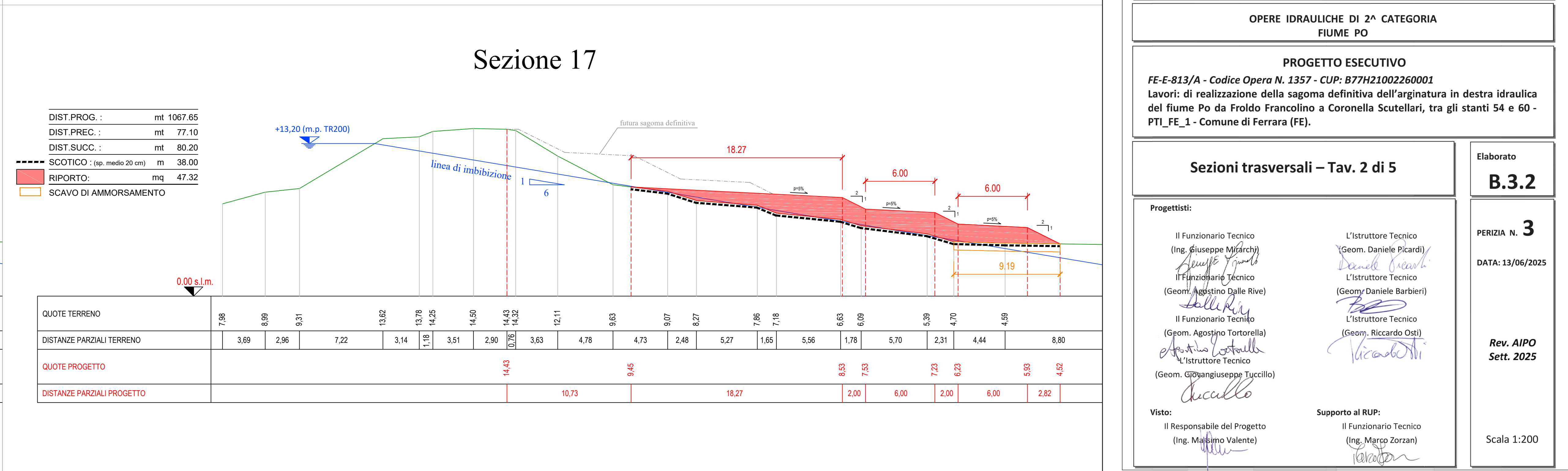
QUOTE TERRENO	8.33	8.92	13.86	13.93	14.40	14.57	14.80	14.65	10.43	10.30	8.81	8.30	8.30	7.23	7.87	6.81	6.11	5.41	4.72	5.47	5.55
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.21	6.74	1.82	1.24	3.09	2.62	1.35	7.80	3.69	2.58	1.87	0.71	5.54	1.76	5.24	1.95	5.30	1.94	5.44	5.19	
QUOTE PROGETTO							14.60			9.43				8.70	7.70		7.40	6.40	6.10	5.49	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO								14.34						14.66	2.00	6.00	2.00	6.00	1.23		



Sezione 15

DIST. PROG. : mt 931.35
DIST. PREC. : mt 59.40
DIST. SUCC. : mt 59.20
SCOTICO : (sp. medio 29 cm) m 38.00
RIPORTO : mq 44.41
SCAVO DI AMMORSAMENTO

QUOTE TERRENO	7.62	8.52	8.91	13.89	14.01	14.17	14.55	14.44	14.23	11.60	8.93	8.01	6.28	7.72	7.26	6.71	6.14	5.55	5.04	4.82	4.63	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.76	2.24	7.57	2.89	0.33	4.08	2.88	0.96	4.43	3.82	5.05	2.24	5.44	1.35	5.68	1.90	5.27	2.04	2.93	9.68		
QUOTE PROGETTO								14.44			9.47					8.95	7.55		7.24	6.24	5.94	4.69
DISTANZE PARZIALI PROGETTO										10.56				18.44		2.00	6.00		2.00	6.00	2.50	



FE-813/A - Codice Opera N. 1357 - CUP: B77H21002260001
Lavori di realizzazione della sagoma definitiva dell'arginatura in destra idraulica del fiume Po - Comune di Ferrara (FE).

Sezioni trasversali - Tav. 2 di 5

Progettisti:
 Il Funzionario Tecnico (Ing. Giuseppe Picardi)
 L'Istruttore Tecnico (Geom. Daniele Picardi)
 Il Funzionario Tecnico (Geom. Agostino Dalle Rive)
 L'Istruttore Tecnico (Geom. Daniele Barbieri)

Supporto al RUP:
 Il Funzionario Tecnico (Ing. Marco Zorzan)
 Il Funzionario Tecnico (Ing. Riccardo Osti)

Rev. AIPO Sett. 2025

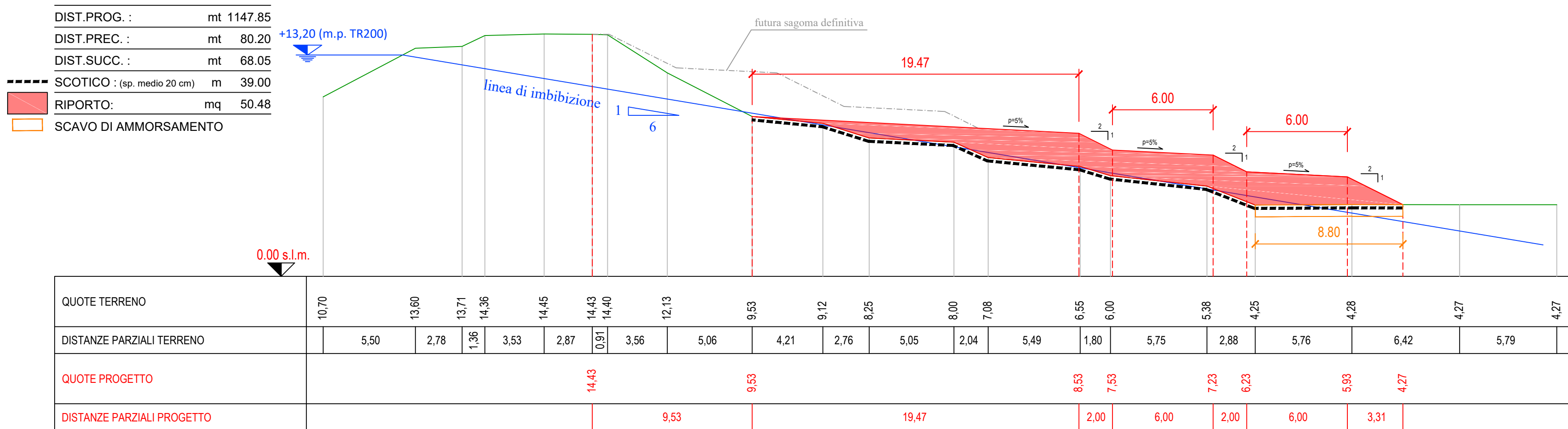
Scala 1:200

Legenda:
 DIST. PROG.: mt 1067.65
 DIST. PREC.: mt 77.10
 DIST. SUCC.: mt 80.20
 SCOTICO: (sp. medio 20 cm) m 38.00
 RIPIERTO: mq 47.32
 SCAVO DI AMMORSAMENTO

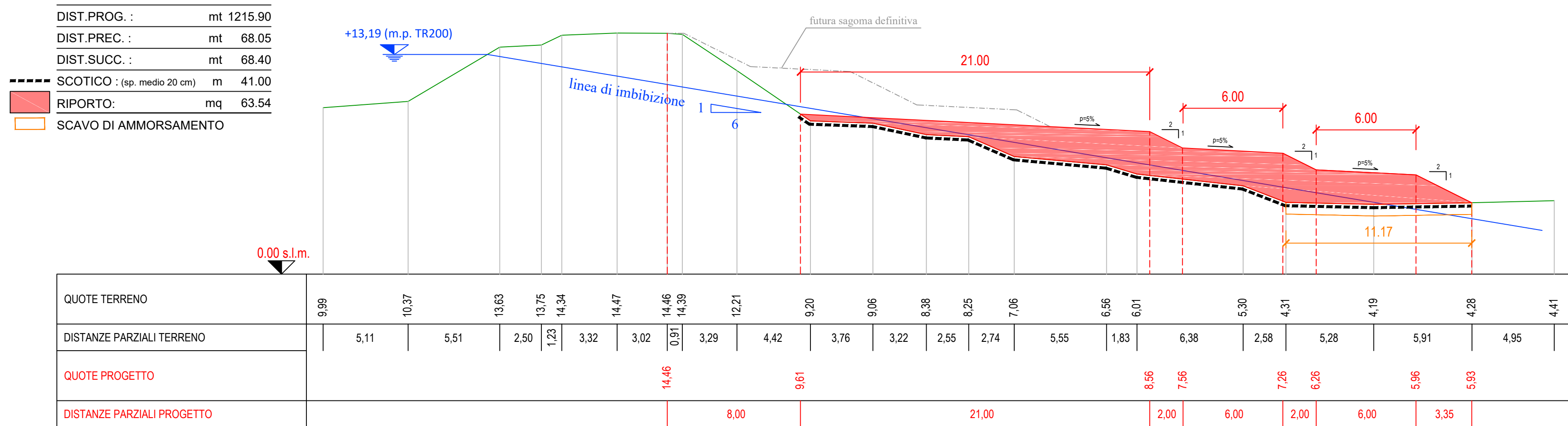
Dimensioni e Note:
 +13.20 (m.p. TR200)
 futura sagoma definitiva
 linea di imbibizione
 18.27
 6.00
 6.00
 9.19
 0.00 s.l.m.

