

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



**U.O. PROGETTAZIONE LINEE, NODI E ARMAMENTO**

**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA**

**LINEA SALERNO – REGGIO CALABRIA  
 NUOVA LINEA AV SALERNO – REGGIO CALABRIA  
 LOTTO 1 BATTIPAGLIA – PRAIA  
 LOTTO 1C BUONABITACOLO – PRAIA**

**VIABILITÀ**

NV04/NV04a/NV04b - Adeguamento Contrada Fiumicello al km 28+075 e ripristino accessi  
 Book sezioni trasversali correnti - passo 50 m

SCALA:

1:200

COMMESSA    LOTTO    FASE    ENTE    TIPO DOC.    OPERA/DISCIPLINA    PROGR.    REV.

RC2A    C1    R    13    W9    NV0400    001    D

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	L.Pacioselli	13/12/2021	F.Gaeta	Dic-2021	I.D'Amore	Dic-2021	V.Conforti Lug-2023
B	Emissione esecutiva	L.Pacioselli	13/01/2022	F.Gaeta	Gen-2022	I.D'Amore	Gen-2022	ITALFERR S.p.A. U.O. PROGETTAZIONE LINEE E NODI Dott. Ing. QUINZANO GIOVANNI Ordine degli Ingegneri di VITERBO N. 409
C	Emissione esecutiva	L.Pacioselli	13/05/2022	F.Gaeta	Mag-2022	I.D'Amore	Mag-2022	
D	Emissione esecutiva	K.E.Paskaleva	Lug-2023	F.Gaeta	Lug-2023	I.D'Amore	Lug-2023	

File: RC2A.C.1.R.13.W9.NV.04.0.0.001.D

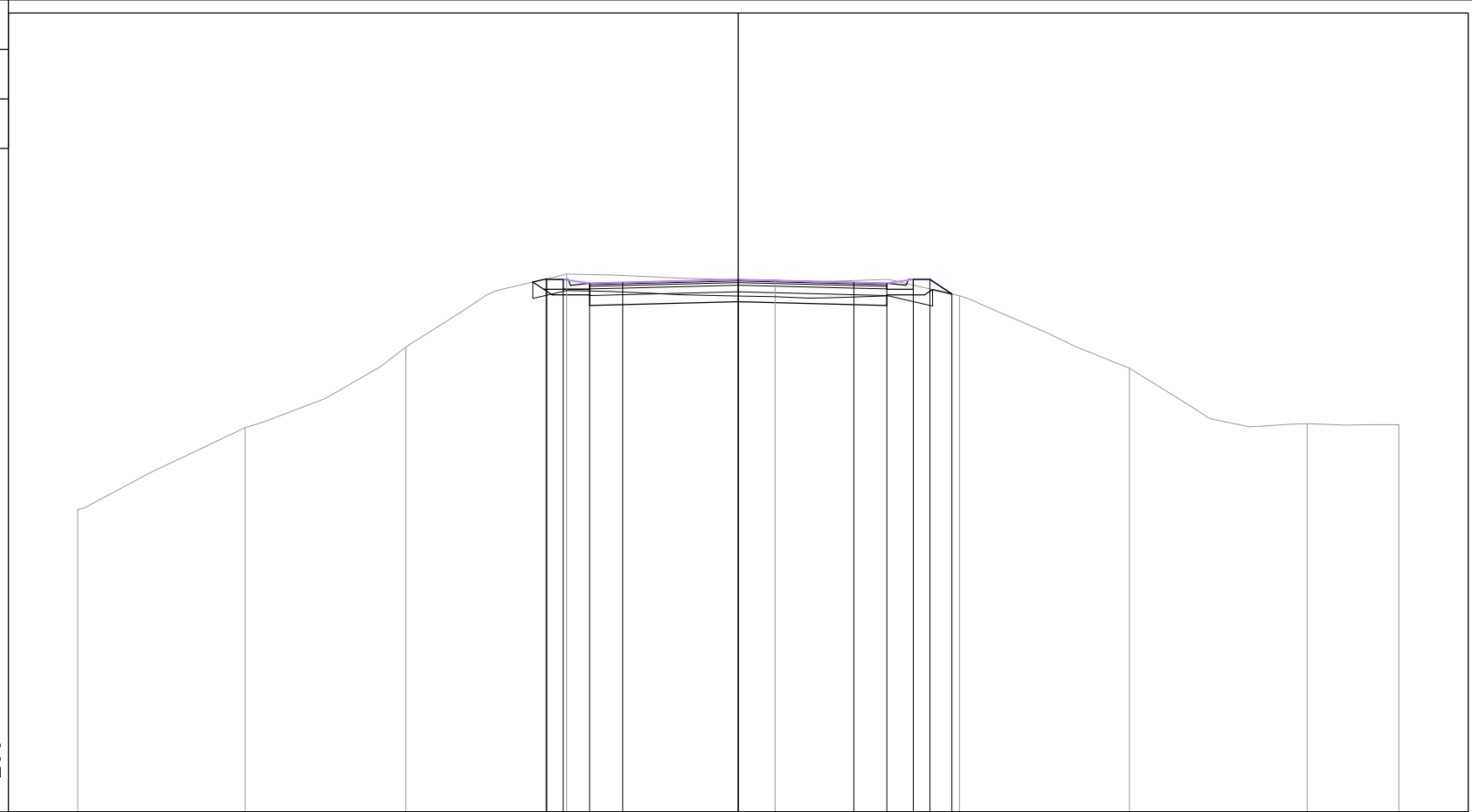
n. Elab.:

PROFILO NV04

SEZIONE 1

PROGRESSIVA 0.00

ST STERRO	m <sup>2</sup>	2.35
b SCOTICO	m	12.10
ba BASE	m	9.00
bi BINDER	m	9.00
f FONDAZIONE	m	9.00
sf SOTTOFONDAZIONE	m	9.00
u USURA	m	9.00
v VEGETALE	m	2.68



235

200 200

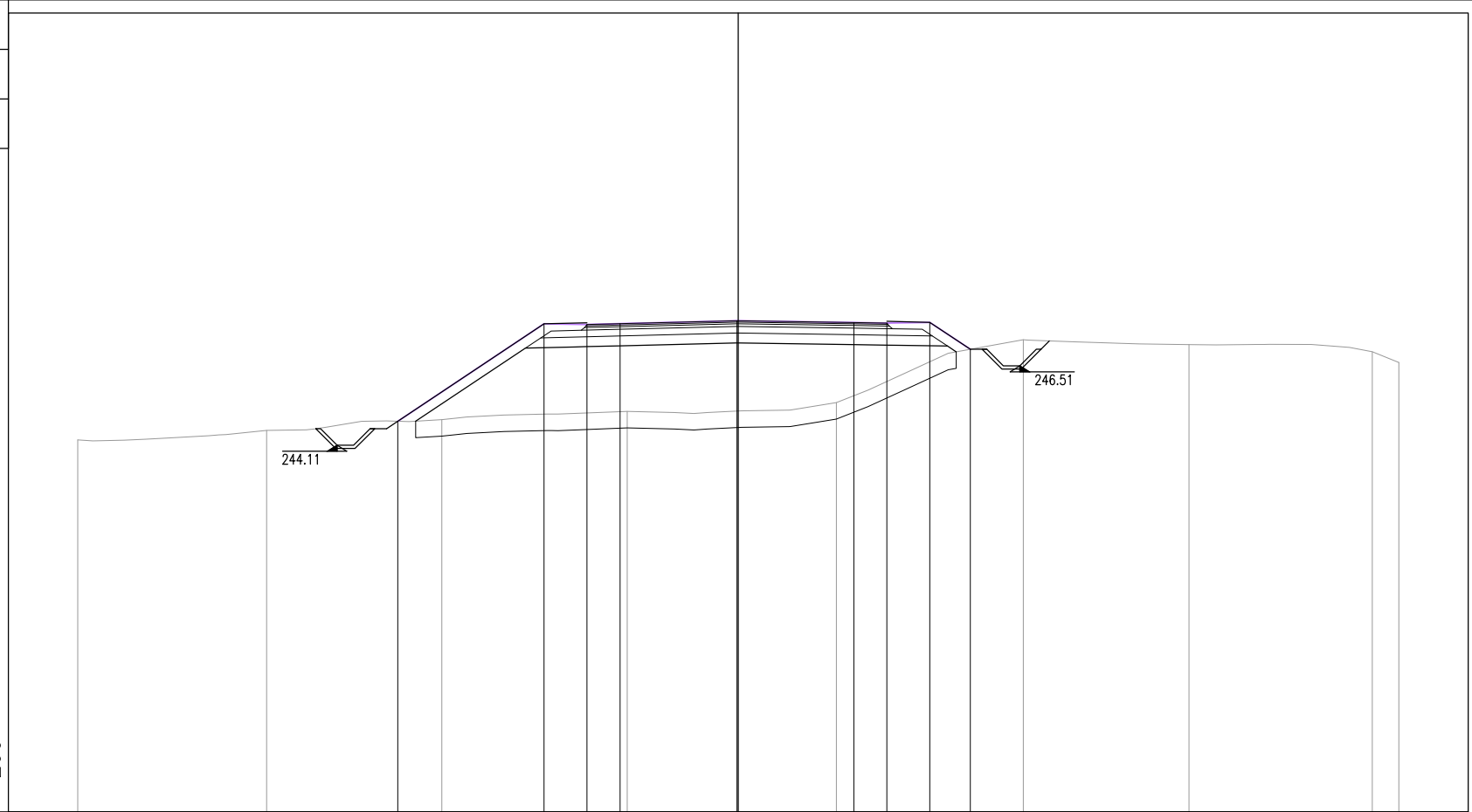
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.93	-10.06	-5.19	1.12	6.70	11.85	17.22	20.00					
PARZIALI TERRENO	5.07	4.87	4.87	6.31	5.58	5.15	5.37	2.78						
QUOTE TERRENO	244.16	246.64	249.08	251.29	251.11	250.64	248.44	246.76	246.73					
PROGRESSIVE PROGETTO				-5.82	-5.80	-5.30	-4.50	-3.50	0.00	3.50	4.50	5.30	5.80	6.47
PARZIALI PROGETTO				0.02	0.50	0.80	1.00	3.50	3.50	1.00	0.80	0.50	0.67	
QUOTE PROGETTO				251.15	251.13	251.13	251.01	251.04	251.13	251.04	251.01	251.13	250.69	

PROFILO NV04

SEZIONE 2

PROGRESSIVA 50.00

RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	25.75
b SCOTICO	m	16.37
ba BASE	m	9.43
bi BINDER	m	9.22
f FONDAZIONE	m	11.86
sf SOTTOFONDAZIONE	m	12.79
u USURA	m	9.14
v VEGETALE	m	8.25
f FOSSI	m <sup>2</sup>	2.19



