

S.S.45 DELLA VAL DI TREBBIA

AMMODERNAMENTO DELLA STRADA STATALE N. 45 DELLA VAL TREBBIA NEL TRATTO CERNUSCA-RIVERGARO

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS DPRL

SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE:

I PROGETTISTI:

ing. Antonio SCALAMANDRÉ
Ordine Ing. di Frosinone n.1063



IL GEOLOGO:

geol. Maurizio MARTINO
Ordine Geol. del Lazio ES n.457



IL RESPONSABILE DEL SIA:

Ing. Laura TROIANI
Ordine Arch. di Roma n.A-31890



IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

geom. E PAIELLA



VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

ing. Anna Maria NOSARI

PROTOCOLLO

DATA

DOTT. GEOL.
DANILO GALLO

ING. RENATO
DEL PRETE

DC2038

D - PROGETTO STRADALE DC2 - VIABILITÀ DI INNESTO SEZIONI TRASVERSALI - INNESTI 49 E 50

CODICE PROGETTO

PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.

BO0067 D 1801

NOME FILE

DC2038_S13PS01TRASZ01_A.dwg

REVISIONE

SCALA:

CODICE ELAB. S13PS01TRASZ01

A

1:200

C

B

A

EMISSIONE

Aprile 2020

REV.

DESCRIZIONE

DATA

REDATTO

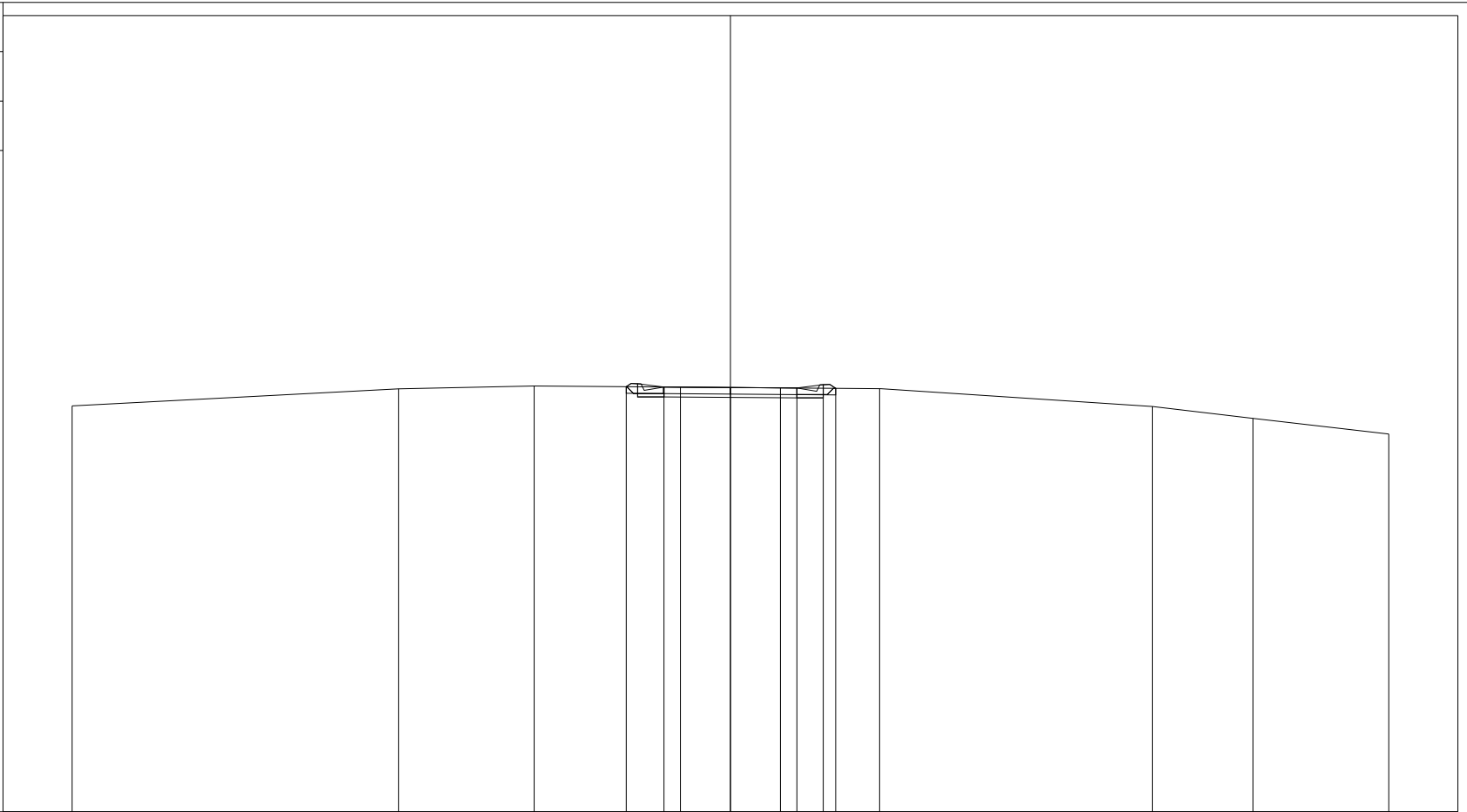
VERIFICATO

APPROVATO

INNESTO 49

PROFILO 49
 SEZIONE 1
 PROGRESSIVA 0.00

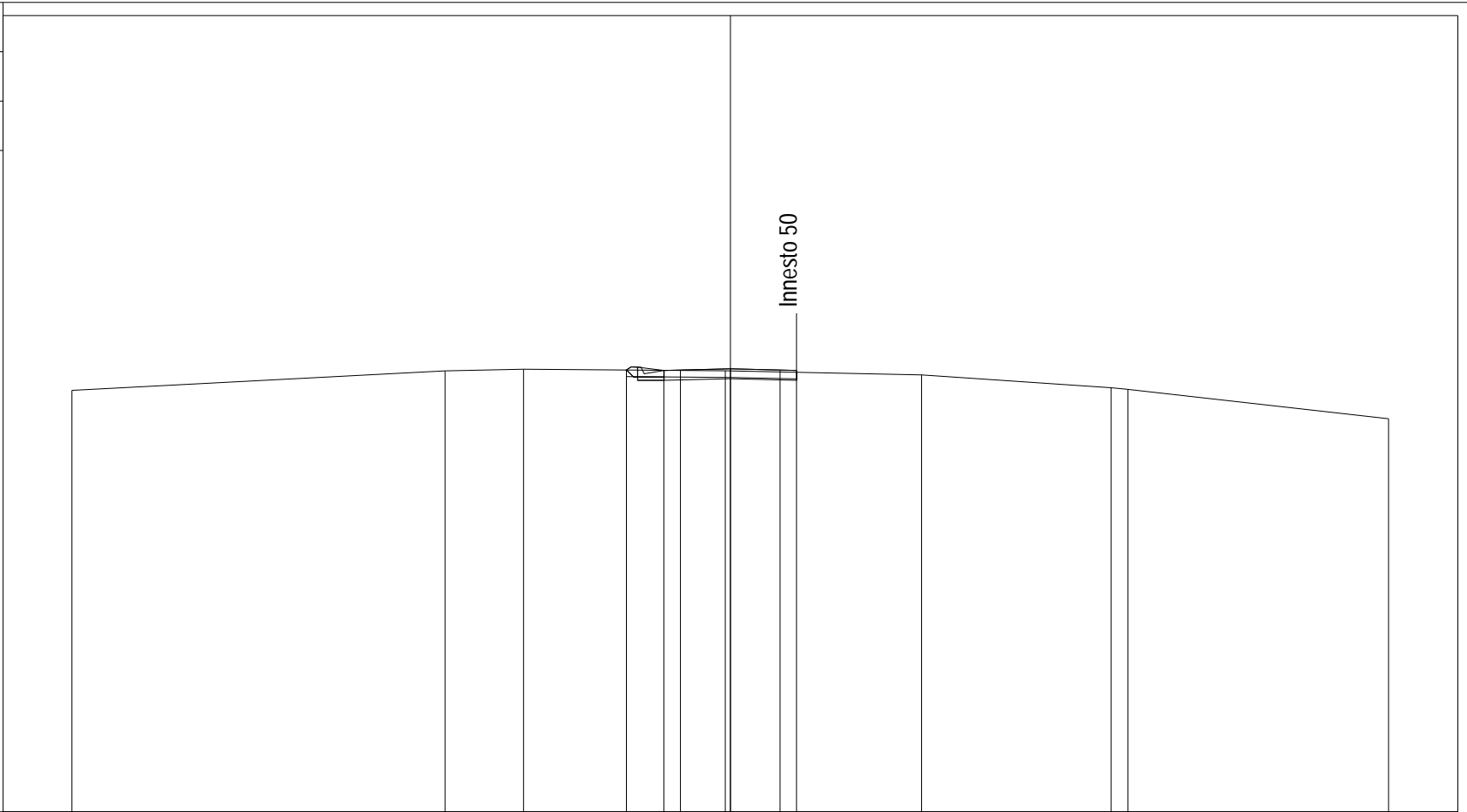
A SCAVO m² 0.56
 V TERRENO VEGETALE m² 0.15
 e PREPARAZIONE PIANO D m 6.37



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-10.08	-5.96		4.53	12.82	15.87	20.00			
PARZIALI TERRENO		9.92	4.12	10.49	8.29	3.05	4.13				
QUOTE TERRENO	190.34	190.85	190.94		190.86	190.32	189.96	189.48			
PROGRESSIVE PROGETTO				-3.17	-2.02	-1.52	0.00	1.52	2.02	2.82	3.20
PARZIALI PROGETTO				1.15	0.50	1.52	1.52	0.50	0.80	0.38	
QUOTE PROGETTO				190.92	190.91	190.91	190.89	190.88	190.88	190.98	190.87

PROFILO 49
 SEZIONE 2
 PROGRESSIVA 4.51

A SCAVO m² 0.32
 V TERRENO VEGETALE m² 0.07
 e PREPARAZIONE PIANO D m 5.17

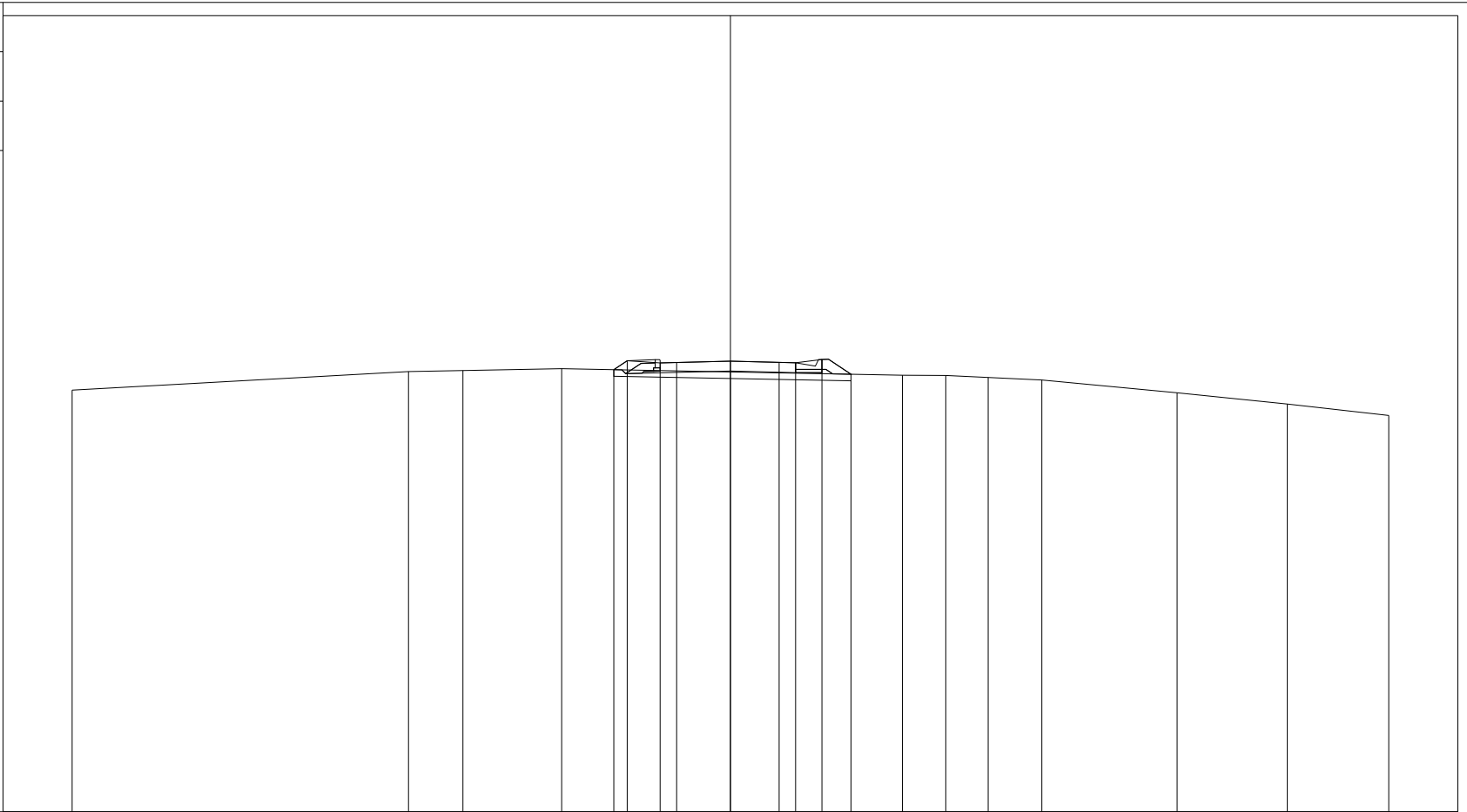


178
 200
 200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.01	-8.67	-6.29	-0.16	5.81	11.56	12.08	19.99	
PARZIALI TERRENO		11.34	2.38	6.13	5.97	5.75	0.52	7.91	
QUOTE TERRENO	190.81	191.40	191.45	191.40	191.28	190.89	190.84	189.95	
PROGRESSIVE PROGETTO				-3.16	-2.02	-1.52	0.00	1.51	2.01
PARZIALI PROGETTO				1.14	0.50	1.52	1.51	0.50	
QUOTE PROGETTO				191.43	191.41	191.43	191.46	191.43	191.41

