

## SS.4 - Variante dell'abitato di Monterotondo Scalo - 2° Stralcio

**PROGETTO DEFINITIVO**

COD. RM190

**PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA**

**IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:**

Dott. Ing. Nando Granieri  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

**IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:**

**MANDATARIA:**

**MANDANTI:**



Dott. Ing. N. Granieri	Dott. Ing. D. Carliaccini	Dott. Ing. V. Rotisciani
Dott. Arch. N. Kamenicky	Dott. Ing. S. Sacconi	Dott. Ing. F. Macchioni
Dott. Ing. V. Truffini	Dott. Ing. F. Aloe	Geom. C. Vischini
Dott. Arch. A. Bracchini	Dott. Ing. V. De Gori	Dott. Ing. V. Piuino
Dott. Ing. F. Durastanti	Dott. Ing. C. Consorti	Dott. Ing. G. Pulli
Dott. Ing. E. Bartolucci	Geom. M. Manzo	Geom. C. Sugaroni
Dott. Geol. G. Cerquiglini		
Geom. S. Scopetta		
Dott. Ing. L. Sbrenna		
Dott. Ing. M. Briganti Botta		
Dott. Ing. E. Sellari		
Dott. Ing. L. Dinelli		
Dott. Ing. L. Nani		
Dott. Ing. F. Pambianco		
Dott. Agr. F. Berti Nulli		

**IL PROGETTISTA:**

Elena Bartolucci  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A3217

**IL GEOLOGO:**

Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini  
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108

**Il R.U.P.:**

Dott. Ing. Achille Devitofranceschi

**IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:**

Dott. Ing. Filippo Pambianco  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

PROTOCOLLO

DATA



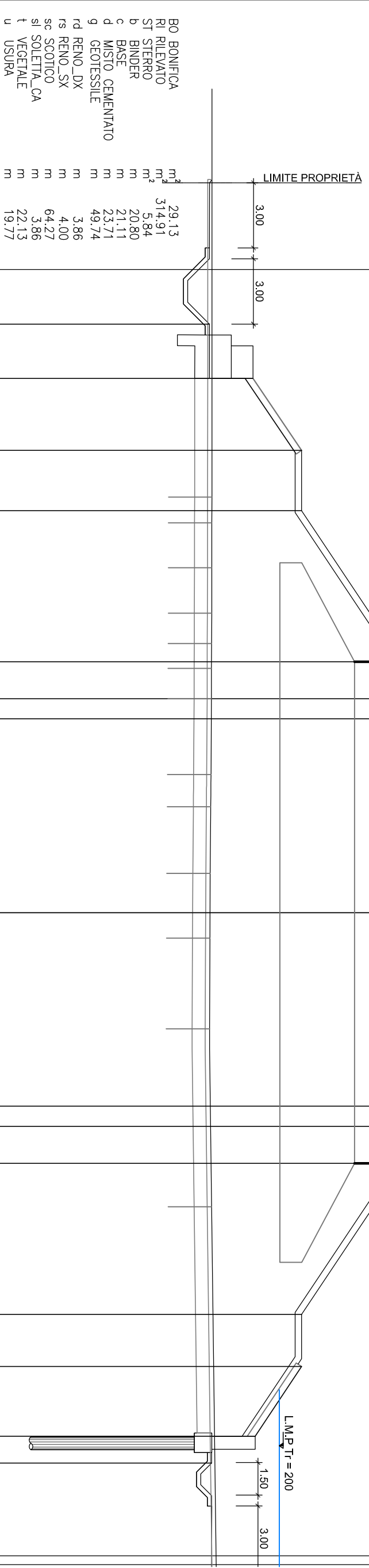
## PROGETTO STRADALE ASSE 3 Quaderno delle sezioni trasversali

<b>CODICE PROGETTO</b>	<b>NOME FILE</b>	<b>REVISIONE</b>	<b>SCALA:</b>						
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">PROGETTO</td> <td style="text-align: center;">LIV. PROG.</td> <td style="text-align: center;">N. PROG.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">DPRM0190</td> <td style="text-align: center;">D</td> <td style="text-align: center;">20</td> </tr> </table>	PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	DPRM0190	D	20	<p style="text-align: center;">P00-PS03-TRA-SZ01-A</p> <p><b>CODICE ELAB.</b> P00PS03TRASZ01</p>	A	1:200
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.							
DPRM0190	D	20							
A	Emissione	17/01/2021	L. Pacioselli						
REV.	DESCRIZIONE	DATA	APPROVATO						
		REDATTO	VERIFICATO						
			APPROVATO						