233

200  
200

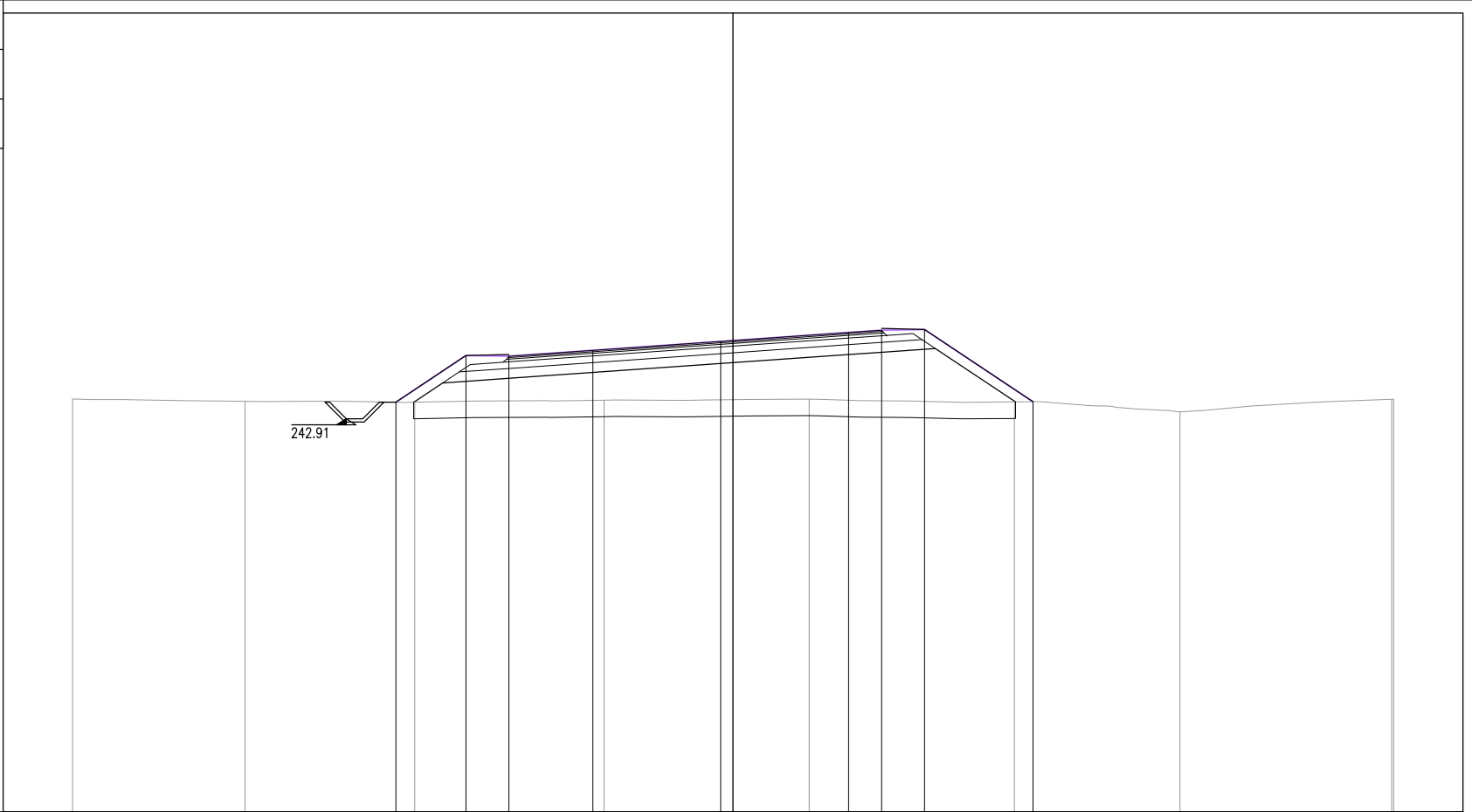
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.28	-8.98	-3.36	2.97	8.63	13.65	19.20	20.00		
PARZIALI TERRENO	5.72	5.30	5.62	6.33	5.66	5.02	5.55	0.80			
QUOTE TERRENO	244.27	244.56	244.88	245.13	245.40	247.30	247.16	246.94	246.61		
PROGRESSIVE PROGETTO			-10.31	-5.88	-4.58	-3.58	-0.04	3.50	4.50	5.80	7.02
PARZIALI PROGETTO			4.43	1.30	1.00	3.54	3.54	1.00	1.30	1.22	
QUOTE PROGETTO			244.83	247.79	247.77	247.79	247.88	247.83	247.81	247.83	247.01

PROFILO NV04

SEZIONE 3

PROGRESSIVA 100.00

RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	17.80
b SCOTICO	m	18.22
ba BASE	m	11.63
bi BINDER	m	11.43
f FONDAZIONE	m	14.01
sf SOTTOFONDAZIONE	m	14.91
u USURA	m	11.35
v VEGETALE	m	8.00
f FOSSI	m <sup>2</sup>	0.71



231

200  
200

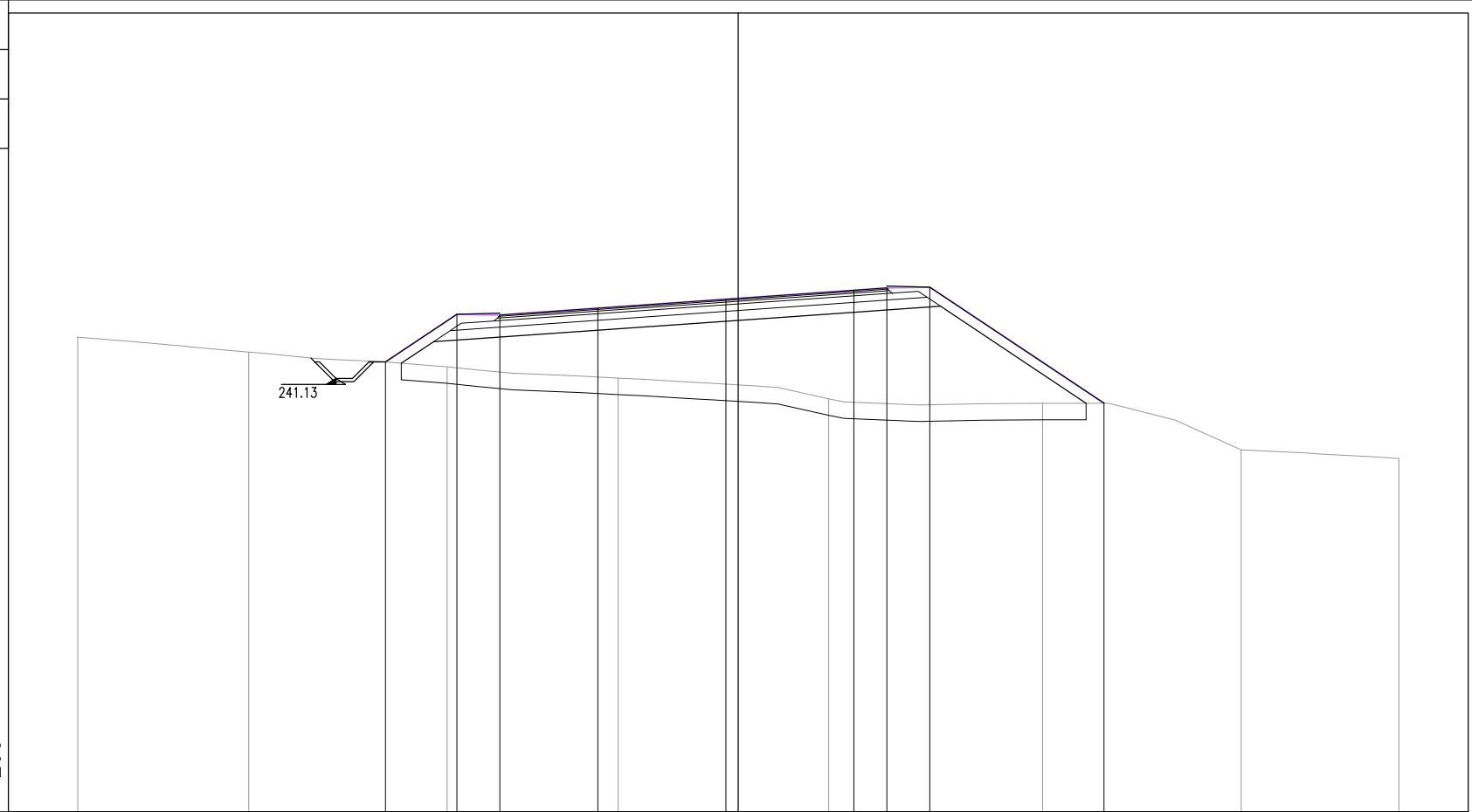
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.78	-9.64	-3.91	2.31	8.52	13.53	19.94	20.00		
PARZIALI TERRENO	5.22	5.14	5.73	6.22	6.21	5.01	6.41	0.06			
QUOTE TERRENO	243.51	243.44	243.41	243.47	243.50	243.42	243.12	243.50	243.50		
PROGRESSIVE PROGETTO			-10.21	-8.09	-6.79	-4.24	-0.37	3.50	4.50	5.80	9.08
PARZIALI PROGETTO			2.12	1.30	2.55	3.87	3.87	1.00	1.30	3.28	
QUOTE PROGETTO			243.41	244.82	244.80	244.98	245.25	245.52	245.59	245.61	243.43

PROFILO NV04

SEZIONE 4

PROGRESSIVA 150.00

RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	35.09
b SCOTICO	m	20.73
ba BASE	m	12.06
bi BINDER	m	11.86
f FONDAZIONE	m	14.44
sf SOTTOFONDAZIONE	m	15.34
u USURA	m	11.78
v VEGETALE	m	10.03
f FOSSI	m <sup>2</sup>	0.75



