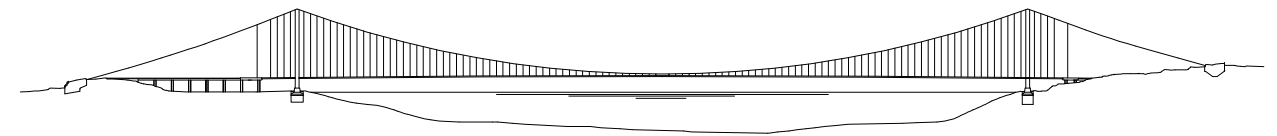




Concessionaria per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente
 Organismo di Diritto pubblico
 (Legge n° 1158 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2003)





PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA



PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.p.A.

IMPREGILO S.p.A. (Mandataria)
 SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandante)
 COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandante)
 SACYR S.A.U. (Mandante)
 ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandante)
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandante)

<p>IL PROGETTISTA</p> <p> Dott. Ing. F. Colla Ordine Ingegneri Milano n° 20355</p> <p> Dott. Ing. E. Pagani Ordine Ingegneri Milano n° 15408</p>	<p>IL CONTRAENTE GENERALE</p> <p>Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)</p>	<p>STRETTO DI MESSINA</p> <p>Direttore Generale e RUP Validazione (Ing. G. Fiammenghi)</p>	<p>STRETTO DI MESSINA</p> <p>Amministratore Delegato (Dott. P. Ciucci)</p>
--	---	--	---

COLLEGAMENTI SICILIA
 INFRASTRUTTURE STRADALI OPERE CIVILI
 SVINCOLO CURCURACI
 GENERALE
 SEZIONI TRASVERSALI CORRENTI – RAMPA 5

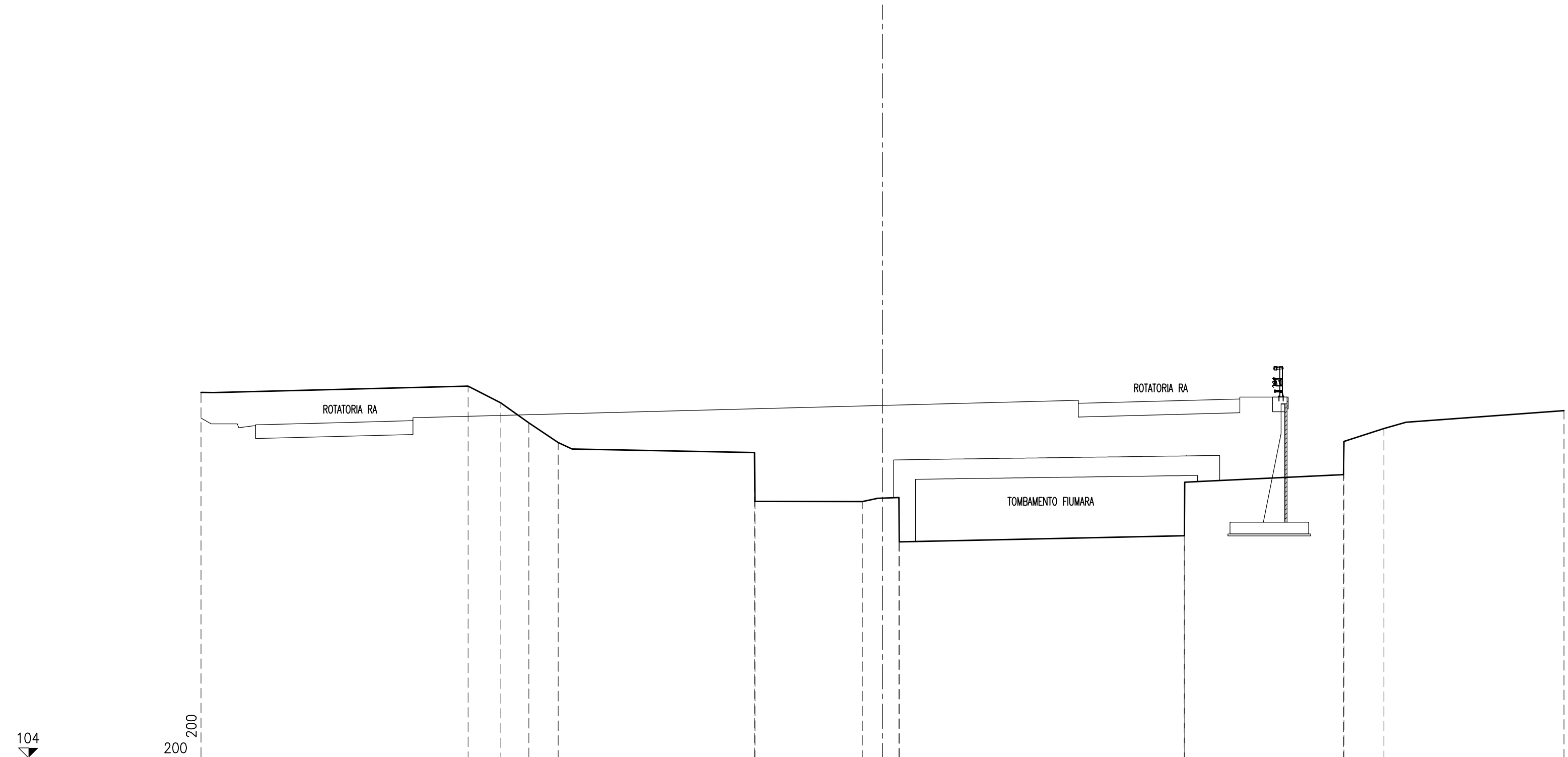
SS0664_F0

CODICE										SCALA:															
C	G	0	7	0	0	P	W	9	D	S	S	C	C	5	G	0	0	0	0	0	0	0	4	F0	1:200
REV.	DATA	DESCRIZIONE										REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO											
FO	20/06/2011	EMISSIONE FINALE										PRO ITER S.r.l.	F. BERTONI	F. COLLA											

NOTA:
 SEZIONE RAPPRESENTATIVA ZONA
 ROTATORIA 1

SEZIONE N° R5-1

PROGRESSIVA: 0.00

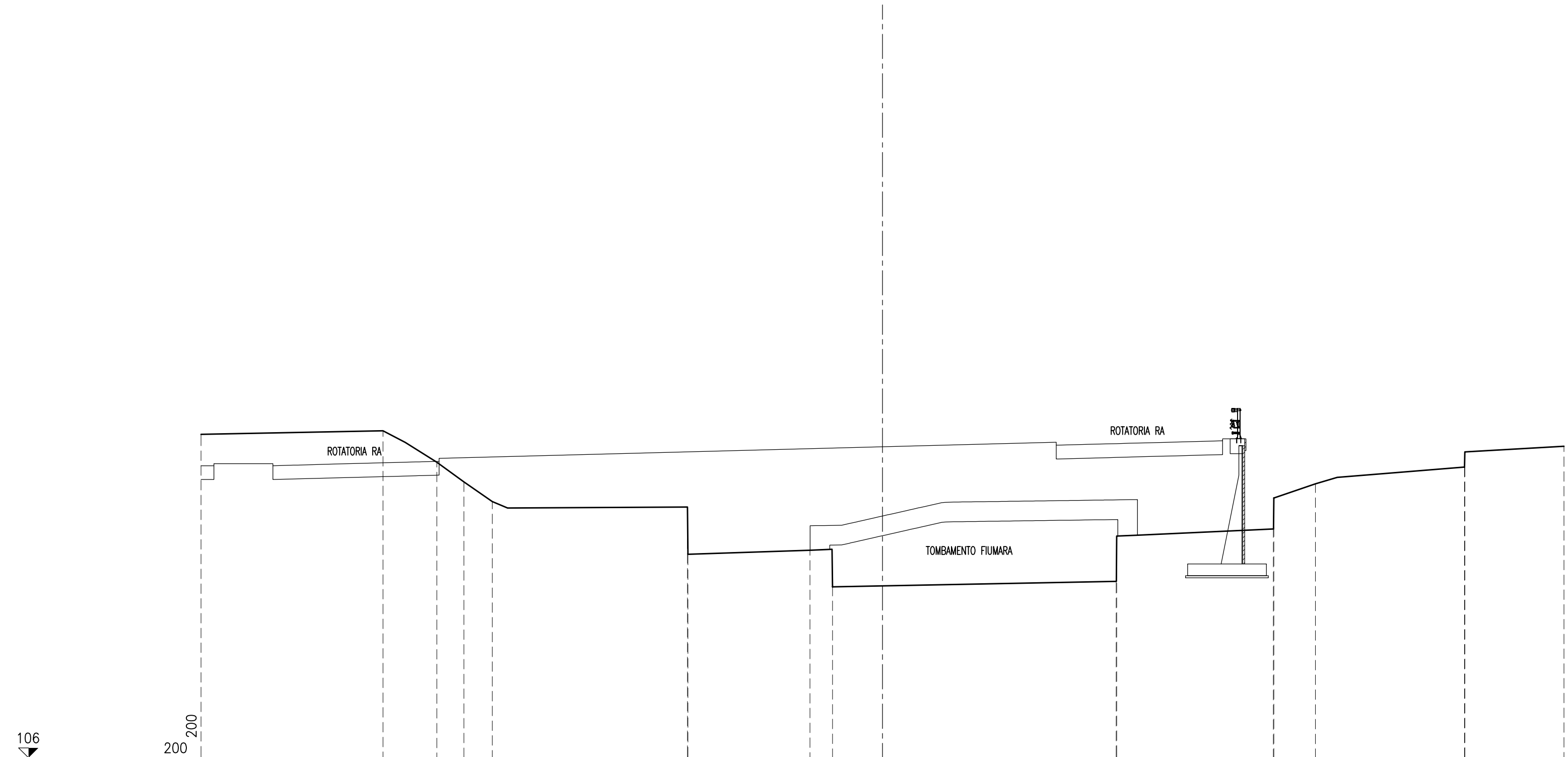


QUOTE PROGETTO																
DISTANZE PARZIALI PROGETTO																
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO																
QUOTE TERRENO	122.55	122.86	122.01	121.00	120.00	119.49	117.00	117.00	117.21	114.95	115.27	117.99	118.37	120.06	120.71	121.62
DISTANZE PARZIALI TERRENO	13.56	1.66	1.43	1.49	9.97	0.02	5.45	1.85	0.02	14.47	0.03	8.06	0.02	2.03	9.14	

NOTA:
 SEZIONE RAPPRESENTATIVA ZONA
 ROTATORIA 1

SEZIONE N° R5-2

PROGRESSIVA: 6.86

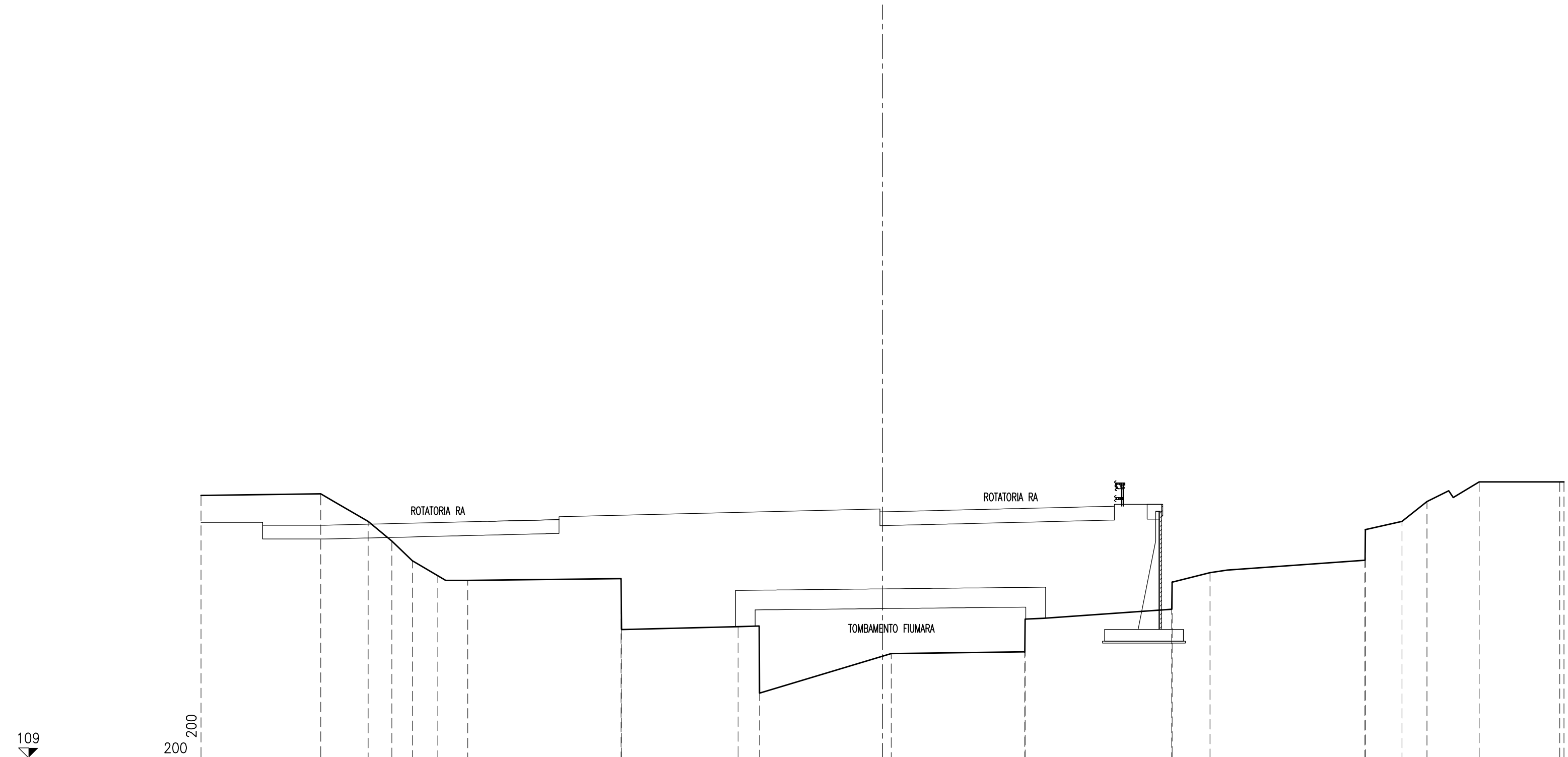


QUOTE PROGETTO																								
DISTANZE PARZIALI PROGETTO																								
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO																								
QUOTE TERRENO	122.41		122.60	21.00	120.00	19.00		118.73	116.33		116.53	114.67		114.95	117.25		117.61	119.19	119.91		120.75	121.53		121.81
DISTANZE PARZIALI TERRENO		9.24		2.73	1.37	1.45		9.90	0.03		6.20	1.14		14.41	0.02		7.96	0.02	2.11		7.57	0.02		5.03

