








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: <i>ing. Antonio SCALAMANDRÉ</i> <i>Ordine Ing. di Frosinone n.1063</i>			
IL GEOLOGO: <i>geol. Maurizio MARTINO</i> <i>Ordine Geol. del Lazio ES n.457</i>			 <small>Società designata: GA&M...</small>
IL RESPONSABILE DEL SIA: <i>Ing. Laura TROIANI</i> <i>Ordine Arch. di Roma n.A-31890</i>			 <small>Via Immanuel Kant, 10 - 00192, Roma</small>
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: <i>geom. E PAIELLA</i>		 <small>Società di Ingegneria & Architettura Associata</small>	
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: <i>ing. Anna Maria NOSARI</i>		DOTT. GEOL. DANILO GALLO	ING. RENATO DEL PRETE
PROTOCOLLO	DATA		

DC2056

D - PROGETTO STRADALE DC2 - VIABILITÀ DI INNESTO SEZIONI TRASVERSALI - INNESTO 84

CODICE PROGETTO		NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		
BO0067	D	1801	A	1:200
CODICE ELAB.				
S19PS01TRASZ01				

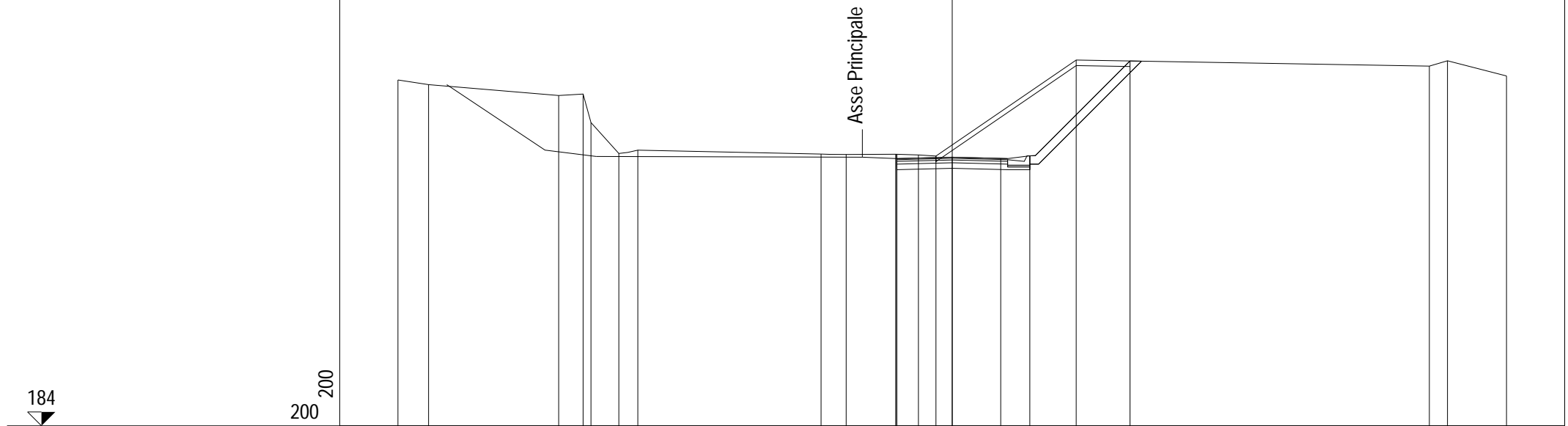
C					
B					
A	EMISSIONE	Aprile 2020			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

