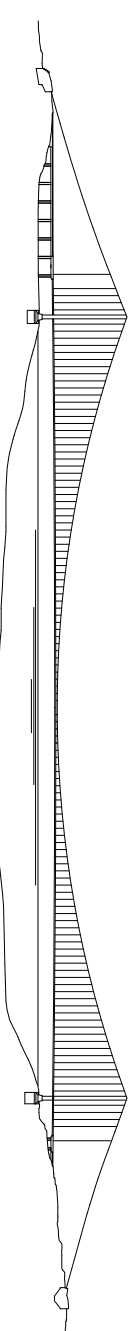




Concessionaria per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente
Organismo di Diritto pubblico
(Legge n° 1158 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2003)



PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA

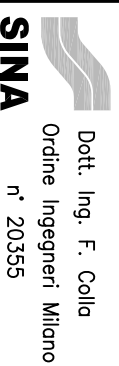


PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.p.A.

IMPREGLIO S.p.A. (Mandatataria)
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)

IL PROGETTISTA



Dott. Ing. F. Colla
Ordine Ingegneri Milano
n° 20355

IL CONTRAENTE GENERALE

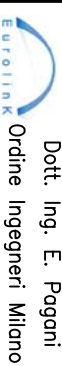
Project Manager
(Ing. P.P. Marcheselli)

STRETTO DI MESSINA

Direttore Generale e
RUP Validazione
(Ing. G. Fiammenghi)

STRETTO DI MESSINA

Amministratore Delegato
(Dott. P. Ciucci)



Dott. Ing. E. Pagani
Ordine Ingegneri Milano
n° 15408

COLLEGAMENTI SICILIA

SS0858_F0

INFRASTRUTTURE STRADALI OPERE CIVILI
VIABILITA' SECONDARIA

GENERALE – DEVIAZIONE SP n° 43 – CONSOLARE POMPEA
SEZIONI TRASVERSALI CORRENTI

CODICE

C G O 7 0 0 P W 9 D S S C V 2 G O 0 0 0 0 0 0 0 7 F O

SCALA:
1 : 200

REV. DATA

F0 20/06/2011

DESCRIZIONE

EMMISSIONE FINALE

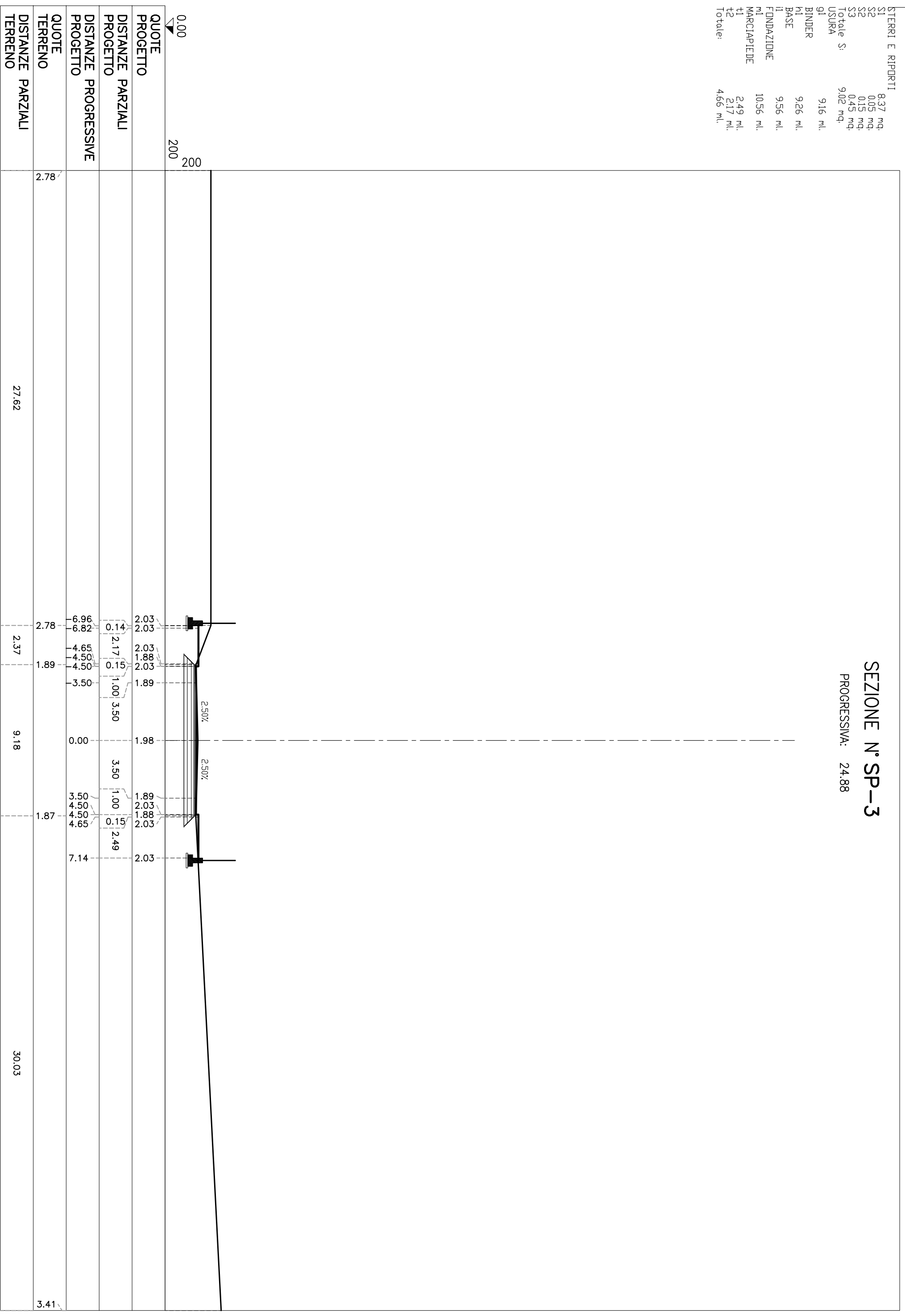
REDATTO VERIFICATO APPROVATO

PRO ITER S.r.l. F. BERTONI F. COLLA

SEZIONE N° SP-3

PROGRESSIVA: 24.88

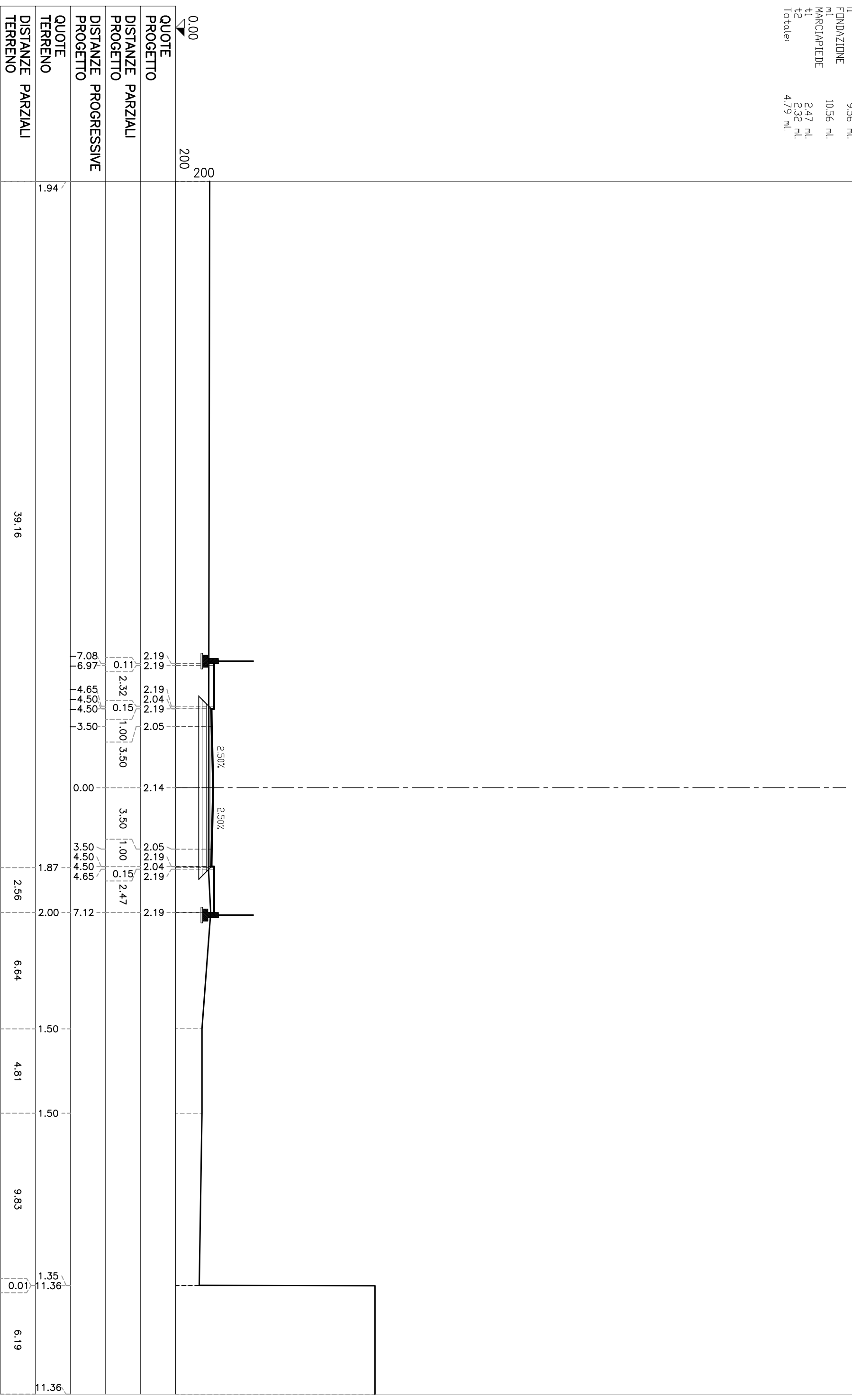
STERRI E RIPORTI	
S1	837 mq.
S2	005 mq.
S3	015 mq.
Totale S:	902 mq.
USURA	
g1	9.16 ml.
BINDER	
h1	9.26 ml.
BASE	
i1	9.56 ml.
FONDAZIONE	
m1	10.56 ml.
MARCIAPIEDE	
t1	2.49 ml.
t2	2.17 ml.
Totale:	466 ml.



