autostrade per l'italia

AUTOSTRADA (A13) : BOLOGNA-PADOVA

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA

TRATTO : MONSELICE - PADOVA SUD

PROGETTO ESECUTIVO

VIABILITA' INTERFERITE

STRADA DI COLLEGAMENTO VIA PALU' INFERIORE

Strada di collegamento Via Palù inferiore

Album sezioni trasversali

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	IL DIRETTORE TECNICO
Ing. Gianluca Salvatore Spinazzola Ord. Ingg. Milano N. A26796 Responsabile Strade	Ing. Mario Brugnoli Ord. Ingg. Roma N. A24308	Ing. Gianluca Salvatore Spinazzola Ord. Ingg. Milano N. A26796 T.A. - Strade

CODICE IDENTIFICATIVO											ORDINATORE
RIFERIMENTO PROGETTO			RIFERIMENTO DIRETTORIO				RIFERIMENTO ELABORATO				
Codice Commessa	Lotto, Sub-Prog, Cod. Appalto	Fase	Capitolo	Paragrafo	W B S	Parte d'opera	Tip.	Disciplina	Progressivo	Rev.	-
111315	0000	PE	IN	L04	VL041	00000	S	STD	5553	0	SCALA 1:200

	ENGINEER COORDINATOR:	SUPPORTO SPECIALISTICO:	REVISIONE	
TECNE Sustainable Engineering	Ing. Mario Brugnoli Ord. Ingg. Roma N. A24308		n.	data
			0	DICEMBRE 2021
	REDATTO:	VERIFICATO:		

	VISTO DEL COMMITTENTE	VISTO DEL CONCEDENTE
	autostrade per l'italia IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Maurizio Torresi	Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibili DIPARTIMENTO PER LA PROGRAMMAZIONE, LE INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO A RETE E I SISTEMI INFORMATIVI

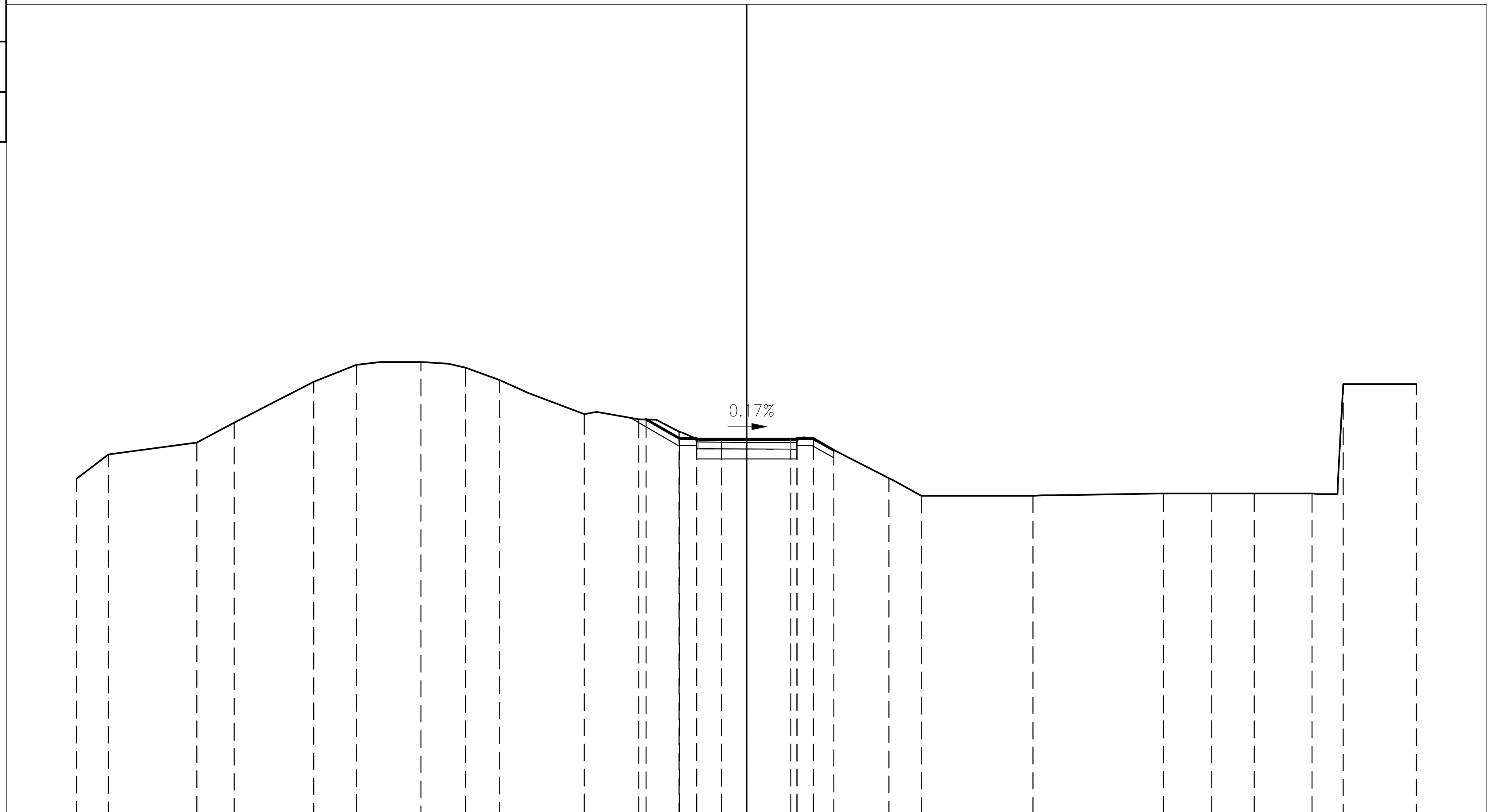
IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE.
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.

PROFILO VL41

SEZIONE 1

PROGRESSIVA 0.00

AI RILEVATO A1-A3	m^2	0.90
BA SCAVO	m^2	1.11
CA VEGETALE IN RILEVATO	m^2	0.63
MA FOND NON LEGATA	m^2	0.62
da DEMOLIZIONE PAV	m	2.76
fe SCOTICO IN SCAVO	m	3.33
he ANTICAPILLARE IN TRI	m	3.00
ie BONIFICA IN SCAVO	m	10.07
la COMPATTAZIONE	m	3.00
pa BINDER	m	3.00
qa USURA	m	3.00
ta INERBIMENTO	m	2.85