228

200 200

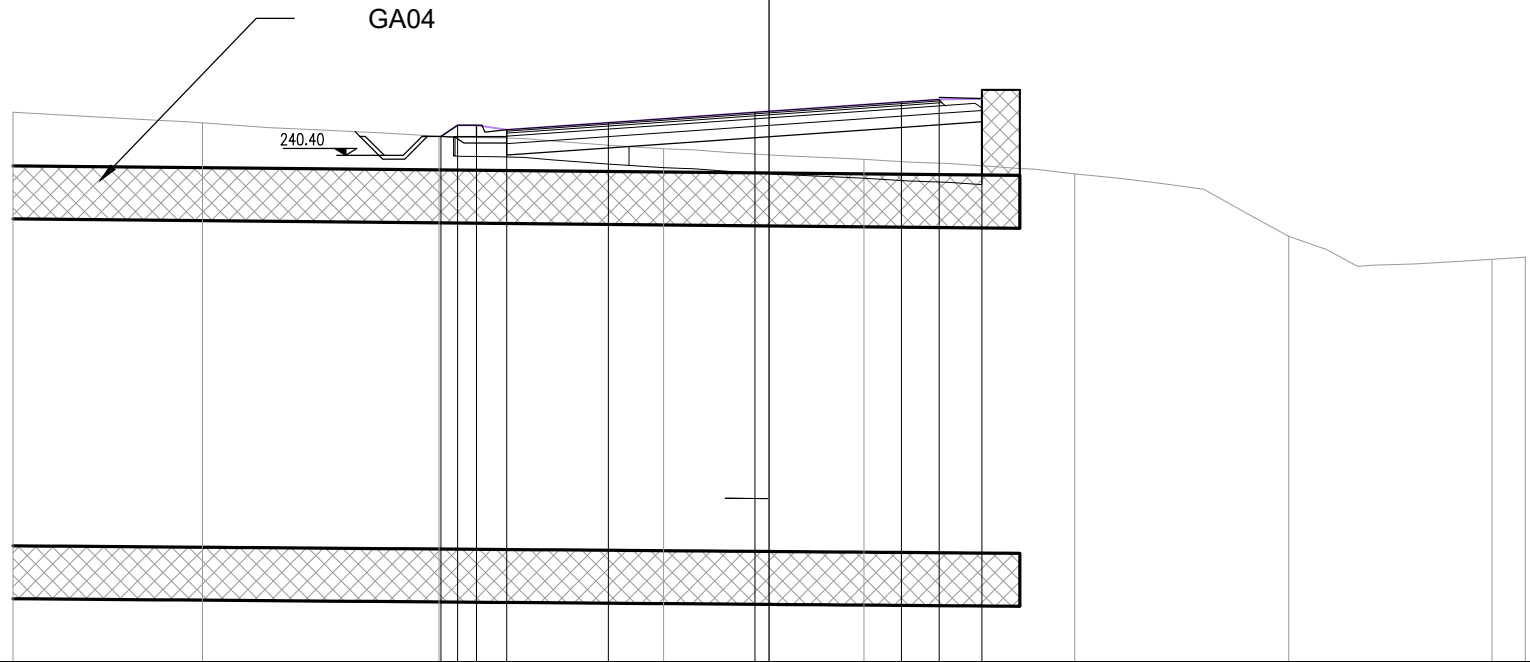
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.82	-8.81	-3.64	2.74	9.22	15.23	20.00			
PARZIALI TERRENO	5.18	6.01	5.17	6.38	6.48	6.01	4.77				
QUOTE TERRENO	242.38	241.93	241.48	241.14	240.51	240.38	238.97	238.71			
PROGRESSIVE PROGETTO			-10.68	-8.52	-7.22	-4.25	-0.38	3.50	4.50	5.80	11.07
PARZIALI PROGETTO			2.16	1.30	2.97	3.87	3.88	1.00	1.30	5.27	
QUOTE PROGETTO			241.63	243.08	243.05	243.26	243.53	243.81	243.88	243.90	240.38

PROFILO NV04

SEZIONE 5

PROGRESSIVA 200.00

RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	5.52
b SCOTICO	m	13.98
ba BASE	m	11.61
bi BINDER	m	11.51
f FONDAZIONE	m	12.57
sf SOTTOFONDAZIONE	m	12.57
u USURA	m	11.47
v VEGETALE	m	2.40
f FOSSI	m <sup>2</sup>	0.75



227

200  
200

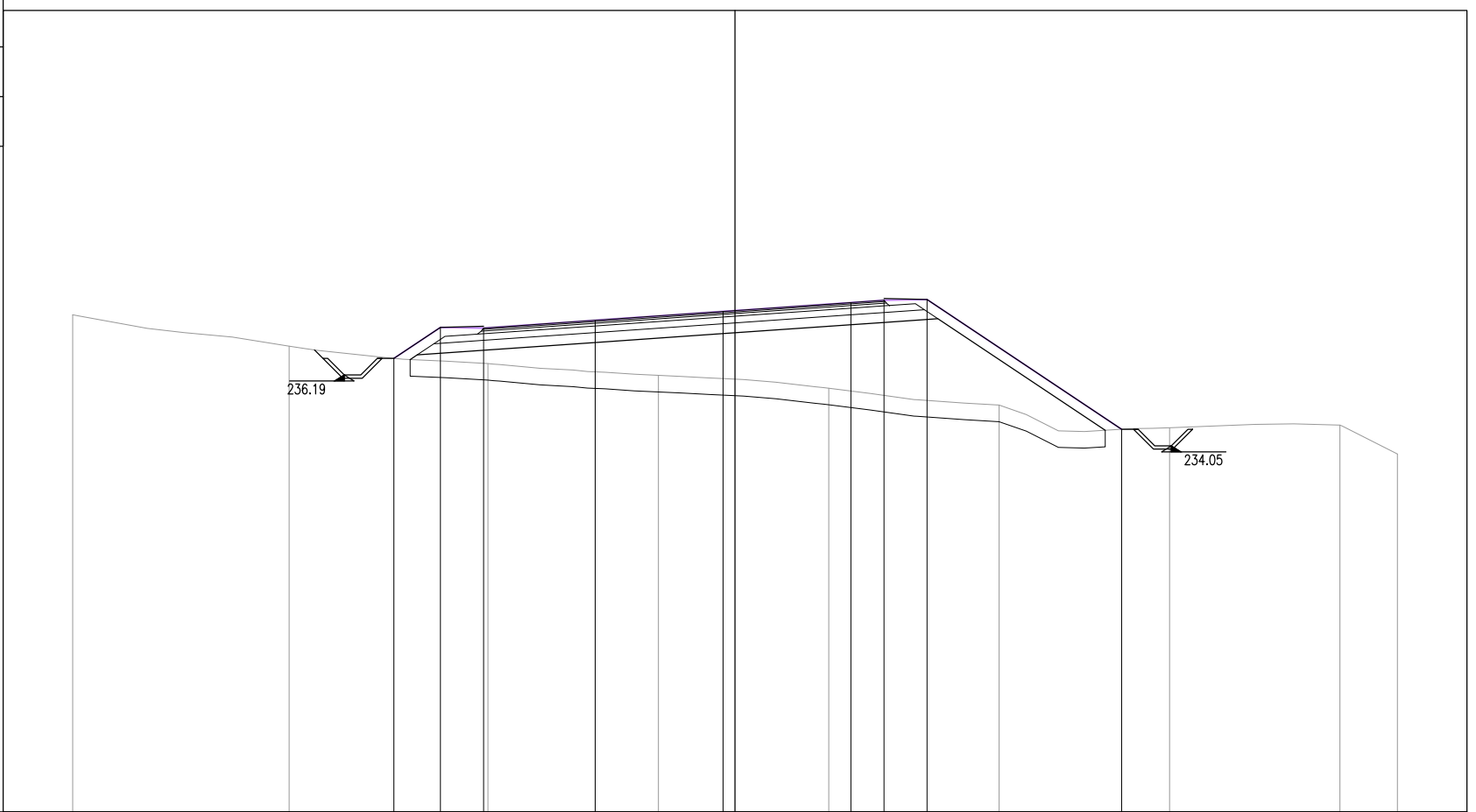
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.99	-8.73	-2.79	2.51	8.09	13.75	19.12	20.00		
PARZIALI TERRENO	5.01	6.26	5.94	5.30	5.58	5.66	5.37	0.88			
QUOTE TERRENO	241.54	241.26	240.90	240.57	240.29	239.91	238.26	237.65	237.71		
PROGRESSIVE PROGETTO			-8.68	-8.24	-7.74	-6.94	-4.25	-0.38	3.50	4.50	5.63
PARZIALI PROGETTO			0.44	0.50	0.80	2.69	3.87	3.88	1.00	1.13	
QUOTE PROGETTO			240.90	241.19	241.19	241.08	241.26	241.54	241.81	241.88	241.89

PROFILO NV04

SEZIONE 6

PROGRESSIVA 250.00

RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	25.73
b SCOTICO	m	20.99
ba BASE	m	12.44
bi BINDER	m	12.24
f FONDAZIONE	m	14.82
sf SOTTOFONDAZIONE	m	15.73
u USURA	m	12.15
v VEGETALE	m	9.88
f FOSSI	m <sup>2</sup>	1.72



200  
200

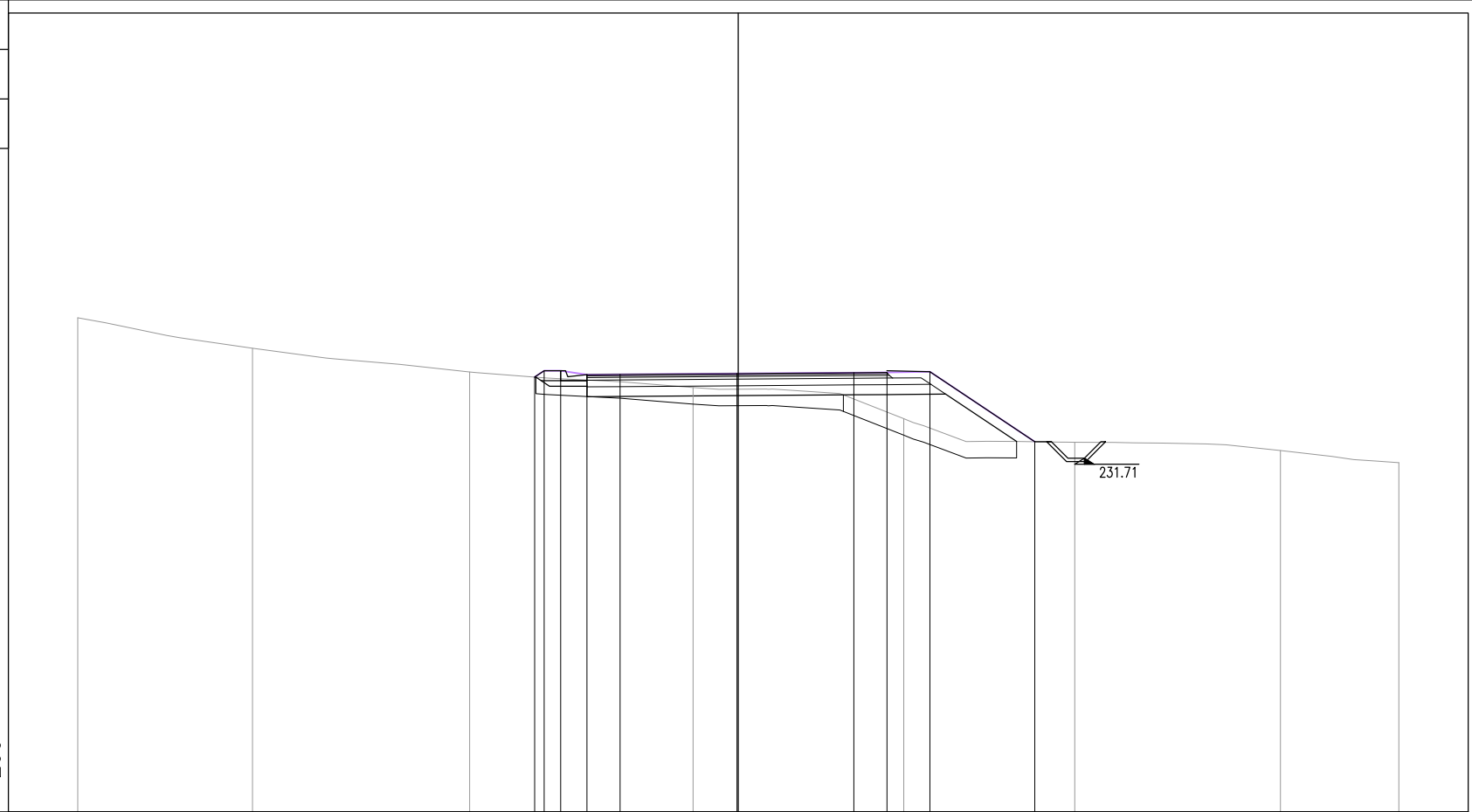
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-13.46	-7.46	-2.31	2.83	7.98	13.12	18.27	20.00		
PARZIALI TERRENO		6.54	6.00	5.15	5.14	5.15	5.14	5.15	1.73		
QUOTE TERRENO	238.01	237.06	236.54	236.18	235.79	235.28	234.60	234.68	233.81		
PROGRESSIVE PROGETTO			-10.30	-8.89	-7.59	-4.22	-0.36	3.50	4.50	5.80	11.67
PARZIALI PROGETTO			1.41	1.30	3.37	3.86	3.86	1.00	1.30	5.87	
QUOTE PROGETTO			236.69	237.63	237.61	237.84	238.11	238.38	238.45	238.47	234.55

