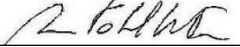


S.S. N. 9 "VIA EMILIA"

VARIANTE DI CASALPUSTERLENGO ED ELIMINAZIONE PASSAGGIO A LIVELLO SULLA S.P. EX S.S. N.234

PROGETTO ESECUTIVO

 Ing. Renato Vaira (Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 4663 W)	ING. RENATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5073	DOTT. GEOL. DANILO GALLO Dott. Geol. Danilo Gallo Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 588	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI	PROGETTISTA
			Ing. Renato Del Prete	Ing. Valerio Bajetti (I.T. S.r.l.)
			PROGETTAZIONE STRADALE	PROGETTAZIONE IDRAULICA
			Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)	Ing. Fabrizio Bajetti (I.T. S.r.l.)
 Ing. Valerio Bajetti Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211	SETAC Srl Servizi & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni Prof. Ing. Luigi Monterisi Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771	 Ing. Gabriele Incecchi Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12102	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MAGGIORI	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI
			Ing. Renato Vaira (Studio Corona S.r.l.)	Ing. Nicola Ligas (I.T. S.r.l.)
			COMPUTI	CANTIERISTICA
			Ing. Valerio Bajetti (I.T. S.r.l.)	Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)
 SOCIETÀ DESIGNATA: GA&M S.r.l. Prof. Ing. Matteo Ranieri Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137	ECOPLAN Studio di Ingegneria e Architettura Arch. Nicoletta Frattini Ordine degli Arch. di Torino e provincia n° A-8433	ARKE' INGEGNERIA S.r.l. Via Impegnativa Francesco Crispien - 70129 Bari Ing. Gioacchino Angarano Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5970	GEOLOGIA	GEOTECNICA
			Dott. Danilo Gallo	Ing. Gianfranco Sodero (Studio Corona S.r.l.)
			AMBIENTE	SICUREZZA
			Dott. Emilio Macchi (ECOPLAN S.r.l.)	Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  Dott. Ing. Fabrizio CARDONE	IL RESPONSABILE DELLA INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE   Ing. Renato DEL PRETE	PROGETTISTA   Ing. Valerio BAJETTI	GEOLOGO   Dott. Danilo GALLO	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE   Ing. Gaetano RANIERI

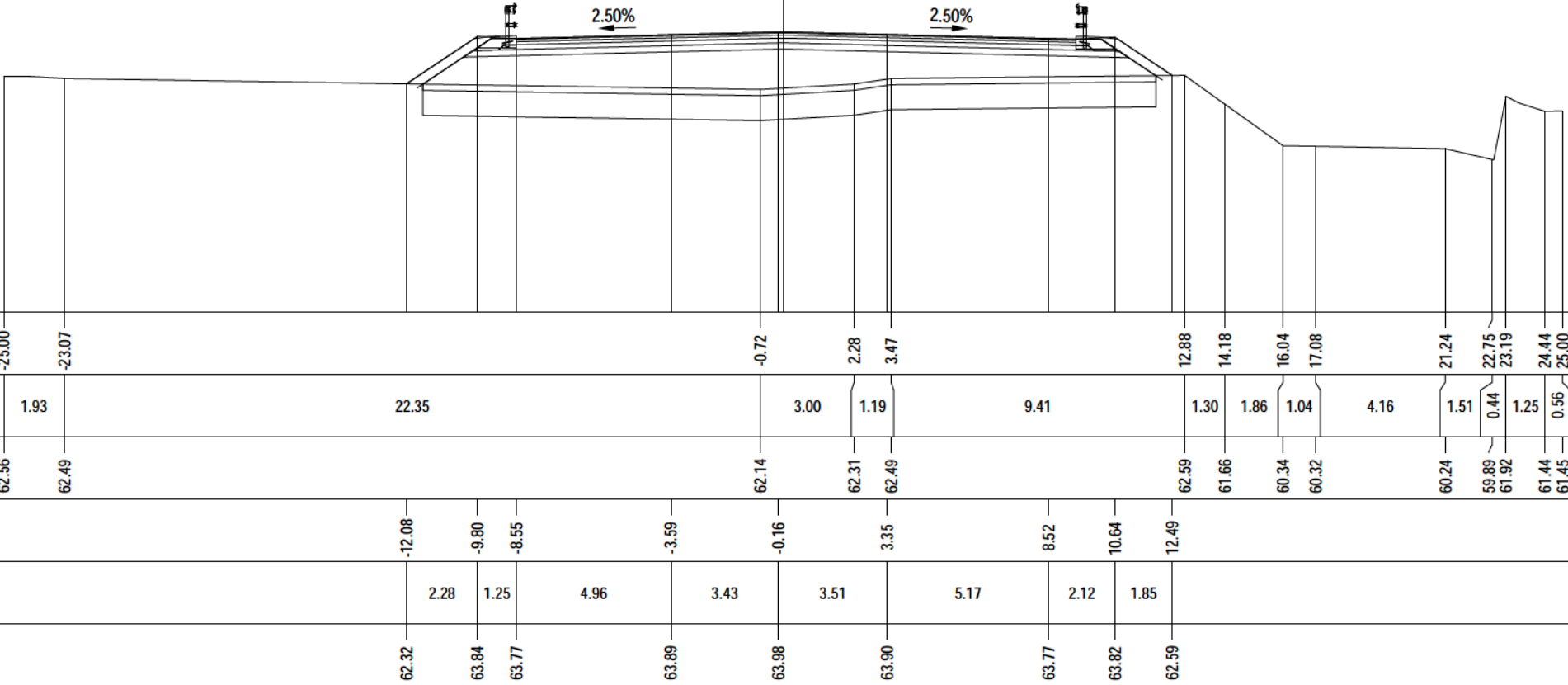
DB15

D - DB - ASSE SECONDARIO 2

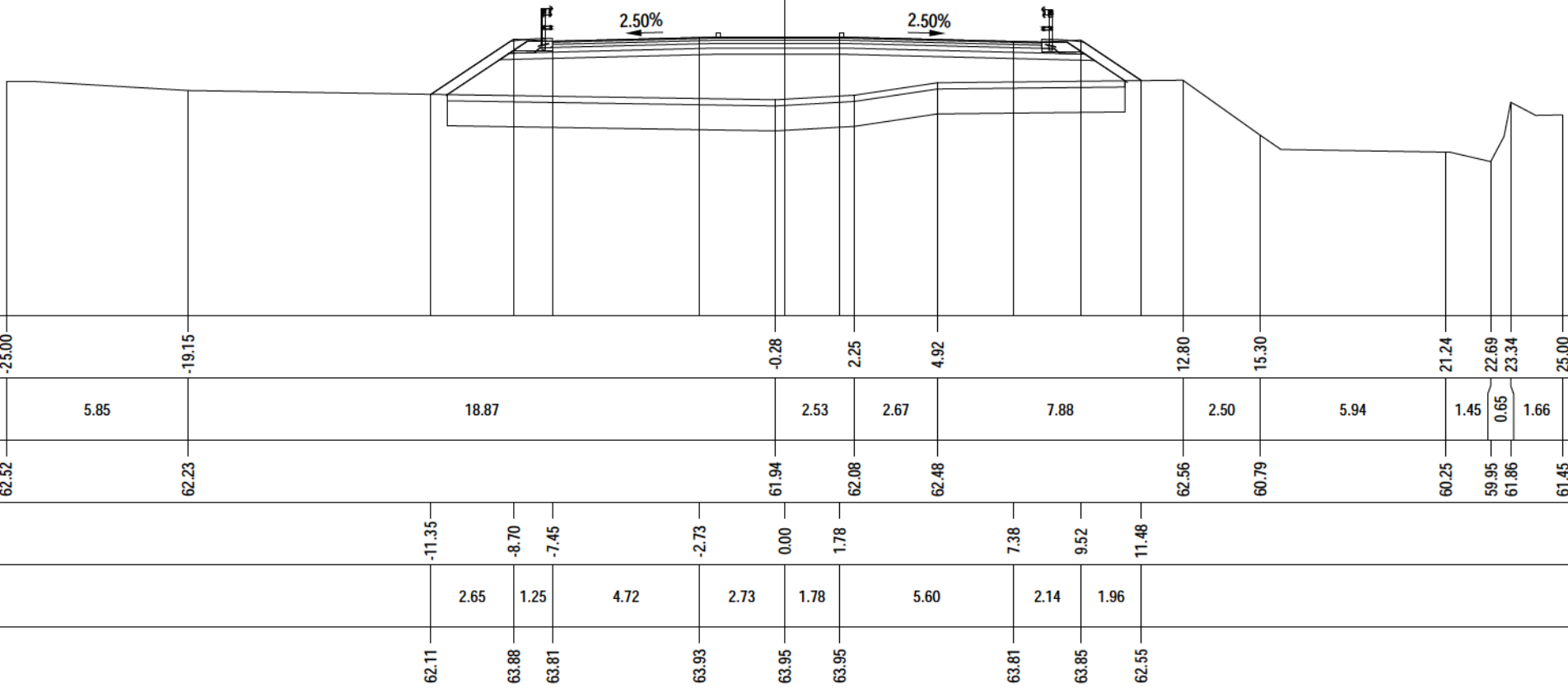
SEZIONI TRASVERSALI ASSE 2.2

CODICE PROGETTO			NOME FILE			REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	S02PS00TRASZ01-10_B.dwg				
COMI	E	1701	CODICE ELAB. S02PS00TRASZ02			B	1:200
D							
C							
B	EMISSIONE A SEGUITO DI ISTRUTTORIA		LUGLIO 2018		ING. LUCREZIA POLI	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. VALERIO BAJETTI
A	EMISSIONE		DICEMBRE 2017		ING. LUCREZIA POLI	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. VALERIO BAJETTI
REV.	DESCRIZIONE		DATA		REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

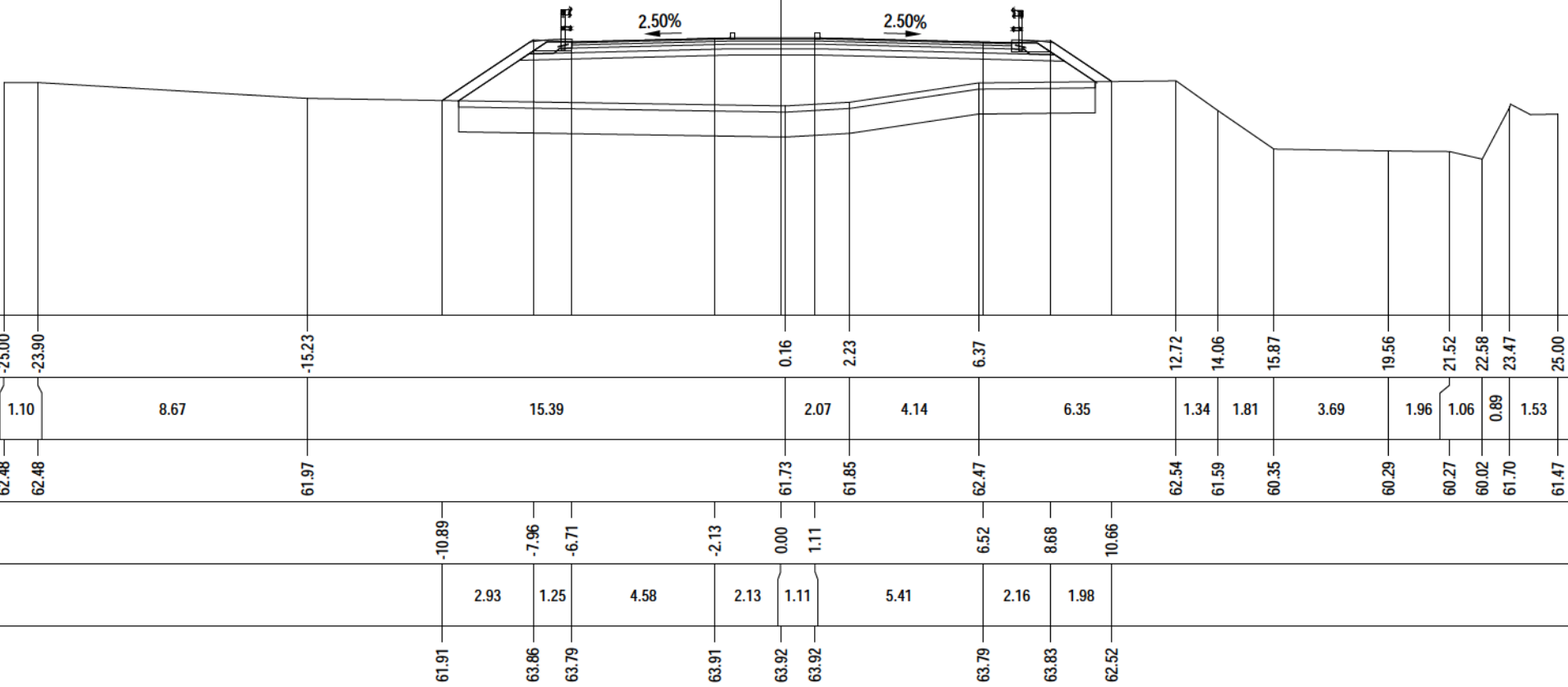
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 2
PROGRESSIVA	1.00
A RILEVATO m² 21.37 AR ARIDO m² 18.79 AS ARIDO RILEVATO m² 4.72 BO BONIFICA m² 18.79 D BASE m² 1.79 E MISTO CEMENTATO m² 2.86 G FONDAZIONE m² 4.18 H M.G. COMPATTATO m² 0.65 SC SCOTICO m² 4.72 V VEGETALE m² 1.58 a USURA m 17.62 c BINDER m 17.94	
55	200
200	200
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



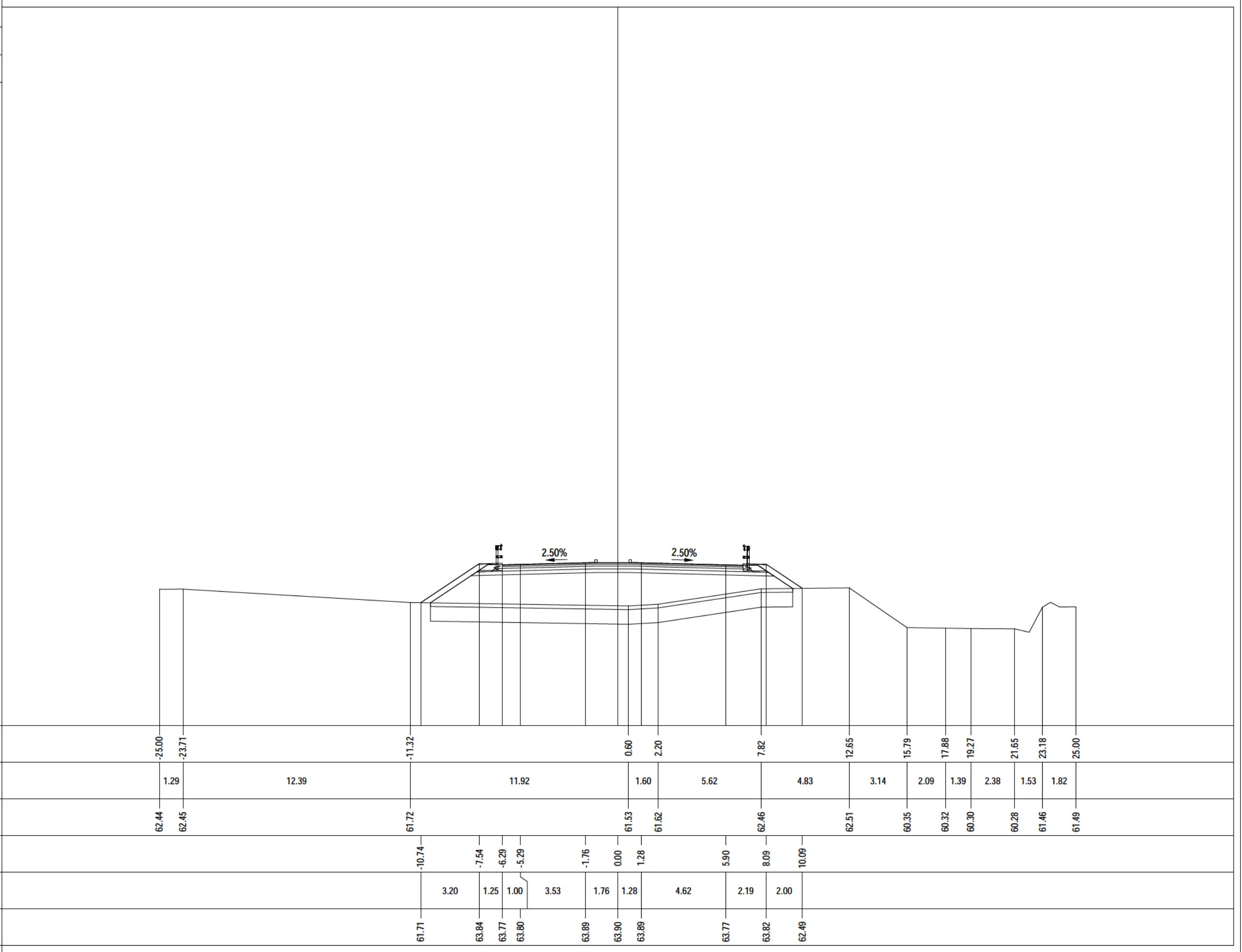
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 3
PROGRESSIVA	3.00
A RILEVATO m² 23.15 AR ARIDO m² 17.41 AS ARIDO RILEVATO m² 4.36 BO BONIFICA m² 17.41 D BASE m² 1.58 E MISTO CEMENTATO m² 2.50 G FONDAZIONE m² 3.78 H M.G. COMPATTATO m² 0.67 SC SCOTICO m² 4.36 V VEGETALE m² 1.76 a USURA m 11.59 c BINDER m 15.72	
55	200
200	200
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



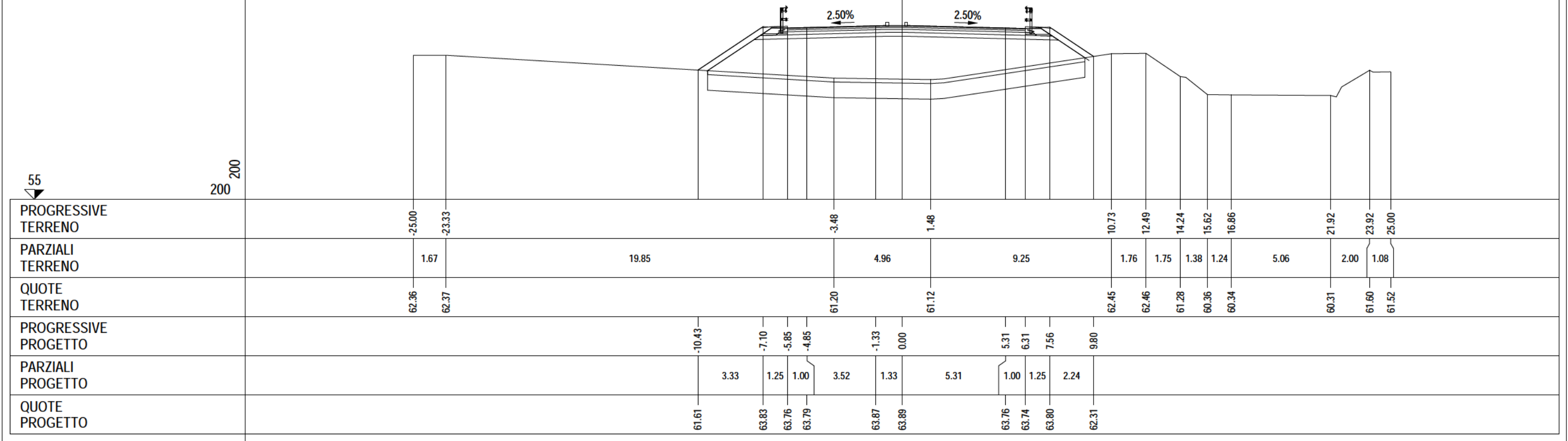
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 4
PROGRESSIVA	5.00
A RILEVATO m² 24.44 AR ARIDO m² 16.38 AS ARIDO RILEVATO m² 4.10 BO BONIFICA m² 16.38 D BASE m² 1.41 E MISTO CEMENTATO m² 2.23 G FONDAZIONE m² 3.47 H M.G. COMPATTATO m² 0.65 SC SCOTICO m² 4.10 V VEGETALE m² 1.89 a USURA m 11.27 c BINDER m 14.14	
55	200
200	200
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



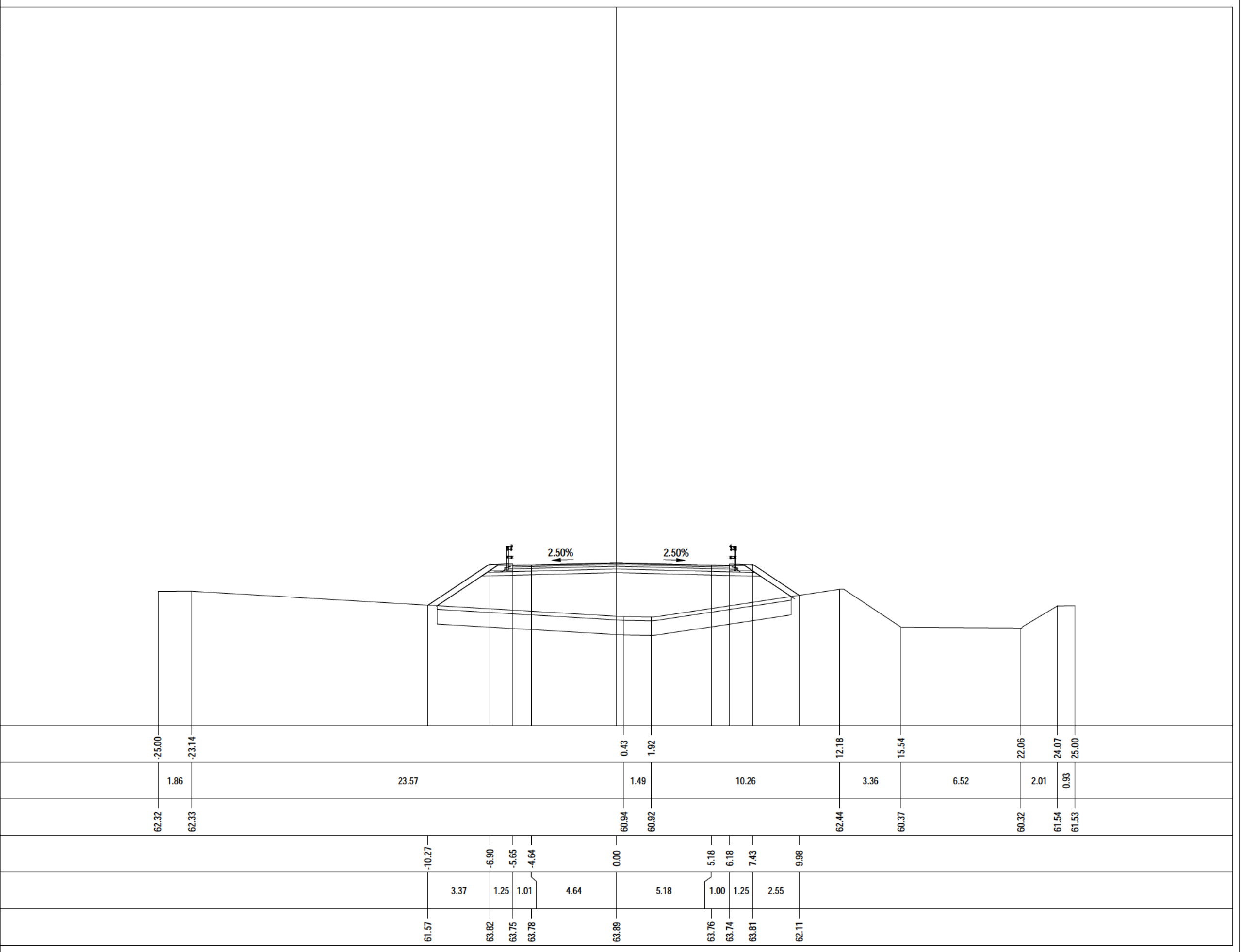
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 5
PROGRESSIVA	7.00
A RILEVATO AR ARIDO AS ARIDO RILEVATO BO BONIFICA D BASE E MISTO CEMENTATO G FONDAZIONE H M.G. COMPATTATO SC SCOTICO V VEGETALE a USURA c BINDER m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m m 26.63 15.82 3.94 15.82 1.31 2.12 3.21 0.65 3.94 1.97 11.11 13.13	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