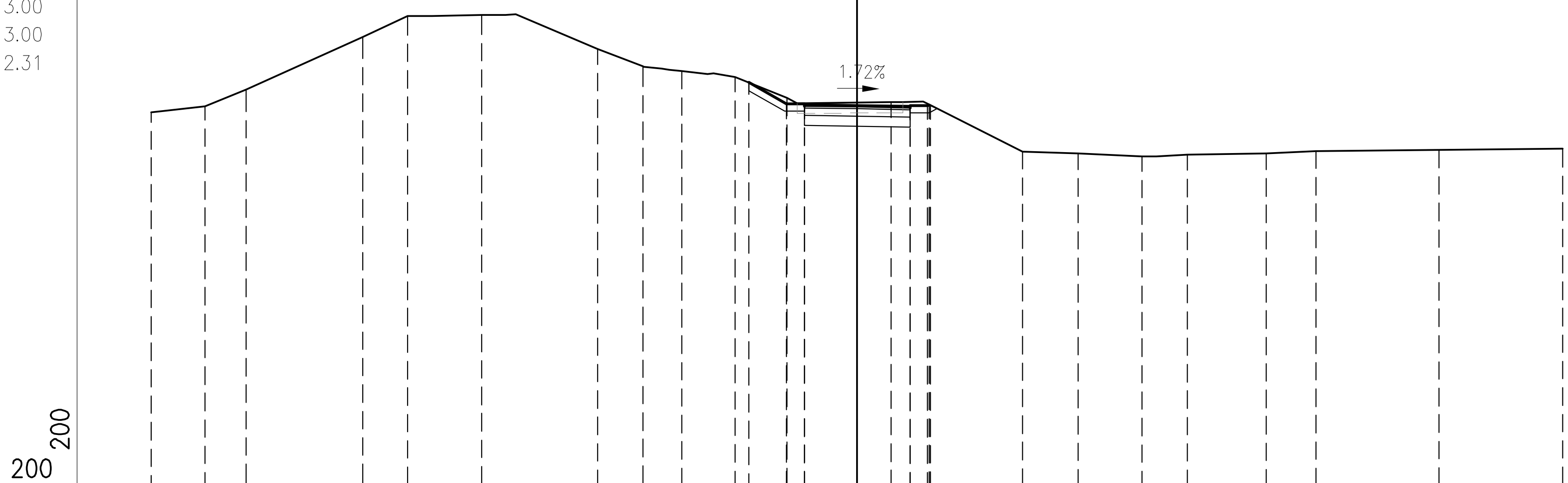
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 -19.06 -16.41 -15.30 -12.94 -11.66 -9.72 -8.39 -7.37 -4.85 -3.22 -2.03 -0.74 1.32 4.24 5.21 8.55 12.45 13.88 15.16 16.89 17.81 20.00
PARZIALI TERRENO	0.94 2.65 1.11 2.36 1.28 1.94 1.33 1.02 2.52 1.63 1.19 1.29 2.06 2.92 0.97 3.34 3.90 1.43 1.28 1.73 0.92 2.19
QUOTE TERRENO	6.04 6.78 7.12 7.72 8.94 9.45 9.53 9.36 8.99 7.98 7.81 7.44 7.22 7.22 6.06 5.53 5.54 5.60 5.60 5.60 5.59 8.87 8.87
PROGRESSIVE PROGETTO	-3.00 -2.00 -1.50 -1.50 0.00 1.50 1.50 2.00 2.61
PARZIALI PROGETTO	1.00 0.50 1.50 1.50 0.50 0.61
QUOTE PROGETTO	7.81 7.24 7.22 7.24 7.22 7.24 7.22 7.24 6.89

PROFILO VL41

SEZIONE 2

PROGRESSIVA 10.00

AI RILEVATO A1-A3	m^2	0.89
BA SCAVO	m^2	1.38
CA VEGETALE IN RILEVATO	m^2	0.49
MA FOND NON LEGATA	m^2	0.59
da DEMOLIZIONE PAV	m	2.99
fe SCOTICO IN SCAVO	m	2.35
he ANTICAPILLARE IN TRI	m	3.00
ie BONIFICA IN SCAVO	m	3.00
la COMPATTAZIONE	m	3.00
pa BINDER	m	3.00
qa USURA	m	3.00
ta INERBIMENTO	m	2.31



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-18.48	-17.32	-14.01	-12.73	-10.63	-7.36	-6.07	-4.97	-3.45	-1.98	0.97	2.08	4.68	6.26	8.07	9.36	11.60	13.00	16.50	20.00
PARZIALI TERRENO	1.52	1.16	3.31	1.28	2.10	3.27	1.29	1.10	1.52	1.47	2.95	1.11	2.60	1.58	1.81	1.29	2.24	1.40	3.50	3.50	
QUOTE TERRENO	6.60	6.76	7.23	8.74	9.32	9.35	8.40	7.90	7.76	7.60	7.00	6.89	6.79	5.48	5.43	5.34	5.40	5.43	5.50	5.54	5.57

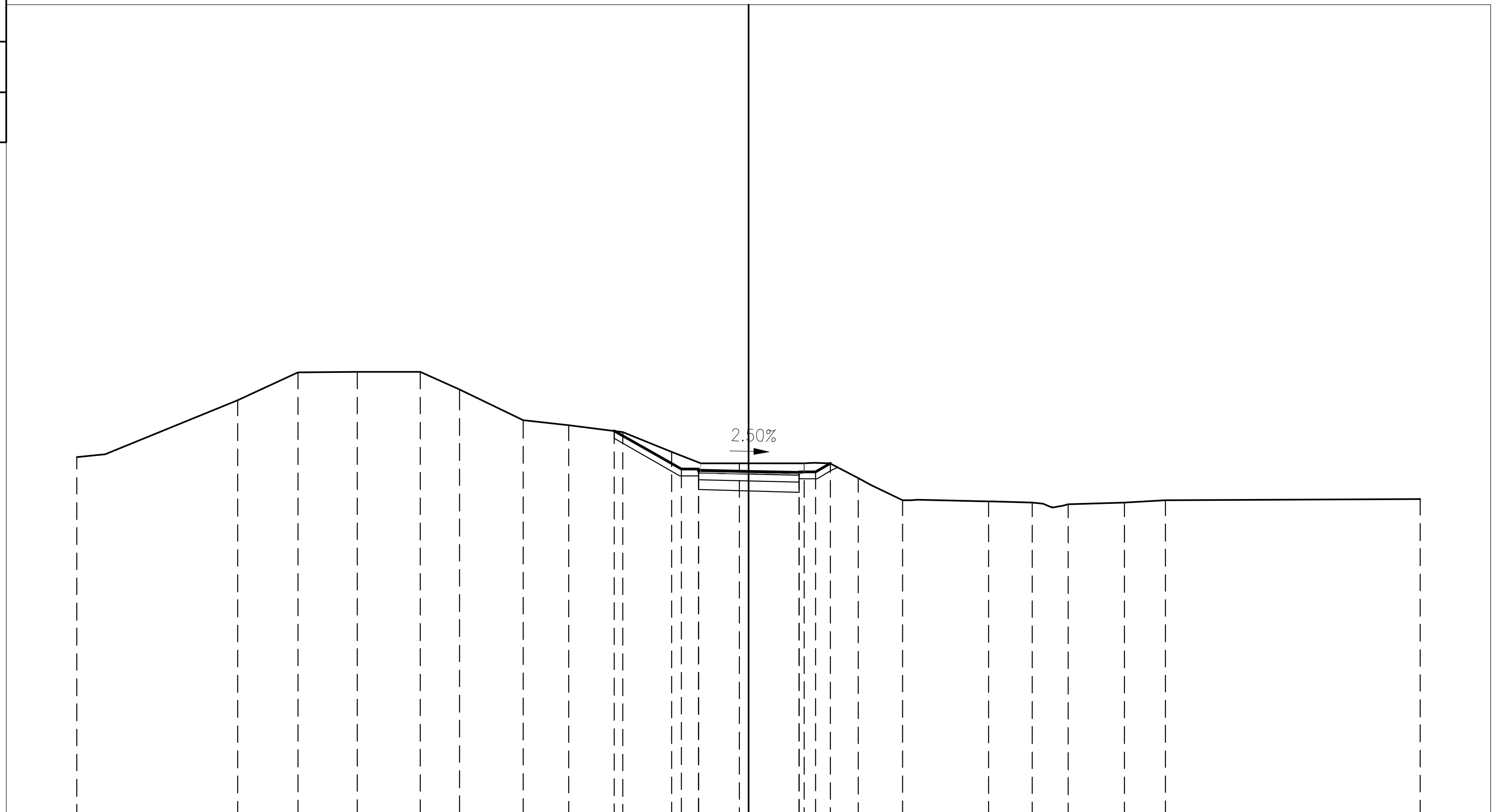
PROGRESSIVE PROGETTO	-3.08	-2.00	-1.50	-1.50	0.00	1.50	1.50	2.00	2.05
PARZIALI PROGETTO	1.08	0.50		1.50	1.50		0.50	0.05	
QUOTE PROGETTO	7.45	6.83	6.81	6.83	6.79	6.78	6.76	6.78	6.81