PROFILO ASSE-3

SEZIONE 1

PROGRESSIVA 3.50



PROGRESSIVE TERRENO	PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	PARZIALI PROGETTO	QUOTE PROGETTO
18.78	18.78	18.78	20.44	20.44	2.50
19.12	19.12	1.18	22.44	22.44	3.32
17.94	17.94	2.07	24.68	24.68	2.77
15.87	15.87	2.09	24.68	24.68	6.96
13.78	13.78	1.40	29.32	29.32	1.70
12.38	12.38	1.14	29.27	29.27	0.93
11.24	11.24	1.39	29.29	29.29	8.92
9.85	9.85	3.50	29.51	29.51	8.90
6.35	6.35	1.48	29.29	29.29	0.93
4.87	4.87	3.06	29.27	29.27	1.70
1.81	1.81	2.98	29.32	29.32	6.96
0.00	0.00	2.98	24.68	24.68	2.40
1.17	1.17	4.17	24.68	24.68	3.21
5.34	5.34	8.19	22.54	22.54	1.23
8.90	8.90	8.19	20.54	20.54	
9.83	9.83	8.19			
11.53	11.53	13.53			
18.49	18.49	18.62			
20.89	20.89	18.62			
24.10	24.10	18.62			
25.33	25.33	18.62			

