

NUOVA S.S. 341 "GALLARATESE" - TRATTO DA SAMARATE A CONFINE
CON LA PROVINCIA DI NOVARA - TRATTO NORD

STRALCIO FUNZIONALE DAL KM 6+500 (SVINCOLO S.S. 336 NORD)
AL KM 8+844 (SVINCOLO AUTOSTRADA A8)
"BRETELLA DI GALLARATE"

PROGETTO ESECUTIVO

 Ing. Renato Vaira (Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 4663 W)	 Ing. Valerio Bajetti Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211	ING. RENATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5073	 Arch. Nicoletta Frattini Ordine degli Arch. di Torino e provincia n° A-8433	 Ing. Gabriele Incecchi Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12102
	 Società designata: GA&M Prof. Ing. Matteo Ranieri Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137	 Servizi & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni Prof. Ing. Luigi Monterisi Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771	 Via Impugnatura Trabucchi, 4 - 70124 Bari Ing. Gioacchino Angarano Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5970	DOTT. GEOL. DANILLO GALLO Dott. Geol. Danilo Gallo Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 588

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Dott. Ing. Giancarlo LUONGO	RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE  Ing. Renato DEL PRETE	IL PROGETTISTA FIRMATARIO DELLA PRESTAZIONE  Ing. Valerio BAJETTI	GEOLOGO  Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERISI	COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE  Ing. Gaetano RANIERI
--	--	--	--	--

<h1>DC 308</h1>	<h2>D-PROGETTO STRADALE</h2> <h3>DC - VIABILITA' SECONDARIA - DC-3 - VIA CADORNA</h3> <p>Sezioni trasversali</p>
-----------------	--

CODICE PROGETTO PROGETTO LIV. PROG. N. PROG. M 1533 E 1801	NOME FILE DC308_S03PS00TRASZ01_B.dwg	REVISIONE B	SCALA: 1:200
CODICE ELAB. S03PS00TRASZ01			

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	EMISSIONE A SEGUITO DI ISTRUTTORIA INTERNA ANAS	LUGLIO 2020	ING. AURORA LUISI	ING. VALERIO BAJETTI	ING. RENATO DEL PRETE
A	EMISSIONE	MARZO 2020	ING. AURORA LUISI	ING. VALERIO BAJETTI	ING. RENATO DEL PRETE

SEZIONE N. CD-2

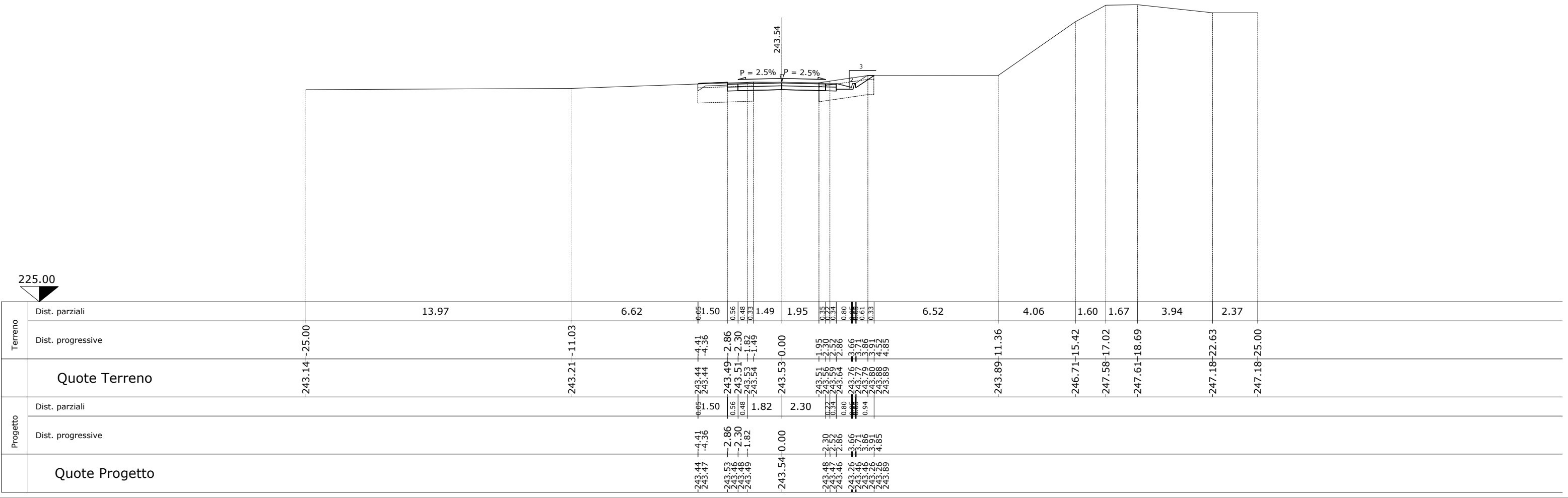
PROGR. 25.00

QP = 243.54

ml 25.00 da sez.n. CD-1 ← → ml 25.00 a sez.n. CD-3

SEZIONE N. CD-2

Rilevato (mq)	0.06
Scavo (mq)	3.22
Scotico (m)	5.81
Bonifica (mq)	4.65
Terreno vegetale sx (mq)	0.28
Terreno vegetale dx (mq)	0.19
Usura (m)	4.60
Binder (m)	4.60
Base bitumata (m)	4.60
Fondazione (m)	4.60