PROFILO 49
 SEZIONE 3
 PROGRESSIVA 15.00

B RILEVATO m² 0.11
 V TERRENO VEGETALE m² 0.43
 e PREPARAZIONE PIANO D m 7.20



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-9.78	-8.13	-5.13				5.22	6.54	7.83	9.46		13.57	16.92	20.00
PARZIALI TERRENO		10.22	1.65	3.00			10.35	1.32	1.29	1.63	4.11		3.35	3.08	
QUOTE TERRENO	191.82	192.38	192.41	192.47				192.27	192.26	192.20	192.12		191.73	191.39	191.05
PROGRESSIVE PROGETTO															
PARZIALI PROGETTO															
QUOTE PROGETTO															

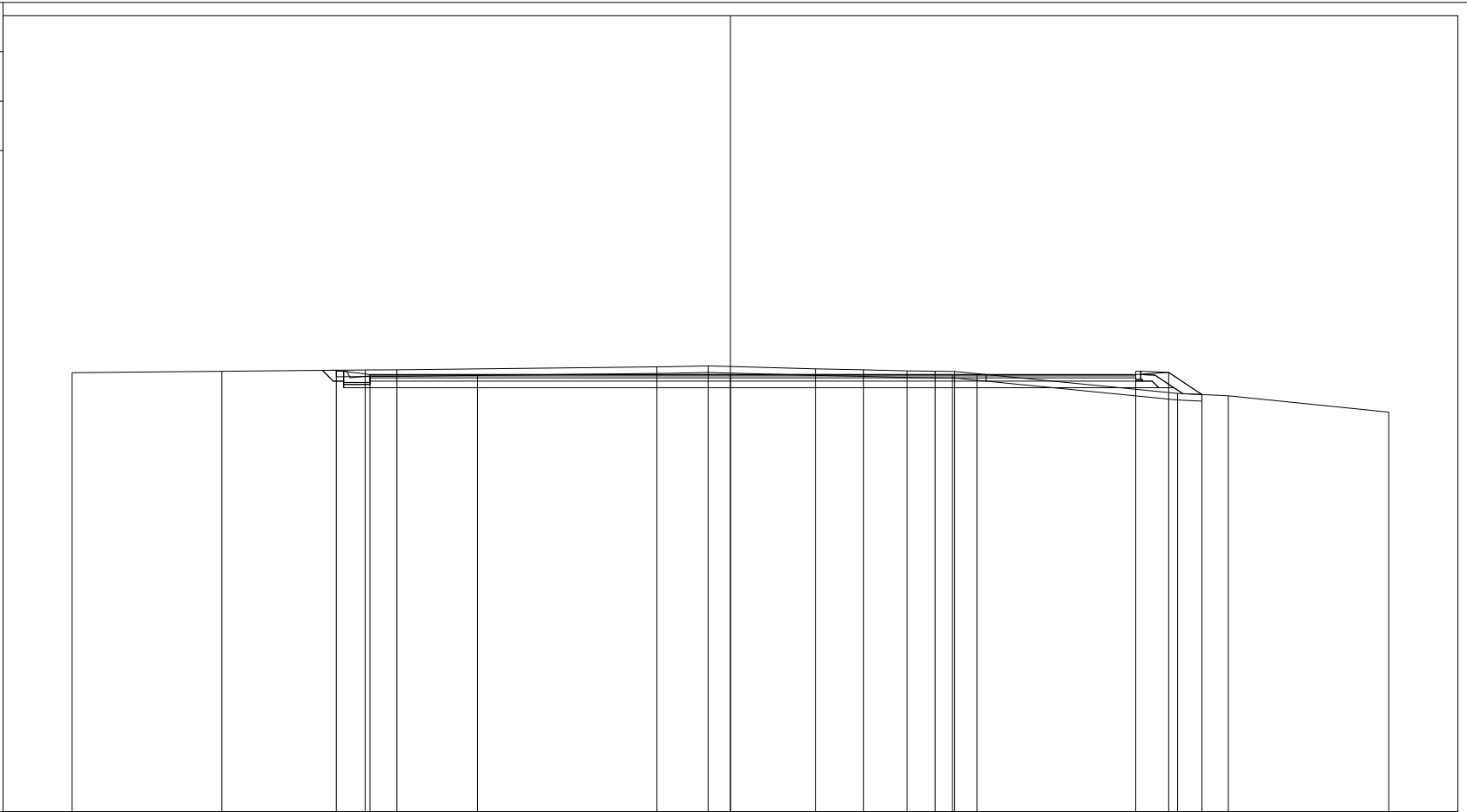
179
 200 200

192.44 -3.54
 192.71 -3.14
 192.64 -2.14
 192.66 -1.63
 192.70 0.00
 192.66 1.48
 192.65 1.98
 192.75 2.78
 192.30 3.66

0.40
 1.00
 0.51
 1.63
 1.48
 0.50
 0.80
 0.88

PROFILO 49
 SEZIONE 4
 PROGRESSIVA 25.68

A SCAVO m² 7.58
 B RILEVATO m² 0.16
 V TERRENO VEGETALE m² 0.56
 e PREPARAZIONE PIANO D m 6.55
 j SCOTICO m 19.74



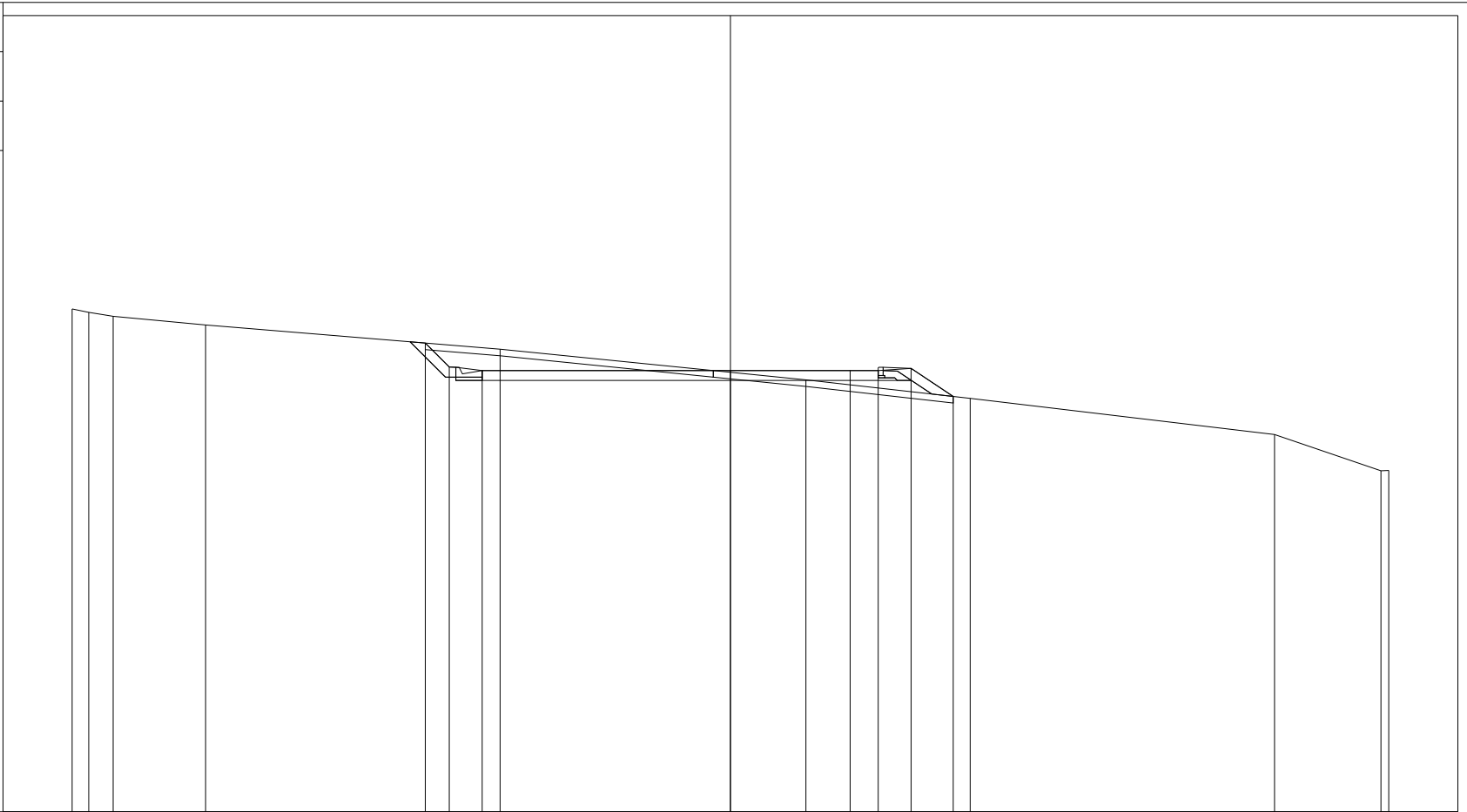
200
 200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-15.45	-11.10	-10.13	-2.23	-0.68	2.58	4.04	5.37	6.22	6.81	7.49	13.58	15.12	20.00
PARZIALI TERRENO	4.55	4.35	0.97	7.90	1.55	3.26	1.46	1.33	0.85	0.59	0.68	6.09	1.54	4.88	
QUOTE TERRENO	193.34	193.39	193.43	193.43	193.52	193.55	193.46	193.43	193.40	193.39	193.38	193.32	192.72	192.64	192.15
PROGRESSIVE PROGETTO			-11.97	-10.95	-7.68	0.00				6.75	6.75		12.31	13.31	14.32
PARZIALI PROGETTO			1.02	3.27	7.68		6.75			5.56		1.00	1.01		
QUOTE PROGETTO			193.42	193.29	193.29	193.29	193.29	193.29	193.29	193.29	193.29	193.29	193.35	192.68	

INNESTO 50

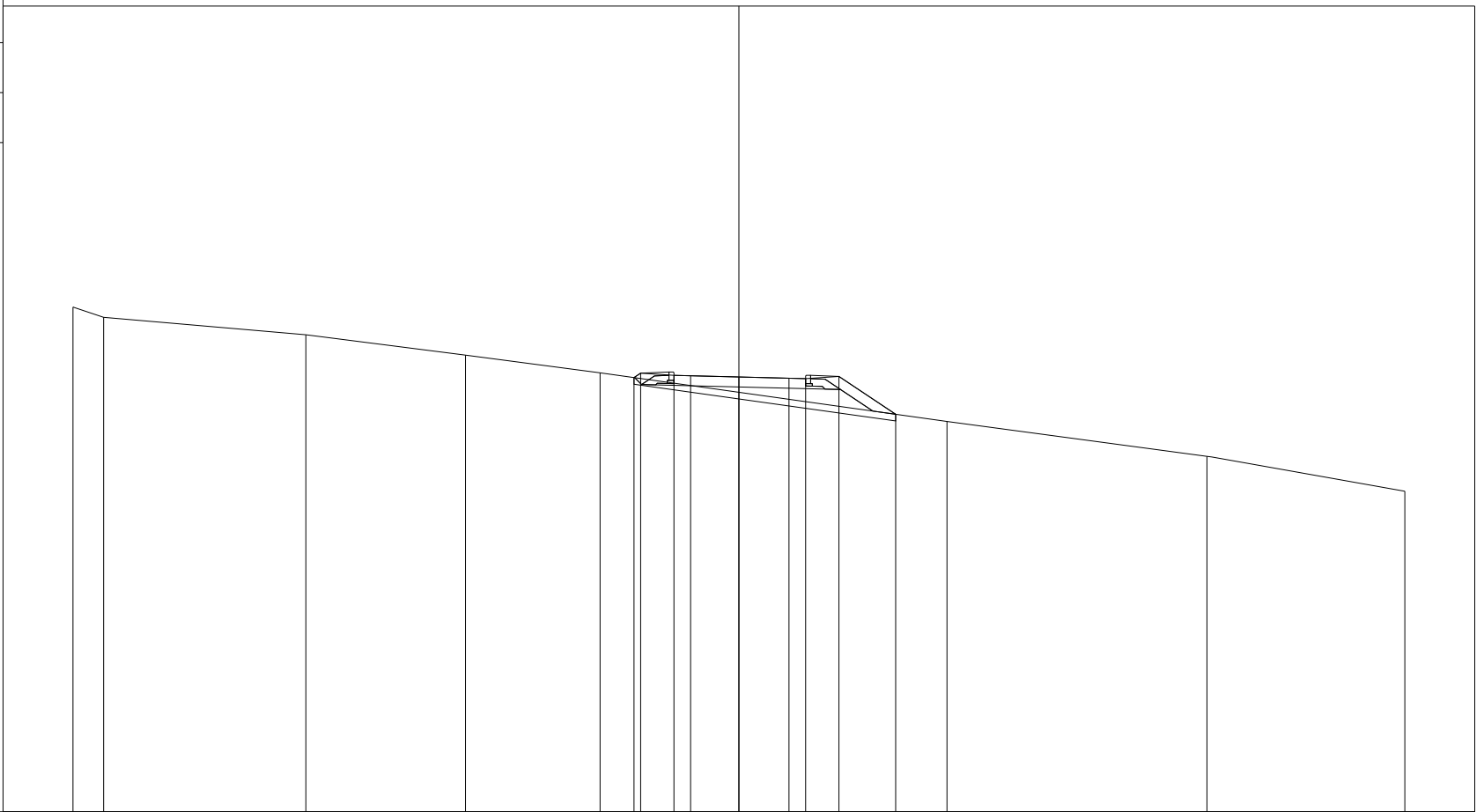
PROFILO 50_1
 SEZIONE 1
 PROGRESSIVA 0.00

A SCAVO m² 4.54
 B RILEVATO m² 0.62
 V TERRENO VEGETALE m² 0.94
 e PREPARAZIONE PIANO D m 7.29
 j SCOTICO m 8.75



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-19.50	-18.75	-15.94	-7.00	2.29	7.28	16.53	19.76	20.00		
PARZIALI TERRENO	0.50	0.75	2.81		8.94		9.29		4.99	9.25	3.23	0.24
QUOTE TERRENO	193.28	193.18	193.06	192.80	192.06	191.13	190.57	189.47	188.36	188.37		
PROGRESSIVE PROGETTO					-9.27	-8.54	-7.54	0.00	3.64	4.49	5.49	6.77
PARZIALI PROGETTO					0.73	1.00	7.54		3.64	0.85	1.00	1.28
QUOTE PROGETTO					192.25	191.52	191.41	191.41	191.41	191.41	191.48	190.62