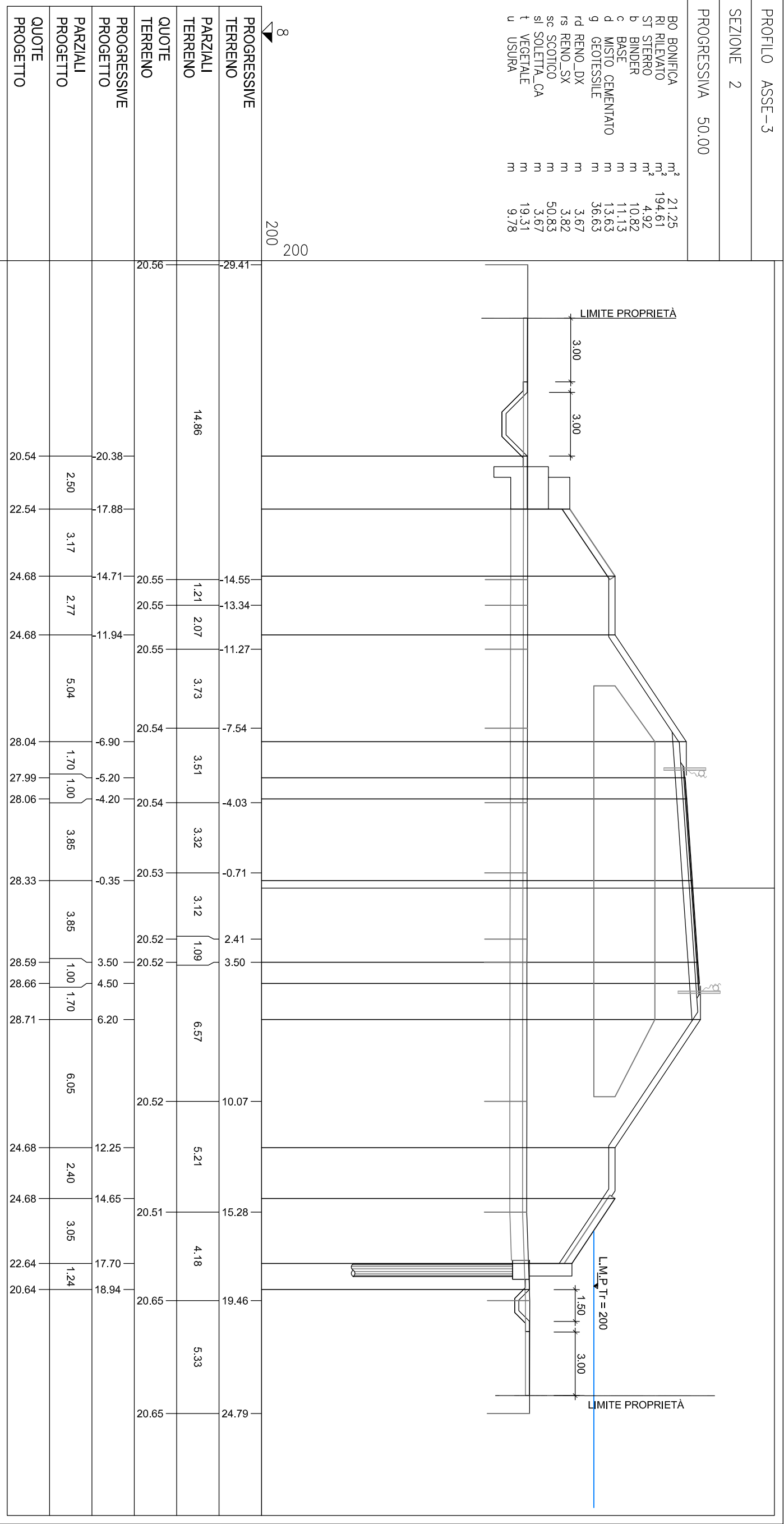
PROFILO ASSE-3

SEZIONE 2

PROGRESSIVA 50.00

BO BONIFICA	m <sup>2</sup>	21.25
RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	194.61
ST STERRO	m <sup>2</sup>	4.92
b BINDER	m	10.82
c BASE	m	11.13
d MISTO_CEMENTATO	m	13.63
g GEOTESSILE	m	36.63
rd RENO_DX	m	3.67
rs RENO_SX	m	3.82
sc SCOTICO	m	50.83
sl SOLETTA_CA	m	3.67
t VEGETALE	m	19.31
u USURA	m	9.78

8  
200  
200



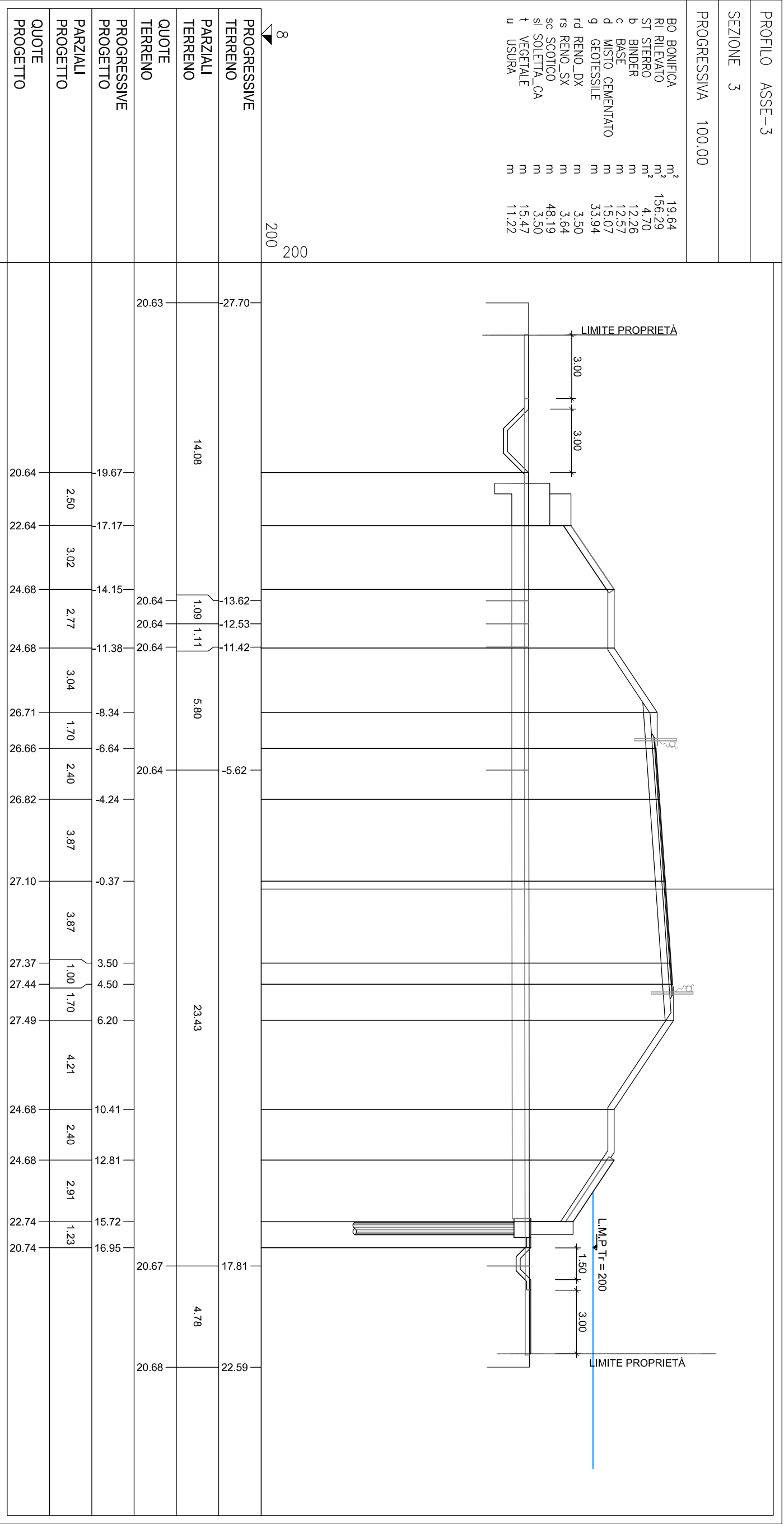
PROFILO ASSE-3

SEZIONE 3

PROGRESSIVA 100.00

BO BONIFICA	m <sup>2</sup>	19.64
RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	156.29
ST STERRO	m <sup>2</sup>	4.70
b BINDER	m	12.26
c BASE	m	12.57
d MISTO CEMENTATO	m	15.07
g GEOTESSILE	m	33.94
rd RENO_DX	m	3.50
rs RENO_SX	m	3.64
sc SCOTICO	m	48.19
sl SOLETTA_CA	m	3.50
t VEGETALE	m	15.47
u USURA	m	11.22