PROFILO NV04

SEZIONE 7

PROGRESSIVA 300.00

RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	3.38
b SCOTICO	m	14.56
ba BASE	m	9.26
bi BINDER	m	9.15
f FONDAZIONE	m	10.41
sf SOTTOFONDAZIONE	m	10.86
u USURA	m	9.11
v VEGETALE	m	5.29
f FOSSI	m <sup>2</sup>	0.71



200  
200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.71	-8.13	-1.37	5.01	10.19	16.42	20.00
PARZIALI TERRENO	5.29	6.58	6.76	6.38	5.18	6.23	3.58	
QUOTE TERRENO	235.97	235.04	234.33	233.85	232.91	232.20	231.95	231.58
PROGRESSIVE PROGETTO								
PARZIALI PROGETTO								
QUOTE PROGETTO								

	-6.16	-5.88	-5.38	-4.58	-3.58	-0.04	3.50	4.50	5.80	8.98
	0.28	0.50	0.80	1.00	3.54	3.54	1.00	1.30	3.18	
	234.17	234.36	234.36	234.25	234.25	234.28	234.31	234.31	234.33	232.21

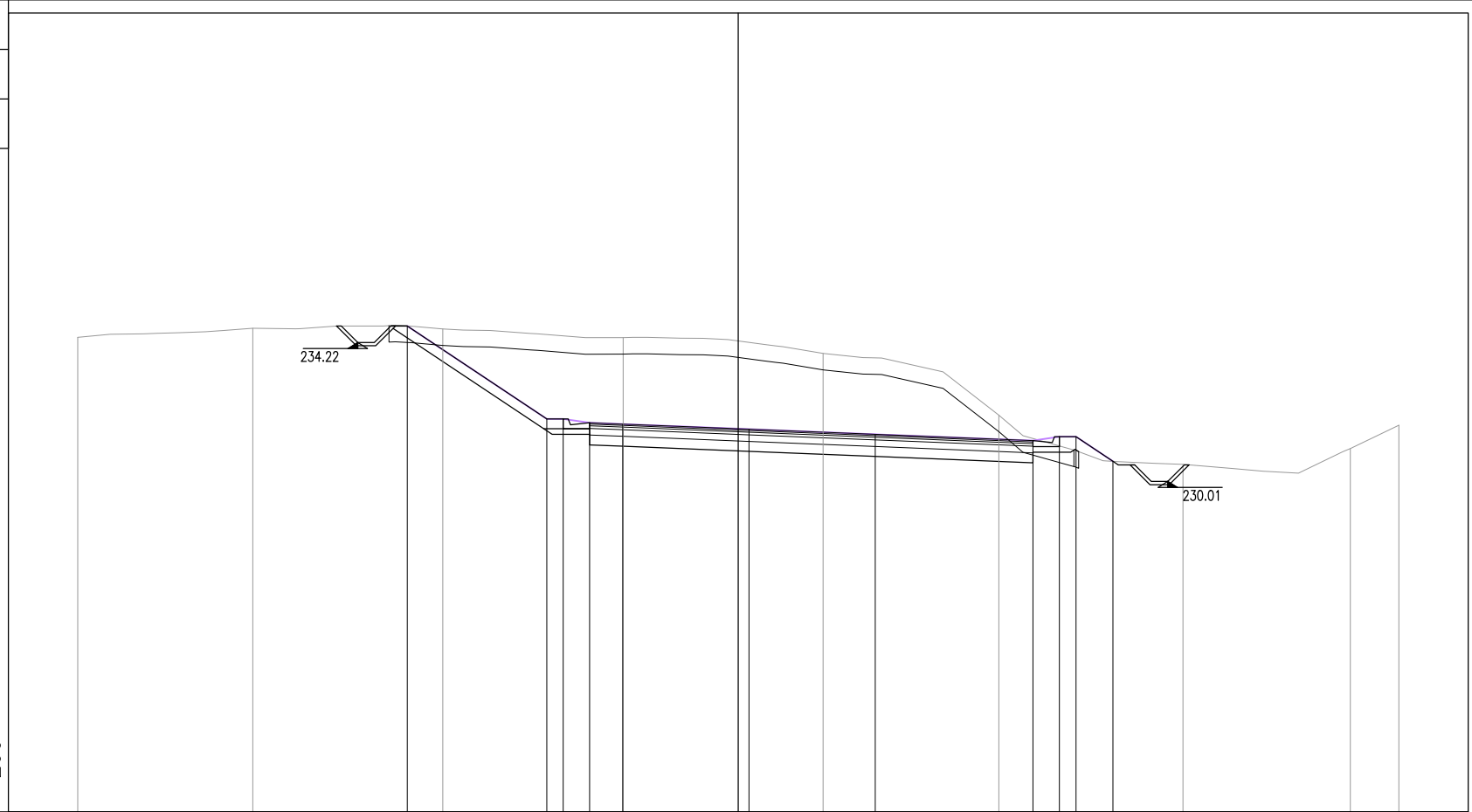


PROFILO NV04

SEZIONE 8

PROGRESSIVA 350.00

ST STERRO	m <sup>2</sup>	39.51
b SCOTICO	m	20.88
ba BASE	m	13.42
bi BINDER	m	13.42
f FONDAZIONE	m	13.42
sf SOTTOFONDAZIONE	m	13.42
u USURA	m	13.42
v VEGETALE	m	7.92
f FOSSI	m <sup>2</sup>	1.42



220

200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.70	-8.94	-3.48	2.57	7.89	13.47	18.53	20.00				
PARZIALI TERRENO	5.30	5.76	5.46	6.05	5.32	5.58	5.06	1.47					
QUOTE TERRENO	234.38	234.65	234.63	234.37	233.89	232.02	230.53	231.01	231.71				
PROGRESSIVE PROGETTO			-10.02	-5.80	-5.30	-4.50	-3.50	0.32	4.15	8.92	9.72	10.23	11.34
PARZIALI PROGETTO			4.22	0.50	0.80	1.00	3.82	3.83	4.77	0.80	0.51	1.11	
QUOTE PROGETTO			234.72	231.91	231.91	231.79	231.75	231.59	231.44	231.25	231.36	231.36	230.62

PROFILO NV04

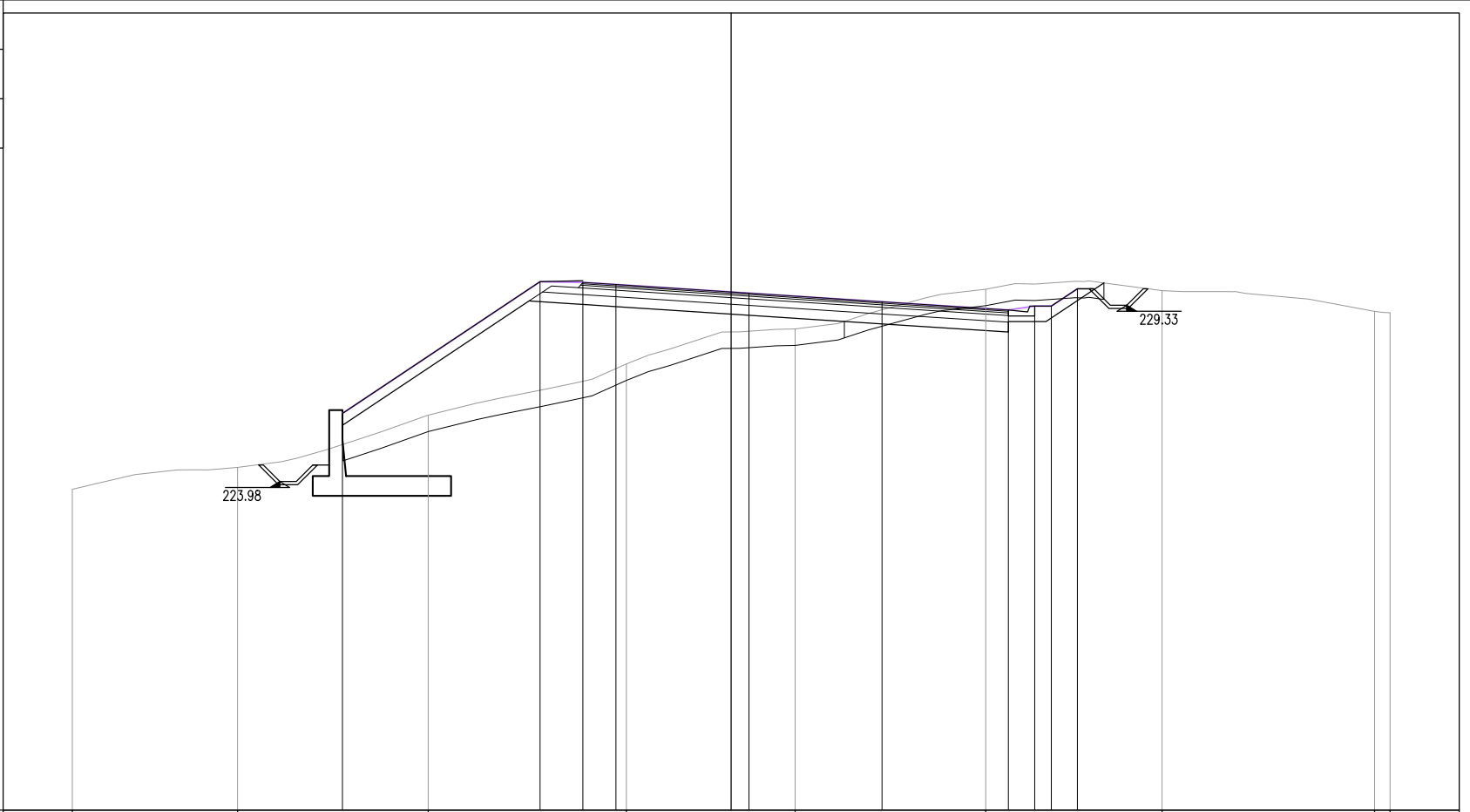
SEZIONE 9

PROGRESSIVA 400.00

RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	20.45
ST STERRO	m <sup>2</sup>	2.97
b SCOTICO	m	23.11
ba BASE	m	13.05
bi BINDER	m	12.99
f FONDAZIONE	m	14.15
sf SOTTOFONDAZIONE	m	14.56
u USURA	m	12.95
v VEGETALE	m	9.40
f FOSSI	m <sup>2</sup>	2.07