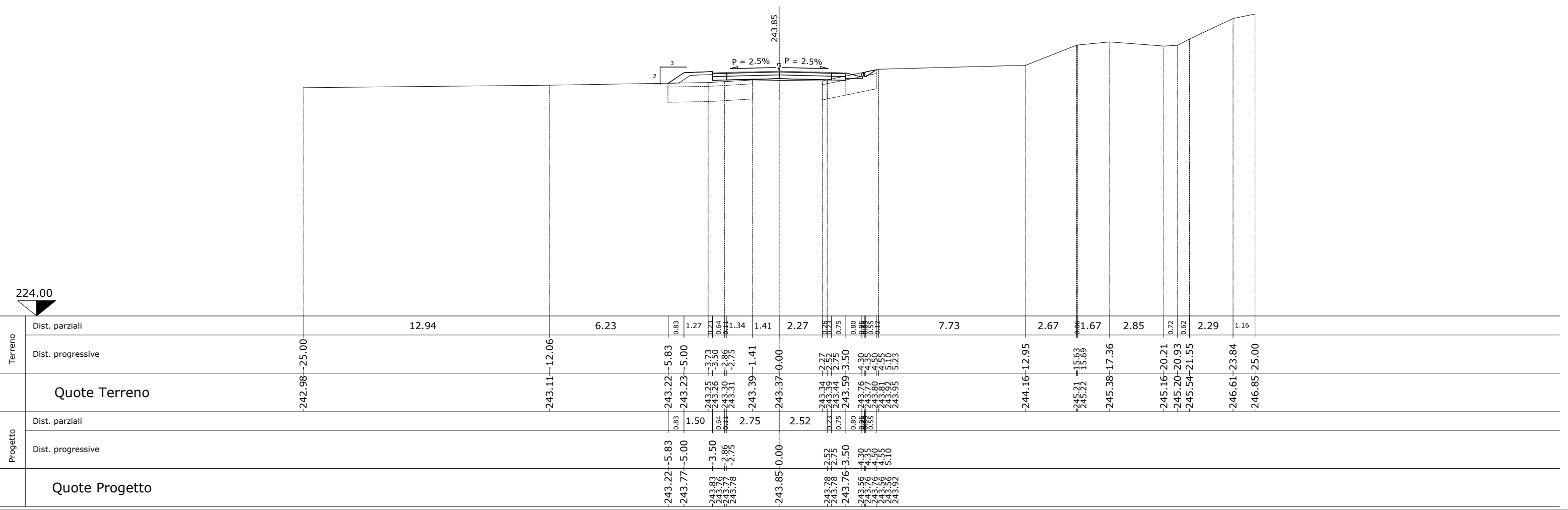


SEZIONE N. CD-3

PROGR. 50.00
QP = 243.85

ml 25.00 da sez.n. CD-2  ml 25.00 a sez.n. CD-4

SEZIONE N. CD-3	
Rilevato (mq)	1.45
Scavo (mq)	0.40
Scotico (m)	7.27
Bonifica (mq)	6.38
Terreno vegetale sx (mq)	0.46
Terreno vegetale dx (mq)	0.08
Usura (m)	5.50
Binder (m)	5.50
Base bitumata (m)	5.50
Fondazione (m)	5.50



SEZIONE N. CD-4

PROGR. 75.00
QP = 245.03

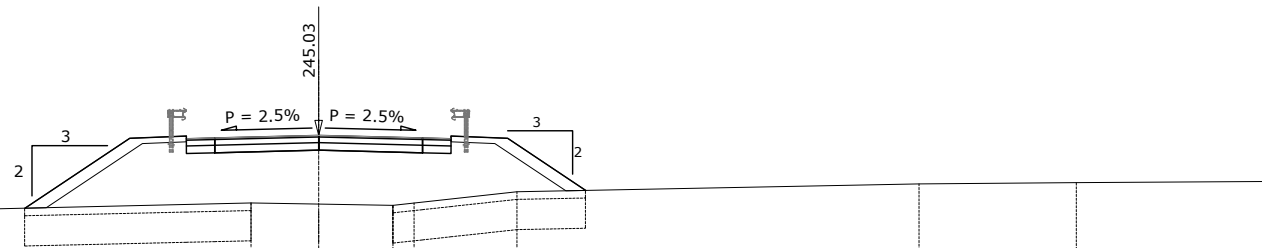
ml 25.00 da sez.n. CD-3 ← → ml 25.00 a sez.n. CD-5

SEZIONE N. CD-4

Rilevato (mq)	16.51
Scavo (mq)	0.00
Scotico (m)	11.09
Bonifica (mq)	8.87
Terreno vegetale sx (mq)	1.16
Terreno vegetale dx (mq)	0.91
Usura (m)	5.50
Binder (m)	5.50
Base bitumata (m)	5.50
Fondazione (m)	5.50

223.00

Terreno	Dist. parziali		13.13	4.10	2.77	1.50	0.75	0.96	1.79	1.97	0.56	0.21	0.75	1.50	2.07	8.81	4.16	4.95												
	Dist. progressive	-242.86	-25.00	-243.01	-11.87	-243.10	-7.77	-243.17	-5.00	-243.20	-3.50	-243.22	-2.75	-243.24	-1.79	-243.21	+0.00	-243.18	+1.97	-243.24	-2.52	-243.30	+3.50	-243.40	+5.00	-243.54	+7.07	-243.54	+7.08	-243.81
Quote Terreno																														
Progetto	Dist. parziali				2.77	1.50	0.75	2.75	2.52	0.21	0.75	1.50	2.07																	
	Dist. progressive				-243.10	-7.77	-244.95	-5.00	-245.01	-3.50	-244.94	-2.75	-244.96	-245.03	+0.00	-244.96	-2.52	-244.96	-2.75	-244.94	-3.50	-244.95	+5.00	-243.57	+7.07					
Quote Progetto																														



SEZIONE N. CD-5

PROGR. 100.00
QP = 246.31

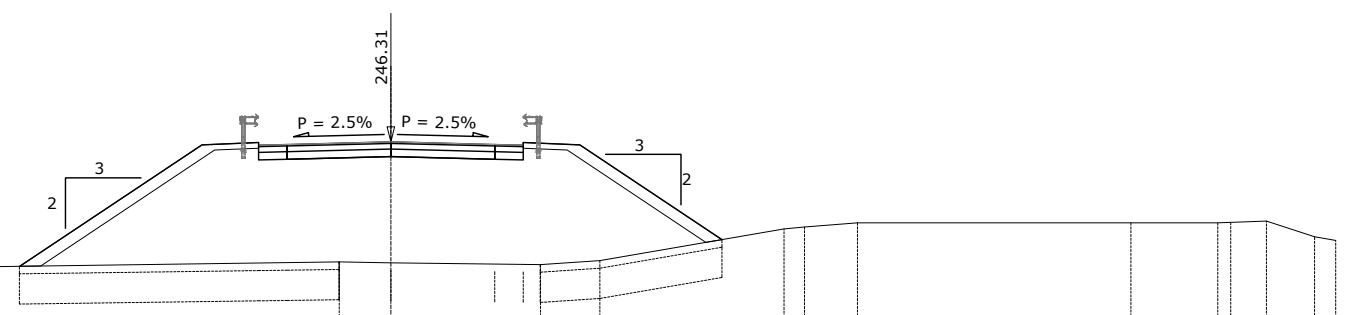
ml 25.00 da sez.n. CD-4 ← → ml 25.00 a sez.n. CD-6

SEZIONE N. CD-5

Rilevato (mq)	38.93
Scavo (mq)	0.00
Scotico (m)	13.27
Bonifica (mq)	11.58
Terreno vegetale sx (mq)	1.90
Terreno vegetale dx (mq)	1.54
Usura (m)	5.50
Binder (m)	5.50
Base bitumata (m)	5.50
Fondazione (m)	5.50

224.00

Terreno	Dist. parziali		11.99	3.19	4.82	1.50	0.75	1.38	1.37	2.75	0.75	0.46	1.04	0.53	3.23	1.64	0.54	1.40	7.24	2.30	0.34	0.94	1.27	0.56																						
	Dist. progressive	-242.98	-25.00	-242.97	-13.01	-243.02	-9.82	-243.08	-5.00	-243.10	-3.50	-243.11	-2.75	-243.13	-1.37	-243.11	+0.00	-243.07	+2.75	-243.07	+3.50	-243.06	-3.96	-243.13	+5.00	-243.17	-5.53	-243.72	+8.76	-244.00	+10.40	-244.05	+10.94	-244.16	+12.35	-244.16	+19.58	-244.16	+21.98	-244.18	+22.22	-244.21	+23.17	-243.80	+24.44	-243.70
Progetto	Dist. parziali				4.82	1.50	0.75	2.75	2.75	0.75	1.50	3.76																																		
	Dist. progressive			-243.02	-9.82	-246.23	-5.00	-246.29	-3.50	-246.32	-2.75	-246.31	+0.00	-246.24	+2.75	-246.22	-3.50	-246.23	+5.00	-243.72	+8.76																									
	Quote Terreno																																													
	Quote Progetto																																													