PROFILO	50_1
SEZIONE	2
PROGRESSIVA	15.00
B RILEVATO	m ² 1.38
V TERRENO VEGETALE	m ² 0.80
e PREPARAZIONE PIANO D	m 7.86



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-19.08	-13.01	-8.21	-4.17	6.25	14.06	20.00					
PARZIALI TERRENO	0.92	6.07	4.80	4.04	10.42	7.81	5.94						
QUOTE TERRENO	193.16	192.85	192.33	191.72	191.18	189.72	188.67	187.63					
PROGRESSIVE PROGETTO													
PARZIALI PROGETTO					0.20	1.00	0.50	1.45	1.50	0.50	1.00	1.71	
QUOTE PROGETTO					191.04	191.17	191.11	191.10	191.06	191.02	191.01	191.08	189.94

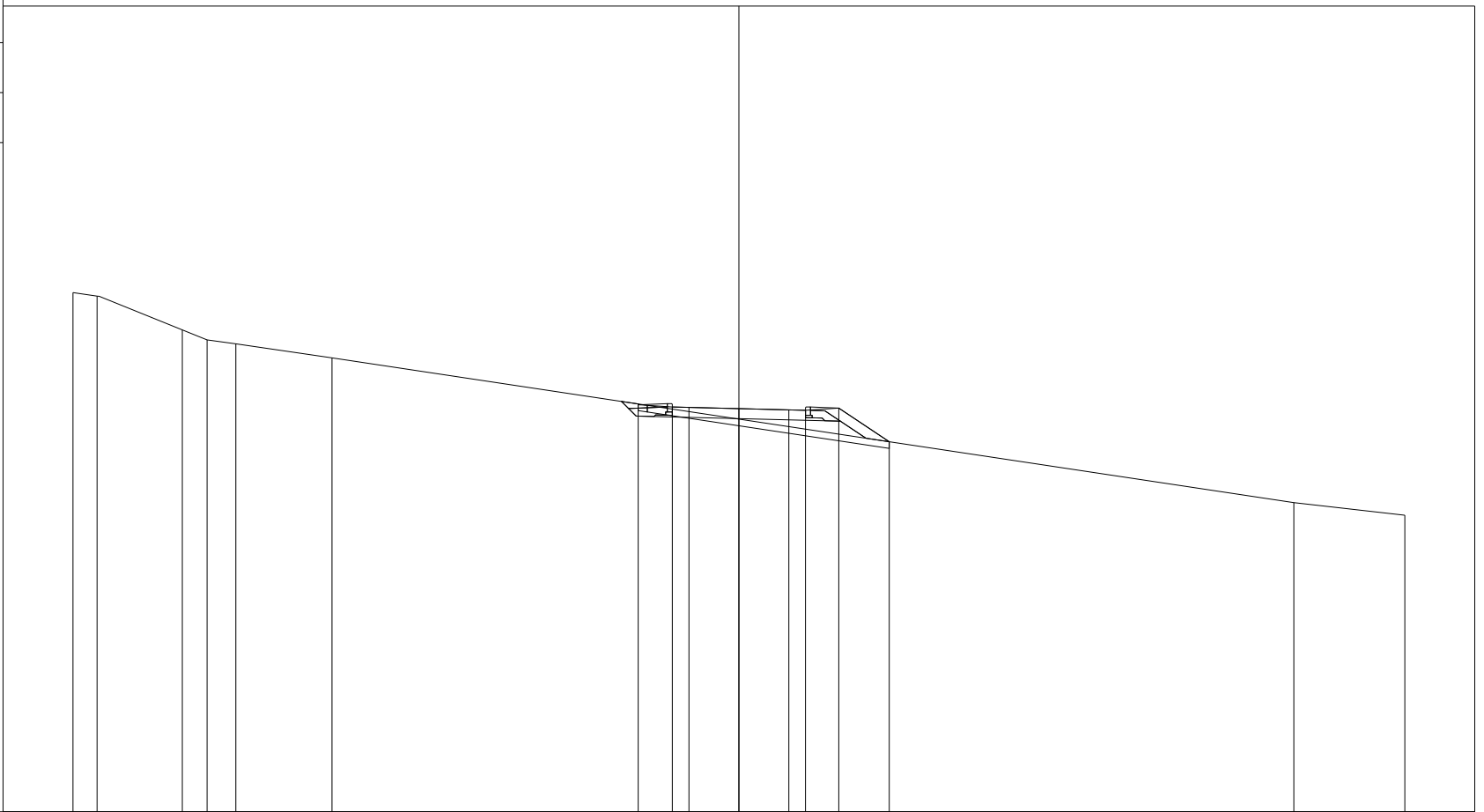
PROFILO 50_1

SEZIONE 3

PROGRESSIVA 30.00

B RILEVATO m² 0.80
 V TERRENO VEGETALE m² 0.68
 e PREPARAZIONE PIANO D m 7.27
 j SCOTICO m 0.27

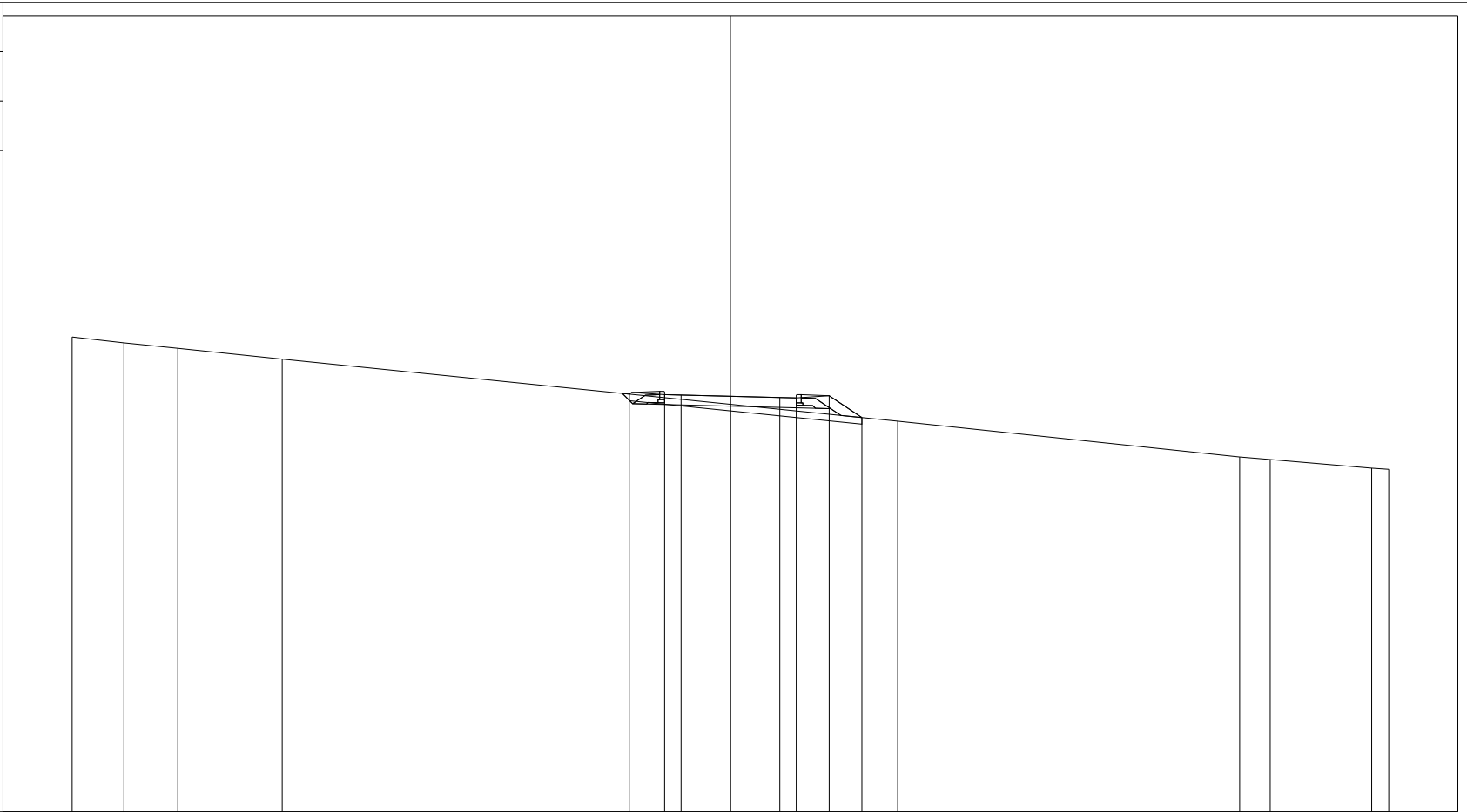
178
 200 200



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-19.28	-16.72	-15.97	-15.11	-12.22						16.67	20.00		
PARZIALI TERRENO	0.72	2.56	0.75	0.86	2.89			28.89				3.33			
QUOTE TERRENO	193.59	193.49	192.47	192.17	192.06	191.63						187.29	186.91		
PROGRESSIVE PROGETTO								-3.02	-2.00	-1.50	0.00	1.50	2.00	3.00	4.52
PARZIALI PROGETTO								1.02	0.50	1.50	1.50	0.50	1.00	1.52	
QUOTE PROGETTO								190.25	190.16	190.15	190.11	190.07	190.06	190.12	189.11

PROFILO 50_1
 SEZIONE 4
 PROGRESSIVA 45.00

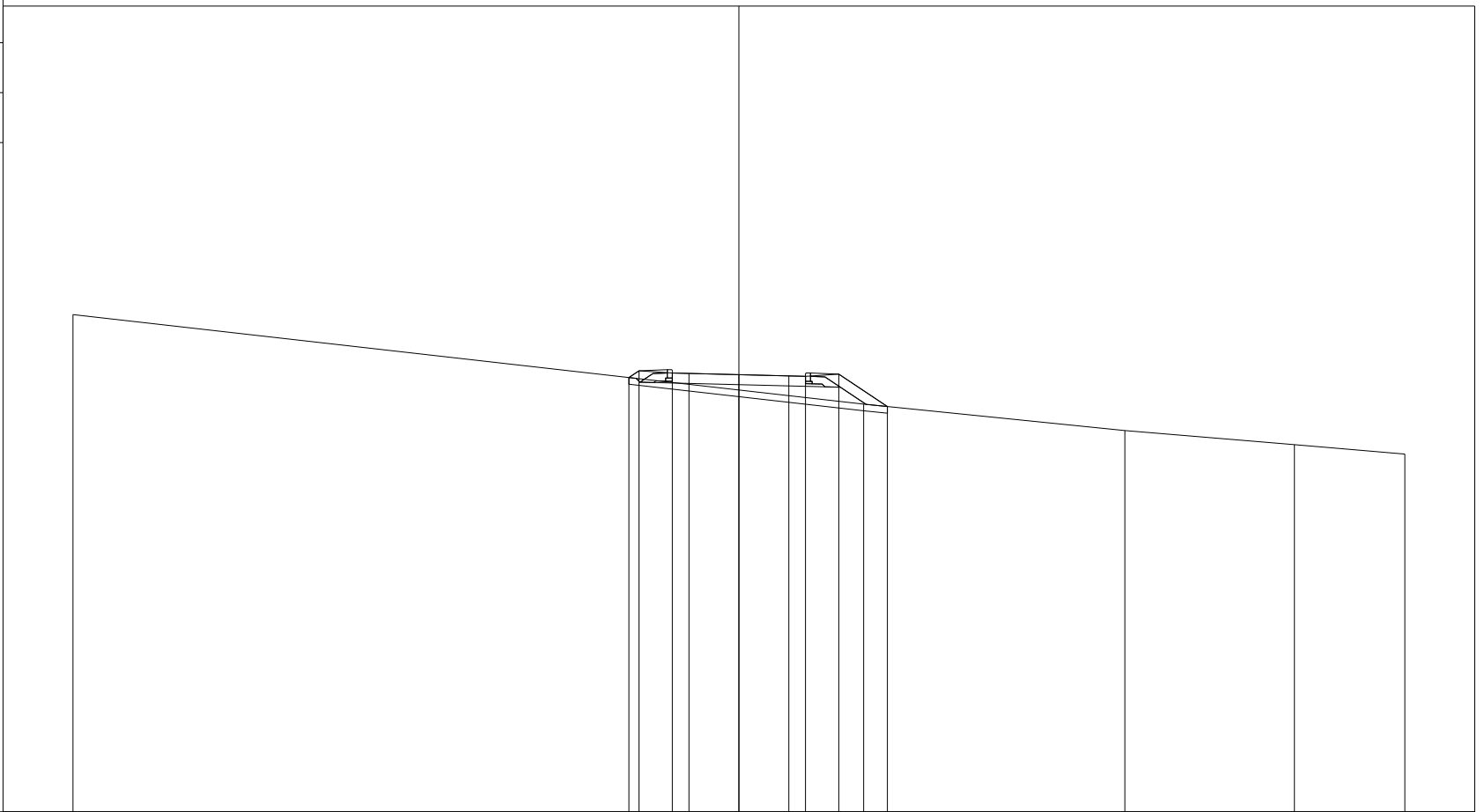
A SCAVO m² 0.04
 B RILEVATO m² 0.23
 V TERRENO VEGETALE m² 0.55
 e PREPARAZIONE PIANO D m 7.06