PROFILO 84

SEZIONE 1

PROGRESSIVA 0.00

A SCAVO m² 12.06
 V TERRENO VEGETALE m² 1.60
 j SCOTICO m 7.00



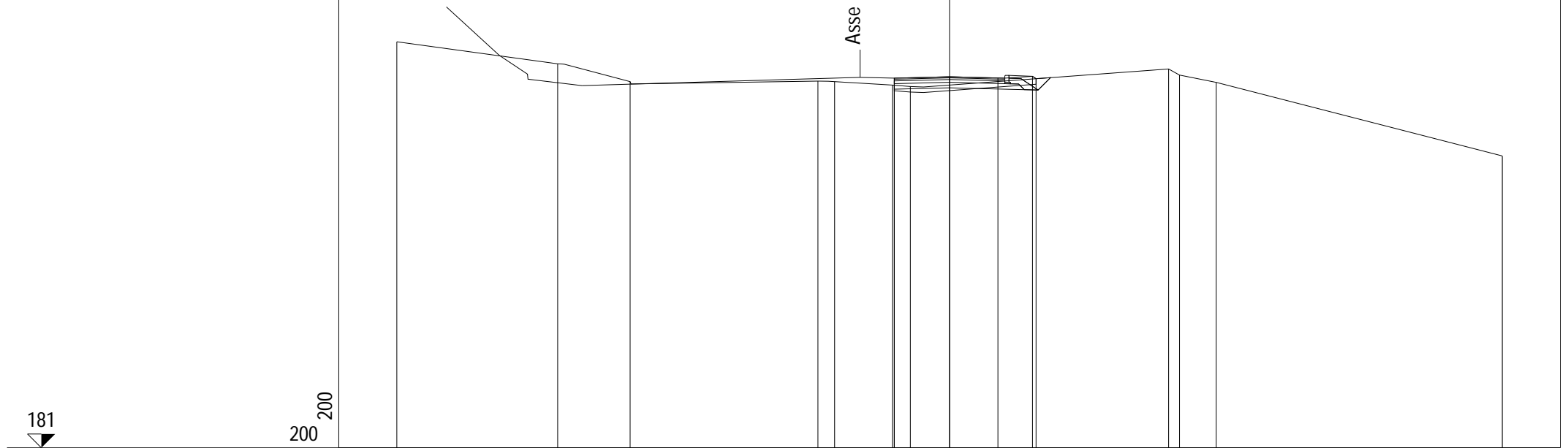
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-18.89		-14.20	-13.32	-13.04	-12.03	-11.34		-4.73	-3.83	-2.04	-1.22	-0.59		4.47		17.22	17.87	20.00
PARZIALI TERRENO	1.11	4.69	0.88	0.28	1.01	0.69	6.61	0.90	1.79	0.82	0.63	5.06	12.75	0.65	2.13					
QUOTE TERRENO	196.48	196.31	195.92	195.97	194.94	193.82	193.94	193.80	193.79	193.80	193.77	193.73	197.20	196.98	197.17	196.62				
PROGRESSIVE PROGETTO										-2.00	-2.00	0.00	1.75	2.80	6.41					
PARZIALI PROGETTO										2.00	1.75	1.05	3.61							
QUOTE PROGETTO								193.80	193.64	193.69	193.65	193.74	197.16							

PROFILO 84

SEZIONE 2

PROGRESSIVA 15.00

A SCAVO m² 0.34
 V TERRENO VEGETALE m² 0.31
 e PREPARAZIONE PIANO D m 5.13



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.18	-11.56	-4.76	-4.16	-2.07	-1.42	7.93	8.32	9.65	20.00
PARZIALI TERRENO	5.82	2.62	6.80	0.60	2.09	0.65	9.35	0.39	1.33	10.35	
QUOTE TERRENO	195.70	194.90	194.25	194.27	194.25	194.13	194.08	194.71	194.49	194.23	191.56
PROGRESSIVE PROGETTO				-2.00	-2.00	0.00	1.75	3.00	3.13		
PARZIALI PROGETTO				2.00	1.75	1.25	0.13				
QUOTE PROGETTO				194.38	193.98	194.43	194.39	194.45	194.36		

PROFILO 84

SEZIONE 3

PROGRESSIVA 30.00

A SCAVO m² 0.14
 B RILEVATO m² 1.19
 V TERRENO VEGETALE m² 0.56
 e PREPARAZIONE PIANO D m 6.45

180
 200 200

Asse Principale

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.36	-12.49	-12.06	-11.38	-10.96		-6.37	-3.89	-2.53	-1.47	-0.65	1.09	2.44		7.44		20.00
PARZIALI TERRENO		5.64	1.87	0.43	0.68	0.42	4.59	2.48	1.36	1.06	0.82	1.74	1.35	5.00	12.56			
QUOTE TERRENO	197.59	194.39	194.12	194.00	194.23	194.46		194.61	194.69	194.60	194.52	194.47	194.90	194.06		194.30		187.20
PROGRESSIVE PROGETTO										-2.01	-2.00	0.00	1.75	3.00	4.44			
PARZIALI PROGETTO										0.01	2.00	1.75	1.25	1.44				
QUOTE PROGETTO										194.56	195.05	195.10	195.06	195.12	194.16			