SEZIONE N. CD-7

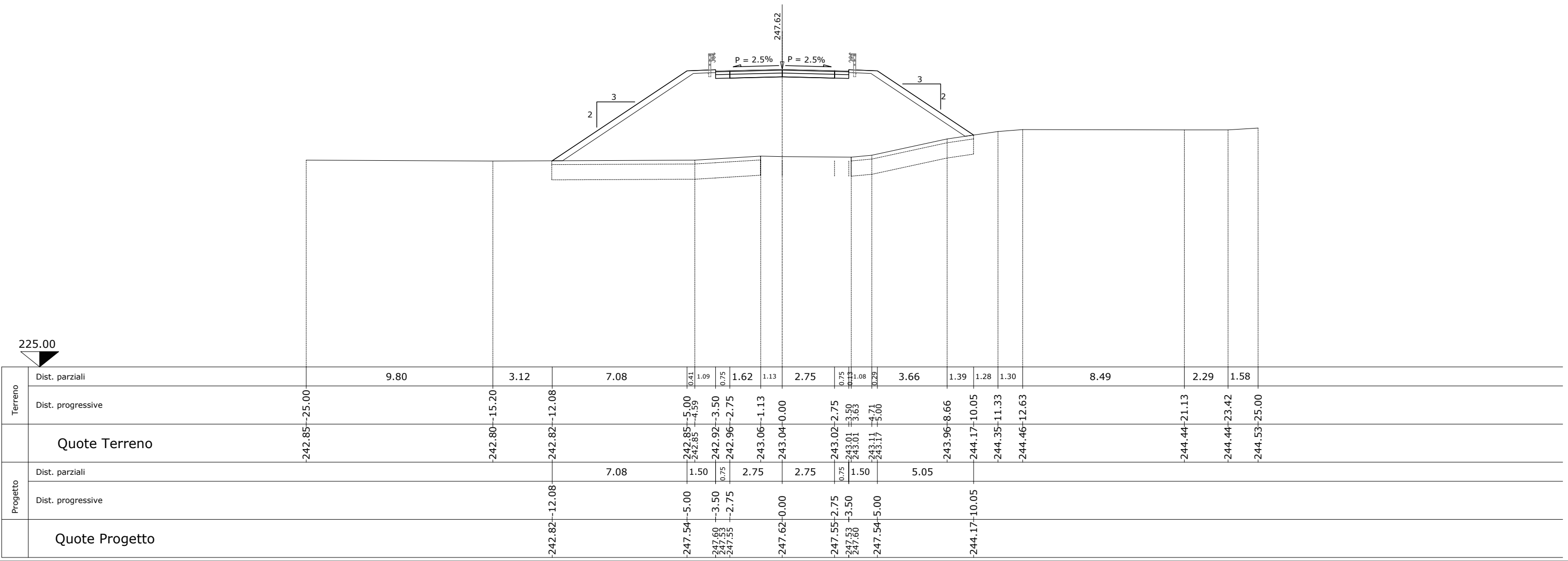
PROGR. 132.50

QP = 247.62

ml 7.50 da sez.n. CD-6 ← → ml 0.20 a sez.n. CD-8

SEZIONE N. CD-7

Rilevato (mq)	65.70
Scavo (mq)	0.00
Scotico (m)	17.39
Bonifica (mq)	15.20
Terreno vegetale sx (mq)	2.72
Terreno vegetale dx (mq)	2.00
Usura (m)	5.50
Binder (m)	5.50
Base bitumata (m)	5.50
Fondazione (m)	5.50



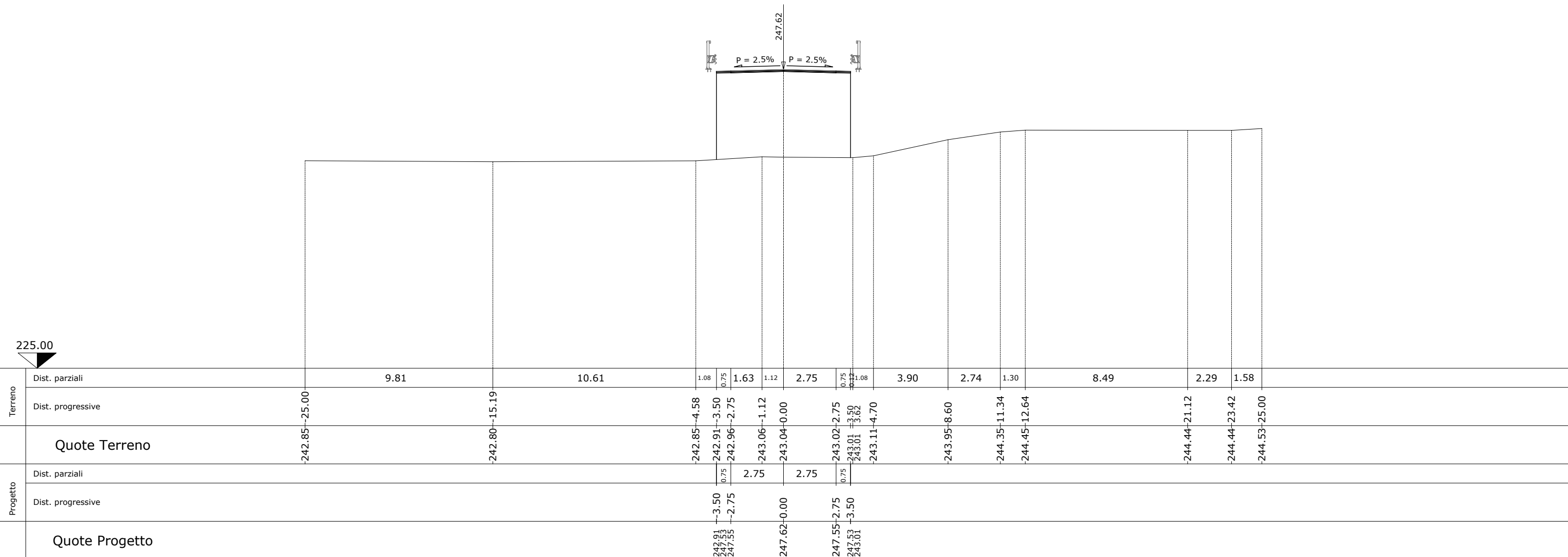
SEZIONE N. CD-8

PROGR. 132.70
QP = 247.62

ml 0.20 da sez.n. CD-7 ← → ml 5.86 a sez.n. CD-9

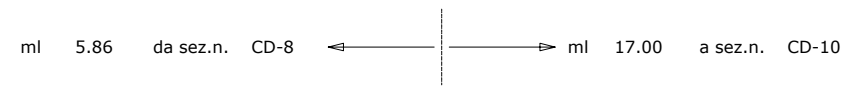
SEZIONE N. CD-8	
Rilevato (mq)	0.00
Scavo (mq)	0.00
Scotico (m)	0.00
Bonifica (mq)	0.00
Terreno vegetale sx (mq)	0.00
Terreno vegetale dx (mq)	0.00
Usura (m)	5.50
Binder (m)	5.50
Base bitumata (m)	0.00
Fondazione (m)	0.00