176
 200 200

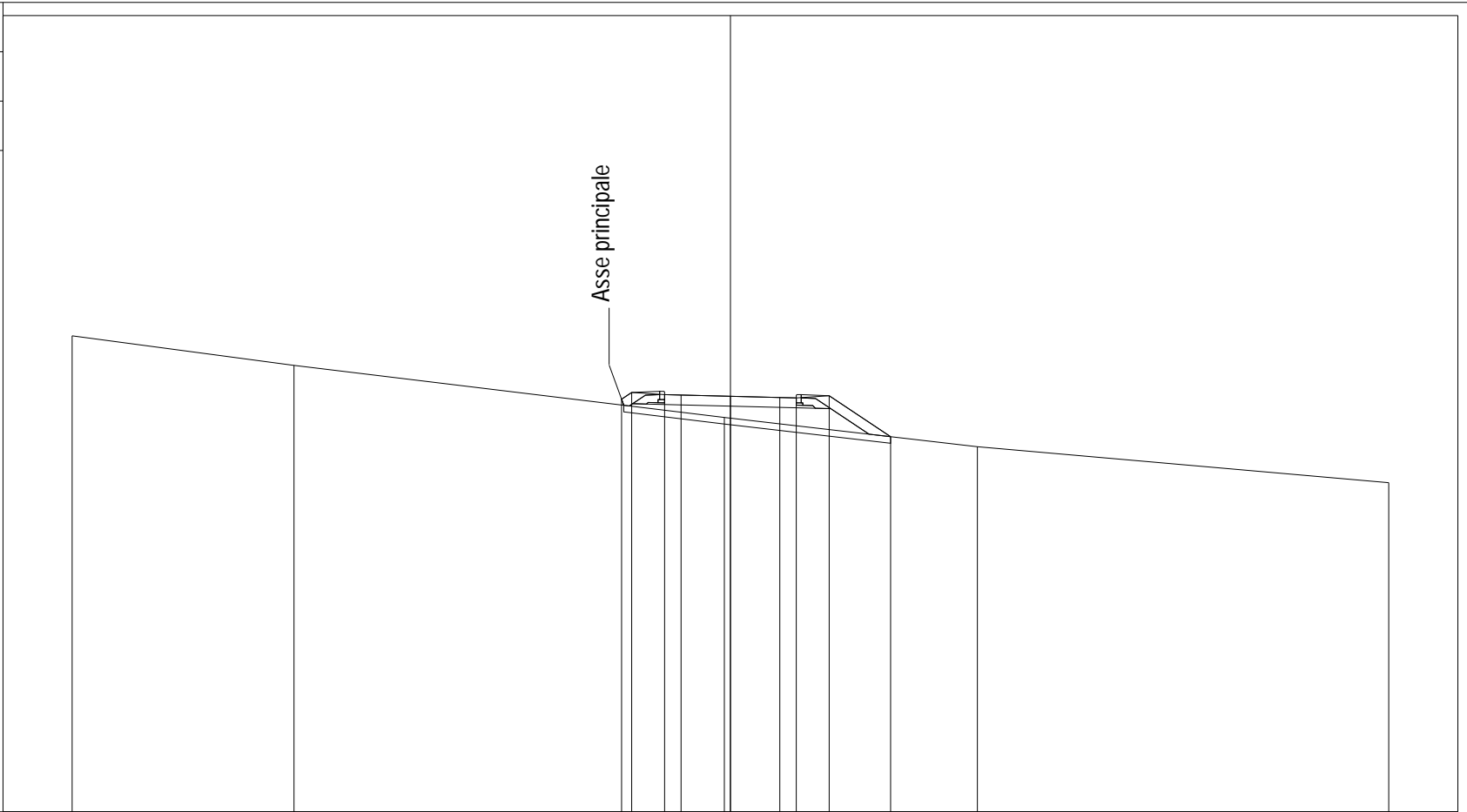
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-18.43	-16.79	-13.62					5.08			15.47	16.40	19.48	20.00
PARZIALI TERRENO	1.57	1.64	3.17		18.70					10.39		0.93	3.08	0.52	
QUOTE TERRENO	190.43	190.25	190.09	189.76					187.87			186.78	186.71	186.44	186.41
PROGRESSIVE PROGETTO						-3.07	-2.00	-1.50	0.00	1.50	2.00	3.00	3.99		
PARZIALI PROGETTO					1.07	0.50	1.50	1.50	0.50	1.00	0.99				
QUOTE PROGETTO					188.69	188.68	188.67	188.63	188.59	188.58	188.64	187.98			

PROFILO 50_1
 SEZIONE 5
 PROGRESSIVA 60.00
 B RILEVATO m² 1.23
 V TERRENO VEGETALE m² 0.72
 e PREPARAZIONE PIANO D m 7.76



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00			3.75		11.59		16.68		20.00
PARZIALI TERRENO		23.75		7.84		5.09		3.32		
QUOTE TERRENO	188.93			186.24		185.45		185.03		184.74
PROGRESSIVE PROGETTO										
PARZIALI PROGETTO			0.30	1.00	0.50	1.50	1.50	0.50	1.00	1.46
QUOTE PROGETTO			187.04	187.24	187.18	187.17	187.13	187.09	187.08	187.14

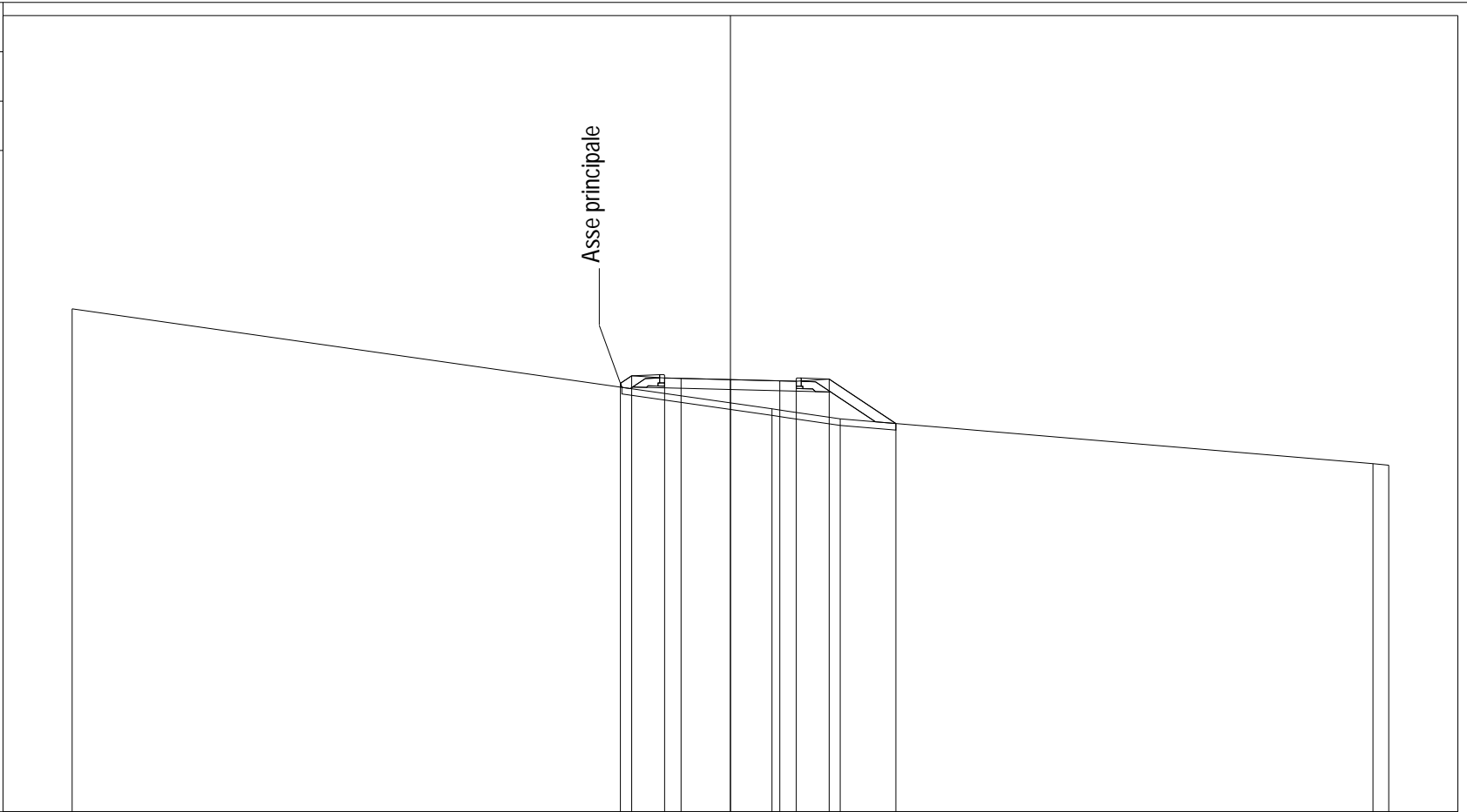
PROFILO	50_1
SEZIONE	6
PROGRESSIVA	75.00
B RILEVATO	m ² 2.60
V TERRENO VEGETALE	m ² 0.92
e PREPARAZIONE PIANO D	m 8.11



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-13.26		-0.19	7.50	20.00
PARZIALI TERRENO		6.74	13.07		7.69	12.50
QUOTE TERRENO	187.47	186.57		184.98	184.10	183.00
PROGRESSIVE PROGETTO				0.00	1.50	3.00
PARZIALI PROGETTO		0.31	1.00	0.50	1.50	0.50
QUOTE PROGETTO		185.54	185.74	185.68	185.67	185.63

PROFILO	50_1
SEZIONE	7
PROGRESSIVA	90.00

B RILEVATO m² 2.99
V TERRENO VEGETALE m² 0.98
e PREPARAZIONE PIANO D m 8.33



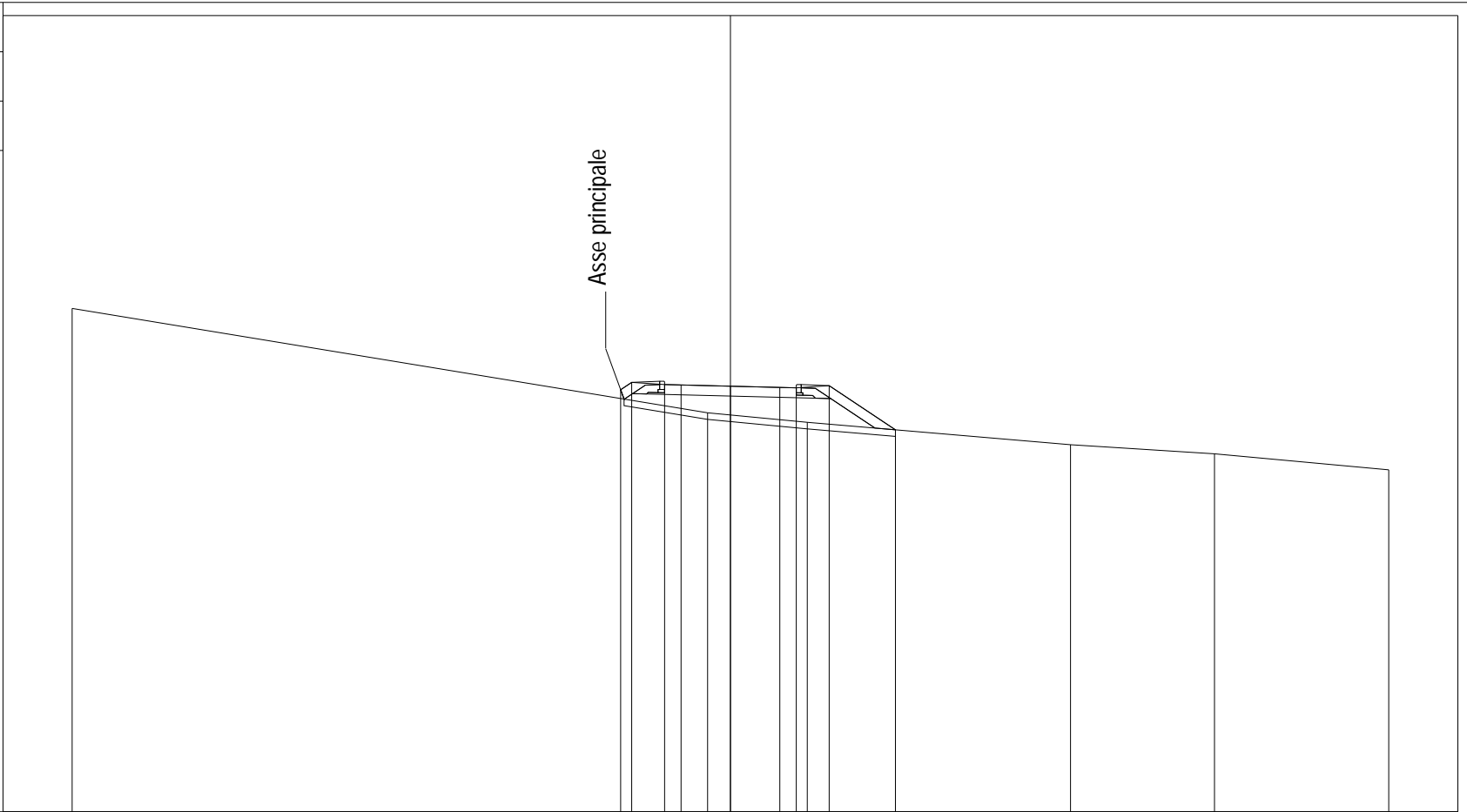
171
▼

200
200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00			1.26	3.33			19.52	20.00		
PARZIALI TERRENO		21.26		2.07		16.19		0.48			
QUOTE TERRENO	186.29			183.25	182.94			181.58	181.53		
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.34	-3.00	-2.00	-1.50	0.00	1.50	2.00	3.00	5.03
PARZIALI PROGETTO			0.34	1.00	0.50	1.50	1.50	0.50	1.00	2.03	
QUOTE PROGETTO			184.02	184.25	184.18	184.17	184.13	184.10	184.08	184.15	182.80

PROFILO 50_1
 SEZIONE 8
 PROGRESSIVA 105.00

B RILEVATO m² 3.83
 V TERRENO VEGETALE m² 0.99
 e PREPARAZIONE PIANO D m 8.24



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00			0.69	2.33		10.33	14.71	20.00
PARZIALI TERRENO		19.31		3.02		8.00	4.38	5.29	
QUOTE TERRENO	185.30			182.13	181.84		181.16	180.88	180.39
PROGRESSIVE PROGETTO									
PARZIALI PROGETTO									
QUOTE PROGETTO									