NOTA:
 SEZIONE RAPPRESENTATIVA ZONA
 ROTATORIA 1

SEZIONE N° R5-3

PROGRESSIVA: 16.19

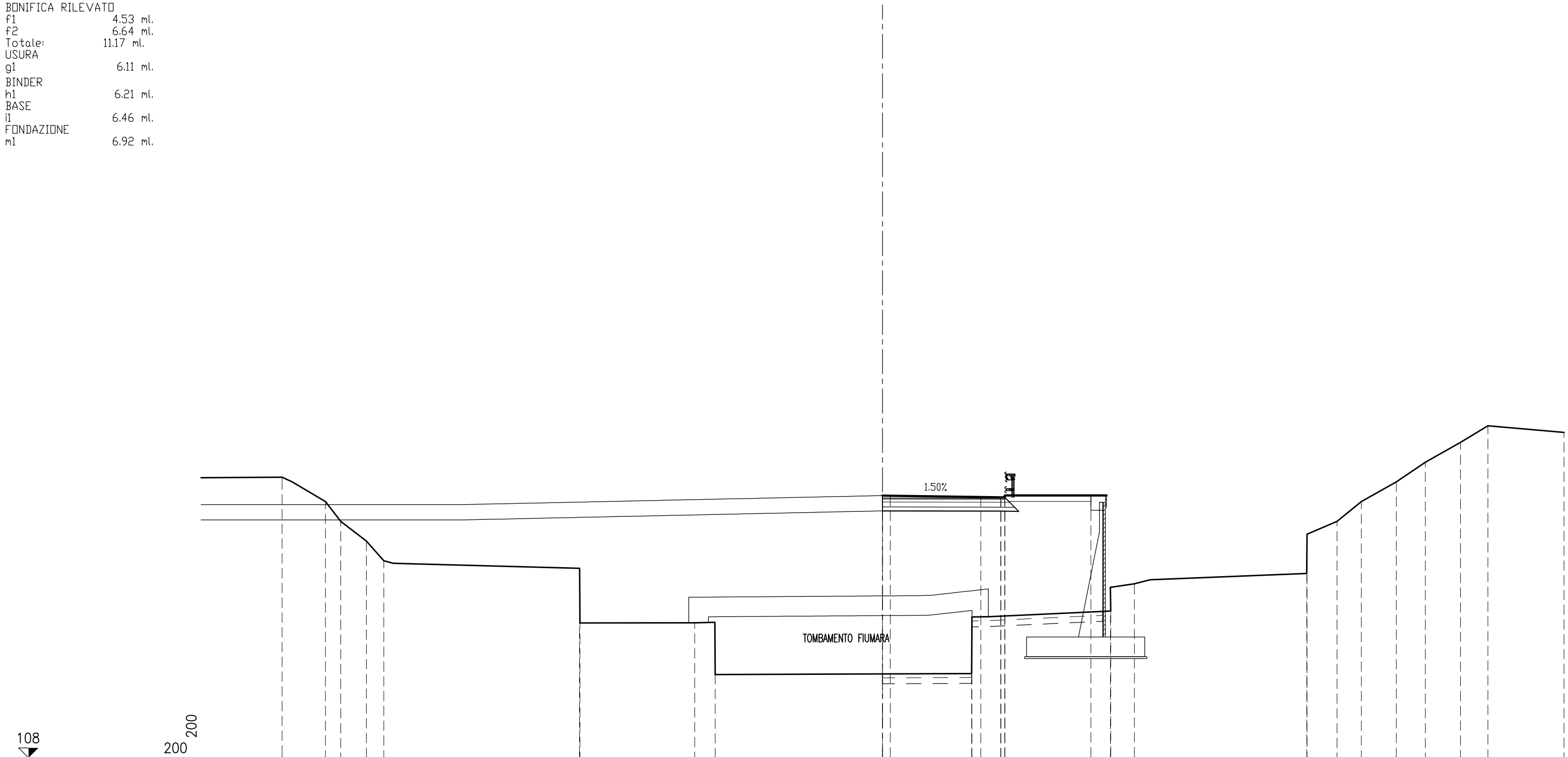


QUOTE PROGETTO	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO	
QUOTE TERRENO	122.32 122.39 21.00 20.00 19.00 18.24 18.00 118.09 115.51 115.65 112.28 114.28 114.37 116.04 116.53 117.92 118.40 119.02 120.58 21.00 22.00 23.00 123.00 123.00
DISTANZE PARZIALI TERRENO	6.08 2.40 1.20 1.04 1.30 1.52 7.78 0.03 5.92 1.09 6.68 6.79 0.02 7.44 0.02 1.92 7.87 0.02 1.86 1.26 2.66 4.09 0.21

SEZIONE N° R5-4

PROGRESSIVA: 25.14

STERRI E RIPORTI
R1 74.61 mq.
VEGETALE IN RILEVATO
C1 1.30 mq.
SEMINA
a1 1.30 ml.
SCOTICO
c1 4.53 ml.
c2 6.64 ml.
Totale: 11.17 ml.
BONIFICA RILEVATO
f1 4.53 ml.
f2 6.64 ml.
Totale: 11.17 ml.
USURA
g1 6.11 ml.
BINDER
h1 6.21 ml.
BASE
i1 6.46 ml.
FONDAZIONE
m1 6.92 ml.

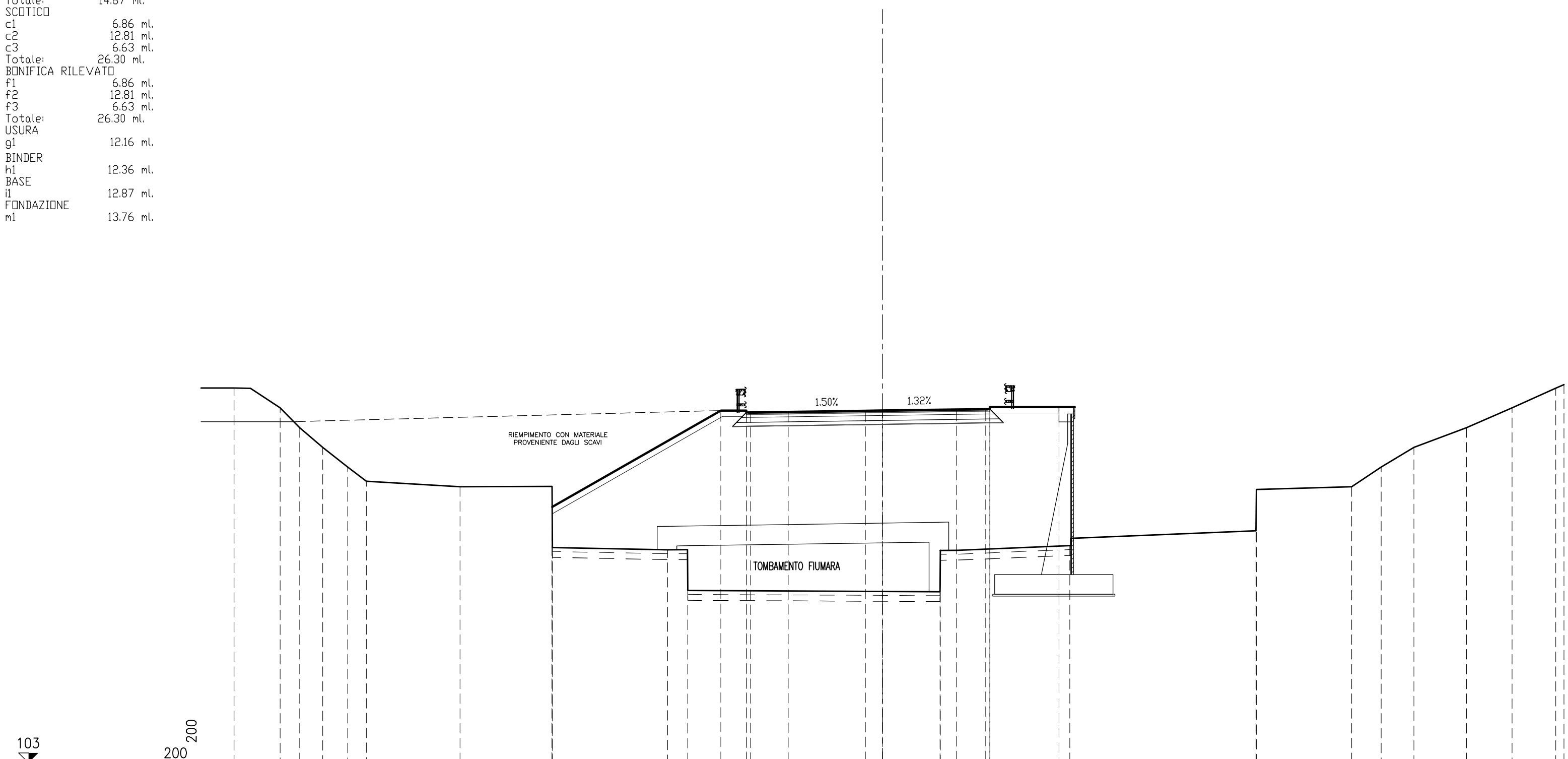


QUOTE PROGETTO								121.31	121.30		121.23	121.22	121.22	121.32										
DISTANZE PARZIALI PROGETTO								0.39	4.60	1.02	0.20	4.37												
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO								0.00	4.99	6.01	6.21	10.58												
QUOTE TERRENO	122.24	121.00	120.00	119.00	118.00		117.61	114.84	114.85	112.21	112.27	115.14	116.65	115.44	116.83	117.36	119.35	120.00	121.00	122.00	123.00	124.01	124.85	124.52
DISTANZE PARZIALI TERRENO	4.11	2.20	0.79	1.29	0.89	9.94	0.02	5.82	1.04	13.03	0.02	7.02	0.02	2.00	7.95	0.02	1.52	1.24	1.77	1.47	1.79	1.39	3.86	

- STERRI E RIPORTI
R1 177,95 mq.
VEGETALE IN RILEVATO
C1 1,03 mq.
C2 3,38 mq.
Totale: 4,41 mq.
SEMINA
a1 3,51 ml.
a2 11,16 ml.
Totale: 14,67 ml.
SCOTICO
c1 6,86 ml.
c2 12,81 ml.
c3 6,63 ml.
Totale: 26,30 ml.
BONIFICA RILEVATO
f1 6,86 ml.
f2 12,81 ml.
f3 6,63 ml.
Totale: 26,30 ml.
USURA
g1 12,16 ml.
BINDER
h1 12,36 ml.
BASE
i1 12,87 ml.
FONDAZIONE
m1 13,76 ml.

SEZIONE N° R5-5

PROGRESSIVA: 39.25

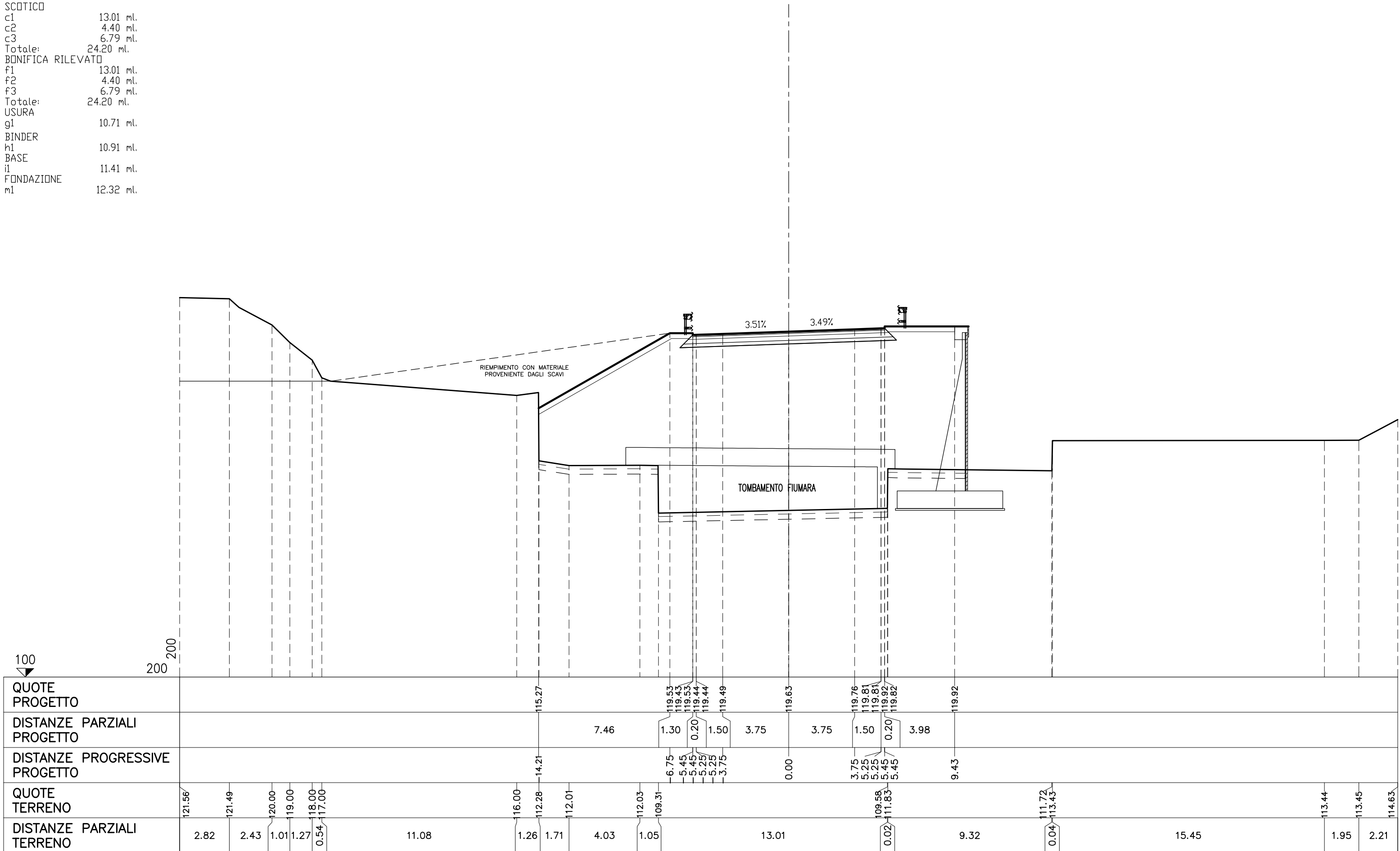


QUOTE PROGETTO										115.98			20.87	20.77	20.87	20.77	20.80		20.86	20.87				20.92	20.94	20.94	21.04	20.94	21.04		121.04
DISTANZE PARZIALI PROGETTO											8.56		1.30	0.20	1.92		3.92		0.87	0.00		3.75		1.50	0.20	3.51					
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO												8.21	6.91	6.91	6.71		4.79		0.87	0.00				3.75	5.25	5.25	5.45	5.45		8.96	
QUOTE TERRENO	122.01	21.00	20.00	19.00	18.00	117.28		17.00		117.02	113.92		113.80	111.74							111.67	113.77								114.02	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.67	2.35	0.99	1.17	1.27	0.95	4.75	4.67	0.02	5.85	1.02	12.81	0.02	6.57	9.45	0.02	4.84	1.51	1.65	2.67	2.32	2.22	0.41								

SEZIONE N° R5-6

PROGRESSIVA: 60.00

STERRI E RIPORTI	
R1	190.78 mq.
VEGETALE IN RILEVATO	
C1	2.98 mq.
C2	1.18 mq.
Totale:	4.16 mq.
SEMINA	
a1	3.98 ml.
a2	9.89 ml.
Totale:	13.87 ml.
SCOTICO	
c1	13.01 ml.
c2	4.40 ml.
c3	6.79 ml.
Totale:	24.20 ml.
BONIFICA RILEVATO	
f1	13.01 ml.
f2	4.40 ml.
f3	6.79 ml.
Totale:	24.20 ml.
USURA	
g1	10.71 ml.
BINDER	
h1	10.91 ml.
BASE	
i1	11.41 ml.
FONDAZIONE	
m1	12.32 ml.

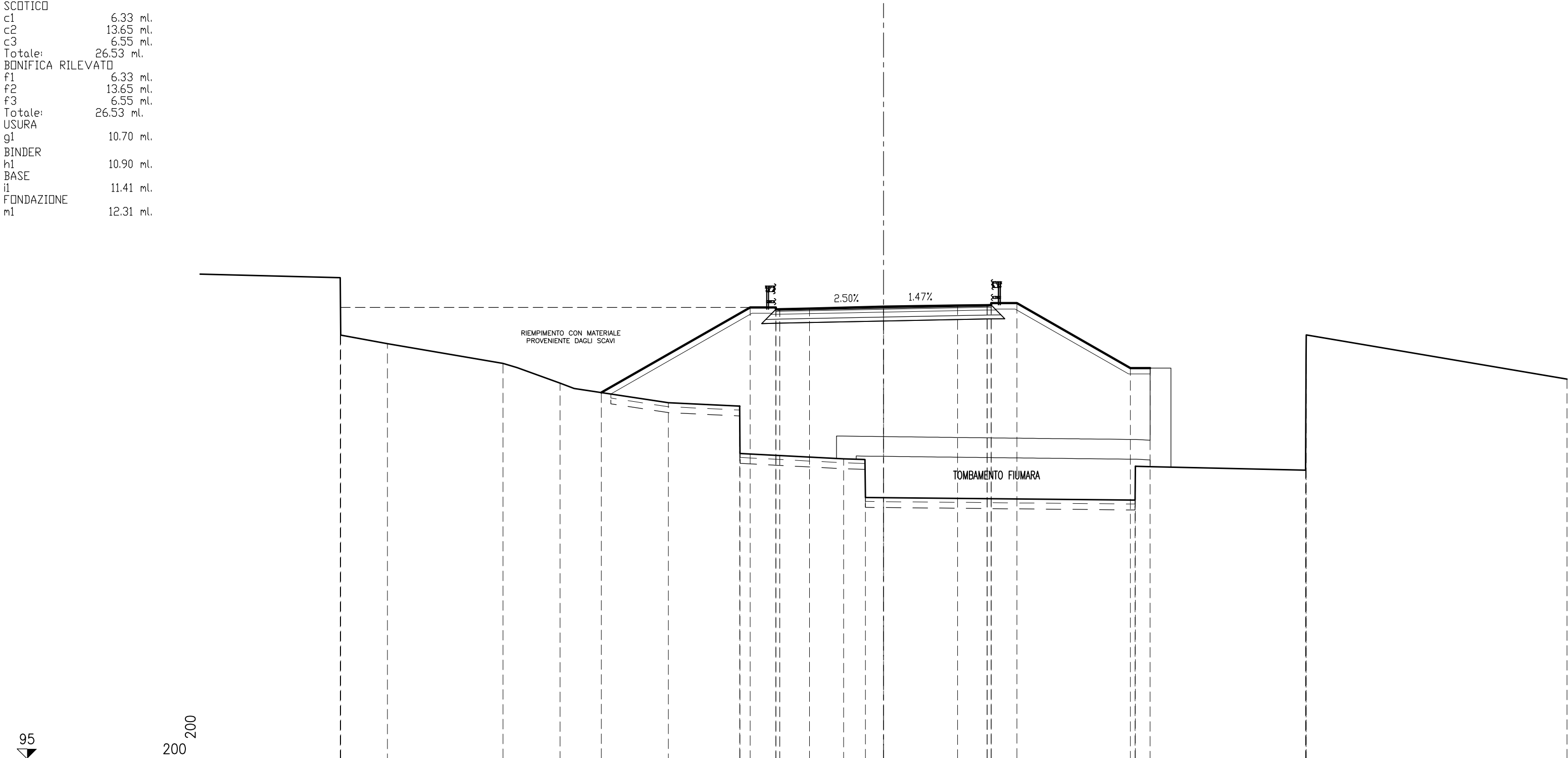


QUOTE PROGETTO																				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						7.46														
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO																				
QUOTE TERRENO	121.56	121.49	120.00	19.00	18.00	17.00						115.27	116.00	112.28	112.01					
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.82	2.43	1.01	1.27	0.54								11.08	1.26	1.71					

STERRI E RIPORTI	
R1	178.82 mq.
VEGETALE IN RILEVATO	
C1	2.93 mq.
C2	2.69 mq.
Totale:	5.62 mq.
SEMINA	
a1	8.92 ml.
a2	9.98 ml.
Totale:	18.90 ml.
SCOTICO	
c1	6.33 ml.
c2	13.65 ml.
c3	6.55 ml.
Totale:	26.53 ml.
BONIFICA RILEVATO	
f1	6.33 ml.
f2	13.65 ml.
f3	6.55 ml.
Totale:	26.53 ml.
USURA	
g1	10.70 ml.
BINDER	
h1	10.90 ml.
BASE	
i1	11.41 ml.
FONDAZIONE	
m1	12.31 ml.