PROFILO VL41

SEZIONE 3

PROGRESSIVA 20.00

AI RILEVATO A1-A3	m^2	0.90
BA SCAVO	m^2	2.47
CA VEGETALE IN RILEVATO	m^2	0.79
MA FOND NON LEGATA	m^2	0.61
da DEMOLIZIONE PAV	m	3.09
fe SCOTICO IN SCAVO	m	3.57
he ANTICAPILLARE IN TRI	m	3.00
ie BONIFICA IN SCAVO	m	3.00
la COMPATTAZIONE	m	3.00
pa BINDER	m	3.00
qa USURA	m	3.00
ta INERBIMENTO	m	3.83



200

200

−4

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-15.22	-13.42	-11.66	-9.77	-8.62	-6.71	-5.36	-3.74	-2.29	-0.27	1.66	3.27	4.58	7.14	8.45	9.52	11.20	12.40	20.00
QUOTE TERRENO	6.72	8.42	9.23	9.26	9.25	8.73	7.82	7.66	7.47	6.87	6.53	6.53	6.09	5.43	5.39	5.36	5.31	5.37	5.43	5.46

PARZIALI TERRENO																			
	4.78	1.80	1.76	1.89	1.15	1.91	1.35	1.62	1.45	2.02	1.93	1.61	1.31	2.56	1.31	1.07	1.68	1.20	7.60

PROGRESSIVE PROGETTO	-4.01	-2.00	-1.50	-1.50	0.00	1.50	1.50	2.00	2.44
QUOTE PROGETTO	7.50	6.35	6.33	6.35	6.30	6.28	6.26	6.28	6.53

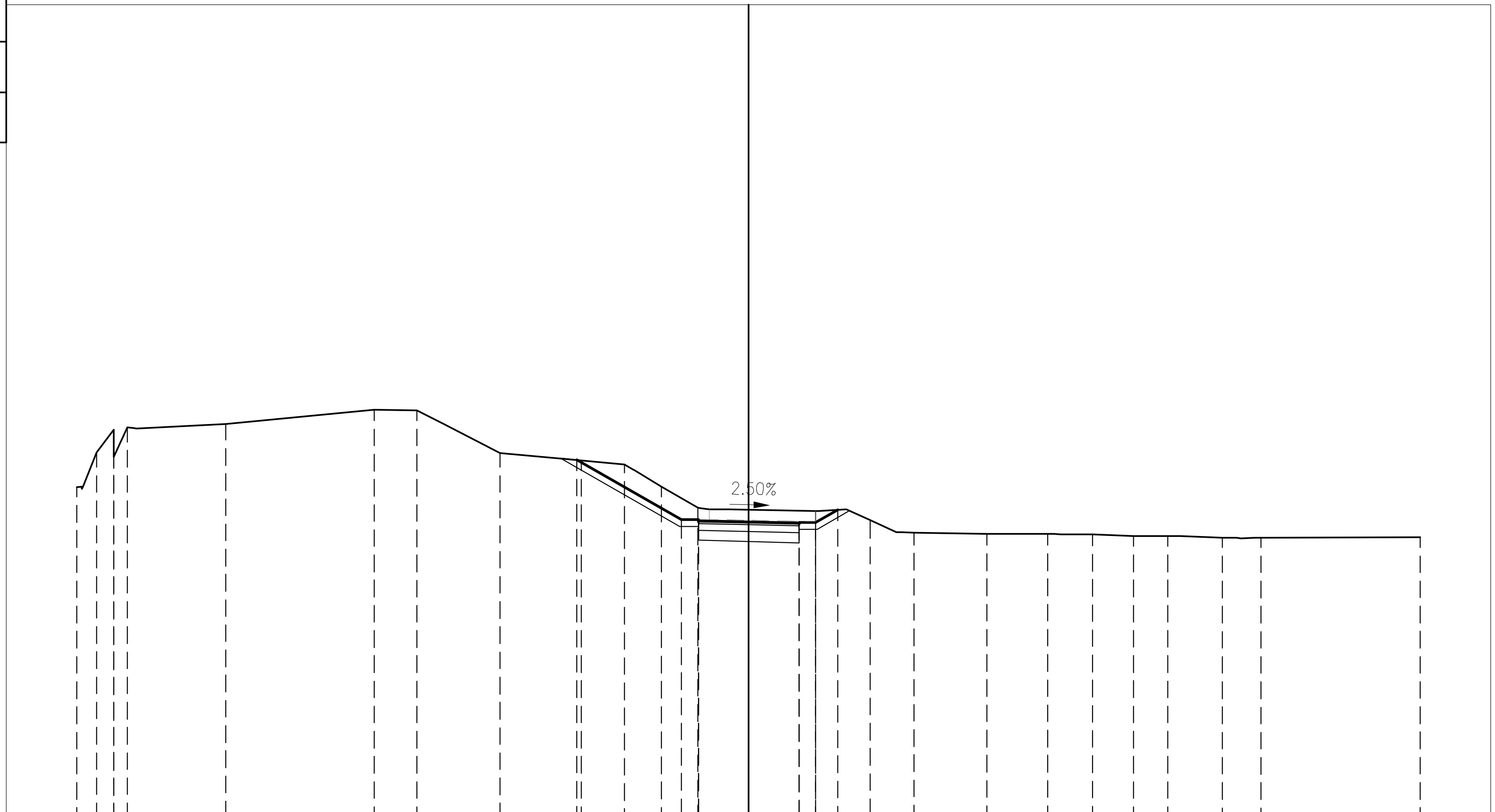
PARZIALI PROGETTO						
	2.01	0.50	1.50	1.50	0.50	0.44

PROFILO VL41

SEZIONE 4

PROGRESSIVA 30.00

AI RILEVATO A1–A3	m^2	0.91
BA SCAVO	m^2	5.20
CA VEGETALE IN RILEVATO	m^2	1.18
MA FOND NON LEGATA	m^2	0.60
da DEMOLIZIONE PAV	m	3.16
he ANTICAPILLARE IN TRI	m	3.00
ie BONIFICA IN SCAVO	m	3.00
la COMPATTAZIONE	m	3.00
pa BINDER	m	3.00
qa USURA	m	3.00
ta INERBIMENTO	m	5.35