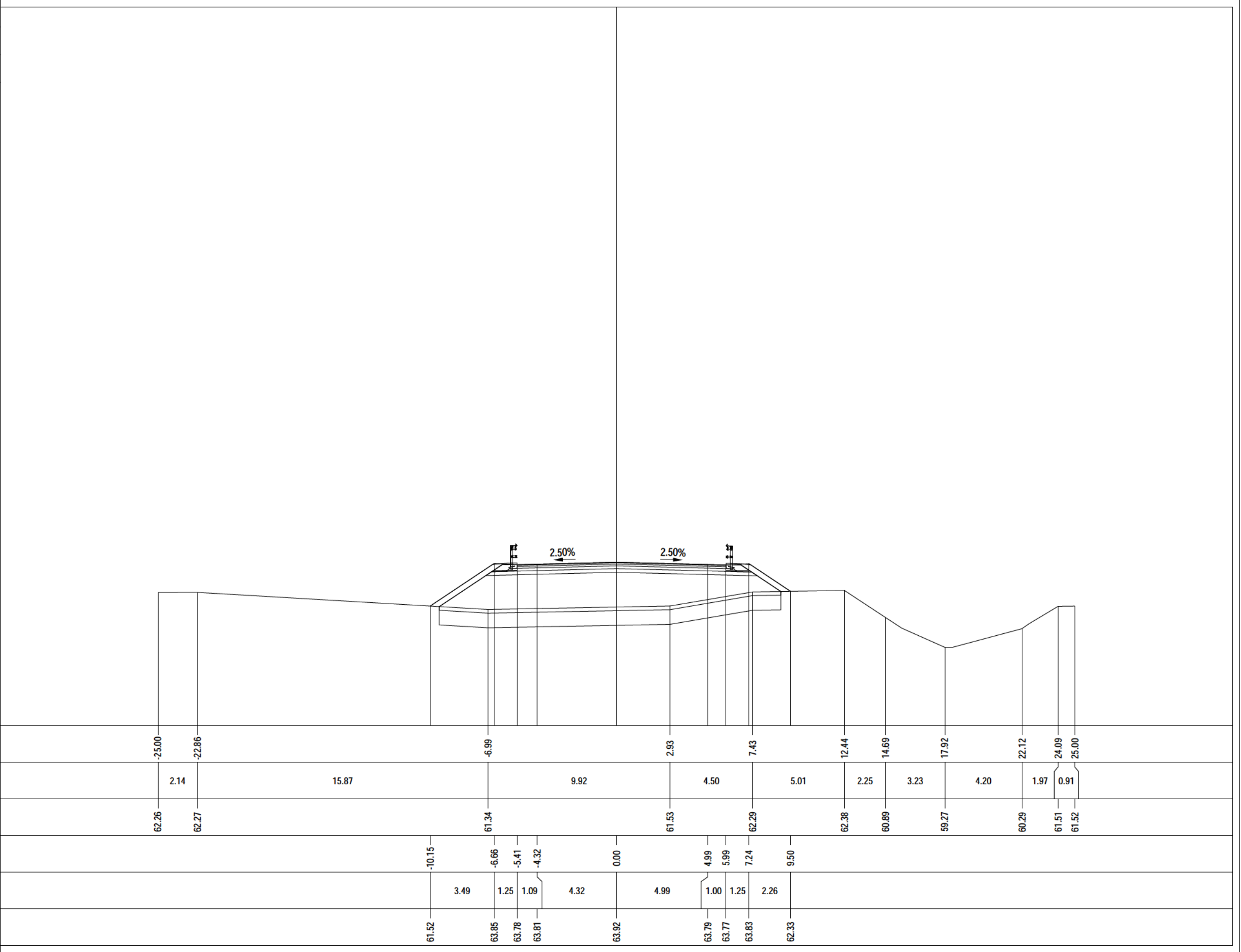
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 7
PROGRESSIVA	11.00
A RILEVATO AR ARIDO AS ARIDO RILEVATO BO BONIFICA D BASE E MISTO CEMENTATO G FONDAZIONE H M.G. COMPATTATO SC SCOTICO V VEGETALE a USURA c BINDER m² 32.18 m² 15.44 m² 3.86 m² 15.44 m² 1.21 m² 1.97 m² 3.08 m² 0.66 m² 3.86 m² 2.14 m 11.03 m 12.16	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



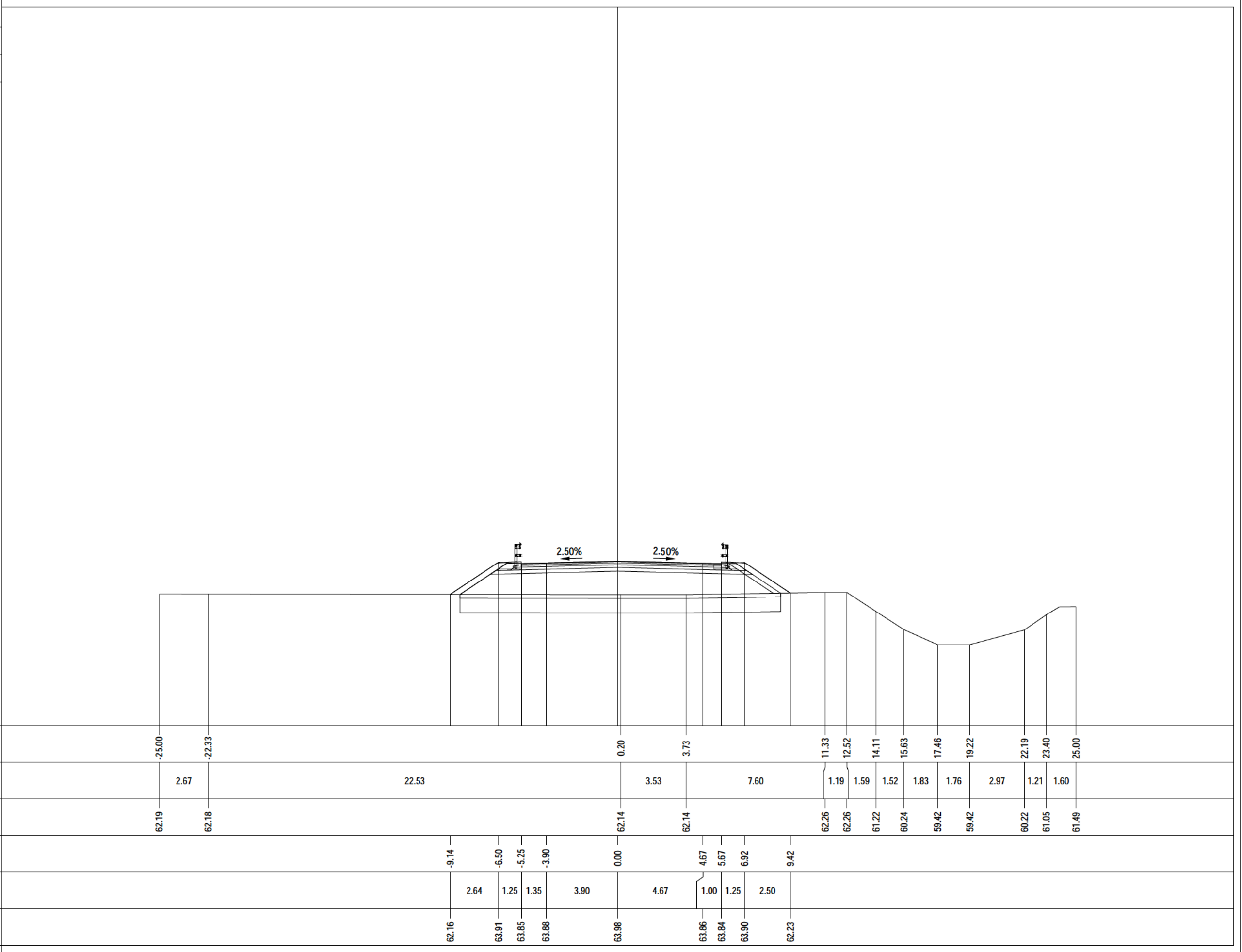
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 8
PROGRESSIVA	13.00
A RILEVATO m² 34.21 AR ARIDO m² 15.44 AS ARIDO RILEVATO m² 3.87 BO BONIFICA m² 15.44 D BASE m² 1.19 E MISTO CEMENTATO m² 1.91 G FONDAZIONE m² 2.96 H M.G. COMPATTATO m² 0.66 SC SCOTICO m² 3.87 V VEGETALE m² 2.25 a USURA m 11.83 c BINDER m 11.83	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



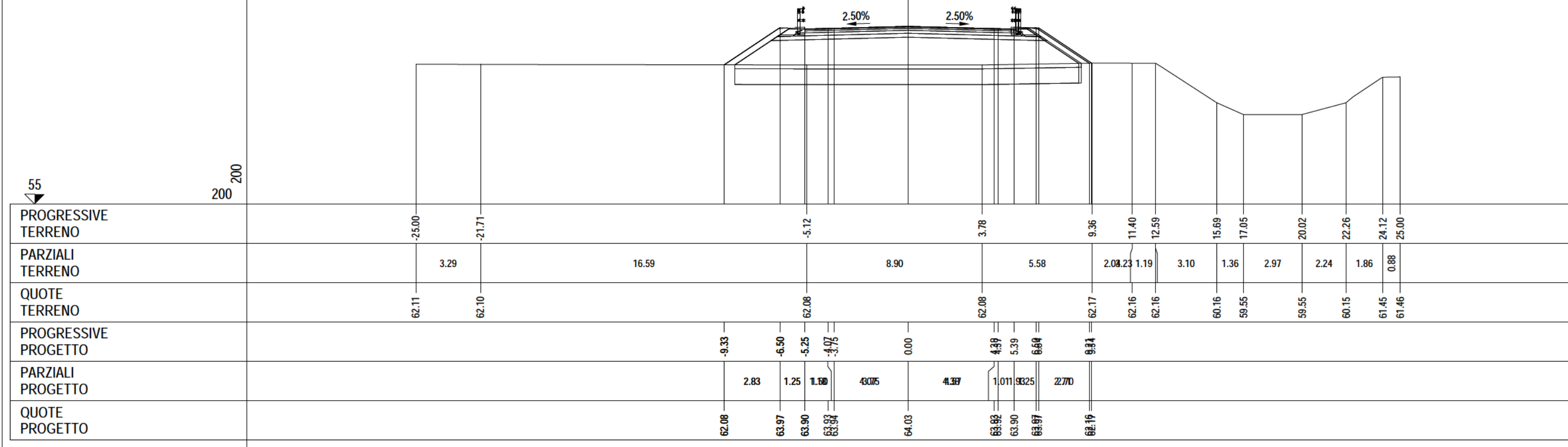
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 9
PROGRESSIVA	16.01
A RILEVATO m² 27.78 AR ARIDO m² 14.89 AS ARIDO RILEVATO m² 3.73 BO BONIFICA m² 14.89 D BASE m² 1.14 E MISTO CEMENTATO m² 1.86 G FONDAZIONE m² 2.92 H M.G. COMPATTATO m² 0.64 SC SCOTICO m² 3.73 V VEGETALE m² 2.20 a USURA m 11.40 c BINDER m 11.40	
PROGRESSIVE TERRENO	-25.00 -22.86 -6.99 2.93 7.43 12.44 14.69 17.92 22.12 24.09 25.00
PARZIALI TERRENO	2.14 15.87 9.92 4.50 5.01 2.25 3.23 4.20 1.97 0.91
QUOTE TERRENO	62.26 62.27 61.34 61.53 62.29 62.38 60.89 59.27 60.29 61.51 61.52
PROGRESSIVE PROGETTO	-10.15 -6.66 -5.41 -4.32 0.00 4.99 5.99 7.24 9.50
PARZIALI PROGETTO	3.49 1.25 1.09 4.32 4.99 1.00 1.25 2.26
QUOTE PROGETTO	61.52 63.85 63.78 63.81 63.92 63.79 63.77 63.83 62.33



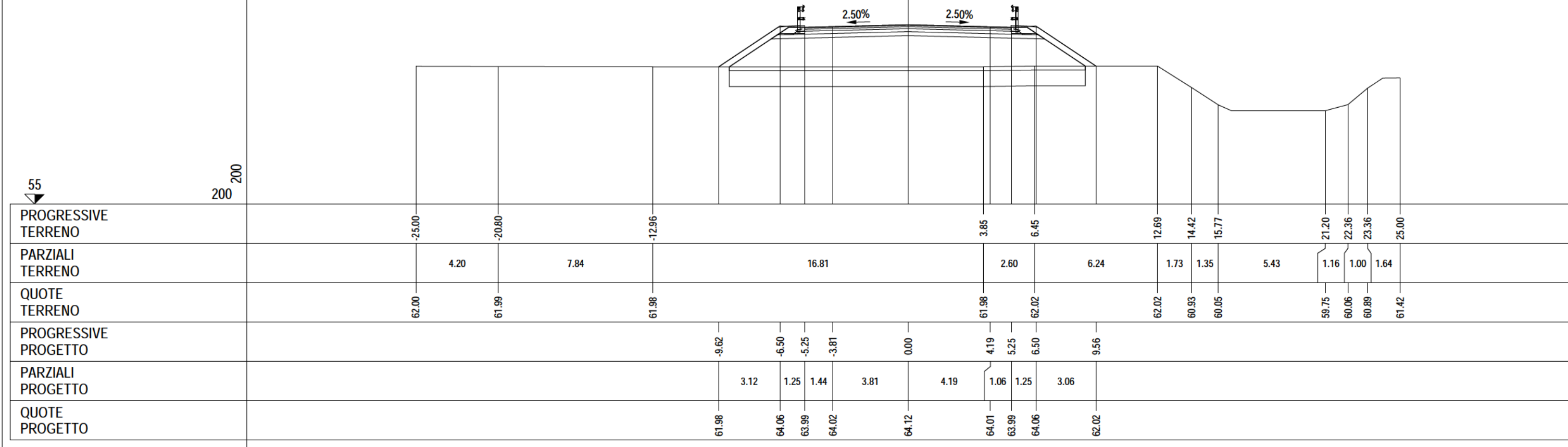
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 10
PROGRESSIVA	21.01
A RILEVATO m² 18.66 AR ARIDO m² 14.00 AS ARIDO RILEVATO m² 3.50 BO BONIFICA m² 14.00 D BASE m² 1.09 E MISTO CEMENTATO m² 1.81 G FONDAZIONE m² 2.82 H M.G. COMPATTATO m² 0.51 SC SCOTICO m² 3.50 V VEGETALE m² 1.95 a USURA m 10.92 c BINDER m 10.92	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



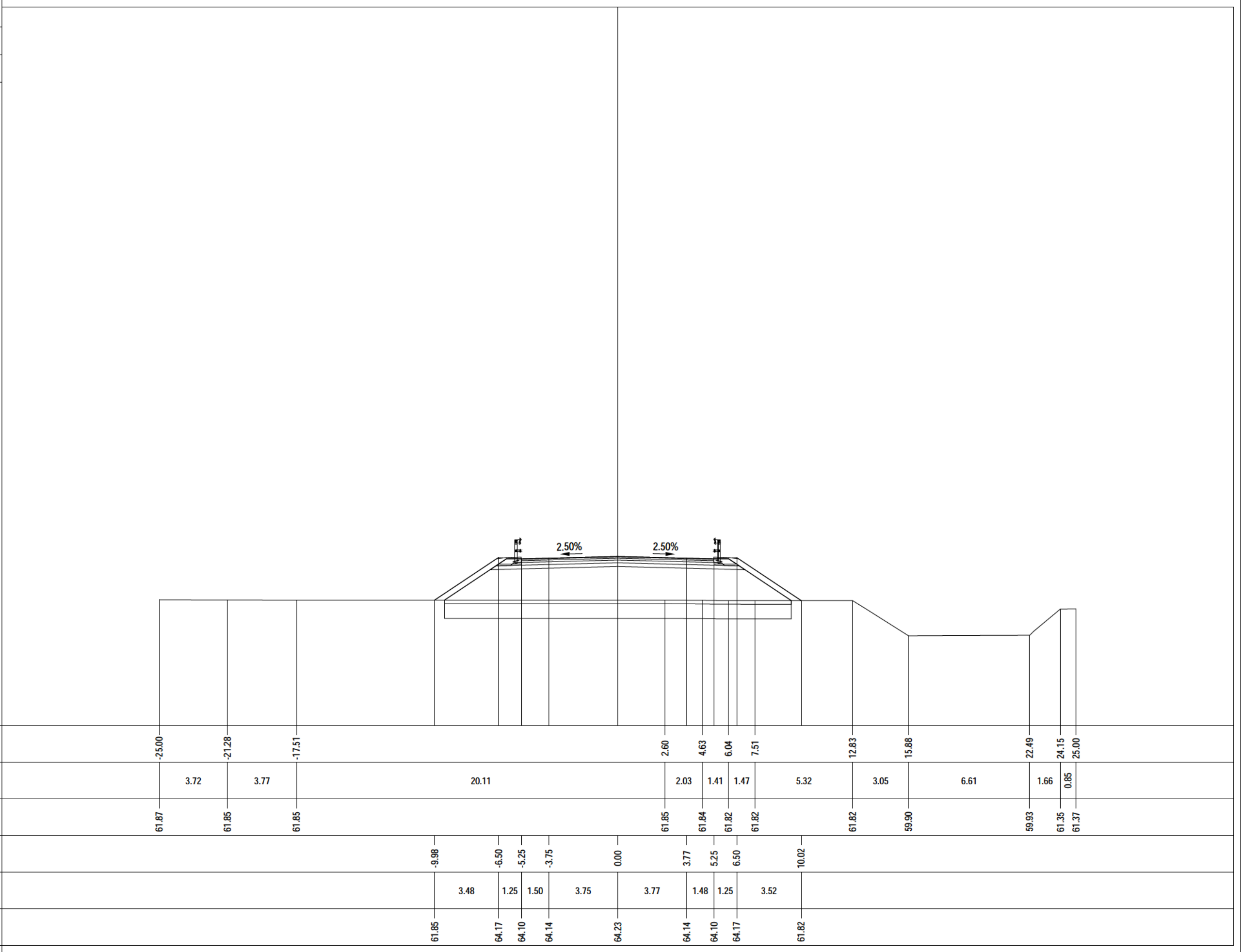
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 11
PROGRESSIVA	25.51
A RILEVATO	m ² 40.89
AR ARIDO	m ² 14.08
AS ARIDO RILEVATO	m ² 3.51
BO BONIFICA	m ² 20.95
D BASE	m ² 1.06
E MISTO CEMENTATO	m ² 1.71
G FONDAZIONE	m ² 2.75
H M.G. COMPATTATO	m ² 0.84
SC SCOTICO	m ² 5.22
V VEGETALE	m ² 2.20
a USURA	m 21.14
c BINDER	m 21.14



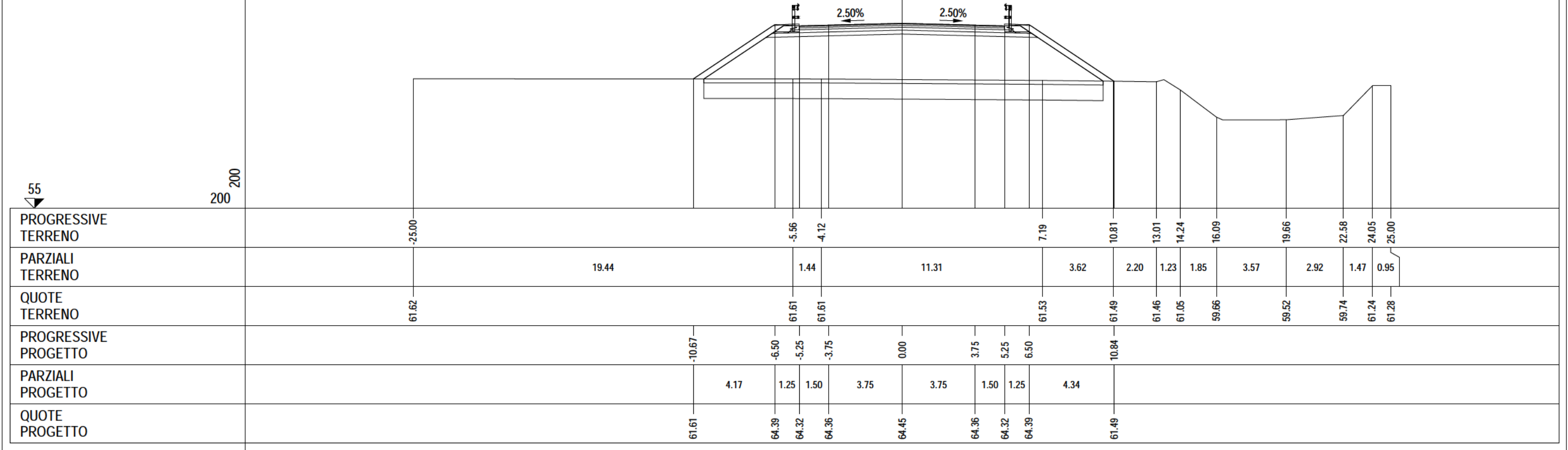
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 12
PROGRESSIVA	32.16
A RILEVATO	m² 23.79
AR ARIDO	m² 14.49
AS ARIDO RILEVATO	m² 3.61
BO BONIFICA	m² 14.49
D BASE	m² 1.04
E MISTO CEMENTATO	m² 1.76
G FONDAZIONE	m² 2.68
H M.G. COMPATTATO	m² 0.66
SC SCOTICO	m² 3.61
V VEGETALE	m² 2.30
a USURA	m 10.50
c BINDER	m 10.50



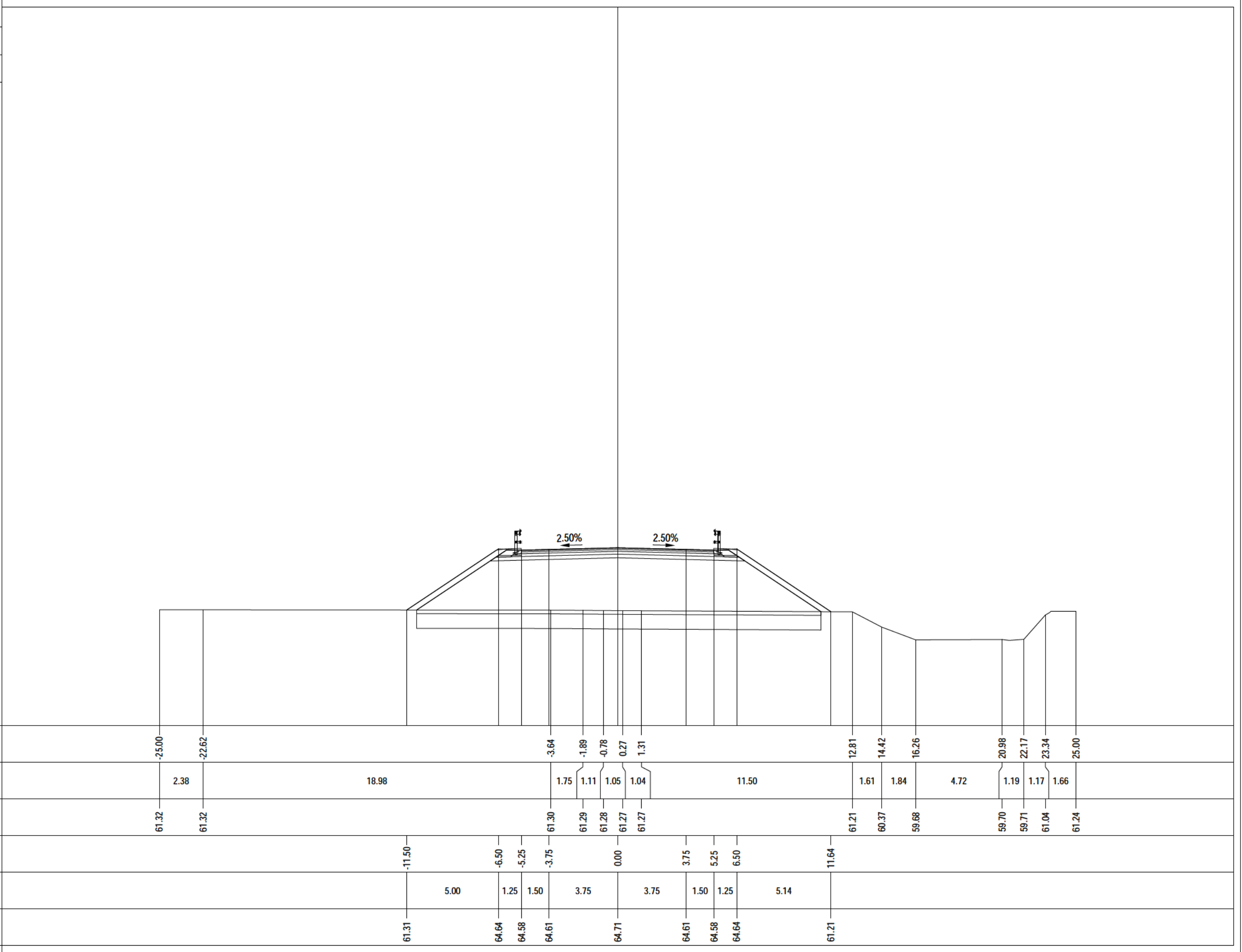
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 13
PROGRESSIVA	41.02
A RILEVATO m² 28.54 AR ARIDO m² 15.15 AS ARIDO RILEVATO m² 3.77 BO BONIFICA m² 15.15 D BASE m² 1.04 E MISTO CEMENTATO m² 1.70 G FONDAZIONE m² 2.72 H M.G. COMPATTATO m² 0.64 SC SCOTICO m² 3.77 V VEGETALE m² 2.59 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



