

## AUTOSTRADA A2 DEL MEDITERRANEO

Interventi per la rinaturalizzazione o il riutilizzo dei tratti campani dismessi con particolare riferimento ai lotti fra il km 8+000 e il km 13+000 e fra il km 36+000 e il km 53+000

PROGETTO DEFINITIVO

COD. UC149

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:

Dott. Ing. Nando Granieri  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:

MANDANTI:



Dott. Ing. N. Granieri  
Dott. Ing. V. Truffini  
Dott. Arch. A. Bracchini  
Dott. Ing. F. Durastanti  
Dott. Ing. E. Bartolucci  
Dott. Geol. G. Cerquiglioni  
Geom. S. Scopetta  
Dott. Ing. L. Dinelli  
Dott. Ing. L. Nani  
Dott. Ing. F. Pambianco  
Dott. Agr. F. Berti Nulli  
Dott. Ing. F. Negozio  
Geom. C. Calcina  
Dott. Ing. F. Rotini  
Dott. Ing. E. Santucci

Dott. Ing. D. Carlacchini  
Dott. Ing. S. Sacconi  
Dott. Ing. M. Boldorini  
Dott. Geol. L. Casaburi  
Dott. Ing. C. Consorti  
Dott. Ing. V. Rotisciani  
Dott. Ing. F. Macchioni  
Geom. C. Vischini  
Dott. Ing. V. Piu'no  
Dott. Ing. G. Pulli  
Geom. C. Sugaroni

IL PROGETTISTA:

Elena Bartolucci  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A3217

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Giorgio Cerquiglioni  
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL R.U.P.:

Dott. Ing.  
Antonio Citarella

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

Dott. Ing. Filippo Pambianco  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

PROTOCOLLO

DATA

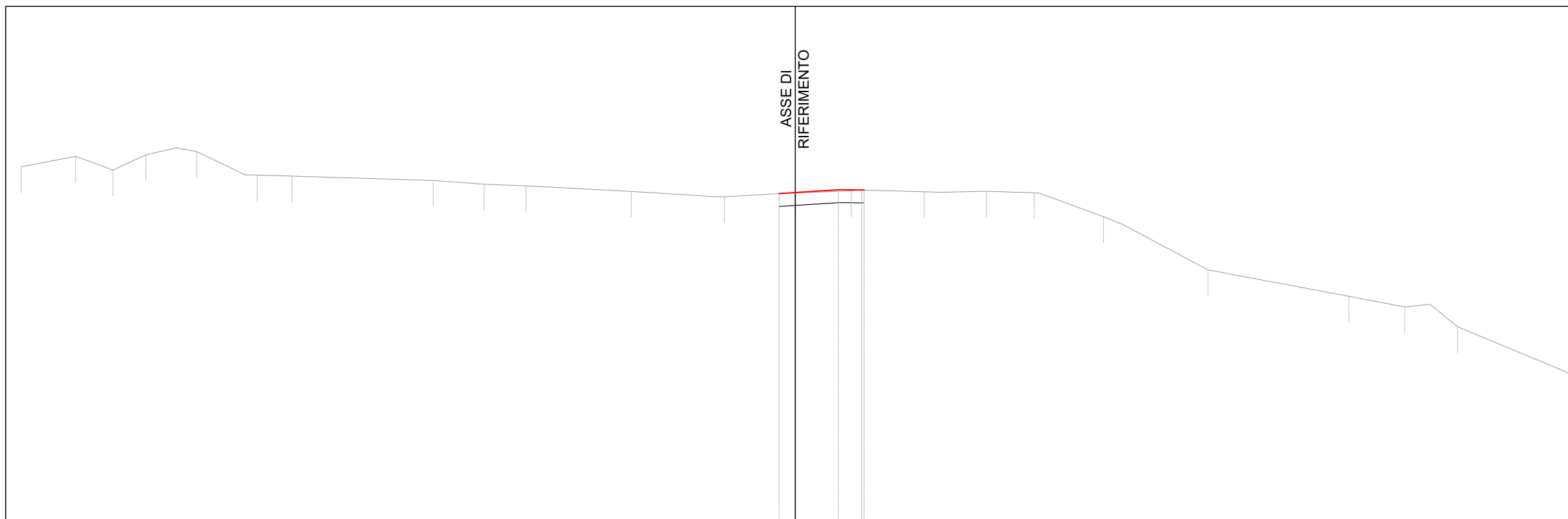


## 12. STRADE E TRACCIATI

### Album delle sezioni trasversali di progetto Lotto 1

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	P01-PS01-TRA-SZ01-B		
DPUC0149	D	21	CODICE ELAB. P01PS01TRASZ01	B	1:200
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione a seguito istruttoria Anas	APR 24	F. Rotini	E. Bartolucci	N. Granieri
A	Emissione	OTT 23	F. Rotini	E. Bartolucci	N. Granieri

