


**AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA--BARI--TARANTO**  
**AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA**  
**DEL TRATTO RIMINI NORD--PEDASO**  
**TRATTO: CATTOLICA -- FANO**  
**OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI PESARO**  
**PROGETTO DEFINITIVO**

**NUOVO SVINCOLO DI PESARO SUD**  
**PARTE STRADALE**

**Sezioni trasversali**  
**Rampa A**

<b>IL RESPONSABILE PROGETTAZIONE</b> SPECIALISTICA Ing. Gianluca Salvatore Spinazzola Ord. Ingg. Milano N. 26796 <b>RESPONSABILE UFFICIO STD</b>	<b>IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE</b> PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Michele Angelo Parrella Ord. Ingg. Avellino N.933 <b>CAPO COMMESSA/PROJECT ENGINEER</b>	<b>IL DIRETTORE TECNICO</b> Ing. Maurizio Torresi Ord. Ingg. Milano N. 16492 <b>RESPONSABILE DIREZIONE OPERATIVA</b> TECNICA E PROGETTAZIONE
--	---	--

WBS	RIFERIMENTO ELABORATO				DATA:	REVISIONE
	DIRETTORIO	FILE	FILE	FILE		
-	codice commessa	N.Prog.	ufficio	n. progressivo	MARZO 2015	
-	11143101	STPSTD	0071	--	SCALA: 1:200	

 <b>spea</b> autostrade	<b>Ingegneria</b> europea	<b>PLANIFICAZIONE COMMESSE</b> Ing. Massimiliano Giacobbi Ord. Ingg. Milano N. 20746	<b>ELABORAZIONE</b> GRAFICA A CURA DI : <b>ELABORAZIONE</b> PROGETTUALE A CURA DI :	<b>IL RESPONSABILE</b> UNITA' STP : Ing. Andrea Tonzi Ord. Ingg. Parma N.1154
CONSULENZA A CURA DI :	-			

<b>VISTO DEL COMMITTENTE</b> <b>autostrade</b> // per l'italia Geom. Mauro MORETTI	<b>VISTO DEL CONCEDENTE</b>  <b>Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti</b> DEPARTAMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONI E AUTOSTRADALI
--	---

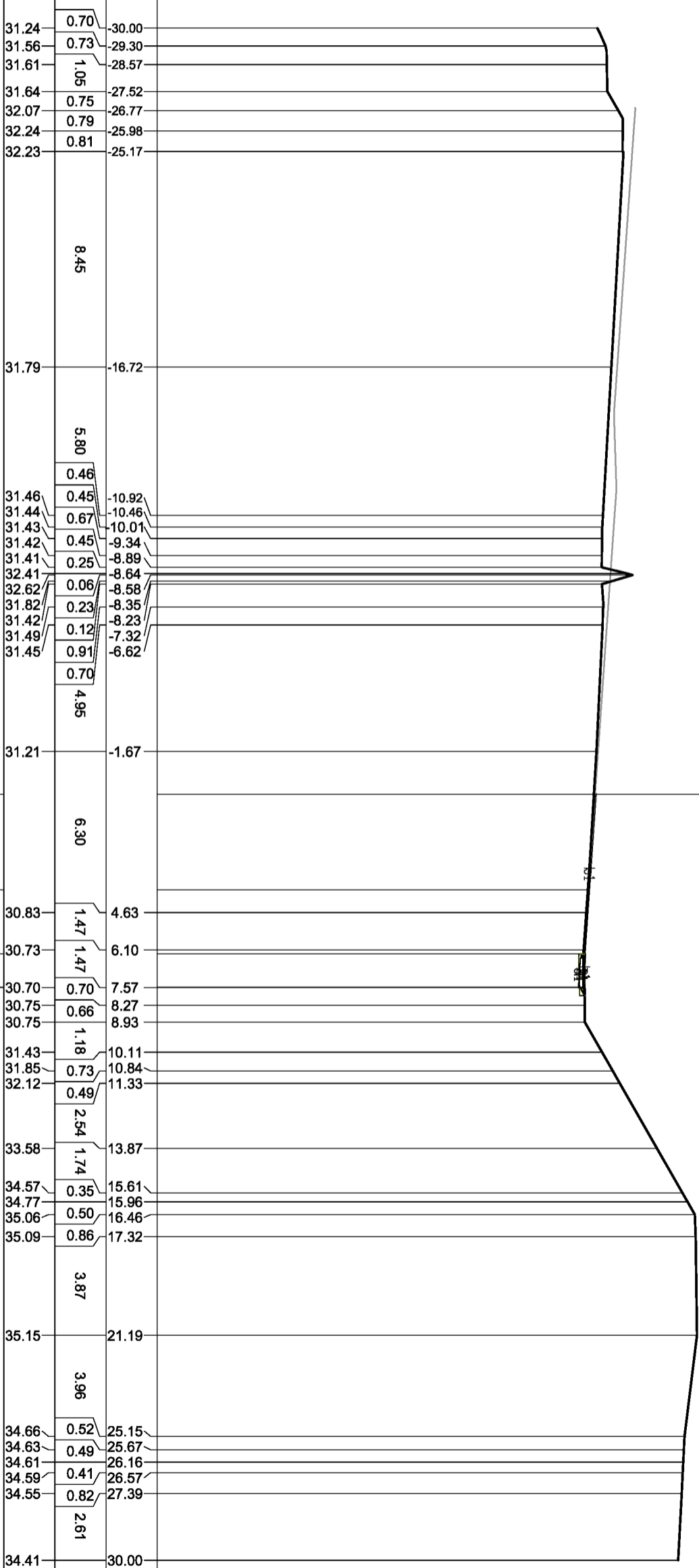
PROFILO rampa A

SEZIONE 1

PROGRESSIVA 0.00

TERRENO VEGETALE	0,26 mq.
D1 STRATO DI USURA	6,25 ml.
b1 SCOTTICI IN TRINCEA	1,66 ml.
d1 IDROSEMINA SCARPATE	1,18 ml.

14  
200  
200



PROGRESSIVE TERRENO	PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	PARZIALI PROGETTO	QUOTE PROGETTO
31.24	0.70		31.15		
31.56	0.73		30.89	3.75	
31.61	1.05		30.72	2.50	
31.64	0.75		30.72	1.30	
32.07	0.79		30.71	0.03	
32.24	0.81				
32.23					
	8.45				
31.79					
	5.80				
31.46	0.46				
31.44	0.45				
31.43	0.67				
31.42	0.45				
31.41	0.25				
32.41	0.06				
32.62	0.06				
31.82	0.23				
31.42	0.12				
31.49	0.91				
31.45	0.70				
	4.95				
31.21					
	6.30				
30.83	1.47				
30.73	1.47				
30.70	0.70				
30.75	0.66				
30.75	1.18				
31.43	0.73				
31.85	0.49				
32.12	2.54				
	1.74				
33.58	0.35				
34.57	0.50				
34.77	0.86				
35.06					
35.09	3.87				
	3.96				
35.15					
	0.52				
34.66	0.49				
34.63	0.41				
34.61	0.82				
34.59					
34.55	2.61				
34.41					

PROFILO rampa A

SEZIONE 2

PROGRESSIVA 0.08

TERRENO VEGETALE 0,25 mq.  
 DI STRATO DI USURA 6,25 ml.  
 BINDER 6,27 ml.  
 SCOTTICI IN TRINCEA 1,68 ml.  
 IDROSEMINA SCARPATE 1,19 ml.

14  
 200  
 200

PROGRESSIVE TERRENO	PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	PARZIALI PROGETTO	QUOTE PROGETTO
31.23	0.71	-30.00	31.15	3.75	
31.57	0.59	-29.29	30.89	2.50	
31.61	1.18	-28.70	30.71	1.30	
31.63	0.84	-27.52	30.72	0.03	
32.11	0.56	-26.68	30.70		
32.23	0.95	-26.12			
32.23	9.85	-25.17			
31.71	4.40	-15.32			
31.46	0.52	-10.92			
31.43	0.41	-10.40			
31.42	0.76	-9.99			
31.42	0.44	-9.23			
31.78	0.16	-8.79			
32.45	0.23	-8.63			
32.01	0.15	-8.40			
31.51	0.93	-8.25			
31.48	0.69	-7.32			
31.45	5.85	-6.63			
31.16	5.40	-0.78			
30.83	1.75	4.62			
30.72	1.20	6.37			
30.70	0.83	7.57			
30.75	0.53	8.40			
30.75	1.34	8.93			
31.52	0.67	10.27			
31.90	0.44	10.94			
32.15	2.31	11.38			
33.48	1.84	13.69			
34.52	0.89	15.53			
35.04	0.99	16.42			
35.07	3.81	17.41			
35.13	4.05	21.22			
34.63	0.49	25.27			
34.60	0.44	25.76			
34.58	1.15	26.20			
34.52	2.65	27.35			
34.38		30.00			

PROFILO rampa A

SEZIONE 3

PROGRESSIVA 17.70

TERRENO VEGETALE	0,23 mq.
D1 STRATO DI USURA	5,93 ml.
h1 BINDER	5,93 ml.
h0a1 SCOTTICI IN TRINCEA	1,44 ml.
q1 IDROSEMINA SCARPATE	1,32 ml.
h1	

11  
200  
200

PROGRESSIVE TERRENO	PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	PARZIALI PROGETTO	QUOTE PROGETTO
-30.00	3.28				
-26.72	0.99				
-25.73		8.70			
-17.03	4.19				
-12.84	1.68				
-11.16	0.57				
-10.59	0.44				
-10.15	0.69				
-9.46	0.53				
-8.93	0.10				
-8.83	0.10				
-8.60	0.23				
-8.45	0.15				
-8.05	0.40				
-7.55	0.40				
-6.85	0.50				
-3.05	0.70				
-3.05	3.80				
0.00	7.45				
4.40	0.45				
4.85					
7.40	2.55				
8.70	1.30				
9.43	0.73				
10.07	0.64				
14.59	4.52				
17.13	2.54				
17.13	1.52				
18.65	0.59				
19.24	0.49				
19.73	0.49				
21.05	1.32				
21.05	1.61				
22.66	0.49				
23.15					
25.04	1.89				
25.68	0.64				
26.09	0.41				
26.42	0.41				
26.56	0.33				
27.22	0.14				
27.76	0.66				
29.85	0.54				
30.00	2.09				
	0.15				

30.55	0.00
30.40	3.86
30.32	2.07
30.33	1.30
30.24	0.15

PROFILO rampa A  
 SEZIONE 4  
 PROGRESSIVA 28.44

STRATO DI USURA  
 b1  
 BINDER  
 ba1

5.63 ml.  
 5.63 ml.