Asse principale

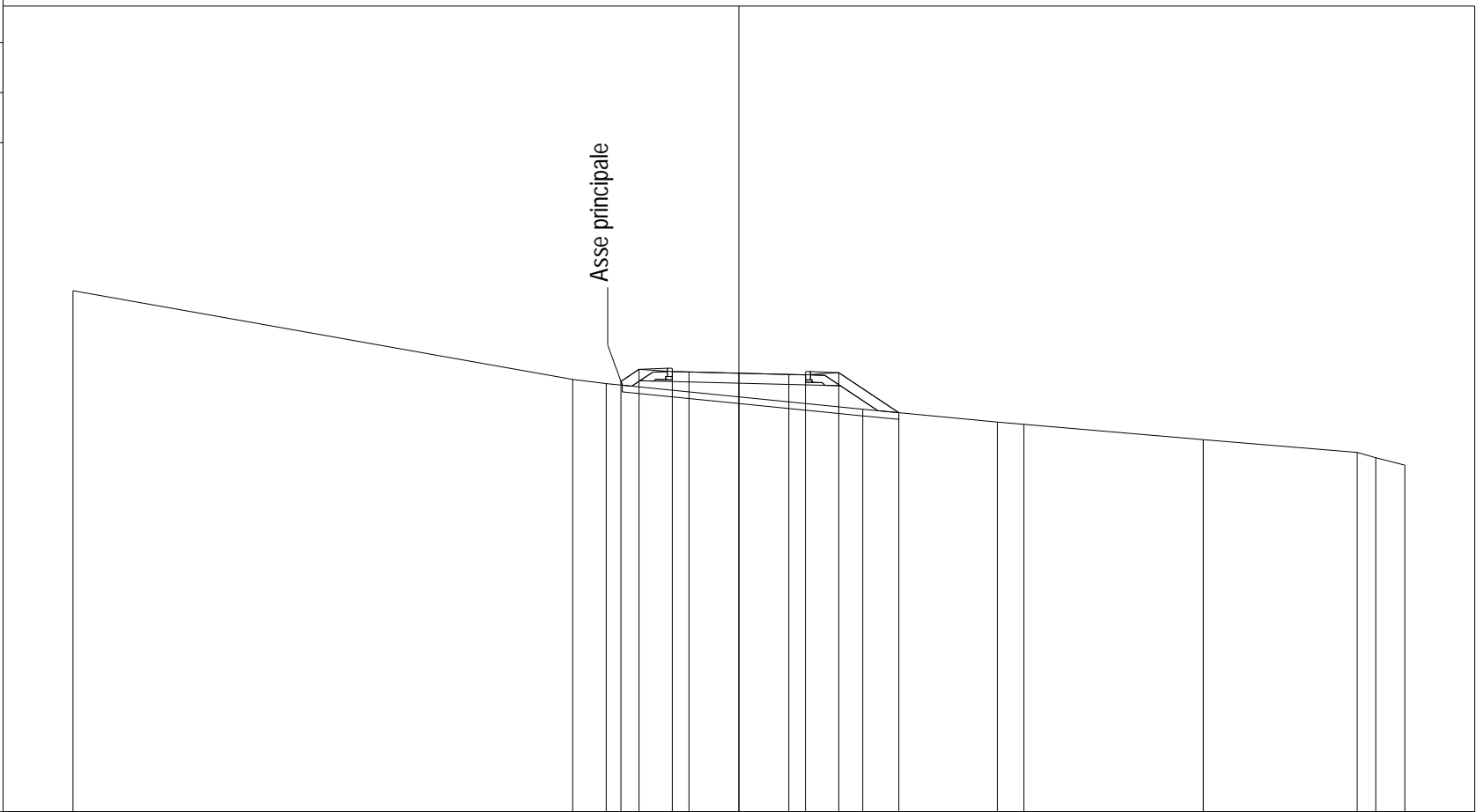
170

200 200

182.83 0.34 -3.34
 183.05 1.00 -3.00
 182.98 0.50 -2.00
 182.97 -1.50
 182.93 0.00
 182.90 1.50
 182.88 0.50 2.00
 182.95 1.00 3.00
 181.61 5.01

PROFILO	50_1
SEZIONE	9
PROGRESSIVA	120.00

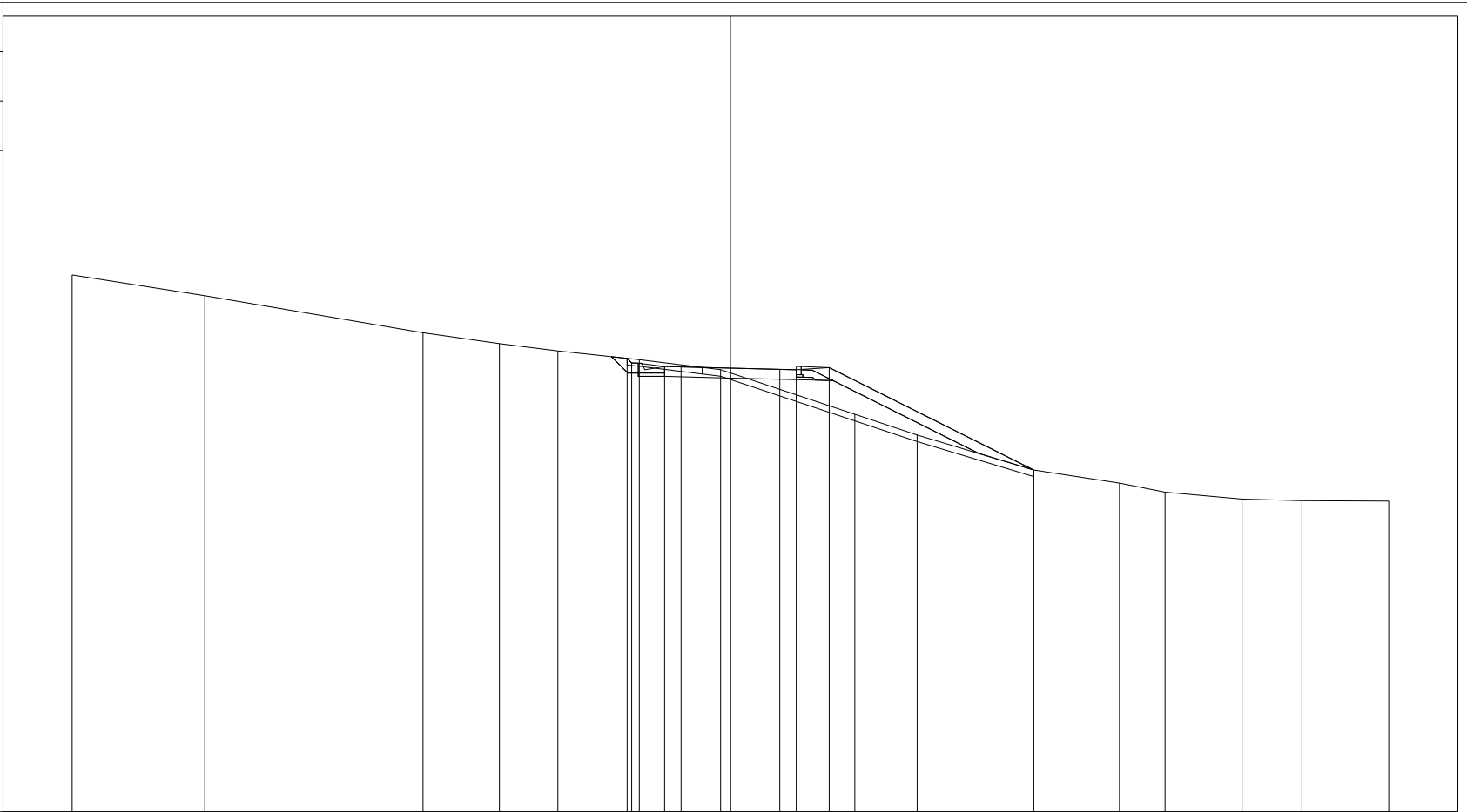
B RILEVATO m² 2.89
V TERRENO VEGETALE m² 0.97
e PREPARAZIONE PIANO D m 8.30



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-4.99	-3.99				3.72		7.76	8.56		13.95		18.57	19.13	20.00
PARZIALI TERRENO		15.01	1.00		7.71		4.04	0.80	5.39		4.62		0.56	0.87		
QUOTE TERRENO	184.65	181.99	181.86				181.09		180.70	180.64		180.18		179.79	179.63	179.41
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.54	-3.00	-2.00	-1.50	0.00	1.50	2.00	3.00	4.80					
PARZIALI PROGETTO			0.54	1.00	0.50	1.50	1.50	0.50	1.00	1.80						
QUOTE PROGETTO			181.93	182.29	182.22	182.21	182.17	182.14	182.12	182.19	180.99					

PROFILO 50_1
 SEZIONE 10
 PROGRESSIVA 135.00

A SCAVO m² 0.64
 V TERRENO VEGETALE m² 2.18
 e PREPARAZIONE PIANO D m 10.06
 j SCOTICO m 2.29



168

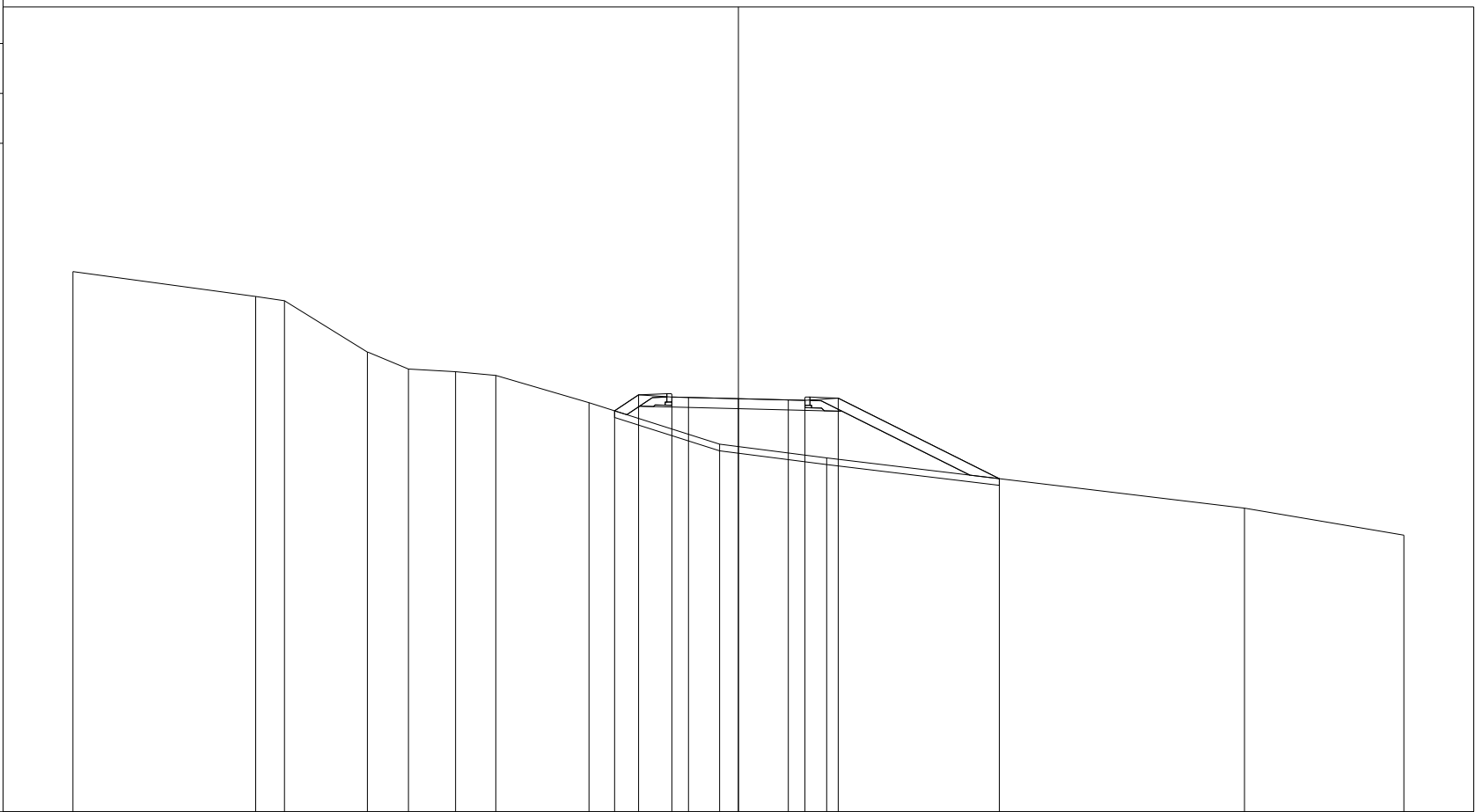
200
200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-15.97	-9.34	-7.02	-5.24	-2.77	-0.30	3.78	5.67	9.21	11.82	13.20	15.54	17.36	20.00
PARZIALI TERRENO	4.03	6.63	2.32	1.78	2.47	2.47	4.08	1.89	3.54	2.61	1.38	2.34	1.82	2.64	
QUOTE TERRENO	184.32	183.68	182.56	182.23	182.01	181.74	181.44	180.08	179.45	178.39	177.99	177.71	177.50	177.46	177.44
PROGRESSIVE PROGETTO						-3.14	-3.00	-2.00	-1.50	0.00	1.50	2.00	3.00	9.21	
PARZIALI PROGETTO						0.14	1.00	0.50	1.50	1.50	0.50	1.00	6.21		
QUOTE PROGETTO						181.78	181.64	181.53	181.52	181.48	181.45	181.43	181.50	178.39	