 Agenzia Interregionale per il Fiume Po	
DIREZIONE TERRITORIALE IDROGRAFICA – EMILIA-ROMAGNA ORIENTALE UFFICIO OPERATIVO DI FERRARA	
OPERE IDRAULICHE DI 2^a CATEGORIA FIUME PO	
PROGETTO ESECUTIVO FE-E-813/A - Codice Opera N. 1357 - CUP: B77H21002260001 Lavori: di realizzazione della saggina definitiva dell'arginatura in destra idraulica del fiume Po da Froido Francolino a Coronella Scutellari, tra gli stanti 54 e 60 - PTL_FE_1 - Comune di Ferrara (FE).	
<div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em; margin-bottom: 20px;"> Sezioni trasversali – Tav. 2 di 5 </div> <div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> Progettisti: Il Funzionario Tecnico (Ing. Giuseppe Maffei)  Il Funzionario Tecnico (Geom. Agostino Dalle Rive)  Il Funzionario Tecnico (Geom. Agostino Tortorella)  L'Istruttore Tecnico (Geom. Giovanni Giuseppe Tuccillo)  </div> <div style="width: 45%;"> L'Istruttore Tecnico (Geom. Daniele Ricardi)  L'Istruttore Tecnico (Geom. Daniele Barbieri)  L'Istruttore Tecnico (Geom. Riccardo Ossi)  </div> </div> </div>	<div style="text-align: center; margin-bottom: 20px;"> Elaborato <div style="font-size: 2em; font-weight: bold; margin: 5px 0;">B.3.2</div> </div> <div> PERIZIA N. 3 DATA: 13/06/2025 <div style="text-align: right;"> Rev. AIPo Sett. 2025 </div> </div>
Visito: Il Responsabile del Progetto (Ing. Maffei Valente) 	Supporto al RUP: Il Funzionario Tecnico (Ing. Marco Zorzan) 
Scala 1:200	