10  
 200  
 200

PROGRESSIVE TERRENO	PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	PARZIALI PROGETTO	QUOTE PROGETTO
-30.00	2.80	29.48	0.00		30.18
-27.20	1.30	31.08	0.00		29.18
-25.90	14.18	31.08	3.96	3.96	30.03
-11.72	0.80	30.46	5.63	5.63	29.95
-10.92	0.64	30.42	5.63	5.63	29.97
-10.28	0.69	30.48			
-9.59	0.28	30.47			
-9.31	0.11	31.63			
-9.20		31.31			
-8.93	0.27	30.44			
-8.39	0.54	30.47			
-7.79	0.60	30.46			
-7.30	0.49	30.46			
-4.15	3.15	30.35			
0.93	5.08	30.17			
3.96	3.03	30.06			
6.82	2.96	29.87			
8.08	1.26	29.95			
8.50	0.42	29.83			
8.97	0.47	29.56			
11.21	2.24	28.28			
11.82	0.61	27.94			
13.43	1.61	27.02			
14.00	0.57	27.02			
15.08	1.08	27.03			
16.00	0.92	27.09			
16.46	0.46	27.11			
17.77	1.31	27.15			
18.28	0.51	27.18			
18.72	0.54	27.17			
	0.10				
27.44	8.65	28.16			
28.49	1.05	28.28			
28.97	0.48	28.30			
30.00	1.03	28.38			

30.18  
29.18

3.96

1.67

30.03  
29.95  
29.97

5.63  
5.63

8.65

1.05

0.48

1.03

27.44

28.49

28.97

30.00

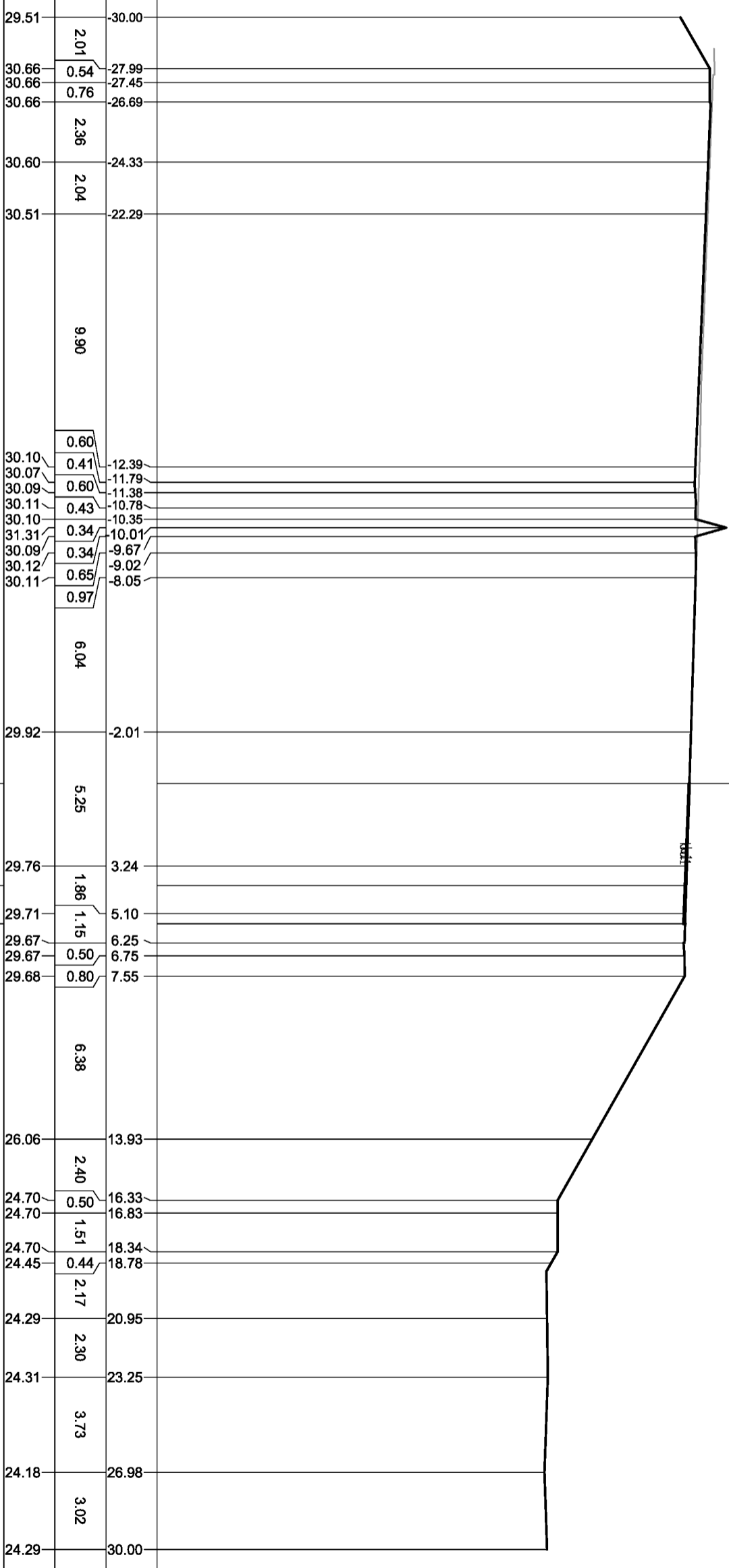


PROFILO rampa A  
 SEZIONE 6  
 PROGRESSIVA 39.19

STRATO DI USURA  
 b1  
 BINDER  
 ba1

5.50 ml.  
 5.50 ml.

9  
 200  
 200



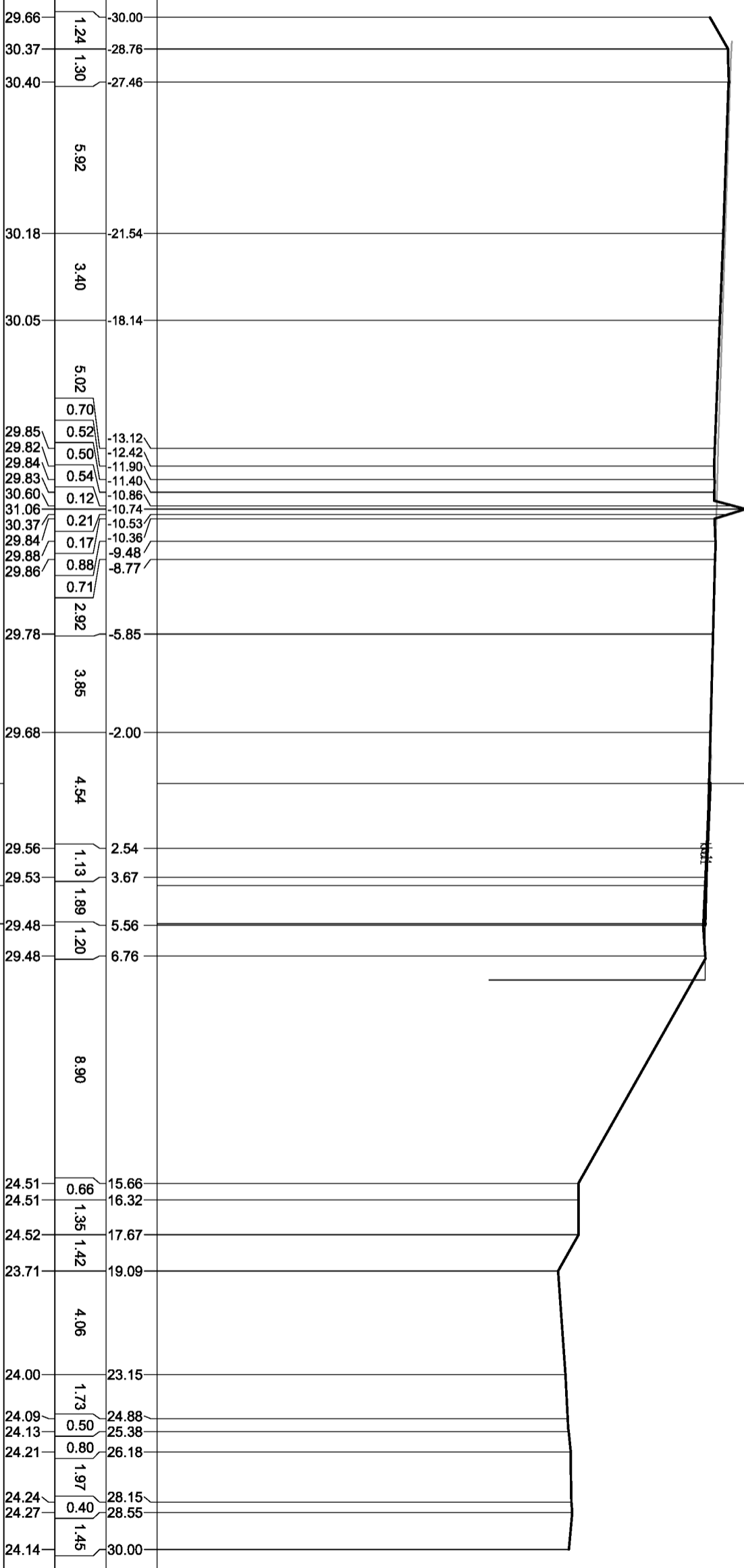
29.86 0.00  
 29.70 4.00  
 29.64 5.50  
 29.69 5.50

PARZIALI TERRENO  
 QUOTE TERRENO  
 PROGRESSIVE PROGETTO  
 PARZIALI PROGETTO  
 QUOTE PROGETTO

PROFILO rampa A  
 SEZIONE 7  
 PROGRESSIVA 46.73

STRATO DI USURA  
 51  
 BINDER  
 5.50 ml.  
 5.51 ml.