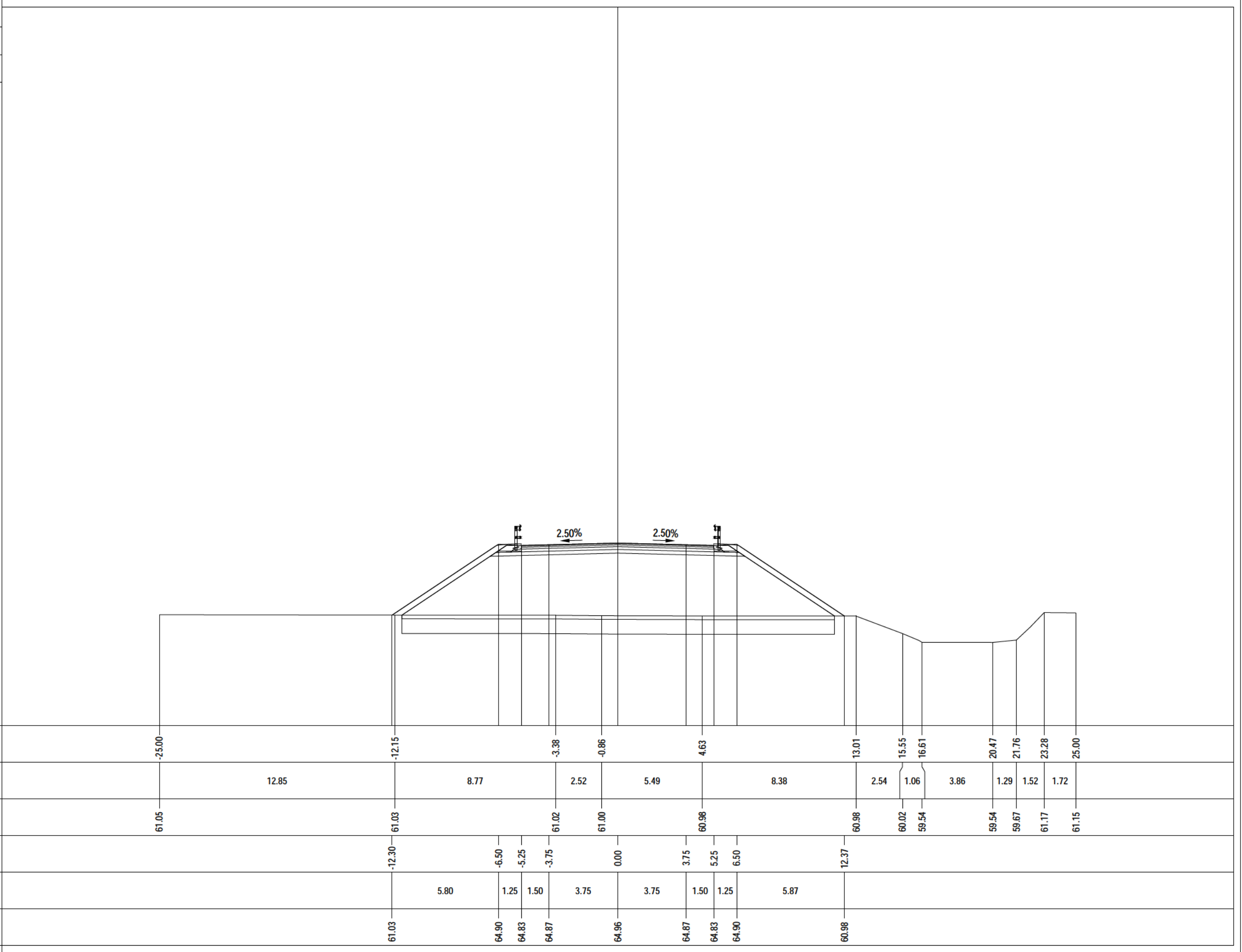
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 14
PROGRESSIVA	58.35
A RILEVATO	m ² 38.10
AR ARIDO	m ² 16.32
AS ARIDO RILEVATO	m ² 4.10
BO BONIFICA	m ² 16.32
D BASE	m ² 1.06
E MISTO CEMENTATO	m ² 1.72
G FONDAZIONE	m ² 2.74
H M.G. COMPATTATO	m ² 0.64
SC SCOTICO	m ² 4.10
V VEGETALE	m ² 3.14
a USURA	m 10.50
c BINDER	m 10.50



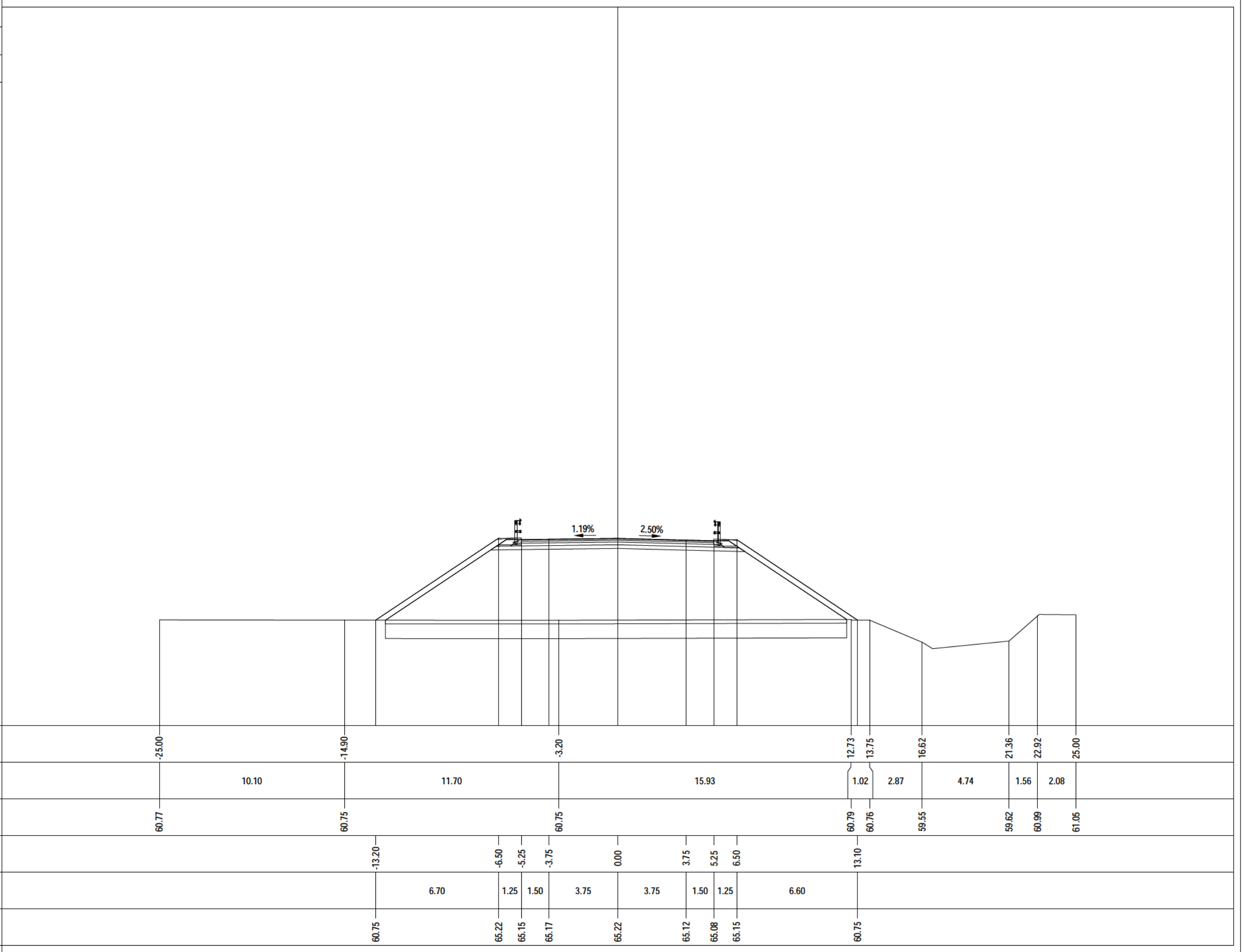
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 15
PROGRESSIVA	78.36
A RILEVATO m² 49.88 AR ARIDO m² 17.64 AS ARIDO RILEVATO m² 4.42 BO BONIFICA m² 17.64 D BASE m² 1.04 E MISTO CEMENTATO m² 1.76 G FONDAZIONE m² 2.74 H M.G. COMPATTATO m² 0.66 SC SCOTICO m² 4.42 V VEGETALE m² 3.73 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



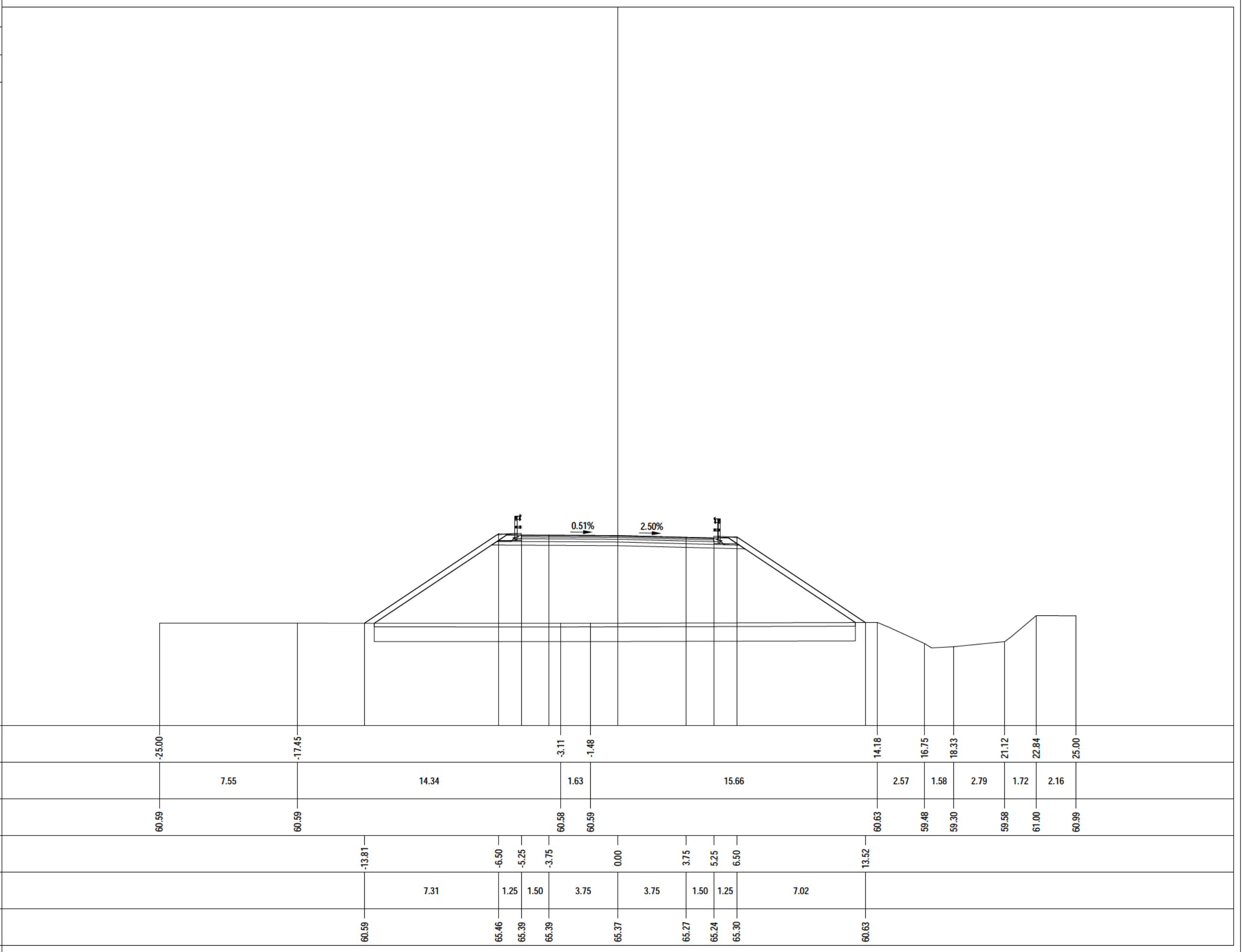
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 16
PROGRESSIVA	98.36
A RILEVATO m² 61.89 AR ARIDO m² 18.86 AS ARIDO RILEVATO m² 4.73 BO BONIFICA m² 18.86 D BASE m² 1.04 E MISTO CEMENTATO m² 1.70 G FONDAZIONE m² 2.74 H M.G. COMPATTATO m² 0.64 SC SCOTICO m² 4.73 V VEGETALE m² 4.27 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



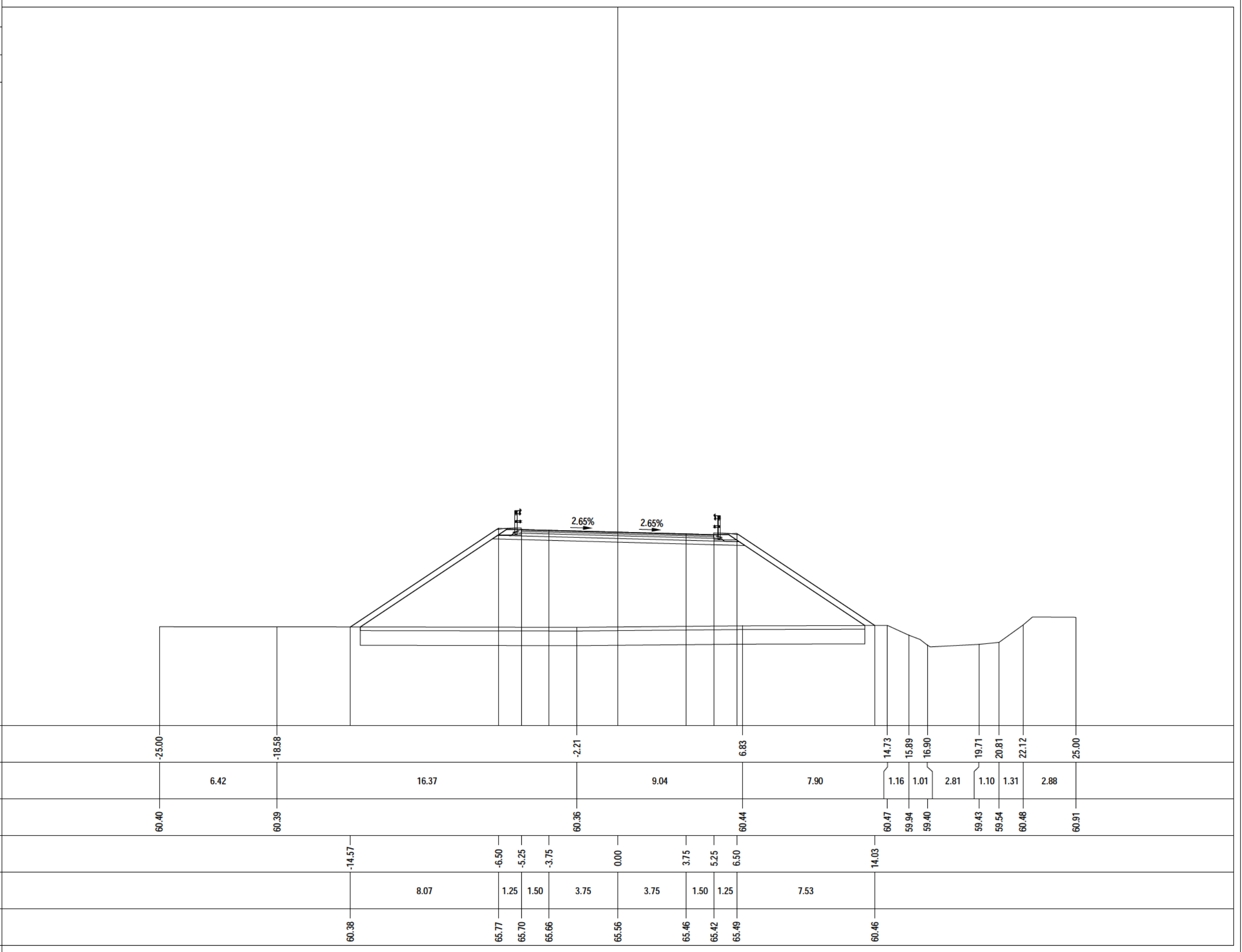
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 17
PROGRESSIVA	118.37
A RILEVATO m² 74.59 AR ARIDO m² 20.12 AS ARIDO RILEVATO m² 5.04 BO BONIFICA m² 20.12 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.71 G FONDAZIONE m² 2.74 H M.G. COMPATTATO m² 0.62 SC SCOTICO m² 5.04 V VEGETALE m² 4.89 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
55	200
PROGRESSIVE TERRENO	-25.00 -14.90 -3.20 12.73 13.75 16.62 21.36 22.92 25.00
PARZIALI TERRENO	10.10 11.70 15.93 1.02 2.87 4.74 1.56 2.08
QUOTE TERRENO	60.77 60.75 60.75 60.79 60.76 59.55 59.62 60.99 61.05
PROGRESSIVE PROGETTO	-13.20 -6.50 -5.25 -3.75 0.00 3.75 5.25 6.50 13.10
PARZIALI PROGETTO	6.70 1.25 1.50 3.75 3.75 1.50 1.25 6.60
QUOTE PROGETTO	60.75 65.22 65.15 65.17 65.22 65.12 65.08 65.15 60.75



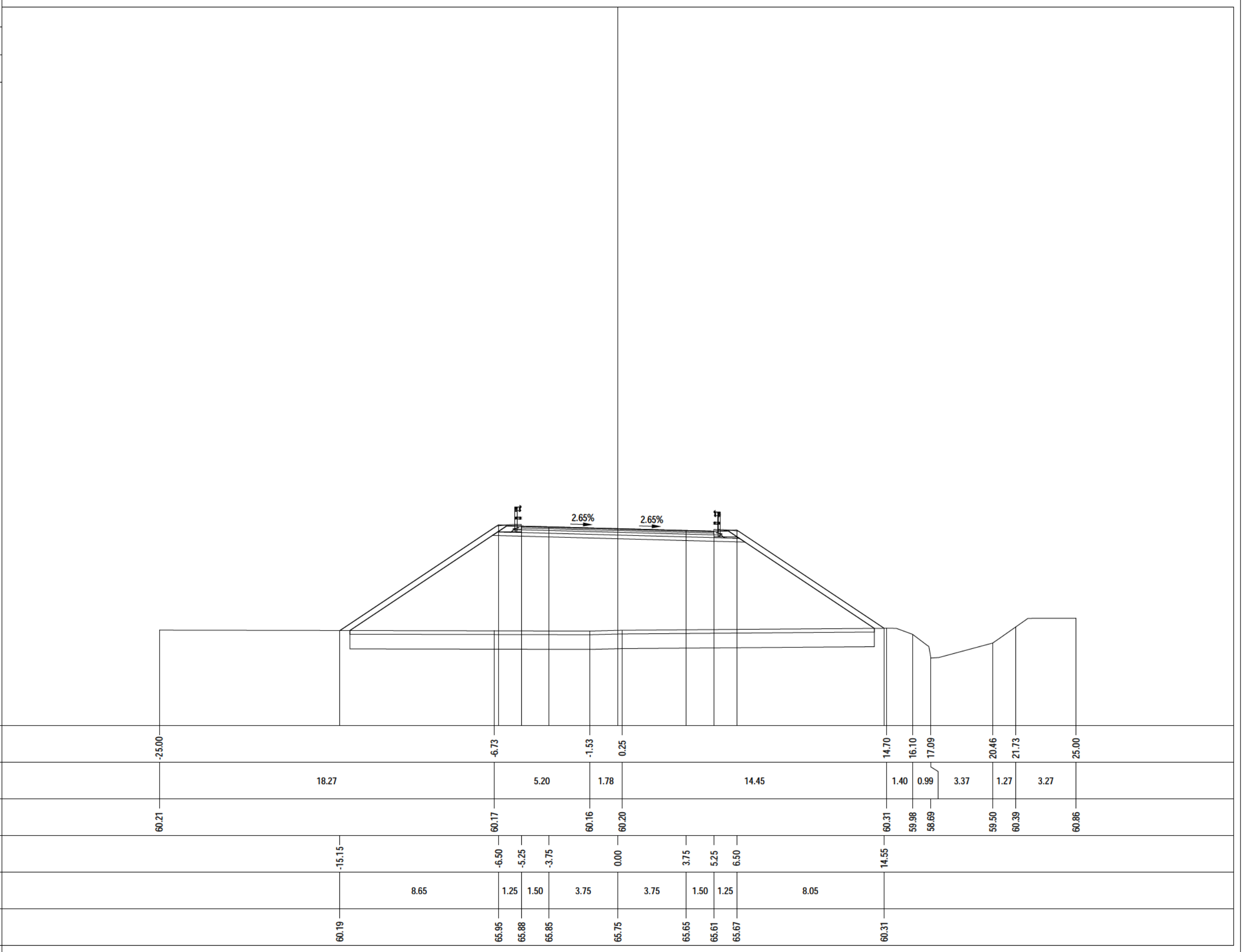
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 18
PROGRESSIVA	130.29
A RILEVATO m² 83.79 AR ARIDO m² 21.00 AS ARIDO RILEVATO m² 5.25 BO BONIFICA m² 21.00 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.75 G FONDAZIONE m² 2.72 H M.G. COMPATTATO m² 0.62 SC SCOTICO m² 5.25 V VEGETALE m² 5.29 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
PROGRESSIVE TERRENO	-25.00
PARZIALI TERRENO	7.55
QUOTE TERRENO	60.59
PROGRESSIVE PROGETTO	-13.81
PARZIALI PROGETTO	7.31
QUOTE PROGETTO	60.59