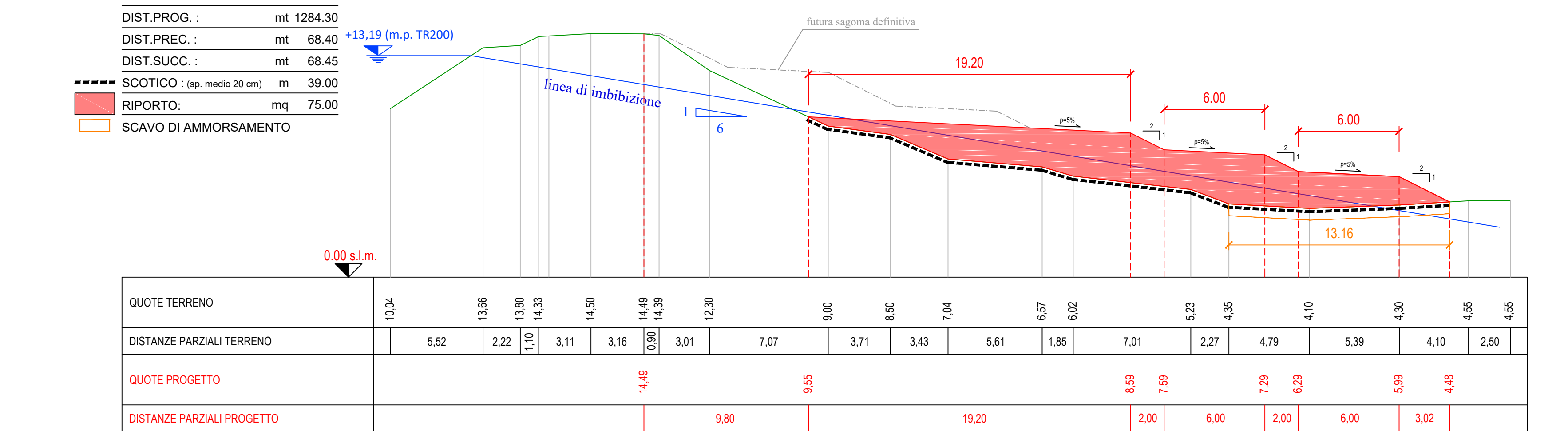
Sezione 18



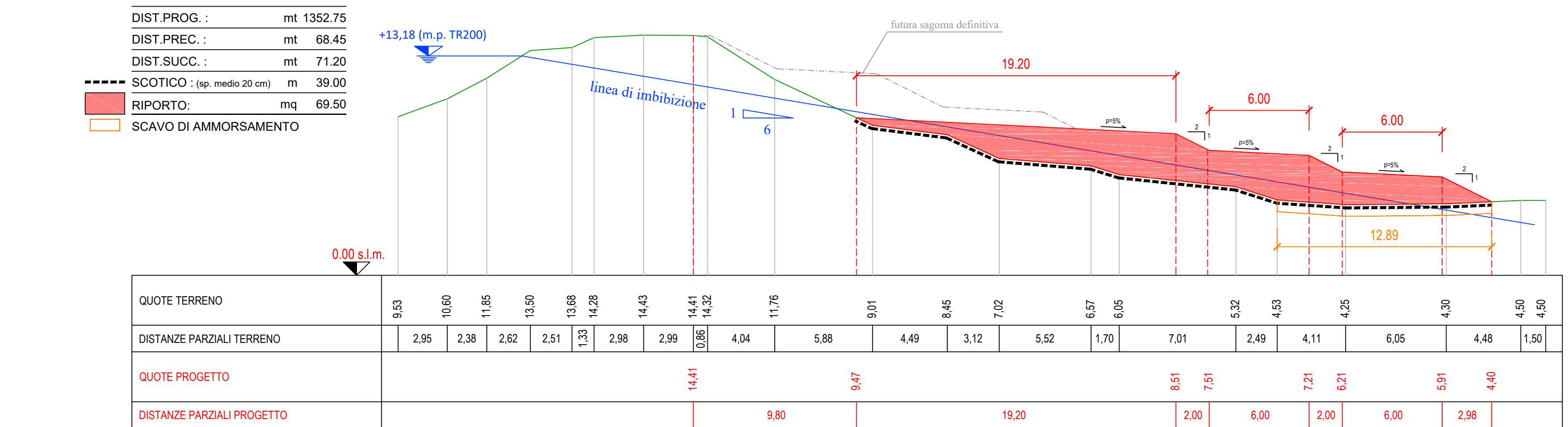
Sezione 19



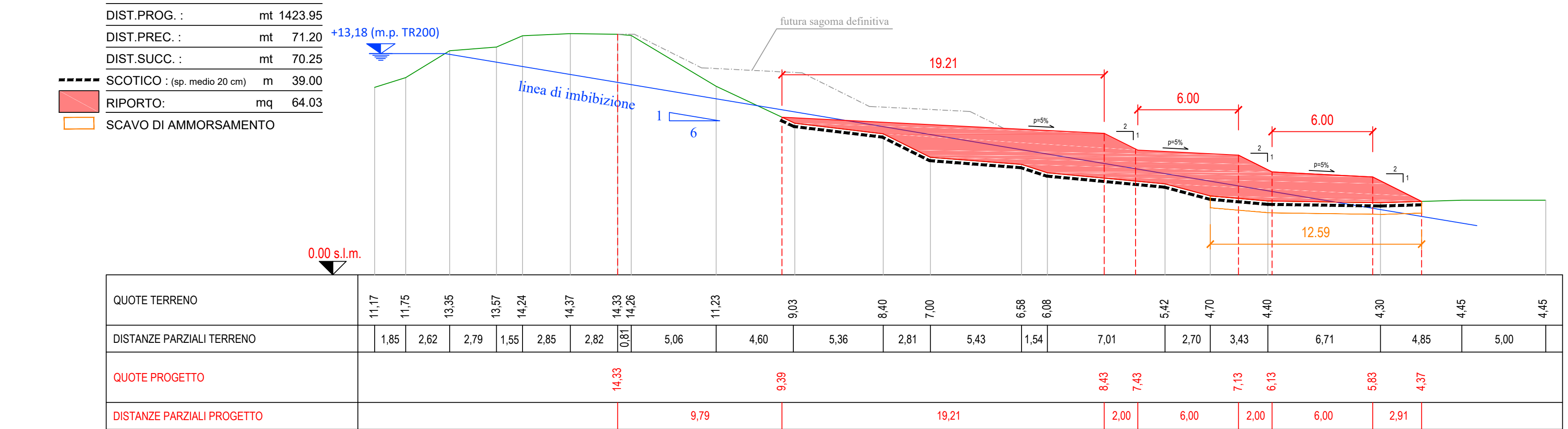
Sezione 20



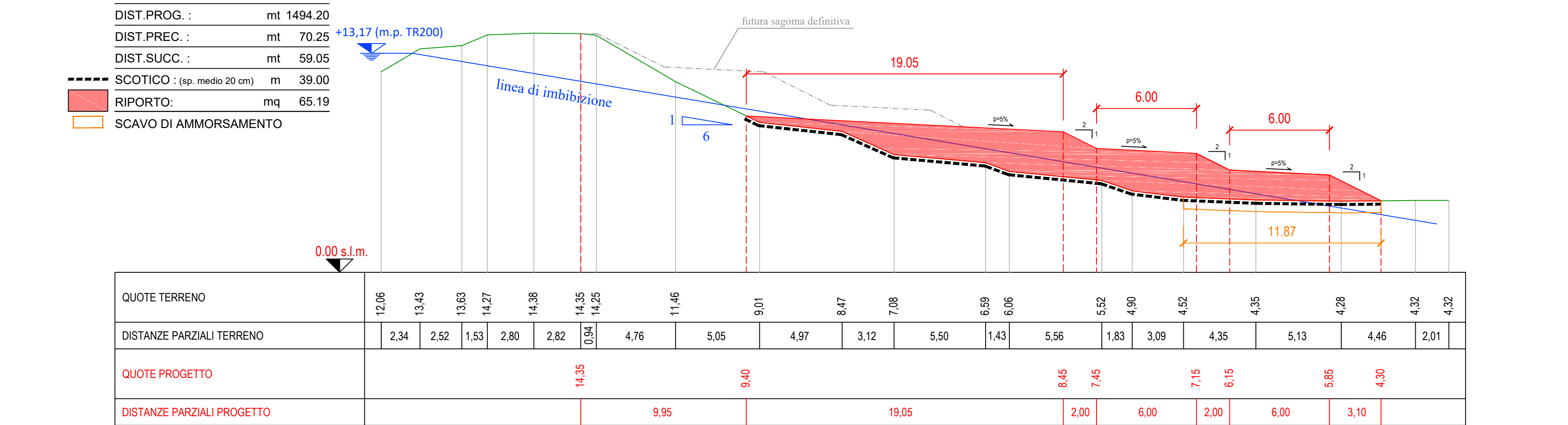
Sezione 21



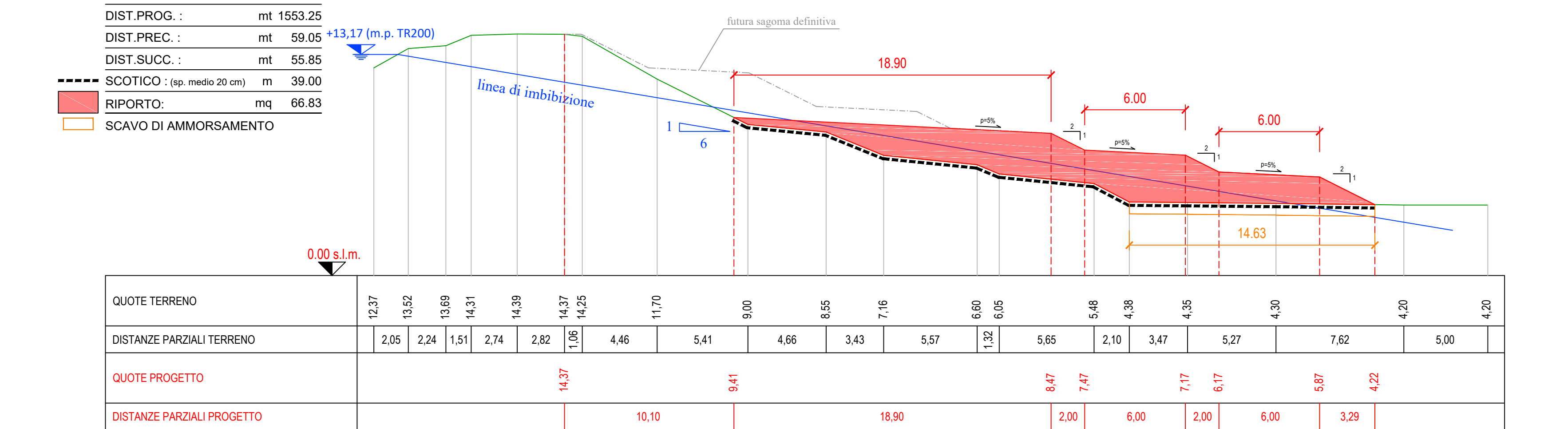
Sezione 22



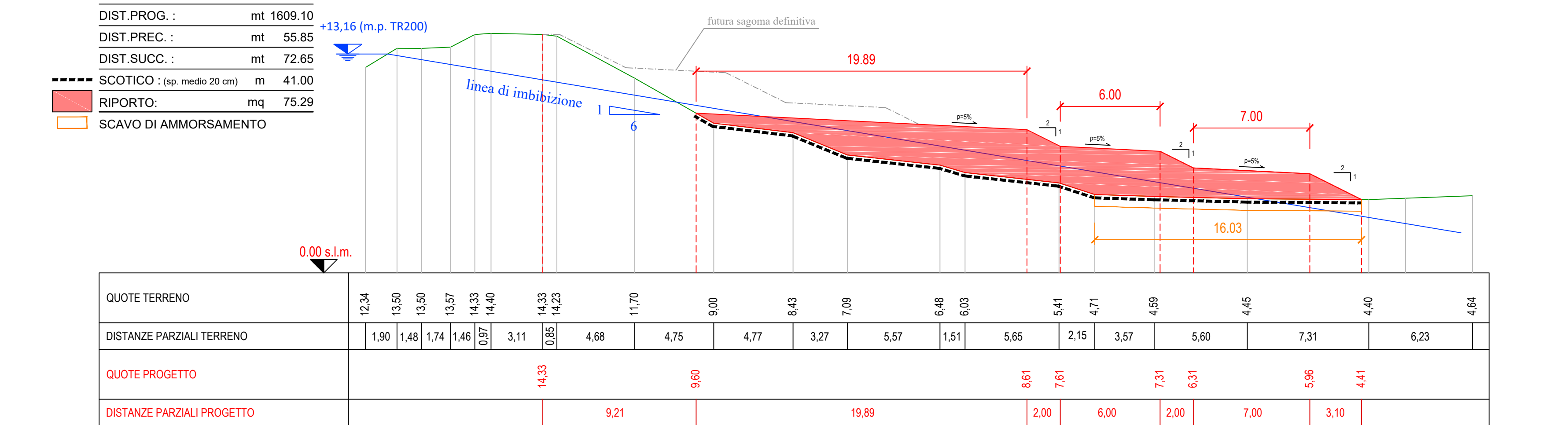
Sezione 23



Sezione 24



Sezione 25



AIPO
Agenzia Interregionale per il fiume Po

DIREZIONE TERRITORIALE IDROGRAFICA - EMILIA-ROMAGNA ORIENTALE
UFFICIO OPERATIVO DI FERRARA

OPERE IDRAULICHE DI 2ª CATEGORIA
FIUME PO

PROGETTO ESECUTIVO
FE-E-813/A - Codice Opera N. 1357 - CUP: B77H21002260001
Lavori di realizzazione della sagoma definitiva dell'arginatura in destra idraulica del fiume Po da Froido Francolino a Coronella Scutellari, tra gli stanti 54 e 60 - PTI_FE_1 - Comune di Ferrara (FE).

Sezioni trasversali - Tav. 3 di 5

Elaborato
B.3.3

PERIZIA N. **3**
DATA: 13/06/2025

Rev. AIPO
Sett. 2025

Scala 1:200

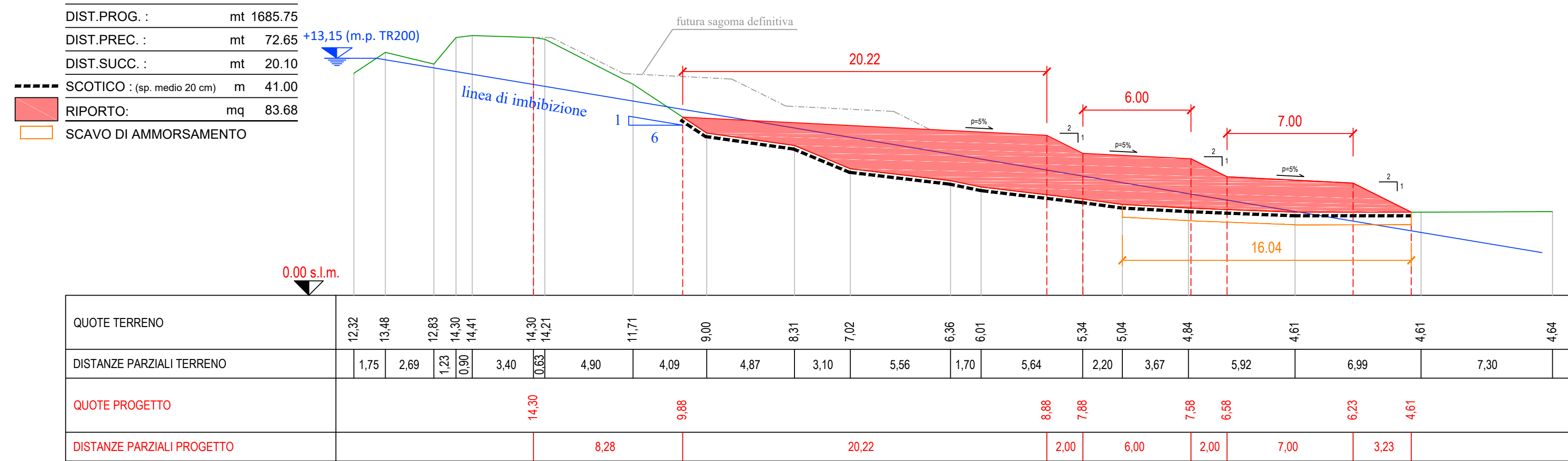
Progettisti:
Il Funzionario Tecnico
(Ing. Giuseppe Miracchi)
Il Funzionario Tecnico
(Geom. Agostino Dalle Rive)
Il Funzionario Tecnico
(Geom. Agostino Tortorella)
Il Funzionario Tecnico
(Geom. Giovanni Giuseppe Tuccillo)