SEZIONE N° R5-7

PROGRESSIVA: 80.00



95

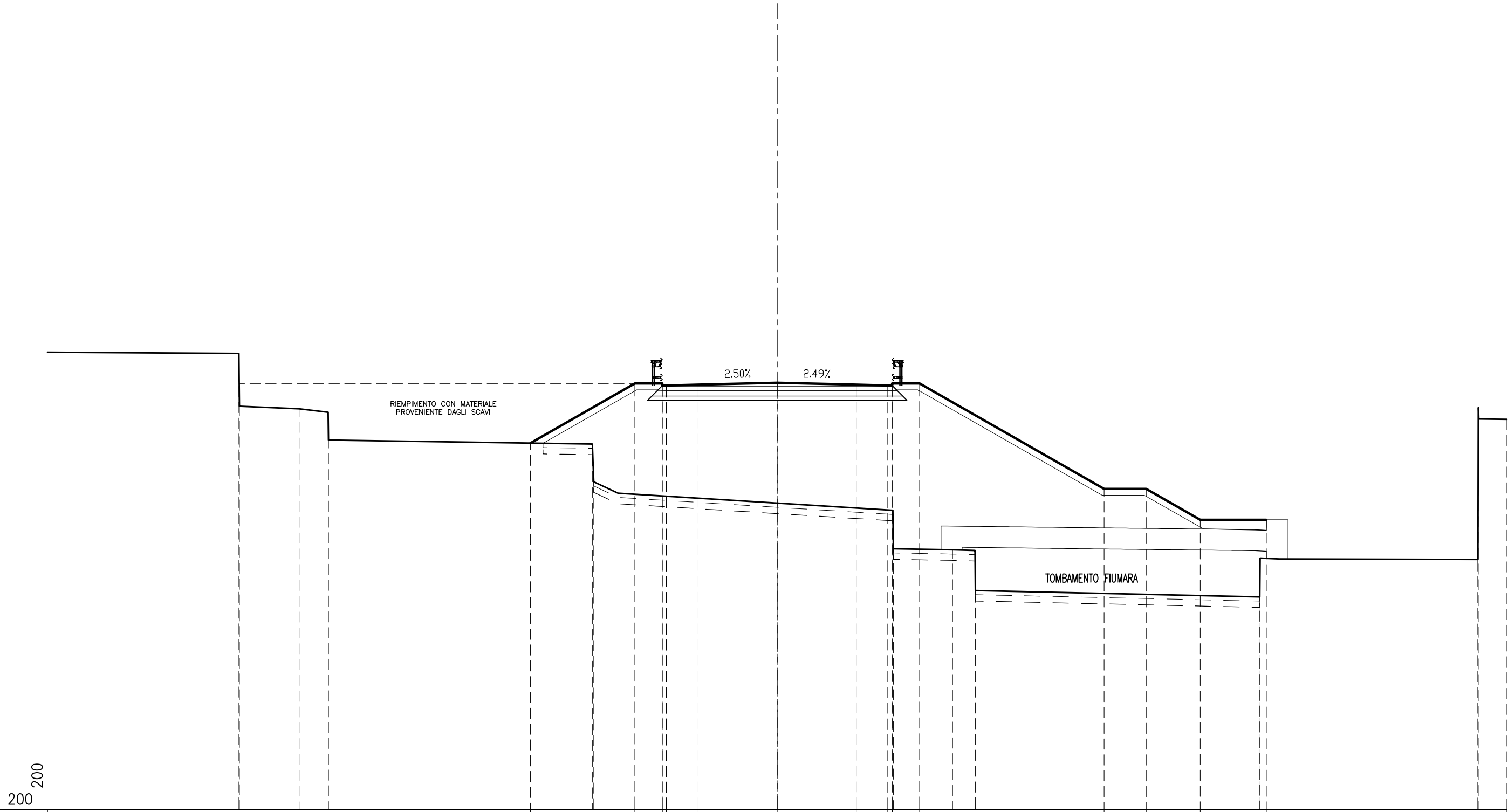
200
200

QUOTE PROGETTO																												
DISTANZE PARZIALI PROGETTO																												
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO																												
QUOTE TERRENO	119.34	116.43	16.00	15.00	14.00	113.53	113.01	112.84	110.44	117.84	117.74	117.84	117.74	117.74	117.78	117.87	117.93	117.95	117.95	118.05	117.95	118.05	114.77	114.77	114.21			
DISTANZE PARZIALI TERRENO	7.09	0.03	2.36	5.86	2.88	5.49	3.60	0.03	5.24	1.10	0.82	0.00	3.75	3.75	1.50	0.20	1.30	5.75	1.00						8.61	0.02	0.01	13.20

STERRI E RIPORTI
R1 163.85 mq.
VEGETALE IN RILEVATO
C1 2.01 mq.
C2 6.42 mq.
Totale: 8.43 mq.
SEMINA
a1 19.46 ml.
a2 7.00 ml.
Totale: 26.46 ml.
SCOTICO
c1 13.49 ml.
c2 3.87 ml.
c3 14.33 ml.
c4 2.34 ml.
Totale: 34.03 ml.
BONIFICA RILEVATO
f1 13.49 ml.
f2 3.87 ml.
f3 14.33 ml.
f4 2.34 ml.
Totale: 34.03 ml.
USURA
g1 10.70 ml.
BASE
i1 11.40 ml.
FONDAZIONE
m1 12.30 ml.

SEZIONE N° R5-9

PROGRESSIVA: 109.25

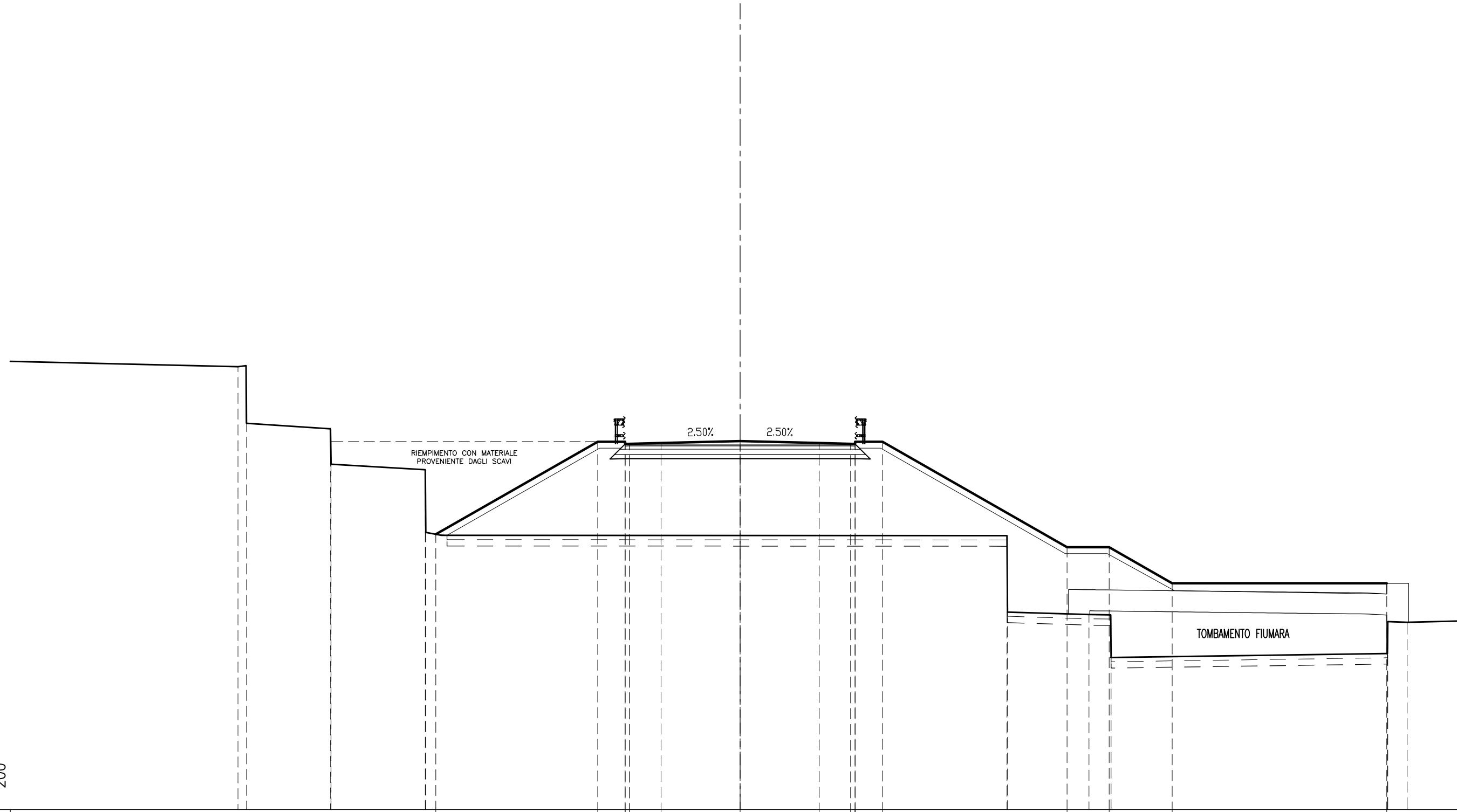


QUOTE PROGETTO				112.37		115.20		115.10		115.20		115.11		115.20		115.10		115.20		10.20		10.20		0.8.74		0.8.74		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					4.95	1.30	0.20	1.50		3.75		3.75		1.50	0.20	1.30		8.75		2.00	2.56		3.13					
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO				11.70		6.75	5.45	5.25	3.75	0.00		3.75	5.25	5.45	6.75		15.50		17.50		20.06		23.19					
QUOTE TERRENO		116.63	114.12		114.00	112.52		112.33	110.54				109.19	107.37		107.31	105.39				105.08	106.92				106.86	114.06	113.50
DISTANZE PARZIALI TERRENO	9.08	0.02	2.83	1.39		12.52		0.06		14.18		0.03	2.80	1.09		13.48				0.02		10.32		0.03	1.35			

STERRI E RIPORTI	
R1	137.31 mq.
VEGETALE IN RILEVATO	
C1	2.98 mq.
C2	9.35 mq.
Totale:	12.33 mq.
SEMINA	
a1	27.00 ml.
a2	10.15 ml.
Totale:	37.15 ml.
SCOTICO	
c1	26.55 ml.
c2	4.89 ml.
c3	13.10 ml.
Totale:	44.54 ml.
BONIFICA RILEVATO	
f1	26.55 ml.
f2	4.89 ml.
f3	13.10 ml.
Totale:	44.54 ml.
USURA	
g1	10.70 ml.
BINDER	
h1	10.90 ml.
BASE	
i1	11.42 ml.
FONDAZIONE	
m1	12.34 ml.

SEZIONE N° R5-11

PROGRESSIVA: 140.00

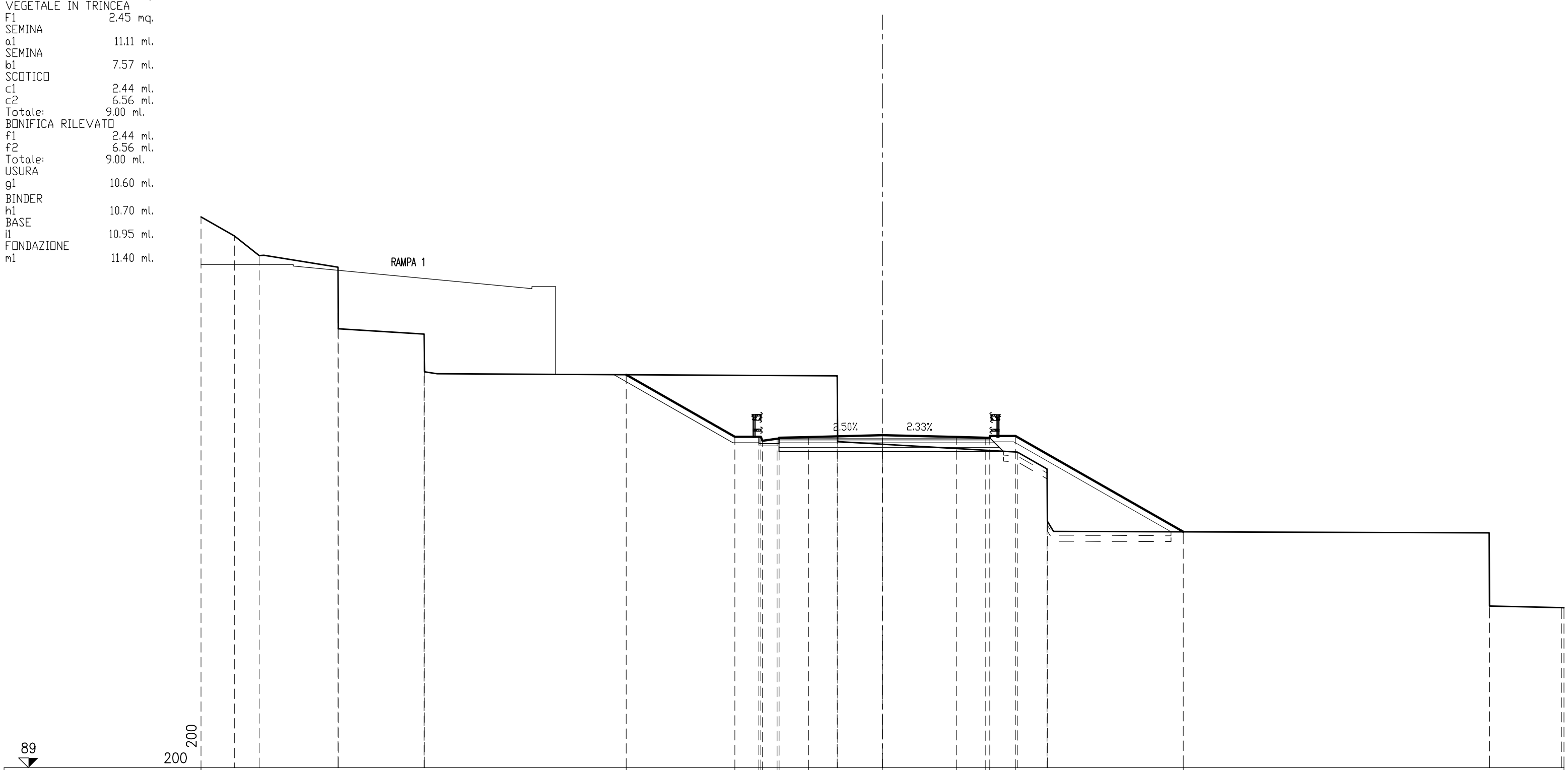


QUOTE PROGETTO					108.05		112.44	112.34	112.44	112.34	112.38		107.44	105.73	105.73					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		7.68					1.30	0.20	1.50	3.75		1.50	0.20	1.30	8.75	2.00	2.98	10.18		
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO					-14.43		-6.75	-5.45	-5.25	-3.75	0.00	3.75	5.25	5.45	6.75	15.50	17.50	20.48	30.66	
QUOTE TERRENO		16.00		113.05	111.11	108.14								107.98	104.36	104.24		102.40	103.90	103.88
DISTANZE PARZIALI TERRENO	10.79	0.41	3.98	0.02	4.47	0.02				27.56			0.02	3.87	1.05		13.10	0.02	3.89	

STERRI E RIPIORTI
 S1 17.60 mq.
 S2 14.52 mq.
 Totale S: 32.12 mq.
 R1 11.41 mq.
 R2 0.80 mq.
 Totale R: 12.21 mq.
 VEGETALE IN RILEVATO
 C1 3.25 mq.
 VEGETALE IN TRINCEA
 F1 2.45 mq.
 SEMINA
 a1 11.11 ml.
 SEMINA
 b1 7.57 ml.
 SCOTICO
 c1 2.44 ml.
 c2 6.56 ml.
 Totale: 9.00 ml.
 BONIFICA RILEVATO
 f1 2.44 ml.
 f2 6.56 ml.
 Totale: 9.00 ml.
 USURA
 g1 10.60 ml.
 BINDER
 h1 10.70 ml.
 BASE
 i1 10.95 ml.
 FONDAZIONE
 m1 11.40 ml.