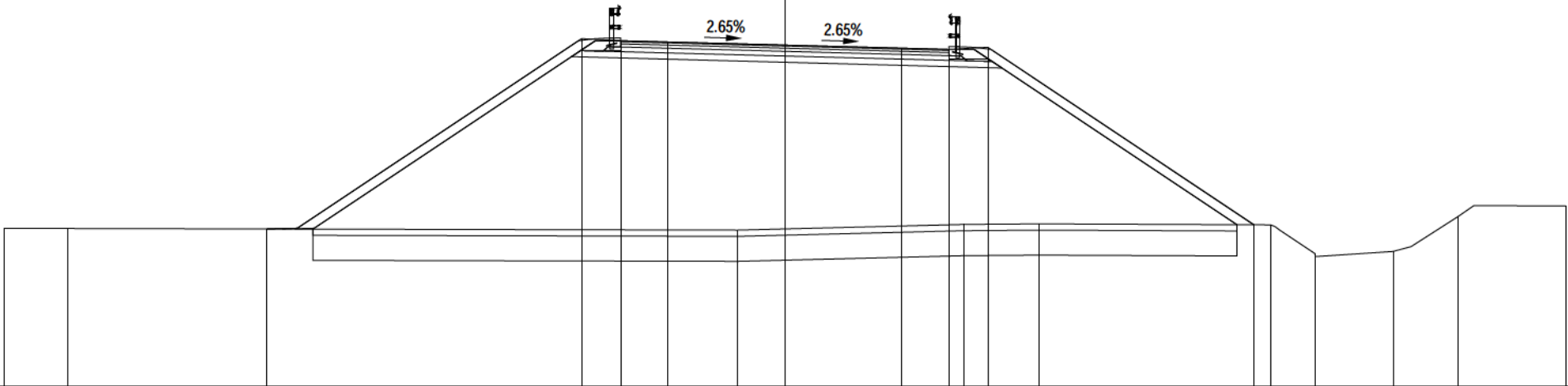
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 19
PROGRESSIVA	145.33
A RILEVATO m² 95.30 AR ARIDO m² 22.03 AS ARIDO RILEVATO m² 5.50 BO BONIFICA m² 22.03 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.77 G FONDAZIONE m² 2.69 H M.G. COMPATTATO m² 0.62 SC SCOTICO m² 5.50 V VEGETALE m² 5.71 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
PROGRESSIVE TERRENO	-25.00 -18.58 -2.21 6.83 14.73 15.89 16.90 19.71 20.81 22.12 25.00
PARZIALI TERRENO	6.42 16.37 9.04 7.90 1.16 1.01 2.81 1.10 1.31 2.88
QUOTE TERRENO	60.40 60.39 60.36 60.44 60.47 59.94 59.40 59.43 59.54 60.48 60.91
PROGRESSIVE PROGETTO	-14.57 -6.50 -5.25 -3.75 0.00 3.75 5.25 6.50 14.03
PARZIALI PROGETTO	8.07 1.25 1.50 3.75 3.75 1.50 1.25 7.53
QUOTE PROGETTO	60.38 65.77 65.70 65.66 65.56 65.46 65.42 65.49 60.46



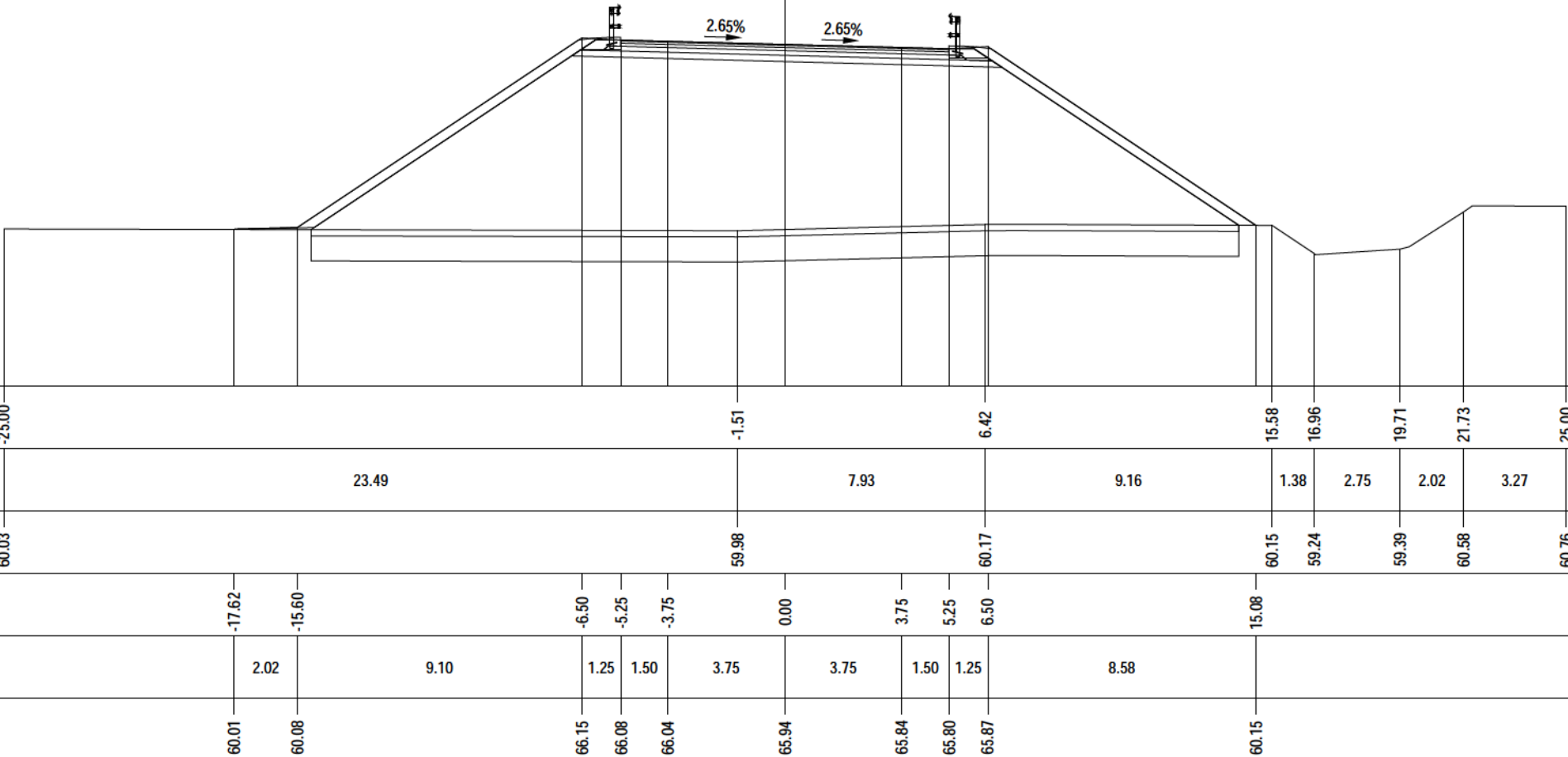
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 20
PROGRESSIVA	160.06
A RILEVATO m² 105.91 AR ARIDO m² 22.89 AS ARIDO RILEVATO m² 5.73 BO BONIFICA m² 22.89 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.79 G FONDAZIONE m² 2.69 H M.G. COMPATTATO m² 0.58 SC SCOTICO m² 5.73 V VEGETALE m² 6.12 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



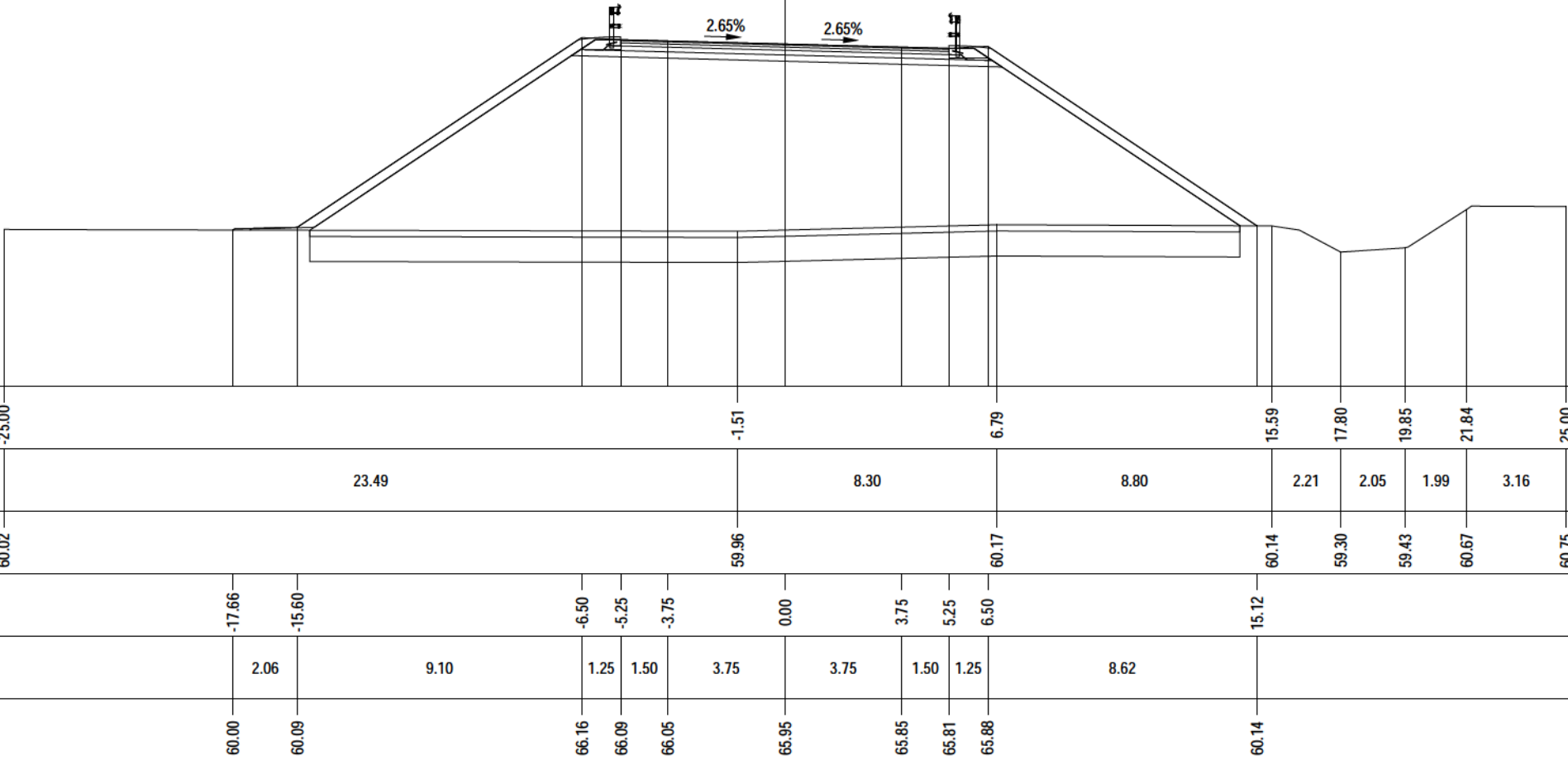
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 21
PROGRESSIVA	173.58
A RILEVATO m² 114.62 AR ARIDO m² 23.66 AS ARIDO RILEVATO m² 5.91 BO BONIFICA m² 23.66 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.79 G FONDAZIONE m² 2.69 H M.G. COMPATTATO m² 0.60 SC SCOTICO m² 5.91 V VEGETALE m² 6.52 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
55	200
PROGRESSIVE TERRENO	-25.00 -22.95 -1.50 5.74 8.16 15.55 16.97 19.47 21.55 25.00
PARZIALI TERRENO	2.05 21.45 7.24 2.42 7.39 1.42 2.50 2.08 3.45
QUOTE TERRENO	60.05 60.05 60.00 60.18 60.20 60.17 59.25 59.31 60.43 60.77
PROGRESSIVE PROGETTO	-16.57 -6.50 -5.25 -3.75 0.00 3.75 5.25 6.50 15.02
PARZIALI PROGETTO	10.07 1.25 1.50 3.75 3.75 1.50 1.25 8.52
QUOTE PROGETTO	60.03 66.12 66.06 66.02 65.92 65.82 65.78 65.85 60.17



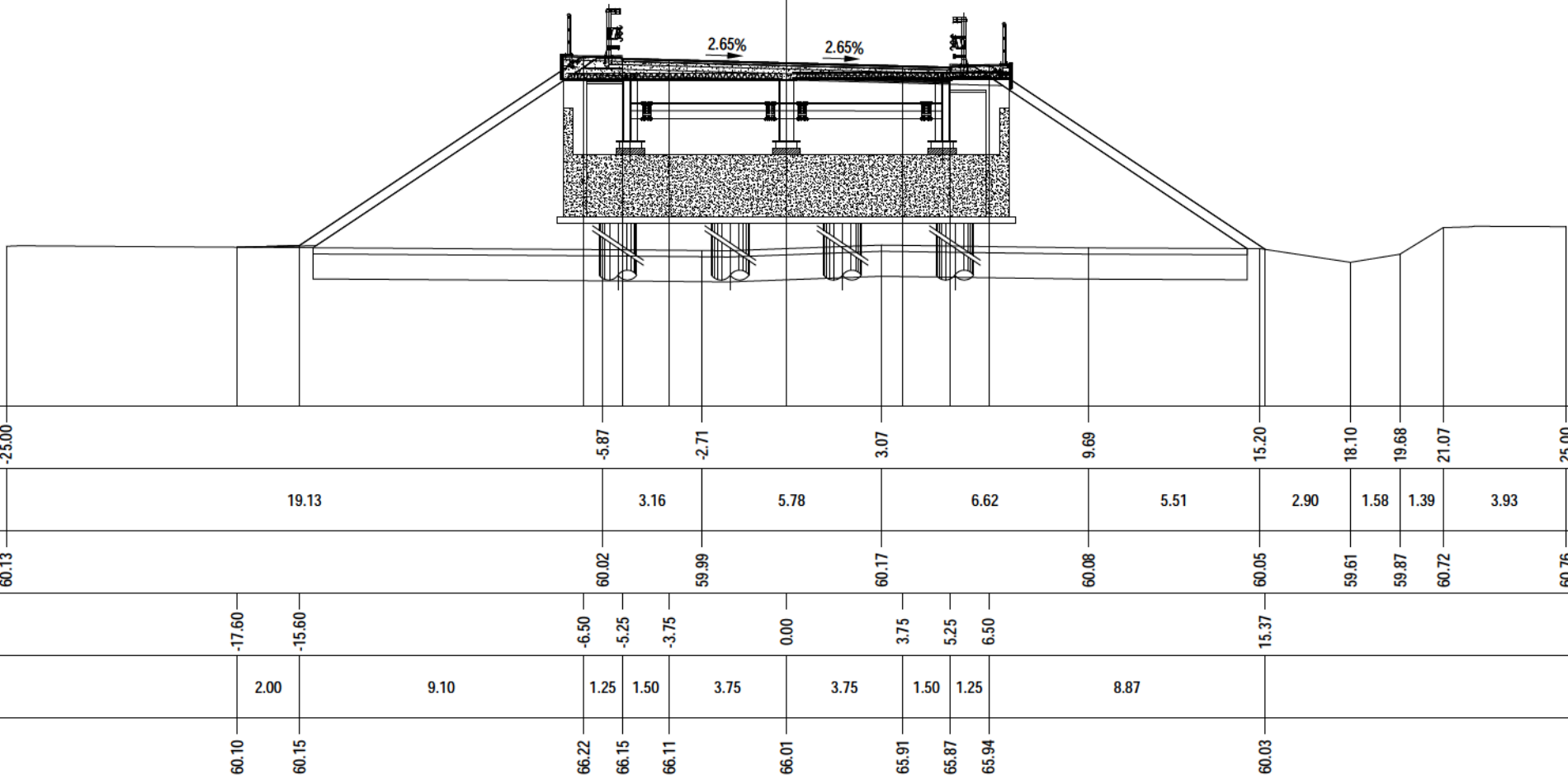
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 22
PROGRESSIVA	175.27
A RILEVATO m² 115.93 AR ARIDO m² 23.76 AS ARIDO RILEVATO m² 5.93 BO BONIFICA m² 23.76 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.72 G FONDAZIONE m² 2.63 H M.G. COMPATTATO m² 0.61 SC SCOTICO m² 5.93 V VEGETALE m² 6.63 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 23
PROGRESSIVA	176.31
A RILEVATO m² 116.68 AR ARIDO m² 23.81 AS ARIDO RILEVATO m² 5.96 BO BONIFICA m² 23.81 D BASE m² 1.04 E MISTO CEMENTATO m² 1.66 G FONDAZIONE m² 2.75 H M.G. COMPATTATO m² 0.61 SC SCOTICO m² 5.96 V VEGETALE m² 6.67 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



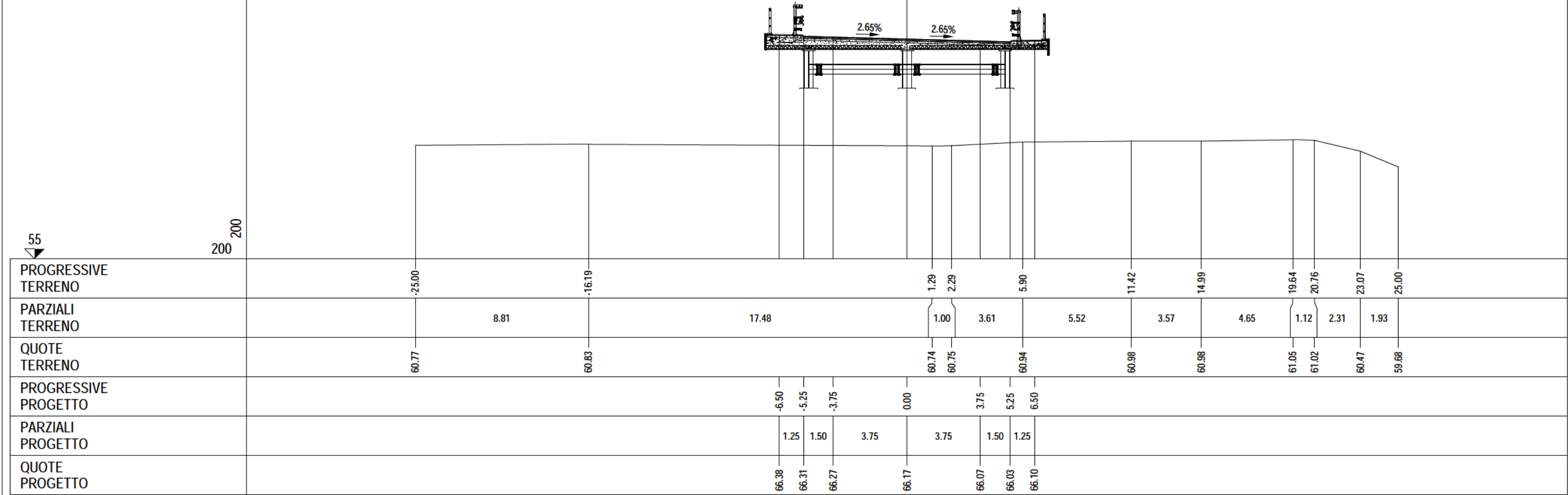
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 24
PROGRESSIVA	181.47
A RILEVATO m² 117.92 AR ARIDO m² 23.95 AS ARIDO RILEVATO m² 6.00 BO BONIFICA m² 23.95 D BASE m² 1.04 E MISTO CEMENTATO m² 1.72 G FONDAZIONE m² 2.70 H M.G. COMPATTATO m² 0.60 SC SCOTICO m² 6.00 V VEGETALE m² 6.71 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
55	200
200	200
PROGRESSIVE TERRENO	-25.00
PARZIALI TERRENO	19.13
QUOTE TERRENO	60.13
PROGRESSIVE PROGETTO	-17.60
PARZIALI PROGETTO	2.00
QUOTE PROGETTO	60.10



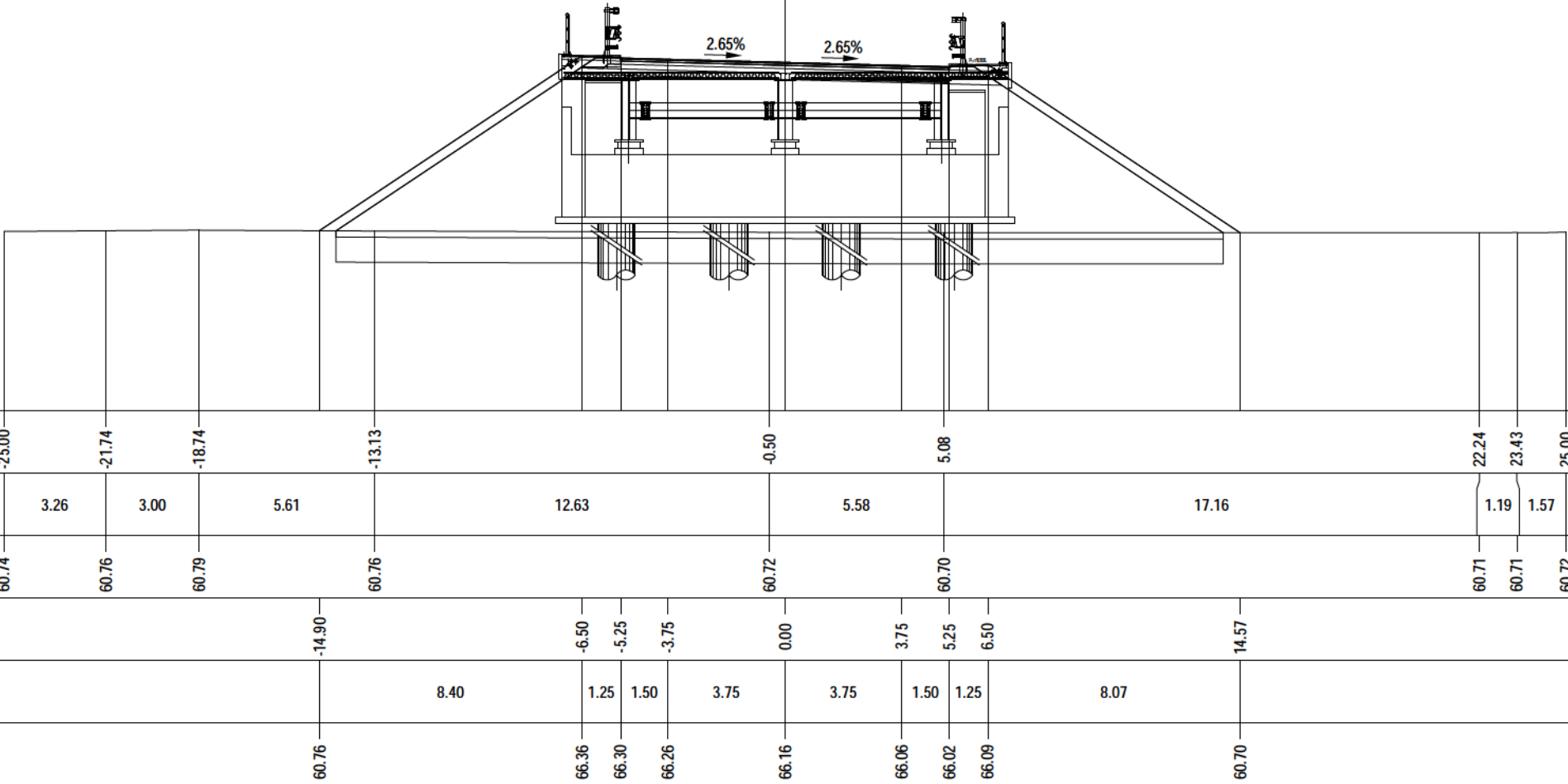
[illegible]

[illegible]