L'istruttore Tecnico
(Geom. Daniele Picardi)
L'istruttore Tecnico
(Geom. Daniele Barbieri)
L'istruttore Tecnico
(Geom. Riccardo Ossi)
L'istruttore Tecnico
(Ing. Marco Zorzan)

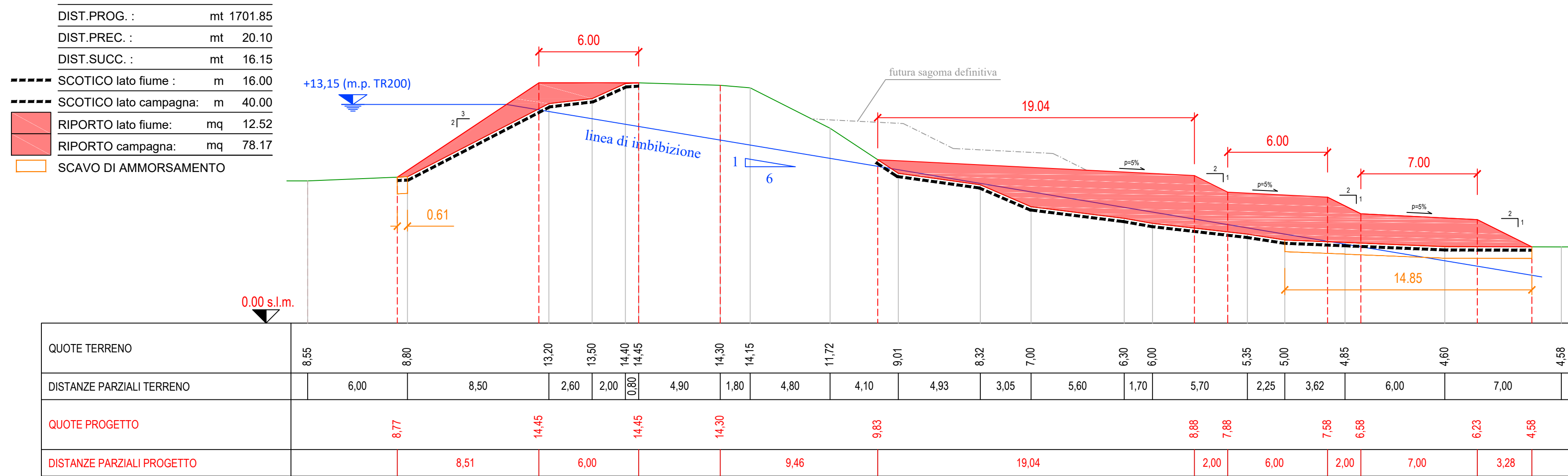
Supporto al RUP:
Il Funzionario Tecnico
(Ing. Marco Zorzan)

Visto:
Il Responsabile del Progetto
(Ing. Massimo Valente)