SEZIONE N° R5-15

PROGRESSIVA: 215.00

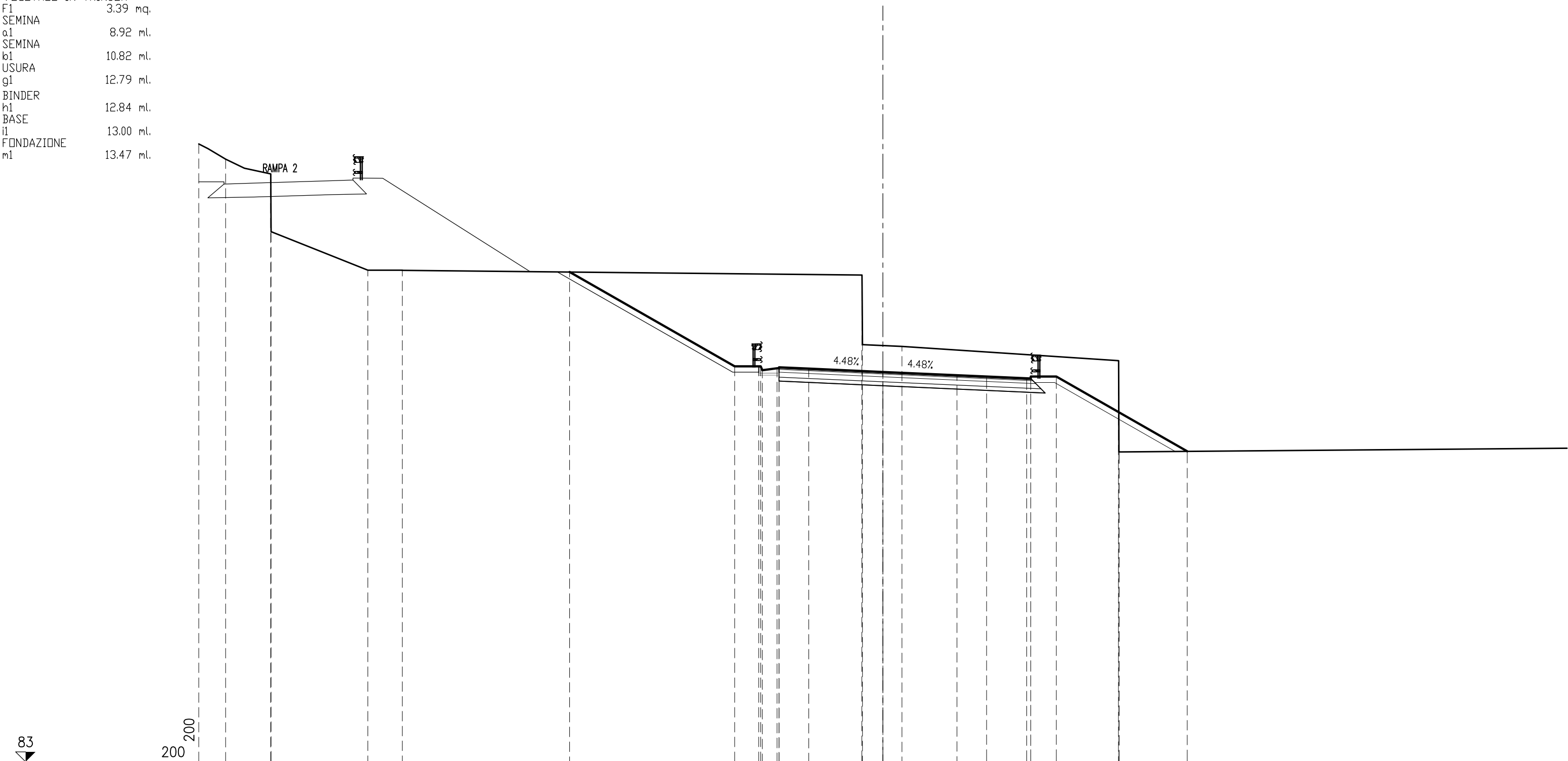


QUOTE PROGETTO							108.95	105.80	105.80	105.80	105.60	105.70	105.75	105.70	105.75	105.75	105.84	105.84		100.98				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO								5.51	1.22	0.10	0.08	0.75	0.10	1.50	3.75		3.75	1.50	0.20	1.30	8.52			
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO							13.01	7.50	6.28	6.18	6.10	5.35	5.25	5.25	3.75	0.00	3.75	3.75	5.25	5.45	5.45	15.27		
QUOTE TERRENO	116.96	16.00	15.00	114.41	111.29	111.01	109.10	108.89	105.56	105.56	105.56	105.56	105.56	105.56	105.56	105.56	105.56	105.02	104.16	101.52	100.92	97.21	97.12	97.12
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.69	1.26	4.00	0.02	4.36	0.02	20.95	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	9.13	0.02	1.51	0.01	0.01	22.43	0.02	3.66	0.12	0.12	

STERRI E RIPORTI
 S1 30.81 mq.
 S2 51.81 mq.
 Totale S: 82.62 mq.
 R1 1.40 mq.
 R2 0.96 mq.
 Totale R: 2.36 mq.
 VEGETALE IN RILEVATO
 C1 2.57 mq.
 VEGETALE IN TRINCEA
 F1 3.39 mq.
 SEMINA
 a1 8.92 ml.
 SEMINA
 b1 10.82 ml.
 USURA
 g1 12.79 ml.
 BINDER
 h1 12.84 ml.
 BASE
 i1 13.00 ml.
 FONDAZIONE
 m1 13.47 ml.

SEZIONE N° R5-17

PROGRESSIVA: 260.00

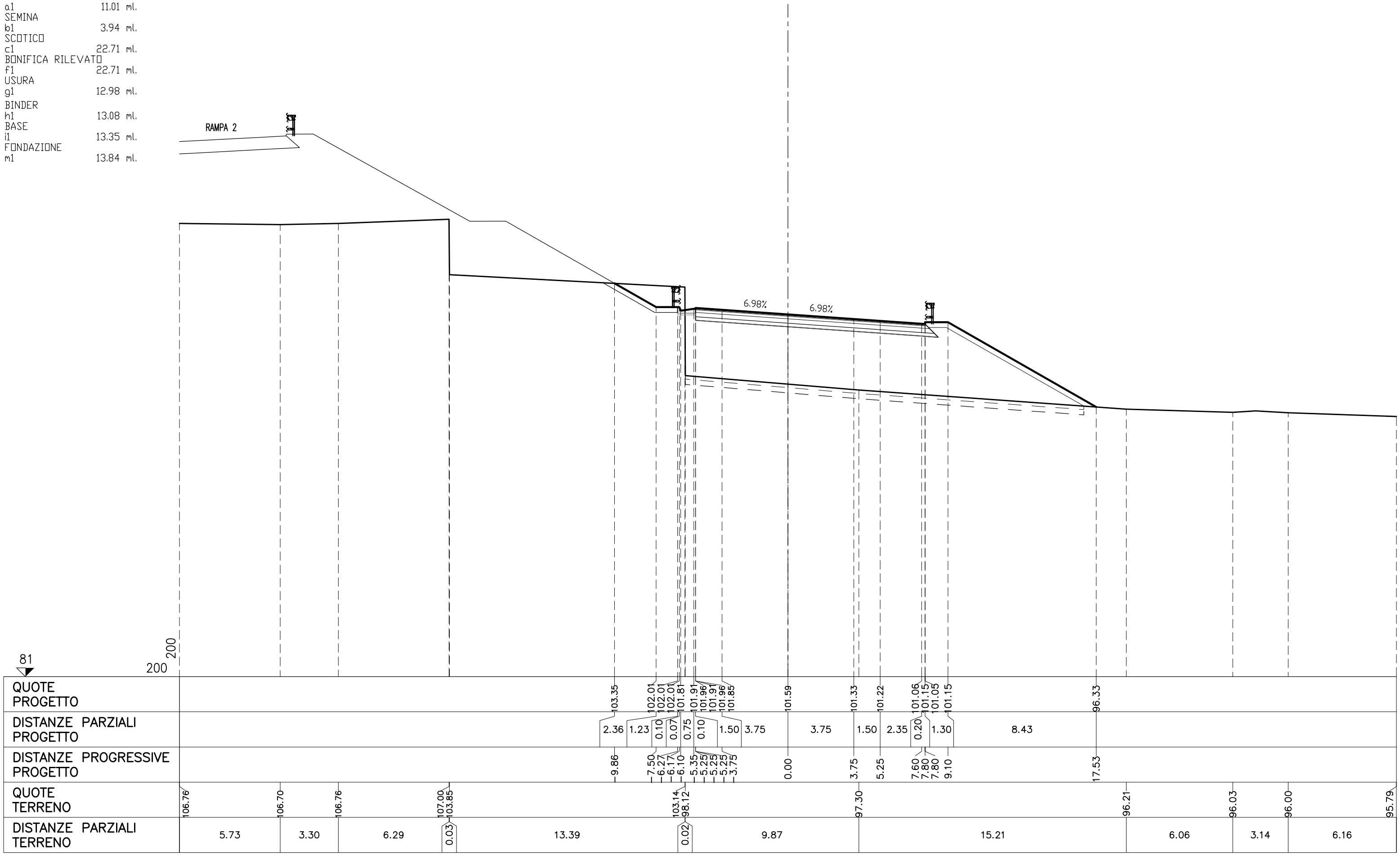


QUOTE PROGETTO					107.76		103.00	103.00	103.00	102.80	102.90	102.95	102.90	102.95	102.88	102.71		102.54	102.47	102.38	102.38	102.48	102.48	98.69	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				8.34	1.22	0.10	0.08	0.75	0.10	1.50	3.75		3.75	1.50	2.03	0.20	0.20	1.30	6.61						
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO			15.84				7.50	6.28	6.18	6.10	5.35	5.25	5.25	3.75		0.00		3.75	5.25	7.28	7.48	7.48	8.78	15.39	
QUOTE TERRENO	114.24	113.47	112.72	109.80		107.85	107.85						107.61	104.09	104.00								103.28	98.67	98.67
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.35	2.29	0.02	4.89	1.74								0.03	2.00					10.95			0.02		22.66	

STERRI E RIPORTI
 S1 4.85 mq.
 R1 58.49 mq.
 R2 5.95 mq.
 Totale R: 64.44 mq.
 VEGETALE IN RILEVATO
 C1 3.23 mq.
 VEGETALE IN TRINCEA
 F1 1.29 mq.
 SEMINA
 a1 11.01 ml.
 SEMINA
 b1 3.94 ml.
 SCOTICO
 c1 22.71 ml.
 BONIFICA RILEVATO
 f1 22.71 ml.
 USURA
 g1 12.98 ml.
 BINDER
 h1 13.08 ml.
 BASE
 i1 13.35 ml.
 FONDAZIONE
 m1 13.84 ml.

SEZIONE N° R5-18

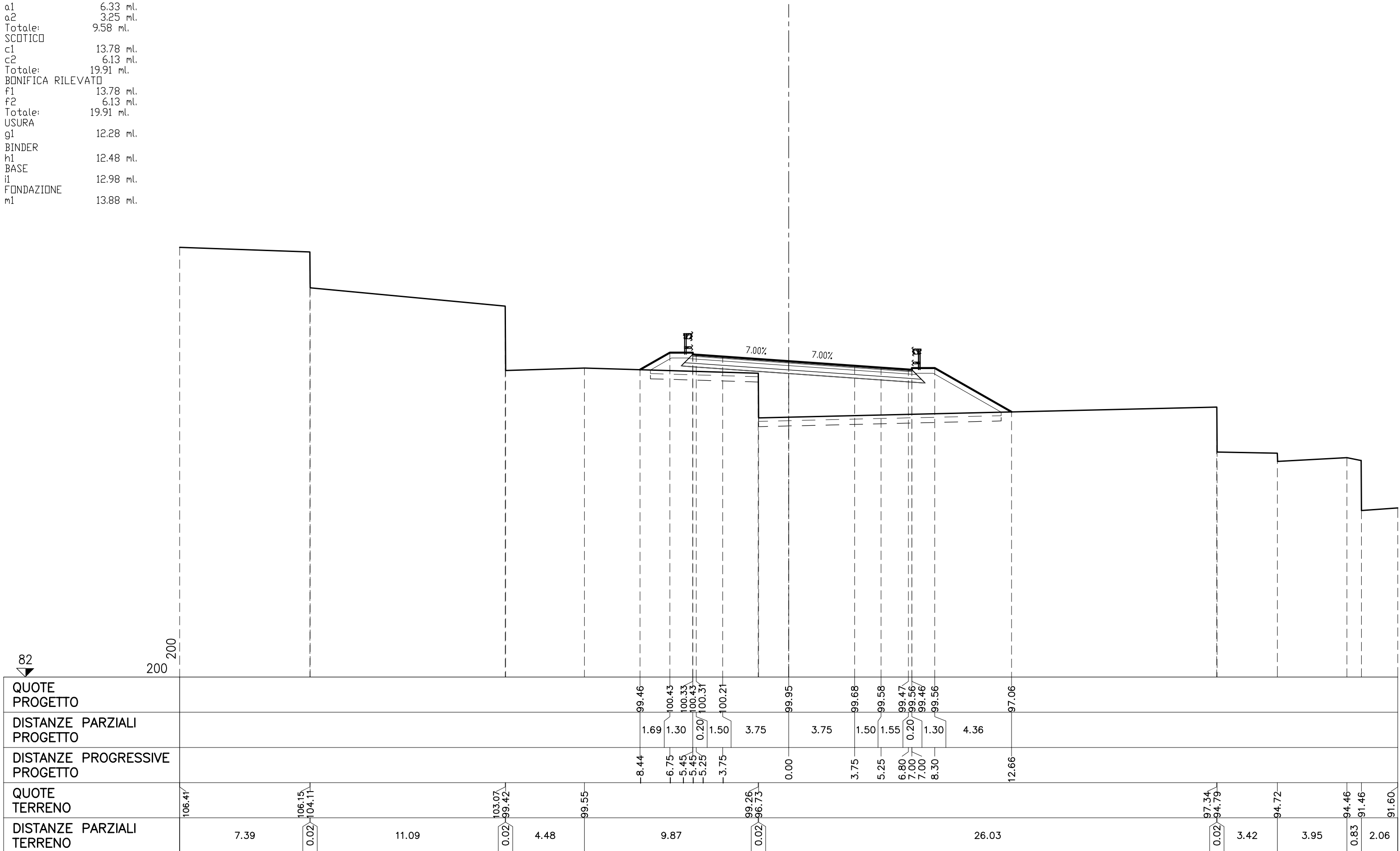
PROGRESSIVA: 276.25



STERRI E RIPORTI
R1 1.01 mq.
R2 0.03 mq.
R2 27.27 mq.
Totale R: 28.31 mq.
VEGETALE IN RILEVATO
C1 1.80 mq.
C2 0.87 mq.
Totale: 2.67 mq.
SEMINA
a1 6.33 ml.
a2 3.25 ml.
Totale: 9.58 ml.
SCOTICO
c1 13.78 ml.
c2 6.13 ml.
Totale: 19.91 ml.
BONIFICA RILEVATO
f1 13.78 ml.
f2 6.13 ml.
Totale: 19.91 ml.
USURA
g1 12.28 ml.
BINDER
h1 12.48 ml.
BASE
i1 12.98 ml.
FONDAZIONE
m1 13.88 ml.