8  
200  
200



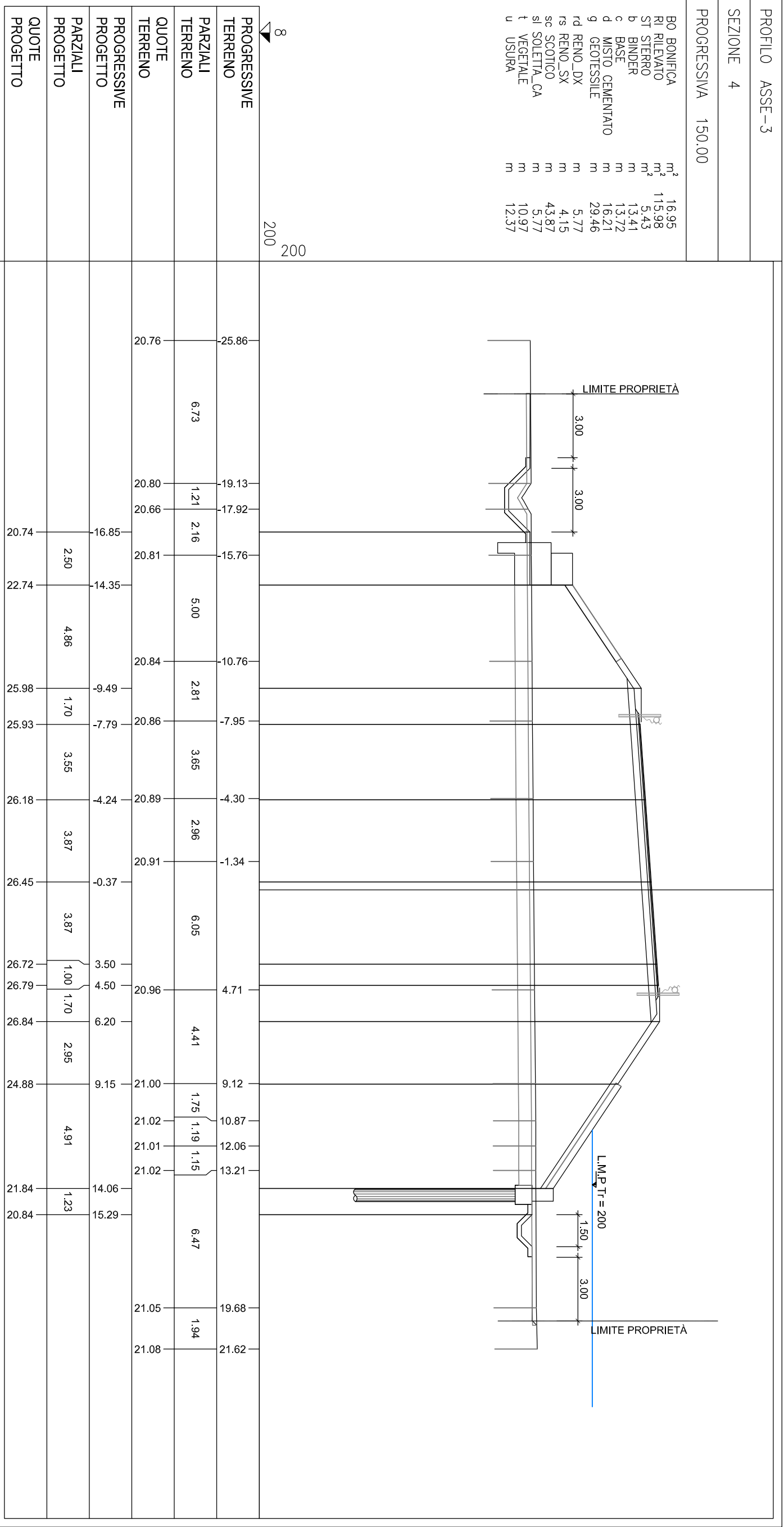
PROFILO ASSE-3

SEZIONE 4

PROGRESSIVA 150.00

BO BONIFICA	m <sup>2</sup>	16.95
RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	115.98
ST STERRO	m <sup>2</sup>	5.43
b BINDER	m	13.41
c BASE	m	13.72
d MISTO CEMENTATO	m	16.21
g GEOTESSILE	m	29.46
rd RENO_DX	m	5.77
rs RENO_SX	m	4.15
sc SCOTICO	m	43.87
sl SOLETTA_CA	m	5.77
t VEGETALE	m	10.97
u USURA	m	12.37