PS01\_DX  
 1  
 Progressiva: 0+000.00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 160.00



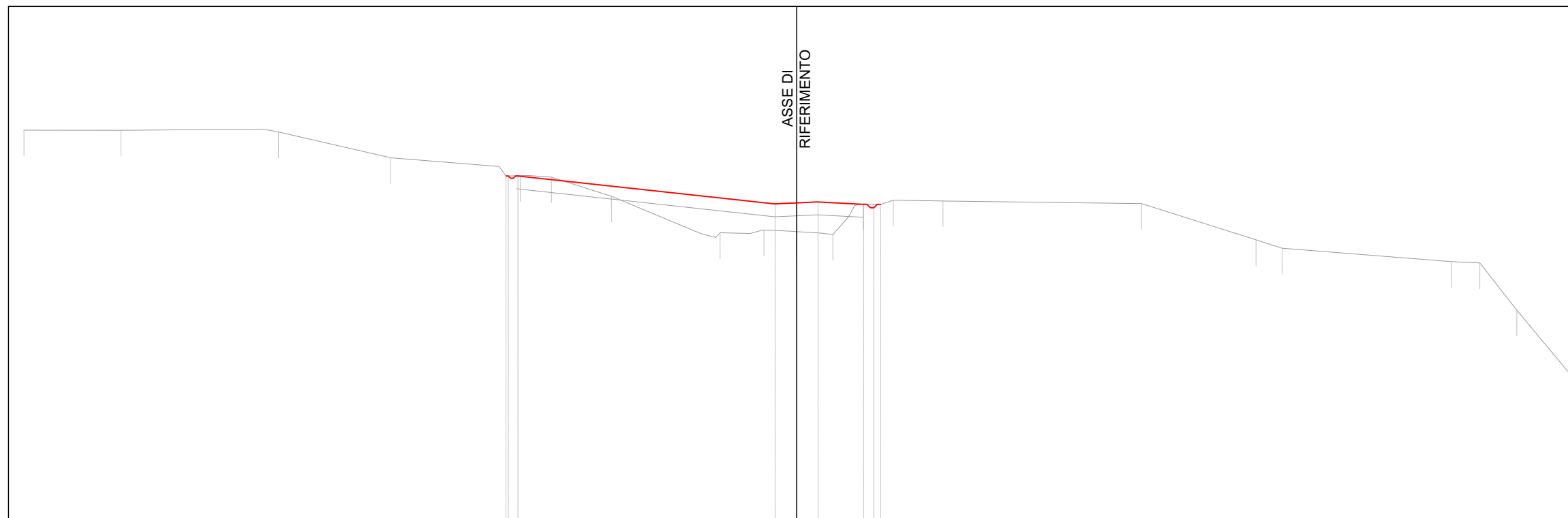
PROGRESSIVE TERRENO	-30.00	-27.89	-26.45	-25.17	-23.20	-20.86	-19.51	-14.04	-12.06	-10.44	-6.36	-2.75	0.00	2.17	5.00	7.41	9.26	11.95	16.00	21.46	23.63	25.67	30.00
QUOTE TERRENO	173.78	174.19	173.66	174.25	174.38	173.47	173.43	173.26	173.11	173.05	172.83	172.62	172.77	172.86	172.82	172.84	172.78	171.86	169.79	168.78	168.36	167.59	165.79
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.11	0.98	0.99	1.61	1.35	5.47	1.98	1.62	4.08	3.34	2.12	2.17	2.41	1.74	1.85	2.50	3.31	5.46	2.17	1.06	4.33		
PROGRESSIVE PROGETTO													-0.63	1.67	2.58	2.67							
QUOTE PROGETTO													172.75	172.90	172.89	172.90							
DISTANZE PARZIALI PROGETTO													0.63	1.67	0.74								

Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+000.00	
Area St. (m²)	0.00
Area Rip. (m²)	0.10