200

−3

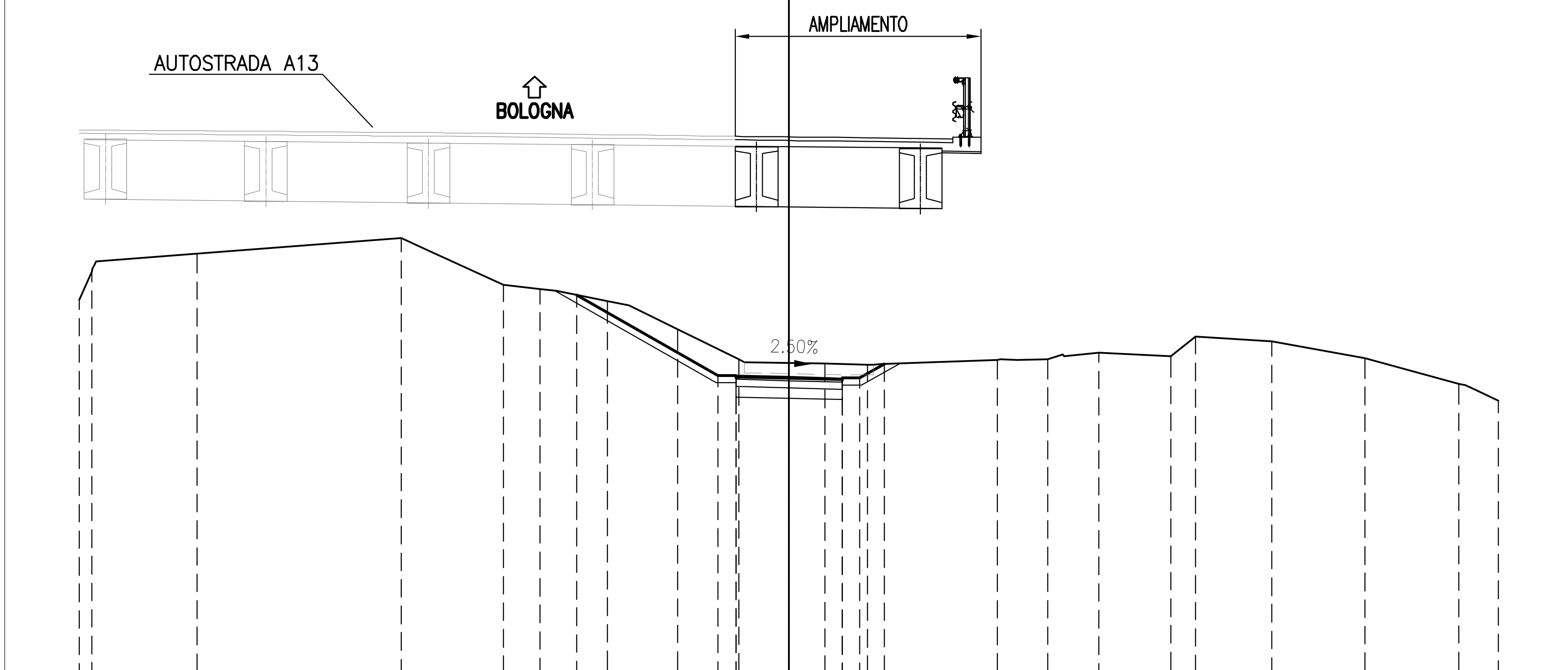
200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-19.42	-18.90	-18.90	-18.50	-15.58	-11.15	-9.88	-7.40	-4.98	-3.70	-2.59	-1.52	1.99	3.63	4.92	7.10	8.91	10.24	11.46	12.48	14.10	15.26	20.00
PARZIALI TERRENO	0.58	0.52	0.40	2.92	4.43	1.27	2.48	2.42	1.28	1.11	1.07	3.51	1.64	1.29	2.18	1.81	1.33	1.22	1.02	1.62	1.16	4.74		
QUOTE TERRENO	6.83	7.86	8.55	7.87	8.61	8.72	9.13	9.13	7.85	7.64	7.51	6.86	6.22	6.12	5.86	5.48	5.45	5.45	5.42	5.39	5.38	5.33	5.33	5.34

PROGRESSIVE PROGETTO	-5.12	-2.00	-1.50	-1.50	0.00	1.50	1.50	2.00	2.65
PARZIALI PROGETTO	3.12	0.50	1.50	1.50	0.50	0.65			
QUOTE PROGETTO	7.65	5.86	5.84	5.86	5.81	5.79	5.77	5.79	6.16

PROFILO	VL41
SEZIONE	5
PROGRESSIVA	40.00

AI RILEVATO A1–A3	m^2	0.90
BA SCAVO	m^2	4.83
CA VEGETALE IN RILEVATO	m^2	1.40
MA FOND NON LEGATA	m^2	0.60
da DEMOLIZIONE PAV	m	3.65
fe SCOTICO IN SCAVO	m	6.07
he ANTICAPILLARE IN TRI	m	3.00
ie BONIFICA IN SCAVO	m	3.00
la COMPATTAZIONE	m	3.00
pa BINDER	m	3.00
qa USURA	m	3.00
ta INERBIMENTO	m	6.37