8  
200  
200





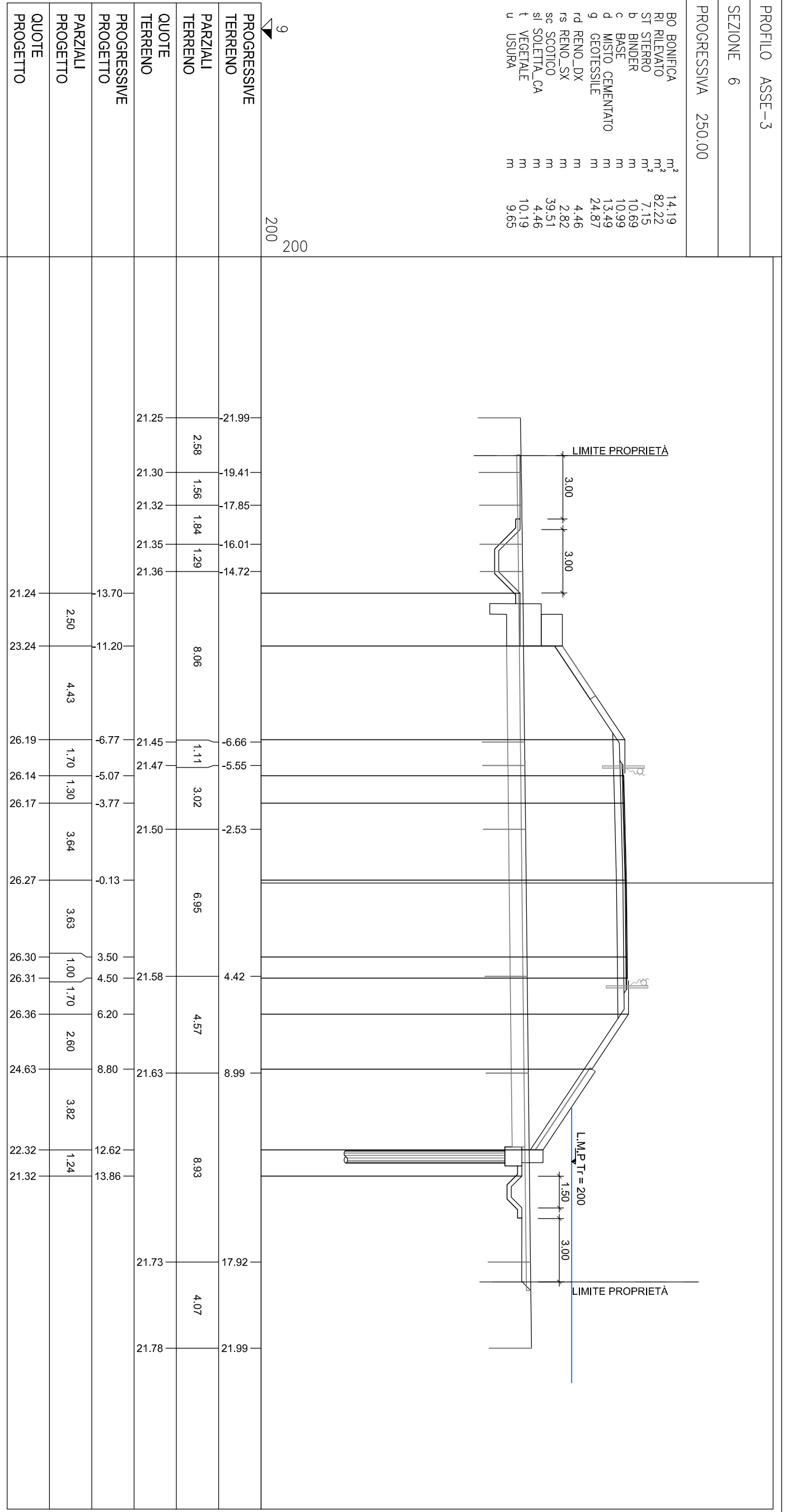
PROFILO ASSE-3

SEZIONE 6

PROGRESSIVA 250.00

BO BONIFICA	m <sup>2</sup>	14.19
RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	82.22
ST STERRO	m <sup>2</sup>	7.13
b BINDER	m	10.69
c BASE	m	10.99
d MISTO CEMENTATO	m	13.49
g GEOTESSILE	m	24.87
rd RENO_DX	m	4.46
rs RENO_SX	m	2.82
sc SCOTICO	m	39.51
sl SOLETTA_CA	m	4.46
t VEGETALE	m	10.19
u USURA	m	9.65