SEZIONE N° SP-4

PROGRESSIVA: 34.88

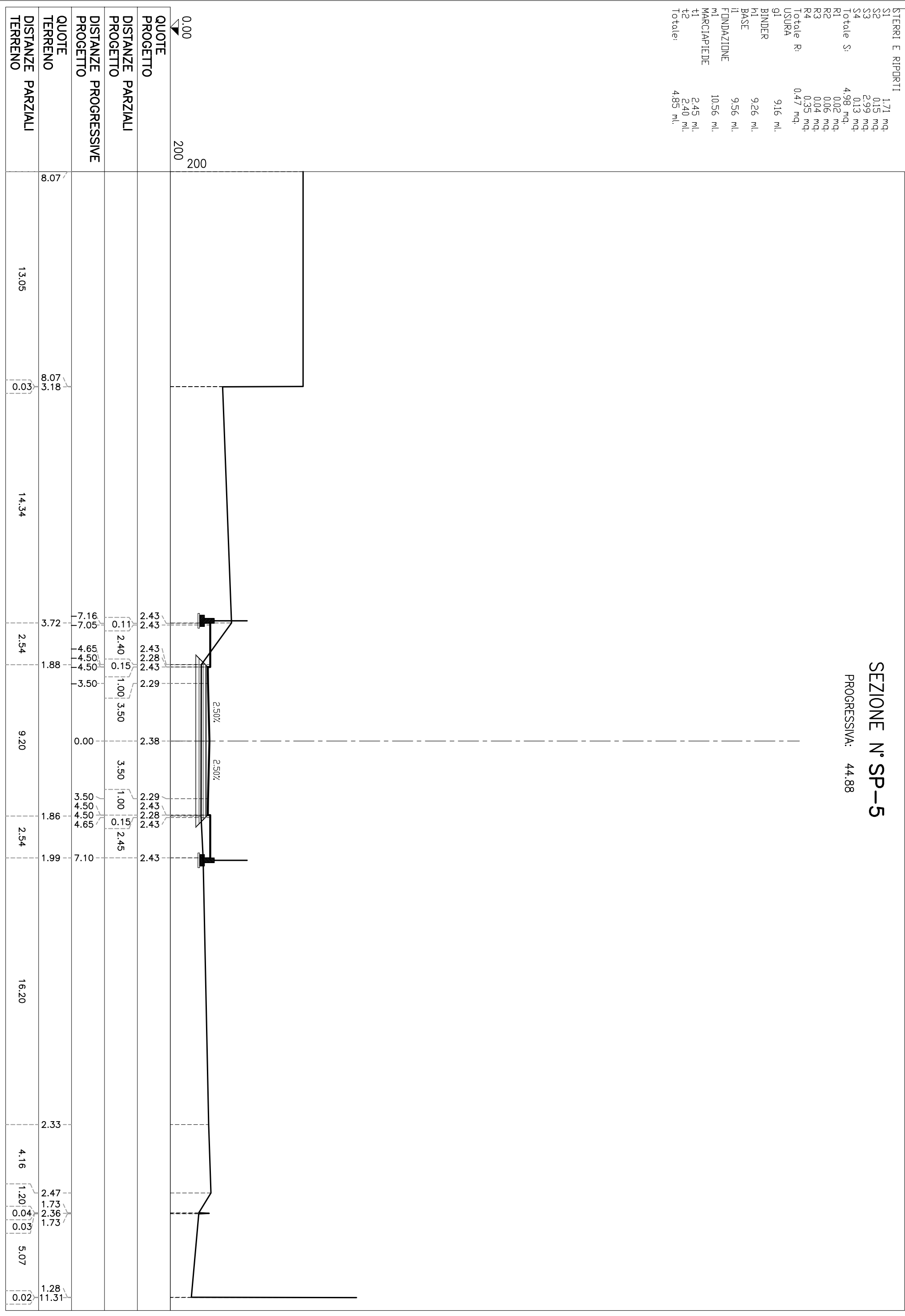
STERRI E RIPORTI	
S1	5,60 mq.
S2	0,11 mq.
Totale S:	5,71 mq.
USURA	
g1	9,16 ml.
BINDER	
h1	9,26 ml.
BASE	
i1	9,56 ml.
FONDAZIONE	
m1	10,56 ml.
MARCIAPIEDE	
t1	2,47 ml.
t2	2,32 ml.
Totale:	4,79 ml.



SEZIONE N° SP-5

PROGRESSIVA: 44.88

STERRI E RIPORTI	
S1	1,71 mq.
S2	0,15 mq.
S3	2,99 mq.
S4	0,13 mq.
Totale S:	4,98 mq.
R1	0,02 mq.
R2	0,06 mq.
R3	0,04 mq.
R4	0,35 mq.
Totale R:	0,47 mq.
USURA	9,16 ml.
BINDER	
h1	9,26 ml.
BASE	
h1	9,56 ml.
FONDAZIONE	
m1	10,56 ml.
MARCIAPIEDE	
t1	2,45 ml.
t2	2,40 ml.
Totale:	4,85 ml.



0.00
200
200

QUOTE
PROGETTO

DISTANZE PARZIALI
PROGETTO

DISTANZE PROGRESSIVE
PROGETTO

QUOTE
TERRENO

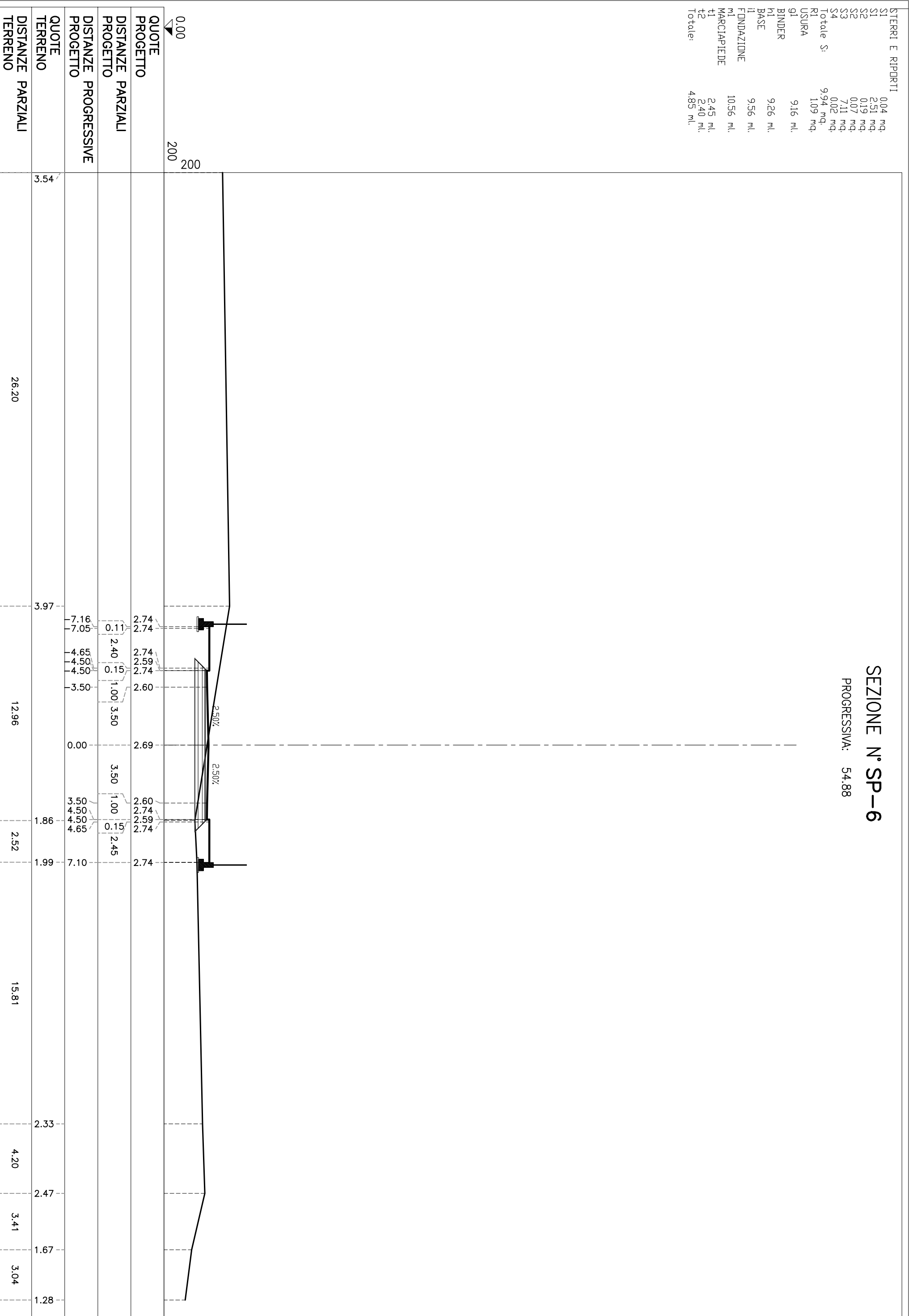
DISTANZE PARZIALI
TERRENO

8.07
0.03
3.18
13.05
14.34
2.54
9.20
2.54
16.20
2.33
4.16
1.20
0.03
0.03
5.07
1.28
0.02
11.31