8  
 200  
 200



PROGRESSIVE  
 TERRENO  
 PARZIALI  
 TERRENO  
 QUOTE  
 TERRENO  
 PROGRESSIVE  
 PROGETTO  
 PARZIALI  
 PROGETTO  
 QUOTE  
 PROGETTO

PROGRESSIVE	29.66	30.37	30.40	30.18	30.05	29.85	29.82	29.84	29.83	30.60	31.06	30.37	29.84	29.88	29.86	29.78	29.68	29.56	29.53	29.48	29.48	29.48	24.51	24.51	24.52	23.71	24.00	24.09	24.13	24.21	24.24	24.27	24.14			
TERRENO																																				
PARZIALI	1.24	1.30		5.92	3.40	5.02	0.70	0.52	0.50	0.54	0.12	0.21	0.17	0.88	0.71	2.92	3.85	4.54	1.13	1.89	1.20		8.90	0.66	1.35	1.42	4.06	1.73	0.50	0.80	1.97	0.40	1.45			
TERRENO																																				
QUOTE																																				
TERRENO																																				
PROGRESSIVE																																				
PROGETTO																																				
PARZIALI																																				
PROGETTO																																				
QUOTE																																				
PROGETTO																																				

29.67 0.00  
 29.49 4.00  
 29.48 1.50  
 29.43 5.50





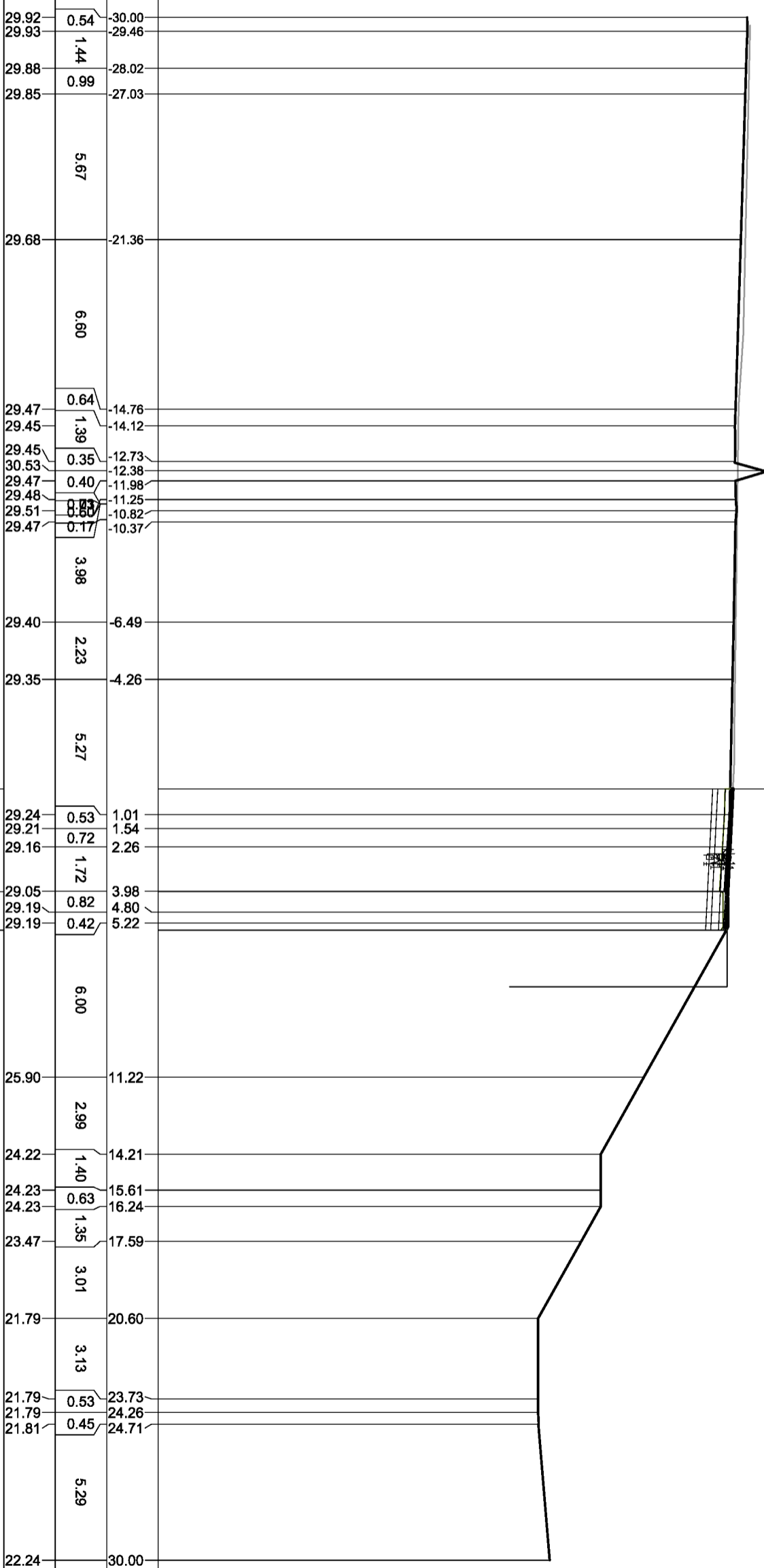
PROFILO rampa A

SEZIONE 9

PROGRESSIVA 58.72

STERRO	2.92 mq.
A1 STRATO DI BASE	1.10 mq.
E1 FONDAZIONE LEGATA	1.65 mq.
F1 FONDAZIONE NON LEGATA	1.10 mq.
G1 STRATO DI USURA	5.50 ml.
K1 BINDER	5.51 ml.
ka1 SCOTICO IN TRINCEA	5.60 ml.
ql COMPATTAZIONE PIANO DI POSA	5.51 ml.
f1	

7  
200  
200



PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO
29.92	0.54	29.92	0.54	29.92	0.54	29.92	0.54
29.93	1.44	29.93	1.44	29.93	1.44	29.93	1.44
29.88	0.99	29.88	0.99	29.88	0.99	29.88	0.99
29.85	5.67	29.85	5.67	29.85	5.67	29.85	5.67
29.68	6.60	29.68	6.60	29.68	6.60	29.68	6.60
29.47	0.64	29.47	0.64	29.47	0.64	29.47	0.64
29.45	1.39	29.45	1.39	29.45	1.39	29.45	1.39
29.45	0.35	29.45	0.35	29.45	0.35	29.45	0.35
30.53	0.40	30.53	0.40	30.53	0.40	30.53	0.40
29.47	0.40	29.47	0.40	29.47	0.40	29.47	0.40
29.48	0.00	29.48	0.00	29.48	0.00	29.48	0.00
29.51	0.00	29.51	0.00	29.51	0.00	29.51	0.00
29.47	0.17	29.47	0.17	29.47	0.17	29.47	0.17
29.40	3.98	29.40	3.98	29.40	3.98	29.40	3.98
29.40	2.23	29.40	2.23	29.40	2.23	29.40	2.23
29.35	4.26	29.35	4.26	29.35	4.26	29.35	4.26
29.35	5.27	29.35	5.27	29.35	5.27	29.35	5.27
29.37	0.00	29.37	0.00	29.37	0.00	29.37	0.00
29.24	0.53	29.24	0.53	29.24	0.53	29.24	0.53
29.21	1.54	29.21	1.54	29.21	1.54	29.21	1.54
29.16	2.26	29.16	2.26	29.16	2.26	29.16	2.26
29.16	1.72	29.16	1.72	29.16	1.72	29.16	1.72
29.05	3.98	29.05	3.98	29.05	3.98	29.05	3.98
29.19	4.80	29.19	4.80	29.19	4.80	29.19	4.80
29.19	5.22	29.19	5.22	29.19	5.22	29.19	5.22
29.19	0.42	29.19	0.42	29.19	0.42	29.19	0.42
25.90	6.00	25.90	6.00	25.90	6.00	25.90	6.00
25.90	11.22	25.90	11.22	25.90	11.22	25.90	11.22
24.22	2.99	24.22	2.99	24.22	2.99	24.22	2.99
24.22	14.21	24.22	14.21	24.22	14.21	24.22	14.21
24.23	1.40	24.23	1.40	24.23	1.40	24.23	1.40
24.23	15.61	24.23	15.61	24.23	15.61	24.23	15.61
24.23	16.24	24.23	16.24	24.23	16.24	24.23	16.24
23.47	0.63	23.47	0.63	23.47	0.63	23.47	0.63
23.47	1.35	23.47	1.35	23.47	1.35	23.47	1.35
23.47	17.59	23.47	17.59	23.47	17.59	23.47	17.59
21.79	3.01	21.79	3.01	21.79	3.01	21.79	3.01
21.79	20.60	21.79	20.60	21.79	20.60	21.79	20.60
21.79	3.13	21.79	3.13	21.79	3.13	21.79	3.13
21.79	23.73	21.79	23.73	21.79	23.73	21.79	23.73
21.79	24.26	21.79	24.26	21.79	24.26	21.79	24.26
21.81	0.53	21.81	0.53	21.81	0.53	21.81	0.53
21.81	24.71	21.81	24.71	21.81	24.71	21.81	24.71
21.81	0.45	21.81	0.45	21.81	0.45	21.81	0.45
22.24	5.29	22.24	5.29	22.24	5.29	22.24	5.29
22.24	30.00	22.24	30.00	22.24	30.00	22.24	30.00

4.00  
1.50

29.37  
29.17  
29.11  
29.10

PROFLO rampa A

SEZIONE 10

PROGRESSIVA 61.59

STERRO	2.79 mq.
A1 STRATO DI BASE	109 mq.
E1 FONDAZIONE LEGATA	166 mq.
F1 FONDAZIONE NON LEGATA	109 mq.
G1 STRATO DI USURA	5.50 ml.
h1 BINDER	5.51 ml.
h01 SCOTICO IN TRINCEA	5.68 ml.
q1 COMPATTAZIONE PIANO DI POSA	5.51 ml.
f1	