9  
200  
200



PROGRESSIVE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	PARZIALI TERRENO	PARZIALI PROGETTO
21.25	21.24		2.50	2.58	
21.30	23.24	8.06	4.43	1.56	1.70
21.32	26.19		1.70	1.84	1.30
21.35	26.14		3.64	1.29	3.64
21.36	26.17		3.64		3.63
	26.27		3.63		1.00
	26.30		3.50		1.70
	26.31		4.50		2.60
	26.36		6.20		3.82
	24.63		8.80		1.24
	22.32		12.62		
	21.32		13.86		
	21.73		17.92		
	21.78		21.99		

PROFILO ASSE-3

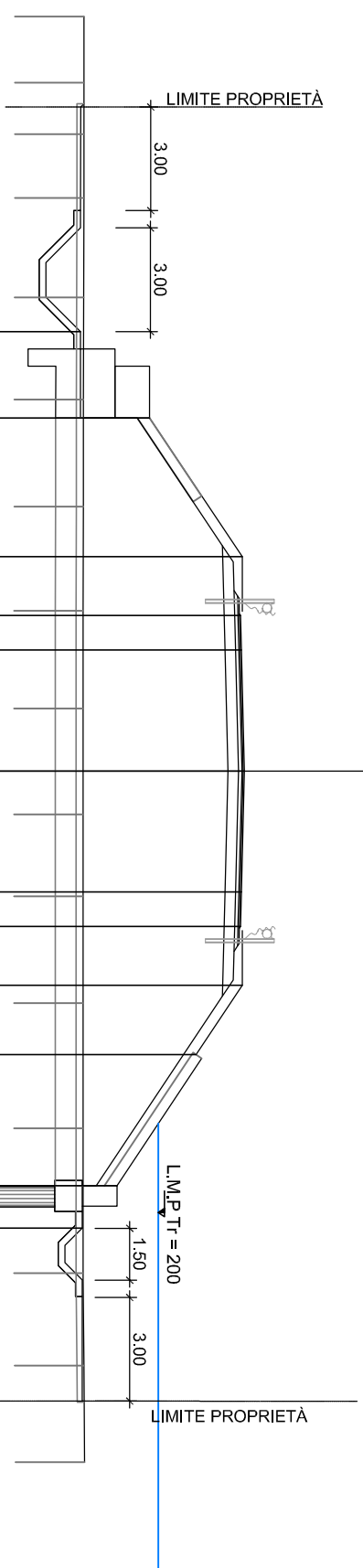
SEZIONE 7

PROGRESSIVA 300.00

BO BONIFICA	m <sup>2</sup>	13.36
RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	76.05
ST STERRO	m <sup>2</sup>	5.31
b BINDER	m	10.12
c BASE	m	10.44
d MISTO CEMENTATO	m	13.02
g GEOTESSILE	m	23.42
rd RENO_DX	m	4.42
rs RENO_SX	m	2.71
sc SCOTICO	m	37.58
sl SOLETTA_CA	m	4.42
t VEGETALE	m	9.19
u USURA	m	9.10

9  
200

PROGRESSIVE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	PARZIALI TERRENO	PARZIALI PROGETTO
21.53	21.43	21.53	21.43	1.91	2.50
21.53	23.43	19.92	10.22	1.49	4.02
21.53	26.11	18.43	-6.20	1.84	1.70
21.53	26.06	16.59	-4.50	2.88	1.00
21.52	26.08	13.71	-3.50	2.96	3.50
21.51	26.17	10.75	0.00	3.10	3.50
21.51	26.08	-7.65	3.50	3.01	1.00
21.50	26.06	-4.64	4.50	2.83	1.70
21.50	26.08	-1.81	6.20	3.06	1.70
21.50	26.11	1.25	8.21	2.38	2.01
21.50	24.77	3.63	10.34	3.09	3.79
21.50	22.48	6.72	12.00	3.62	1.23
21.50	21.48	10.34	13.23	4.19	
21.50		14.53		2.68	
21.52		17.21		2.79	
21.54		20.00			