SEZIONE N° SP-6

PROGRESSIVA: 54.88

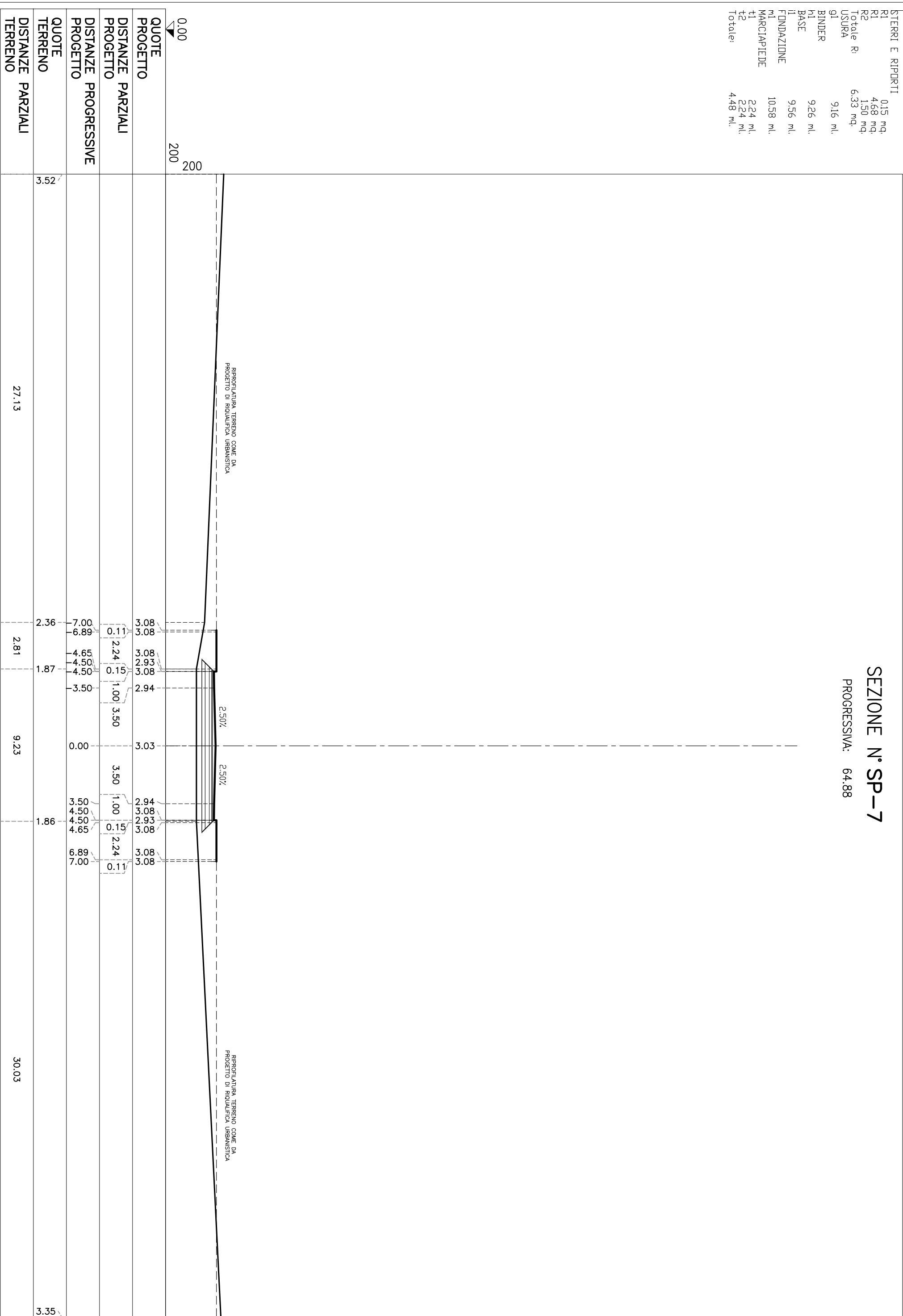
STERRI E RIPORTI	
S1	0,04 mq.
S1	2,51 mq.
S2	0,19 mq.
S2	0,07 mq.
S3	7,11 mq.
S4	0,02 mq.
Totale S:	9,94 mq.
R1	1,09 mq.
USURA	
g1	9,16 ml.
BINDER	
h1	9,26 ml.
BASE	
i1	9,56 ml.
FONDAZIONE	
m1	10,56 ml.
MARCIAPIEDE	
t1	2,45 ml.
t2	2,40 ml.
Totale:	4,85 ml.



SEZIONE N° SP-7

PROGRESSIVA: 64.88

STERRI E RIPORTI	
R1	0,15 mq.
R1	4,68 mq.
R2	1,50 mq.
Totale R	6,33 mq.
USUKA	
g1	9,16 ml.
BINDER	
h1	9,26 ml.
BASE	
h1	9,56 ml.
FONDAZIONE	
h1	10,58 ml.
m1	
MARCIAPIEDE	
t1	2,24 ml.
t2	2,24 ml.
Totale:	4,48 ml.



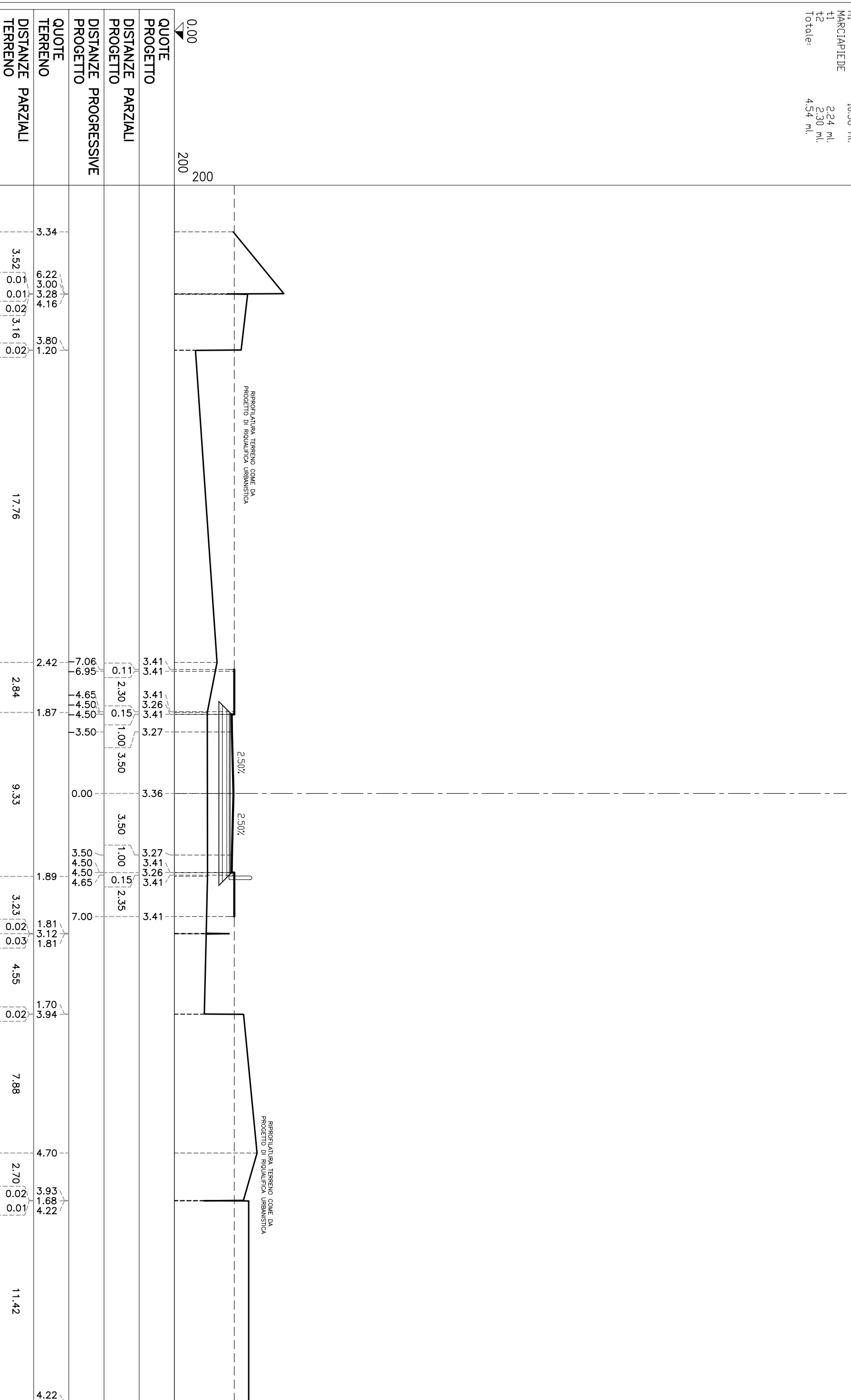
0.00
200

QUOTE PROGETTO	DISTANZE PARZIALI PROGETTO	DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO	QUOTE TERRENO	DISTANZE PARZIALI TERRENO
3.08	0.11	3.08	7.00	2.36
3.08	2.24	3.08	6.89	2.81
3.08	0.15	3.08	4.65	
2.93	1.00	2.94	4.50	1.87
3.08	3.50	3.03	4.50	
2.94	0.00	3.50	3.50	9.23
3.08	3.50	2.94	4.50	
3.08	1.00	3.08	4.50	1.86
3.08	2.24	3.08	4.65	
3.08	0.11	3.08	6.89	
3.08	0.11	3.08	7.00	3.35
				27.13
				30.03
				3.52