PROFILO 50_1
 SEZIONE 11
 PROGRESSIVA 150.00

B RILEVATO m² 9.32
 V TERRENO VEGETALE m² 1.98
 e PREPARAZIONE PIANO D m 11.56

168
 200 200



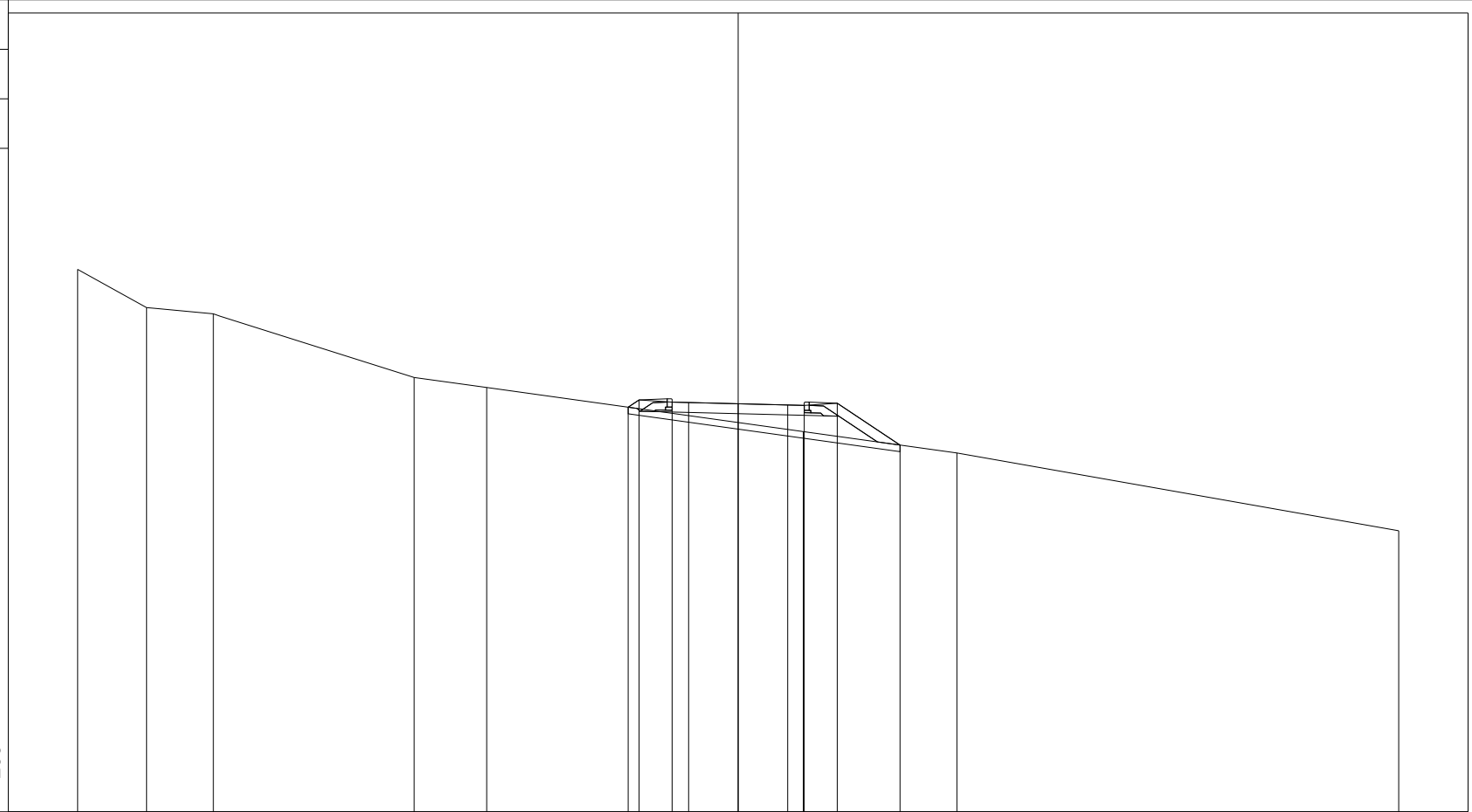
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.51	-13.64	-11.15	-9.92	-8.50	-7.29	-4.49	-0.57	2.65	15.21	20.00				
PARZIALI TERRENO	5.49	0.87	2.49	1.23	1.42	1.21	2.80	3.92	3.22	12.56	4.79					
QUOTE TERRENO	184.24	183.49	183.37	181.82	181.31	181.23	181.12	180.30	179.05	178.64	177.13	176.32				
PROGRESSIVE PROGETTO								-3.72	-3.00	-2.00	-1.50	0.00	1.50	2.00	3.00	7.84
PARZIALI PROGETTO								0.72	1.00	0.50	1.50	1.50	0.50	1.00	4.84	
QUOTE PROGETTO								180.06	180.54	180.47	180.46	180.42	180.38	180.37	180.44	178.02

PROFILO 50_1

SEZIONE 12

PROGRESSIVA 165.00

B RILEVATO m² 2.02
 V TERRENO VEGETALE m² 0.90
 e PREPARAZIONE PIANO D m 8.23



200
200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-17.91	-15.89	-9.81	-7.61		1.97	6.62		20.00
PARZIALI TERRENO	2.09	2.02	6.08	2.20	9.58	4.65	13.38			
QUOTE TERRENO	183.43	182.27	182.09	180.16	179.85		178.52	177.87		175.51
PROGRESSIVE PROGETTO										
PARZIALI PROGETTO										
QUOTE PROGETTO										

179.26
179.48
179.41
179.40
179.36
179.32
179.31
179.38
178.11

0.33
1.00
0.50
1.50
1.50
0.50
1.00

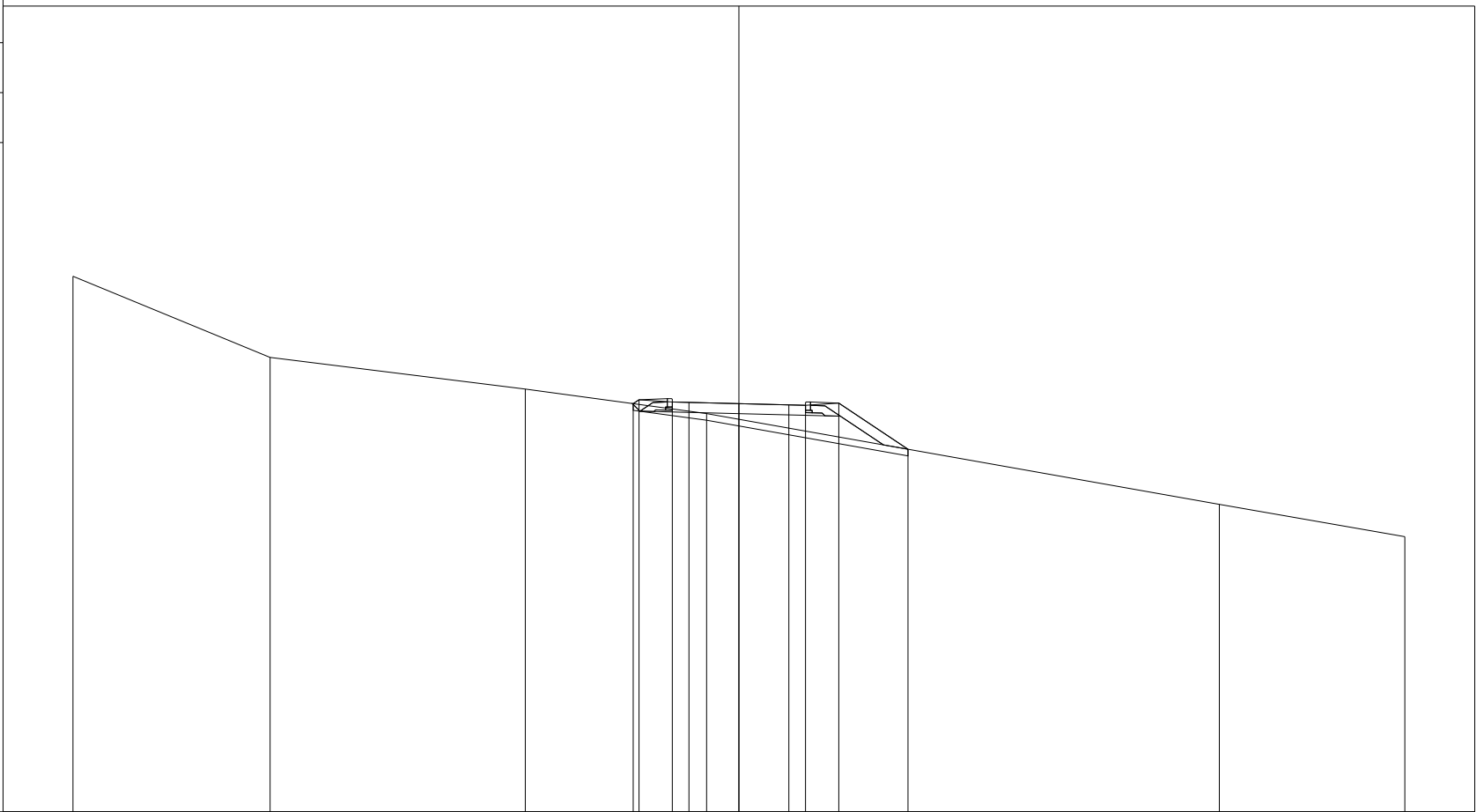
-3.33
-3.00
-2.00
-1.50
0.00
1.50
2.00
3.00
4.90

PROFILO 50_1

SEZIONE 13

PROGRESSIVA 180.00

B RILEVATO m² 1.74
V TERRENO VEGETALE m² 0.93
e PREPARAZIONE PIANO D m 8.25

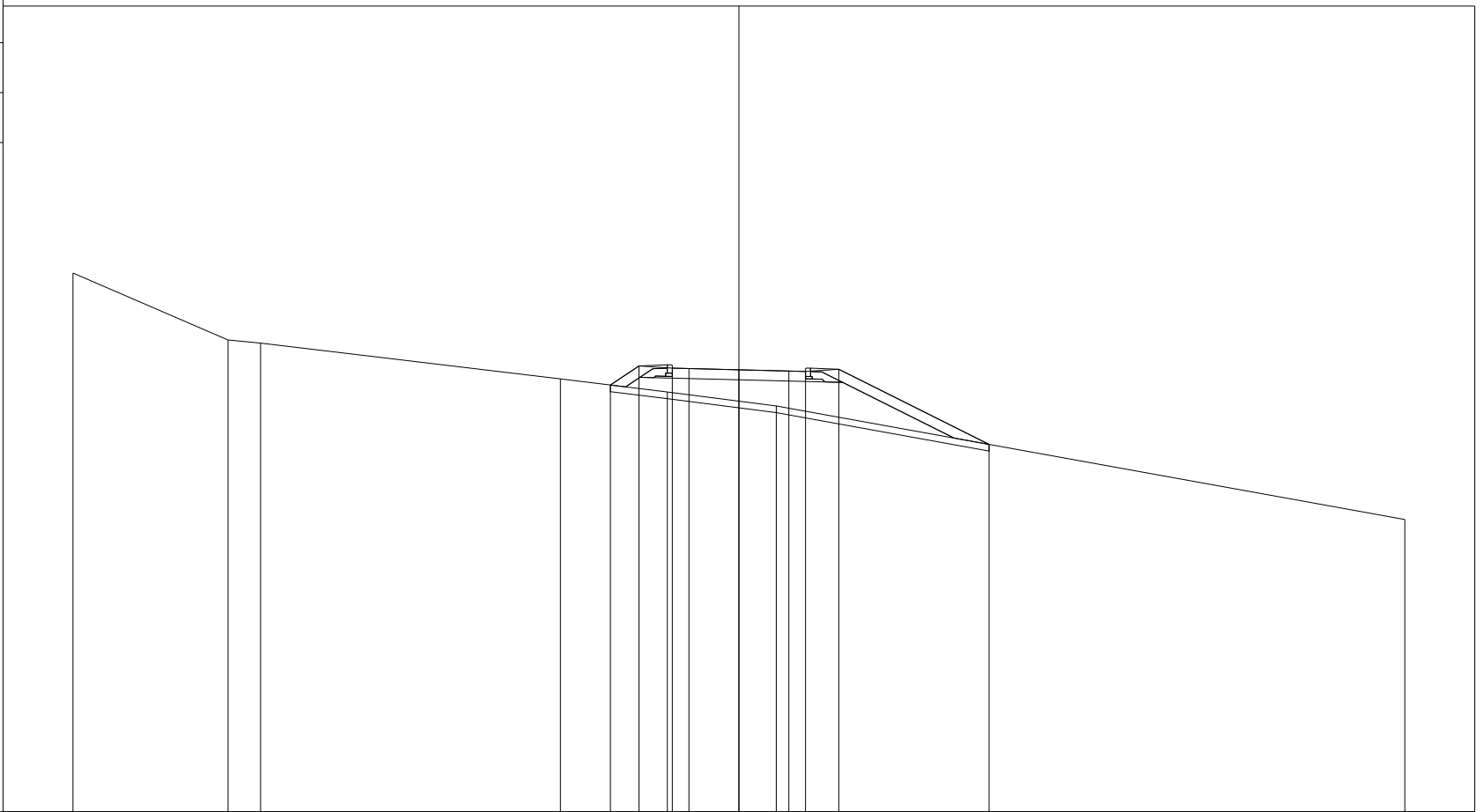


200
200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.08	-6.42	-0.97	14.43	20.00						
PARZIALI TERRENO	5.92	7.66	5.45	15.40	5.57							
QUOTE TERRENO	183.08	180.65	179.70	178.96	176.23	175.26						
PROGRESSIVE PROGETTO				-3.17	0.00	1.50	2.00	3.00	5.08			
PARZIALI PROGETTO				0.17	1.00	0.50	1.50	1.50	0.50	1.00	2.08	
QUOTE PROGETTO				179.26	179.37	179.31	179.30	179.26	179.22	179.21	179.27	177.89