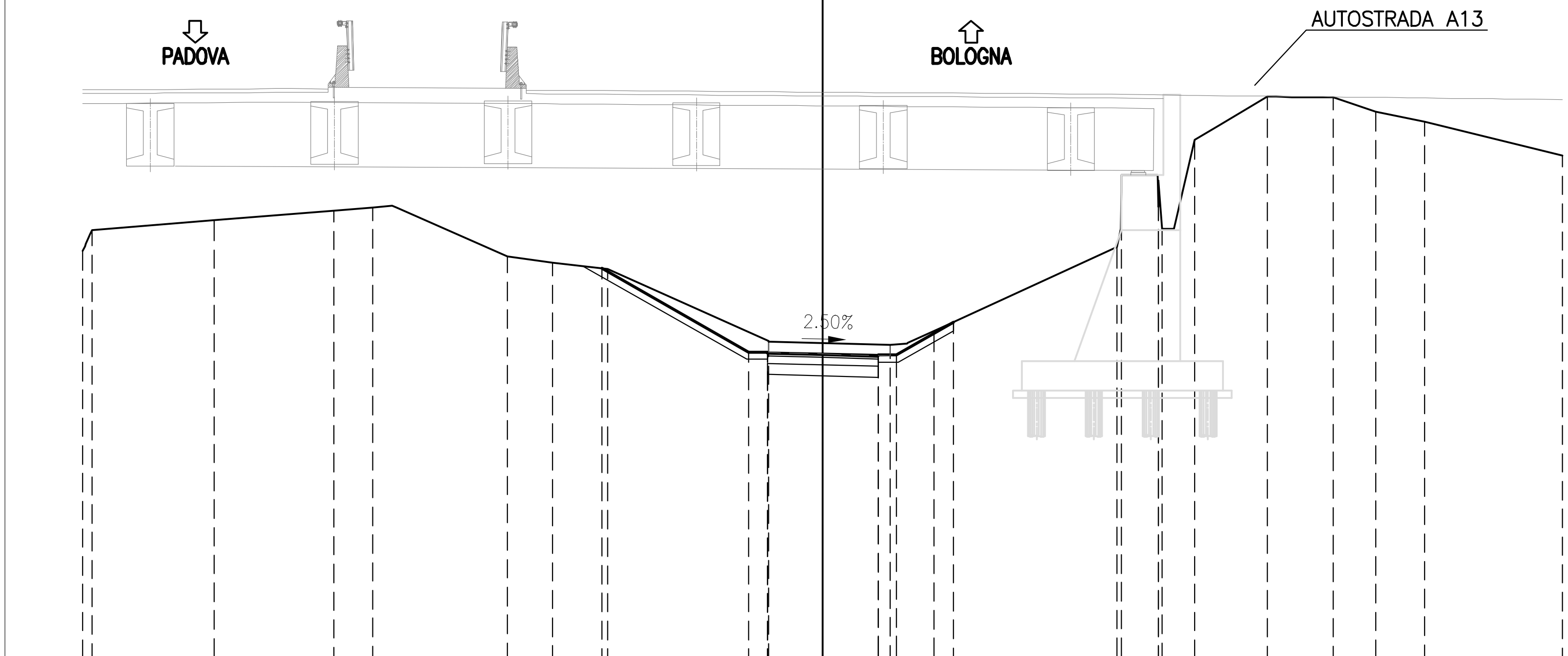


PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-19.66	-16.69	-10.92	-8.05	-7.02	-5.12	-3.13	-1.42	1.01	2.22	5.87	7.29	8.74	10.77	11.46	13.61	16.24	18.88	20.00
PARZIALI TERRENO	0.34	2.97	5.77	2.87	1.03	1.90	1.99	1.71	2.43	1.21	3.65	1.42	1.45	2.03	0.69	2.15	2.63	2.64	1.12	
QUOTE TERRENO	7.52	8.33	8.83	9.28	7.95	7.83	7.49	6.70	5.85	5.73	5.71	5.84	5.85	6.04	5.93	6.50	6.37	5.89	5.16	4.69

PROGRESSIVE PROGETTO	-5.98	-2.00	-1.50	-1.50	0.00	1.50	1.50	2.00	2.69
PARZIALI PROGETTO	3.98	0.50	1.50	1.50	0.50	0.69			
QUOTE PROGETTO	7.67	5.40	5.38	5.40	5.34	5.32	5.30	5.32	5.71

PROFILO	VL41
SEZIONE	6
PROGRESSIVA	50.00

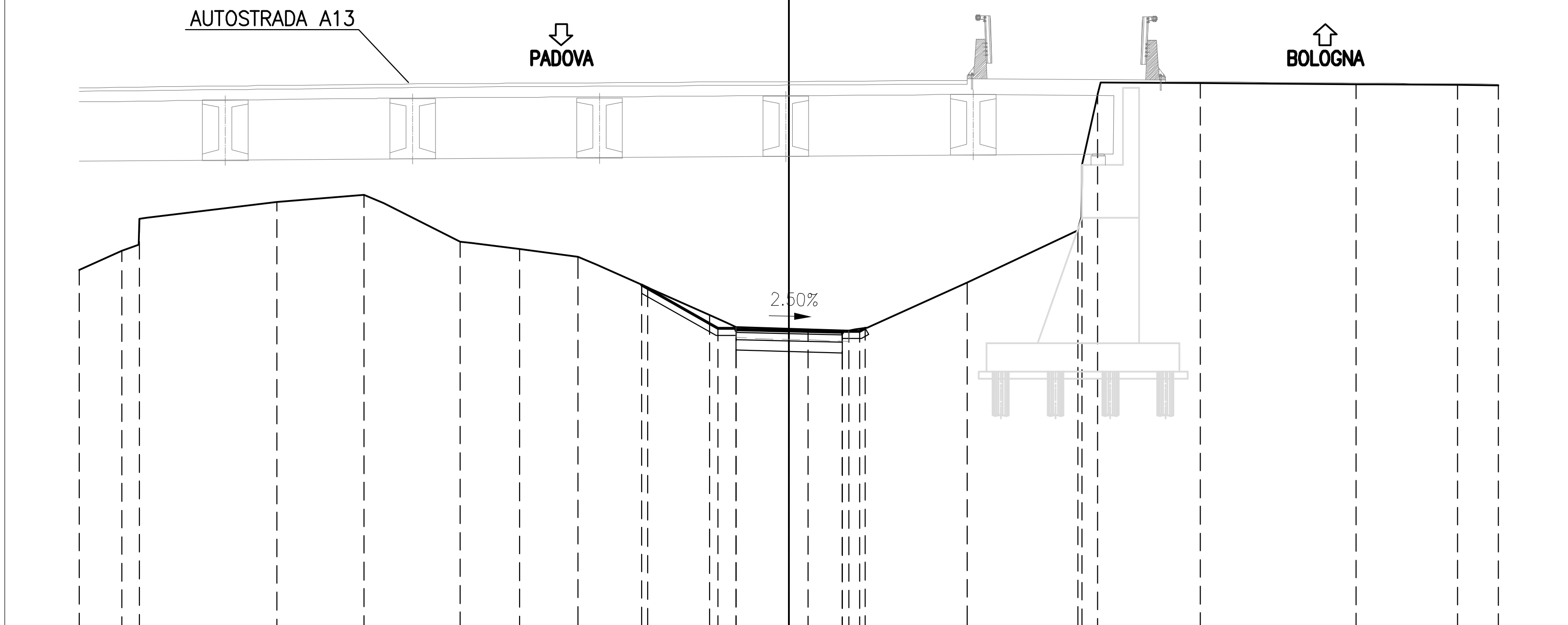
AI RILEVATO A1-A3	m^2	0.89
BA SCAVO	m^2	3.54
CA VEGETALE IN RILEVATO	m^2	1.54
MA FOND NON LEGATA	m^2	0.59
da DEMOLIZIONE PAV	m	3.29
fe SCOTICO IN SCAVO	m	6.72
he ANTICAPILLARE IN TRI	m	3.00
ie BONIFICA IN SCAVO	m	3.00
la COMPATTAZIONE	m	3.00
pa BINDER	m	3.00
qa USURA	m	3.00
ta INERBIMENTO	m	7.33



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00, -19.75, -16.45, -13.21, -12.16, -8.53, -7.30, -5.81, -1.47, 1.83, 3.02, 7.95, 8.07, 9.07, 9.08, 9.17, 10.06, 12.02, 13.80, 14.95, 16.27, 20.00
PARZIALI TERRENO	0.25, 3.30, 3.24, 1.05, 3.63, 1.23, 1.49, 4.34, 3.30, 1.19, 4.93, 0.12, 1.00, 0.01, 0.09, 0.89, 1.96, 1.78, 0.04, 0.02, 0.26, 0.83, 1.32, 3.73
QUOTE TERRENO	8.04, 8.60, 8.86, 9.13, 9.21, 7.88, 7.72, 7.55, 5.59, 5.50, 5.87, 8.14, 9.64, 9.23, 9.94, 8.63, 11.04, 12.20, 12.19, 10.91, 9.83, 10.33, 11.79, 11.53, 10.61
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.96, -2.00, -1.50, -1.50, 0.00, 1.50, 1.50, 2.00, 3.54
PARZIALI PROGETTO	3.96, 0.50, 1.50, 1.50, 0.50, 1.54
QUOTE PROGETTO	7.57, 5.30, 5.28, 5.30, 5.24, 5.23, 5.21, 5.23, 6.11