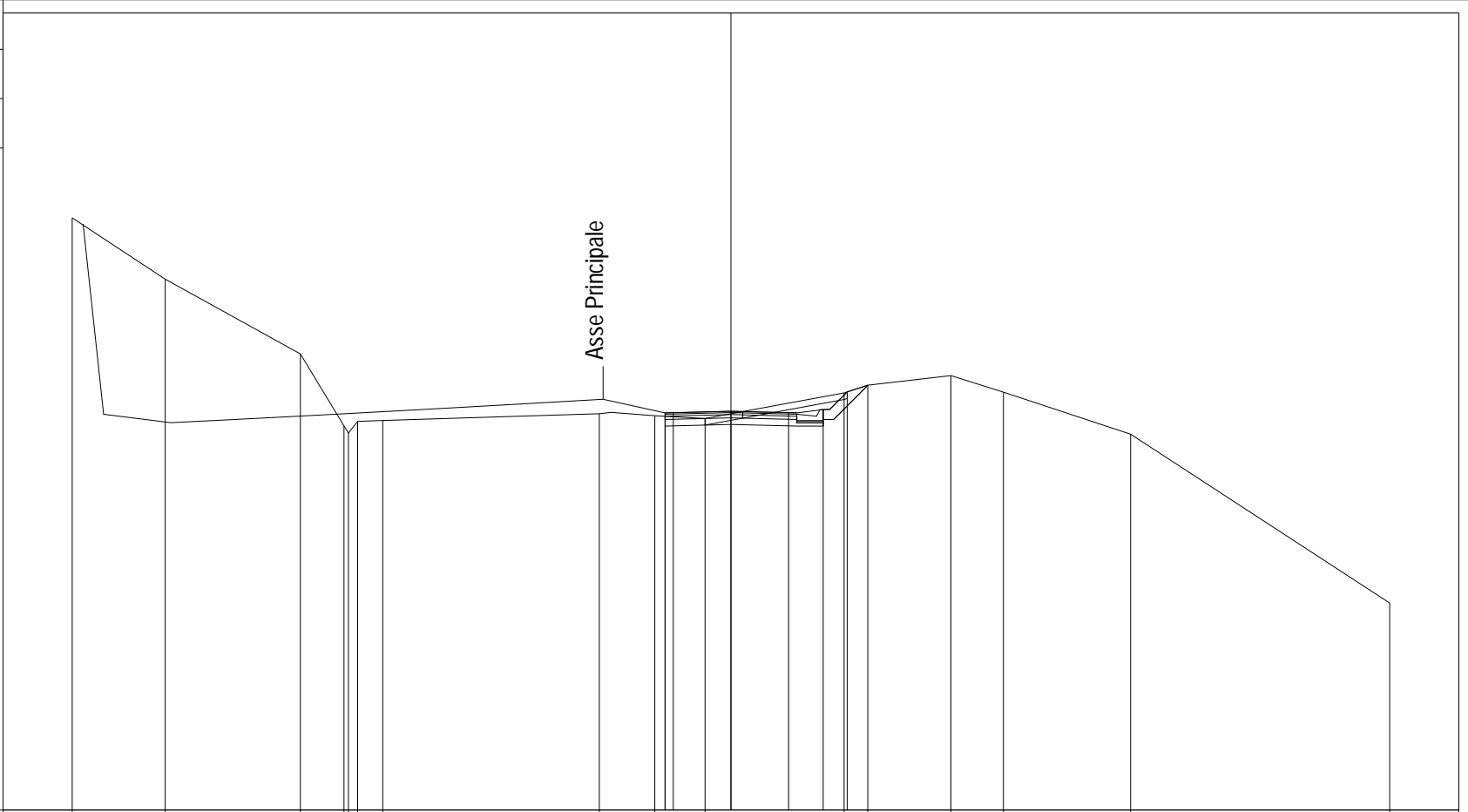
PROFILO 84

SEZIONE 4

PROGRESSIVA 39.00

A SCAVO m² 1.64
 V TERRENO VEGETALE m² 0.40
 e PREPARAZIONE PIANO D m 1.15
 j SCOTICO m 3.17

183
 200 200



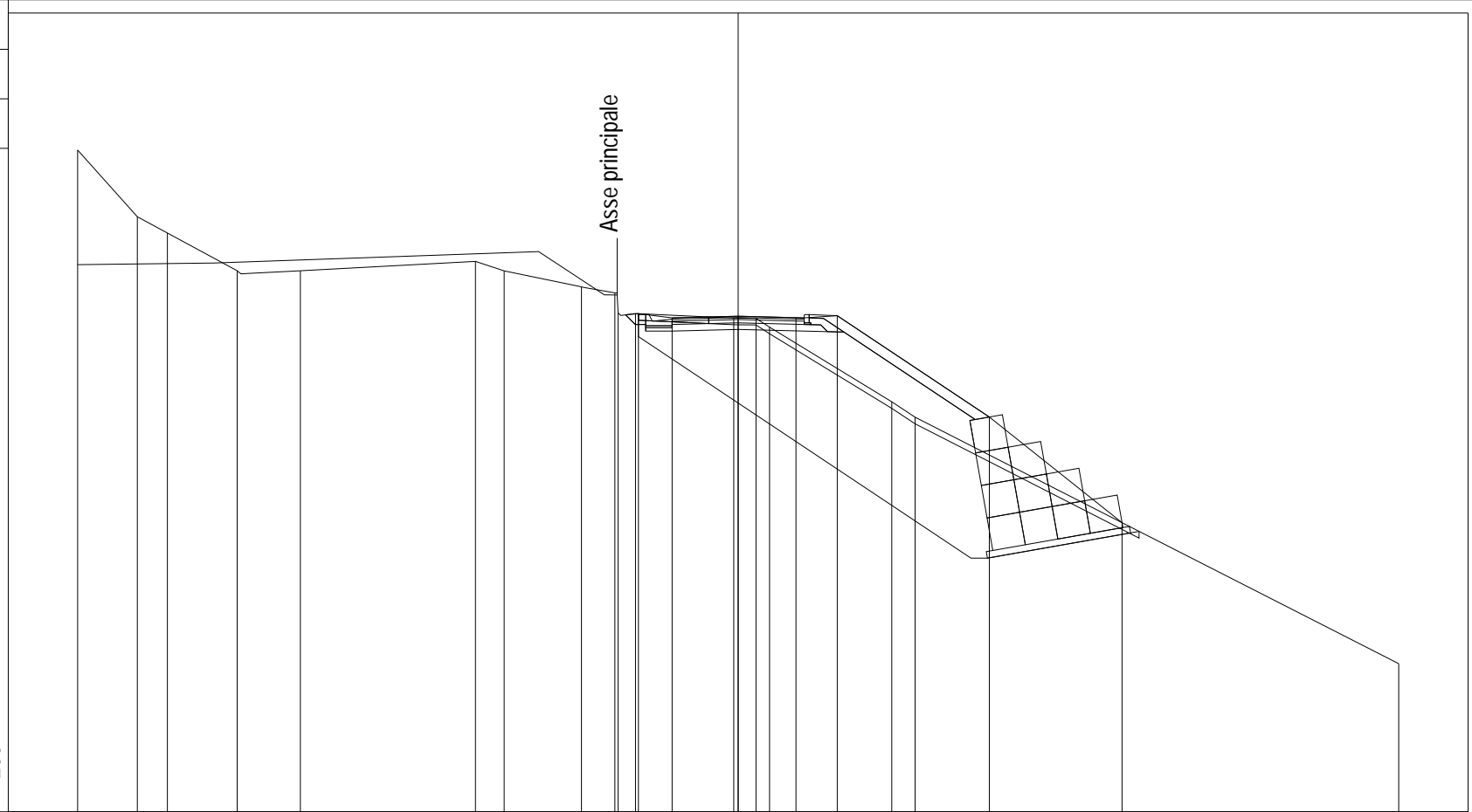
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-17.18	-13.07	-11.75	-11.61	-11.33	-10.57	-4.00	-2.31	-0.79	3.44	4.15	6.68	8.27	12.13	20.00
PARZIALI TERRENO		2.82	4.11	1.32	0.14	0.28	0.76	6.57	1.69	1.52	4.23	0.71	2.53	1.59	3.86	7.87
QUOTE TERRENO	200.98	199.12	196.85	194.66	194.45	194.80	194.83	195.03	194.97	194.89	195.66	195.90	196.19	195.69	194.41	189.28
PROGRESSIVE PROGETTO									-2.00	-2.00	-1.75	0.00	1.75	2.80	3.53	
PARZIALI PROGETTO									2.00	1.75	1.05	0.73				
QUOTE PROGETTO									195.06	194.66	195.06	195.11	195.06	195.16	195.69	