PROGRESSIVE TERRENO

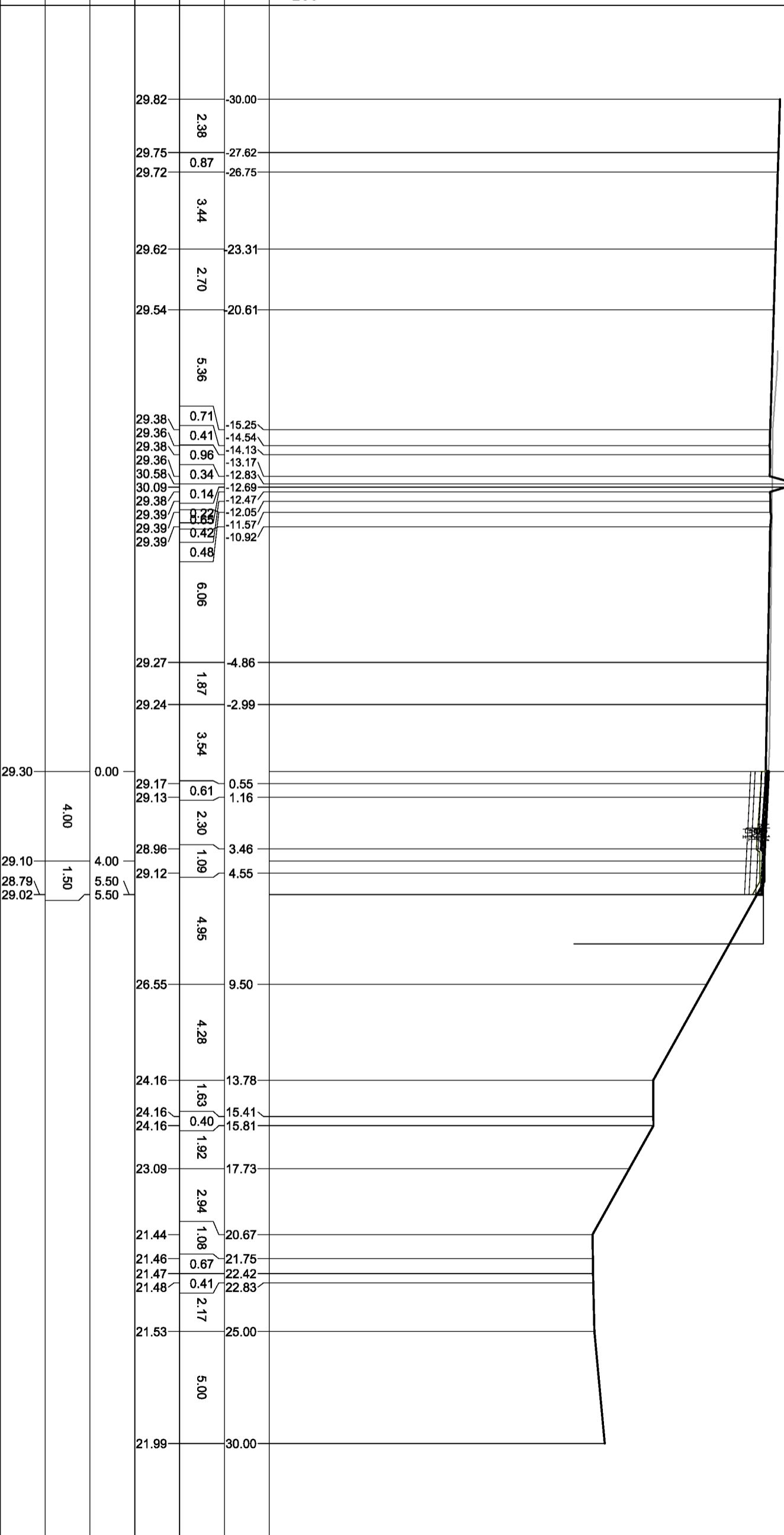
PARZIALI TERRENO

QUOTE TERRENO

PROGRESSIVE PROGETTO

PARZIALI PROGETTO

QUOTE PROGETTO



7  
200  
200



PROFILO rampa A

SEZIONE 12

PROGRESSIVA 78.23

STERRO

A1 RILEVATO

B1 RILEVATO

RILEVATO A1A3 sp.30cm

C1 TERRENDI VEGETALE

D1 STRATO DI BASE

E1 FONDAZIONE LEGATA

F1 FONDAZIONE NON LEGATA

G1 STRATO DI USURA

b1 BINDER

kol BINDER

c1 SCOTICID IN RILEVATO

c1 SCOTICID IN TRINCEA

o1 BONIFICA

e1 COMPATTAZIONE PIANO

f1 IDROSEMINA SCARPATE

h1

2.39 mq.

29.77 mq.

2.26 mq.

3.95 mq.

1.75 mq.

2.70 mq.

1.85 mq.

8.50 ml.

8.50 ml.

21.84 ml.

21.84 ml.

6.42 ml.

21.84 ml.

6.13 ml.

20.11 ml.

6  
200  
200

PROGRESSIVE TERRENO

PARZIALI TERRENO

QUOTE TERRENO

PROGRESSIVE PROGETTO

PARZIALI PROGETTO

QUOTE PROGETTO

-30.00

-28.38

-27.74

-25.30

-23.56

-22.34

-18.77

-17.95

-16.87

-16.39

-16.25

-16.01

-15.90

-15.39

-14.95

-14.53

-11.33

-9.30

-6.58

-2.73

-2.26

-1.84

0.05

1.20

1.67

3.83

4.96

6.91

9.65

10.62

11.75

12.67

13.57

14.32

16.22

18.44

18.88

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

1.62

0.64

2.44

1.74

1.22

3.57

0.82

1.08

0.48

0.14

0.24

0.11

0.51

0.44

0.42

3.20

2.03

2.72

3.85

0.47

0.42

1.89

1.15

0.47

2.16

1.13

1.95

2.74

0.97

1.13

0.92

0.90

0.75

1.90

2.22

0.44

7.59

1.00

2.53

7.59

3.00

4.00

1.50

1.30

8.75

2.00

5.97

20.23

23.52

28.91

28.81

28.68

28.63

28.64

23.64

23.64

20.23

20.04

20.47

20.82

28.76

28.73

28.70

28.59

28.73

28.73

27.54

26.91

25.83

24.31

23.77

23.78

23.78

23.28

22.87

21.81

20.59

20.53

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82

26.47

27.47

30.00

20.04

20.47

20.82





PROFILO rampa A

SEZIONE 15

PROGRESSIVA 125.00

RILEVATO

B1 RILEVATO A1A3 sp.30cm

76.57 mq.

C1

C2

Totale:

3.00 mq.

TERRENO VEGETALE

1.29 mq.

Totale:

4.29 mq.

D1

3.75 mq.

Totale:

0.39 mq.

D2

4.14 mq.

Totale:

0.83 mq.

E1

1.81 mq.

F1

1.55 mq.

FONDAZIONE NON LEGATA

6.50 ml.

G1

21.54 ml.

STRATO DI USURA ND

27.54 ml.

SCOTTICO IN RILEVATO

19.25 ml.

BDNIFICA

1.96 ml.

e1

21.21 ml.

IDROSEMINA SCARPATE

21.21 ml.

h1

21.21 ml.

h2

Totale:

Totale:

21.21 ml.