PROFILO	VL41
SEZIONE	7
PROGRESSIVA	60.00

AI RILEVATO A1-A3	m^2	0.90
BA SCAVO	m^2	2.12
CA VEGETALE IN RILEVATO	m^2	0.74
MA FOND NON LEGATA	m^2	0.60
da DEMOLIZIONE PAV	m	3.18
he ANTICAPILLARE IN TRI	m	3.00
ie BONIFICA IN SCAVO	m	3.00
la COMPATTAZIONE	m	3.00
pa BINDER	m	3.00
qa USURA	m	3.00
ta INERBIMENTO	m	3.65



PROGRESSIVE TERRENO	QUOTE TERRENO
-20.00	7.09
-18.81	7.64
-18.31	8.52
-14.44	9.01
-11.98	9.21
-9.26	7.89
-7.59	7.68
-5.95	7.47
-3.99	6.60
-2.25	5.82
0.54	5.42
1.68	5.38
5.03	6.74
8.15	8.20
8.26	9.57
8.71	12.02
11.59	12.35
15.99	12.32
18.85	12.30
20.00	12.29

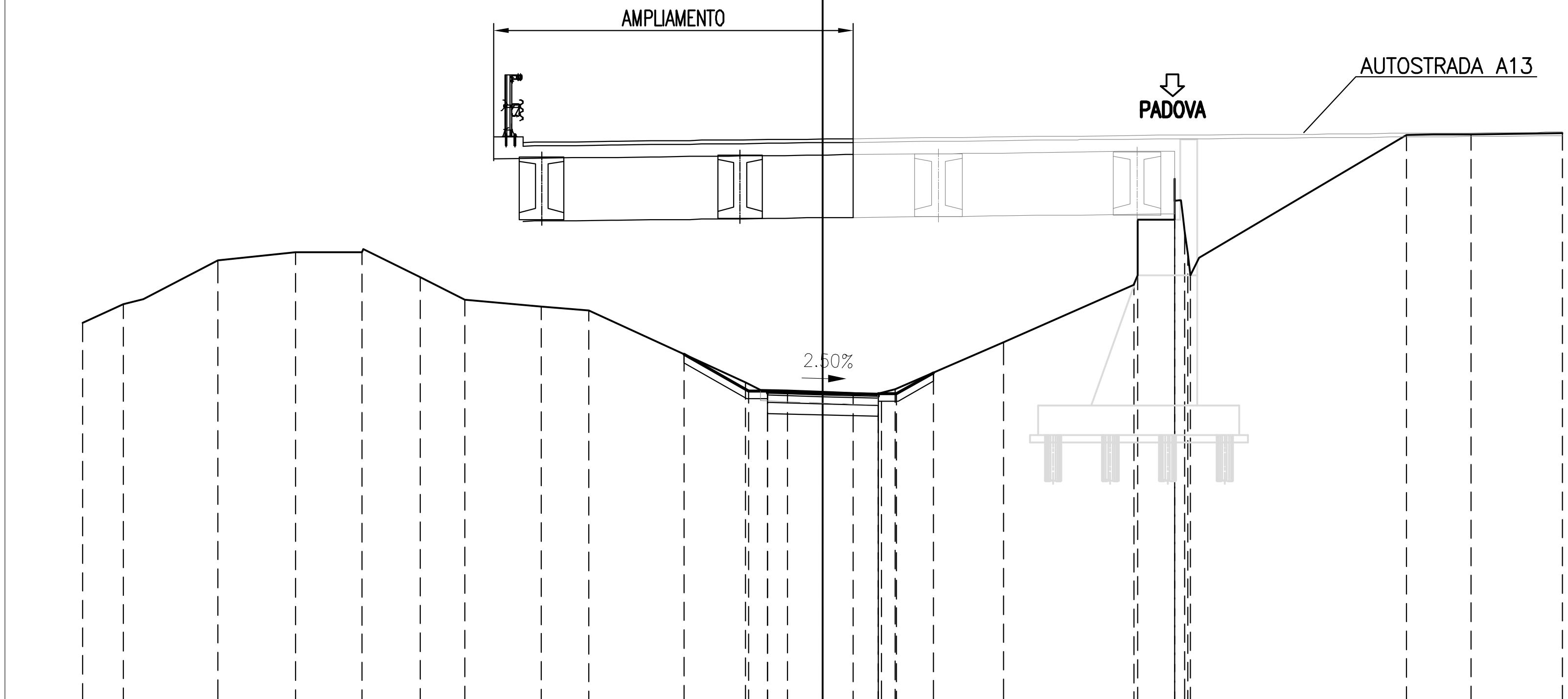
PARZIALI TERRENO: 1.19, 0.50, 3.87, 2.46, 2.72, 1.67, 1.64, 1.96, 1.74, 2.79, 1.14, 3.35, 3.12, 0.11, 0.45, 2.88, 4.40, 2.86, 1.15

PROGRESSIVE PROGETTO	QUOTE PROGETTO
-4.15	6.67
-2.00	5.44
-1.50	5.42
-1.50	5.44
0.00	5.38
1.50	5.36
1.50	5.34
2.00	5.36
2.15	5.45

PARZIALI PROGETTO: 2.15, 0.50, [illegible], 1.50, 0.50, 0.15

PROFILO	VL41
SEZIONE	8
PROGRESSIVA	70.00

Al RILEVATO A1−A3	m^2	0.89
BA SCAVO	m^2	1.34
CA VEGETALE IN RILEVATO	m^2	0.83
MA FOND NON LEGATA	m^2	0.60
da DEMOLIZIONE PAV	m	3.16
fe SCOTICO IN SCAVO	m	3.58
he ANTICAPILLARE IN TRI	m	3.00
ie BONIFICA IN SCAVO	m	3.00
la COMPATTAZIONE	m	3.00
pa BINDER	m	3.00
qa USURA	m	3.00
ta INERBIMENTO	m	4.16