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m²)
Usura_DX	0.00
Fondazione_DX	0.00
Vegetale	0.00
Usura_SX	0.00
Fondazione_SX	0.00

Area Bonifica alla progressiva 0+000.00	
Area Bonifica (m²)	1.65

PS01\_DX  
2  
Progressiva: 0+050.00  
Scala: 1:200  
Quota di Riferimento: 160.00



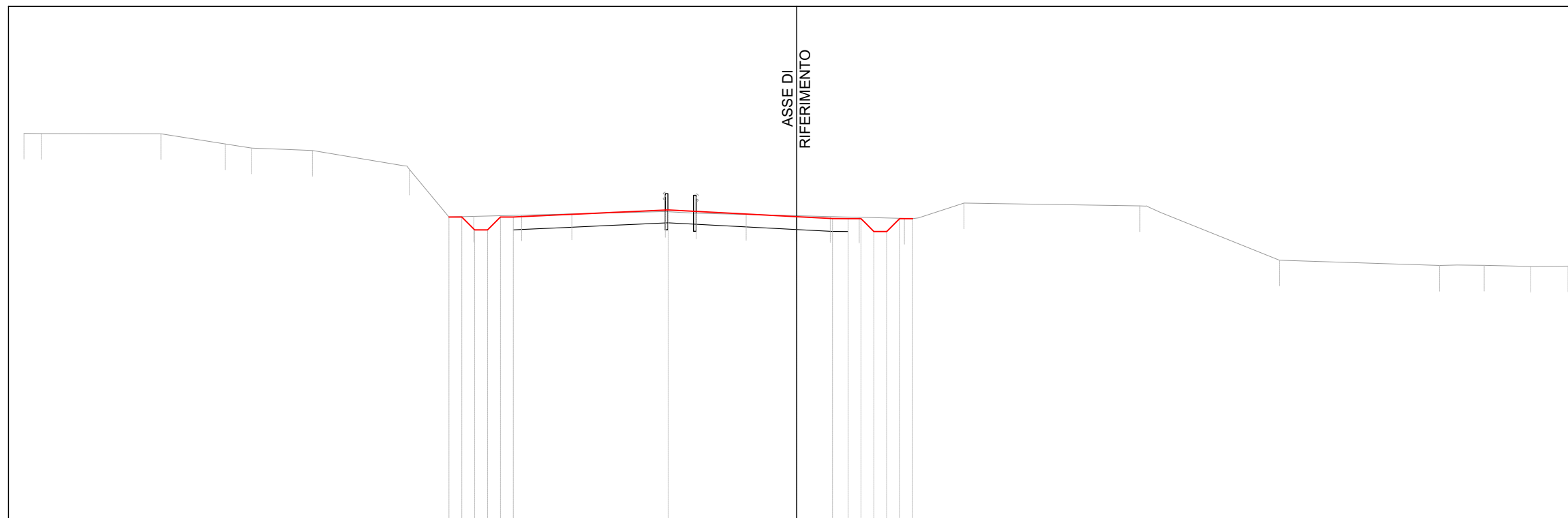
PROGRESSIVE TERRENO	-30.00	-26.23	-20.13	-15.76	-10.72	-9.52	-7.19	-2.97	-1.27	0.00	1.41	2.58	3.75	5.68	13.40	17.84	18.85	25.43	26.53	27.97	30.00	
QUOTE TERRENO	175.20	175.19	175.13	174.13	173.43	173.38	172.63	171.22	171.32	171.26	171.15	172.34	172.48	172.45	172.35	170.94	170.61	170.09	170.04	168.21	165.77	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	3.77	5.51	4.37	4.20	2.33	3.51	1.17	1.93	7.71	4.44	1.01	6.58	1.10	1.44	2.03							
PROGRESSIVE PROGETTO					173.42	173.42	173.42		172.34	172.37	172.41	172.32	172.19	172.32								
QUOTE PROGETTO					-11.28	-11.19	-10.82		-0.84	0.83	0.83	2.60	3.00	3.26								
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							9.98		0.84	0.83	1.77	0.40	0.28									

Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+050.00	
Area St. (m²)	0.17
Area Rip. (m²)	10.46

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m²)
Usura_DX	0.00
Fondazione_DX	0.00
Vegetale	0.00
Usura_SX	0.00
Fondazione_SX	0.00

Area Bonifica alla progressiva 0+050.00	
Area Bonifica (m²)	13.06

PS01\_DX  
 2.1  
 Progressiva: 0+056.00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 160.00