PROGRESSIVE TERRENO

200

200

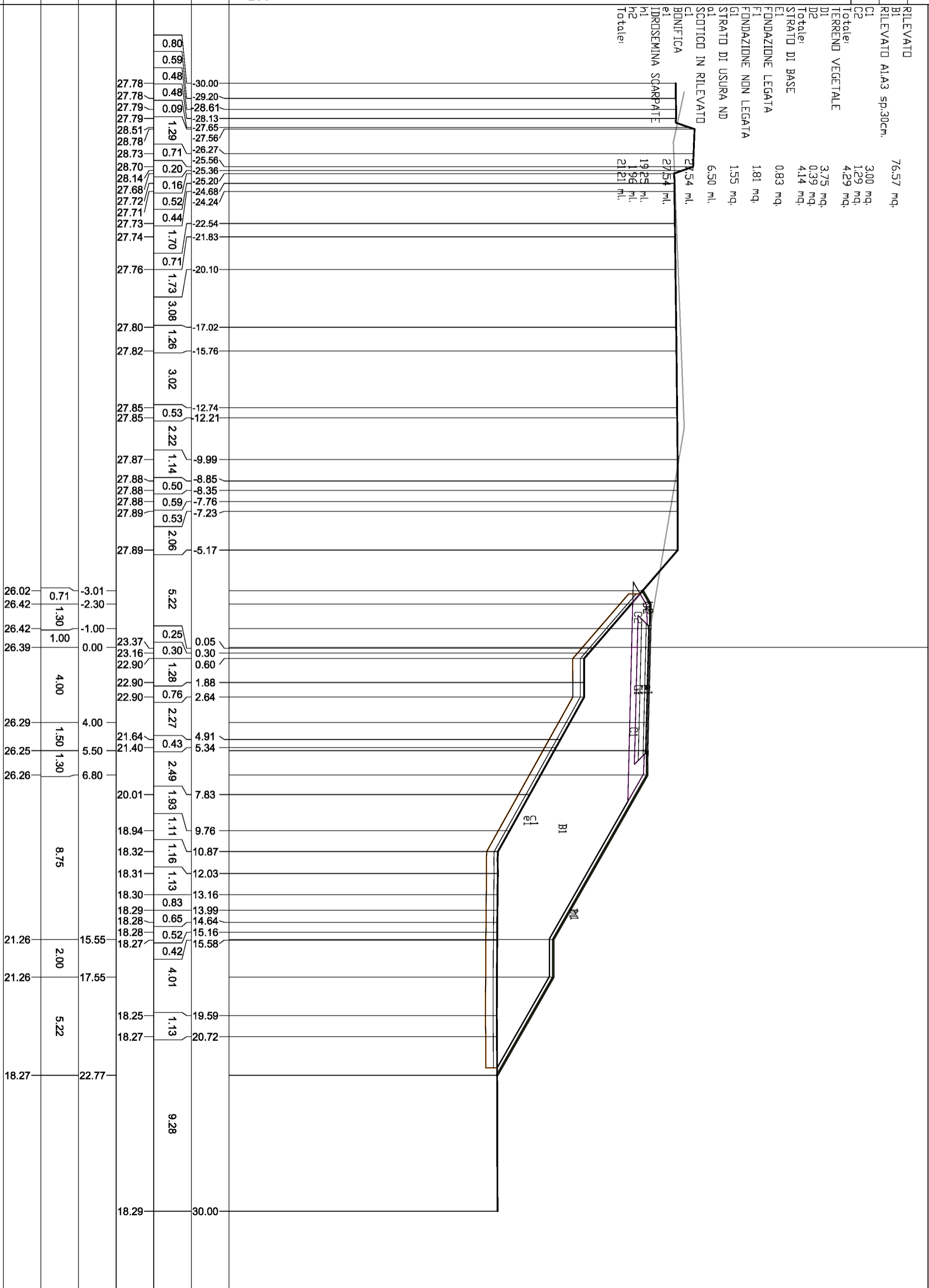
PARZIALI TERRENO

QUOTE TERRENO

PROGRESSIVE PROGETTO

PARZIALI PROGETTO

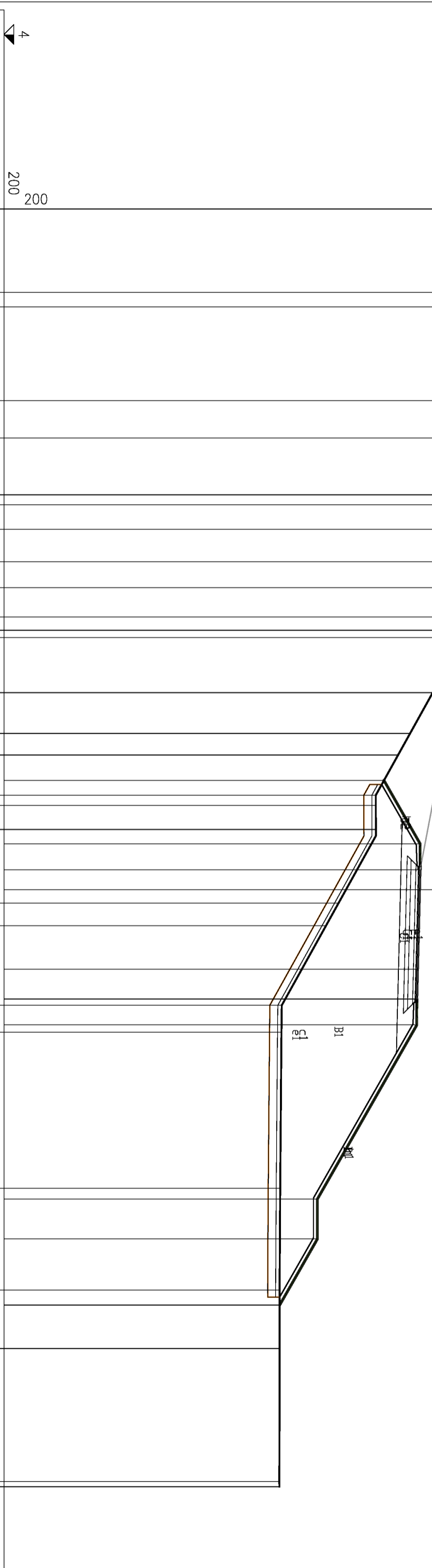
QUOTE PROGETTO





PROFILO rampa A  
 SEZIONE 16  
 PROGRESSIVA 150.00

RILEVATO	79,66 mq.
B1 RILEVATO A1A3 sp.30cm	4,49 mq.
C1 TERRENO VEGETALE	3,34 mq.
D1	0,94 mq.
D2	4,28 mq.
Totale:	0,82 mq.
STRATO DI BASE	1,82 mq.
E1 FONDAZIONE LEGATA	1,55 mq.
F1 FONDAZIONE NON LEGATA	6,50 mq.
G1 STRATO DI USURA ND	27,07 ml.
a1 SCOTICID IN RILEVATO	27,07 ml.
c1 BONIFICA	17,66 ml.
e1 IDROSEMINA SCARPATE	4,81 ml.
h1	21,87 ml.
h2	
Totale:	

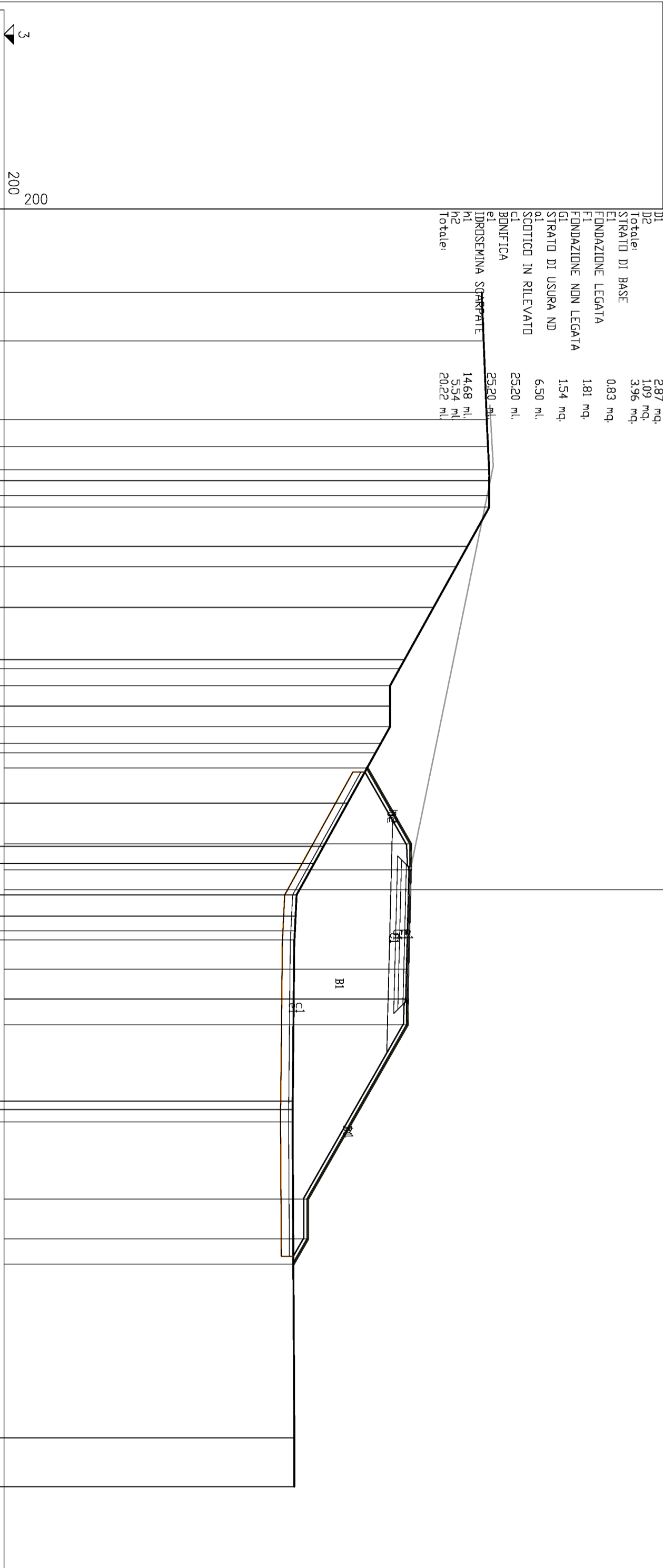


PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO
27.21	0.73	27.21	0.73	27.21	0.73
27.36	4.71	27.36	4.71	27.36	4.71
27.42	1.88	27.42	1.88	27.42	1.88
27.51	2.84	27.51	2.84	27.51	2.84
27.53	0.51	27.53	0.51	27.53	0.51
27.56	1.23	27.56	1.23	27.56	1.23
27.63	1.63	27.63	1.63	27.63	1.63
27.68	1.30	27.68	1.30	27.68	1.30
27.67	0.68	27.67	0.68	27.67	0.68
27.29	0.68	27.29	0.68	27.29	0.68
27.09	0.36	27.09	0.36	27.09	0.36
25.55	2.77	25.55	2.77	25.55	2.77
24.41	2.04	24.41	2.04	24.41	2.04
23.81	1.09	23.81	1.09	23.81	1.09
23.10	2.02	23.10	2.02	23.10	2.02
22.69	0.51	22.69	0.51	22.69	0.51
22.69	1.21	22.69	1.21	22.69	1.21
24.92	3.70	24.92	3.70	24.92	3.70
24.92	1.30	24.92	1.30	24.92	1.30
24.89	1.00	24.89	1.00	24.89	1.00
20.82	1.14	20.82	1.14	20.82	1.14
20.19	3.99	20.19	3.99	20.19	3.99
24.79	1.50	24.79	1.50	24.79	1.50
24.75	1.30	24.75	1.30	24.75	1.30
24.76	6.80	24.76	6.80	24.76	6.80
19.76	7.85	19.76	7.85	19.76	7.85
17.89	15.01	17.89	15.01	17.89	15.01
19.76	5.11	19.76	5.11	19.76	5.11
17.86	20.12	17.86	20.12	17.86	20.12
17.86	23.06	17.86	23.06	17.86	23.06
17.84	29.73	17.84	29.73	17.84	29.73
17.85	30.00	17.85	30.00	17.85	30.00

PROFILO rampa A  
 SEZIONE 16  
 PROGRESSIVA 150.00

PROFILO rampa A  
 SEZIONE 17  
 PROGRESSIVA 175.00

RILEVATO	75.60 mq.
B1 RILEVATO A1A3 sp.30cm	4.48 mq.
C1 TERRENO VEGETALE	2.87 mq.
D1	1.09 mq.
D2	3.96 mq.
Totale:	0.83 mq.
STRATO DI BASE	1.81 mq.
E1 FONDAZIONE LEGATA	1.54 mq.
F1 FONDAZIONE NON LEGATA	6.50 ml.
G1 STRATO DI USURA ND	25.20 ml.
a1 SCOTICID IN RILEVATO	25.20 ml.
c1 BONIFICA	25.20 ml.
e1 IDROSEMINA SEPARATE	14.68 ml.
h1	5.54 ml.
h2	20.22 ml.
Totale:	



3  
 200

PROGRESSIVE TERRENO	30.00	27.56	23.62	22.26	21.10	20.55	19.80	19.21	17.24	16.22	14.18	11.55	11.11	10.24	9.22	8.19	7.35	6.87	4.34	2.17	-1.31	0.26	1.33	2.07	2.53	10.63	11.05	11.67	27.55	30.00				
PARZIALI TERRENO	2.44	3.94	1.36	1.16	0.55	0.75	0.59	1.97	1.02	2.04	2.63	0.44	0.87	1.02	1.03	0.84	0.48	2.53	2.17	0.86	1.57	1.07	0.74	0.46	8.10	0.42	0.62	2.45						
QUOTE TERRENO	26.99	27.09	27.25	27.31	27.37	27.37	27.37	27.37	26.28	25.71	24.58	23.12	22.87	22.39	22.39	22.40	21.93	21.66	20.26	23.42	23.42	23.39	17.65	17.61	17.59	23.29	23.25	23.26	17.50	17.49	17.49	17.58	17.58	
PROGRESSIVE PROGETTO																																		
PARZIALI PROGETTO																																		
QUOTE PROGETTO																																		

15.88

15.55

17.55

18.81

17.54

18.26

18.26

2.00

1.26

8.75

4.00

1.50

1.30

3.81

1.00

1.30

2.17

0.86

0.87

2.53

0.48

0.84

1.03

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

1.02

PROFILO rampa A

SEZIONE 18

PROGRESSIVA 187.18

RILEVATO

B1 RILEVATO A1A3 sp.30cm,

C1 TERRENO VEGETALE

D1

D2

Totale:

STRATO DI BASE

FONDAZIONE LEGATA

F1 FONDAZIONE NON LEGATA

G1 STRATO DI USURA ND

a1 SCOTICID IN RILEVATO

c1 BONIFICA

e1 IDROSEMINA SOSPESA

h1

h2

Totale:

66,90 mq.

4,49 mq.

2,30 mq.

1,27 mq.

3,57 mq.

0,82 mq.

1,81 mq.

1,56 mq.

6,50 ml.

22,49 ml.