SEZIONE N° R5-19

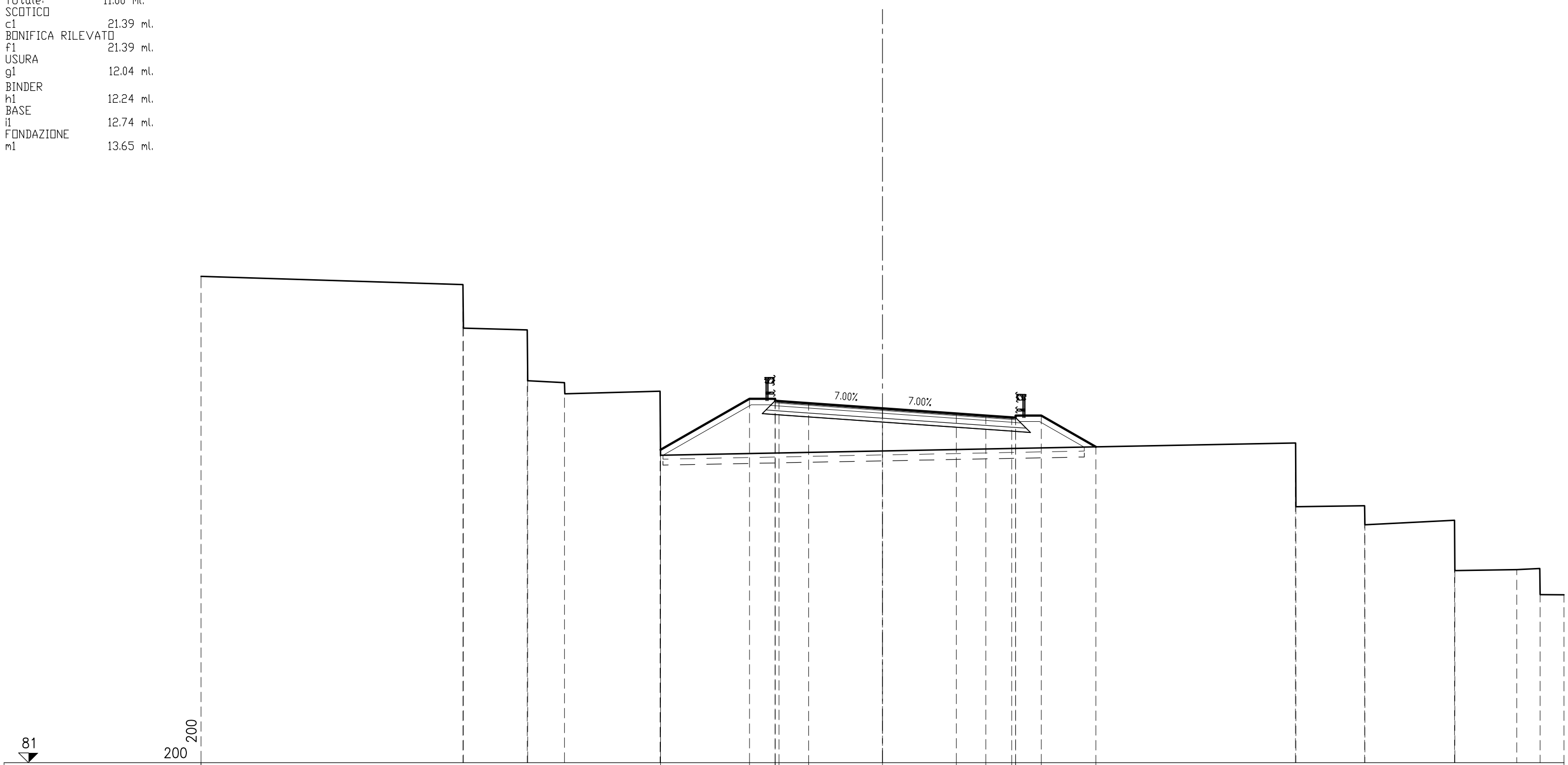
PROGRESSIVA: 300.00



STERRI E RIPORTI
R1 28.39 mq.
VEGETALE IN RILEVATO
C1 1.25 mq.
C2 1.96 mq.
Totale: 3.21 mq.
SEMINA
a1 4.50 ml.
a2 6.50 ml.
Totale: 11.00 ml.
SCOTICO
c1 21.39 ml.
BONIFICA RILEVATO
f1 21.39 ml.
USURA
g1 12.04 ml.
BINDER
h1 12.24 ml.
BASE
i1 12.74 ml.
FONDAZIONE
m1 13.65 ml.

SEZIONE N° R5-20

PROGRESSIVA: 313.97

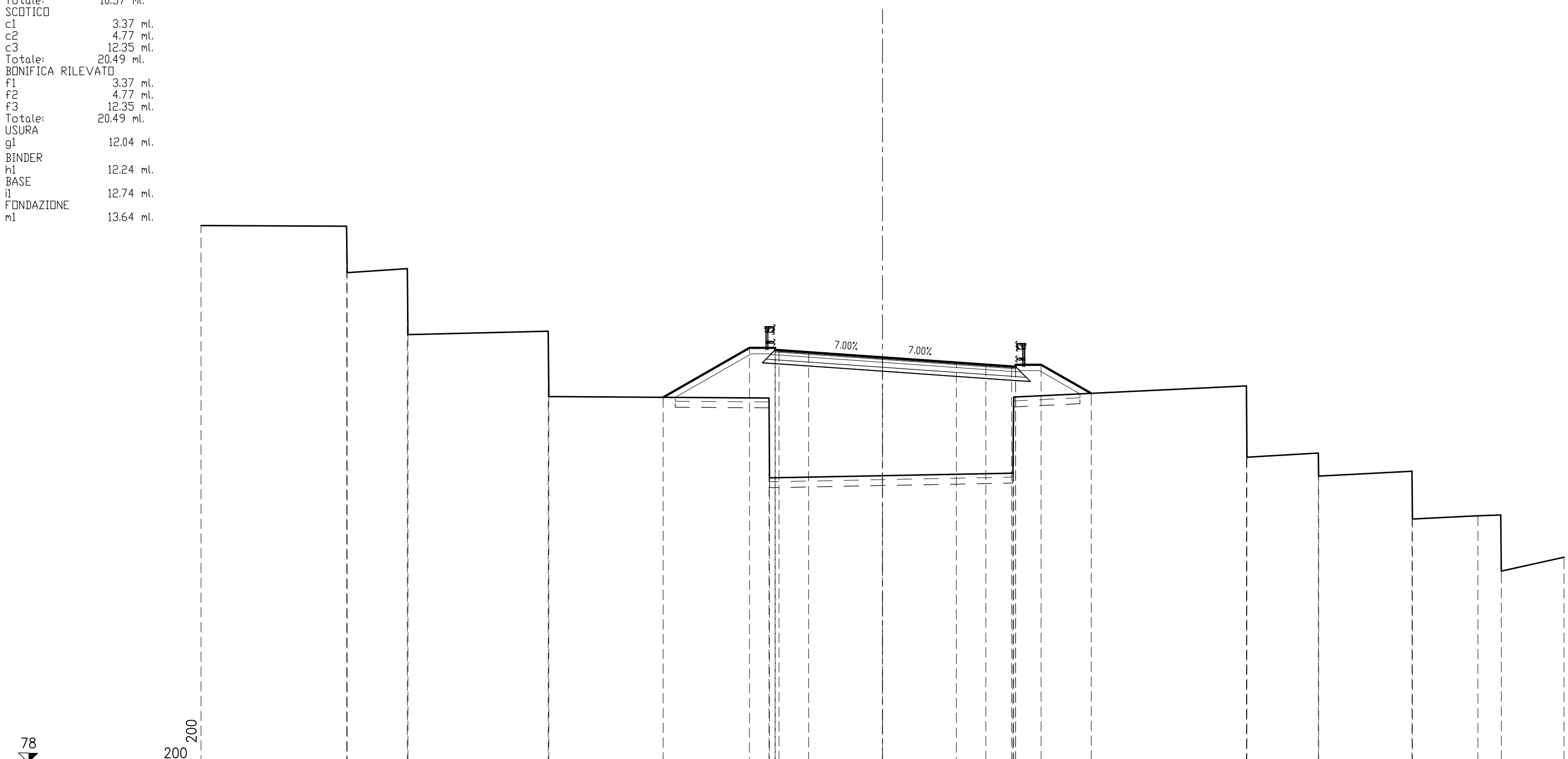


QUOTE PROGETTO						96.88	99.46	99.36	99.46	99.35	99.24	98.98	98.72	98.61	98.52	98.61	98.51	98.61	97.02						
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						4.52	1.30	0.20	1.50	3.75	3.75	1.50	1.31	0.20	1.30	2.78									
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO						11.27	6.75	5.45	5.25	3.75	0.00	3.75	5.25	6.56	6.76	8.06	10.84								
QUOTE TERRENO	105.67	105.26	103.04	102.96	100.38	100.28	99.85	96.60	11.27	99.85	96.60	99.85	96.60	99.85	96.60	99.85	96.60	99.85	96.60	99.85	96.60	99.85	96.60	99.85	96.60
DISTANZE PARZIALI TERRENO	13.30	0.02	3.24	0.02	1.87	4.85	0.03	0.03	32.24	0.02	3.49	0.02	4.54	0.02	3.15	1.19	1.20								

STERRI E RIPORTI
R1 74.24 mq.
VEGETALE IN RILEVATO
C1 1.78 mq.
C2 1.17 mq.
Totale: 2.95 mq.
SEMINA
a1 4.22 ml.
a2 6.35 ml.
Totale: 10.57 ml.
SCOTICO
c1 3.37 ml.
c2 4.77 ml.
c3 12.35 ml.
Totale: 20.49 ml.
BONIFICA RILEVATO
f1 3.37 ml.
f2 4.77 ml.
f3 12.35 ml.
Totale: 20.49 ml.
USURA
g1 12.04 ml.
BINDER
h1 12.24 ml.
BASE
i1 12.74 ml.
FONDAZIONE
m1 13.64 ml.

SEZIONE N° R5-21

PROGRESSIVA: 320.00

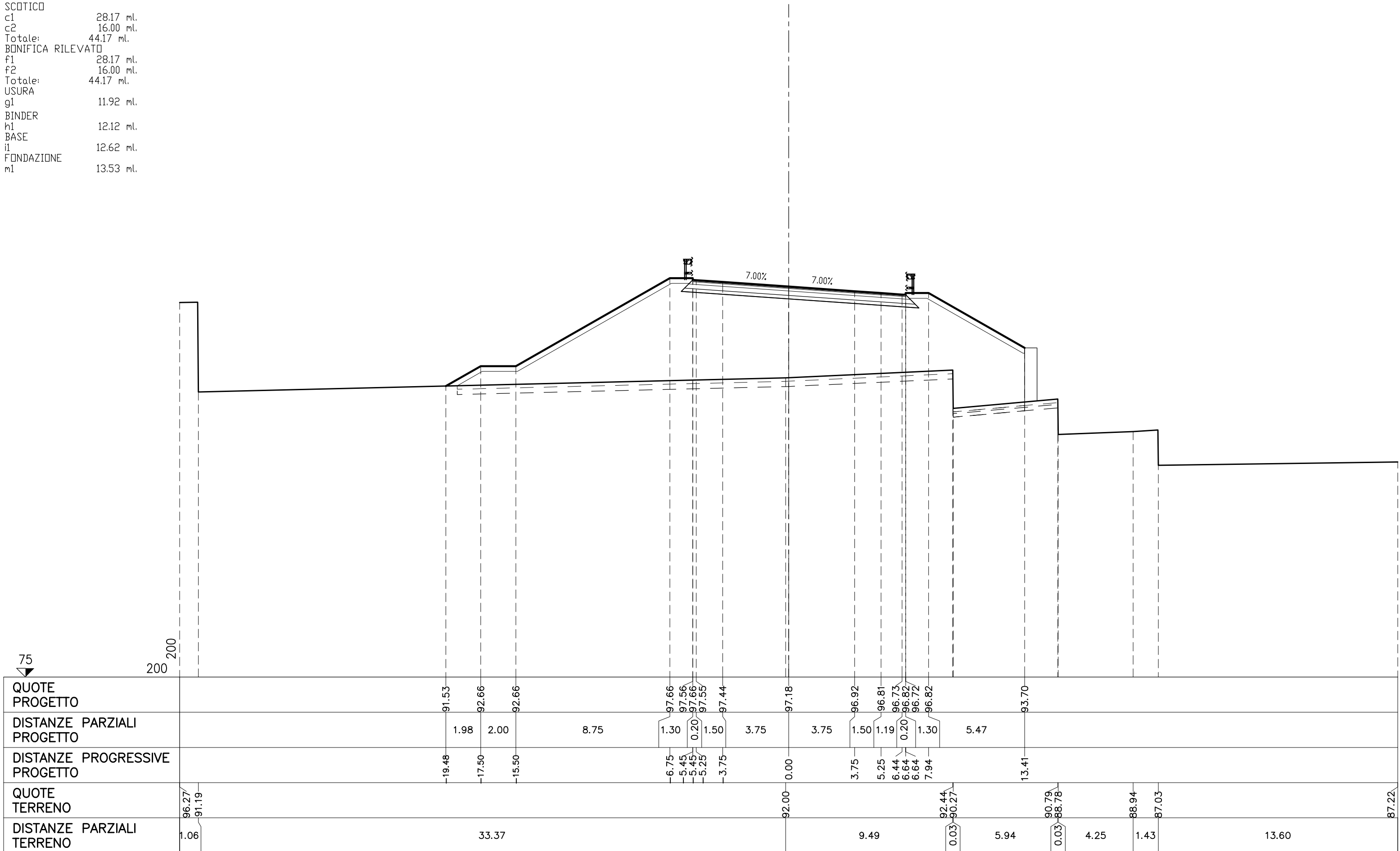


QUOTE PROGETTO							96.54	99.05	98.95	99.05	98.93	98.83	98.56	98.30	98.20	98.10	98.19	98.09	98.19	96.74							
DISTANZE PARZIALI PROGETTO								4.38	1.30	0.20	1.50	3.75	3.75	1.50	1.31	0.20	1.30	2.54									
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO							11.13	6.75	5.45	5.45	5.25	3.75	0.00	3.75	5.25	6.56	6.76	8.06	10.60								
QUOTE TERRENO	105.25	105.22	102.86	103.07	99.72		99.89	96.58																			
DISTANZE PARZIALI TERRENO		7.39	0.03	3.06	0.03	7.12	0.03	11.18	0.03				12.35	0.04					11.82	0.02	3.63	0.02	4.74	0.02	3.32	1.19	3.18

STERRI E RIPORTI
R1 115.68 mq.
VEGETALE IN RILEVATO
C1 2.29 mq.
C2 4.64 mq.
Totale: 6.93 mq.
SEMINA
a1 15.66 ml.
a2 7.60 ml.
Totale: 23.26 ml.
SCOTICO
c1 28.17 ml.
c2 16.00 ml.
Totale: 44.17 ml.
BONIFICA RILEVATO
f1 28.17 ml.
f2 16.00 ml.
Totale: 44.17 ml.
USURA
g1 11.92 ml.
BINDER
h1 12.12 ml.
BASE
i1 12.62 ml.
FONDAZIONE
m1 13.53 ml.