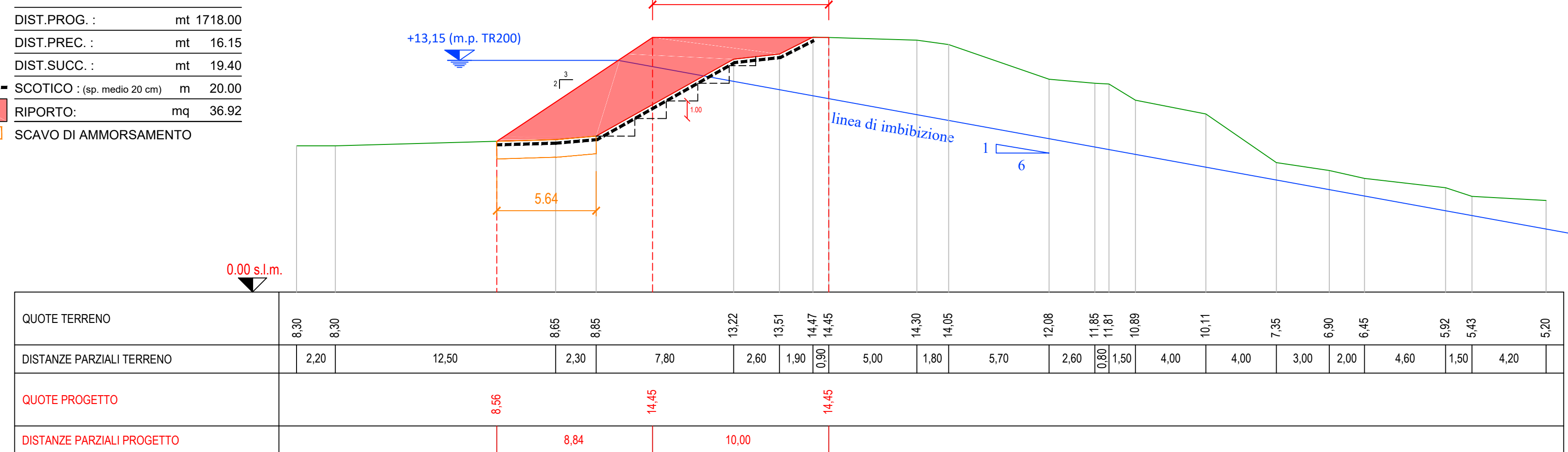
Sezione 26



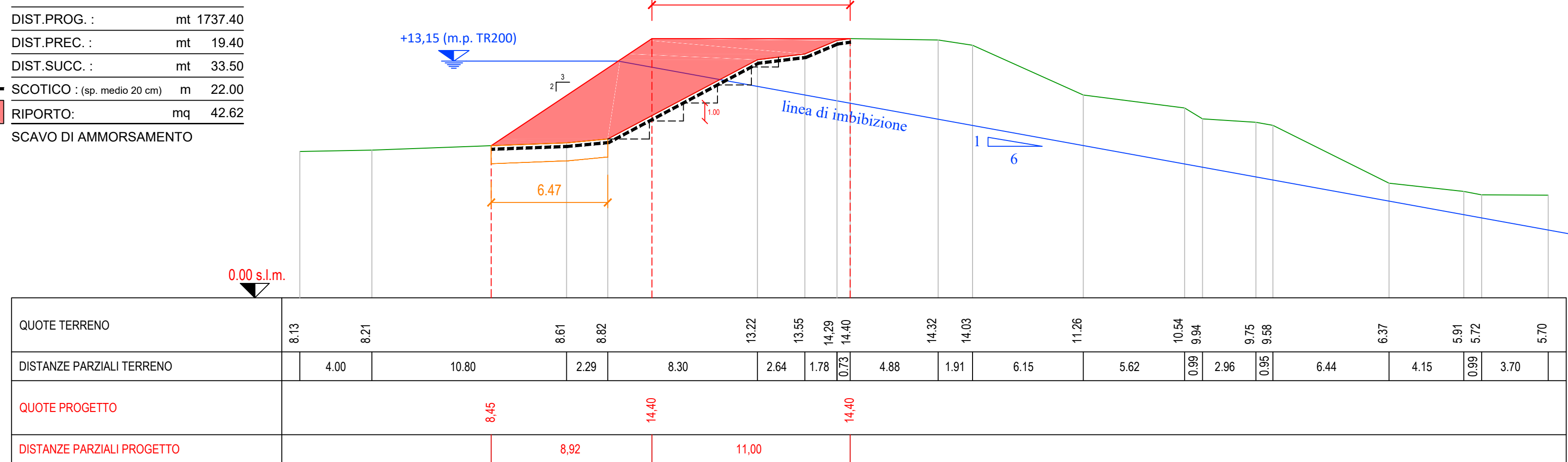
Sezione 27



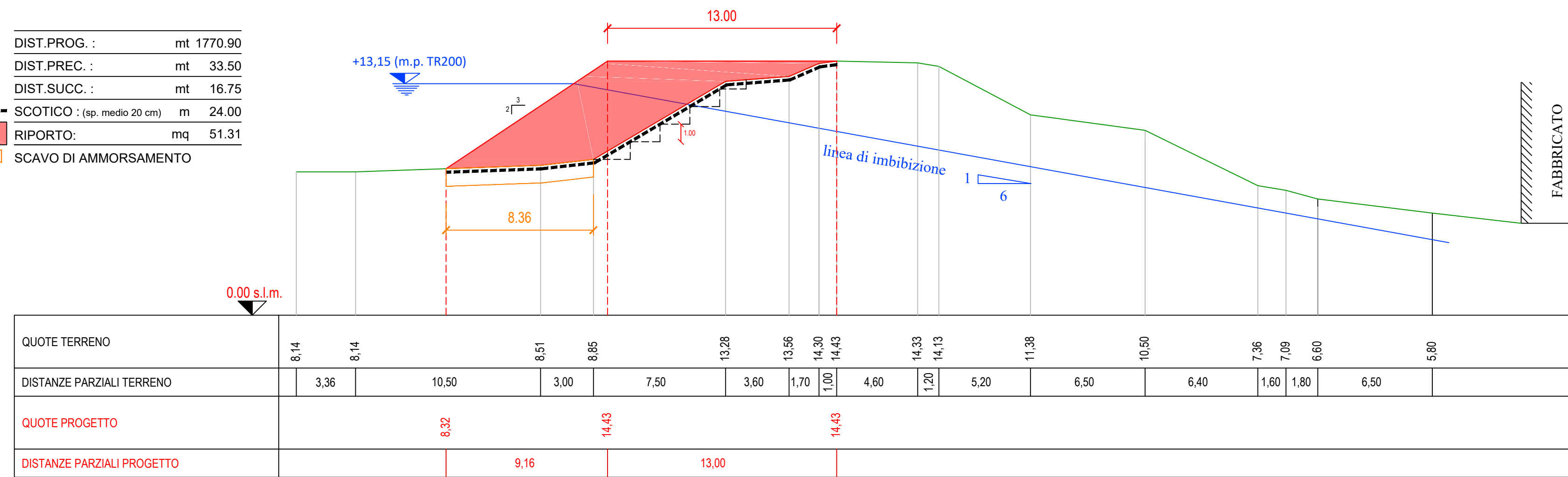
Sezione 28



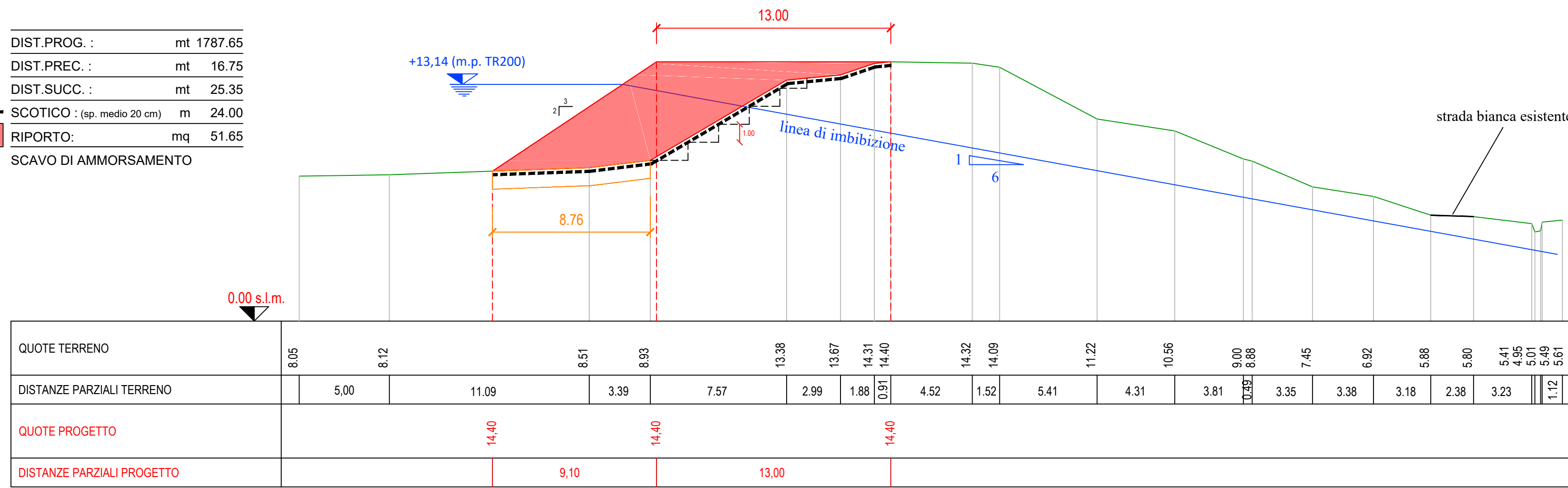
Sezione 29



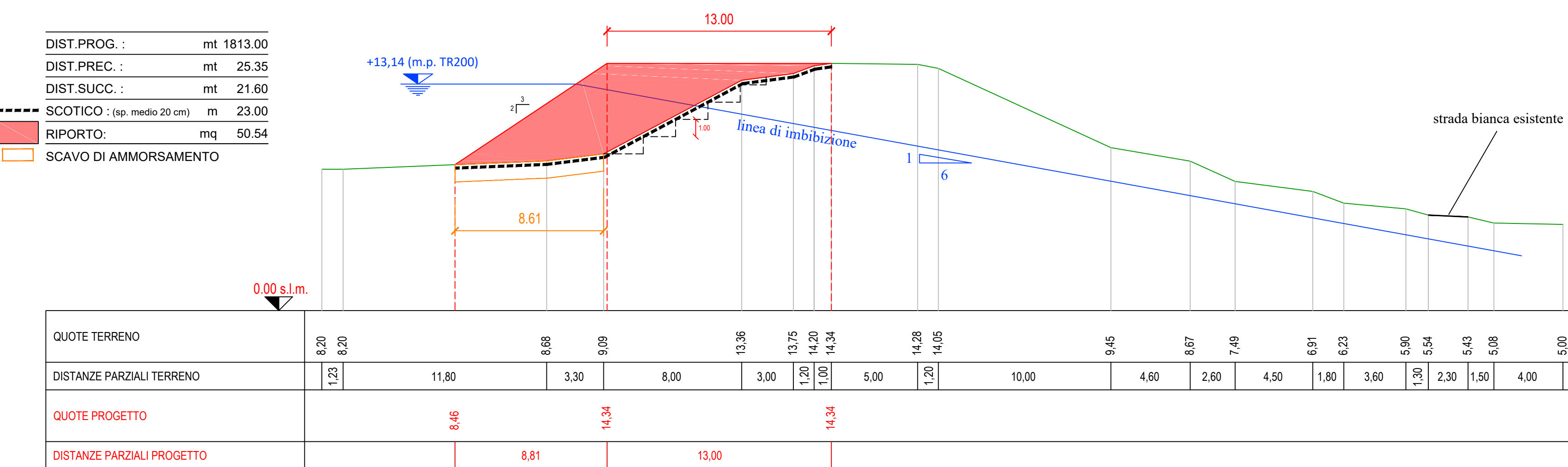
Sezione 30



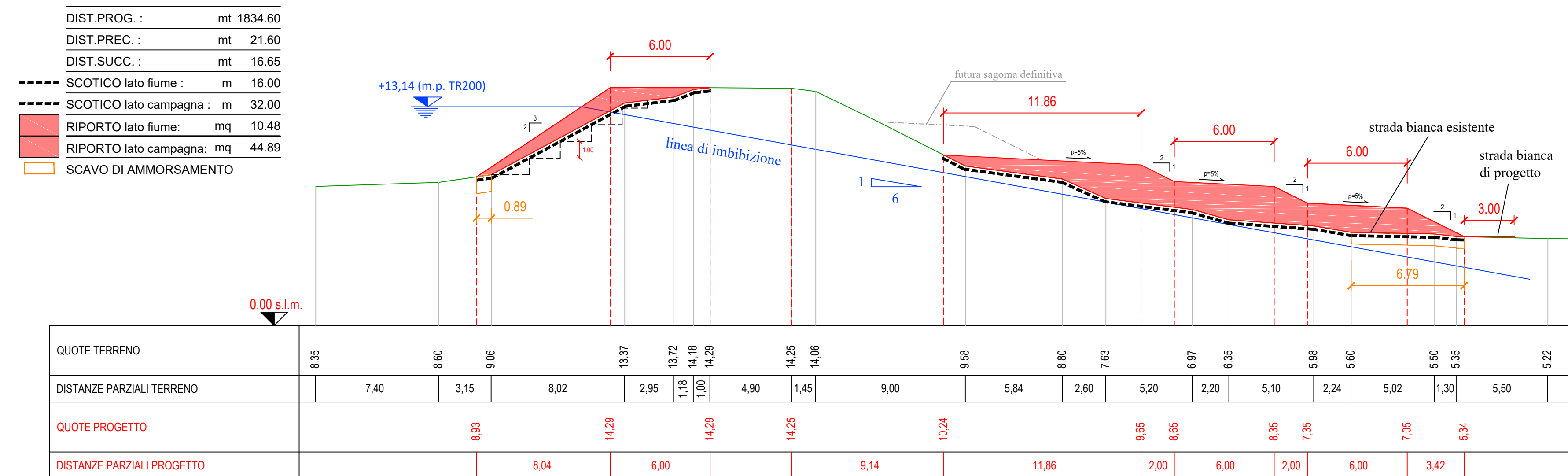
Sezione 31



Sezione 32



Sezione 33



DIREZIONE TERRITORIALE IDROGRAFICA - EMILIA-ROMAGNA ORIENTALE
UFFICIO OPERATIVO DI FERRARA

OPERE IDRAULICHE DI 2ª CATEGORIA
FIUME PO

PROGETTO ESECUTIVO

FE-E-813/A - Codice Opera N. 1357 - CUP: B77H21002260001
Lavori di realizzazione della sagoma definitiva dell'arginatura in destra idraulica del fiume Po da Froido Francolino a Coronella Scutellari, tra gli stanti 54 e 60 - PTI_FE_1 - Comune di Ferrara (FE).