PROFILO 84

SEZIONE 5

PROGRESSIVA 56.00

B RILEVATO m² 30.64
 F SCAVO GABBIONI m² 31.68
 V TERRENO VEGETALE m² 1.86
 e PREPARAZIONE PIANO D m 13.03
 j SCOTICO m 2.13



200
200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-18.19	-17.28	-15.17	-13.26		-7.95	-7.09	-4.74	-3.73	-3.63	-3.11		-0.13	0.54	0.95		4.65	5.36		20.00
PARZIALI TERRENO		1.81	0.91	2.11	1.91	5.31	0.86	2.35	1.01	0.10	0.52	2.98		0.67	0.41	3.70		0.71		14.64	
QUOTE TERRENO	199.05	197.03	196.53	195.39	195.39		195.67	195.39	194.90	194.72	194.12	194.10		193.96	193.95	193.68		191.42	190.95		183.49
PROGRESSIVE PROGETTO										-3.02	-2.00			0.00	1.75	3.00		7.60		11.62	
PARZIALI PROGETTO										1.02	2.00			1.75	1.25			4.60		4.02	
QUOTE PROGETTO									194.09	193.96				194.01	193.97	194.03		190.96		187.76	

PROFILO 84

SEZIONE 6

PROGRESSIVA 75.00

B RILEVATO m² 30.49
 F SCAVO GABBIONI m² 32.31
 V TERRENO VEGETALE m² 1.95
 e PREPARAZIONE PIANO D m 15.68

176
 200 200

Asse principale

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-17.49	-14.90	-14.24	-13.14	-12.43	-10.45	-9.51	-7.65	-7.06	-4.11	-3.74	-3.49	-3.48	-2.77	0.07				14.79	20.00
PARZIALI TERRENO		2.51	2.59	0.66	1.10	0.71	1.98	0.94	1.86	0.59	2.95	0.37	0.25	0.01	0.71	2.84			14.72		5.21
QUOTE TERRENO	196.14	196.20	196.17	195.82	195.36	195.05	194.92	194.72	194.34	194.06	192.64	192.44	191.83	191.70	191.69	191.57			184.19	181.37	
PROGRESSIVE PROGETTO												-3.22	-3.00	-2.00	0.00	1.75	3.00		7.60	11.58	
PARZIALI PROGETTO												0.22	1.00	2.00	1.75	1.25	4.60		3.98		
QUOTE PROGETTO												191.69	191.84	191.78	191.83	191.78	191.84		188.77	185.80	

PROFILO 84

SEZIONE 9

PROGRESSIVA 120.00

A SCAVO m² 1.76
 V TERRENO VEGETALE m² 0.54
 e PREPARAZIONE PIANO D m 2.92
 j SCOTICO m 3.71

176
 200 200

Asse principale

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-19.68	-19.51	-19.22	-17.50	-16.94	-16.55	-15.71	-14.63	-9.48	-7.25	-7.11	-7.11	-4.48	-3.27	-1.44	-0.53	0.43	3.31	20.00
PARZIALI TERRENO	0.32	0.17	0.29	1.72	0.56	0.39	0.84	1.08	5.15	2.23	0.14	2.63	1.21	1.83	0.91	0.96	2.88	16.69		
QUOTE TERRENO	196.34	196.12	196.00	195.78	194.46	194.51	194.62	194.10	192.65	188.89	188.13	187.77	187.39	187.15	187.03	186.78	186.79	186.69	186.49	180.92
PROGRESSIVE PROGETTO														-3.27	-3.00	-2.00	0.00	1.75	3.00	3.36
PARZIALI PROGETTO														0.27	1.00	2.00	1.75	1.25	0.36	
QUOTE PROGETTO														187.03	186.76	186.65	186.70	186.66	186.72	186.48