214

200  
200



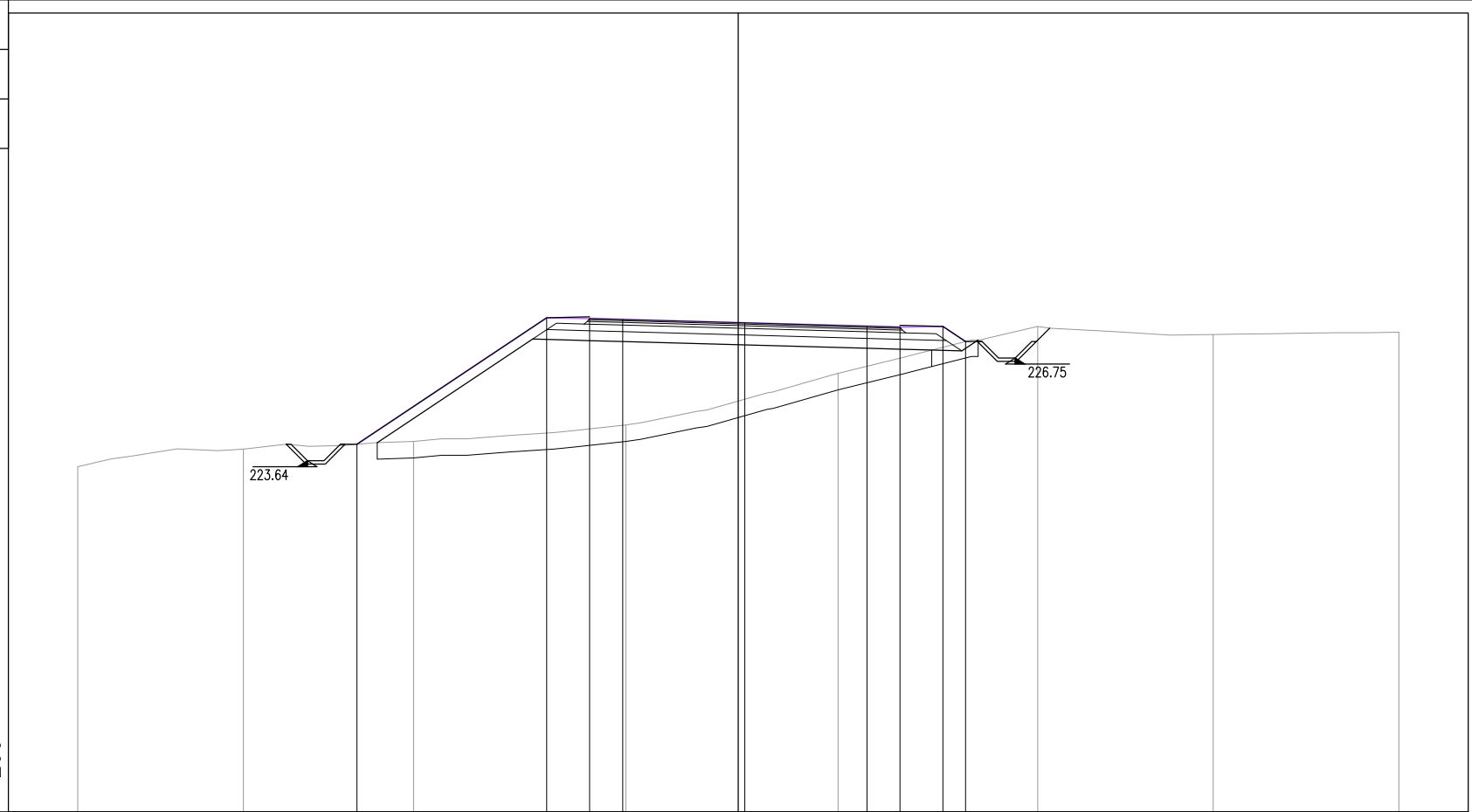
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.98	-9.20	-3.18	1.94	7.73	13.08	19.53	20.00			
PARZIALI TERRENO	5.02	5.78	6.02	5.12	5.79	5.35	6.45	0.47				
QUOTE TERRENO	223.74	224.41	225.99	227.55	228.61	229.82	229.77	229.14	229.10			
PROGRESSIVE PROGETTO			-11.80	-5.80	-4.50	-3.50	0.54	4.58	8.42	9.22	9.72	10.58
PARZIALI PROGETTO			6.00	1.30	1.00	4.04	4.04	3.84	0.80	0.50	0.86	
QUOTE PROGETTO			226.04	230.04	230.02	229.96	229.70	229.43	229.18	229.30	229.30	230.07

PROFILO NV04

SEZIONE 10

PROGRESSIVA 450.00

RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	26.70
b SCOTICO	m	18.19
ba BASE	m	9.75
bi BINDER	m	9.54
f FONDAZIONE	m	12.09
sf SOTTOFONDAZIONE	m	12.99
u USURA	m	9.46
v VEGETALE	m	9.04
f FOSSI	m <sup>2</sup>	1.95



213

200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.98	-9.83	-3.40	3.02	9.07	14.38	20.00			
PARZIALI TERRENO	5.02	5.15	6.43	6.42	6.05	5.31	5.62				
QUOTE TERRENO	223.46	223.99	224.22	224.72	226.29	227.70	227.46	227.53			
PROGRESSIVE PROGETTO			-11.55	-5.80	-4.50	-3.50	0.20	3.90	4.90	6.20	6.88
PARZIALI PROGETTO			5.75	1.30	1.00	3.70	3.70	1.00	1.30	0.68	
QUOTE PROGETTO			224.14	227.97	227.95	227.92	227.82	227.71	227.69	227.71	227.25

PROFILO NV04

SEZIONE 11

PROGRESSIVA 500.00

RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	0.26
b SCOTICO	m	14.12
ba BASE	m	9.35
bi BINDER	m	9.14
f FONDAZIONE	m	11.69
sf SOTTOFONDAZIONE	m	12.60
u USURA	m	9.06
v VEGETALE	m	6.63
f FOSSI	m <sup>2</sup>	1.39

212

200  
200



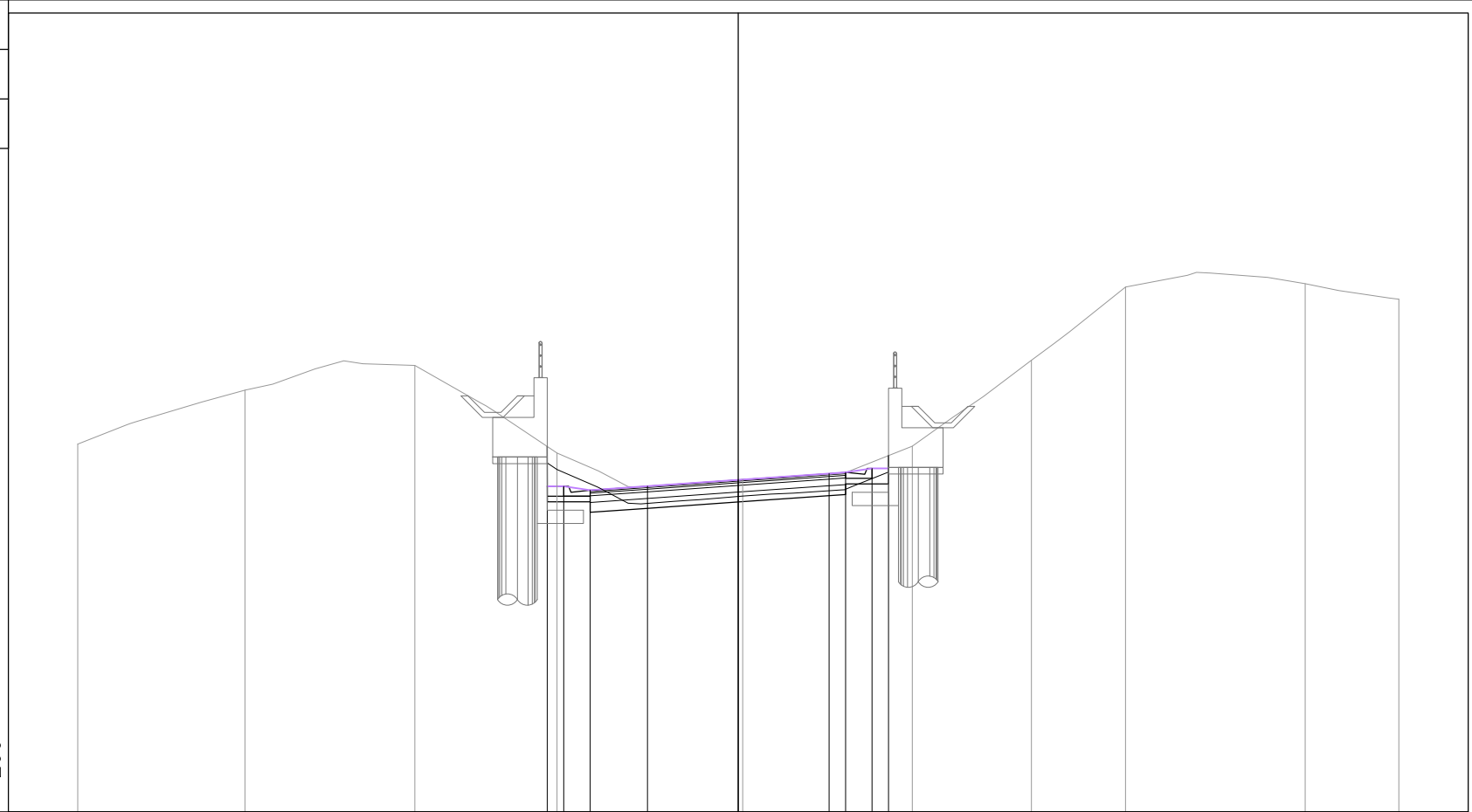
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-13.92	-8.48	-2.24	4.10	10.10	16.11	20.00			
PARZIALI TERRENO	6.08	5.44	6.24	6.34	6.00	6.01	3.89				
QUOTE TERRENO	221.10	222.55	223.90	225.72	225.56	226.32	227.30	227.96			
PROGRESSIVE PROGETTO			-9.21	-5.80	0.00	3.50	4.50	5.80	6.42		
PARZIALI PROGETTO			3.41	1.30	1.00	3.50	3.50	1.00	1.30	0.62	
QUOTE PROGETTO			223.58	225.86	225.84	225.86	225.94	226.01	226.03	226.05	225.64