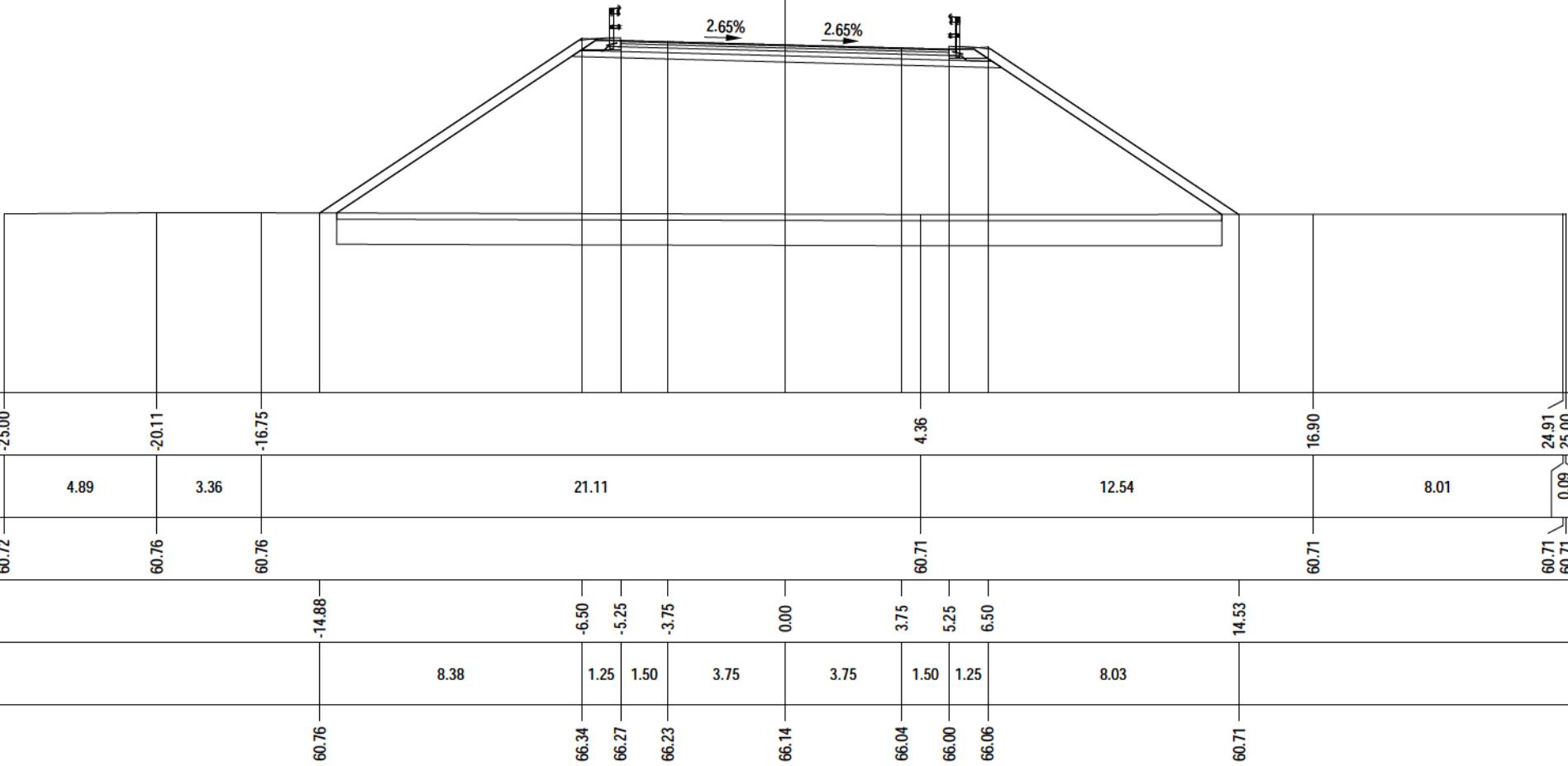
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 27
PROGRESSIVA	216.50



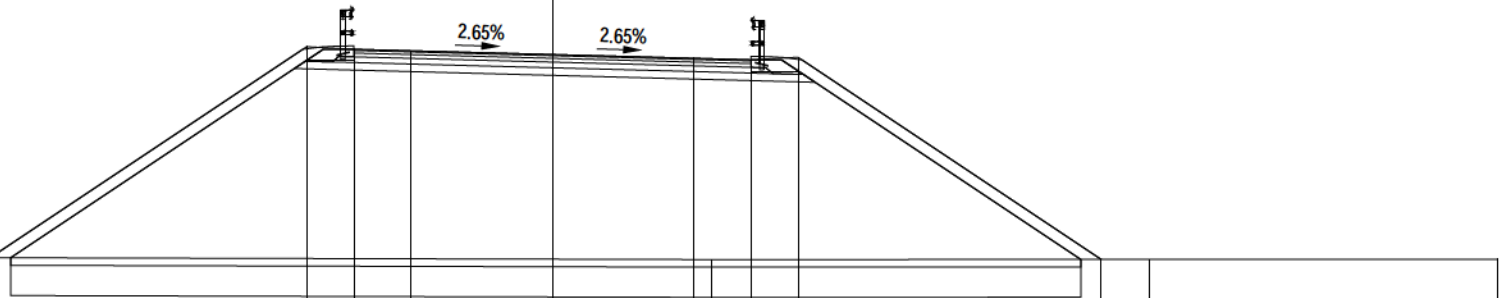
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 28
PROGRESSIVA	223.47
A RILEVATO m² 103.03 AR ARIDO m² 22.72 AS ARIDO RILEVATO m² 5.67 BO BONIFICA m² 22.72 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.78 G FONDAZIONE m² 2.69 H M.G. COMPATTATO m² 0.61 SC SCOTICO m² 5.67 V VEGETALE m² 6.07 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
55 200 200	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



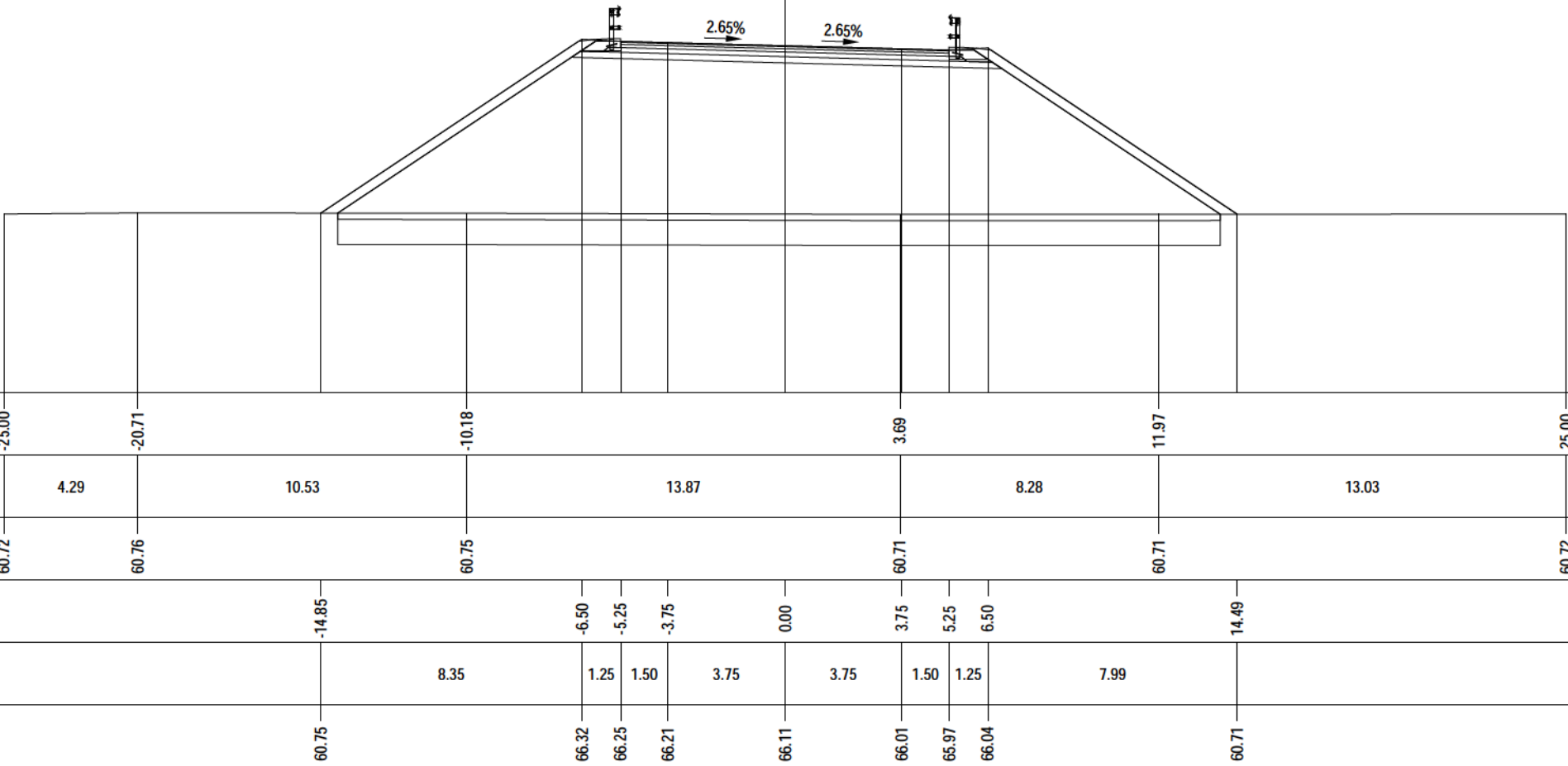
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 29
PROGRESSIVA	228.62
A RILEVATO m² 102.45 AR ARIDO m² 22.66 AS ARIDO RILEVATO m² 5.67 BO BONIFICA m² 22.66 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.72 G FONDAZIONE m² 2.69 H M.G. COMPATTATO m² 0.62 SC SCOTICO m² 5.67 V VEGETALE m² 6.03 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
55	200
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



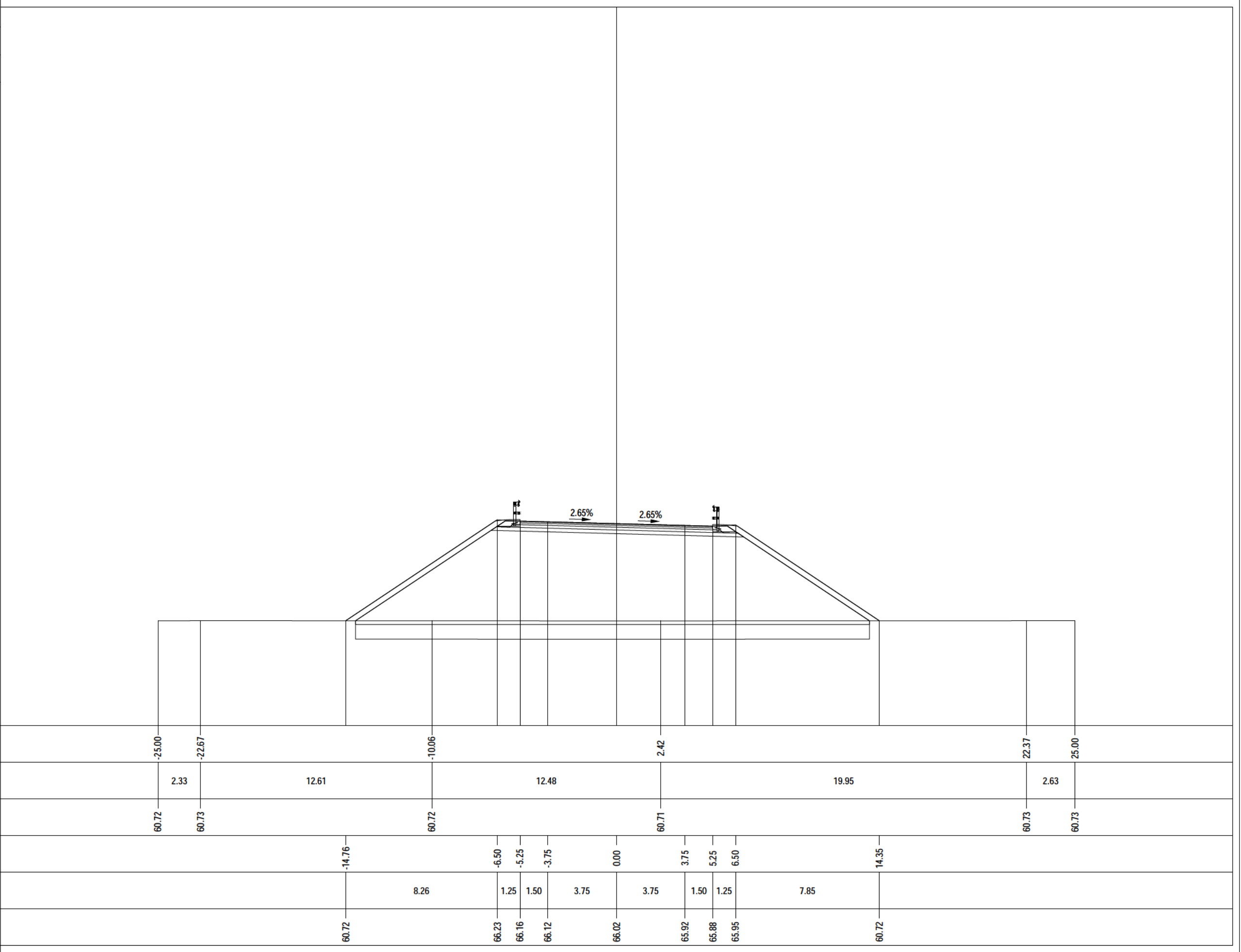
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 30
PROGRESSIVA	229.67
A RILEVATO m² 102.30 AR ARIDO m² 22.65 AS ARIDO RILEVATO m² 5.66 BO BONIFICA m² 22.65 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.72 G FONDAZIONE m² 2.62 H M.G. COMPATTATO m² 0.60 SC SCOTICO m² 5.66 V VEGETALE m² 6.03 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
55 200 200	
PROGRESSIVE TERRENO	-25.00-20.24-15.284.2115.8125.00
PARZIALI TERRENO	4.764.9619.4911.609.19
QUOTE TERRENO	60.7260.7660.7660.7160.7160.72
PROGRESSIVE PROGETTO	-14.87-6.50-5.25-3.750.003.755.256.5014.52
PARZIALI PROGETTO	8.371.251.503.753.751.501.258.02
QUOTE PROGETTO	60.7666.3466.2766.2366.1366.0365.9966.0660.71



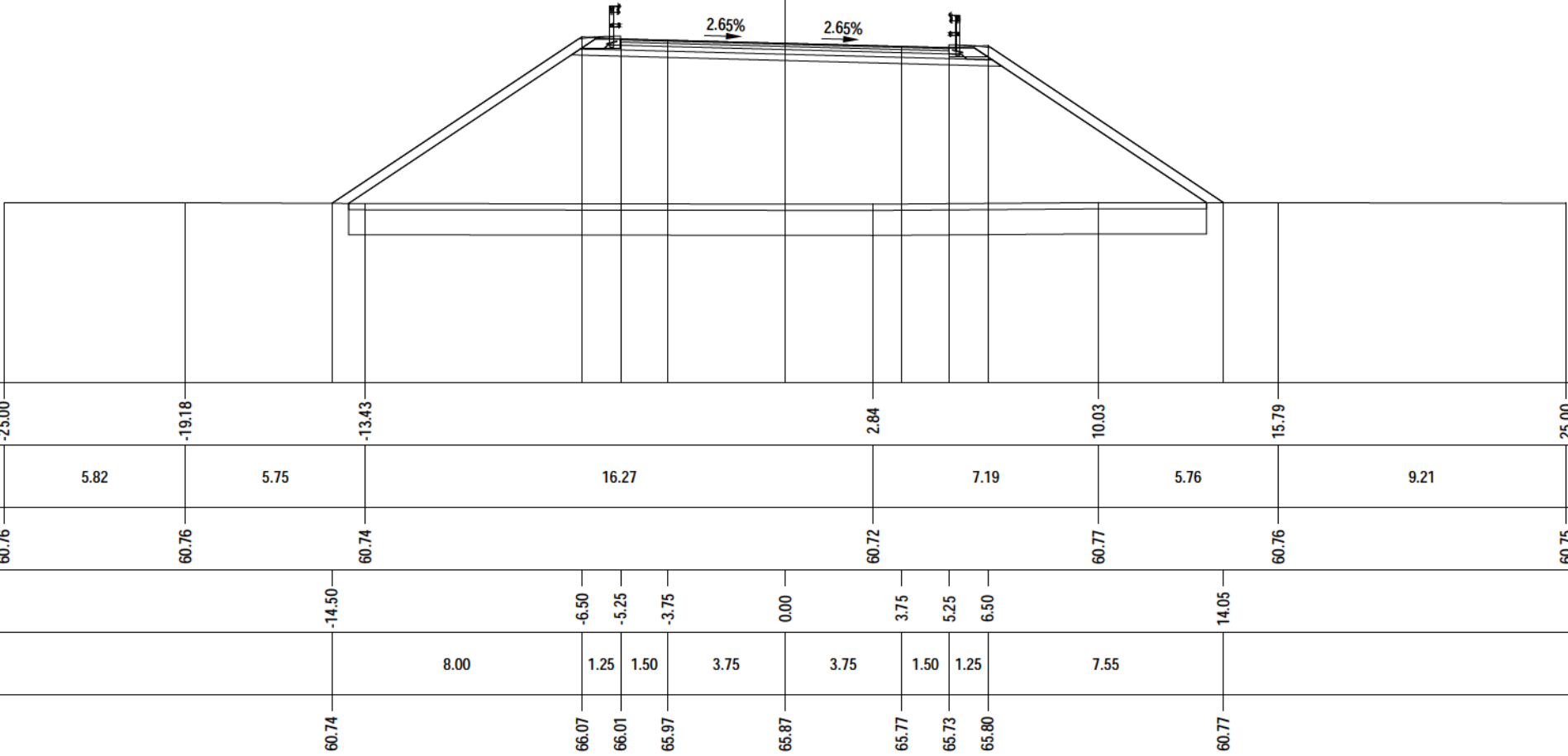
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 31
PROGRESSIVA	233.34
A RILEVATO m² 101.54 AR ARIDO m² 22.58 AS ARIDO RILEVATO m² 5.67 BO BONIFICA m² 22.58 D BASE m² 1.06 E MISTO CEMENTATO m² 1.77 G FONDAZIONE m² 2.69 H M.G. COMPATTATO m² 0.61 SC SCOTICO m² 5.67 V VEGETALE m² 6.03 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
55	200
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



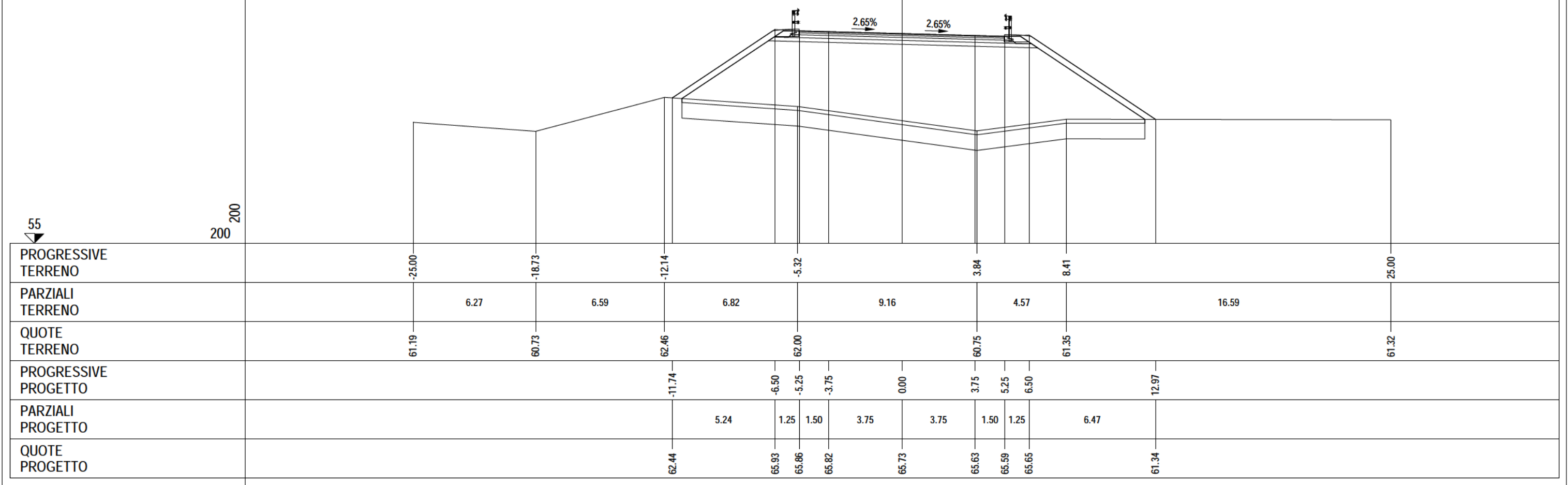
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 32
PROGRESSIVA	248.21
A RILEVATO m² 99.44 AR ARIDO m² 22.43 AS ARIDO RILEVATO m² 5.60 BO BONIFICA m² 22.43 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.67 G FONDAZIONE m² 2.76 H M.G. COMPATTATO m² 0.60 SC SCOTICO m² 5.60 V VEGETALE m² 5.89 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
55	200
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



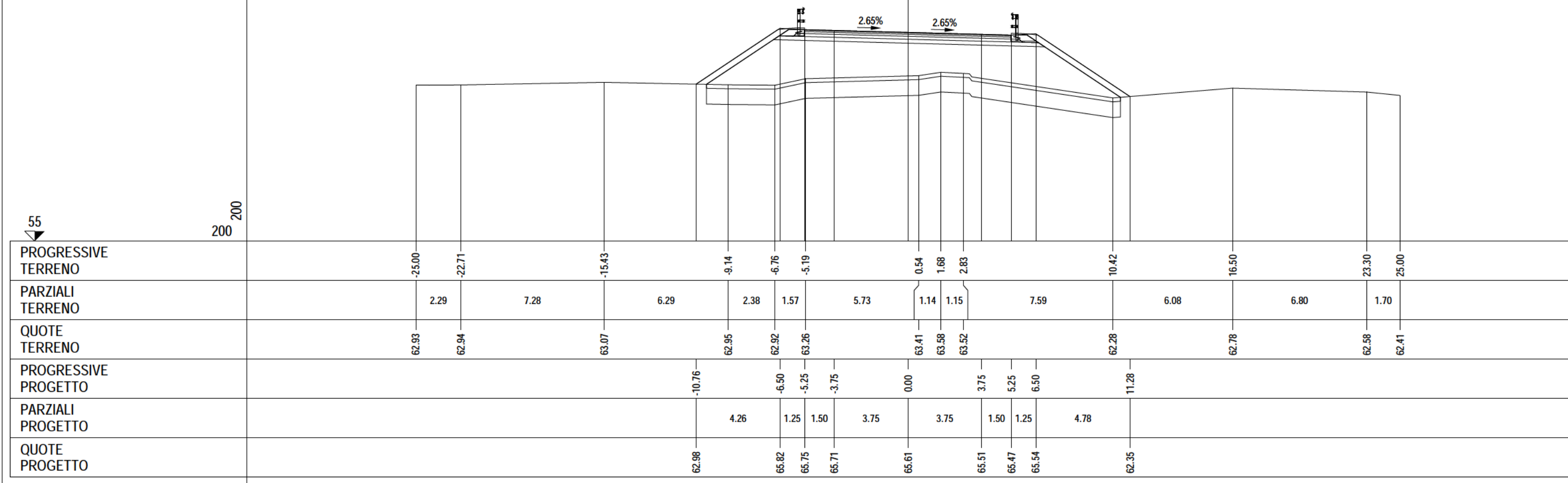
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 34
PROGRESSIVA	275.18
A RILEVATO m² 94.51 AR ARIDO m² 21.97 AS ARIDO RILEVATO m² 5.50 BO BONIFICA m² 21.97 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.78 G FONDAZIONE m² 2.69 H M.G. COMPATTATO m² 0.61 SC SCOTICO m² 5.50 V VEGETALE m² 5.73 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
55	200
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



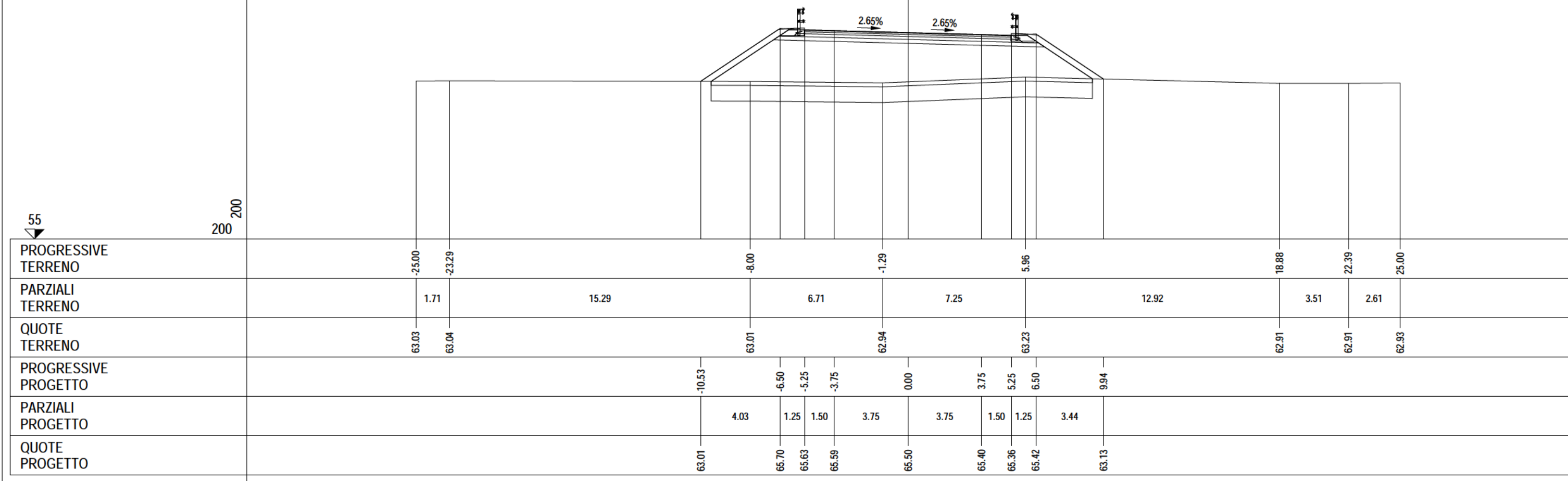
PROFILO Asse 2.2	
SEZIONE 2.2 - 35	
PROGRESSIVA	299.99
A RILEVATO m² 69.93	
AR ARIDO m² 18.93	
AS ARIDO RILEVATO m² 4.76	
BO BONIFICA m² 18.93	
D BASE m² 1.05	
E MISTO CEMENTATO m² 1.71	
G FONDAZIONE m² 2.69	
H M.G. COMPATTATO m² 0.62	
SC SCOTICO m² 4.76	
V VEGETALE m² 4.35	
a USURA m 10.50	
c BINDER m 10.50	