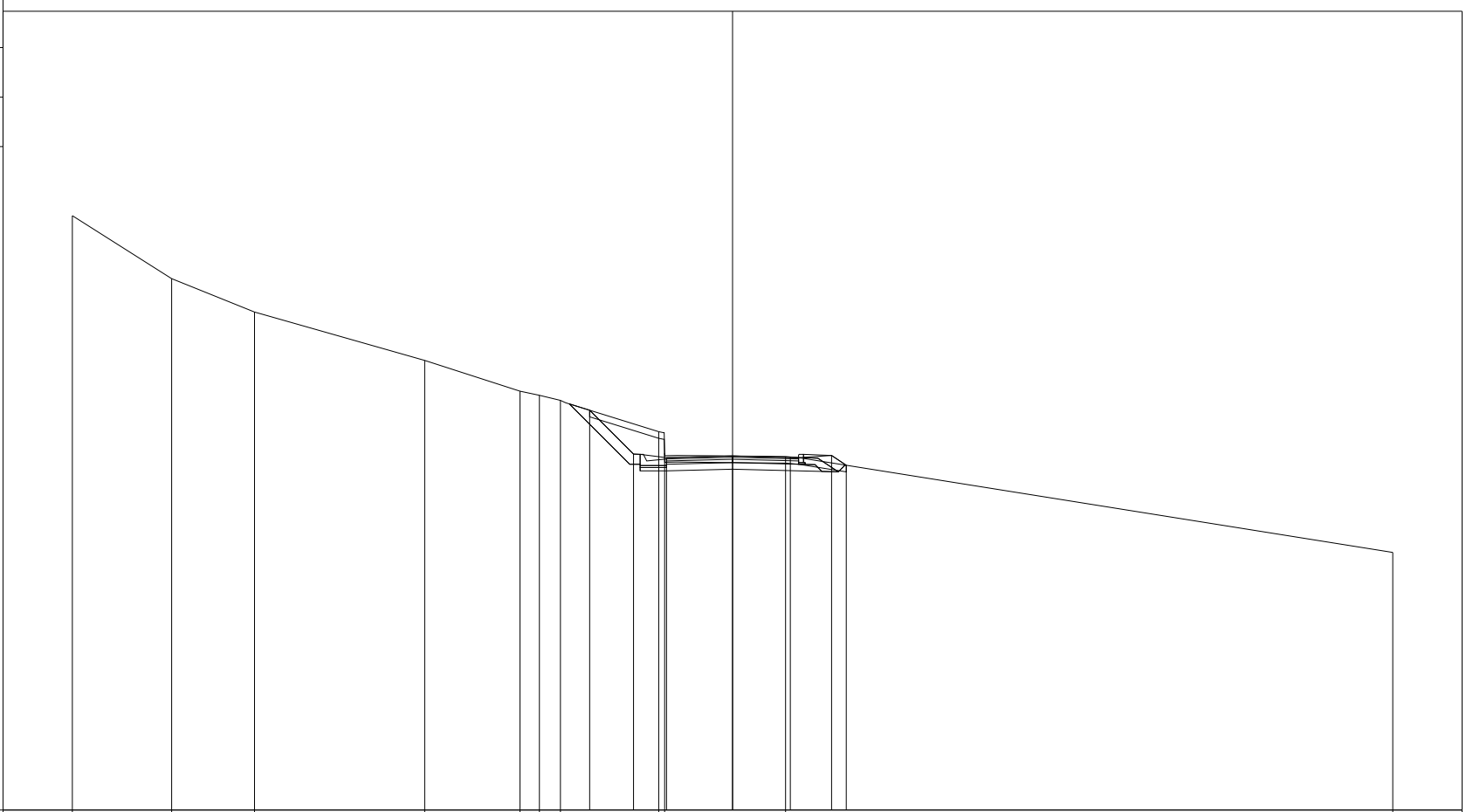
PROFILO 84

SEZIONE 11

PROGRESSIVA 138.90

A SCAVO m² 3.04
 V TERRENO VEGETALE m² 1.01
 e PREPARAZIONE PIANO D m 1.44
 j SCOTICO m 6.33

174
 200 200



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-16.99	-14.48	-9.33	-6.44	-5.85	-5.21	-2.24	-2.06	1.61	20.00			
PARZIALI TERRENO		3.01	2.51	5.15	2.89	0.59	0.64	2.97	0.18	3.67	18.39			
QUOTE TERRENO	192.01	190.10	189.09	187.62	186.69	186.56	186.41	185.46	184.82	184.71	181.80			
PROGRESSIVE PROGETTO								4.33	3.00	2.00	0.00	1.75	3.00	3.44
PARZIALI PROGETTO								1.33	1.00	2.00	1.75	1.25	0.44	
QUOTE PROGETTO								186.11	184.78	184.68	184.73	184.68	184.74	184.45