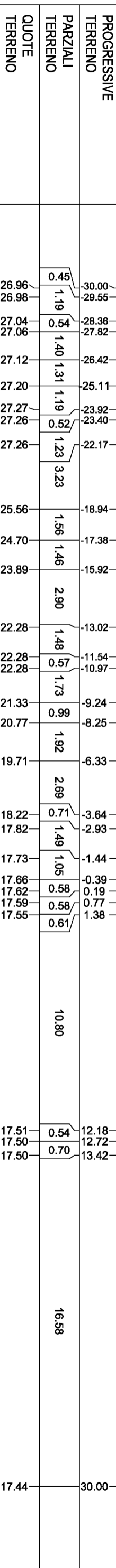
22,49 ml.

13,31 ml.

6,48 ml.

19,79 ml.

3  
200  
200



PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO
26.96	0.45	27.04	1.19
26.98	1.19	27.06	0.54
27.12	1.40	27.12	1.31
27.20	1.31	27.20	1.19
27.27	1.19	27.26	0.52
27.26	0.52	27.26	1.23
27.26	1.23	27.26	3.23
25.56	1.56	25.56	1.46
24.70	1.46	24.70	2.90
23.89	2.90	22.28	1.48
22.28	1.48	22.28	0.57
22.28	0.57	22.28	1.73
21.33	1.73	20.77	0.99
20.77	0.99	19.71	1.92
19.71	1.92	18.22	2.69
18.22	2.69	17.82	0.71
17.82	0.71	17.73	1.49
17.73	1.49	17.66	1.05
17.66	1.05	17.62	0.58
17.62	0.58	17.59	0.58
17.59	0.58	17.55	0.61
17.55	0.61	17.51	0.54
17.51	0.54	17.50	0.70
17.50	0.70	17.50	10.80
17.50	10.80	17.51	0.54
17.51	0.54	17.50	0.70
17.50	0.70	17.50	16.58
17.50	16.58	17.44	30.00

PARZIALI PROGETTO	QUOTE PROGETTO	PARZIALI PROGETTO	QUOTE PROGETTO
20.04	4.63	22.69	1.30
22.69	1.30	22.69	1.00
22.69	1.00	22.66	4.00
22.66	4.00	22.56	1.50
22.56	1.50	22.52	1.30
22.52	1.30	22.53	8.75
22.53	8.75	17.53	2.00
17.53	2.00	17.53	0.07
17.53	0.07	17.49	

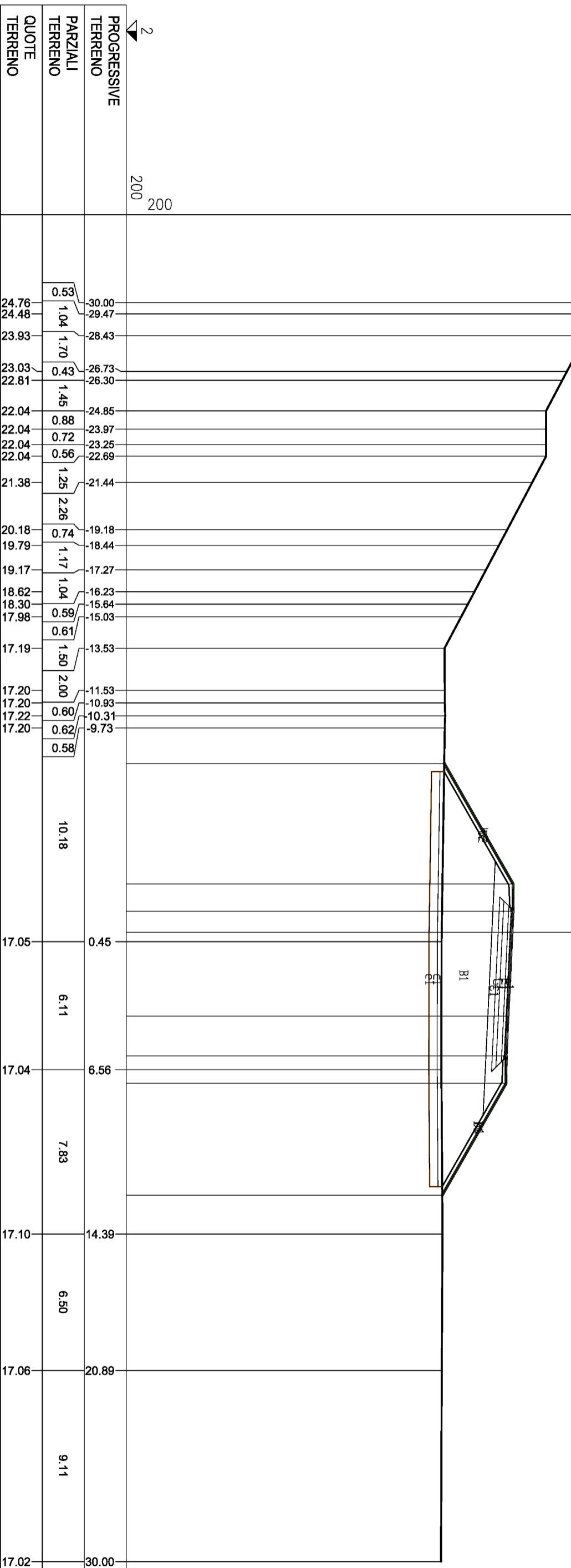


PROFILO rampa A

SEZIONE 20

PROGRESSIVA 225.00

RILEVATO	36.14 mq.
B1 RILEVATO A1A3 sp.30cm.	
C1 TERRENO VEGETALE	4.61 mq.
D1	1.42 mq.
D2	1.53 mq.
Totale:	2.95 mq.
STRATO DI BASE	0.86 mq.
E1 FONDAZIONE LEGATA	1.93 mq.
F1 FONDAZIONE NON LEGATA	1.62 mq.
G1 STRATO DI USURA ND	6.90 ml.
a1 SCOTICID IN RILEVATO	19.78 ml.
c1 BONIFICA	19.78 ml.
e1 IDROSEMINA SCARPATE	7.29 ml.
h1	7.76 ml.
h2	15.05 ml.
Totale:	150.05 ml.



2  
200  
200

PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO
24.76	0.53	24.48	1.04	23.93	1.70	23.03	0.43
24.48	1.04	23.93	1.70	23.03	0.43	22.81	1.45
23.93	1.70	23.03	0.43	22.81	1.45	22.04	0.88
23.03	0.43	22.81	1.45	22.04	0.88	22.04	0.72
22.81	1.45	22.04	0.88	22.04	0.72	22.04	0.56
22.04	0.88	22.04	0.72	22.04	0.56	21.38	1.25
22.04	0.72	22.04	0.56	21.38	1.25	20.18	2.26
21.38	1.25	20.18	2.26	19.79	0.74	19.17	1.17
20.18	2.26	19.79	0.74	19.17	1.17	18.62	1.04
19.79	0.74	19.17	1.17	18.62	1.04	18.30	0.59
19.17	1.17	18.62	1.04	18.30	0.59	17.98	0.61
18.62	1.04	18.30	0.59	17.98	0.61	17.19	1.50
18.30	0.59	17.98	0.61	17.19	1.50	17.20	2.00
17.98	0.61	17.19	1.50	17.20	2.00	17.20	0.60
17.19	1.50	17.20	2.00	17.20	0.60	17.22	0.62
17.20	2.00	17.20	0.60	17.22	0.62	17.20	0.58
17.20	0.60	17.20	0.62	17.20	0.58	17.18	8.04
17.20	0.62	17.20	0.58	17.18	8.04	20.46	5.74
17.18	8.04	20.46	5.74	20.46	1.30	20.46	1.30
20.46	5.74	20.46	1.30	20.41	1.00	20.41	1.00
20.46	1.30	20.41	1.00	20.22	4.00	20.13	1.90
20.41	1.00	20.22	4.00	20.13	1.90	20.13	1.30
20.22	4.00	20.13	1.90	20.13	1.30	17.08	5.33
20.13	1.90	20.13	1.30	17.08	5.33	17.08	12.53
20.13	1.30	17.08	5.33	17.10	14.39	17.10	14.39
17.08	5.33	17.10	14.39	17.06	20.89	17.06	20.89
17.10	14.39	17.06	20.89	17.02	30.00	17.02	30.00
17.06	20.89	17.02	30.00				

PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO
17.18	8.04	20.46	5.74	20.46	1.30	20.41	1.00
20.46	5.74	20.46	1.30	20.41	1.00	20.22	4.00
20.46	1.30	20.41	1.00	20.22	4.00	20.13	1.90
20.41	1.00	20.22	4.00	20.13	1.90	20.13	1.30
20.22	4.00	20.13	1.90	20.13	1.30	17.08	5.33
20.13	1.90	20.13	1.30	17.08	5.33	17.08	12.53
20.13	1.30	17.08	5.33	17.10	14.39	17.10	14.39
17.08	5.33	17.10	14.39	17.06	20.89	17.06	20.89
17.10	14.39	17.06	20.89	17.02	30.00	17.02	30.00