PROFILO 50_1
 SEZIONE 14
 PROGRESSIVA 195.00

B RILEVATO m² 5.91
 V TERRENO VEGETALE m² 1.85
 e PREPARAZIONE PIANO D m 11.37

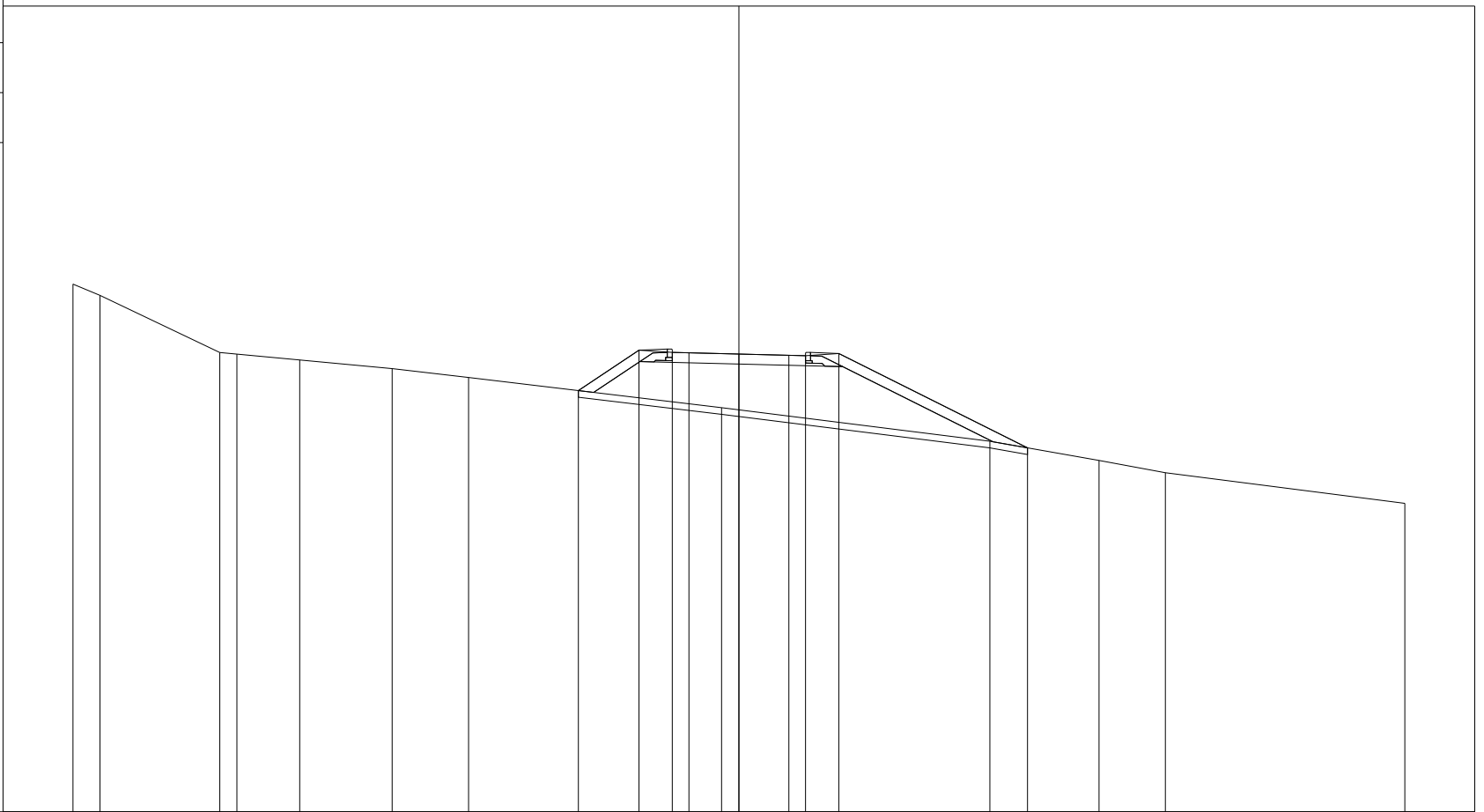


200
200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-15.34	-14.37	-5.36	-2.15	1.12		20.00					
PARZIALI TERRENO	4.66	0.97	9.01	3.21	3.27	18.88							
QUOTE TERRENO	183.18	181.17	181.08	180.00	179.61	179.19		175.78					
PROGRESSIVE PROGETTO					-3.86	-3.00	-2.00	-1.50	0.00	1.50	2.00	3.00	7.51
PARZIALI PROGETTO					0.86	1.00	0.50	1.50	1.50	0.50	1.00	4.51	
QUOTE PROGETTO					179.82	180.39	180.32	180.31	180.27	180.24	180.22	180.29	178.03

PROFILO 50_1
 SEZIONE 15
 PROGRESSIVA 210.00

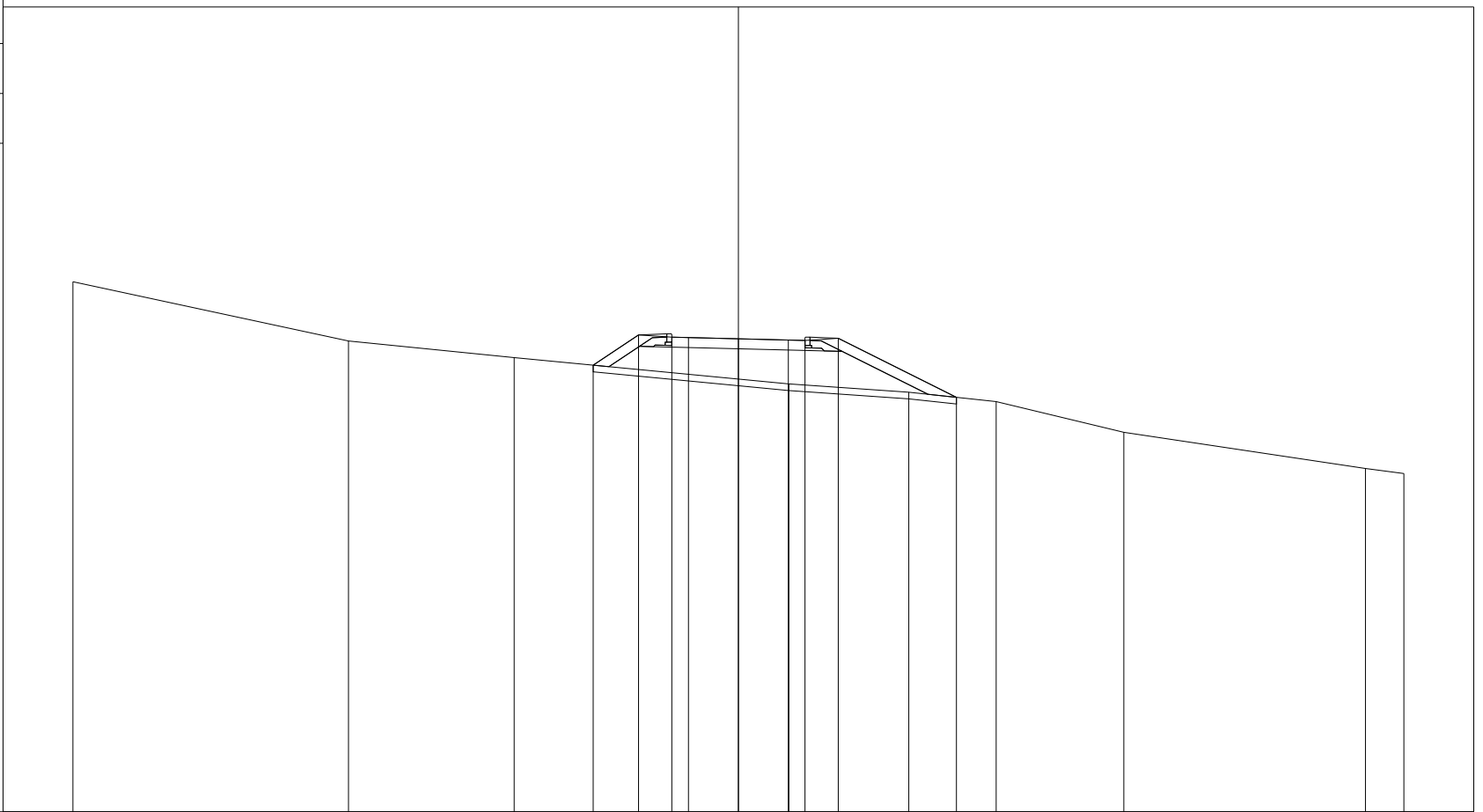
B RILEVATO m² 12.97
 V TERRENO VEGETALE m² 2.58
 e PREPARAZIONE PIANO D m 13.49



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-19.19	-15.59	-15.08	-13.19	-10.41	-8.12	-0.52	7.54	10.82	12.81	20.00			
PARZIALI TERRENO	0.81	3.60	0.51	1.89	2.78	2.29	7.60	8.06	3.28	1.99	7.19				
QUOTE TERRENO	183.85	183.51	181.79	181.75	181.57	181.31	181.04	180.14	179.13	178.55	178.18	177.26			
PROGRESSIVE PROGETTO							-4.82	-3.00	-2.00	-1.50	0.00	1.50	2.00	3.00	8.67
PARZIALI PROGETTO							1.82	1.00	0.50	1.50	1.50	0.50	1.00	5.67	
QUOTE PROGETTO							180.65	181.86	181.80	181.79	181.75	181.71	181.70	181.76	178.93

PROFILO 50_1
 SEZIONE 16
 PROGRESSIVA 225.00

B RILEVATO m² 7.21
 V TERRENO VEGETALE m² 1.74
 e PREPARAZIONE PIANO D m 10.91



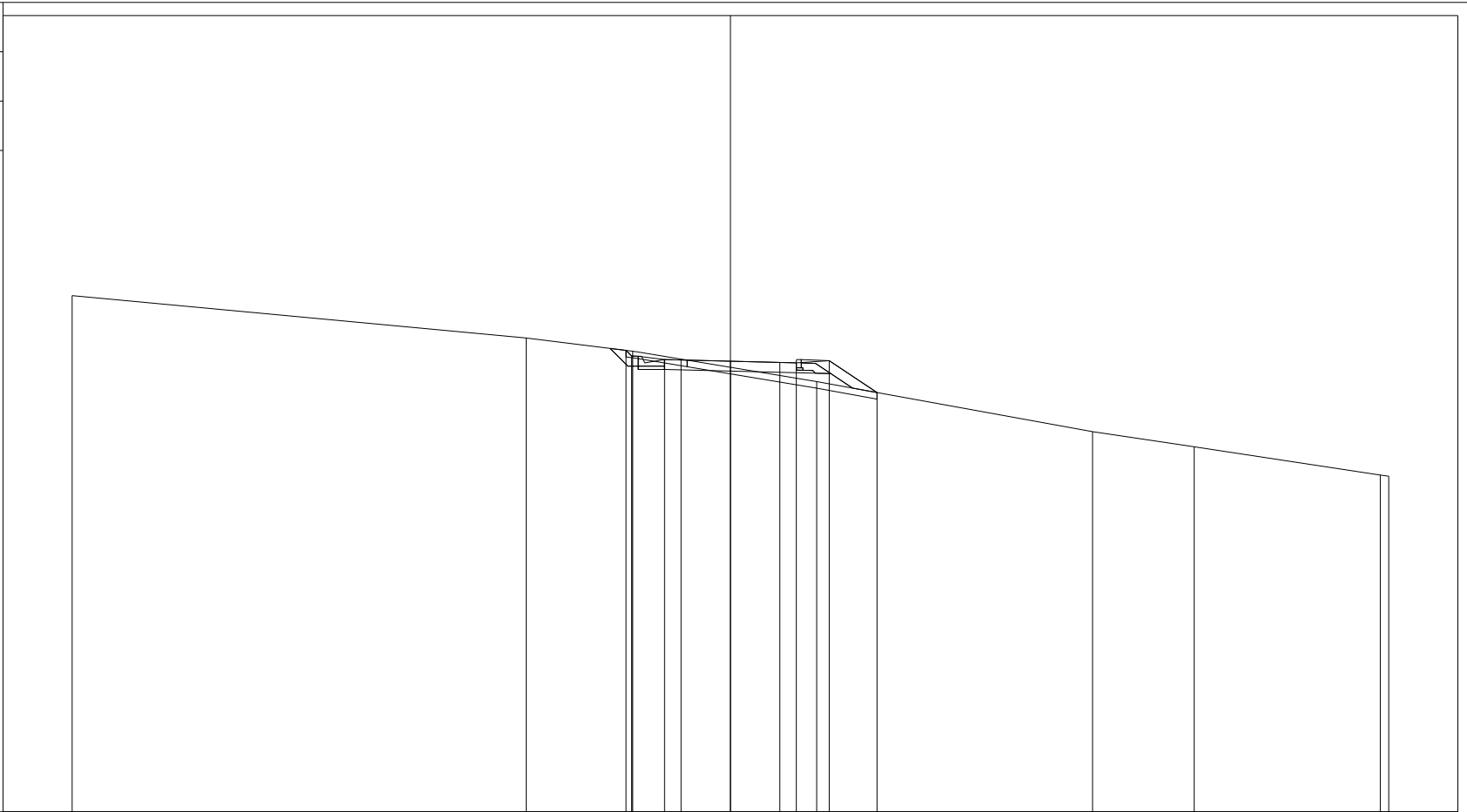
169

200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-11.72	-6.74		1.52	5.12	7.75	11.58	18.84	20.00		
PARZIALI TERRENO		8.28	4.98		8.26	3.60	2.63	3.83	7.26	1.16		
QUOTE TERRENO	184.94	183.16	182.66		181.87	181.62	181.33	180.41	179.32	179.17		
PROGRESSIVE PROGETTO				-4.36	-3.00	-2.00	-1.50	0.00	1.50	2.00	3.00	6.55
PARZIALI PROGETTO				1.36	1.00	0.50	1.50	1.50	0.50	1.00	3.55	
QUOTE PROGETTO				182.43	183.34	183.27	183.26	183.22	183.18	183.17	183.24	181.46