PONTE VI09



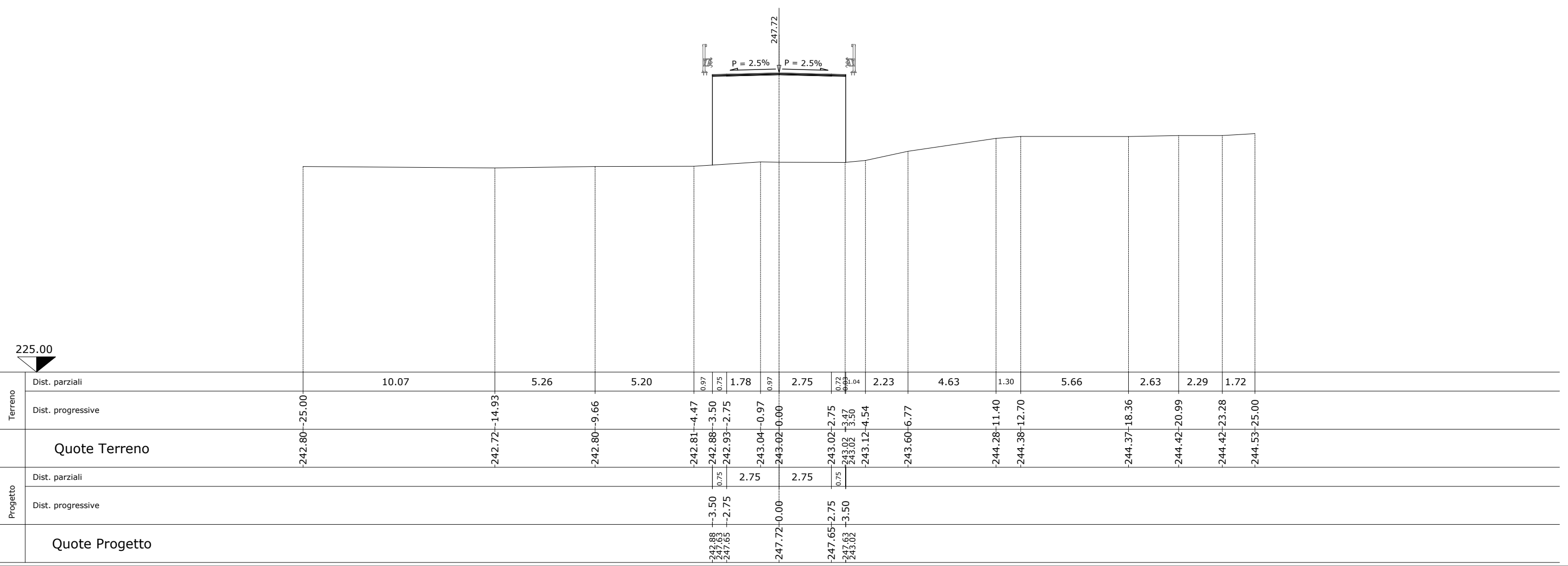
SEZIONE N. CD-9

PROGR. 138.56
QP = 247.72



SEZIONE N. CD-9	
Rilevato (mq)	0.00
Scavo (mq)	0.00
Scotico (m)	0.00
Bonifica (mq)	0.00
Terreno vegetale sx (mq)	0.00
Terreno vegetale dx (mq)	0.00
Usura (m)	5.50
Binder (m)	5.50
Base bitumata (m)	0.00
Fondazione (m)	0.00

PONTE VI09



SEZIONE N. CD-10

PROGR. 155.56

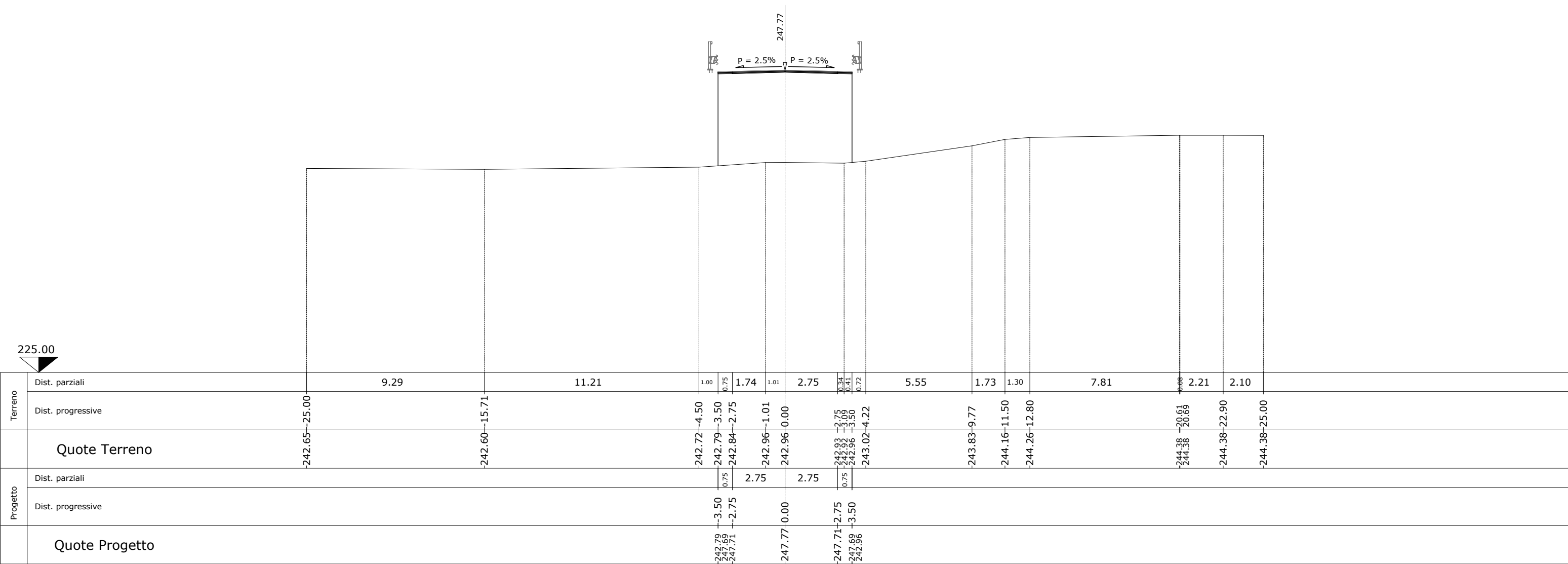
QP = 247.77

ml 17.00 da sez.n. CD-9 ← → ml 17.00 a sez.n. CD-11

SEZIONE N. CD-10

Rilevato (mq)	0.00
Scavo (mq)	0.00
Scotico (m)	0.00
Bonifica (mq)	0.00
Terreno vegetale sx (mq)	0.00
Terreno vegetale dx (mq)	0.00
Usura (m)	5.50
Binder (m)	5.50
Base bitumata (m)	0.00
Fondazione (m)	0.00