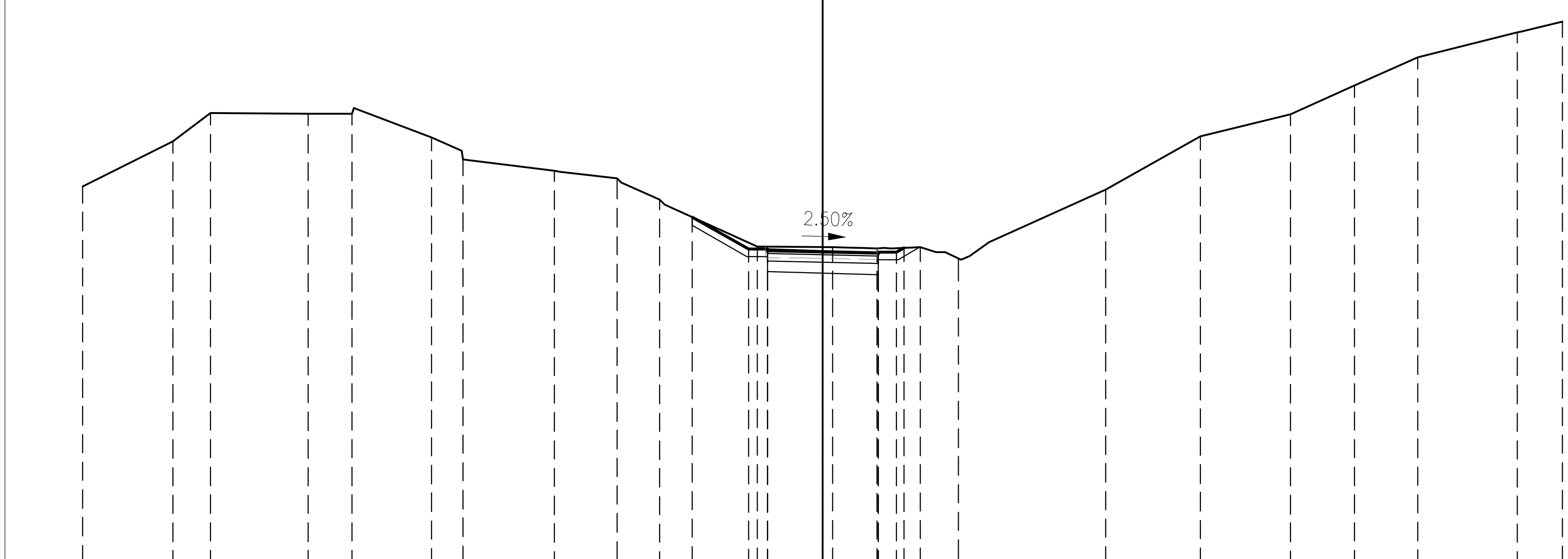


PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-18.90	-16.35	-14.25	-12.46	-10.88	-9.67	-7.61	-6.32	-2.08	-0.96	0.82	1.96	4.89	8.42	8.52	9.52	9.52	9.79	9.87	9.94	15.79	17.52	20.00
PARZIALI TERRENO	1.10	2.55	2.10	1.79	1.58	1.21	2.06	1.29	4.24	1.12	1.78	1.14	2.93	3.53	0.10	0.40	0.60	0.27	0.08	0.07	5.85	1.73	2.48	
QUOTE TERRENO	7.26	7.77	8.95	9.18	9.17	8.49	7.88	7.70	7.60	5.64	5.42	5.36	5.46	6.73	8.30	10.05	11.15	10.56	9.73	9.14	8.54	12.35	12.36	12.38

PROGRESSIVE PROGETTO	-3.74	-2.00	-1.50	-1.50	0.00	1.50	1.50	1.50	1.59	2.00	2.99
PARZIALI PROGETTO	1.74	0.50	1.50	1.50	0.09	0.50	0.99				
QUOTE PROGETTO	6.41	5.41	5.39	5.41	5.36	5.34	5.32	5.23	5.14	5.34	5.91

PROFILO	VL41
SEZIONE	9
PROGRESSIVA	80.00

AI RILEVATO A1–A3	m^2	0.89
BA SCAVO	m^2	1.49
CA VEGETALE IN RILEVATO	m^2	0.64
MA FOND NON LEGATA	m^2	0.60
da DEMOLIZIONE PAV	m	3.02
fe SCOTICO IN SCAVO	m	3.13
he ANTICAPILLARE IN TRI	m	3.00
ie BONIFICA IN SCAVO	m	3.00
la COMPATTAZIONE	m	3.00
pa BINDER	m	3.00
qa USURA	m	3.00
ta INERBIMENTO	m	2.99



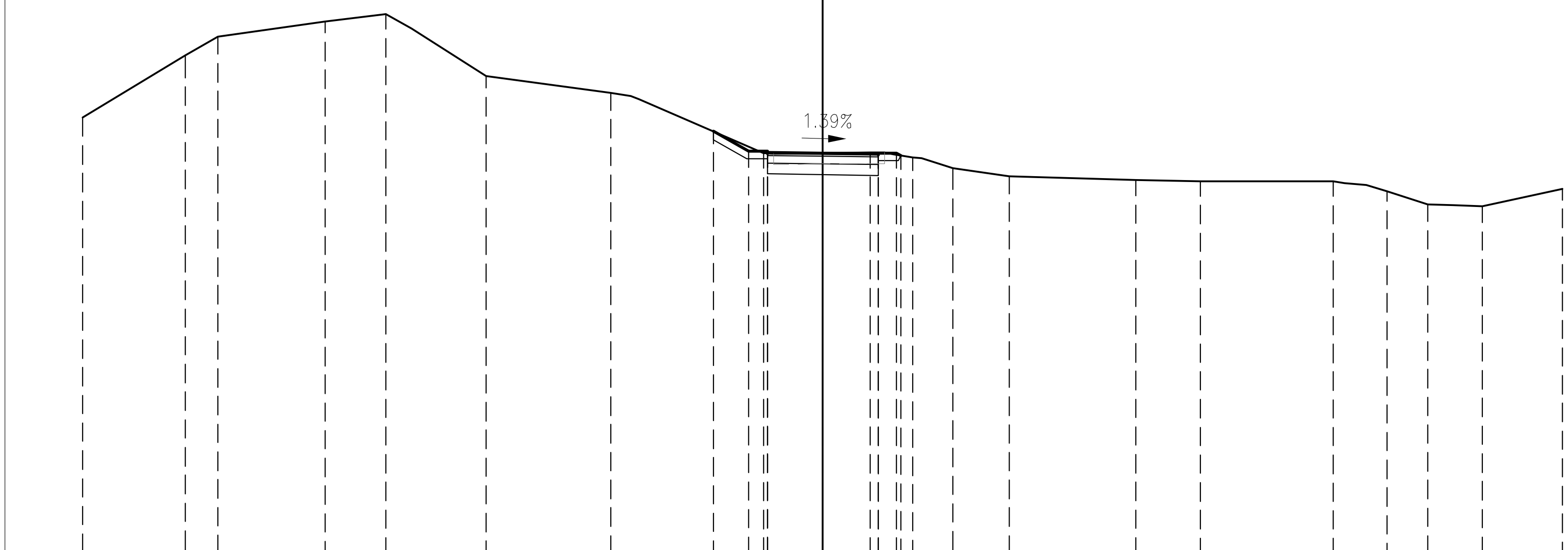
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00, -17.57, -16.55, -13.92, -12.73, -10.58, -9.73, -7.25, -5.55, -4.41, -1.77, 0.27, 1.47, 2.65, 3.67, 7.65, 10.21, 12.64, 14.37, 16.09, 18.79, 20.00
PARZIALI TERRENO	2.43, 1.02, 2.63, 1.19, 2.15, 0.85, 2.48, 1.70, 1.14, 2.64, 2.04, 1.20, 1.18, 1.02, 3.98, 2.56, 2.43, 1.73, 1.72, 2.70, 1.21
QUOTE TERRENO	7.16, 8.37, 9.14, 9.11, 9.13, 8.48, 7.88, 7.57, 7.37, 6.81, 5.53, 5.51, 5.48, 5.51, 5.20, 7.08, 8.52, 9.11, 9.88, 10.65, 11.32, 11.62
PROGRESSIVE PROGETTO	-3.53, -2.00, -1.50, -1.50, 0.00, 1.50, 1.50, 2.00, 2.20
PARZIALI PROGETTO	1.53, 0.50, 1.50, 1.50, 0.50, 0.20
QUOTE PROGETTO	6.33, 5.46, 5.44, 5.46, 5.40, 5.38, 5.36, 5.38, 5.50