SEZIONE N° R5-22

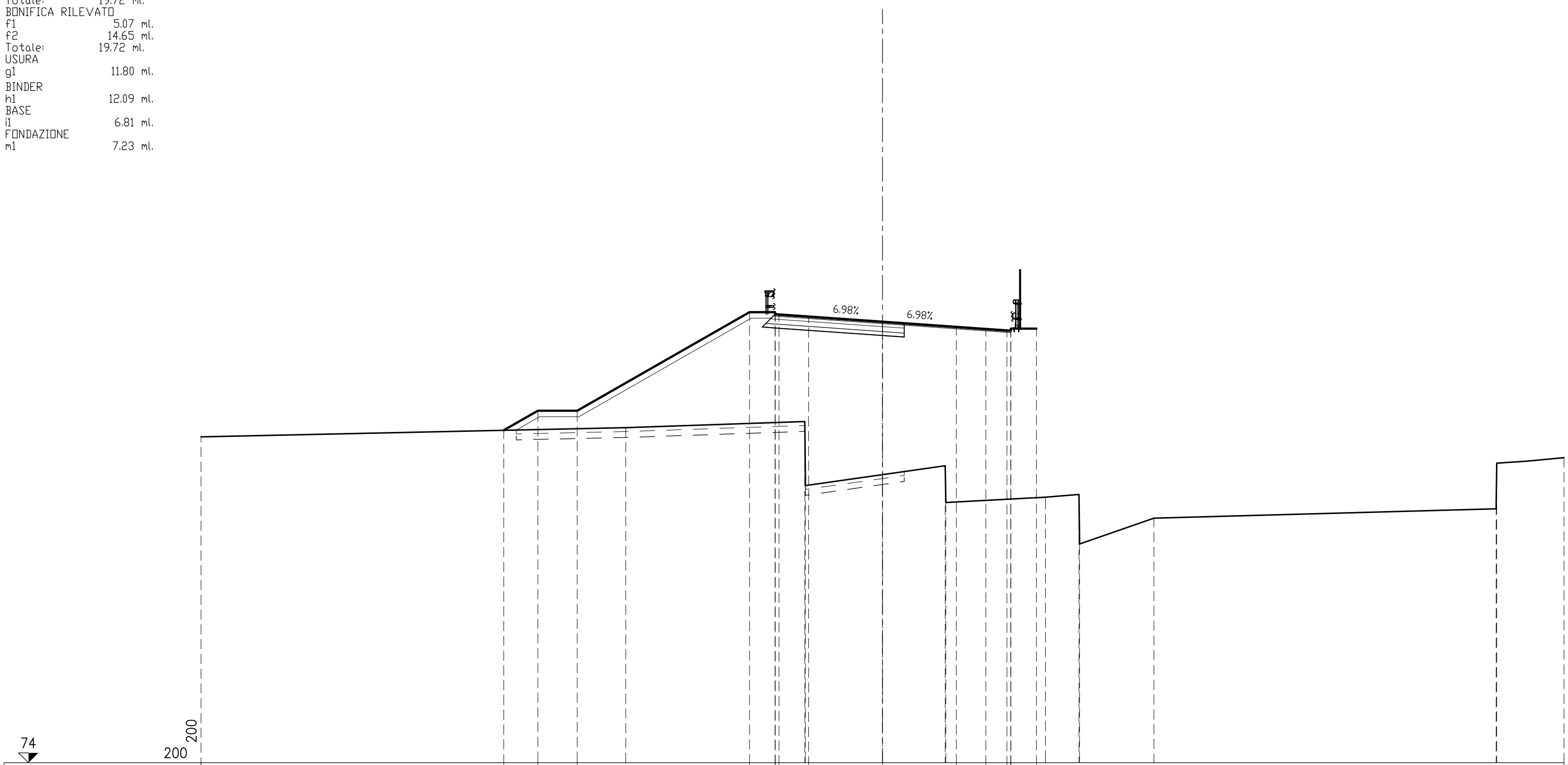
PROGRESSIVA: 340.00



STERRI E RIPORTI
R1 78.17 mq.
VEGETALE IN RILEVATO
C1 4.52 mq.
SEMINA
a1 15.37 ml.
SCOTICO
c1 5.07 ml.
c2 14.65 ml.
Totale: 19.72 ml.
BONIFICA RILEVATO
f1 5.07 ml.
f2 14.65 ml.
Totale: 19.72 ml.
USURA
g1 11.80 ml.
BINDER
h1 12.09 ml.
BASE
i1 6.81 ml.
FONDAZIONE
m1 7.23 ml.

SEZIONE N° R5-23

PROGRESSIVA: 351.69

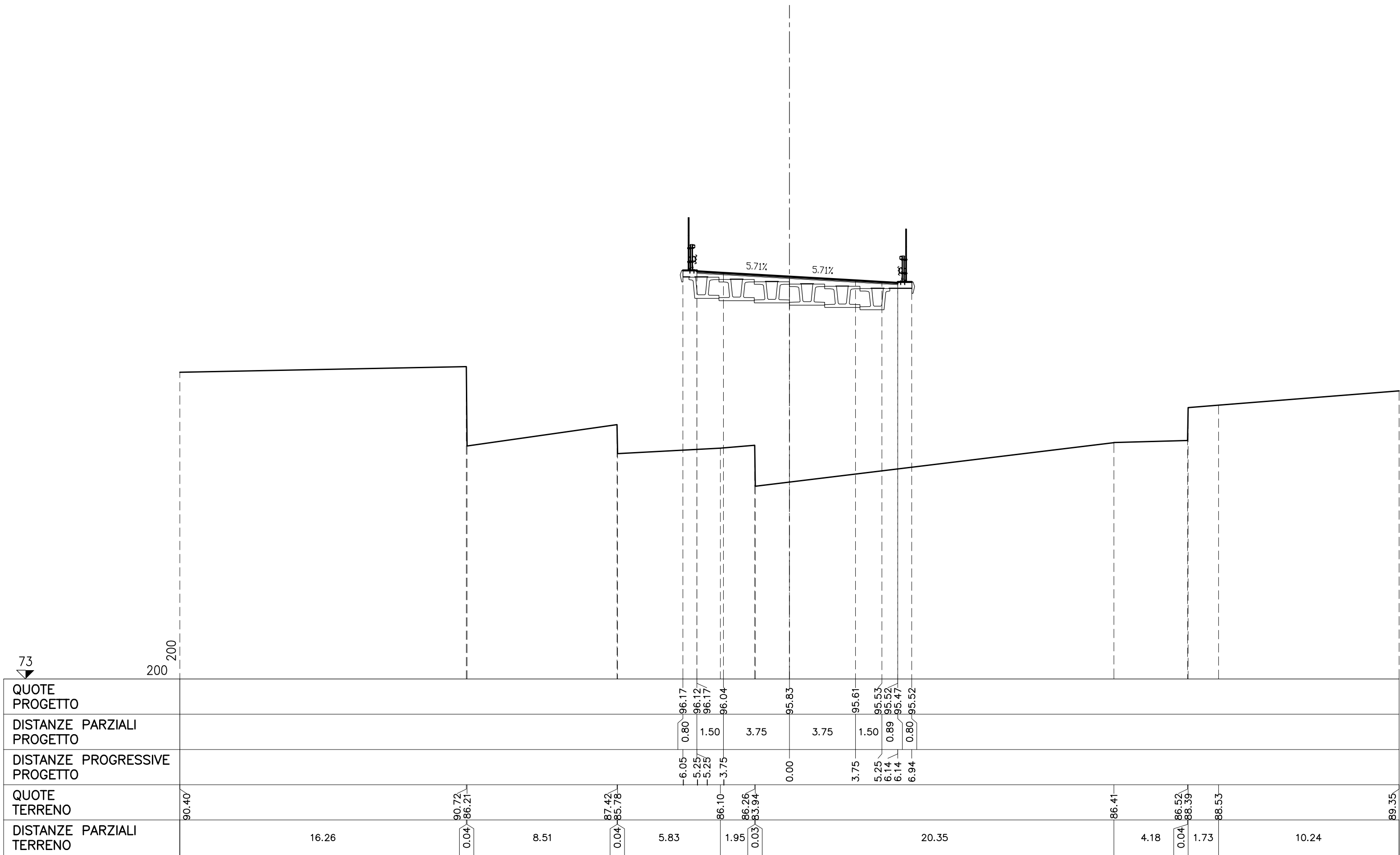


QUOTE PROGETTO		90.86	91.85	91.85		96.85	96.75	96.85	96.74	96.64	96.37	96.11	96.01	95.93	96.02	95.92	96.02						
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.73	2.00		8.75	1.30	0.20	1.50		3.75	3.75	1.50	1.07	0.20	1.30								
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO		-19.23	-17.50	-15.50		-6.75	-5.45	-5.25	-3.75	0.00		3.75	5.25	6.32	6.52	7.82							
QUOTE TERRENO	90.53				91.00		91.31	88.06				89.07	87.20		87.47	87.61	85.10		86.40		86.88	89.20	89.47
DISTANZE PARZIALI TERRENO		21.56				9.09	0.04	7.09	0.03	5.06	1.71	0.03	3.77		17.38				0.03	3.41			

USURA
 g1 11.41 ml.
 BINDER
 h1 11.41 ml.

SEZIONE N° R5-24

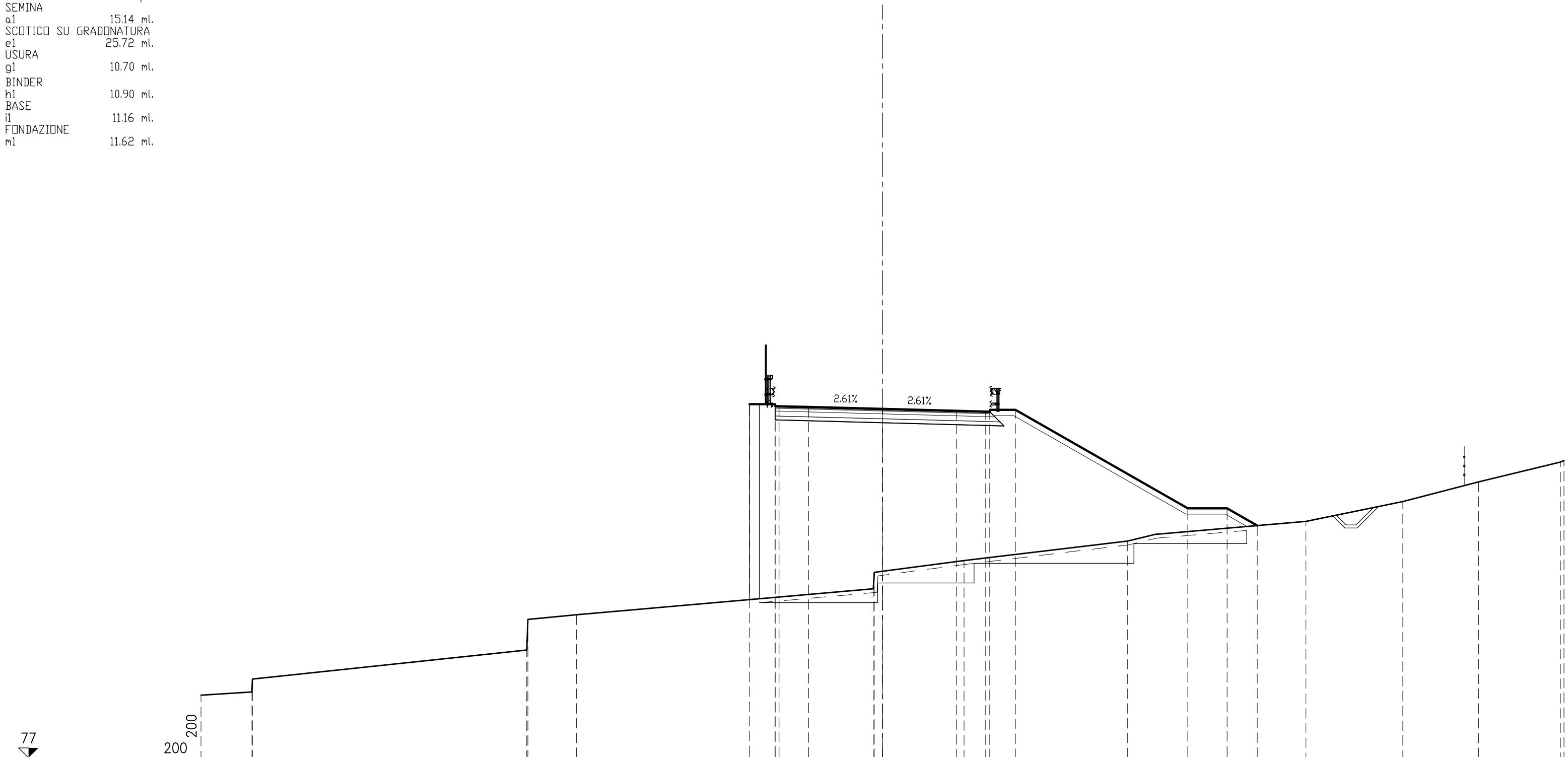
PROGRESSIVA: 360.00



STERRI E RIPORTI
R1 138.92 mq.
VEGETALE IN RILEVATO
C1 4.50 mq.
GRADONATURA
D1 1.58 mq.
D2 3.33 mq.
D3 3.91 mq.
D4 2.34 mq.
Totale: 11.16 mq.
SEMINA
a1 15.14 ml.
SCOTICO SU GRADONATURA
e1 25.72 ml.
USURA
g1 10.70 ml.
BINDER
h1 10.90 ml.
BASE
i1 11.16 ml.
FONDAZIONE
m1 11.62 ml.

SEZIONE N° R5-25

PROGRESSIVA: 380.00

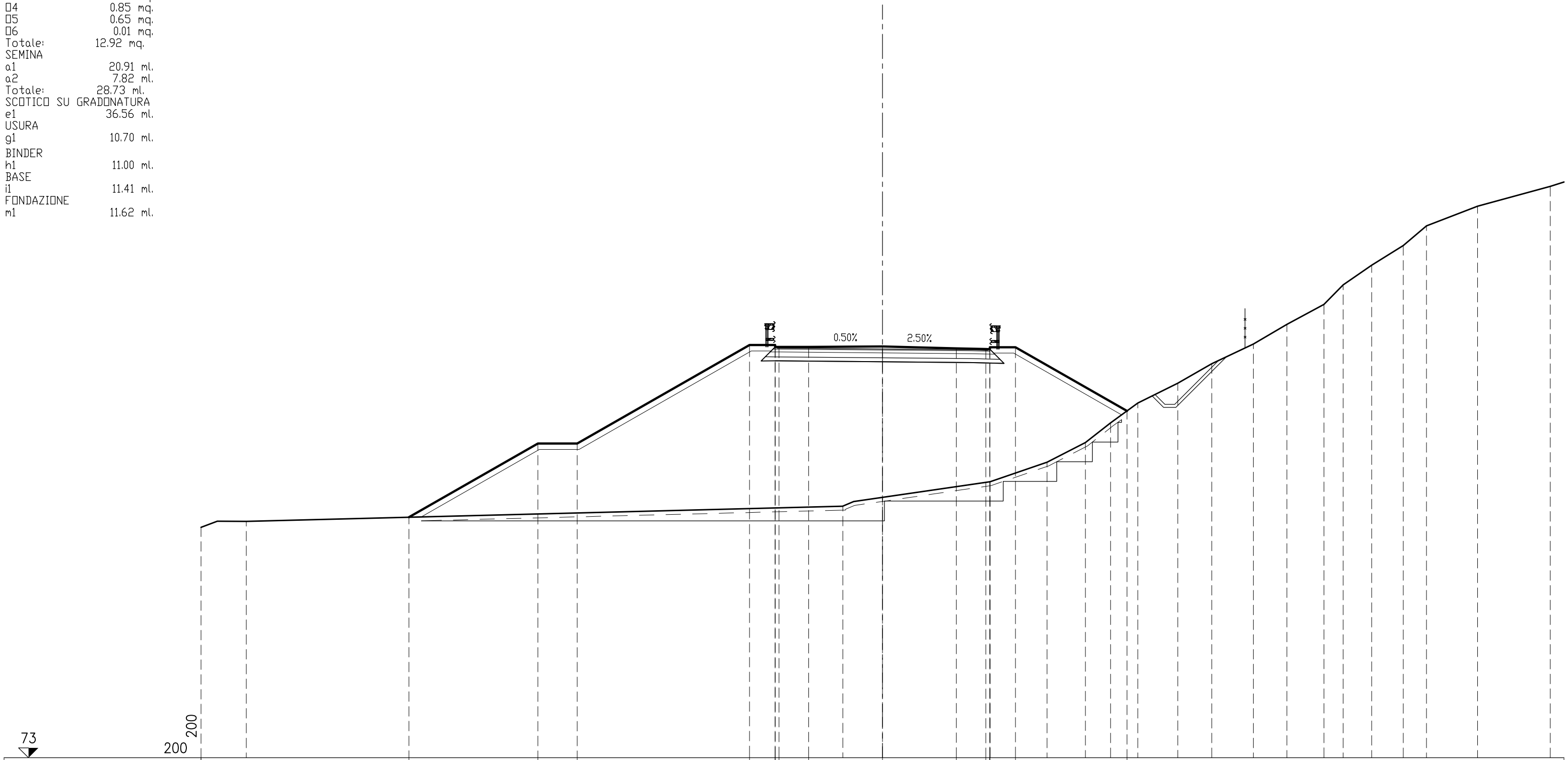


QUOTE PROGETTO						94.95	94.85	94.95	94.84	94.80		94.71		94.61	94.57	94.66	94.56	94.66			89.66	89.66	88.79					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						1.30	0.20	1.50		3.75		3.75		1.50	0.20	1.30		8.75			2.00	1.53						
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO						6.75	5.45	5.25	5.25	3.75		0.00		3.75	5.25	5.45	6.75				15.50	17.50	19.03					
QUOTE TERRENO	80.17	80.33	80.99			82.47	84.02	84.25				85.58	86.41	87.01							88.00			89.00		90.00	91.00	92.01
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.58	0.03		13.93		0.05	2.48			15.06		0.06	4.55			8.31					9.05			4.92		3.85	4.15	0.18

STERRI E RIPORTI
 R1 175.30 mq.
 VEGETALE IN RILEVATO
 C1 6.17 mq.
 C2 2.29 mq.
 Totale: 8.46 mq.
 GRADONATURA
 O1 7.47 mq.
 O2 2.66 mq.
 O3 1.28 mq.
 O4 0.85 mq.
 O5 0.65 mq.
 O6 0.01 mq.
 Totale: 12.92 mq.
 SEMINA
 a1 20.91 ml.
 a2 7.82 ml.
 Totale: 28.73 ml.
 SCOTICO SU GRADONATURA
 e1 36.56 ml.
 USURA
 g1 10.70 ml.
 BINDER
 h1 11.00 ml.
 BASE
 i1 11.41 ml.
 FONDAZIONE
 m1 11.62 ml.