PONTE VI09



SEZIONE N. CD-11

PROGR. 172.56

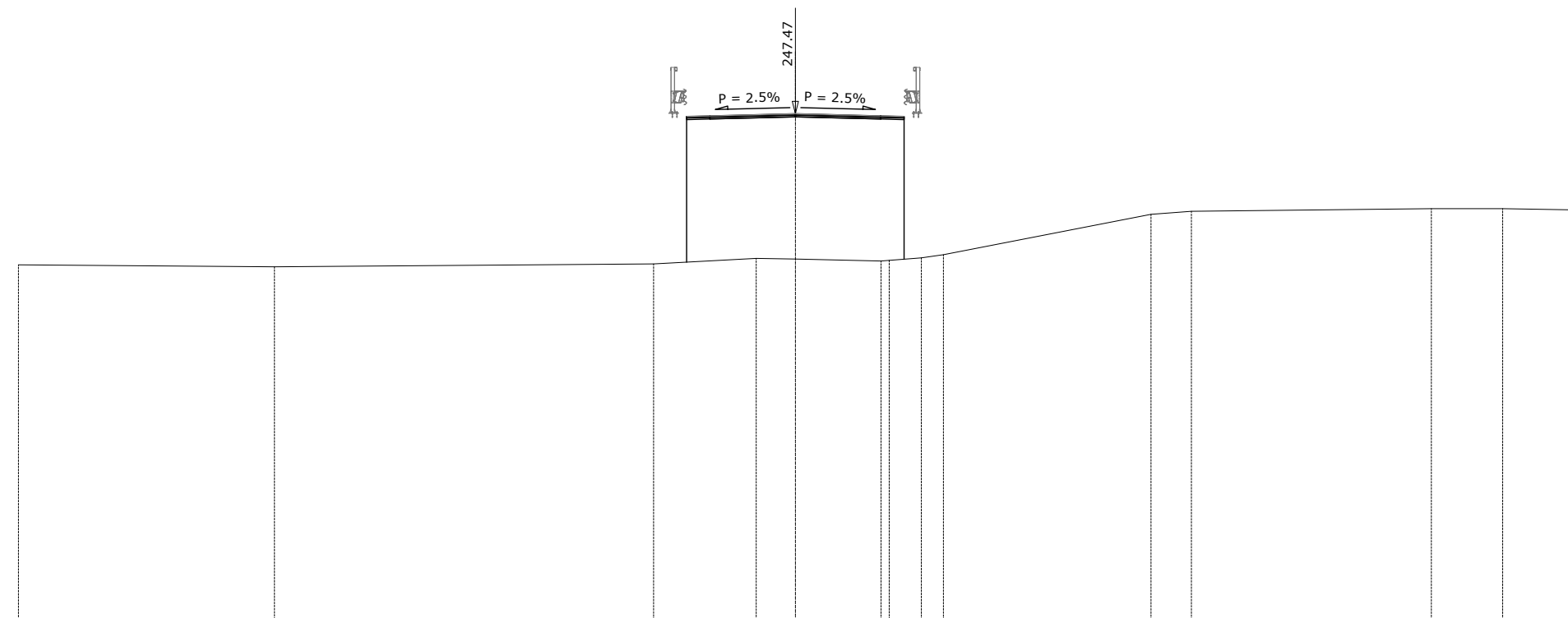
QP = 247.47

ml 17.00 da sez.n. CD-10 ← → ml 2.44 a sez.n. CD-12

SEZIONE N. CD-11

Rilevato (mq)	0.00
Scavo (mq)	0.00
Scotico (m)	0.00
Bonifica (mq)	0.00
Terreno vegetale sx (mq)	0.00
Terreno vegetale dx (mq)	0.00
Usura (m)	5.50
Binder (m)	5.50
Base bitumata (m)	0.00
Fondazione (m)	0.00

PONTE VI09



Terreno	Dist. parziali	8.24	12.20	1.06	0.75	1.49	1.26	2.75	0.86	0.48	0.55	0.71	6.68	1.30	7.72	2.29	2.24																		
	Dist. progressive	-242.60	-25.00	-242.54	-16.76	-242.63	-4.56	-242.69	-3.50	-242.73	-2.75	-242.81	-1.26	-242.79	-0.00	-242.73	-2.75	-242.75	-3.02	-242.79	-3.50	-242.83	-4.05	-242.93	-4.77	-244.23	-11.44	-244.33	-12.74	-244.41	-20.47	-244.41	-22.76	-244.37	-25.00
Quote Terreno		-242.60	-25.00	-242.54	-16.76	-242.63	-4.56	-242.69	-3.50	-242.73	-2.75	-242.81	-1.26	-242.79	-0.00	-242.73	-2.75	-242.75	-3.02	-242.79	-3.50	-242.83	-4.05	-242.93	-4.77	-244.23	-11.44	-244.33	-12.74	-244.41	-20.47	-244.41	-22.76	-244.37	-25.00
Progetto	Dist. parziali					0.75	2.75	2.75	0.75																										
	Dist. progressive					-242.68	-3.50	-242.73	-2.75	-242.75	-3.02	-242.79	-3.50	-242.83	-4.05	-242.93	-4.77	-247.40	-2.75	-247.38	-3.50	-247.38	-3.50	-247.38	-3.50	-247.47	-0.00	-247.40	-2.75	-247.40	-2.75	-247.40	-2.75	-247.40	-2.75
Quote Progetto						-242.68	-3.50	-242.73	-2.75	-242.75	-3.02	-242.79	-3.50	-242.83	-4.05	-242.93	-4.77	-247.40	-2.75	-247.38	-3.50	-247.38	-3.50	-247.38	-3.50	-247.47	-0.00	-247.40	-2.75	-247.40	-2.75	-247.40	-2.75	-247.40	-2.75