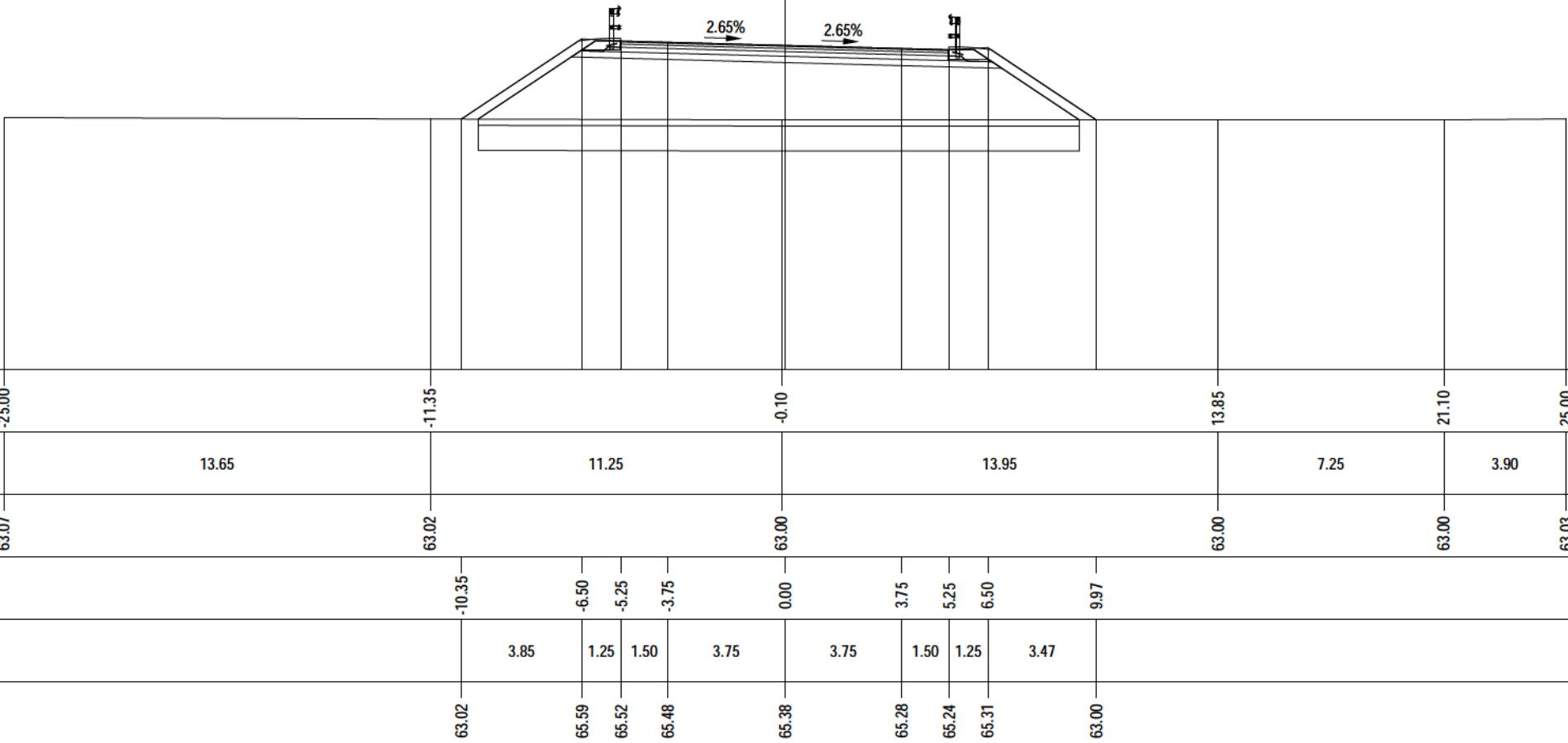
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 36
PROGRESSIVA	319.98
A RILEVATO	m ² 32.76
AR ARIDO	m ² 16.83
AS ARIDO RILEVATO	m ² 4.20
BO BONIFICA	m ² 16.83
D BASE	m ² 1.06
E MISTO CEMENTATO	m ² 1.71
G FONDAZIONE	m ² 2.61
H M.G. COMPATTATO	m ² 0.61
SC SCOTICO	m ² 4.20
V VEGETALE	m ² 3.35
a USURA	m 10.50
c BINDER	m 10.50



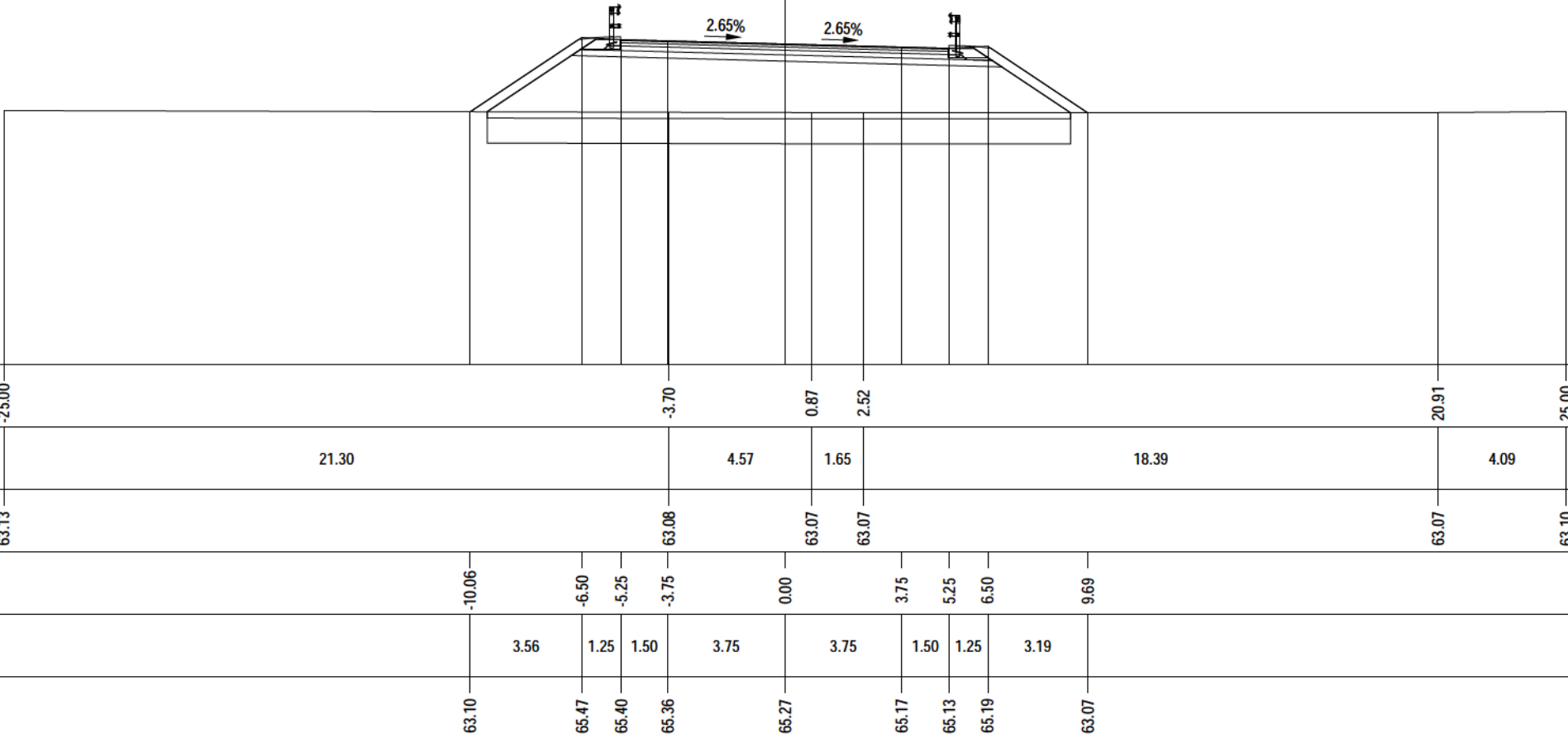
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 37
PROGRESSIVA	339.97
A RILEVATO	m ² 31.37
AR ARIDO	m ² 15.50
AS ARIDO RILEVATO	m ² 3.87
BO BONIFICA	m ² 15.50
D BASE	m ² 1.05
E MISTO CEMENTATO	m ² 1.71
G FONDAZIONE	m ² 2.69
H M.G. COMPATTATO	m ² 0.63
SC SCOTICO	m ² 3.87
V VEGETALE	m ² 2.78
a USURA	m 10.50
c BINDER	m 10.50



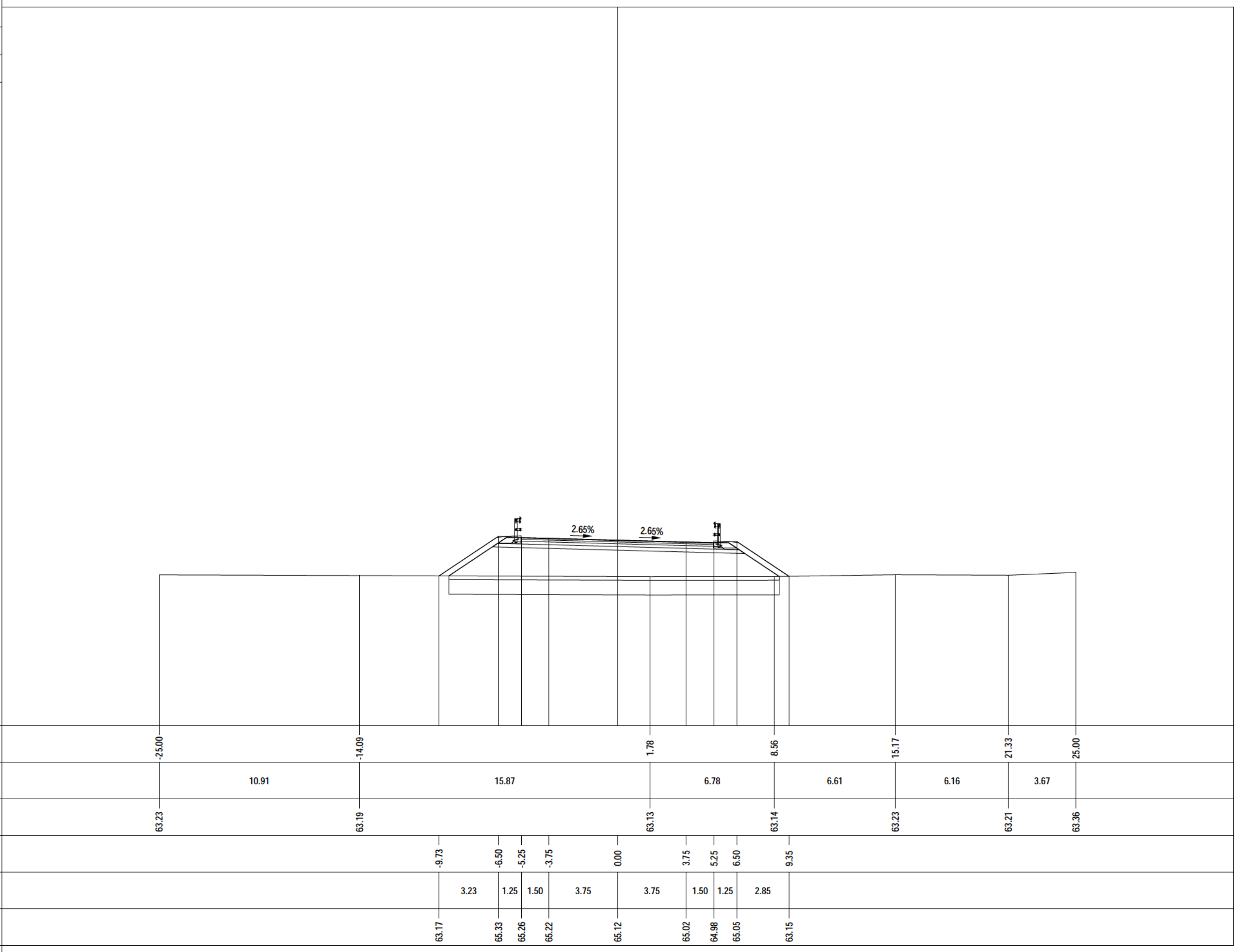
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 38
PROGRESSIVA	359.96
A RILEVATO m² 30.18 AR ARIDO m² 15.39 AS ARIDO RILEVATO m² 3.85 BO BONIFICA m² 15.39 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.71 G FONDAZIONE m² 2.62 H M.G. COMPATTATO m² 0.61 SC SCOTICO m² 3.85 V VEGETALE m² 2.72 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
55	200
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



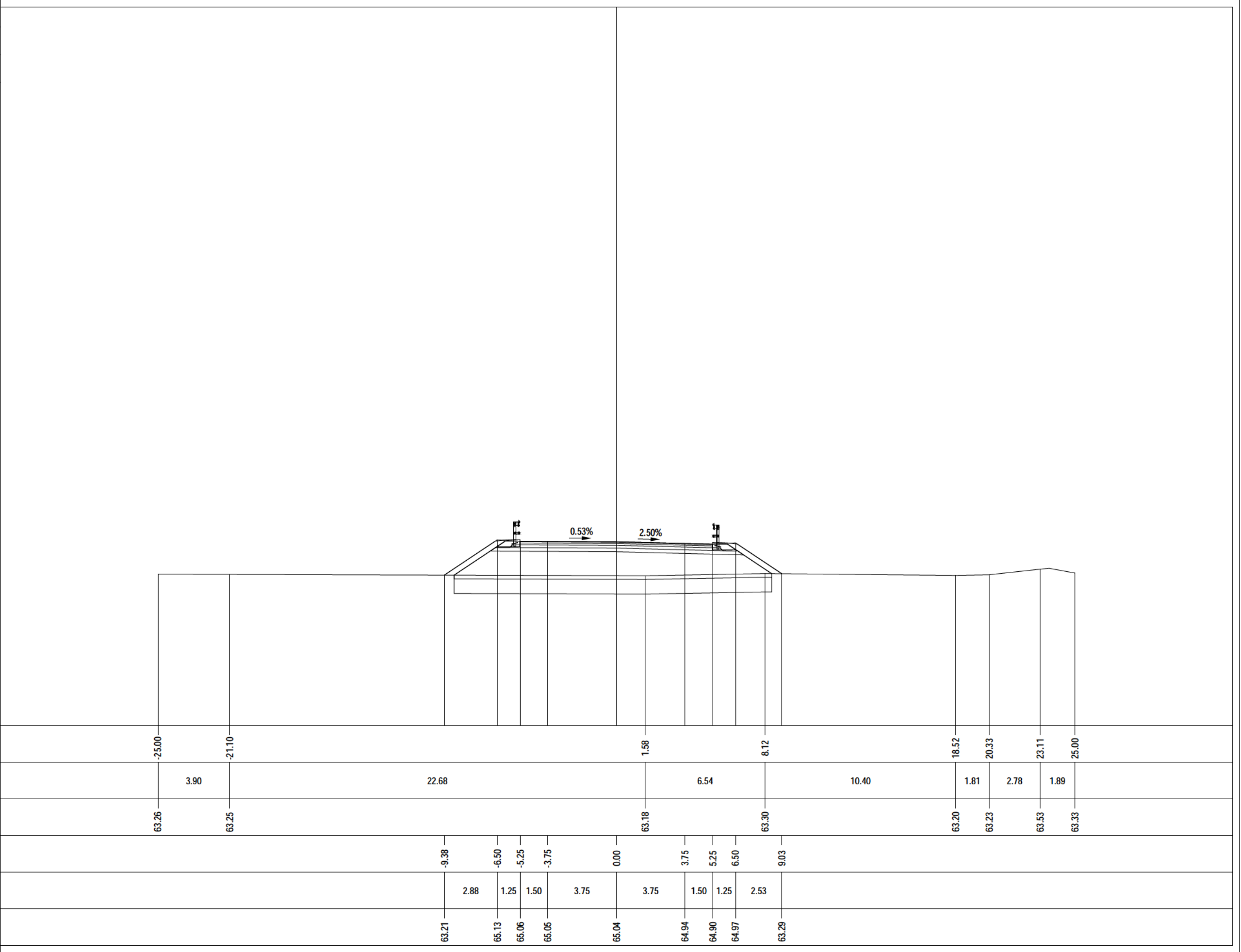
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 39
PROGRESSIVA	379.95
A RILEVATO m² 26.66 AR ARIDO m² 14.95 AS ARIDO RILEVATO m² 3.72 BO BONIFICA m² 14.95 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.71 G FONDAZIONE m² 2.69 H M.G. COMPATTATO m² 0.61 SC SCOTICO m² 3.72 V VEGETALE m² 2.55 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
55	200
PROGRESSIVE TERRENO	-25.00
PARZIALI TERRENO	21.30
QUOTE TERRENO	63.13
PROGRESSIVE PROGETTO	-10.06
PARZIALI PROGETTO	3.56
QUOTE PROGETTO	63.10



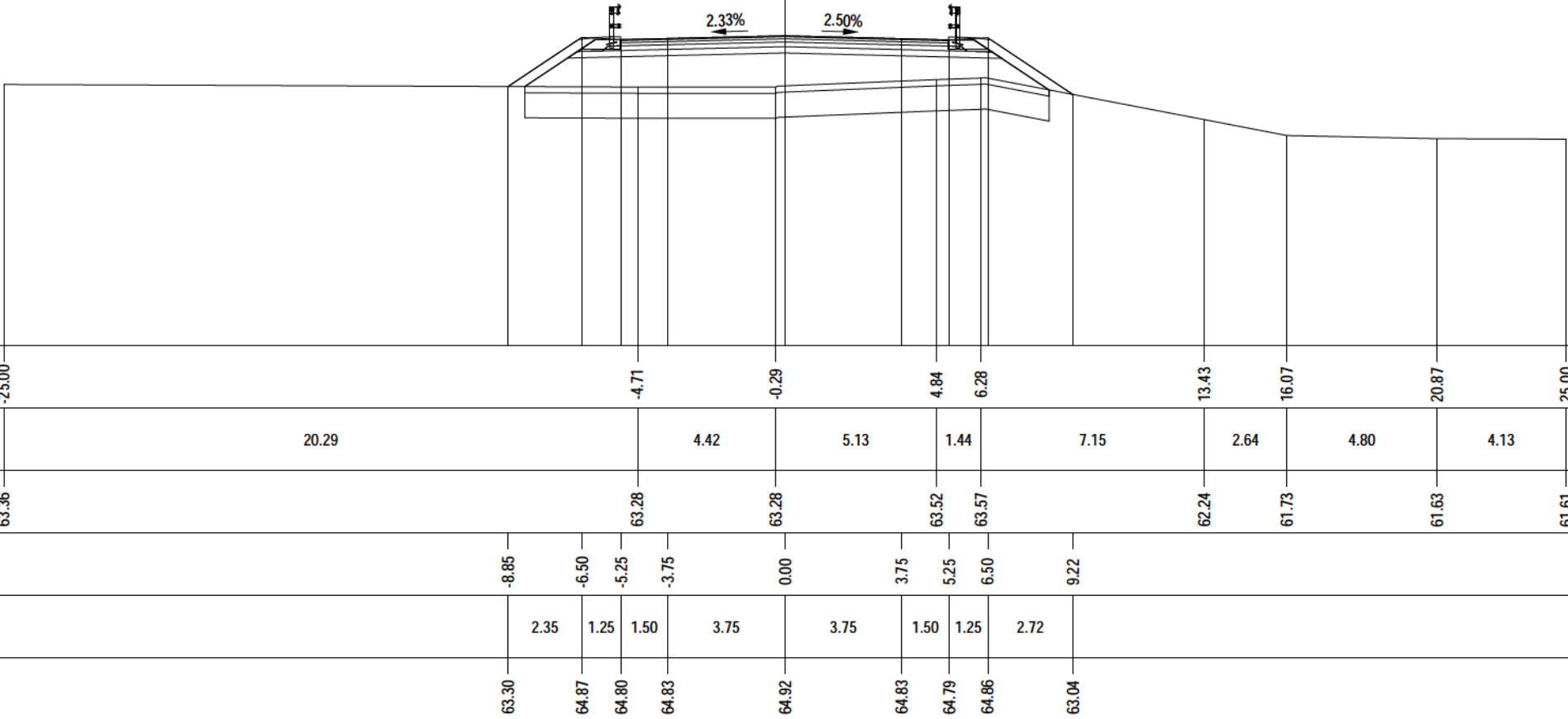
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 41
PROGRESSIVA	405.04
A RILEVATO m² 22.72 AR ARIDO m² 14.40 AS ARIDO RILEVATO m² 3.62 BO BONIFICA m² 14.40 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.73 G FONDAZIONE m² 2.69 H M.G. COMPATTATO m² 0.60 SC SCOTICO m² 3.62 V VEGETALE m² 2.28 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
55	200
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



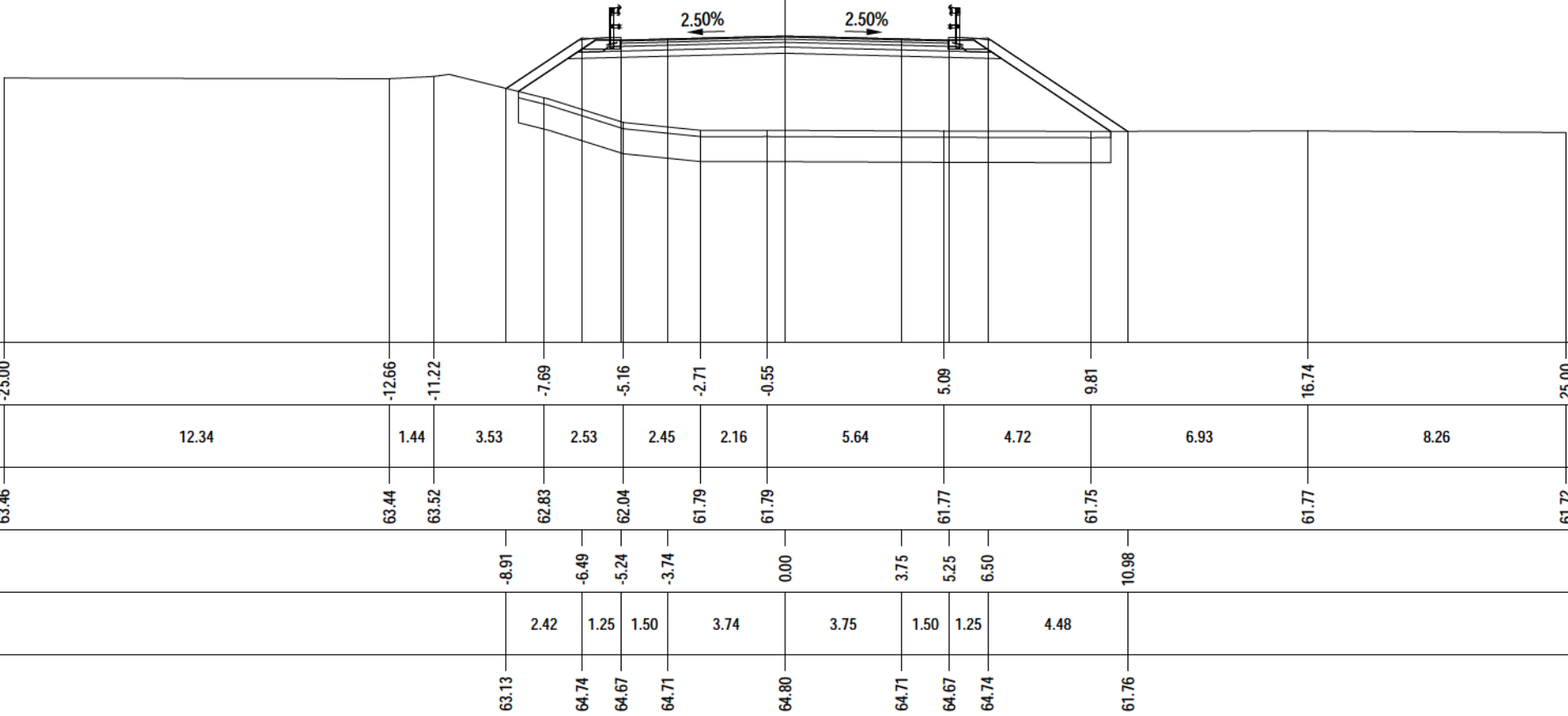
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 42
PROGRESSIVA	419.95
A RILEVATO m² 19.28 AR ARIDO m² 13.85 AS ARIDO RILEVATO m² 3.47 BO BONIFICA m² 13.85 D BASE m² 1.06 E MISTO CEMENTATO m² 1.67 G FONDAZIONE m² 2.72 H M.G. COMPATTATO m² 0.62 SC SCOTICO m² 3.47 V VEGETALE m² 2.05 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