SEZIONE N° R5-26

PROGRESSIVA: 400.00

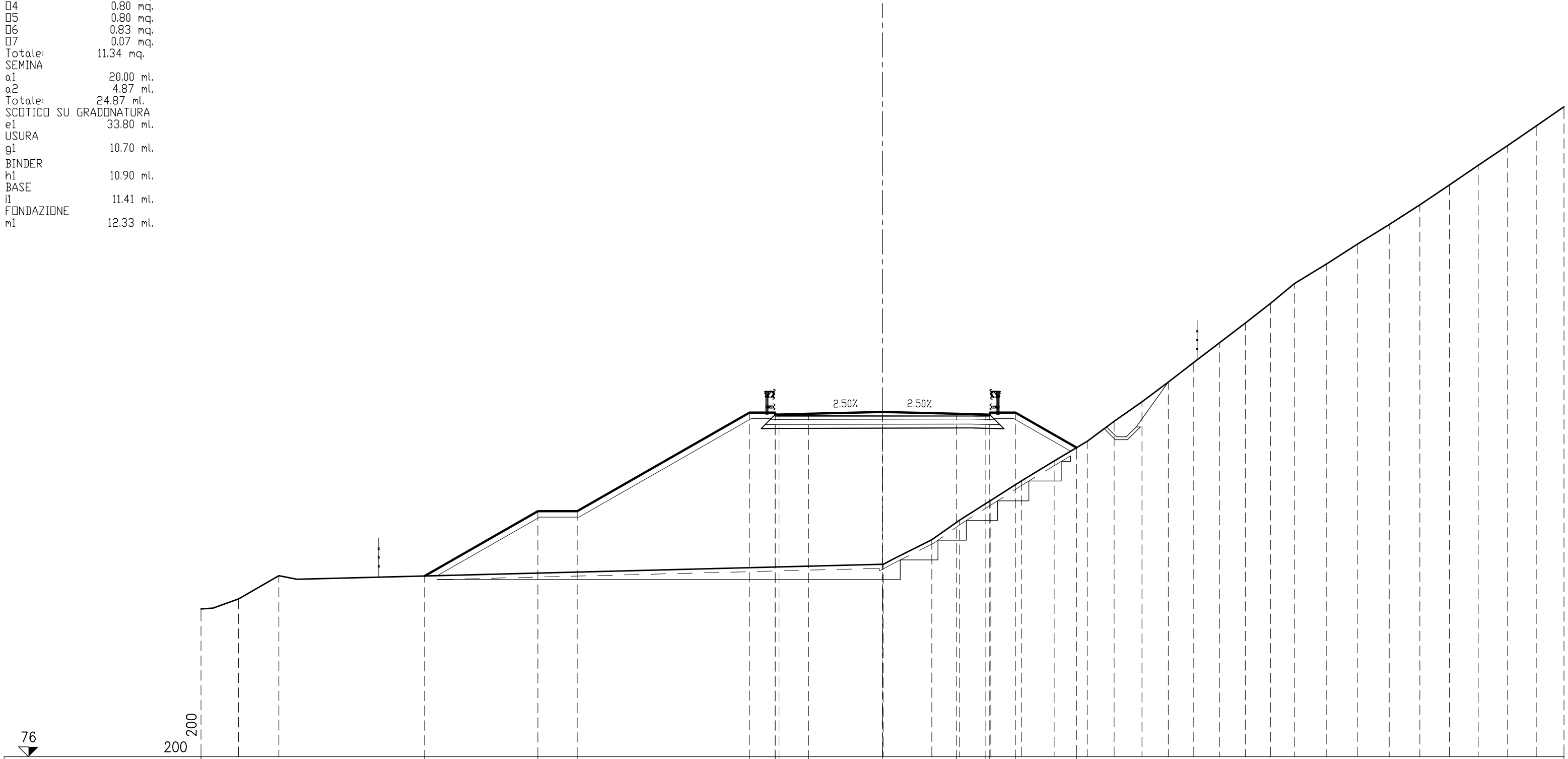


QUOTE PROGETTO	84.69	85.00	85.21	88.95	88.95	93.95	93.85	93.95	93.86	93.87	93.78	93.74	93.84	93.74	93.84	90.60	92.01	93.00	94.00	95.00	96.01	97.00	98.00	99.00	100.00	101.00	102.00
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	2.30	30.29	6.54	2.00	8.75	1.30	0.20	1.50	3.75	3.75	1.50	0.20	1.30	5.66													
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO	24.04	17.50	15.50	6.75	5.45	5.45	5.25	3.75	0.00	3.75	5.25	5.45	5.45	6.75	12.41												
QUOTE TERRENO	84.69	85.00	85.21	88.95	88.95	93.95	93.85	93.95	93.86	93.87	93.78	93.74	93.84	93.74	93.84	90.60	92.01	93.00	94.00	95.00	96.01	97.00	98.00	99.00	100.00	101.00	102.00
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.30	30.29	7.48	2.89	1.94	1.28	1.39	2.02	1.73	2.11	1.71	1.88	0.97	1.45	1.60	1.18	2.59	3.69	0.70								

STERRI E RIPORTI	
R1	143.92 mq.
VEGETALE IN RILEVATO	
C1	1.40 mq.
C2	5.96 mq.
Totale:	7.36 mq.
GRADONATURA	
01	7.17 mq.
02	0.93 mq.
03	0.74 mq.
04	0.80 mq.
05	0.80 mq.
06	0.83 mq.
07	0.07 mq.
Totale:	11.34 mq.
SEMINA	
a1	20.00 ml.
a2	4.87 ml.
Totale:	24.87 ml.
SCOTICO SU GRADONATURA	
e1	33.80 ml.
USURA	
g1	10.70 ml.
BINDER	
h1	10.90 ml.
BASE	
i1	11.41 ml.
FONDAZIONE	
m1	12.33 ml.

SEZIONE N° R5-27

PROGRESSIVA: 412.94

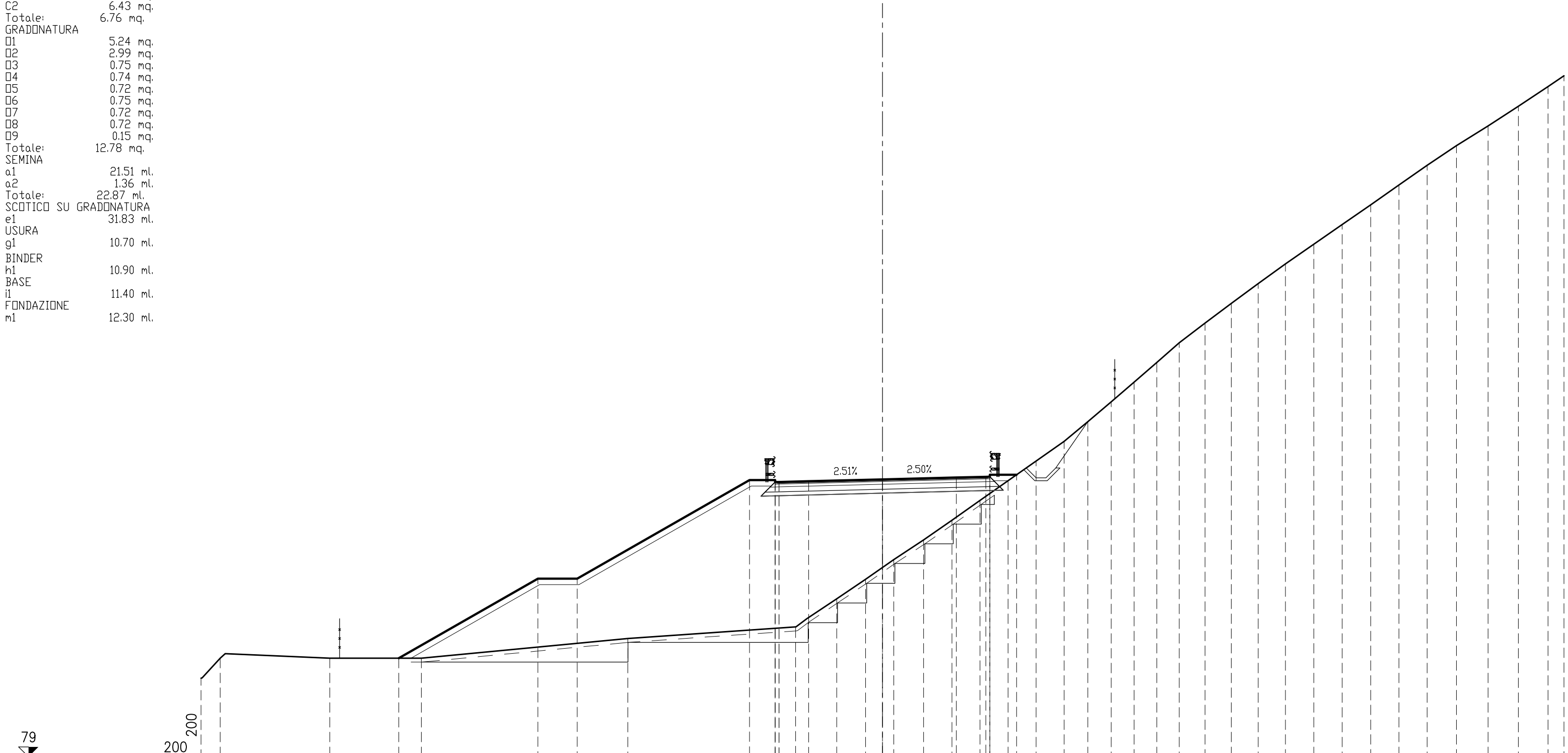


QUOTE PROGETTO			85.17		88.45	88.45			93.45	93.35	93.15	93.36	93.39	93.49	93.39	93.36	93.15	93.39	93.45	91.68																						
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				5.75	2.00		8.75		1.30	0.20	1.50	3.75		3.75		1.50	0.20	1.30	3.10																							
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO			-23.25		-17.50	-15.50			-6.75	-5.45	-5.45	-5.25	-3.75	0.00		3.75	5.25	5.45	5.45	6.75	9.85																					
QUOTE TERRENO	83.49	84.00	85.18											85.76	87.01	88.00	89.00	90.00	91.00	92.00	93.01	94.00	95.00	96.00	97.00	98.00	99.00	100.00	101.00	102.00	103.00	104.00	105.00	106.00	107.00	108.00	108.97					
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.91	2.04				30.69								2.47	1.40	1.59	1.57	1.65	1.67	1.37	1.42	1.33	1.30	1.30	1.31	1.28	1.22	1.63	1.56	1.62	1.56	1.49	1.47	1.49	1.45	1.41						

STERRI E RIPORTI
 S1 0.01 mq.
 S2 0.03 mq.
 Totale S: 0.04 mq.
 R1 110.62 mq.
 R2 0.02 mq.
 R3 0.11 mq.
 Totale R: 110.75 mq.
 VEGETALE IN RILEVATO
 C1 0.33 mq.
 C2 6.43 mq.
 Totale: 6.76 mq.
 GRADONATURA
 O1 5.24 mq.
 O2 2.99 mq.
 O3 0.75 mq.
 O4 0.74 mq.
 O5 0.72 mq.
 O6 0.75 mq.
 O7 0.72 mq.
 O8 0.72 mq.
 O9 0.15 mq.
 Totale: 12.78 mq.
 SEMINA
 a1 21.51 ml.
 a2 1.36 ml.
 Totale: 22.87 ml.
 SCOTICO SU GRADONATURA
 e1 31.83 ml.
 USURA
 g1 10.70 ml.
 BINDER
 h1 10.90 ml.
 BASE
 i1 11.40 ml.
 FONDAZIONE
 m1 12.30 ml.

SEZIONE N° R5-30

PROGRESSIVA: 440.00

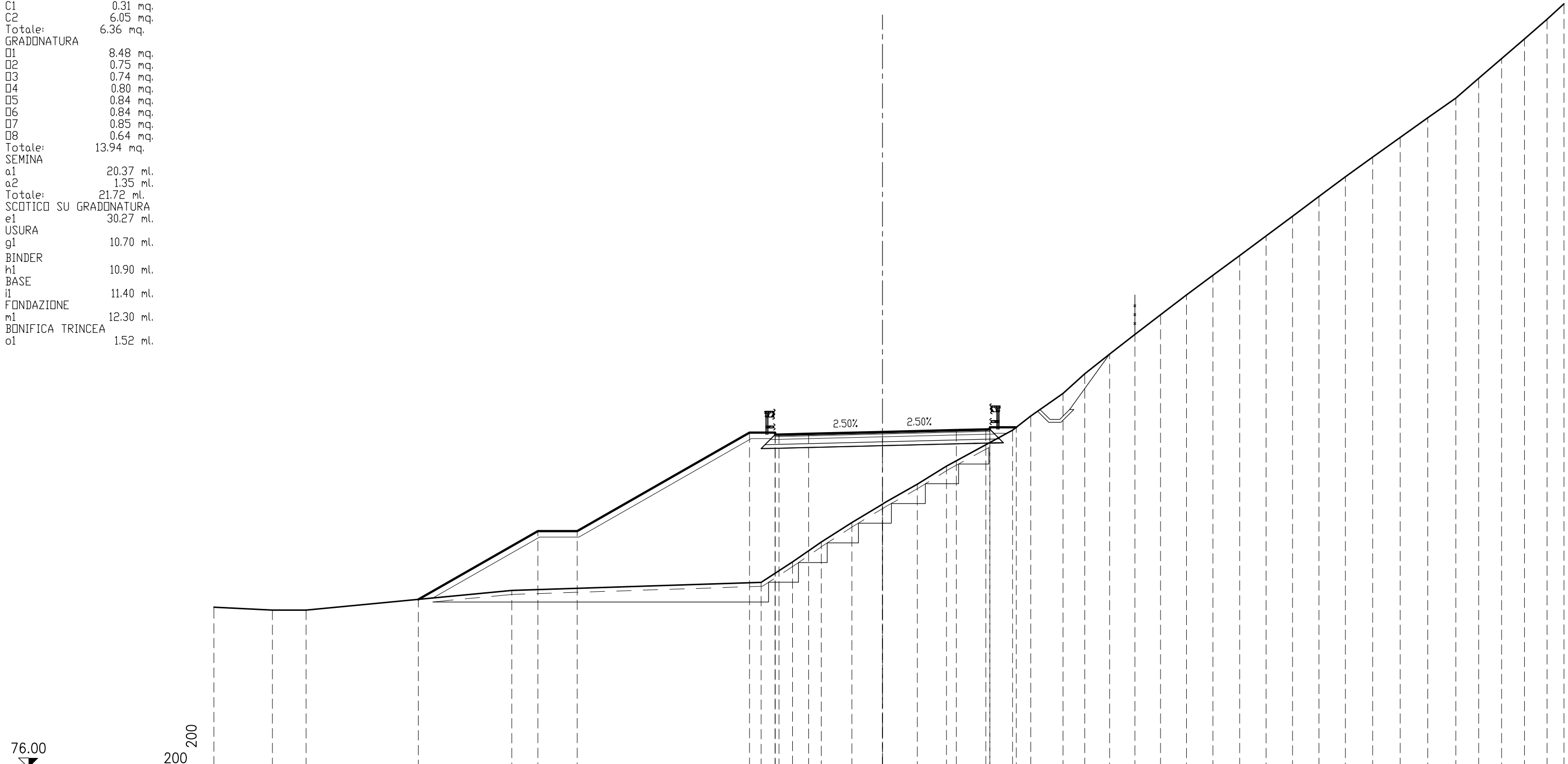


QUOTE PROGETTO			84.00		88.03	88.03		93.03	92.93	93.03	92.94	92.97	93.07	93.16	93.20	93.30	93.20	93.30																				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				7.06	2.00		8.75	1.30	0.20	1.50		3.75		3.75	1.50	0.20	1.36																					
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO			-24.56		-17.50	-15.50		-6.75	-5.45	-5.25	-3.75		0.00		3.75	5.25	5.45	6.81																				
QUOTE TERRENO	82.99	84.00	84.00	84.00	84.00	85.00		85.58	87.01	88.00	89.00	90.00	91.00	92.00	93.00	94.00	95.00	96.00	97.00	98.00	99.00	100.00	101.00	102.00	103.00	104.00	105.00	106.00	107.00	108.00	109.00	110.00	111.00	112.00	113.00	113.54		
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.97		5.56		4.66		10.48		8.52		2.08	1.47	1.43	1.52	1.44	1.42	1.43	1.42	1.42	1.20	1.19	1.16	1.16	1.14	1.31	1.33	1.36	1.39	1.44	1.44	1.45	1.43	1.43	1.50	1.60	1.53	1.51	0.81

- STERRI E RIPORTI
- S1 0.02 mq.
- S2 0.07 mq.
- Totale S: 0.09 mq.
- R1 97.18 mq.
- R2 0.03 mq.
- R3 0.04 mq.
- Totale R: 97.25 mq.
- VEGETALE IN RILEVATO
- C1 0.31 mq.
- C2 6.05 mq.
- Totale: 6.36 mq.
- GRADONATURA
- 01 8.48 mq.
- 02 0.75 mq.
- 03 0.74 mq.
- 04 0.80 mq.
- 05 0.84 mq.
- 06 0.84 mq.
- 07 0.85 mq.
- 08 0.64 mq.
- Totale: 13.94 mq.
- SEMINA
- a1 20.37 ml.
- a2 1.35 ml.
- Totale: 21.72 ml.
- SCOTICO SU GRADONATURA
- e1 30.27 ml.
- USURA
- g1 10.70 ml.
- BINDER
- h1 10.90 ml.
- BASE
- i1 11.40 ml.
- FONDAZIONE
- m1 12.30 ml.
- BONIFICA TRINCEA
- o1 1.52 ml.