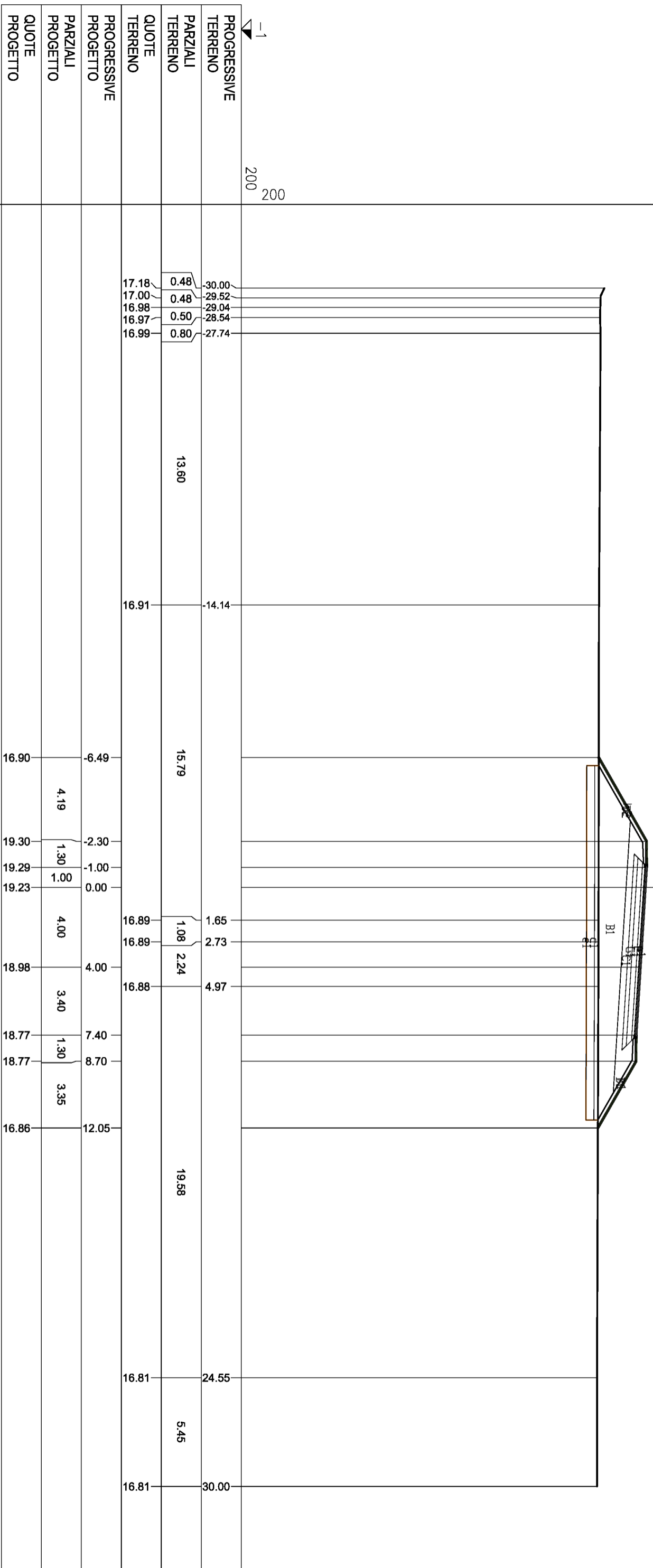
PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO
17.18	8.04	20.46	5.74	20.46	1.30	20.41	1.00
20.46	5.74	20.46	1.30	20.41	1.00	20.22	4.00
20.46	1.30	20.41	1.00	20.22	4.00	20.13	1.90
20.41	1.00	20.22	4.00	20.13	1.90	20.13	1.30
20.22	4.00	20.13	1.90	20.13	1.30	17.08	5.33
20.13	1.90	20.13	1.30	17.08	5.33	17.08	12.53
20.13	1.30	17.08	5.33	17.10	14.39	17.10	14.39
17.08	5.33	17.10	14.39	17.06	20.89	17.06	20.89
17.10	14.39	17.06	20.89	17.02	30.00	17.02	30.00

PROFILO rampa A

SEZIONE 21

PROGRESSIVA 250.00

RILEVATO	
B1 RILEVATO A1A3 sp.30cm	1864 mq.
C1 TERRENO VEGETALE	5.07 mq.
D1	0.96 mq.
D2	1.16 mq.
Totale:	2.12 mq.
STRATO DI BASE	1.06 mq.
E1 FONDAZIONE LEGATA	2.29 mq.
F1 FONDAZIONE NON LEGATA	1.93 mq.
G1 STRATO DI USURA ND	8.40 ml.
q1 SCOTICID IN RILEVATO	17.74 ml.
c1 BONIFICA	17.74 ml.
e1 IDROSEMINA SCARPATE	5.01 ml.
h1	5.98 ml.
h2	10.99 ml.
Totale:	



PROGRESSIVE TERRENO 200

PROGRESSIVE TERRENO	200
PARZIALI TERRENO	13.60
QUOTE TERRENO	17.18
PROGRESSIVE PROGETTO	17.00
PARZIALI PROGETTO	16.98
QUOTE PROGETTO	16.97

PROGRESSIVE TERRENO	17.18
QUOTE TERRENO	17.00
PROGRESSIVE PROGETTO	16.98
PARZIALI PROGETTO	16.97
QUOTE PROGETTO	16.99

PROGRESSIVE TERRENO	17.18
QUOTE TERRENO	17.00
PROGRESSIVE PROGETTO	16.98
PARZIALI PROGETTO	16.97
QUOTE PROGETTO	16.99

PROGRESSIVE TERRENO	17.18
QUOTE TERRENO	17.00
PROGRESSIVE PROGETTO	16.98
PARZIALI PROGETTO	16.97
QUOTE PROGETTO	16.99

PROGRESSIVE TERRENO	17.18
QUOTE TERRENO	17.00
PROGRESSIVE PROGETTO	16.98
PARZIALI PROGETTO	16.97
QUOTE PROGETTO	16.99









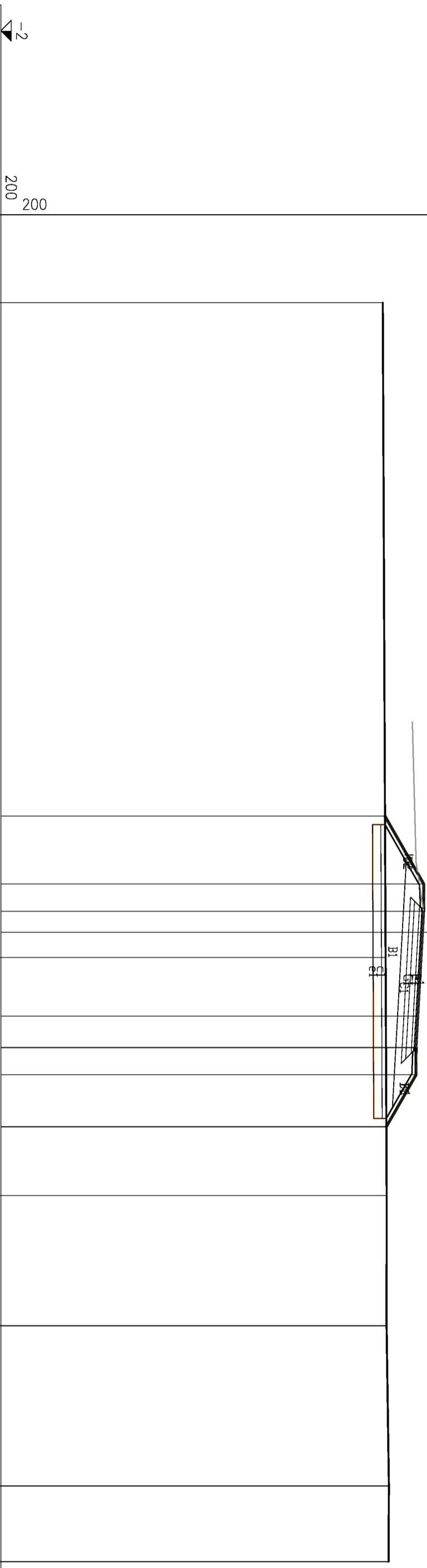


PROFILO rampa A

SEZIONE 26

PROGRESSIVA 308.25

RILEVATO	8.59 mq.
B1 RILEVATO A1A3 sp.30cm.	
C1 TERRENO VEGETALE	4.53 mq.
D1	0.78 mq.
D2	0.94 mq.
Totale:	1.72 mq.
STRATO DI BASE	0.83 mq.
E1 FONDAZIONE LEGATA	1.82 mq.
F1 FONDAZIONE NON LEGATA	1.54 mq.
G1 STRATO DI USURA ND	6.50 ml.
a1 SCOTICID IN RILEVATO	14.00 ml.
c1 BONIFICA	14.00 ml.
e1 IDROSEMINA SCARPATE	4.00 ml.
h1	4.87 ml.
h2	8.97 ml.
Totale:	8.97 ml.



PROGRESSIVE TERRENO	-30.00	1.21	11.34	12.55	18.76	26.40	30.00
PARZIALI TERRENO		31.21			6.21	7.64	3.60
QUOTE TERRENO	16.21						
PROGRESSIVE PROGETTO							
PARZIALI PROGETTO							
QUOTE PROGETTO							

16.32	-5.53	3.23	18.17	-2.30	1.30	18.16	-1.00	1.00	18.11	0.00	16.35	1.21	17.88	4.00	4.00	17.80	5.50	1.50	17.80	6.80	1.50	17.80	8.30	2.48	16.39	9.28
-------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	-------	------	-------	------	-------	------	------	-------	------	------	-------	------	------	-------	------	------	-------	------

PROFILO rampa A

SEZIONE 26-a

PROGRESSIVA 308.27

RILEVATO	5,66 mq.
B1 RILEVATO A1A3 sp.30cm.	3,43 mq.
C1 TERRENO VEGETALE	0,78 mq.
D1 STRATO DI BASE	0,83 mq.
E1 FONDAZIONE LEGATA	1,75 mq.
F1 FONDAZIONE NON LEGATA	1,47 mq.
G1 STRATO DI USURA ND	6,66 ml.
a1 SCOTICID IN RILEVATO	10,04 ml.
c1 BONIFICA	10,04 ml.
e1 IDROSEMINA SCARPATE	4,00 ml.
h1	