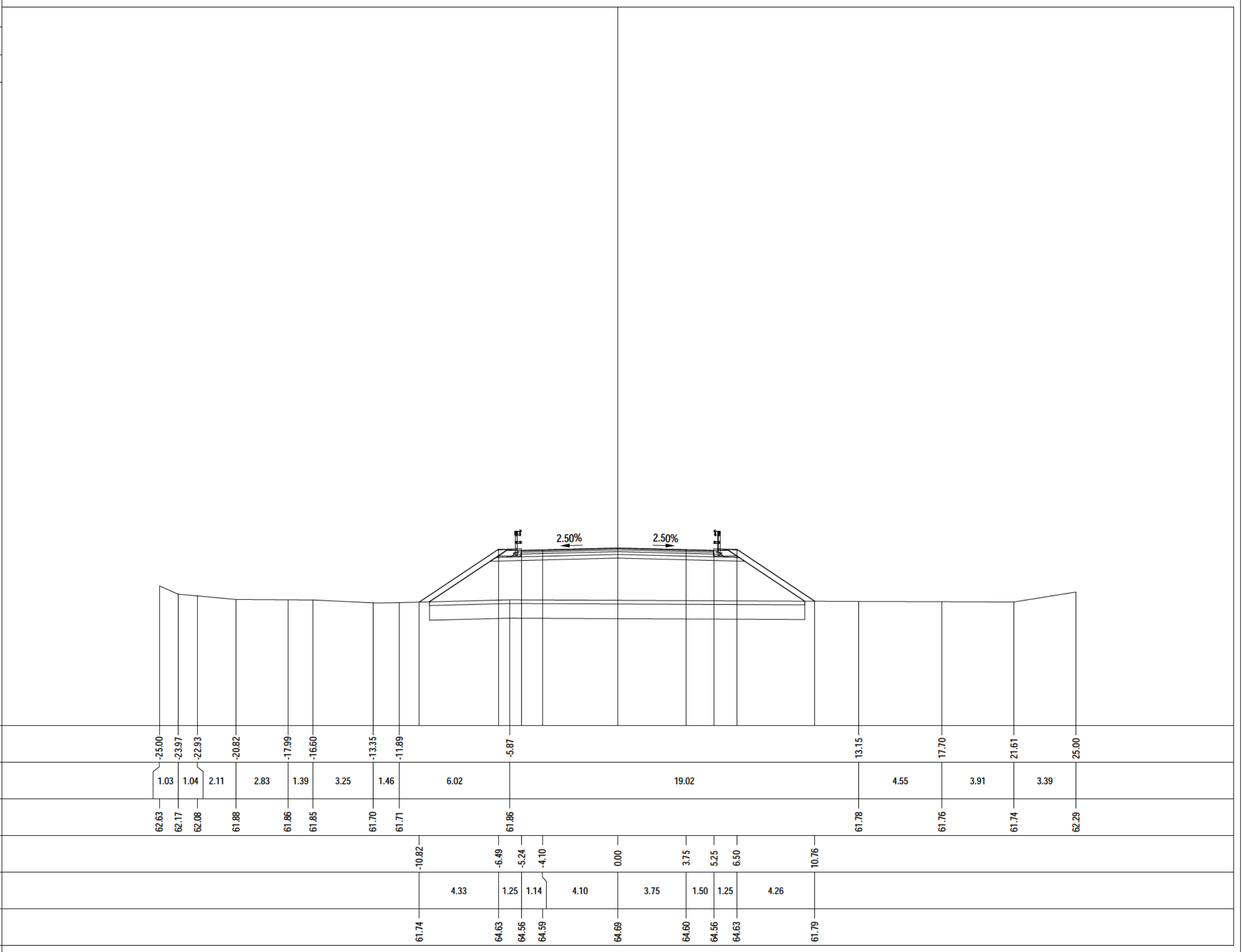
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 43
PROGRESSIVA	439.96
A RILEVATO m² 13.95 AR ARIDO m² 13.44 AS ARIDO RILEVATO m² 3.34 BO BONIFICA m² 13.44 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.74 G FONDAZIONE m² 2.69 H M.G. COMPATTATO m² 0.67 SC SCOTICO m² 3.34 V VEGETALE m² 1.86 a USURA m 10.50 c BINDER m 10.50	
55	200
PROGRESSIVE TERRENO	-25.00
PARZIALI TERRENO	20.29
QUOTE TERRENO	63.36
PROGRESSIVE PROGETTO	-8.85
PARZIALI PROGETTO	2.35
QUOTE PROGETTO	63.30



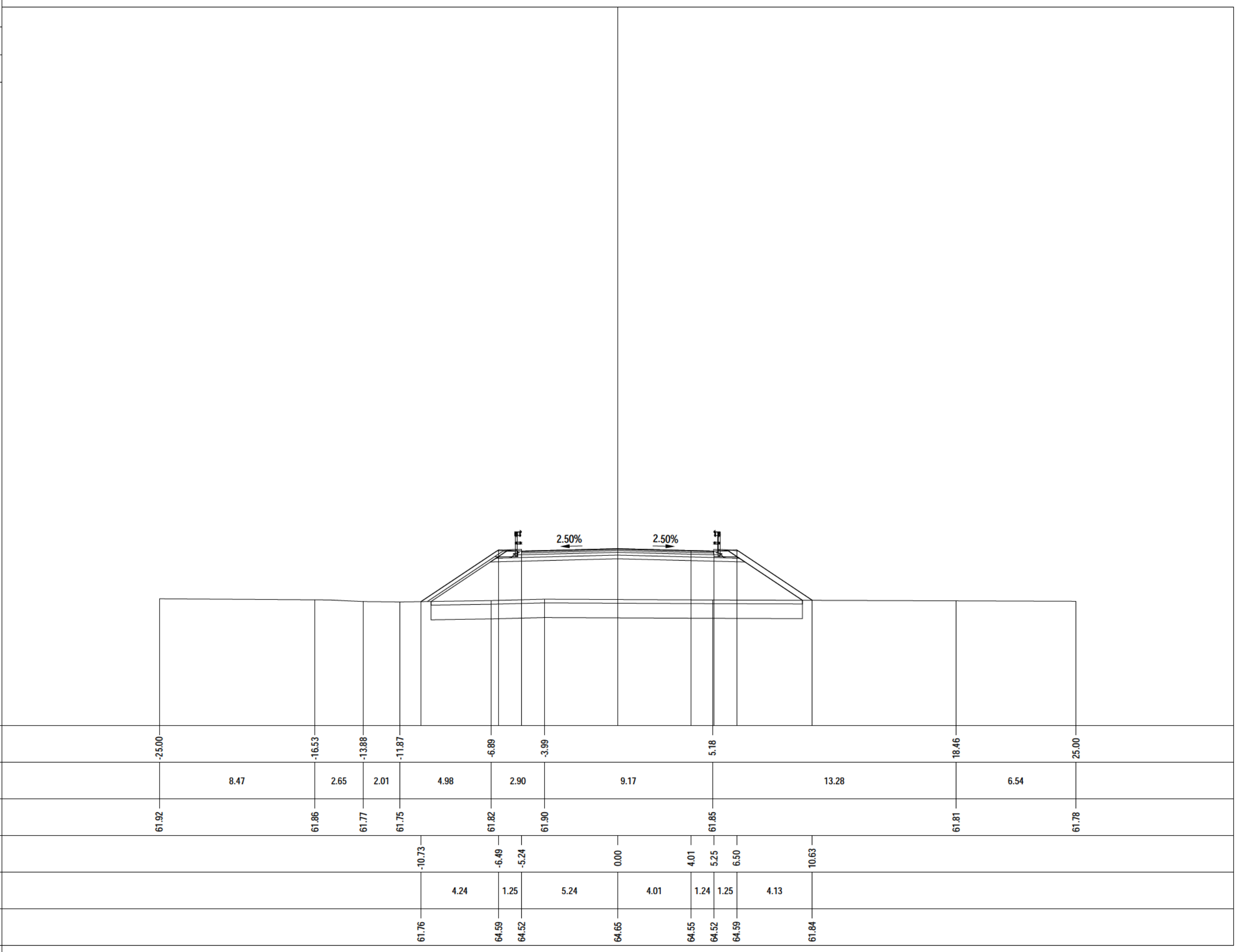
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 44
PROGRESSIVA	459.97
A RILEVATO m² 37.07 AR ARIDO m² 15.16 AS ARIDO RILEVATO m² 3.80 BO BONIFICA m² 15.16 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.68 G FONDAZIONE m² 2.73 H M.G. COMPATTATO m² 0.64 SC SCOTICO m² 3.80 V VEGETALE m² 2.62 a USURA m 10.49 c BINDER m 10.49	
55 200 200	
PROGRESSIVE TERRENO	-25.00
PARZIALI TERRENO	12.34
QUOTE TERRENO	63.46
PROGRESSIVE PROGETTO	-8.91
PARZIALI PROGETTO	2.42
QUOTE PROGETTO	63.13



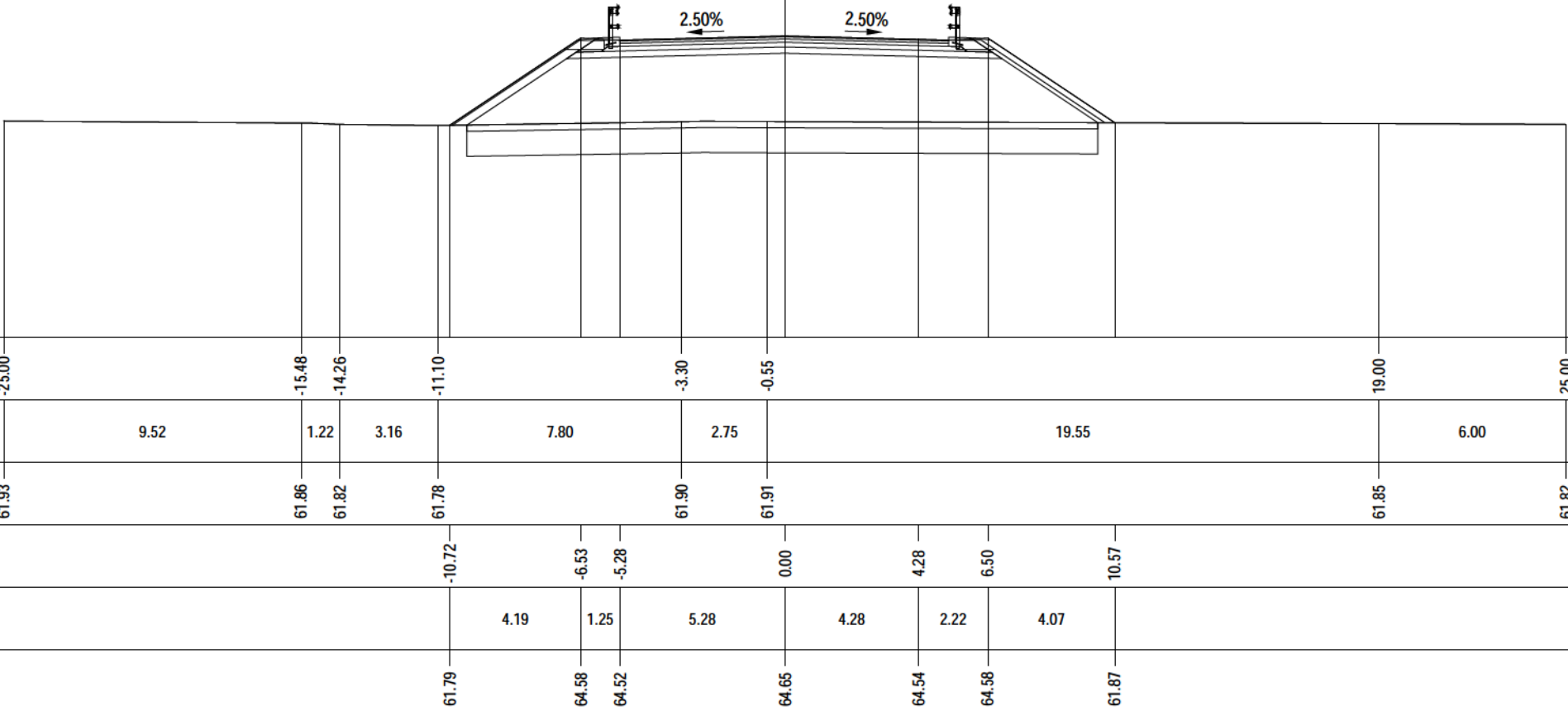
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 45
PROGRESSIVA	479.98
A RILEVATO m² 37.96 AR ARIDO m² 16.40 AS ARIDO RILEVATO m² 4.08 BO BONIFICA m² 16.40 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.76 G FONDAZIONE m² 2.66 H M.G. COMPATTATO m² 0.64 SC SCOTICO m² 4.08 V VEGETALE m² 3.14 a USURA m 10.49 c BINDER m 10.49	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



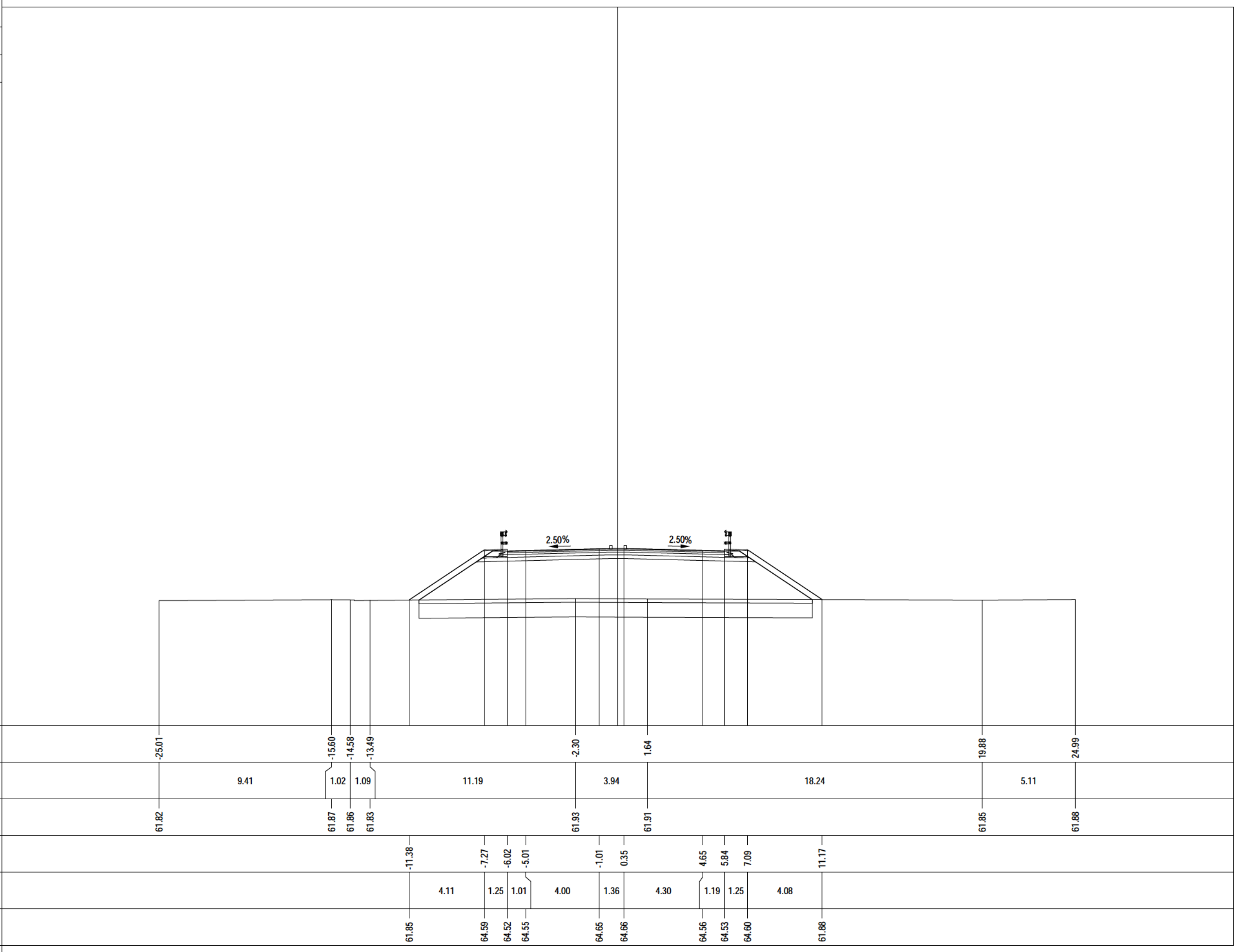
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 46
PROGRESSIVA	486.99
A RILEVATO m² 36.50 AR ARIDO m² 16.21 AS ARIDO RILEVATO m² 4.05 BO BONIFICA m² 16.21 D BASE m² 1.05 E MISTO CEMENTATO m² 1.69 G FONDAZIONE m² 2.74 H M.G. COMPATTATO m² 0.32 SC SCOTICO m² 4.05 V VEGETALE m² 3.09 a USURA m 10.49 c BINDER m 10.49	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



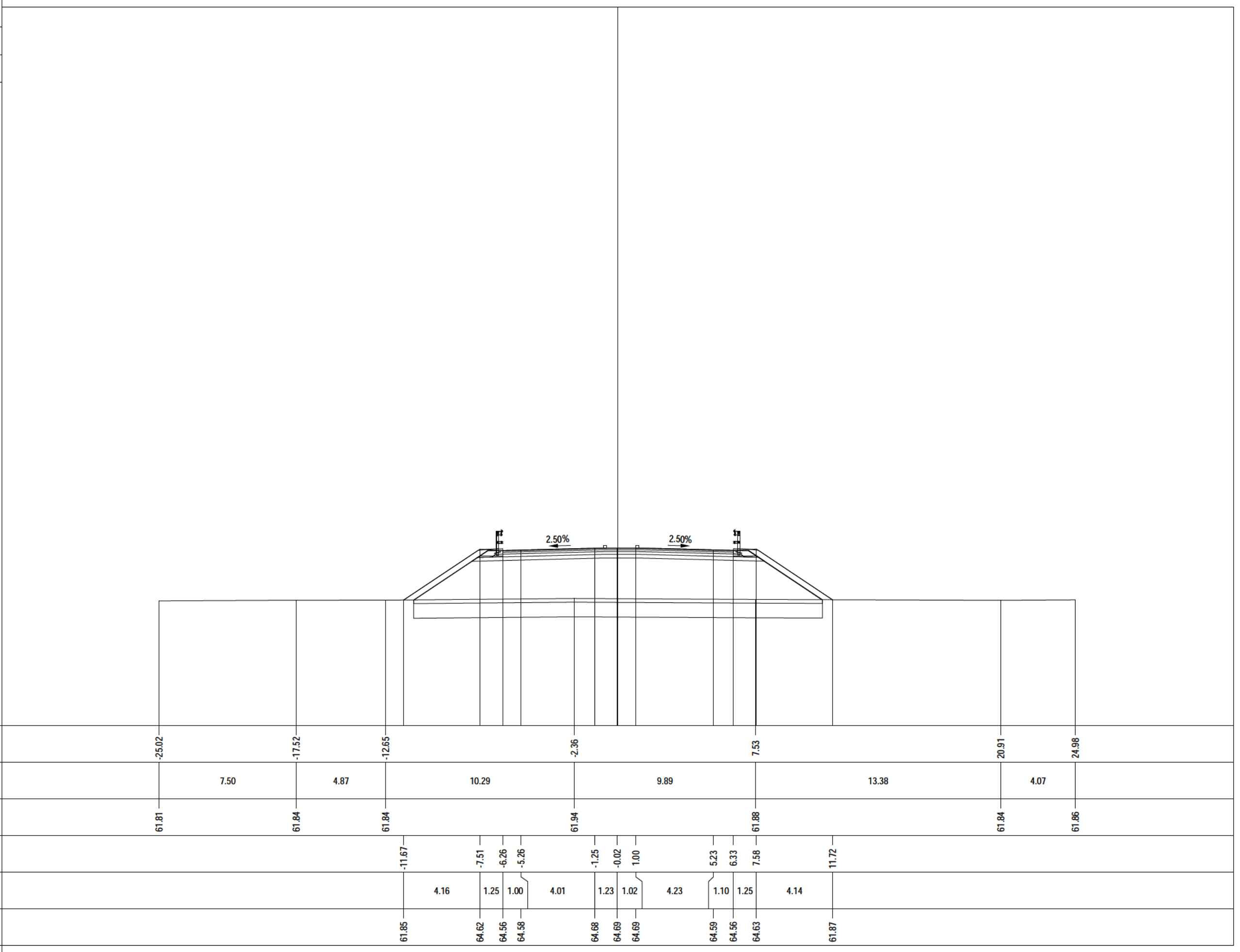
PROFILO		Asse 2.2	
SEZIONE		2.2 - 47	
PROGRESSIVA		492.03	
A RILEVATO		m²	71.76
AR ARIDO		m²	16.16
AS ARIDO RILEVATO		m²	4.03
BO BONIFICA		m²	16.16
D BASE		m²	1.06
E MISTO CEMENTATO		m²	1.76
G FONDAZIONE		m²	2.74
SC SCOTICO		m²	6.18
V VEGETALE		m²	3.06
a USURA		m	10.53
c BINDER		m	10.53
H M.G. COMPATTATO		m²	0.61
</			