PROFILO NV04

SEZIONE 12

PROGRESSIVA 550.00

ST STERRO	m <sup>2</sup>	2.88
b SCOTICO	m	10.33
ba BASE	m	7.74
bi BINDER	m	7.74
f FONDAZIONE	m	7.74
sf SOTTOFONDAZIONE	m	7.74
u USURA	m	7.74
v VEGETALE	m	0.49



200  
200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.94	-9.79	-5.49	0.13	5.27	8.88	11.73	17.17	20.00		
PARZIALI TERRENO		5.06	5.15	4.30	5.62	5.14	3.61	2.85	5.44	2.83		
QUOTE TERRENO	225.14	226.78	227.53	224.87	224.07	225.08	227.68	229.90	230.00	229.53		
PROGRESSIVE PROGETTO				-5.78	-5.29	-4.49	-2.75	0.00	2.75	3.25	4.05	4.55
PARZIALI PROGETTO				0.49	0.80	1.74	2.75	2.75	0.50	0.80	0.50	
QUOTE PROGETTO				223.86	223.86	223.74	223.87	224.06	224.25	224.29	224.40	224.40

PROFILO NV04

SEZIONE 13

PROGRESSIVA 568.15

u USURA m 7.75

Allaccio con strada esistente

214

200  
200

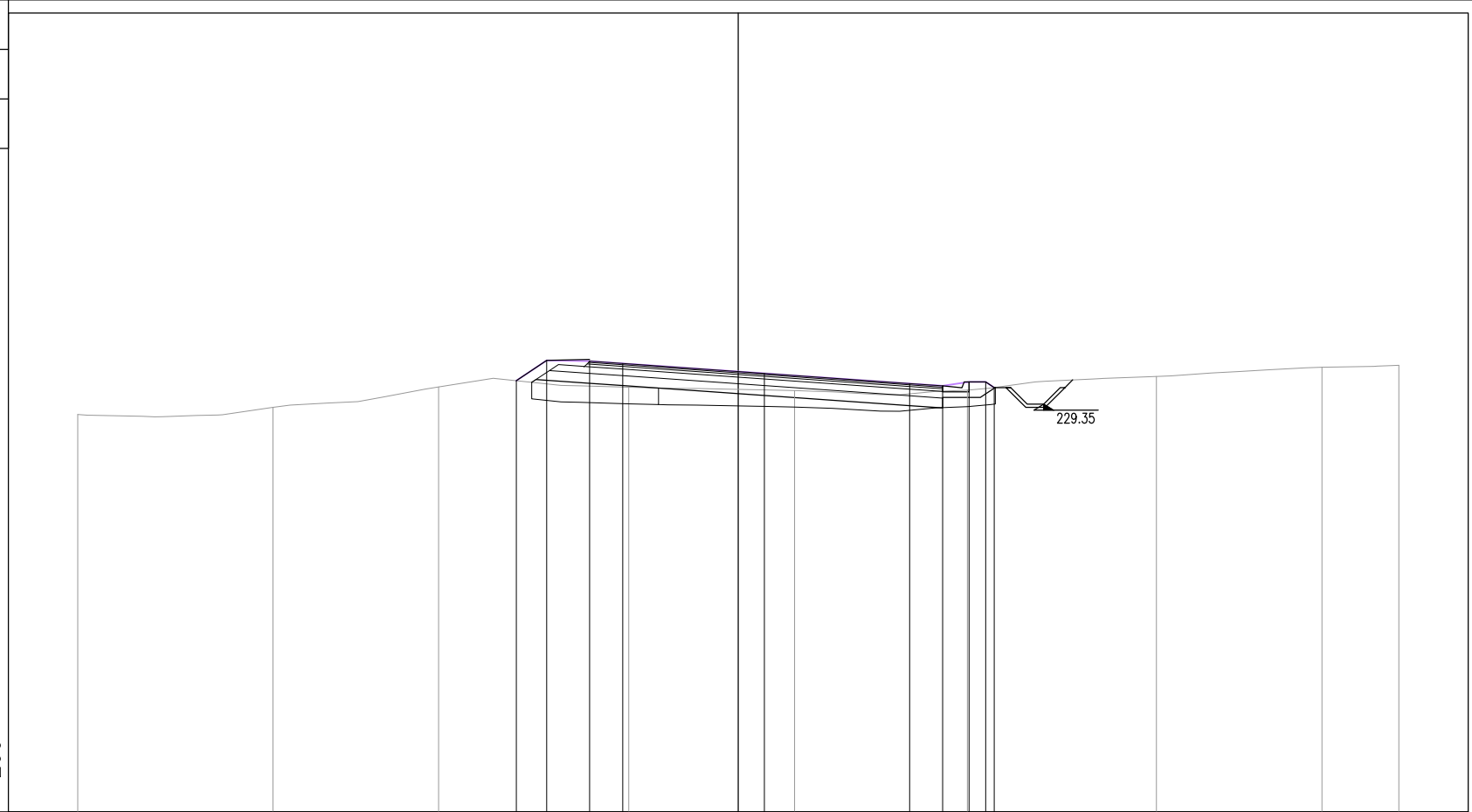
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-13.00	-9.23	-6.36	-1.08	4.49	8.36	12.56	17.79	20.00
PARZIALI TERRENO	7.00	3.77	2.87	5.28	5.57	3.87	4.20	5.23	2.21	
QUOTE TERRENO	227.86	228.95	226.88	224.84	223.28	223.71	226.51	228.93	228.45	228.23
PROGRESSIVE PROGETTO					-3.25	0.00	3.50	4.50		
PARZIALI PROGETTO					0.50	2.75	3.50	1.00		
QUOTE PROGETTO					223.15	223.38	223.62	223.69		

PROFILO NV04a

SEZIONE 1

PROGRESSIVA 50.00

RI RILEVATO	m <sup>2</sup>	0.28
b SCOTICO	m	14.03
ba BASE	m	10.87
bi BINDER	m	10.76
f FONDAZIONE	m	11.91
sf SOTTOFONDAZIONE	m	12.31
u USURA	m	10.72
v VEGETALE	m <sup>2</sup>	3.01
f FOSSI	m <sup>2</sup>	1.03



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.09	-9.07	-3.31	1.71	6.94	12.66	17.67	20.00				
PARZIALI TERRENO		5.91	5.02	5.76	5.02	5.23	5.72	5.01	2.33				
QUOTE TERRENO	229.04	229.26	229.87	229.86	229.76	229.78	230.19	230.47	230.53				
PROGRESSIVE PROGETTO				-6.72	-5.80	-4.50	-3.50	0.79	5.19	6.19	6.99	7.49	7.75
PARZIALI PROGETTO				0.92	1.30	1.00	4.29	4.40	1.00	0.80	0.50	0.26	
QUOTE PROGETTO				230.06	230.68	230.66	230.59	230.28	229.98	229.91	230.02	230.02	229.85

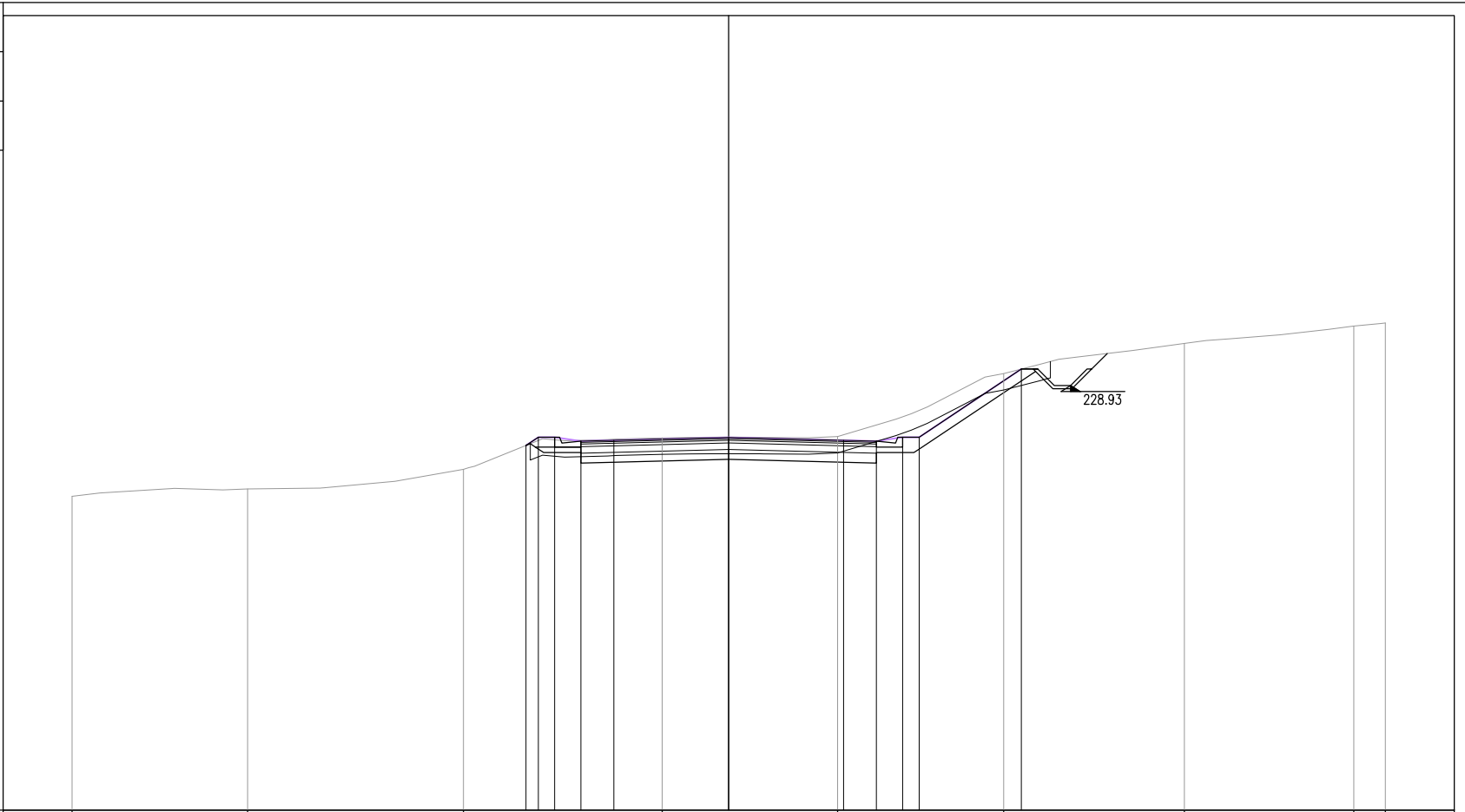
PROFILO NV04a

SEZIONE 2

PROGRESSIVA 93.92

ST STERRO	m <sup>2</sup>	3.97
b SCOTICO	m	15.84
ba BASE	m	9.00
bi BINDER	m	9.00
f FONDAZIONE	m	9.00
sf SOTTOFONDAZIONE	m	9.00
u USURA	m	9.00
v VEGETALE	m	5.50
f FOSSI	m <sup>2</sup>	1.34