SEZIONE N° SP-8

PROGRESSIVA: 77.75

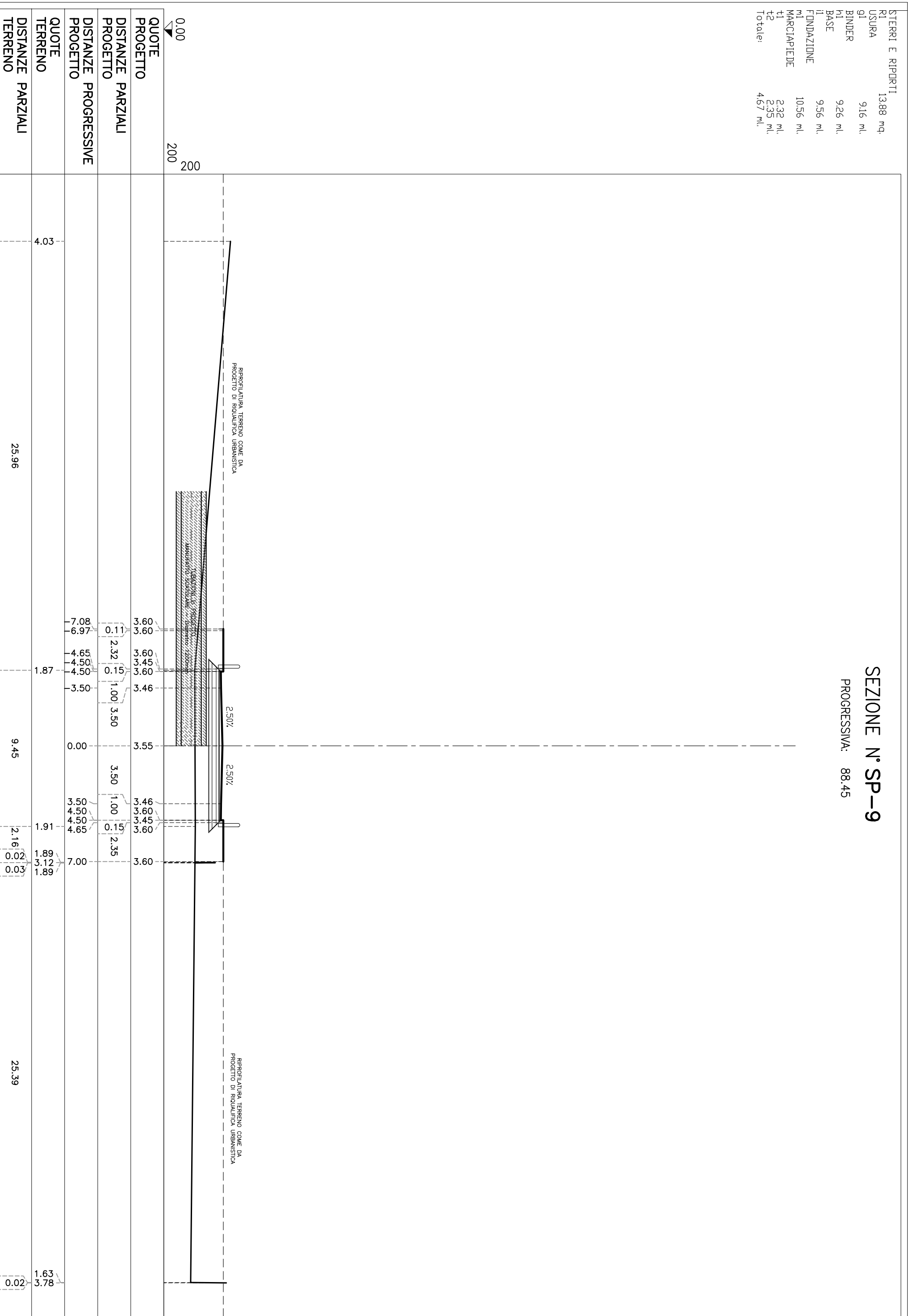
STERRI E RIPORTI	11,04 mq.
R1 USURA	9,16 ml.
g1 BINDER	9,26 ml.
h1 BASE	9,56 ml.
l1 FONDAZIONE	10,56 ml.
m1 MARCIAPIEDE	2,24 ml.
t1	2,30 ml.
t2	4,54 ml.
Totale:	



SEZIONE N° SP-9

PROGRESSIVA: 88.45

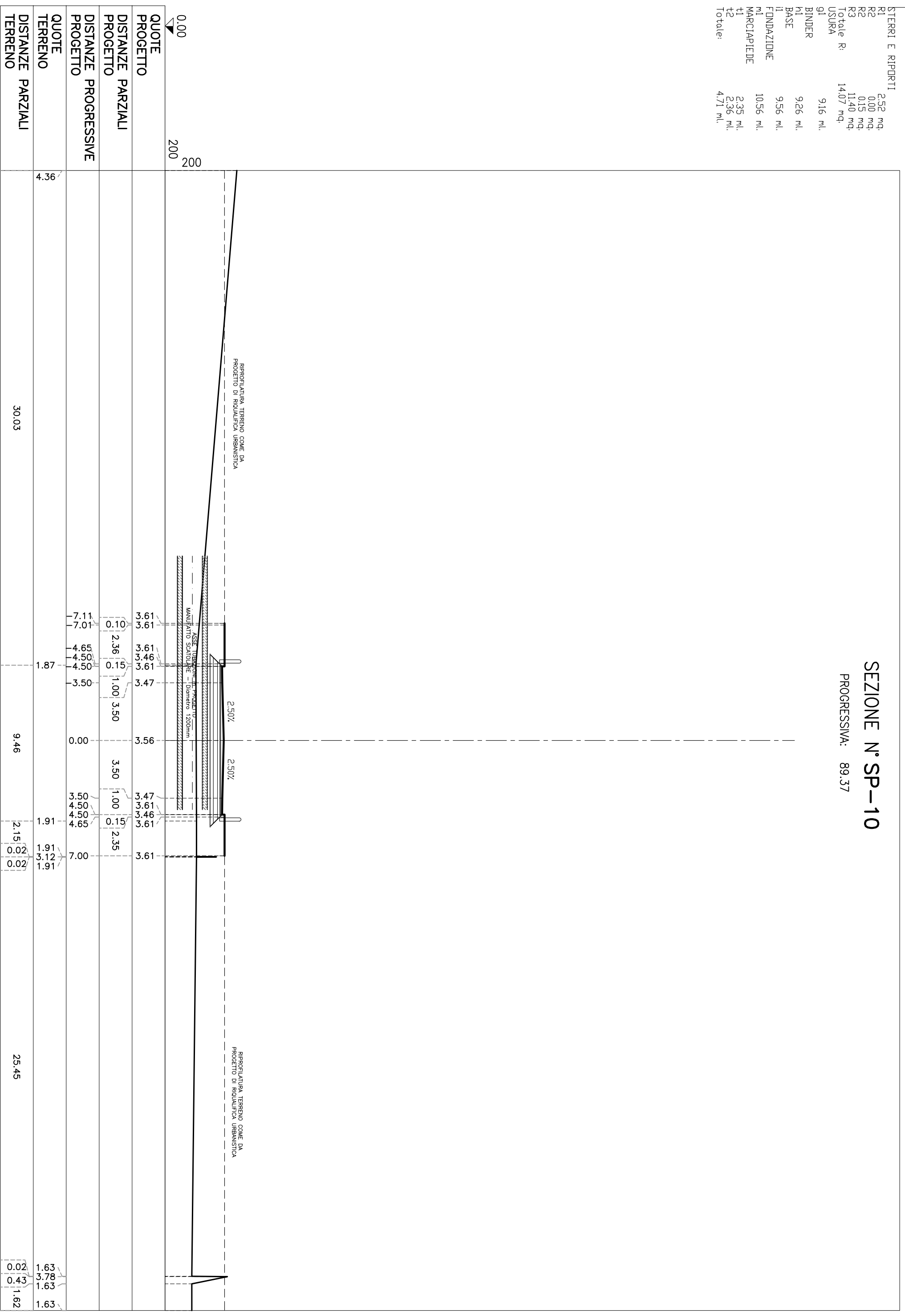
STERRI E RIPORTI	
R1	1388 mq.
USURA	
g1	9.16 ml.
BINDER	
h1	9.26 ml.
BASE	
l1	9.56 ml.
FONDAZIONE	
m1	10.56 ml.
MARCIAPIEDE	
t1	2.32 ml.
t2	2.35 ml.
Totale:	467 ml.



SEZIONE N° SP-10

PROGRESSIVA: 89.37

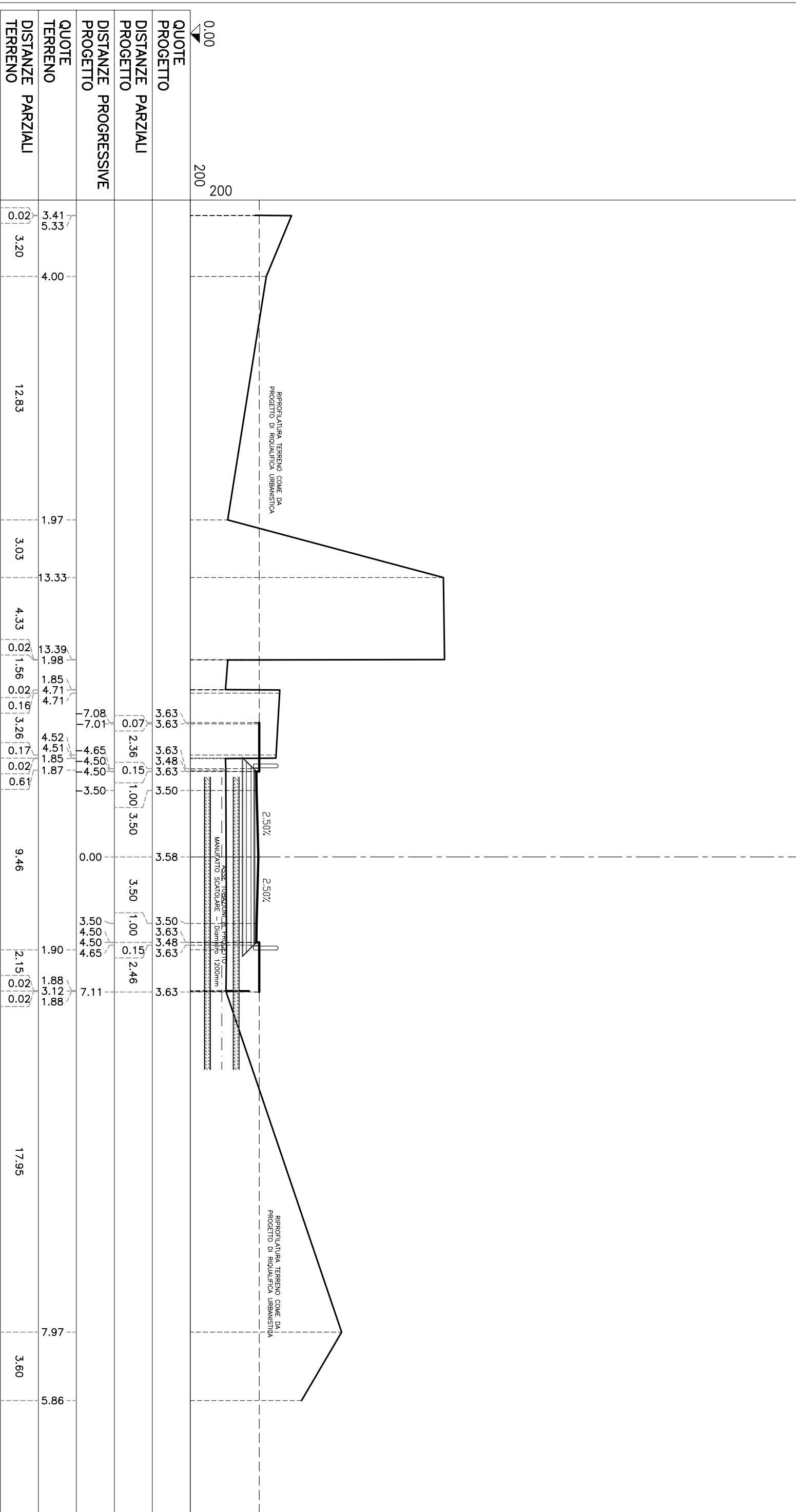
STERRI E RIPORTI	
R1	2,52 mq.
R2	0,00 mq.
R3	0,15 mq.
Totale R:	11,40 mq.
USURA	14,07 mq.
g1	9,16 ml.
BINDER	
h1	9,26 ml.
BASE	
i1	9,56 ml.
FONDAZIONE	
m1	10,56 ml.
MARCIAPIEDE	
t1	2,35 ml.
t2	2,36 ml.
Totale:	4,71 ml.