PROFILO VL41

SEZIONE 10

PROGRESSIVA 90.00

AI RILEVATO A1-A3	m^2	0.90
BA SCAVO	m^2	1.00
CA VEGETALE IN RILEVATO	m^2	0.44
MA FOND NON LEGATA	m^2	0.60
da DEMOLIZIONE PAV	m	2.99
fe SCOTICO IN SCAVO	m	2.07
he ANTICAPILLARE IN TRI	m	3.00
ie BONIFICA IN SCAVO	m	3.00
la COMPATTAZIONE	m	3.00
pa BINDER	m	3.00
qa USURA	m	3.00
ta INERBIMENTO	m	2.23



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-17.23	-16.34	-13.45	-11.82	-9.10	-5.72	-1.60	1.29	2.44	3.51	5.04	8.47	10.20	13.80	15.26	16.36	17.82	20.00

PARZIALI TERRENO	2.77	0.89	2.89	1.63	2.72	3.38	4.12	2.89	1.15	1.07	1.53	3.43	1.73	3.60	1.46	1.10	1.46	2.18

QUOTE TERRENO	6.78	8.46	8.97	9.38	9.58	7.90	7.45	5.82	5.83	5.70	5.42	5.20	5.08	5.06	5.05	4.78	4.44	4.37	4.85

PROGRESSIVE PROGETTO	-2.95	-2.00	-1.50	-1.50	0.00	1.50	1.50	2.00	2.11

PARZIALI PROGETTO	0.95	0.50	1.50	1.50	0.50	0.11

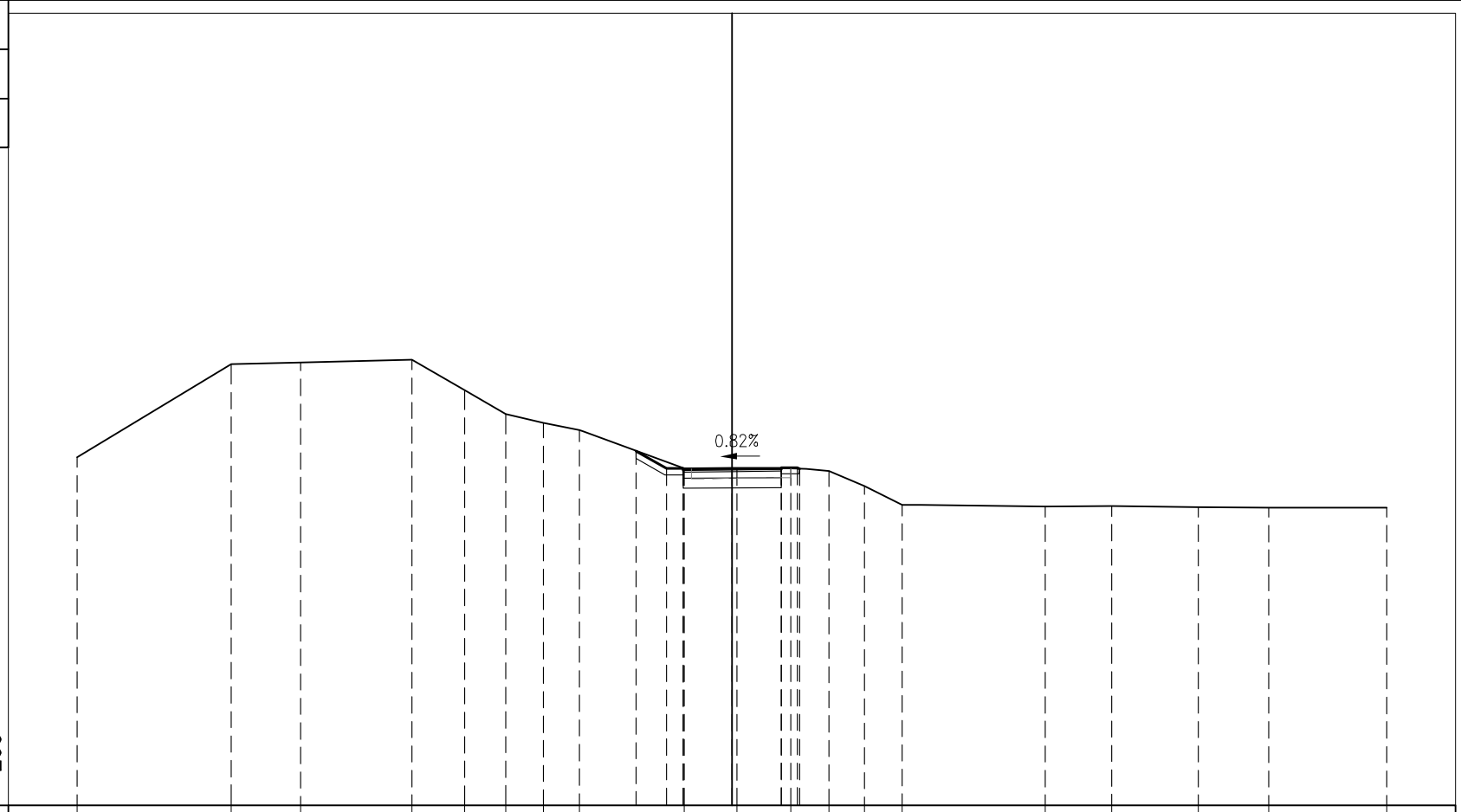
QUOTE PROGETTO	6.41	5.86	5.84	5.86	5.82	5.82	5.80	5.82	5.76

PROFILO VL41

SEZIONE 11

PROGRESSIVA 100.00

AI RILEVATO A1–A3	m^2	0.89
BA SCAVO	m^2	1.06
CA VEGETALE IN RILEVATO	m^2	0.43
MA FOND NON LEGATA	m^2	0.60
da DEMOLIZIONE PAV	m	3.02
fe SCOTICO IN SCAVO	m	1.97
he ANTICAPILLARE IN TRI	m	3.00
ie BONIFICA IN SCAVO	m	3.00
la COMPATTAZIONE	m	3.00
pa BINDER	m	3.00
qa USURA	m	3.00
ta INERBIMENTO	m	2.14



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00		-15.29		-13.18		-9.78	-8.16	-6.91	-5.76	-4.67	-1.46	0.16	1.79	2.96	4.05	5.20	9.56	11.59	14.24	16.39	20.00		
PARZIALI TERRENO		4.71		2.11		3.40	1.62	1.25	1.15	1.09	3.21	1.62	1.63	1.17	1.09	1.15	4.36	2.03	2.65	2.15	3.61			
QUOTE TERRENO	6.64		9.48		9.53		9.62	8.68	7.95	7.69	7.46	6.28	6.28	6.30	6.21	5.75	5.18	5.12	5.15	5.11	5.09	5.09		
PROGRESSIVE PROGETTO												-2.93	-2.00	-1.50	-1.50	0.00	1.50	1.50	2.00	2.06				
PARZIALI PROGETTO												0.93	0.50	1.50		1.50			0.50	0.06				
QUOTE PROGETTO												6.82	6.29	6.27	6.29	6.28	6.32	6.30	6.32	6.28				