SEZIONE N° R5-31

PROGRESSIVA: 451.68

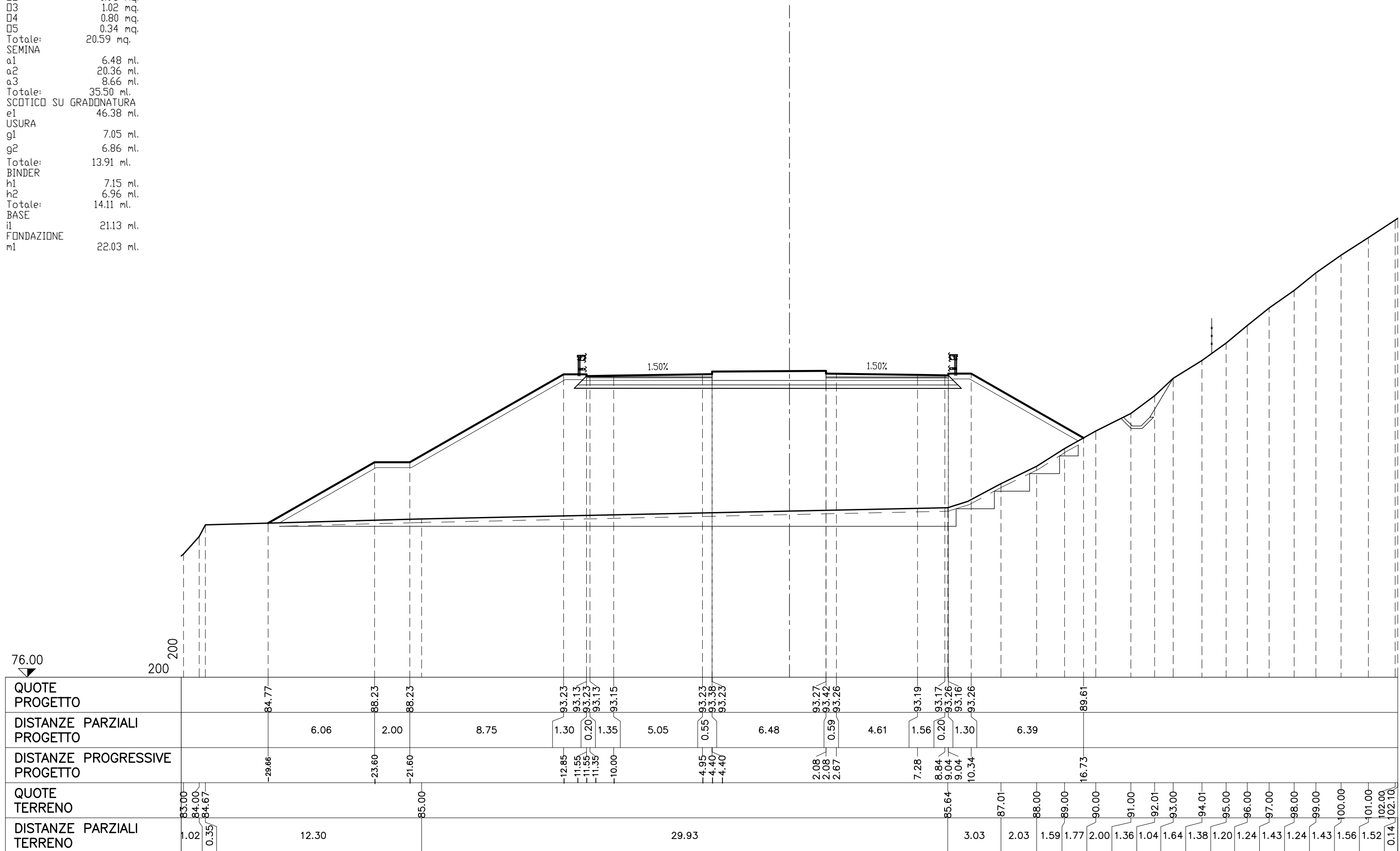


QUOTE PROGETTO			84.55		88.01	88.01			93.01	92.91	93.01	92.92	92.96		93.05		93.14	93.18	93.28	93.18	93.28																							
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				6.07	2.00		8.75	1.30	0.20	1.50		3.75		3.75		1.50	0.20	1.35																										
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO			-23.57		-17.50	-15.50		-6.75	-5.45	-5.25	-3.75		0.00		3.75	5.25	5.45	5.45	6.80																									
QUOTE TERRENO	84.15	84.00	84.00		85.00			85.41	86.45	87.46	88.45	89.38	90.39	91.31		93.14	93.86	95.00	96.00	97.00	98.00	99.00	100.00	101.00	102.00	103.00	104.00	105.00	106.00	107.00	108.00	109.00	110.00	111.00	112.00	113.00	114.00	114.78						
DISTANZE PARZIALI TERRENO		2.97	1.70	10.44			12.67	1.60	1.45	1.56	1.55	1.77	1.48		3.36	0.92	1.64	1.10	1.26	1.28	1.31	1.31	1.35	1.36	1.34	1.34	1.34	1.34	1.39	1.40	1.40	1.42	1.17	1.15	1.17	1.14								

STERRI E RIPORTI
R1 244,34 mq.
VEGETALE IN RILEVATO
C1 3,40 mq.
C2 6,10 mq.
C3 2,56 mq.
Totale: 12,06 mq.
GRADONATURA
D1 17,47 mq.
D2 0,96 mq.
D3 1,02 mq.
D4 0,80 mq.
D5 0,34 mq.
Totale: 20,59 mq.
SEMINA
a1 6,48 ml.
a2 20,36 ml.
a3 8,66 ml.
Totale: 35,50 ml.
SCOTICO SU GRADONATURA
e1 46,38 ml.
USURA
g1 7,05 ml.
g2 6,86 ml.
Totale: 13,91 ml.
BINDER
h1 7,15 ml.
h2 6,96 ml.
Totale: 14,11 ml.
BASE
i1 21,13 ml.
FONDAZIONE
m1 22,03 ml.

SEZIONE N° R5-33

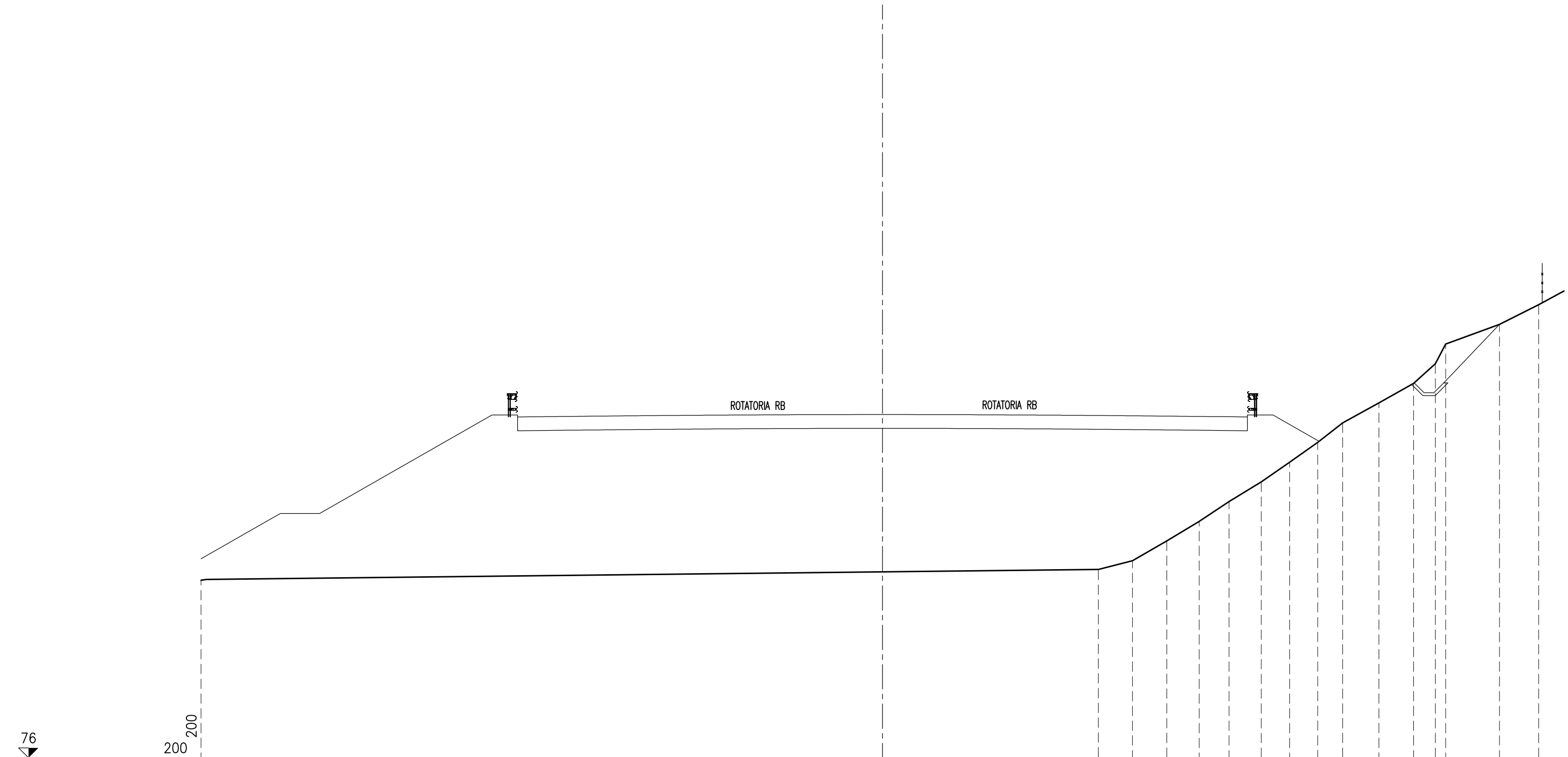
PROGRESSIVA: 475.70



NOTA:
 SEZIONE RAPPRESENTATIVA ZONA
 ROTATORIA 2

SEZIONE N° R5-34

PROGRESSIVA: 483.70

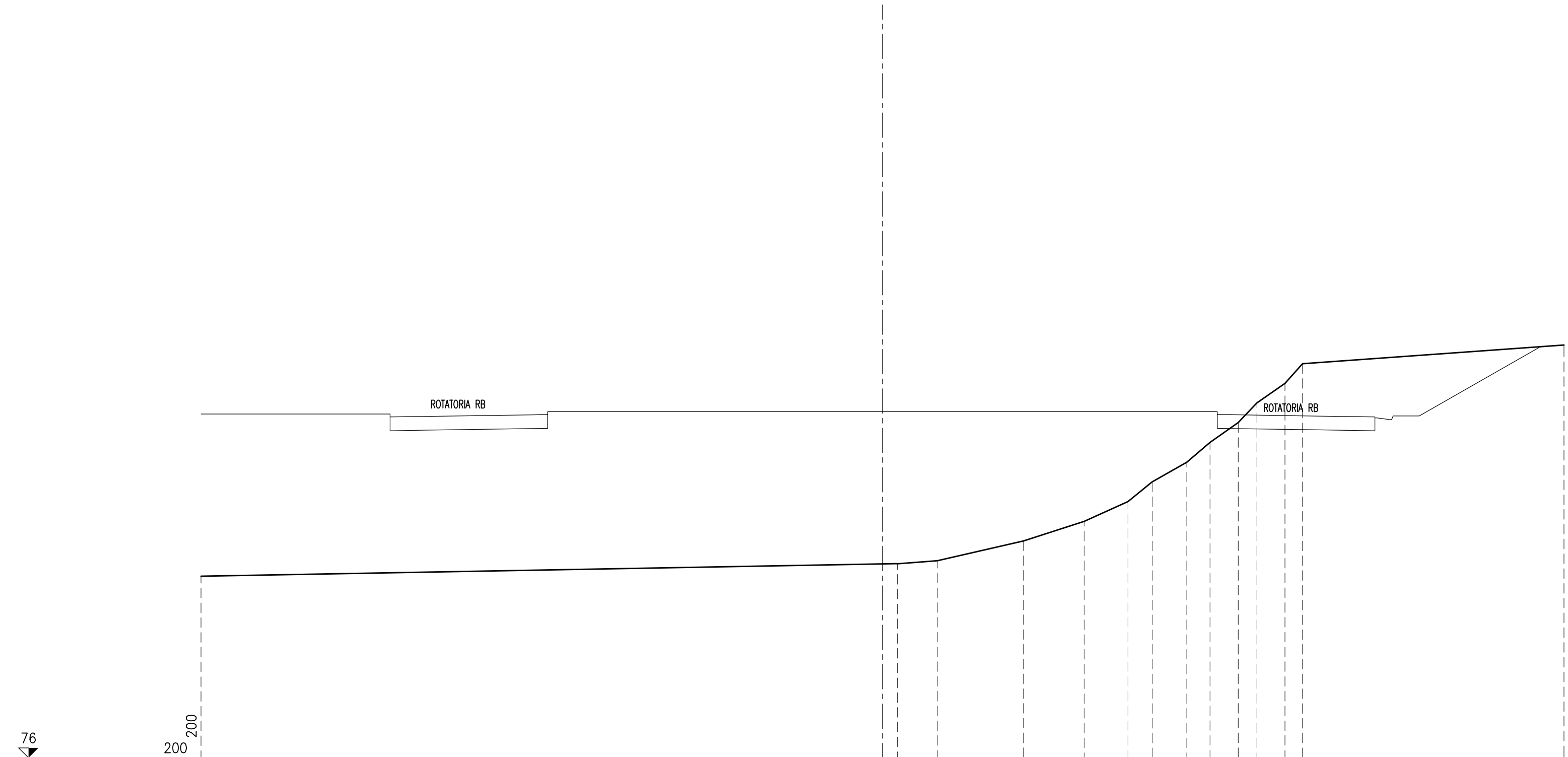


QUOTE PROGETTO	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO	
QUOTE TERRENO	85.01
DISTANZE PARZIALI TERRENO	45.56
	85.56
	86.00
	87.01
	88.00
	89.00
	90.00
	91.00
	92.01
	93.00
	94.01
	95.00
	96.00
	97.00
	98.00
	99.00
	1.74
	1.74
	1.65
	1.51
	1.63
	1.44
	1.43
	1.26
	1.85
	1.76
	1.10
	0.52
	2.74
	1.99
	1.28

NOTA:
 SEZIONE RAPPRESENTATIVA ZONA
 ROTATORIA 2

SEZIONE N° R5-35

PROGRESSIVA: 500.70



QUOTE PROGETTO																				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO																				
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO																				
QUOTE TERRENO	85.22					85.85	86.00		87.01	88.00	89.00	90.00	91.00	92.01	93.01	94.01	95.00	96.00		96.95
DISTANZE PARZIALI TERRENO		35.35				2.04	4.38		3.07	2.23	1.22	1.76	1.18	1.44	0.94	1.43	0.89			13.27