216  
  
 200 200



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.66	-8.08	-2.03	3.32	8.38	13.88	19.04	20.00					
PARZIALI TERRENO		5.34	6.58	6.05	5.35	5.06	5.50	5.16	0.96					
QUOTE TERRENO	225.56	225.78	226.38	227.34	227.38	229.30	230.21	230.75	230.84					
PROGRESSIVE PROGETTO				-6.17	-5.80	-5.30	-4.50	-3.50	0.00	3.50	4.50	5.30	5.80	8.92
PARZIALI PROGETTO				0.37	0.50	0.80	1.00	3.50	3.50	1.00	0.80	0.50	3.12	
QUOTE PROGETTO				227.11	227.36	227.36	227.24	227.27	227.35	227.27	227.24	227.36	227.36	229.43

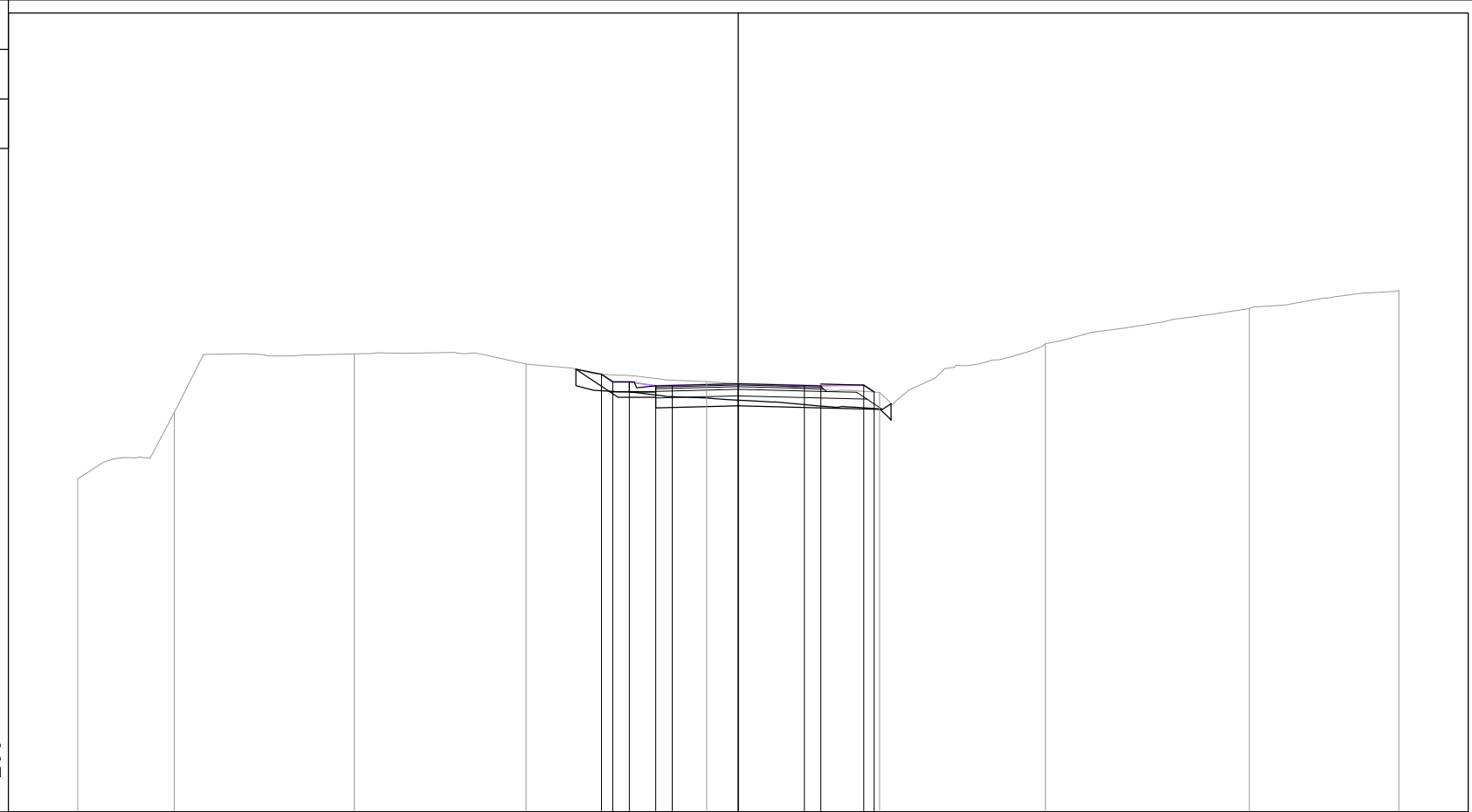


PROFILO NV04B

SEZIONE 1

PROGRESSIVA 0.00

ST STERRO	m <sup>2</sup>	1.27
ba BASE	m	5.17
bi BINDER	m	5.07
f FONDAZIONE	m	6.40
sc SCOTICO SC	m	9.55
sf SUPERCOMPATTATO	m	6.87
u USURA	m	5.03
v TERRENO VEGETALE	m	3.24



200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-17.07	-11.63	-6.43	-0.96	4.28	9.30	15.48	20.00
PARZIALI TERRENO	2.93	5.44	5.20	5.47	5.24	5.02	6.18	4.52	
QUOTE TERRENO	233.09	235.10	236.88	236.57	236.04	235.71	237.18	238.25	238.79
PROGRESSIVE PROGETTO									
PARZIALI PROGETTO									
QUOTE PROGETTO									

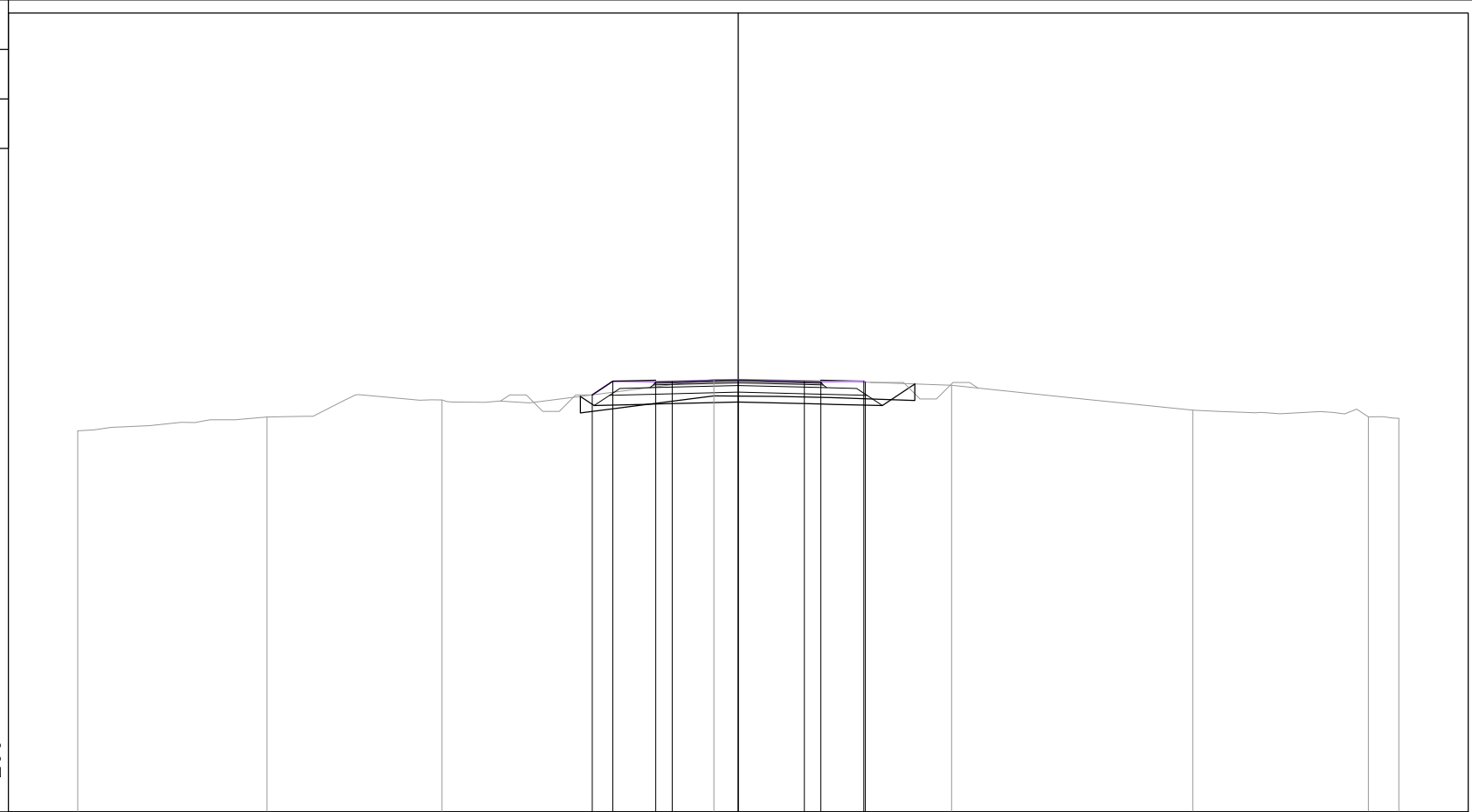
236.26	0.34	-4.14
236.03	0.50	-3.80
236.03	0.80	-3.30
235.91	0.50	-2.50
235.92	2.00	-2.00
235.97	2.00	0.00
235.92	0.50	2.00
235.91	1.30	2.50
235.93	0.32	3.80
235.72		4.12