SEZIONE N° SP-11

PROGRESSIVA: 90.91

STERRI E RIPORTI	
S1	2,32 mq.
S2	0,00 mq.
S3	0,00 mq.
Totale S:	2,32 mq.
R1	0,15 mq.
R2	11,88 mq.
Totale R:	12,03 mq.
USURA	
g1	9,16 ml.
BINDER	
h1	9,26 ml.
BASE	
l1	9,56 ml.
FONDAZIONE	
m1	10,56 ml.
MARCIAPIEDE	
t1	2,46 ml.
t2	2,36 ml.
Totale:	4,82 ml.

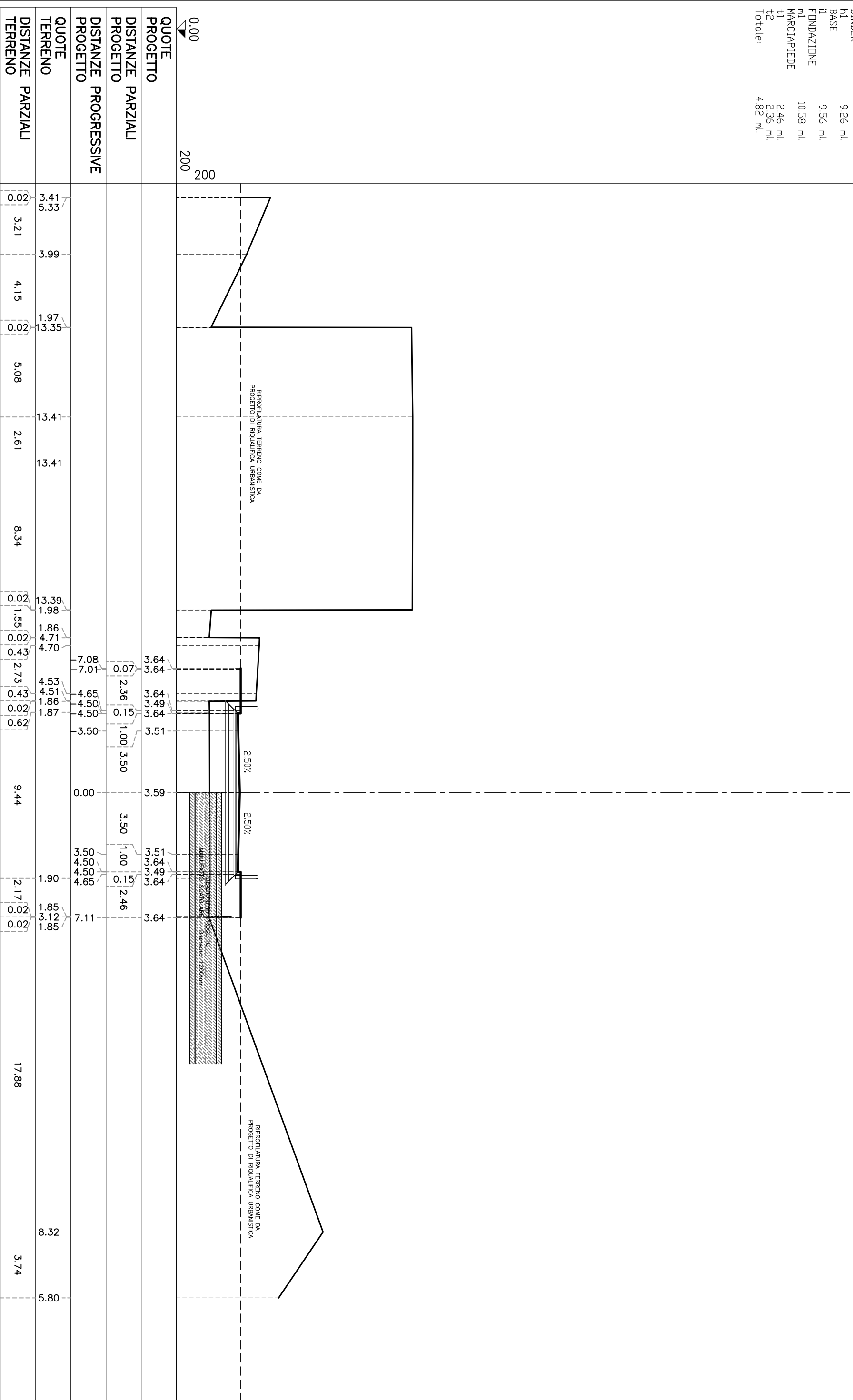


QUOTE PROGETTO	DISTANZE PARZIALI PROGETTO	DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO	QUOTE TERRENO	DISTANZE PARZIALI TERRENO
0.00	0.02	0.02	3.41	3.20
200	3.20	3.20	5.33	
	4.00	4.00		
	12.83	12.83		
	1.97	13.33		
	3.03	13.33		
	4.33	13.33		
	0.02	13.39		
	1.56	13.39	1.98	
	0.02	13.39	1.85	
	0.16	13.39	4.71	
	3.26	13.39	4.71	
	0.17	13.39	4.52	
	0.02	13.39	4.51	
	0.61	13.39	1.85	
	0.61	13.39	1.87	
	9.46	13.39		
	2.15	13.39	1.90	
	0.02	13.39	1.88	
	0.02	13.39	3.12	
	0.02	13.39	1.88	
	17.95	13.39		
	7.97	13.39		
	3.60	13.39		
	5.86	13.39		

SEZIONE N° SP-12

PROGRESSIVA: 91.83

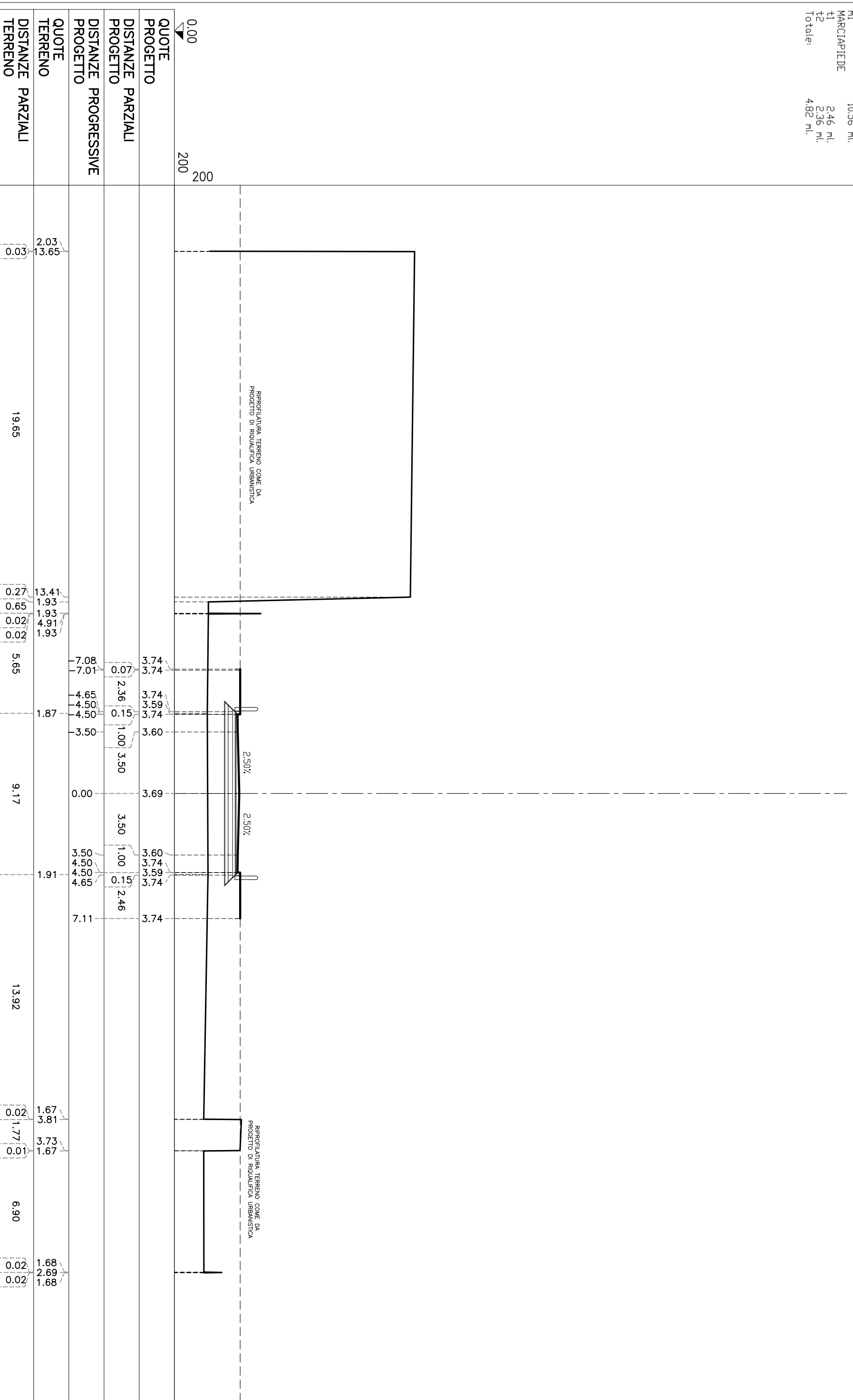
STERRI E RIPORTI	
S1	2,29 mq.
R1	0,15 mq.
R2	0,00 mq.
R3	0,00 mq.
R4	12,03 mq.
Totale R: 12,18 mq.	
USURA	
g1	9,16 ml.
BINDER	
m1	9,26 ml.
BASE	
i1	9,56 ml.
FONDAZIONE	
m1	10,58 ml.
MARCIAPIEDE	
t1	2,46 ml.
t2	2,36 ml.
Totale:	
	4,82 ml.