Sezioni trasversali - Tav. 4 di 5

Progettisti:

Il Funzionario Tecnico
(Ing. Giuseppe Mignani)
Il Funzionario Tecnico
(Geom. Agostino Dalle Rive)
Il Funzionario Tecnico
(Geom. Agostino Tortorella)
L'Istruttore Tecnico
(Geom. Ottavio Giuseppe Iccillo)

L'Istruttore Tecnico
(Geom. Daniele Picardi)
L'Istruttore Tecnico
(Geom. Daniele Barbieri)
L'Istruttore Tecnico
(Geom. Riccardo Osti)
L'Istruttore Tecnico
(Geom. Riccardo Osti)

Visto:
Il Responsabile del Progetto
(Ing. Massimo Valente)

Supporto al RUP:
Il Funzionario Tecnico
(Ing. Marco Zorzan)

Elaborato

B.3.4

PERIZIA N. 3

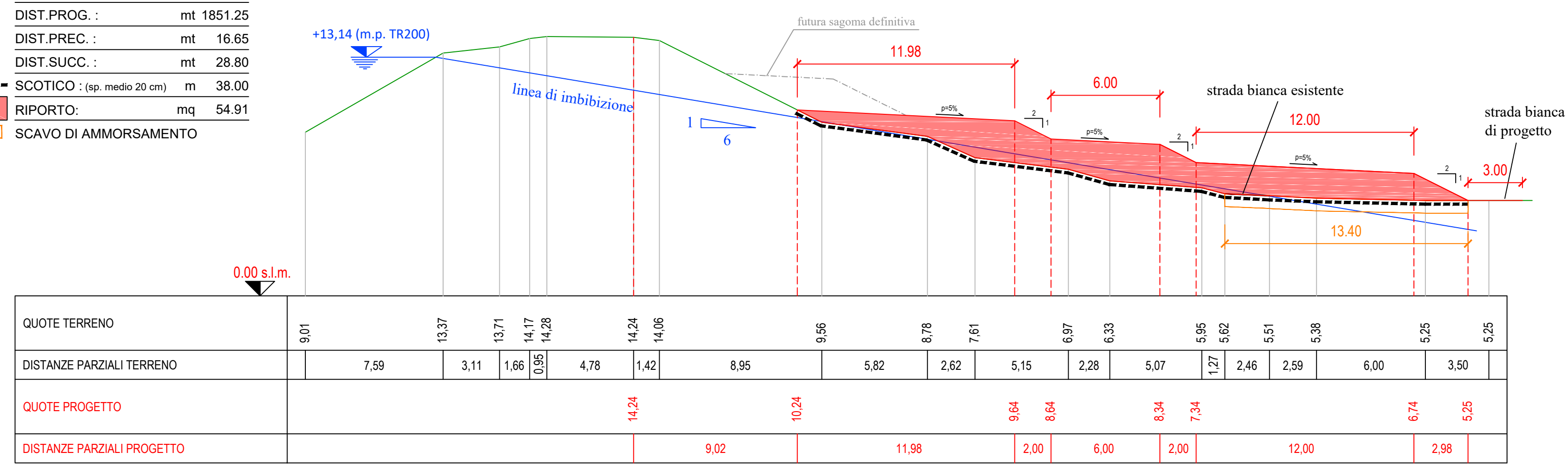
DATA: 13/06/2025

Rev. AIPo
Sett. 2025

Scala 1:200

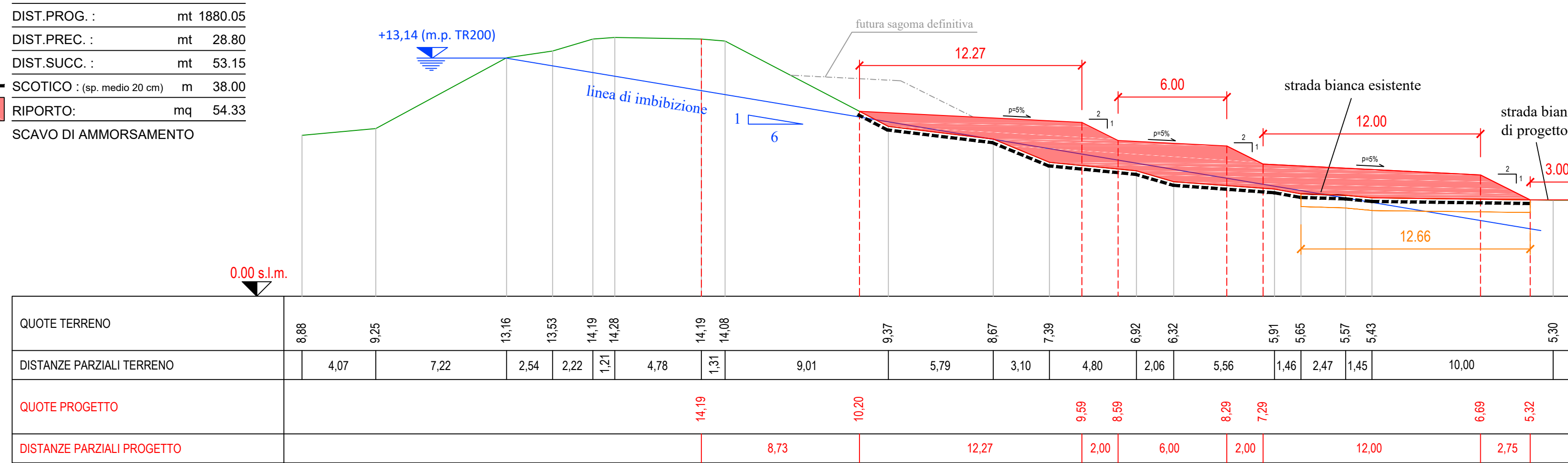
Sezione 34

DIST.PROG.: mt 1851.25
DIST.PREC.: mt 16.65
DIST.SUCC.: mt 28.80
SCOTICO: (sp. medio 20 cm) m 38.00
RIPORTO: mq 54.91
SCAVO DI AMMORSAMENTO



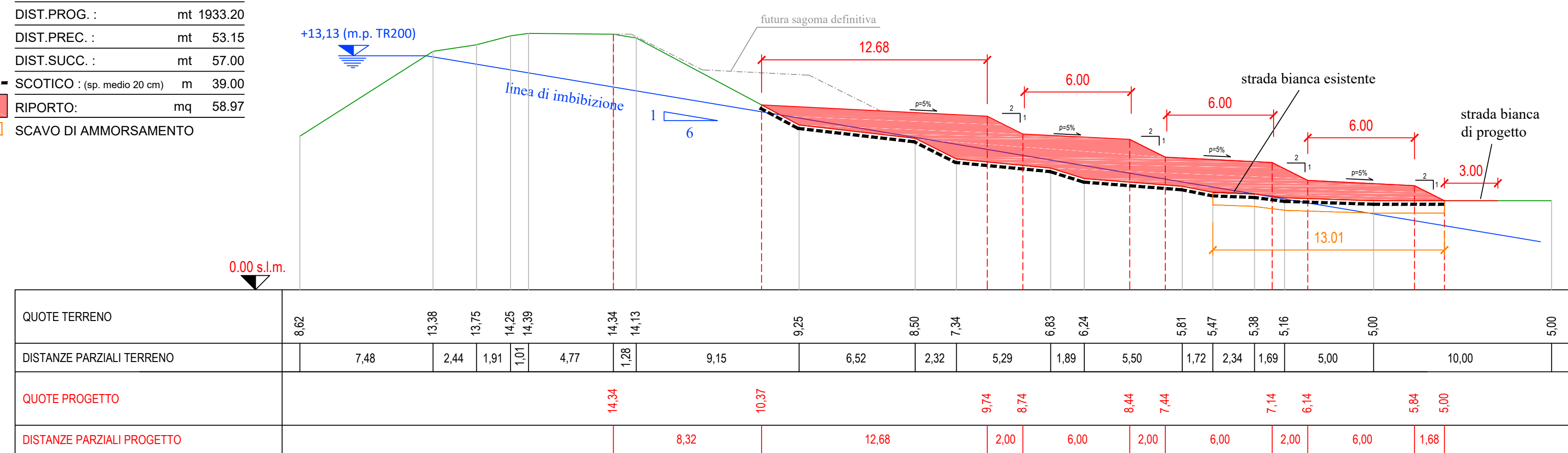
Sezione 35

DIST.PROG.: mt 1880.05
DIST.PREC.: mt 28.80
DIST.SUCC.: mt 53.15
SCOTICO: (sp. medio 20 cm) m 38.00
RIPORTO: mq 54.33
SCAVO DI AMMORSAMENTO