PROGRESSIVE TERRENO

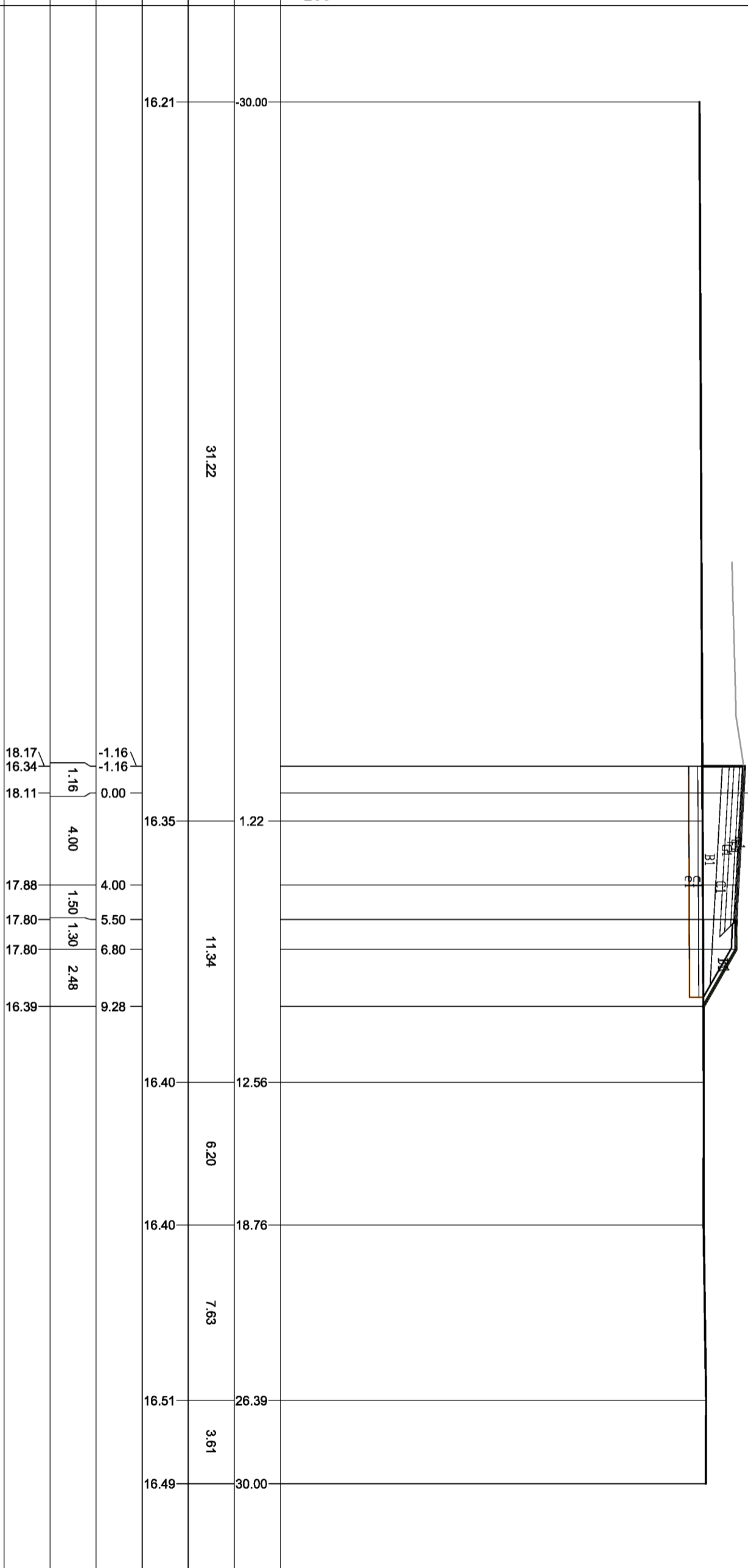
PARZIALI TERRENO

QUOTE TERRENO

PROGRESSIVE PROGETTO

PARZIALI PROGETTO

QUOTE PROGETTO





PROFILO rampa A

SEZIONE 27-a

PROGRESSIVA 319.89

RILEVATO	7.00 mq.
B1 RILEVATO A1A3 sp.30cm.	3.42 mq.
C1 TERRENO VEGETALE	0.80 mq.
D1 STRATO DI BASE	0.82 mq.
E1 FONDAZIONE LEGATA	1.77 mq.
F1 FONDAZIONE NON LEGATA	1.47 mq.
G1 STRATO DI USURA ND	6.68 ml.
a1 SCOTICID IN RILEVATO	10.30 ml.
C1 BONIFICA	10.30 ml.
e1 IDROSEMINA SCARPATE	4.28 ml.
h1	

PROGRESSIVE TERRENO

200

200

-2

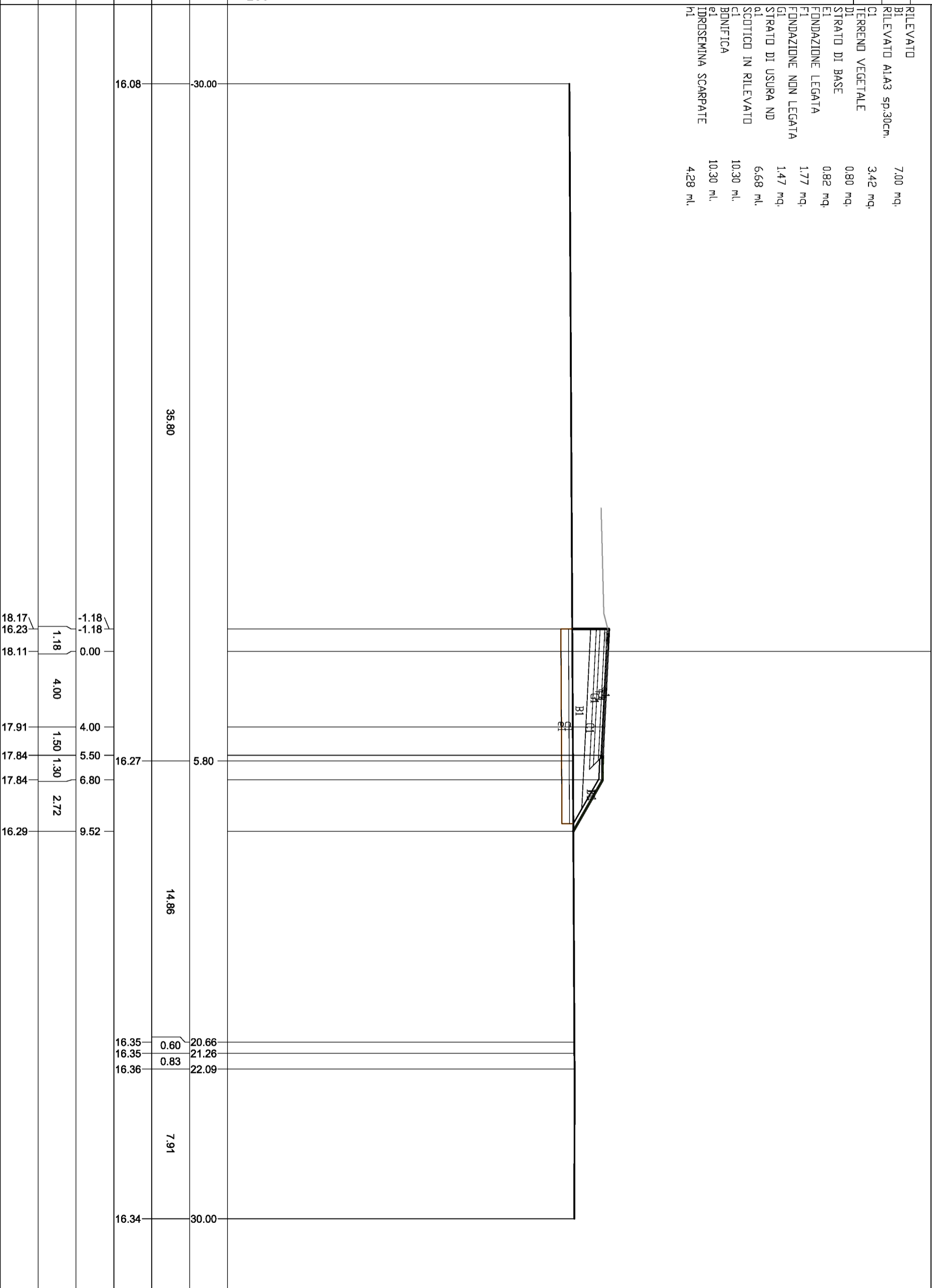
PARZIALI TERRENO

QUOTE TERRENO

PROGRESSIVE PROGETTO

PARZIALI PROGETTO

QUOTE PROGETTO

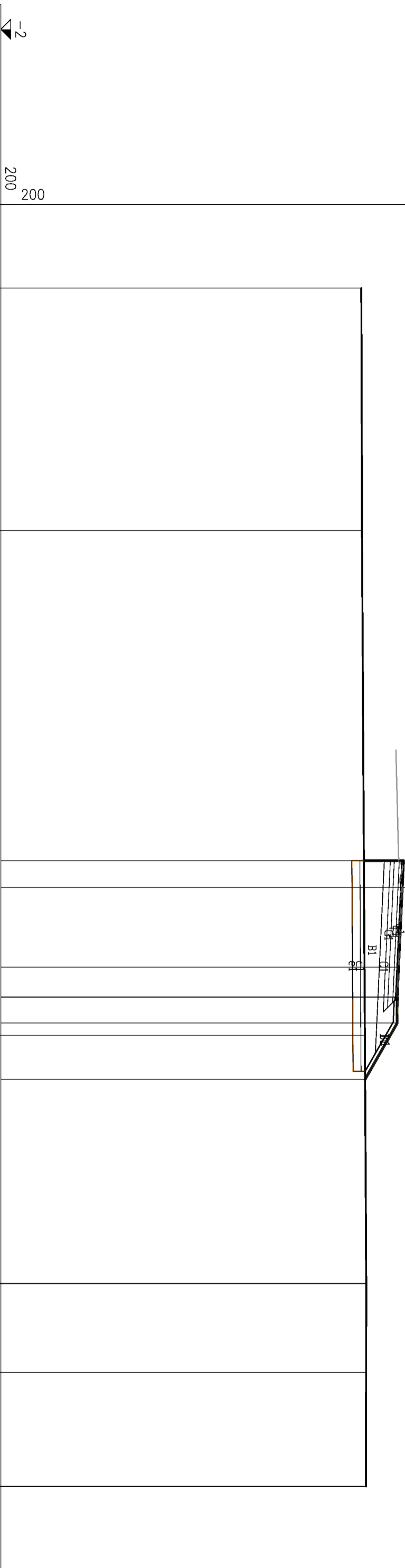


PROFILO rampa A

SEZIONE 28

PROGRESSIVA 325.00

RILEVATO	7.71 mq.
B1 RILEVATO A1A3 sp.30cm.	3.47 mq.
C1 TERRENO VEGETALE	0.84 mq.
D1 STRATO DI BASE	0.84 mq.
E1 FONDAZIONE LEGATA	1.81 mq.
F1 FONDAZIONE NON LEGATA	1.50 mq.
G1 STRATO DI USURA ND	6.84 ml.
a1 SCOTICID IN RILEVATO	10.56 ml.
C1 BONIFICA	10.56 ml.
e1 IDROSEMINA SCARPATE	4.40 ml.
h1	



PROGRESSIVE TERRENO	30.00	17.86	7.42	19.84	24.28	30.00
PARZIALI TERRENO	12.14	25.28	12.42	4.44	5.72	

QUOTE TERRENO	16.06	16.09	16.23	16.30	16.30	16.29
---------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

PROGRESSIVE PROGETTO	16.06	16.09	16.23	16.30	16.30	16.29
----------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

PARZIALI PROGETTO	1.34	4.00	1.50	1.30	2.82	
-------------------	------	------	------	------	------	--

QUOTE PROGETTO	18.17	16.19	18.11	17.92	17.85	17.86	16.25
----------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------





PROFILO rampa A

SEZIONE 30

PROGRESSIVA 360.53

RILEVATO	9,06 mq.
B1 RILEVATO A1A3 sp.30cm.	3,01 mq.
C1 TERRENO VEGETALE	0,99 mq.
D1 STRATO DI BASE	0,68 mq.
E1 FONDAZIONE LEGATA	1,48 mq.
F1 FONDAZIONE NON LEGATA	1,22 mq.
G1 STRATO DI USURA ND	5,50 ml.
a1 SCOTICID IN RILEVATO	9,81 ml.
c1 BONIFICA	9,81 ml.
e1 IDROSEMINA SCARPATE	5,09 ml.
h1	

PROGRESSIVE TERRENO

PARZIALI TERRENO

QUOTE TERRENO

PROGRESSIVE PROGETTO

PARZIALI PROGETTO

QUOTE PROGETTO