SEZIONE N° SP-14

PROGRESSIVA: 114.88

STERRI E RIPORTI	
R1	16,26 mq.
USURA	
g1	9,16 ml.
BINDER	
h1	9,26 ml.
BASE	
l1	9,56 ml.
FONDAZIONE	
m1	10,56 ml.
MARCIAPIEDE	
t1	2,46 ml.
t2	2,36 ml.
Totale:	4,82 ml.

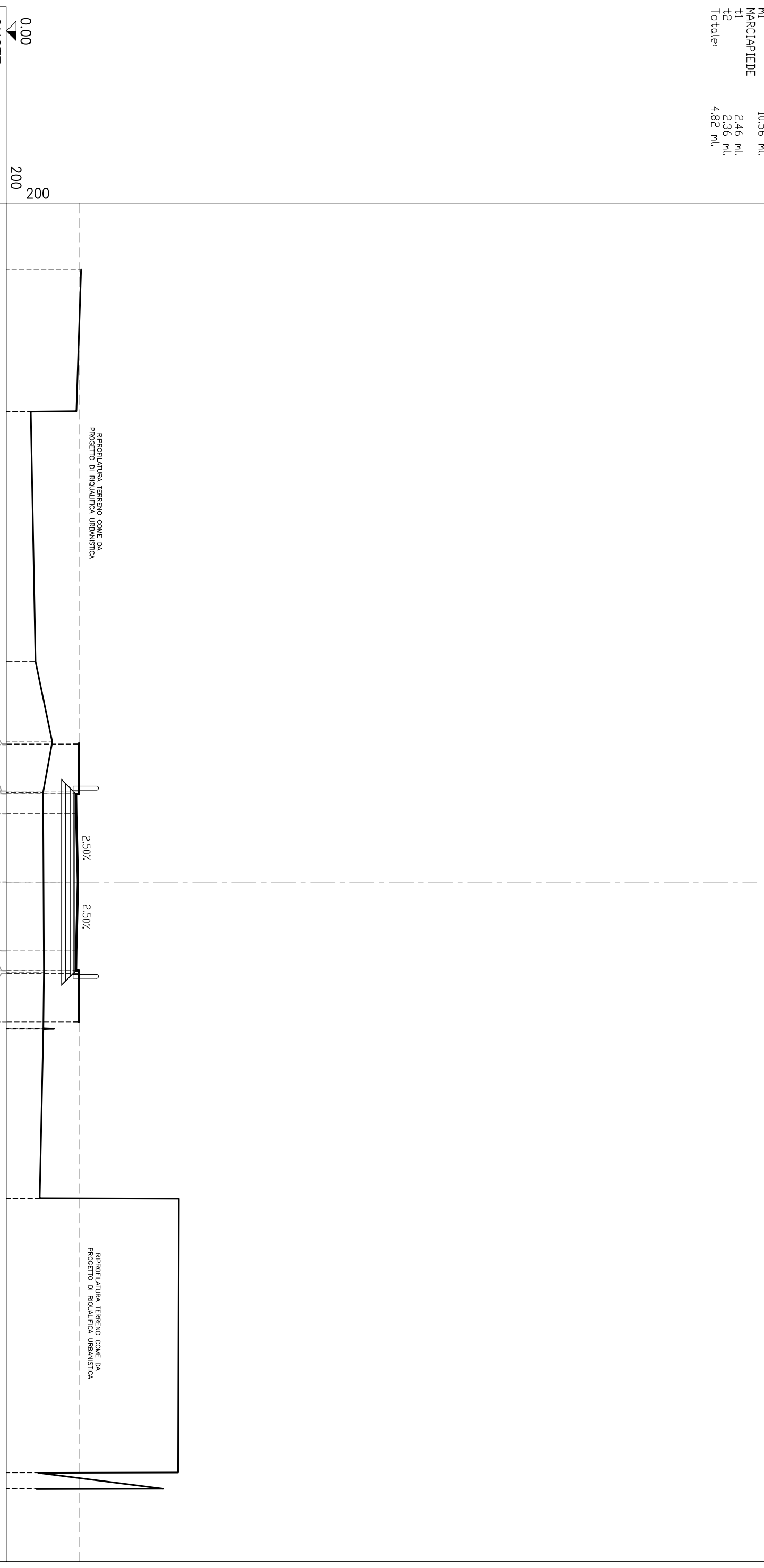


SEZIONE N° SP-15

PROGRESSIVA: 121.33

STERRI E RIPORTI

R1	15,03 mq.
USURA	
g1	9,16 ml.
BINDER	
h1	9,26 ml.
BASE	
l1	9,56 ml.
FONDAZIONE	
m1	10,56 ml.
MARCIAPIEDE	
t1	2,46 ml.
t2	2,36 ml.
Totale:	4,82 ml.

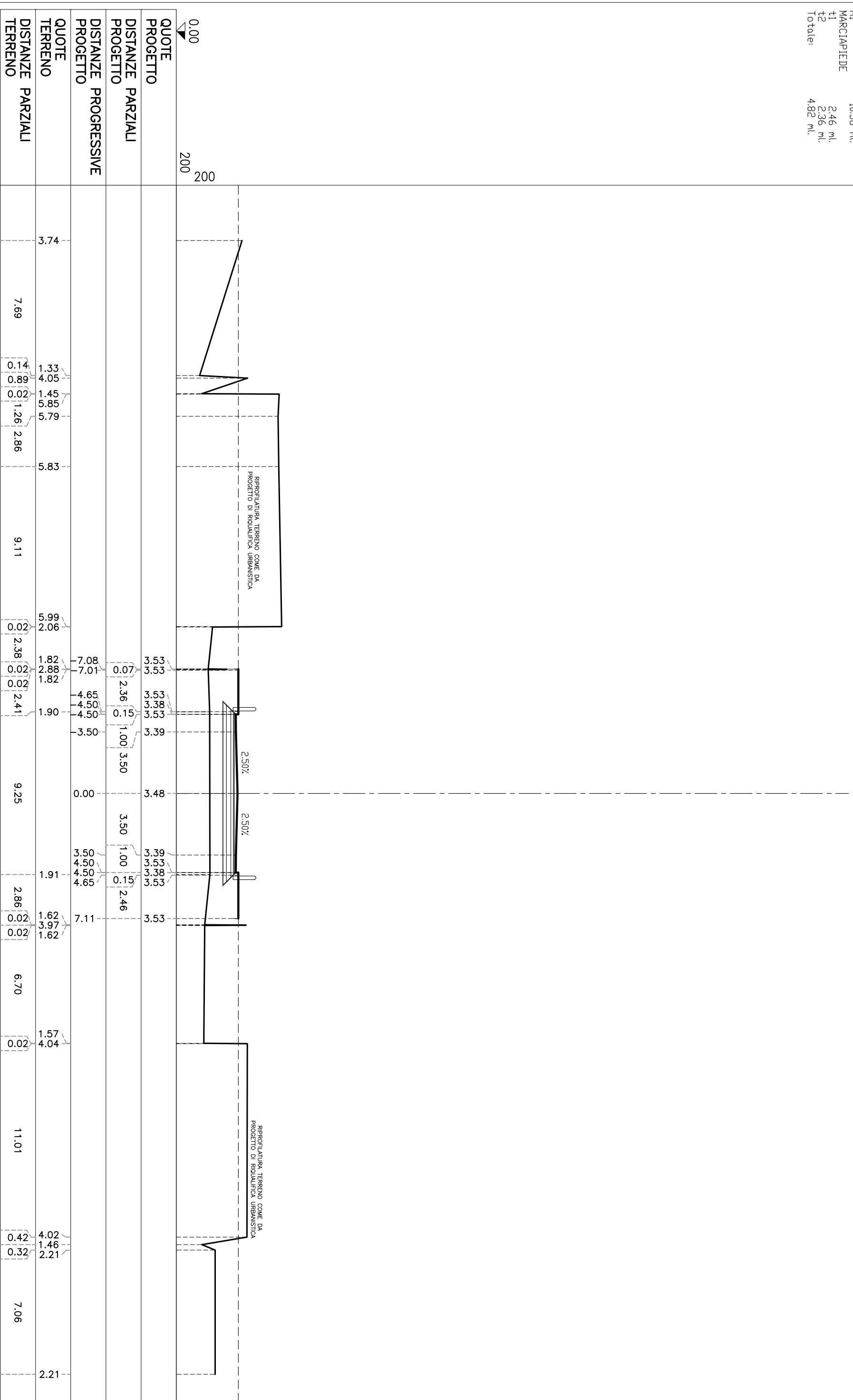


QUOTE PROGETTO	200	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	200	
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO		
QUOTE TERRENO	3.81	3.57
DISTANZE PARZIALI TERRENO	7.21	0.02
DISTANZE PARZIALI TERRENO	12.73	0.02
QUOTE TERRENO	1.49	2.34
DISTANZE PARZIALI TERRENO	4.10	2.57
DISTANZE PARZIALI TERRENO	9.19	0.03
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.83	0.02
QUOTE TERRENO	1.70	8.79
DISTANZE PARZIALI TERRENO	8.60	0.02
DISTANZE PARZIALI TERRENO	13.96	0.02
QUOTE TERRENO	8.75	1.63
DISTANZE PARZIALI TERRENO	0.81	0.02
DISTANZE PARZIALI TERRENO	7.99	0.02
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.54	