PROFILO ASSE-3

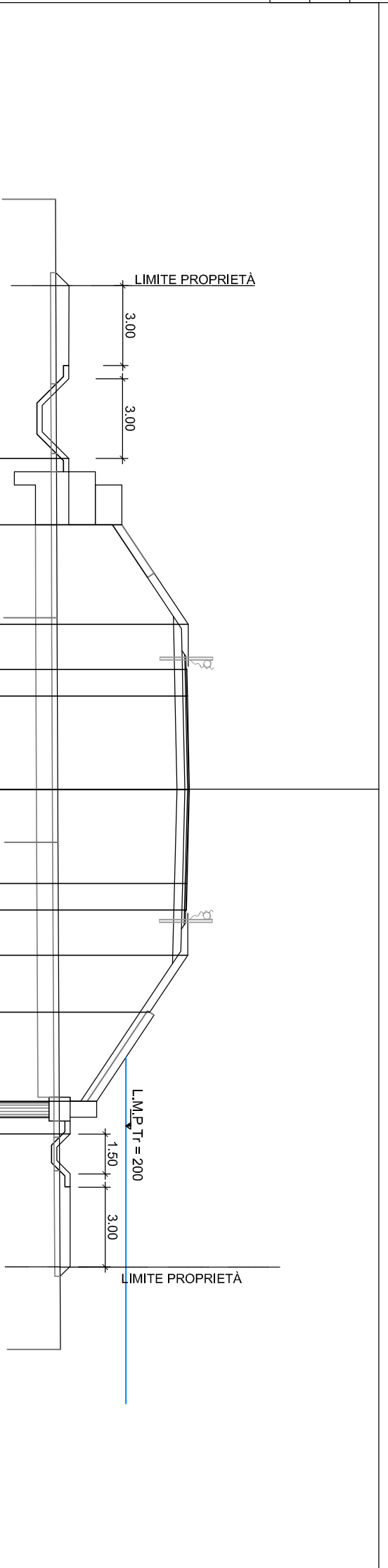
SEZIONE 8

PROGRESSIVA 350.00

BO BONIFICA	m <sup>2</sup>	12.91
RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	85.22
ST STERRO	m <sup>2</sup>	2.72
b BINDER	m	10.17
c BASE	m	10.49
d MISTO CEMENTATO	m	13.06
g GEOTESSILE	m	22.73
rd RENO_DX	m	3.89
rs RENO_SX	m	2.18
sc SCOTICO	m	37.78
sl SOLETTA_CA	m	3.89
t VEGETALE	m	9.05
u USURA	m	9.15

9  
200  
200

PROGRESSIVE TERRENO	22.19	21.03
PARZIALI TERRENO	15.74	
QUOTE TERRENO		
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.45	-12.44
PARZIALI PROGETTO	8.45	2.50
QUOTE PROGETTO		



PROFILO ASSE-3

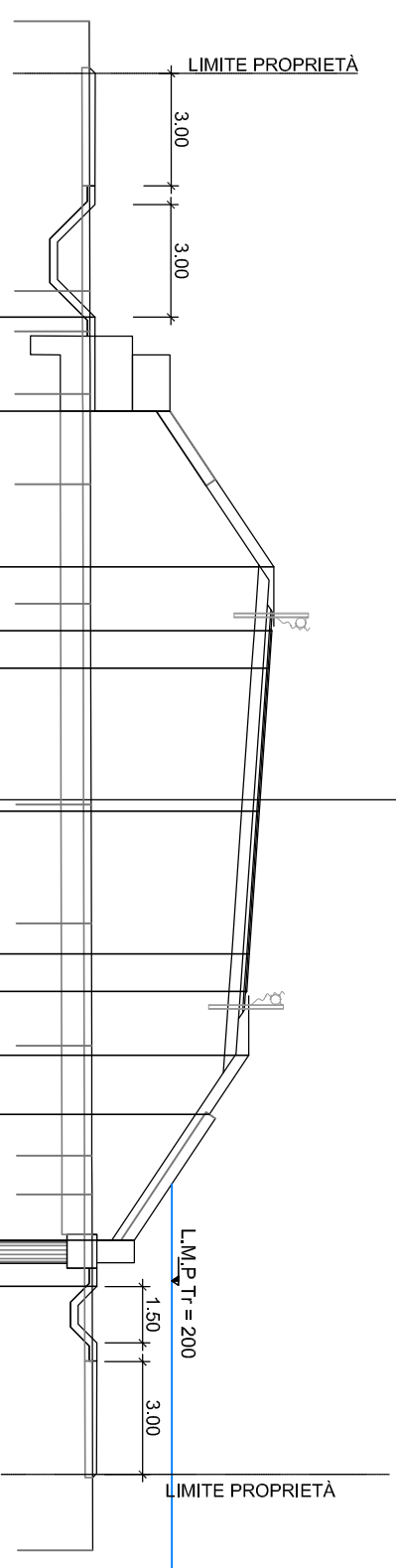
SEZIONE 9

PROGRESSIVA 400.00

BO BONIFICA	m <sup>2</sup>	13.18
RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	76.73
ST STERRO	m <sup>2</sup>	4.17
b BINDER	m	10.73
c BASE	m	11.04
d MISTO CEMENTATO	m	13.54
g GEOTESSILE	m	23.14
rd RENO_DX	m	3.90
rs RENO_SX	m	2.19
sc SCOTICO	m	37.57
sl SOLETTA_CA	m	3.90
t VEGETALE	m	8.88
u USURA	m	9.71