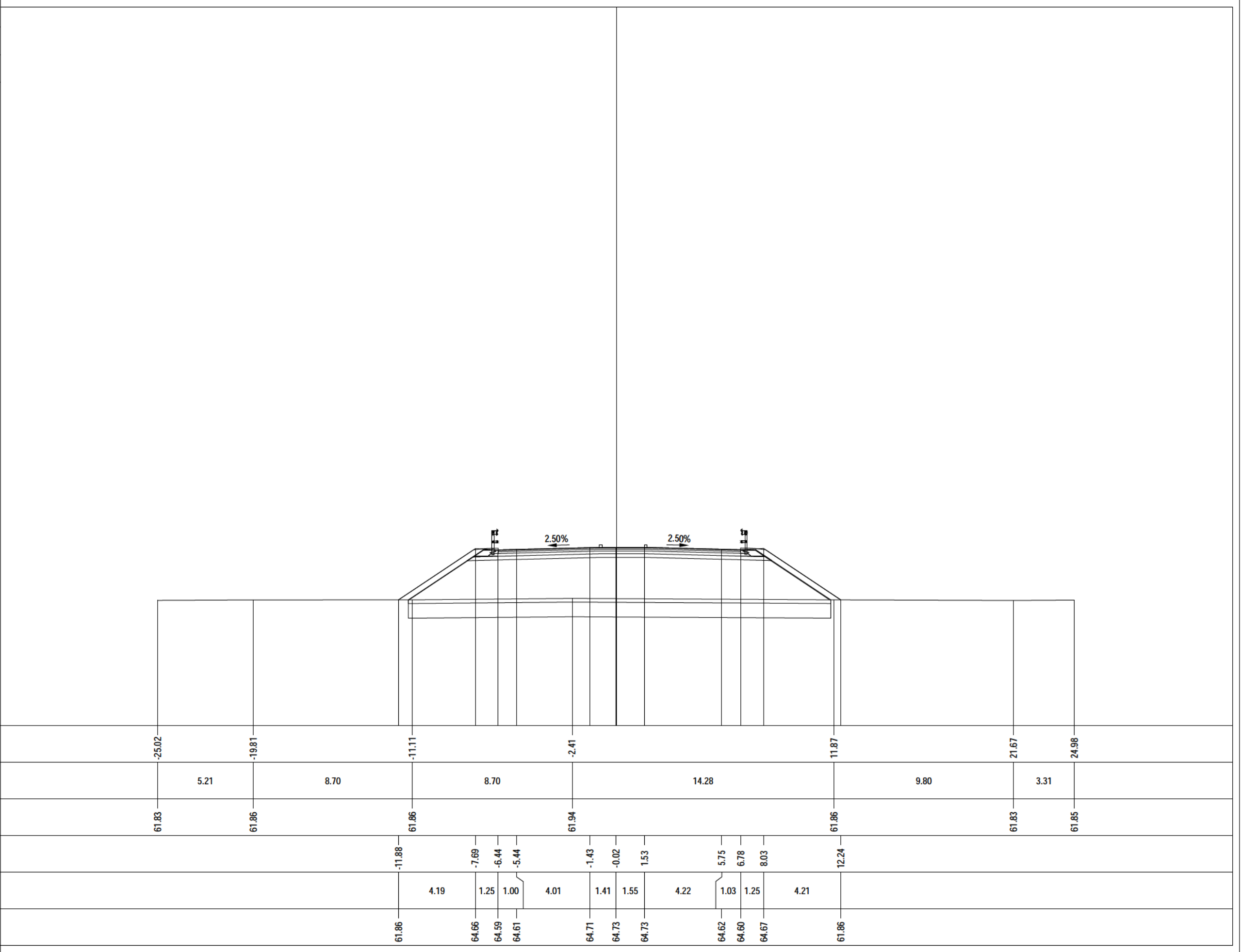
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 48
PROGRESSIVA	496.09
A RILEVATO m² 38.73 AR ARIDO m² 17.18 AS ARIDO RILEVATO m² 4.28 BO BONIFICA m² 17.18 D BASE m² 1.18 E MISTO CEMENTATO m² 1.90 G FONDAZIONE m² 3.00 H M.G. COMPATTATO m² 0.63 SC SCOTICO m² 4.28 V VEGETALE m² 3.04 a USURA m 10.93 c BINDER m 11.86	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



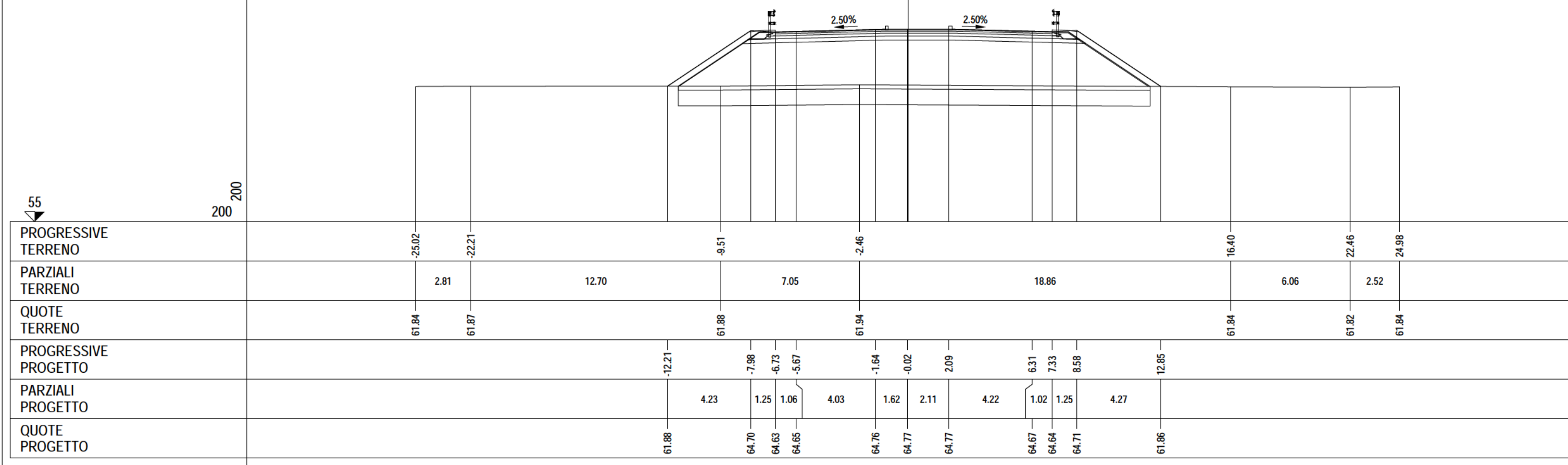
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 49
PROGRESSIVA	499.99
A RILEVATO m² 41.00 AR ARIDO m² 17.84 AS ARIDO RILEVATO m² 4.46 BO BONIFICA m² 17.84 D BASE m² 1.26 E MISTO CEMENTATO m² 2.03 G FONDAZIONE m² 3.15 H M.G. COMPATTATO m² 0.62 SC SCOTICO m² 4.46 V VEGETALE m² 3.07 a USURA m 10.69 c BINDER m 12.59	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



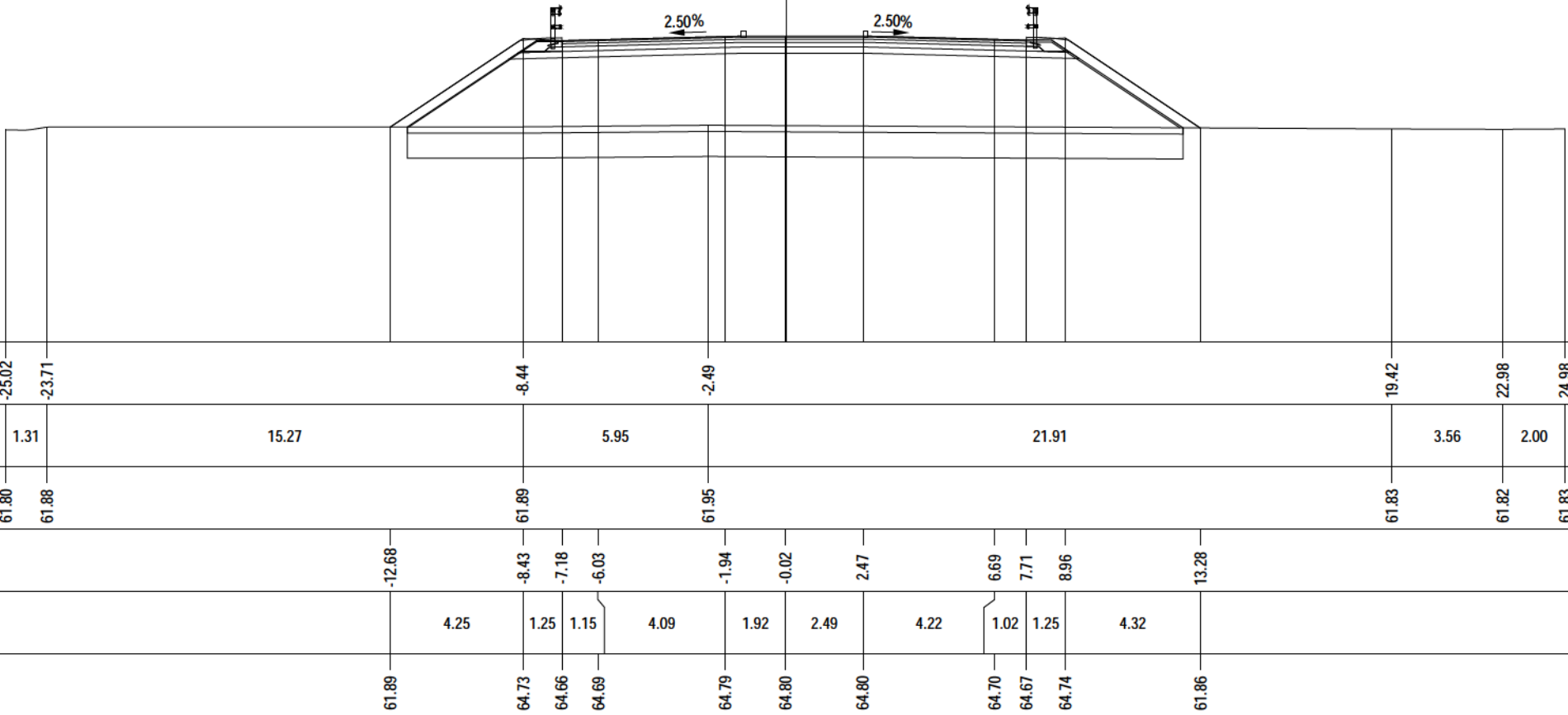
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 50
PROGRESSIVA	502.86
A RILEVATO m² 43.30 AR ARIDO m² 18.42 AS ARIDO RILEVATO m² 4.61 BO BONIFICA m² 18.42 D BASE m² 1.33 E MISTO CEMENTATO m² 2.16 G FONDAZIONE m² 3.19 H M.G. COMPATTATO m² 0.58 SC SCOTICO m² 4.61 V VEGETALE m² 3.12 a USURA m 10.61 c BINDER m 13.22	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



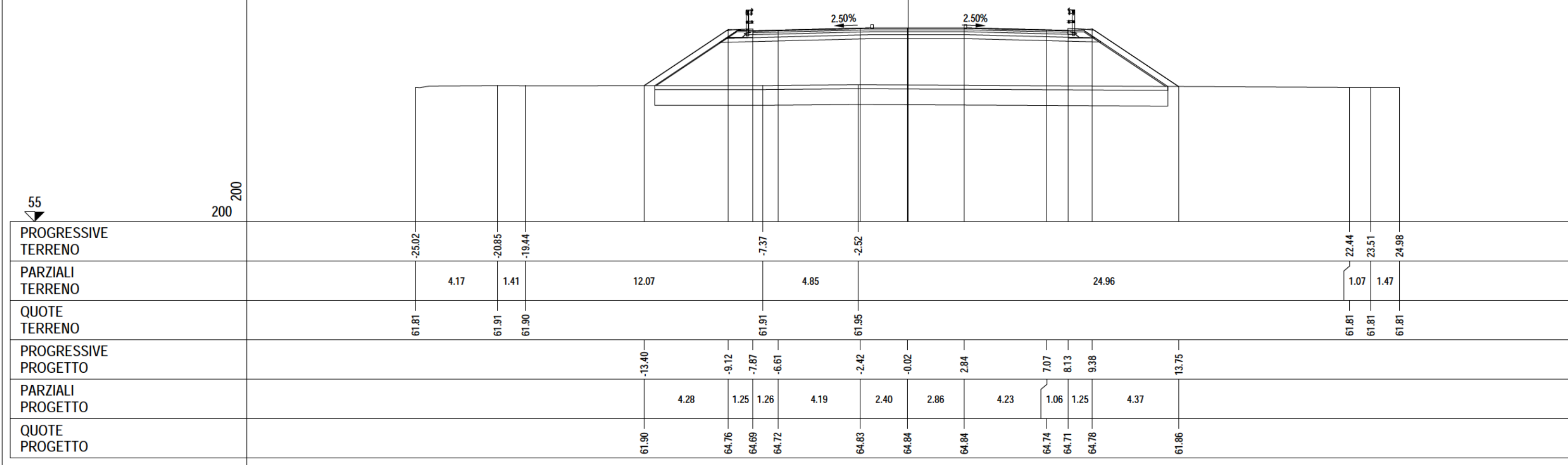
PROFILO Asse 2.2		
SEZIONE 2.2 - 51		
PROGRESSIVA 505.87		
A RILEVATO	m ²	46.14
AR ARIDO	m ²	19.19
AS ARIDO RILEVATO	m ²	4.79
BO BONIFICA	m ²	19.19
D BASE	m ²	1.41
E MISTO CEMENTATO	m ²	2.27
G FONDAZIONE	m ²	3.40
H M.G. COMPATTATO	m ²	0.57
SC SCOTICO	m ²	4.79
V VEGETALE	m ²	3.13
a USURA	m	10.68
c BINDER	m	14.06



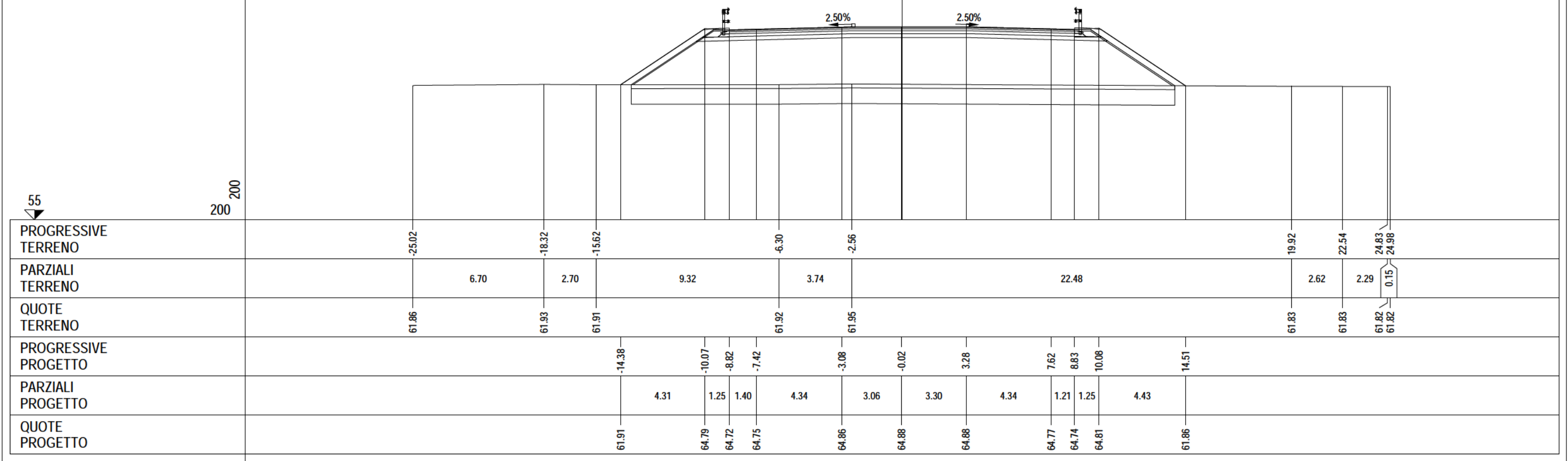
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 52
PROGRESSIVA	507.87
A RILEVATO m² 48.60 AR ARIDO m² 19.90 AS ARIDO RILEVATO m² 4.97 BO BONIFICA m² 19.90 D BASE m² 1.49 E MISTO CEMENTATO m² 2.40 G FONDAZIONE m² 3.61 H M.G. COMPATTATO m² 0.50 SC SCOTICO m² 4.97 V VEGETALE m² 3.21 a USURA m 10.84 c BINDER m 14.89	
55	200
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



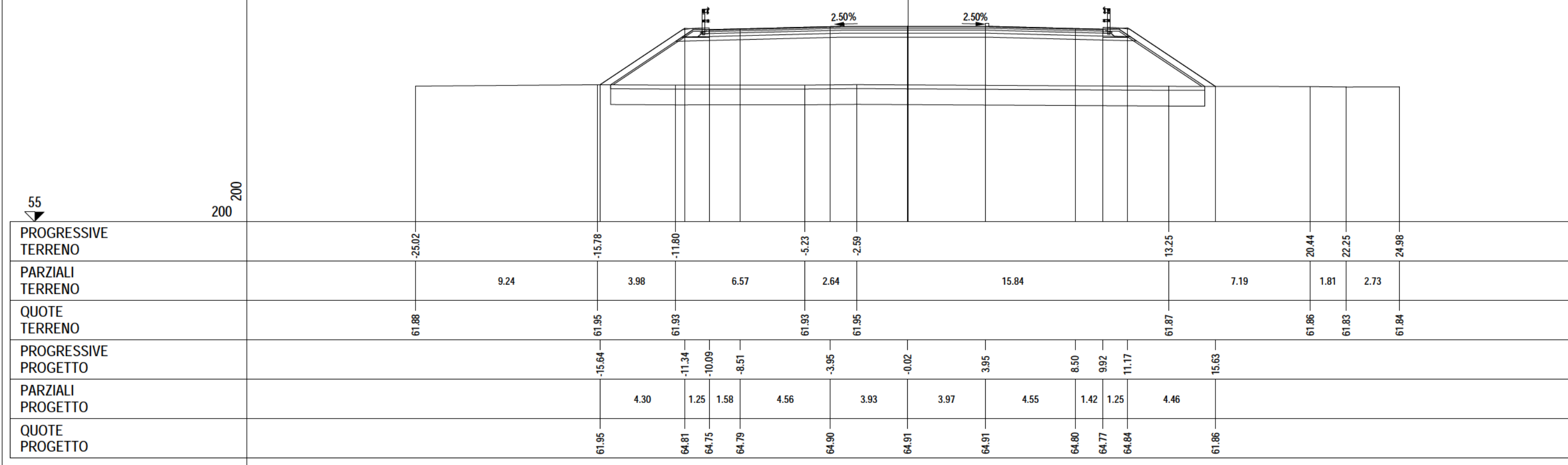
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 53
PROGRESSIVA	509.87
A RILEVATO	m² 52.11
AR ARIDO	m² 20.85
AS ARIDO RILEVATO	m² 5.22
BO BONIFICA	m² 20.85
D BASE	m² 1.60
E MISTO CEMENTATO	m² 2.56
G FONDAZIONE	m² 3.79
H M.G. COMPATTATO	m² 0.50
SC SCOTICO	m² 5.22
V VEGETALE	m² 3.19
a USURA	m 11.11
c BINDER	m 16.00



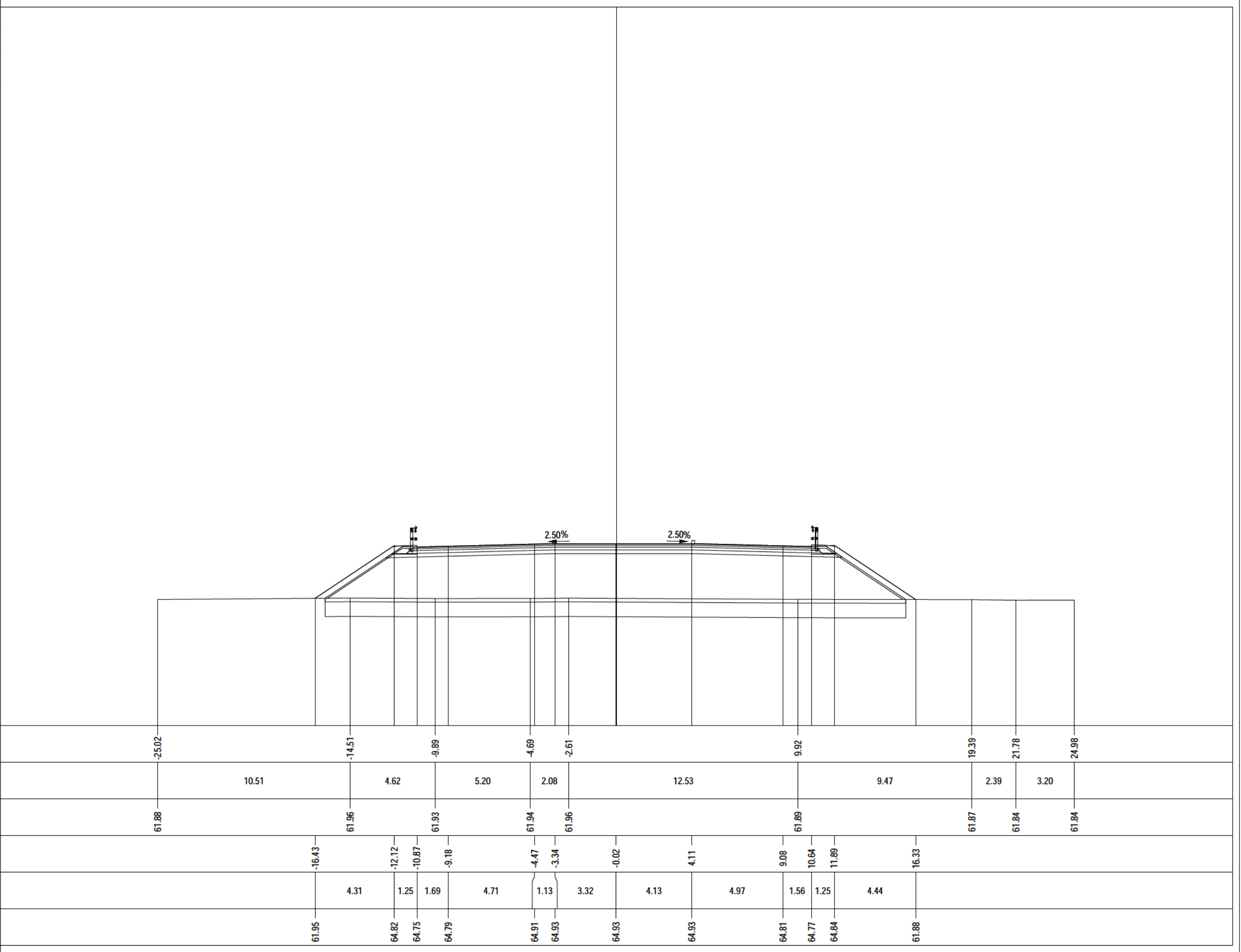
PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 54
PROGRESSIVA	511.87
A RILEVATO	m² 56.89
AR ARIDO	m² 22.24
AS ARIDO RILEVATO	m² 5.56
BO BONIFICA	m² 22.24
D BASE	m² 1.76
E MISTO CEMENTATO	m² 2.81
G FONDAZIONE	m² 4.13
H M.G. COMPATTATO	m² 0.46
SC SCOTICO	m² 5.56
V VEGETALE	m² 3.25
a USURA	m 11.67
c BINDER	m 17.65



PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 55
PROGRESSIVA	513.87
A RILEVATO	m ² 63.21
AR ARIDO	m ² 24.16
AS ARIDO RILEVATO	m ² 6.02
BO BONIFICA	m ² 24.16
D BASE	m ² 2.01
E MISTO CEMENTATO	m ² 3.20
G FONDAZIONE	m ² 4.60
H M.G. COMPATTATO	m ² 0.39
SC SCOTICO	m ² 6.02
V VEGETALE	m ² 3.25
a USURA	m 12.52
c BINDER	m 20.01



PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 56
PROGRESSIVA	514.87
A RILEVATO AR ARIDO AS ARIDO RILEVATO BO BONIFICA D BASE E MISTO CEMENTATO G FONDAZIONE H M.G. COMPATTATO SC SCOTICO V VEGETALE a USURA c BINDER m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m m 66.83 25.32 6.35 25.32 2.15 3.37 4.95 0.39 6.35 3.25 13.76 21.51	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	



PROFILO	Asse 2.2
SEZIONE	2.2 - 57
PROGRESSIVA	515.87
A RILEVATO m² 68.30 AR ARIDO m² 26.50 AS ARIDO RILEVATO m² 6.62 BO BONIFICA m² 26.50 D BASE m² 2.27 E MISTO CEMENTATO m² 3.64 G FONDAZIONE m² 5.22 H M.G. COMPATTATO m² 0.64 SC SCOTICO m² 6.62 V VEGETALE m² 3.17 a USURA m 23.27 c BINDER m 23.27	
PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	
PROGRESSIVE PROGETTO	
PARZIALI PROGETTO	
QUOTE PROGETTO	