SEZIONE N° SP-16

PROGRESSIVA: 134.88

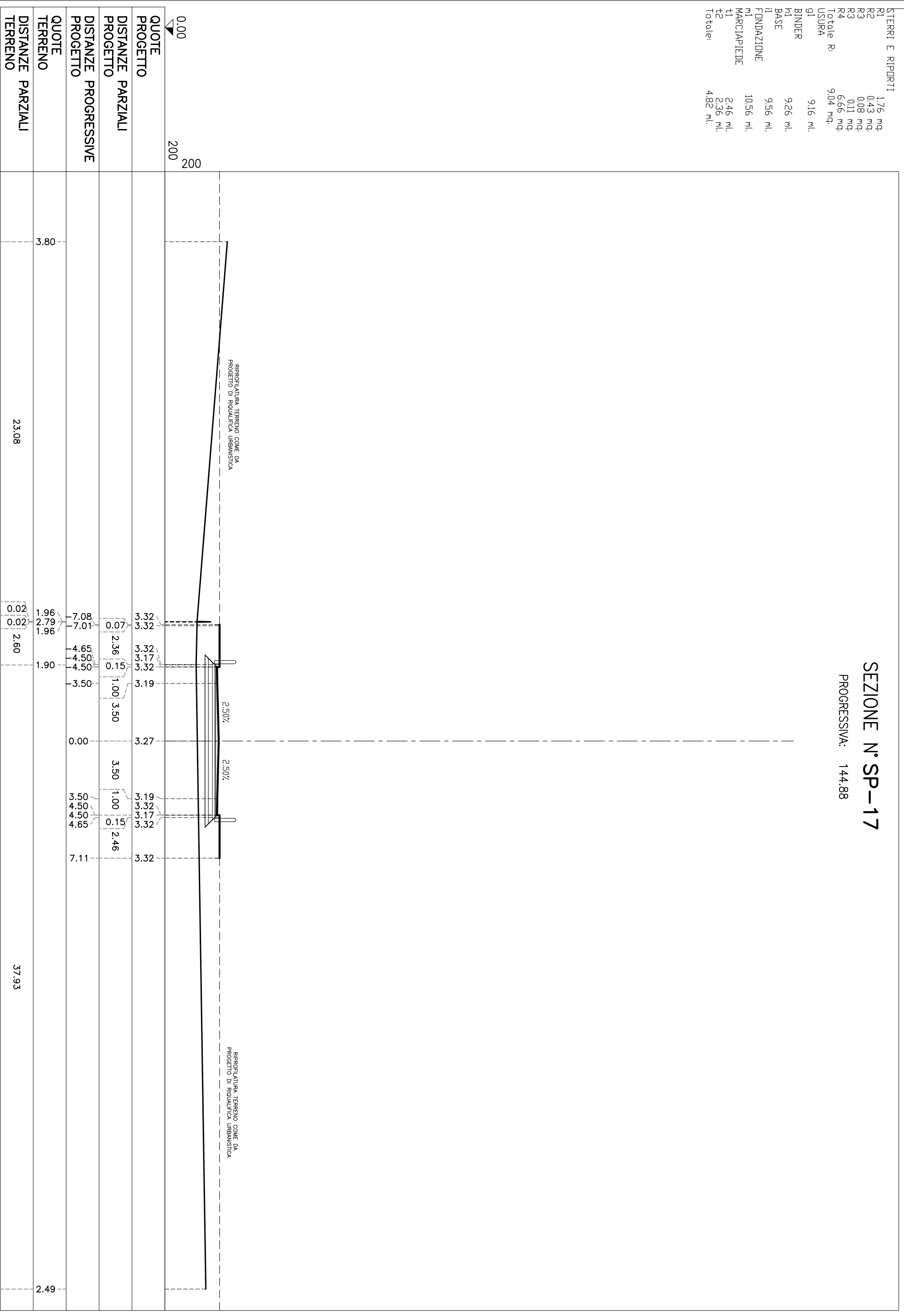
STERRI E RIPORTI	
R1	1347 mq.
USURA	
g1	9.16 ml.
BINDER	
h1	9.26 ml.
BASE	
l1	9.56 ml.
FONDAZIONE	
m1	10.56 ml.
MARCIAPIEDE	
t1	2.46 ml.
t2	2.36 ml.
Totale:	4.82 ml.



SEZIONE N° SP-17

PROGRESSIVA: 144.88

STERRI E RIPORTI	
R1	1,76 mq.
R2	0,43 mq.
R3	0,08 mq.
R3	0,11 mq.
R4	6,66 mq.
Totale R:	9,04 mq.
USURA	
g1	9,16 ml.
BINDER	
m1	9,26 ml.
BASE	
i1	9,56 ml.
FONDAZIONE	
m1	10,56 ml.
MARCIAPIEDE	
t1	2,46 ml.
t2	2,36 ml.
Totale:	48,2 ml.

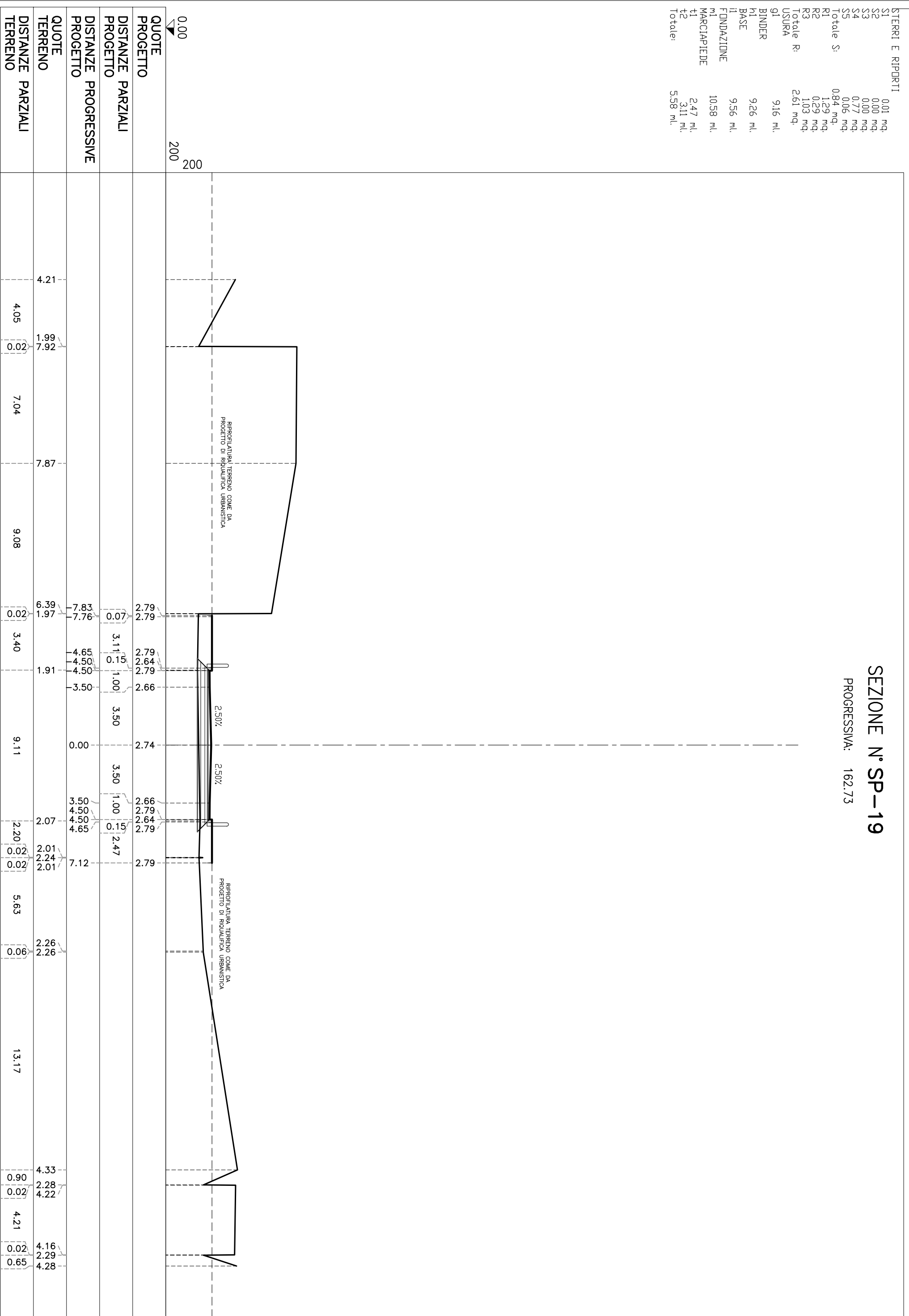


QUOTE PROGETTO	200	200
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		
DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO		
QUOTE TERRENO	3.80	
DISTANZE PARZIALI TERRENO		23.08
DISTANZE PARZIALI TERRENO		37.93
		2.49