9  
200  
200

PROGRESSIVE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	PARZIALI TERRENO	PARZIALI PROGETTO
20.74	21.63	7.18	2.50	1.08	4.15
13.56	23.63	1.08	4.15	1.67	1.70
12.48	26.40	2.41	1.70	1.67	1.00
10.81	26.35	3.18	3.81	2.41	1.70
8.40	26.28	3.18	3.81	3.18	1.57
-6.20	26.01	5.35	3.80	5.35	3.36
-5.22	25.74	0.13	4.11	0.13	1.23
-3.50	25.67	3.17	5.11	3.17	1.23
0.13	25.72	3.30	6.81	3.25	1.23
3.30	24.68	6.55	8.38	2.94	1.23
6.55	22.68	9.49	11.74	1.03	1.23
9.49	21.68	10.52	12.97	9.48	1.23
20.00		21.57			



PROFILO ASSE-3

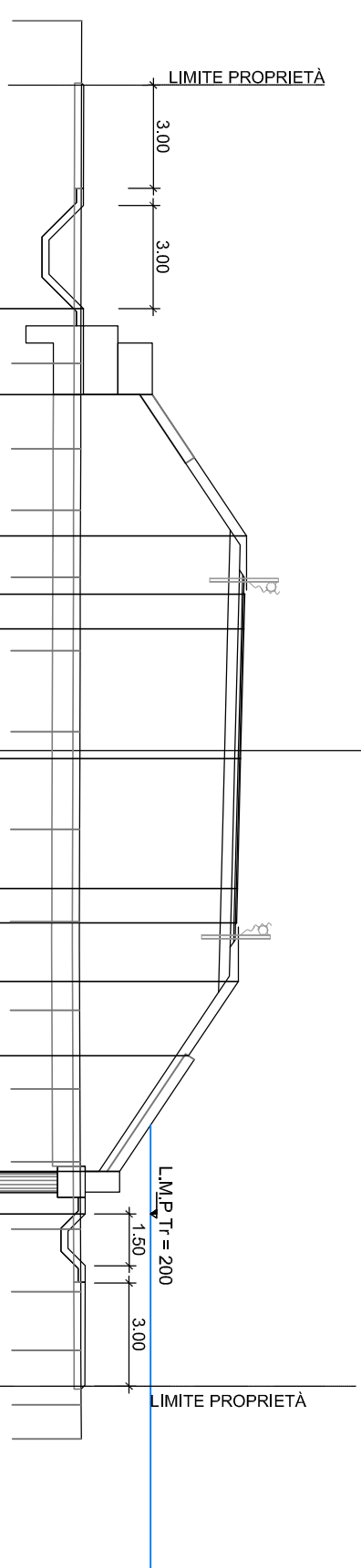
SEZIONE 10

PROGRESSIVA 450.00

BO BONIFICA	m <sup>2</sup>	13.46
RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	80.69
ST STERRO	m <sup>2</sup>	4.36
b BINDER	m	10.67
c BASE	m	10.97
d MISTO CEMENTATO	m	13.43
g GEOTESSILE	m	23.62
rd RENO_DX	m	3.91
rs RENO_SX	m	2.20
sc SCOTICO	m	37.96
sl SOLETTA_CA	m	3.91
t VEGETALE	m	9.42
u USURA	m	9.64

9  
200

PROGRESSIVE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	PARZIALI TERRENO	PARZIALI PROGETTO
21.21	21.73	21.68	12.84	9.96	2.50
11.25	23.73	21.66	10.34	2.48	4.10
-8.77	26.46	21.65	-6.24	1.79	1.70
-6.98	26.41	21.65	-4.54	1.95	1.00
-5.03	26.39	21.64	-3.54	2.13	3.77
-2.90	26.29	21.63	0.23	2.35	3.78
-0.55	26.20	21.63	4.01	2.84	1.00
2.29	26.17	21.62	5.01	2.69	1.70
4.98	26.22	21.61	6.71	2.57	2.16
7.55	24.78	21.62	8.87	2.29	3.36
9.84	22.78	21.63	12.23	2.11	1.23
11.95	21.78	21.64	13.46	1.96	
13.91		21.64		1.82	
15.73		21.65		1.70	
17.43		21.66		1.59	
19.02		21.66		0.98	
20.00		21.67			



PROFLO ASSE-3

SEZIONE 11

PROGRESSIVA 481.12

BO BONIFICA	m <sup>2</sup>	20.36
RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	133.50
ST STERRO	m <sup>2</sup>	3.04
b BINDER	m	21.24
c BASE	m	21.56
d MISTO CEMENTATO	m	24.14
g GEOTESSILE	m	35.11
rd RENO_DX	m	3.91
rs RENO_SX	m	2.20
sc SCOTICO	m	49.34
sl SOLETTA_CA	m	3.91
t VEGETALE	m	10.34
u USURA	m	20.22

9  
200  
200