SEZIONE N. CD-12

PROGR. 175.00

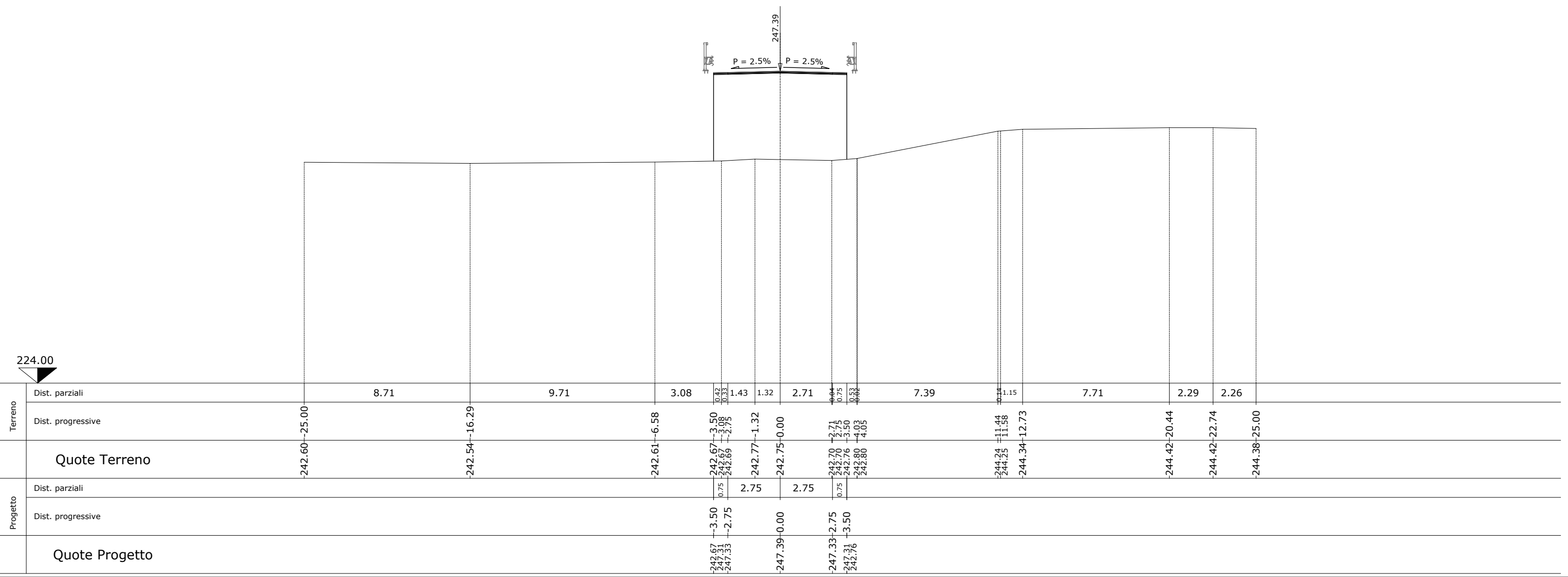
QP = 247.39

ml 2.44 da sez.n. CD-11 ← → ml 3.30 a sez.n. CD-13

SEZIONE N. CD-12

Rilevato (mq)	0.00
Scavo (mq)	0.00
Scotico (m)	0.00
Bonifica (mq)	0.00
Terreno vegetale sx (mq)	0.00
Terreno vegetale dx (mq)	0.00
Usura (m)	5.50
Binder (m)	5.50
Base bitumata (m)	0.00
Fondazione (m)	0.00

PONTE VI09



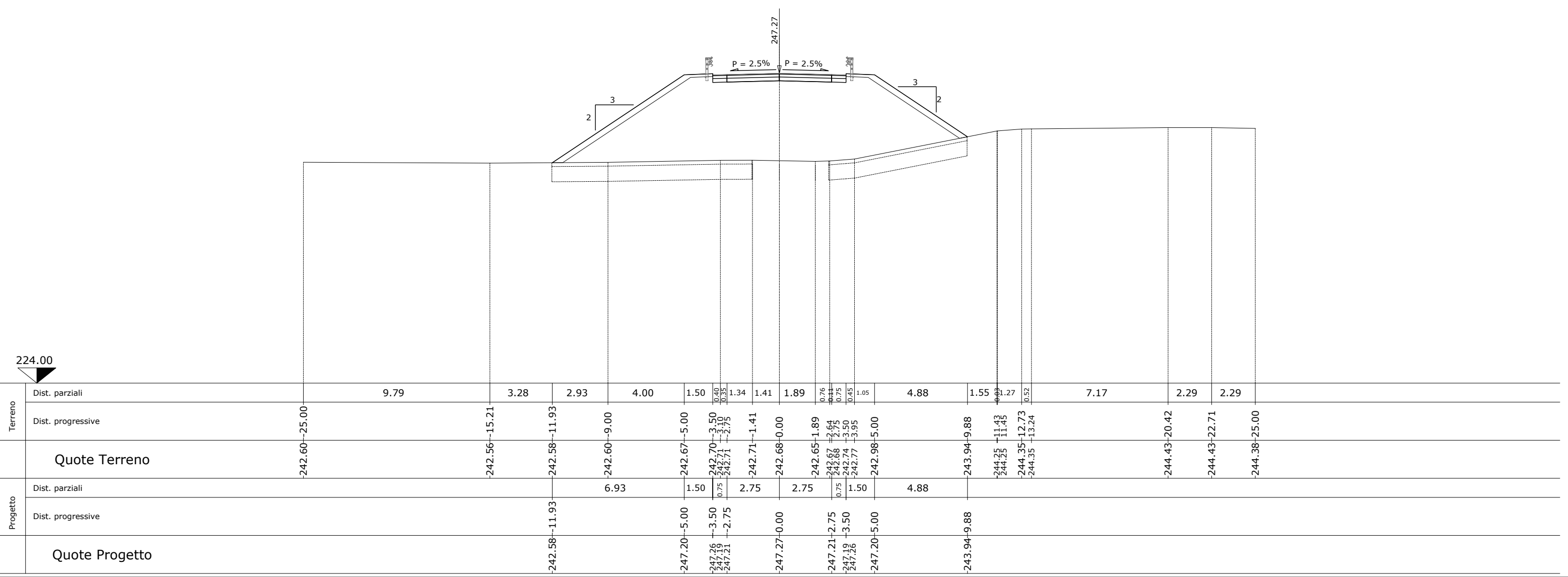
SEZIONE N. CD-14

PROGR. 178.50
QP = 247.27

ml 0.20 da sez.n. CD-13 ← → ml 21.50 a sez.n. CD-15

SEZIONE N. CD-14

Rilevato (mq)	63.93
Scavo (mq)	0.00
Scotico (m)	17.78
Bonifica (mq)	15.68
Terreno vegetale sx (mq)	2.66
Terreno vegetale dx (mq)	1.95
Usura (m)	5.50
Binder (m)	5.50
Base bitumata (m)	5.50
Fondazione (m)	5.50