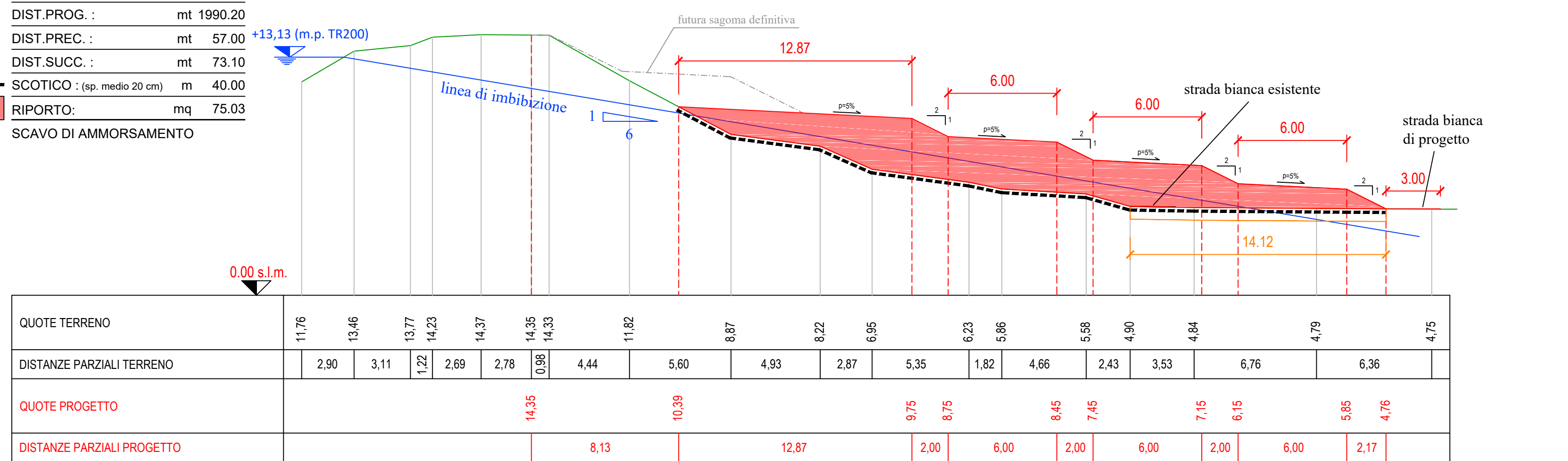
Sezione 36

DIST.PROG.: mt 1933.20
DIST.PREC.: mt 53.15
DIST.SUCC.: mt 57.00
SCOTICO: (sp. medio 20 cm) m 39.00
RIPORTO: mq 58.97
SCAVO DI AMMORSAMENTO



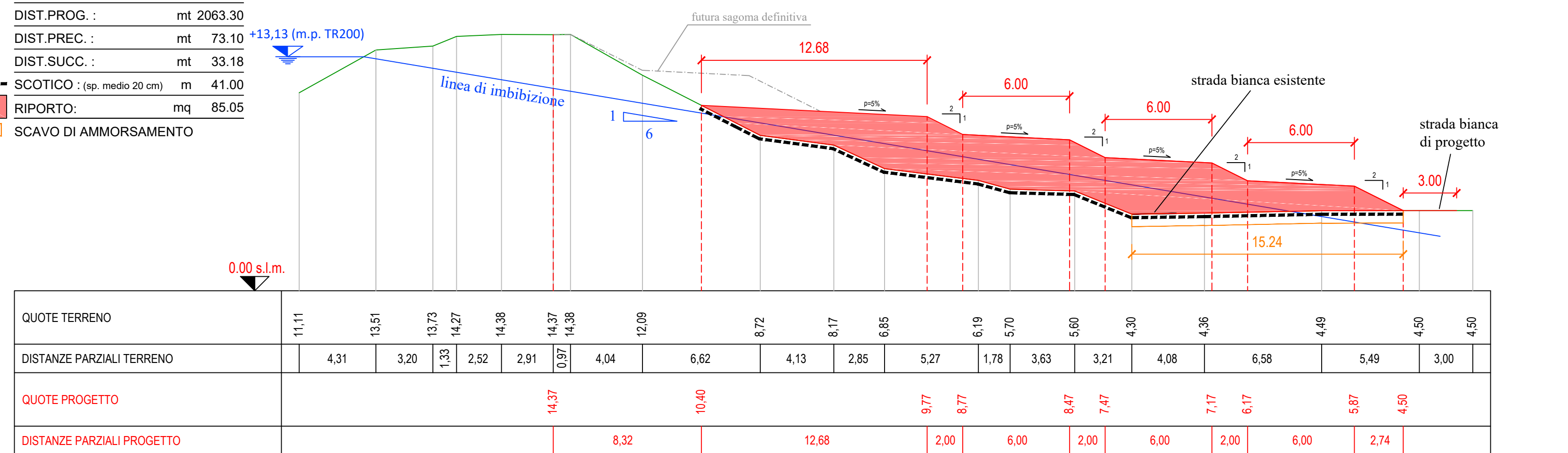
Sezione 37

DIST.PROG.: mt 1990.20
DIST.PREC.: mt 57.00
DIST.SUCC.: mt 73.10
SCOTICO: (sp. medio 20 cm) m 40.00
RIPORTO: mq 75.03
SCAVO DI AMMORSAMENTO



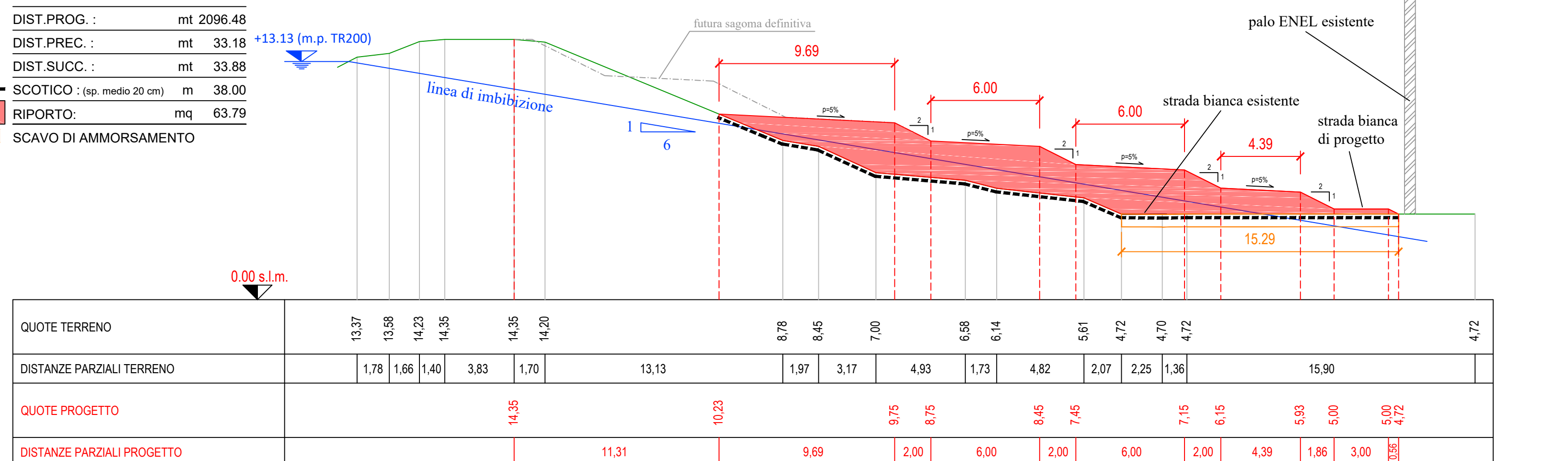
Sezione 38

DIST.PROG.: mt 2063.30
DIST.PREC.: mt 73.10
DIST.SUCC.: mt 33.18
SCOTICO: (sp. medio 20 cm) m 41.00
RIPORTO: mq 85.05
SCAVO DI AMMORSAMENTO