PROFILO 50_1
 SEZIONE 17
 PROGRESSIVA 240.00

A SCAVO m² 0.56
 B RILEVATO m² 0.44
 V TERRENO VEGETALE m² 0.75
 e PREPARAZIONE PIANO D m 5.76
 j SCOTICO m 1.86



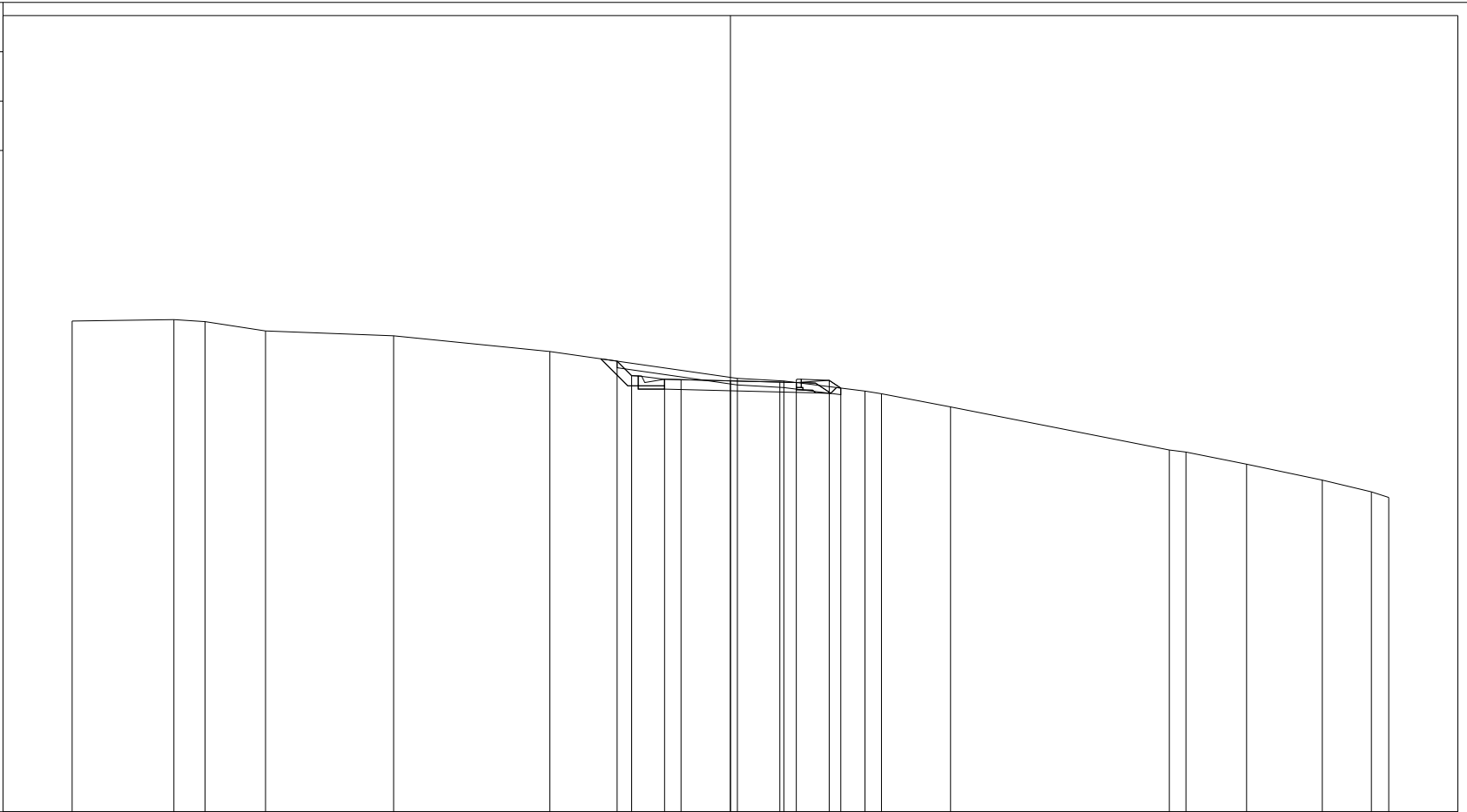
171

200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-6.21	-2.97		2.62		11.00	14.09	19.74	20.00	
PARZIALI TERRENO		13.79	3.24	5.59		8.38	3.09	5.65	0.26		
QUOTE TERRENO	186.69	185.40	185.00		184.08		182.55	182.09	181.23	181.20	
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.17	-3.00	-2.00	-1.50	0.00	1.50	2.00	3.00	4.45
PARZIALI PROGETTO			0.17	1.00	0.50	1.50	1.50	0.50	1.00	1.45	
QUOTE PROGETTO			185.02	184.85	184.74	184.73	184.69	184.66	184.64	184.71	183.74

PROFILO	50_1
SEZIONE	18
PROGRESSIVA	255.00

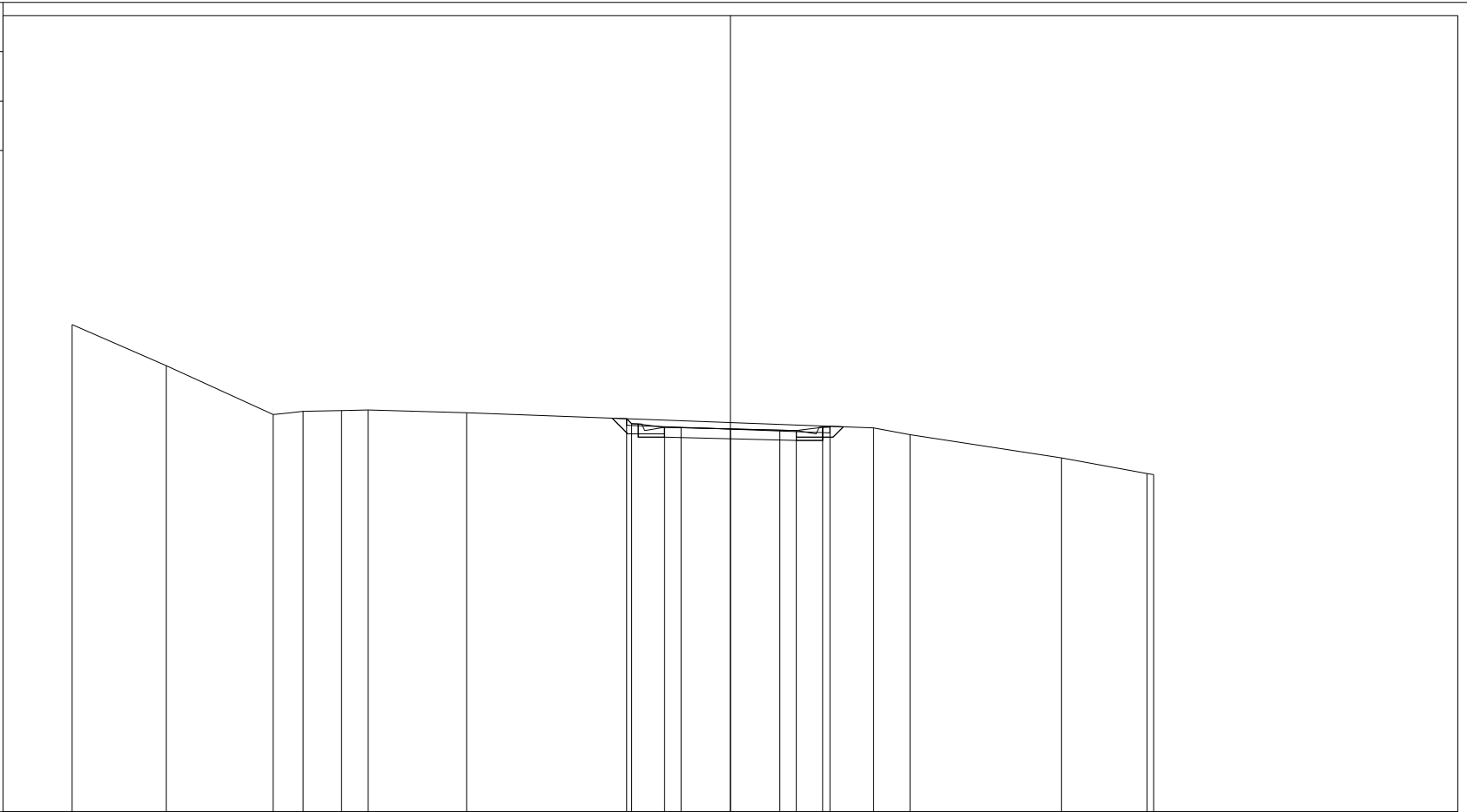
A SCAVO m² 1.77
V TERRENO VEGETALE m² 0.54
e PREPARAZIONE PIANO D m 1.35
j SCOTICO m 5.44



173
200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-16.91	-15.96	-14.12	-10.23	-5.49	0.21	1.62	4.09	4.59	6.69	13.33	13.84	15.68	17.98	19.47	20.00
PARZIALI TERRENO		3.09	0.95	1.84	3.89	4.74	5.70	1.41	2.47	0.50	2.10	6.64	0.51	1.84	2.30	1.49	0.53
QUOTE TERRENO	187.92	187.96	187.90	187.61	187.47	186.99	186.17	186.09	185.79	185.71	185.31	184.00	183.93	183.56	183.08	182.72	182.55
PROGRESSIVE PROGETTO																	
PARZIALI PROGETTO							0.44	1.00	0.50	1.50	0.35						
QUOTE PROGETTO							186.70	186.25	186.15	186.13	186.10	186.06	186.05	186.11	185.88		

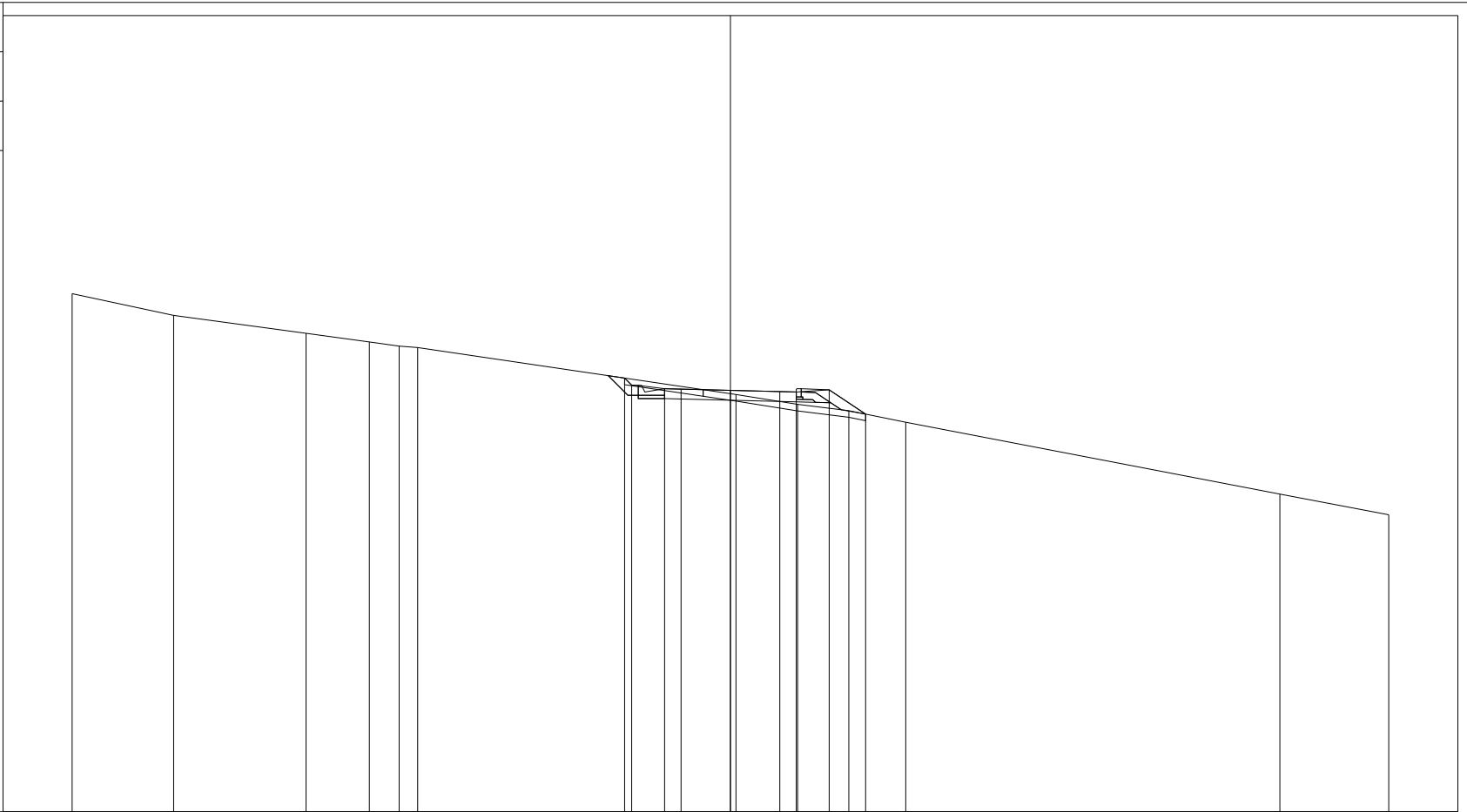
PROFILO	50_1
SEZIONE	20
PROGRESSIVA	285.00
A SCAVO	m ² 1.94
V TERRENO VEGETALE	m ² 0.36
j SCOTICO	m 6.17



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-17.14	-13.89	-12.98	-11.81	-11.00	-8.02	4.35	5.45	10.06	12.66	12.86				
PARZIALI TERRENO		2.86	3.25	0.91	1.17	0.81	2.98	12.37	1.10	4.61	2.60	0.20				
QUOTE TERRENO	190.81	189.56	188.07	188.17	188.19	188.21	188.13	187.67	187.46	186.76	186.28	186.25				
PROGRESSIVE PROGETTO								-3.15	-3.00	-2.00	-1.50	0.00	1.50	2.00	2.80	3.02
PARZIALI PROGETTO								0.15	1.00	0.50	1.50	1.50	0.50	0.80	0.22	
QUOTE PROGETTO								187.95	187.79	187.69	187.67	187.64	187.60	187.59	187.69	187.72

PROFILO 50_1
 SEZIONE 22
 PROGRESSIVA 315.00

A SCAVO m² 0.71
 B RILEVATO m² 0.17
 V TERRENO VEGETALE m² 0.67
 e PREPARAZIONE PIANO D m 4.94
 j SCOTICO m 2.38



175

200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-16.92	-12.89	-10.97	-10.07	-9.50		0.17	2.04	3.60	5.33		16.69	20.00
PARZIALI TERRENO		3.08	4.03	1.92	0.90	0.57	9.67	1.87	1.56	1.73	11.36		3.31	
QUOTE TERRENO	190.75	190.09	189.54	189.28	189.15	189.11		187.68	187.38	187.19	186.84		184.66	184.03
PROGRESSIVE PROGETTO														
PARZIALI PROGETTO														
QUOTE PROGETTO														

188.18
 187.97
 187.86
 187.85
 187.81
 187.77
 187.76
 187.82
 187.09

0.21
 1.00
 0.50
 1.50
 1.50
 0.50
 1.00
 1.11

-3.21
 -3.00
 -2.00
 -1.50
 0.00
 1.50
 2.00
 3.00
 4.11

PROFILO 50_1

SEZIONE 23

PROGRESSIVA 316.99

A SCAVO m² 1.25
 B RILEVATO m² 0.14
 V TERRENO VEGETALE m² 0.74
 e PREPARAZIONE PIANO D m 4.17
 j SCOTICO m 3.39

175
 200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-18.91	-10.74	-9.78	2.23	2.98	15.32	20.00					
PARZIALI TERRENO	1.09	8.17	0.96	12.01	0.75	12.34	4.68						
QUOTE TERRENO	190.81	190.60	189.41	189.26	187.48	187.33	184.96	184.07					
PROGRESSIVE PROGETTO					-3.39	-3.00	-2.00	-1.50	0.00	1.50	2.00	3.00	4.17
PARZIALI PROGETTO					0.39	1.00	0.50	1.50	1.50	0.50	1.00	1.17	
QUOTE PROGETTO					188.32	187.92	187.81	187.81	187.81	187.81	187.88	187.10	