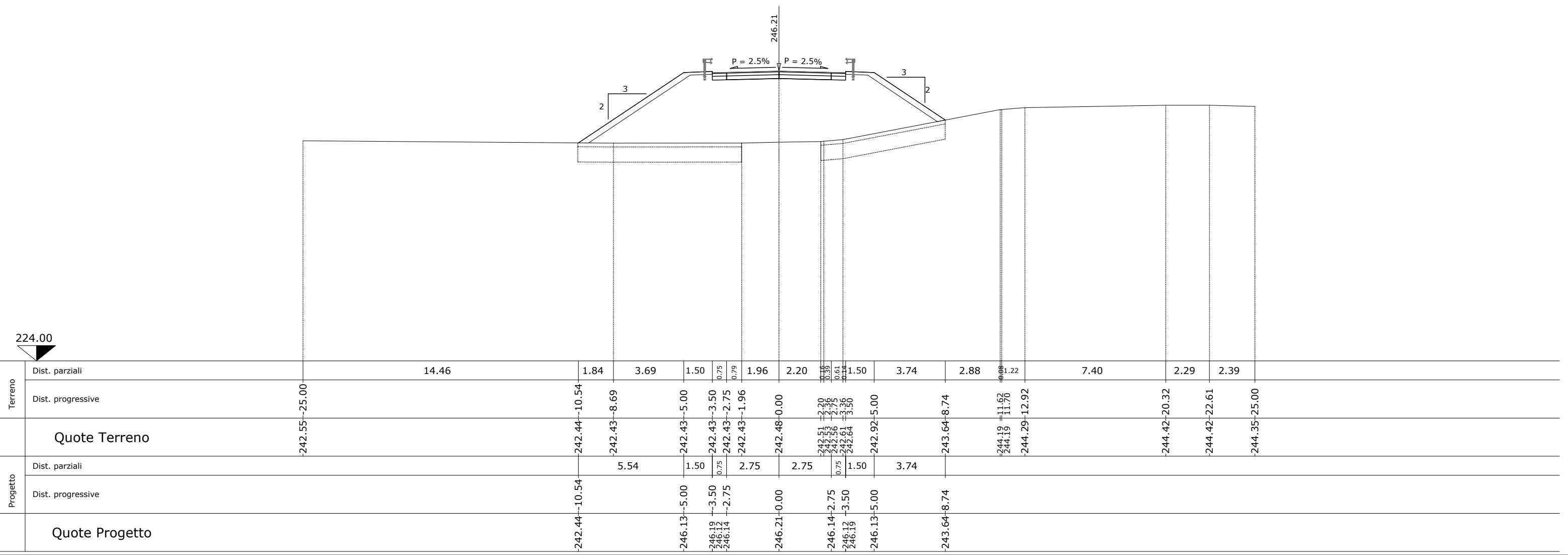
SEZIONE N. CD-15

PROGR. 200.00
QP = 246.21

ml 21.50 da sez.n. CD-14 ← → ml 19.37 a sez.n. CD-16

SEZIONE N. CD-15

Rilevato (mq)	46.28
Scavo (mq)	0.00
Scotico (m)	15.13
Bonifica (mq)	12.11
Terreno vegetale sx (mq)	2.16
Terreno vegetale dx (mq)	1.53
Usura (m)	5.50
Binder (m)	5.50
Base bitumata (m)	5.50
Fondazione (m)	5.50



224.00

SEZIONE N. CD-18

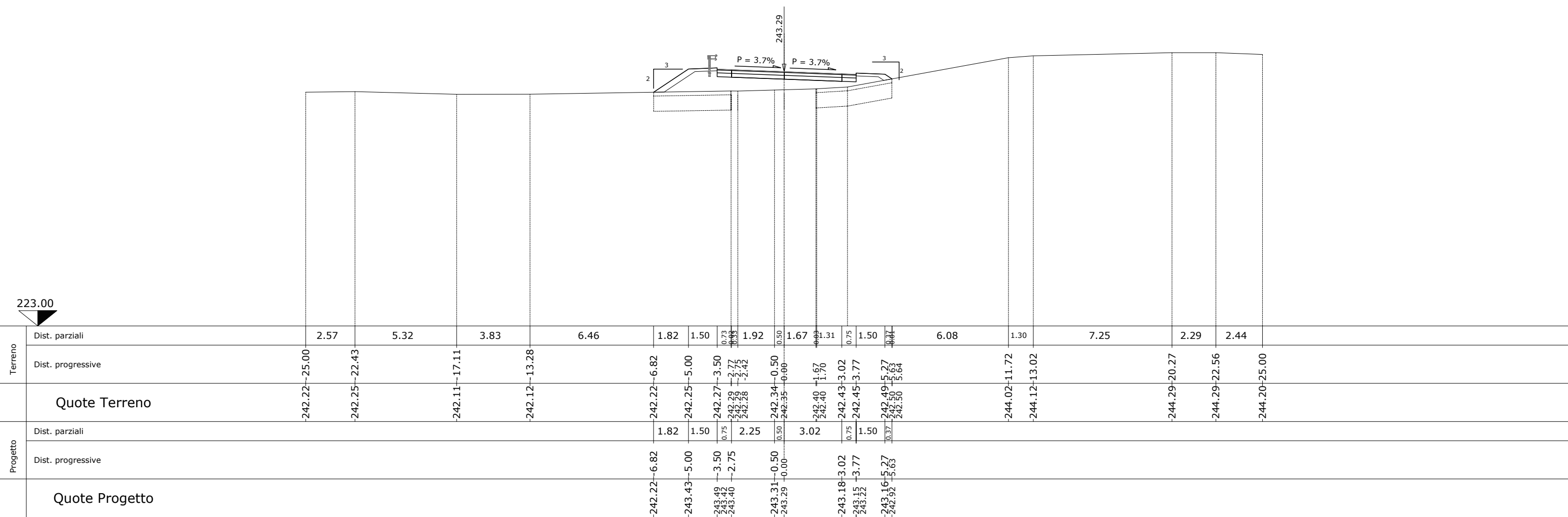
PROGR. 238.28

QP = 243.29

ml 11.41 da sez.n. CD-17 ← → ml 7.48 a sez.n. CD-19

SEZIONE N. CD-18

Rilevato (mq)	6.34
Scavo (mq)	0.00
Scotico (m)	8.00
Bonifica (mq)	7.19
Terreno vegetale sx (mq)	0.82
Terreno vegetale dx (mq)	0.32
Usura (m)	5.77
Binder (m)	5.77
Base bitumata (m)	5.77
Fondazione (m)	5.77



Terreno	Dist. parziali	2.57	5.32	3.83	6.46	1.82	1.50	0.73	1.92	0.50	1.67	1.31	0.75	1.50	0.37	6.08	1.30	7.25	2.29	2.44	
	Dist. progressive	-242.22	-242.25	-242.11	-242.12	-242.22	-242.25	-242.27	-242.29	-242.34	-242.35	-242.40	-242.43	-242.45	-242.49	-242.50	-244.02	-244.12	-244.29	-244.29	-244.20
Progetto	Dist. parziali					1.82	1.50	0.75	2.25	0.50	3.02	0.75	1.50	0.37							
	Dist. progressive					-242.22	-243.43	-243.49	-243.42	-243.31	-243.29	-243.18	-243.15	-243.16	-242.92						
Quote Terreno		-242.22	-242.25	-242.11	-242.12	-242.22	-242.25	-242.27	-242.29	-242.34	-242.35	-242.40	-242.43	-242.45	-242.49	-242.50	-244.02	-244.12	-244.29	-244.29	-244.20
Quote Progetto						-242.22	-243.43	-243.49	-243.42	-243.31	-243.29	-243.18	-243.15	-243.16	-242.92						