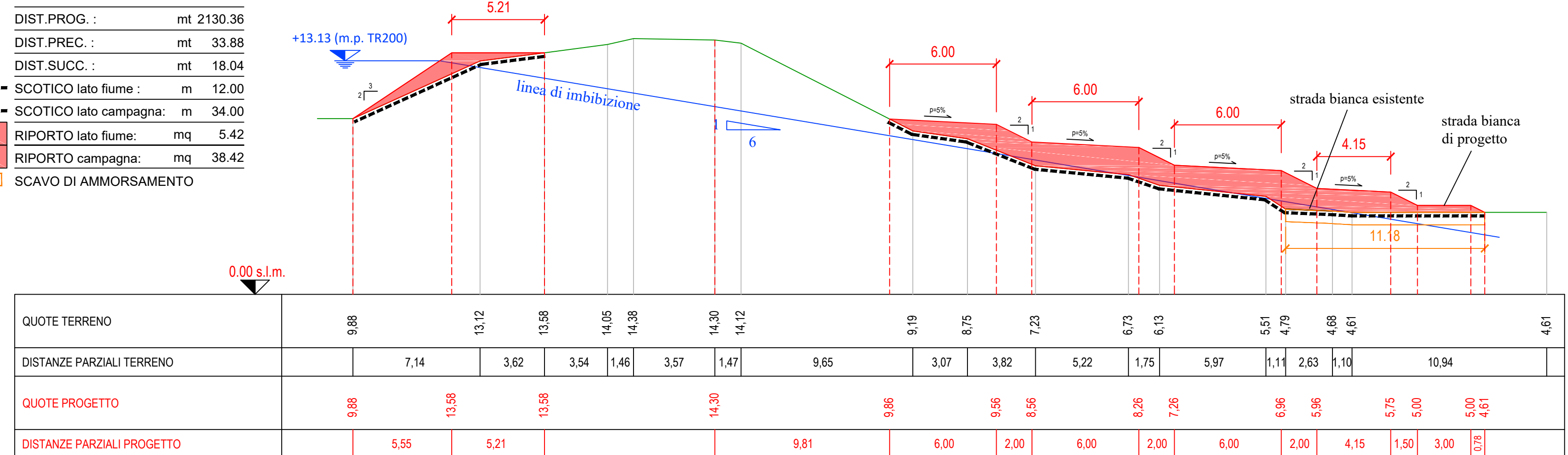
Sezione 39

DIST.PROG.: mt 2096.48
DIST.PREC.: mt 33.18
DIST.SUCC.: mt 33.88
SCOTICO: (sp. medio 20 cm) m 38.00
RIPORTO: mq 63.79
SCAVO DI AMMORSAMENTO



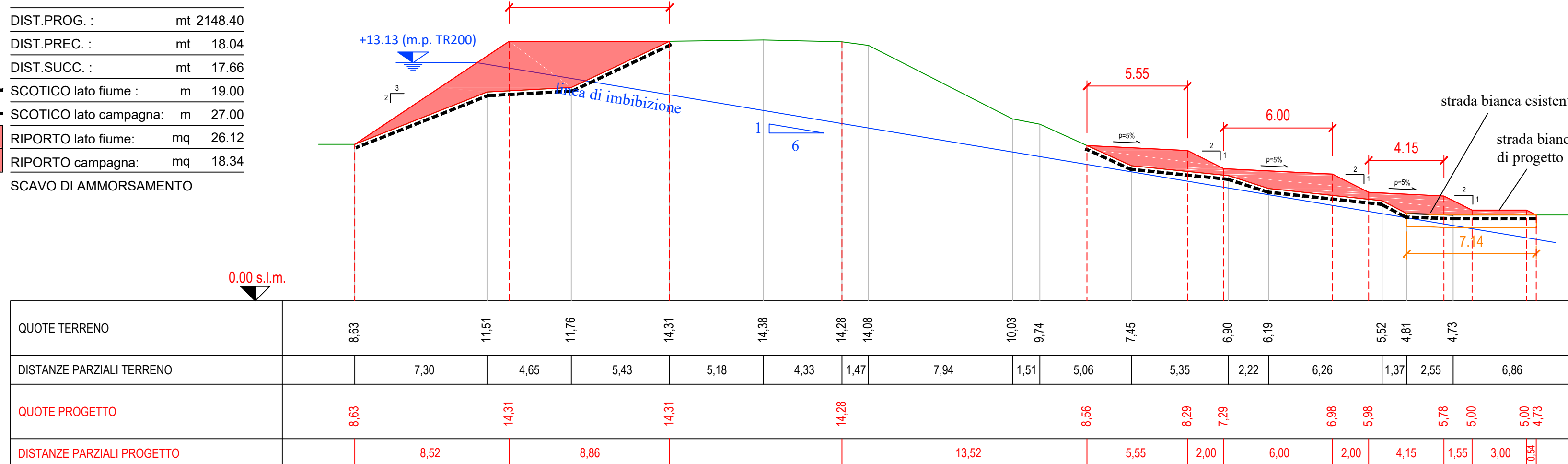
Sezione 40

DIST.PROG.: mt 2130.36
DIST.PREC.: mt 33.88
DIST.SUCC.: mt 18.04
SCOTICO lato fiume: m 12.00
SCOTICO lato campagna: m 34.00
RIPORTO lato fiume: mq 5.42
RIPORTO campagna: mq 38.42
SCAVO DI AMMORSAMENTO



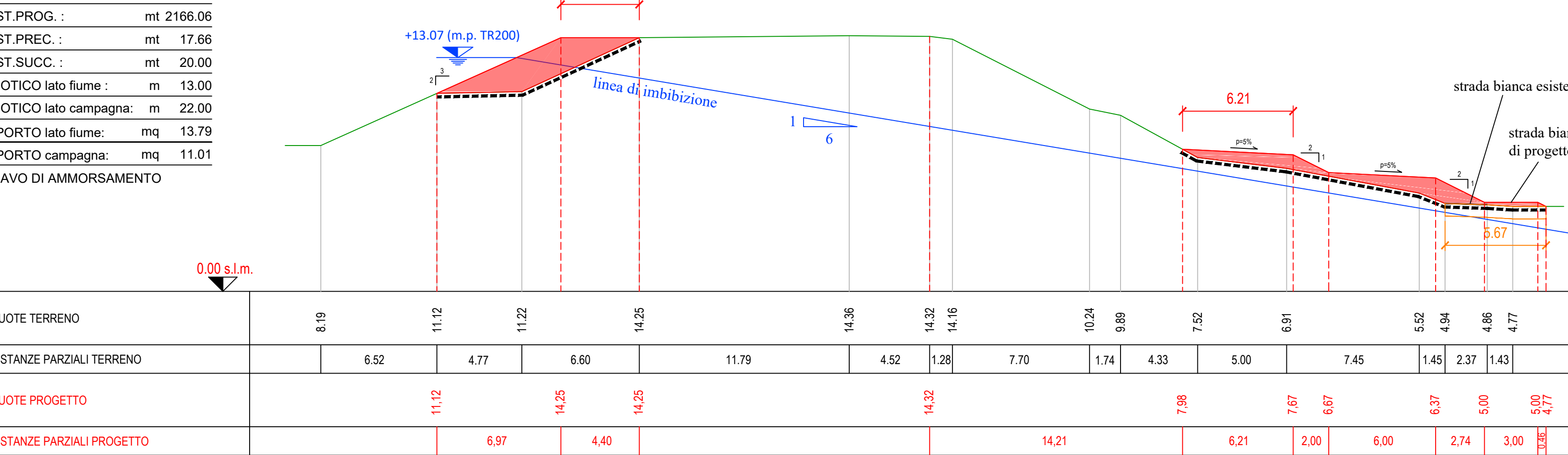
Sezione 41

DIST.PROG.: mt 2148.40
DIST.PREC.: mt 18.04
DIST.SUCC.: mt 17.66
SCOTICO lato fiume: m 19.00
SCOTICO lato campagna: m 27.00
RIPORTO lato fiume: mq 26.12
RIPORTO campagna: mq 18.34
SCAVO DI AMMORSAMENTO



Sezione 42

DIST.PROG.: mt 2166.06
DIST.PREC.: mt 17.66
DIST.SUCC.: mt 20.00
SCOTICO lato fiume: m 13.00
SCOTICO lato campagna: m 22.00
RIPORTO lato fiume: mq 13.79
RIPORTO campagna: mq 11.01
SCAVO DI AMMORSAMENTO



DIREZIONE TERRITORIALE IDROGRAFICA - EMILIA-ROMAGNA ORIENTALE
UFFICIO OPERATIVO DI FERRARA

OPERE IDRAULICHE DI 2^a CATEGORIA
FIUME PO

PROGETTO ESECUTIVO

FE-E-813/A - Codice Opera N. 1357 - CUP: B77H21002260001
Lavori di realizzazione della sagoma definitiva dell'arginatura in destra idraulica del fiume Po da Froido Francolino a Coronella Scutellari, tra gli stanti 54 e 60 - PTI_FE_1 - Comune di Ferrara (FE).

Sezioni trasversali - Tav. 5 di 5

Progettisti:

Il Funzionario Tecnico
(Ing. Giuseppe Marchi)
Il Funzionario Tecnico
(Geom. Agostino Dalle Rive)
Il Funzionario Tecnico
(Geom. Agostino Tortorella)
L'Istruttore Tecnico
(Geom. Giampaolo Tuccillo)

L'Istruttore Tecnico
(Geom. Daniele Picardi)
L'Istruttore Tecnico
(Geom. Daniele Barbieri)
L'Istruttore Tecnico
(Geom. Riccardo Ossi)
L'Istruttore Tecnico
(Geom. Riccardo Ossi)

Visto:
Il Responsabile del Progetto
(Ing. Massimo Valente)

Supporto al RUP:
Il Funzionario Tecnico
(Ing. Marco Zorzan)

Elaborato

B.3.5

PERIZIA N. 3

DATA: 13/06/2025

Rev. AIPo
Sett. 2025

Scala 1:200