SEZIONE N° SP-19

PROGRESSIVA: 162.73

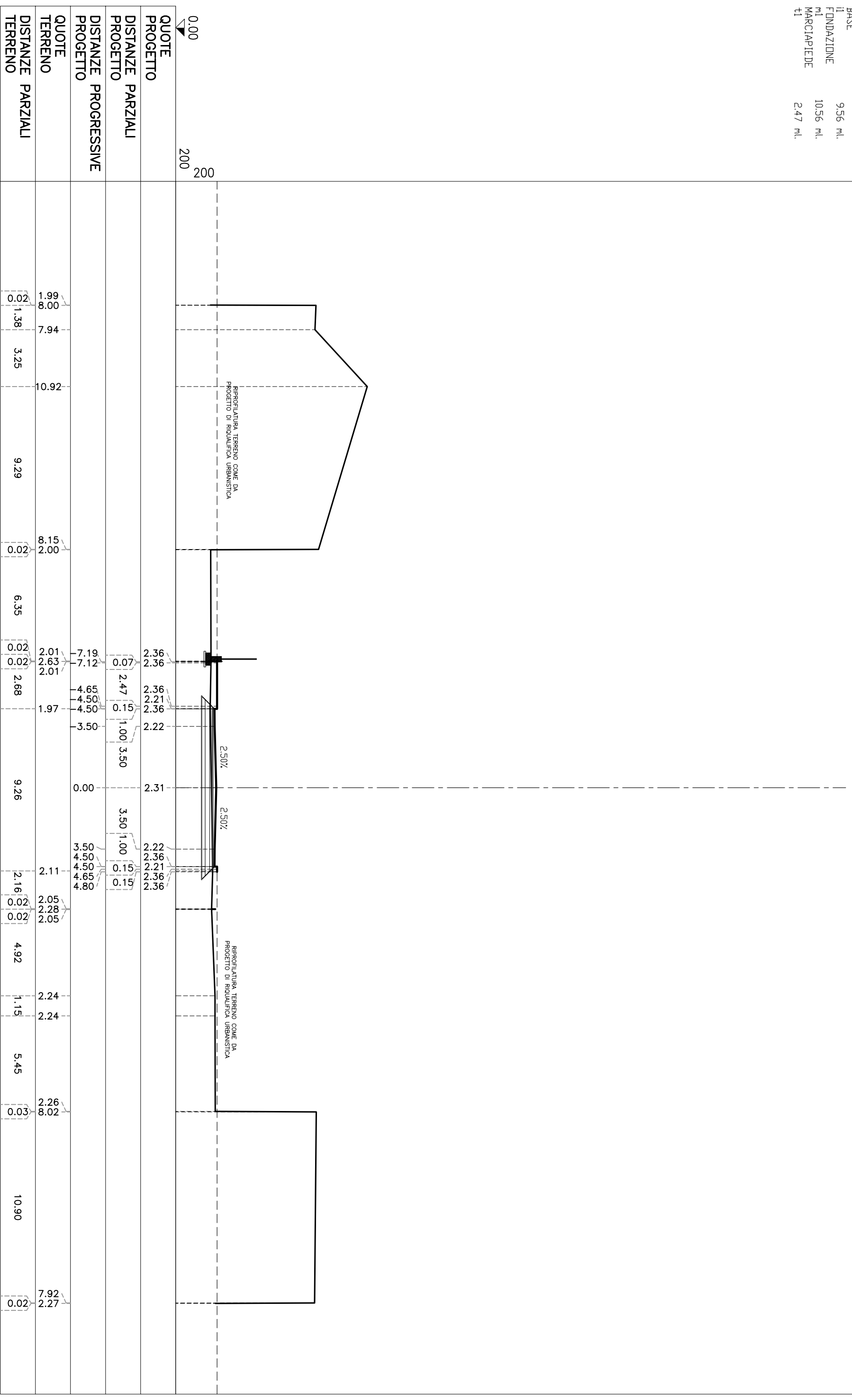
STERRI E RIPORTI	
S1	0.01 mq.
S2	0.00 mq.
S3	0.00 mq.
S4	0.77 mq.
S5	0.06 mq.
Totale S:	0.84 mq.
R1	1.29 mq.
R2	0.29 mq.
R3	1.03 mq.
Totale R:	2.61 mq.
USURA	9.16 ml.
BINDER	9.26 ml.
h1	9.26 ml.
BASE	9.56 ml.
h	9.56 ml.
FONDAZIONE	10.58 ml.
m1	10.58 ml.
MARCIAPIEDE	2.47 ml.
t1	2.47 ml.
t2	3.11 ml.
Totale:	5.58 ml.



SEZIONE N° SP-20

PROGRESSIVA: 180.00

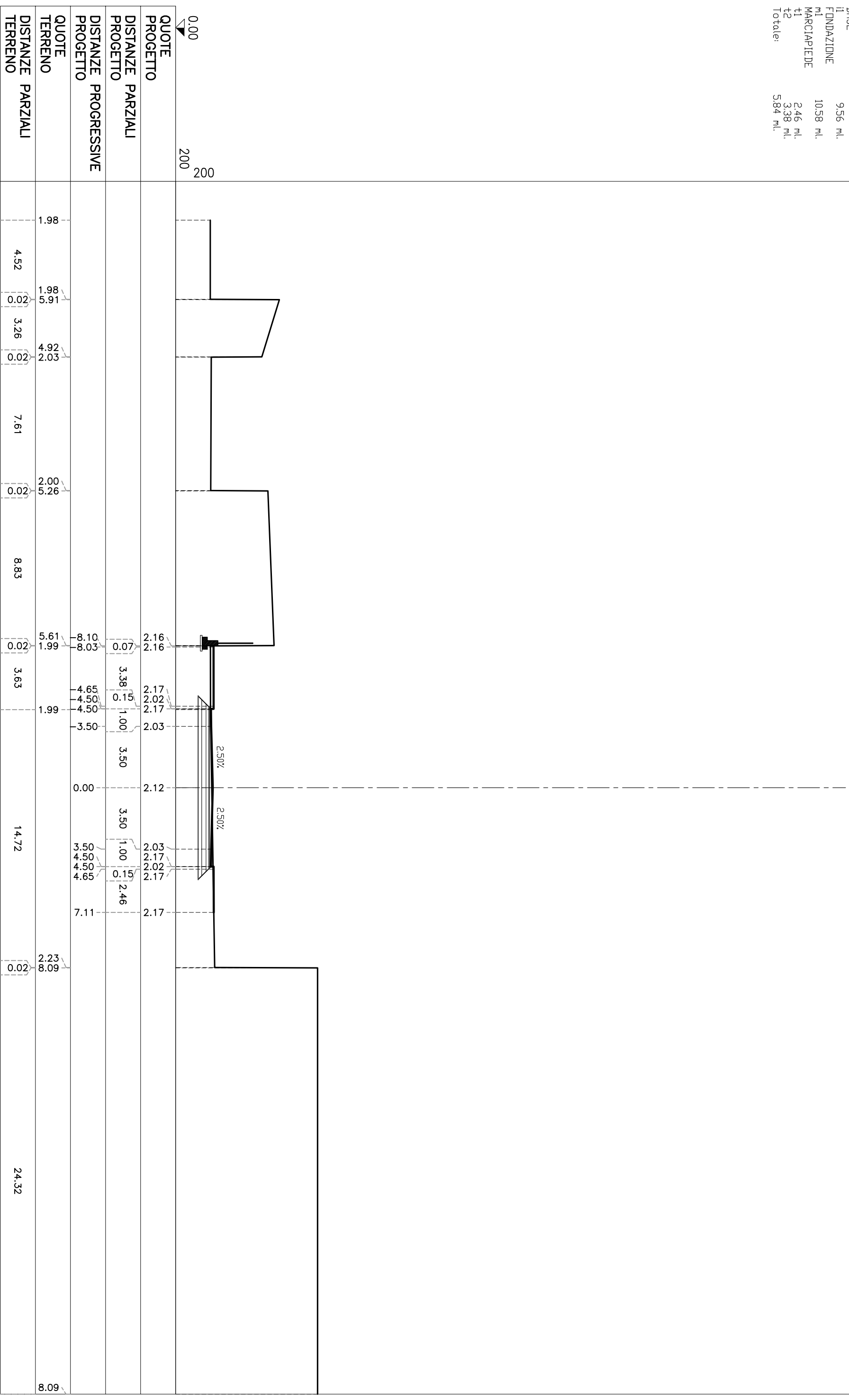
STERRI E RIPORTI	
S1	5,52 mq.
R1	0,13 mq.
R2	0,04 mq.
Totale R	0,17 mq.
USURA	
g1	9,16 ml.
BINDER	
h1	9,26 ml.
BASE	
h1	9,56 ml.
h1	
FONDAZIONE	10,56 ml.
m1	
MARCIAPIEDE	2,47 ml.
t1	



QUOTE PROGETTO	DISTANZE PARZIALI PROGETTO	DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO	QUOTE TERRENO	DISTANZE PARZIALI TERRENO
0.00	200		1.99	0.02
			8.00	1.38
			7.94	3.25
			10.92	9.29
			8.15	8.15
			2.00	0.02
			6.35	6.35
			2.01	0.02
			2.63	0.02
			2.01	2.68
			7.19	
			7.12	
			2.36	
			2.36	
			0.07	
			2.36	
			2.21	
			2.36	
			0.15	
			2.22	
			3.50	
			1.00	
			3.50	
			0.00	
			2.31	
			2.22	
			2.36	
			2.21	
			2.36	
			0.15	
			2.36	
			2.36	
			3.50	
			1.00	
			3.50	
			2.11	
			2.05	
			2.28	
			2.05	
			2.16	
			0.02	
			2.05	
			4.92	
			2.24	
			2.24	
			1.15	
			2.24	
			5.45	
			2.26	
			8.02	
			0.03	
			7.92	
			2.27	
			0.02	
			10.90	

STERRI E RIPORTI	
S1	0,13 mq.
S1	0,42 mq.
S2	8,17 mq.
Totale S:	8,72 mq.
USURA	
g1	9,16 ml.
BINDER	
h1	9,26 ml.
BASE	
h1	9,56 ml.
FONDAZIONE	
m1	10,58 ml.
MARCIAPIEDE	
t1	2,46 ml.
t2	3,38 ml.
Totale:	5,84 ml.

SEZIONE N° SP-21
PROGRESSIVA: 194.88



QUOTE PROGETTO	0.00	1.98	5.91	8.03	8.10	11.61	14.11	17.61	20.11	22.61	24.32
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.98	4.00	2.12	0.07	3.50	3.50	3.50	3.50	2.46	0.00
DISTANZE PARZIALI TERRENO		1.98	4.52	3.26	7.61	8.83	3.63	14.72	2.23	0.00	8.09
QUOTE TERRENO		1.98	5.91	8.03	8.10	11.61	14.11	17.61	20.11	22.61	24.32
DISTANZE PARZIALI TERRENO		1.98	4.52	3.26	7.61	8.83	3.63	14.72	2.23	0.00	8.09