SEZIONE N. CD-19

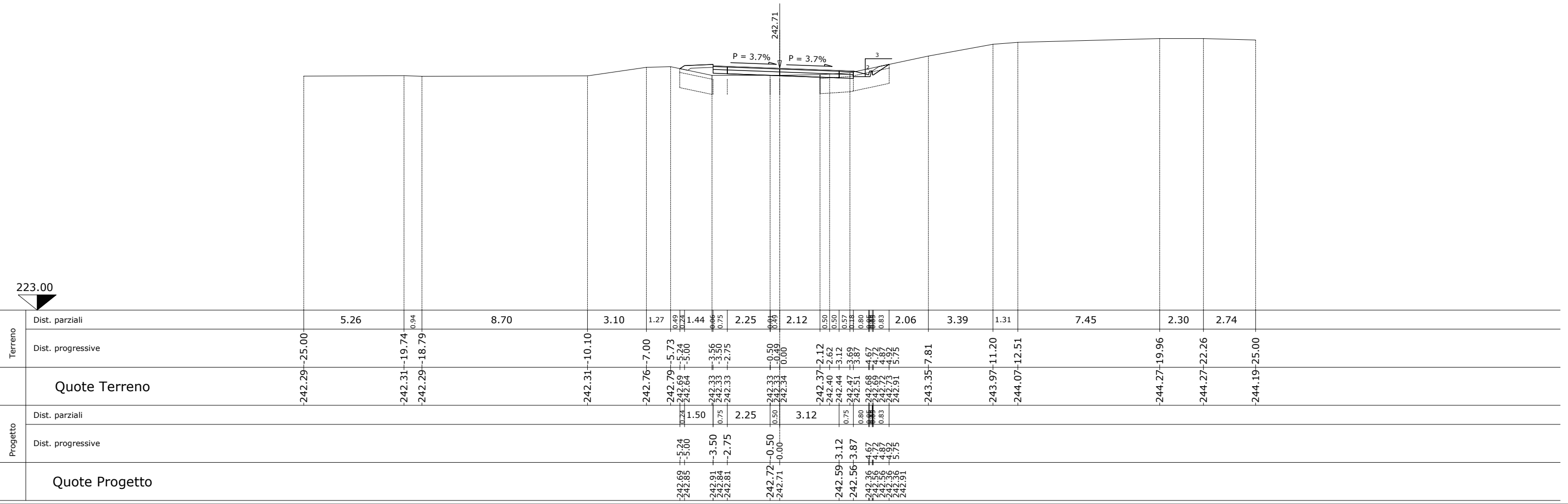
PROGR. 245.76
QP = 242.71

ml 7.48 da sez.n. CD-18 ← → ml 7.48 a sez.n. CD-20

SEZIONE N. CD-19

Rilevato (mq)	0.51
Scavo (mq)	0.91
Scotico (m)	5.32
Bonifica (mq)	4.98
Terreno vegetale sx (mq)	0.27
Terreno vegetale dx (mq)	0.15
Usura (m)	5.87
Binder (m)	5.87
Base bitumata (m)	5.87
Fondazione (m)	5.87

223.00



SEZIONE N. CD-20

PROGR. 253.24

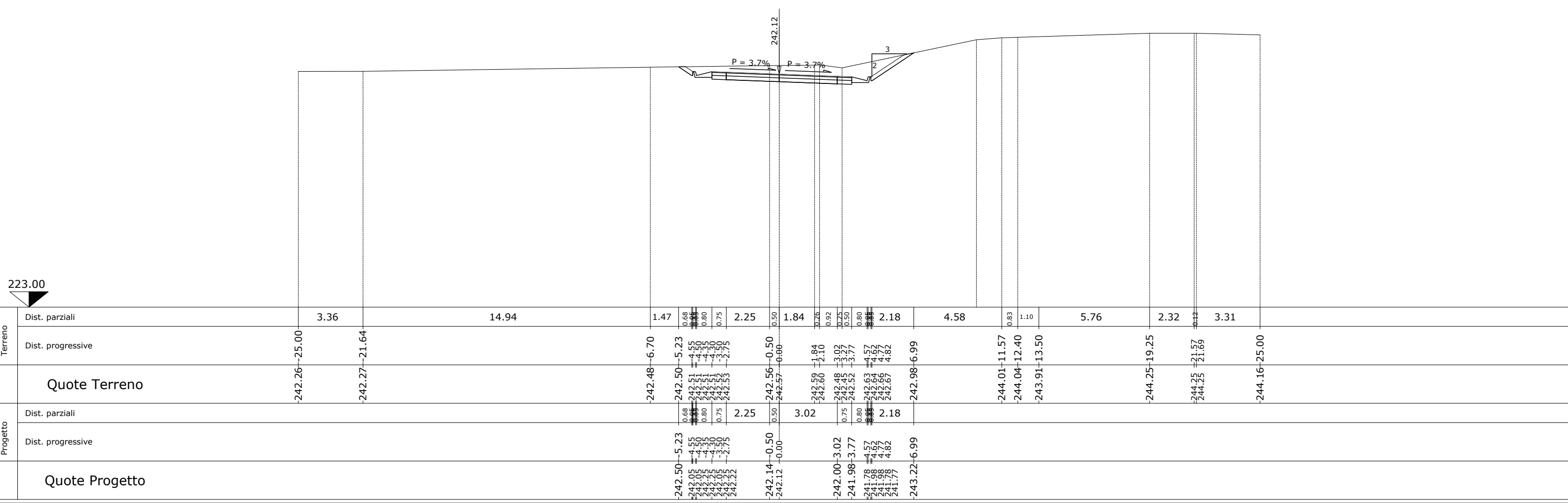
QP = 242.12

ml 7.48 da sez.n. CD-19 ← → ml 4.52 a sez.n. CD-21

SEZIONE N. CD-20

Rilevato (mq)	0.00
Scavo (mq)	8.79
Scotico (m)	0.00
Bonifica (mq)	0.00
Terreno vegetale sx (mq)	0.13
Terreno vegetale dx (mq)	0.47
Usura (m)	5.77
Binder (m)	5.77
Base bitumata (m)	5.77
Fondazione (m)	5.77

223.00



Terreno	Dist. parziali	3.36	14.94	1.47	0.68	0.68	0.80	0.75	2.25	0.50	1.84	0.26	0.92	0.25	0.80	0.83	1.10	5.76	2.32	3.31		
	Dist. progressive	-242.26	-242.27	-242.48	242.50	242.51	242.51	242.51	242.52	242.56	242.57	242.59	242.60	242.60	242.63	242.64	242.65	244.01	244.04	243.91	244.25	244.25
Progetto	Dist. parziali			2.25	0.68	0.80	0.75	2.25	0.50	3.02	0.75	0.80	2.18									
	Dist. progressive			242.05	242.05	242.05	242.05	242.05	242.14	242.12	242.00	241.98	241.78	241.98	241.77	243.22						
Quote Terreno		-242.26	-242.27	-242.48	242.50	242.51	242.51	242.52	242.56	242.57	242.59	242.60	242.63	242.64	242.65	244.01	244.04	243.91	244.25	244.25	244.16	
Quote Progetto				242.05	242.05	242.05	242.05	242.05	242.14	242.12	242.00	241.98	241.78	241.98	241.77	243.22						