PROFILO NV04B

SEZIONE 2

PROGRESSIVA 50.00

FO FOSSO SC	m <sup>2</sup>	0.70
FR FOSSO R	m <sup>2</sup>	0.27
ST STERRO	m <sup>2</sup>	1.19
ba BASE	m	5.35
bi BINDER	m	5.14
f FONDAZIONE	m	7.80
sc SCOTICO SC	m	10.13
sf SUPERCOMPATTATO	m	8.74
u USURA	m	5.06
v TERRENO VEGETALE	m	3.27



220  
200 200

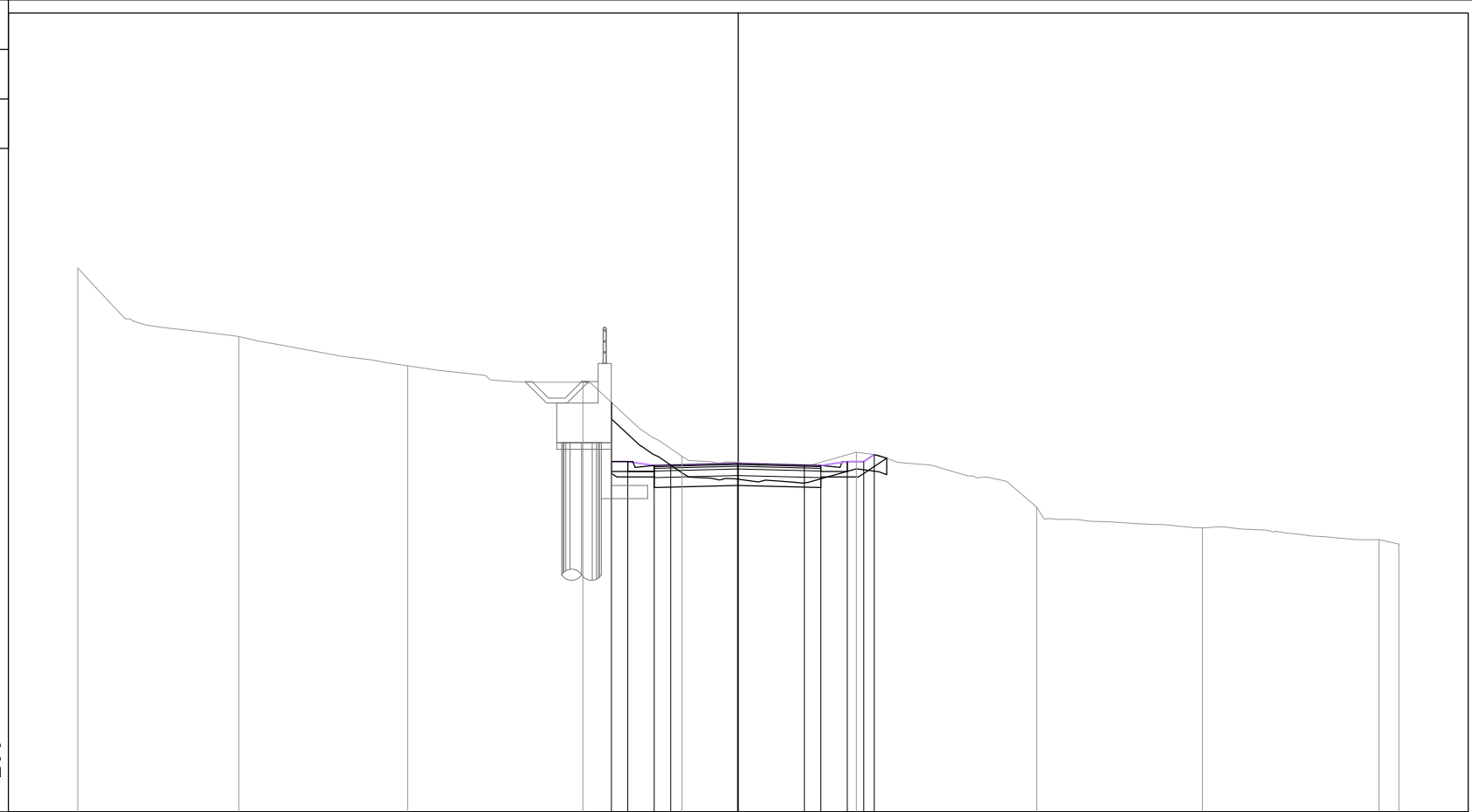
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.27	-8.97	-0.74	6.46	13.76	19.08	20.00				
PARZIALI TERRENO	5.73	5.30	8.23	7.20	7.30	5.32	0.92					
QUOTE TERRENO	231.54	231.96	232.48	233.10	232.92	232.17	231.97	231.92				
PROGRESSIVE PROGETTO				-4.42	-3.80	-2.50	-2.00	0.00	2.00	2.50	3.80	3.85
PARZIALI PROGETTO				0.62	1.30	0.50	2.00	2.00	0.50	1.30	0.05	
QUOTE PROGETTO				232.63	233.05	233.03	233.04	233.09	233.04	233.03	233.05	233.02

PROFILO NV04B

SEZIONE 3

PROGRESSIVA 100.00

ST STERRO	m <sup>2</sup>	3.10
ba BASE	m	5.04
bi BINDER	m	5.04
f FONDAZIONE	m	5.04
sc SCOTICO SC	m	8.33
sf SUPERCOMPATTATO	m	5.04
u USURA	m	5.04
v TERRENO VEGETALE	m	1.69



215

200  
200

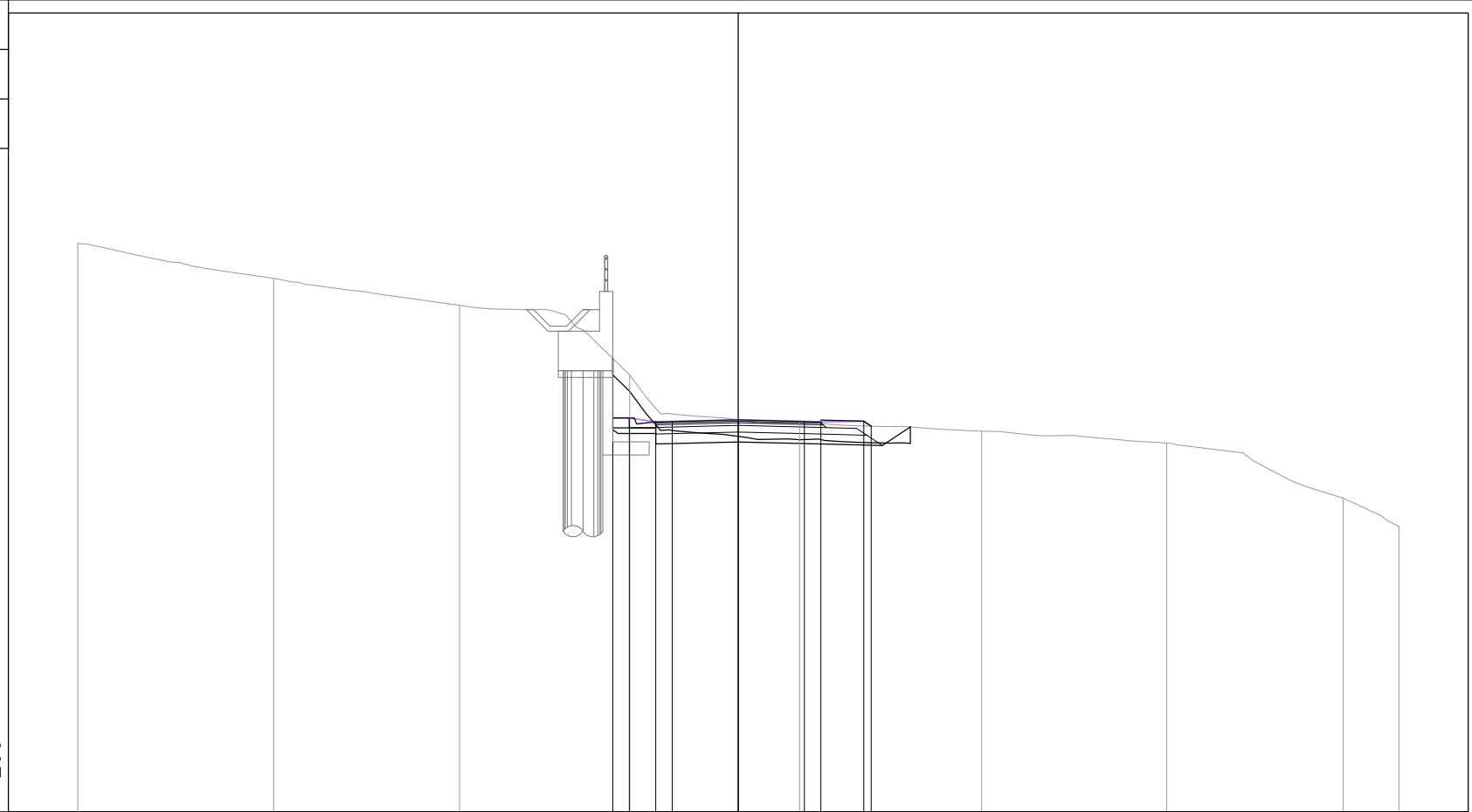
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-15.12	-10.01	-4.70	-1.70	3.58	9.04	14.05	19.40	20.00				
PARZIALI TERRENO		4.88	5.11	5.31	3.00	5.28	5.46	5.01	5.35	0.60				
QUOTE TERRENO	231.47	229.40	228.51	228.02	225.77	225.89	224.23	223.60	223.24	223.11				
PROGRESSIVE PROGETTO					-3.84	-3.34	-2.54	-2.04	-0.02	2.00	2.50	3.30	3.80	4.12
PARZIALI PROGETTO					0.50	0.80	0.50	2.02	2.02	0.50	0.80	0.50	0.32	
QUOTE PROGETTO					225.61	225.61	225.50	225.51	225.56	225.51	225.50	225.61	225.61	225.82

PROFILO NV04B

SEZIONE 4

PROGRESSIVA 109.26

ST STERRO	m <sup>2</sup>	2.62
ba BASE	m	5.17
bi BINDER	m	5.07
f FONDAZIONE	m	6.40
sc SCOTICO SC	m	9.01
sf SUPERCOMPATTATO	m	6.87
u USURA	m	5.03
v TERRENO VEGETALE	m	2.03



213

200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.07	-8.44	-3.29	1.86	7.37	12.98	18.32	20.00			
PARZIALI TERRENO	5.93	5.63	5.15	5.15	5.51	5.61	5.34	1.68				
QUOTE TERRENO	230.22	229.17	228.35	226.24	224.77	224.53	224.18	222.50	221.64			
PROGRESSIVE PROGETTO				-3.80	-3.30	-2.50	-2.00	0.00	2.00	2.50	3.80	4.03
PARZIALI PROGETTO				0.50	0.80	0.50	2.00	2.00	0.50	1.30	0.23	
QUOTE PROGETTO				224.93	224.93	224.82	224.83	224.88	224.83	224.82	224.84	224.69