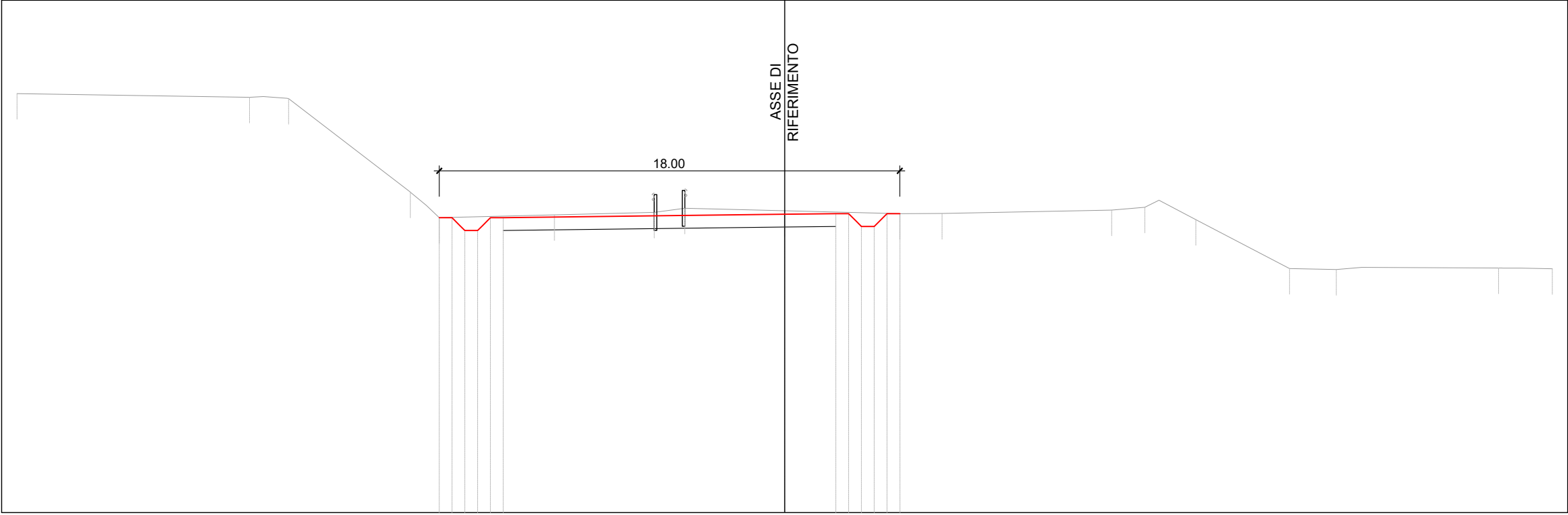
PROGRESSIVE TERRENO	175.07	175.06	175.06	174.66	174.50	174.41	173.68	171.85	171.90	171.95	172.04	171.97	171.93	171.88	171.84	171.82	171.77	172.37	172.26	170.15	169.95	169.95	169.91	169.92	169.89			
QUOTE TERRENO	-30.00	-29.33	-24.68	-22.19	-21.16	-18.80	-15.04	-12.53	-10.67	-8.73	-5.10	-3.90	-1.96	0.00	1.30	2.43	4.18	6.50	13.33	18.75	24.97	26.70	28.50	29.95	30.00			
DISTANZE PARZIALI TERRENO		4.65	2.50		2.35	3.52	1.54	1.36	1.36	3.28		1.81	1.07	1.30		1.75	1.77		6.83		4.62		6.22		1.06	1.81	1.45	
PROGRESSIVE PROGETTO							13.50	13.00	12.50	12.00	11.50	11.00		4.99	1.40	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50							
QUOTE PROGETTO							171.83	171.83	171.33	171.33	171.83	171.83		172.10	171.84	171.77	171.76	171.76	171.26	171.26	171.76	171.76						
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							0.50	0.50	0.50	0.50		6.01		4.99	1.40	0.60	0.50	0.50	0.50	0.50								

Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+056.00	
Area St. (m²)	1.40
Area Rip. (m²)	0.26

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m²)
Usura_DX	8.40
Fondazione_DX	1.68
Vegetale	0.60
Usura_SX	8.40
Fondazione_SX	1.68

Area Bonifica alla progressiva 0+056.00	
Area Bonifica (m²)	6.50

PS01\_DX  
 3  
 Progressiva: 0+100.00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 160.00



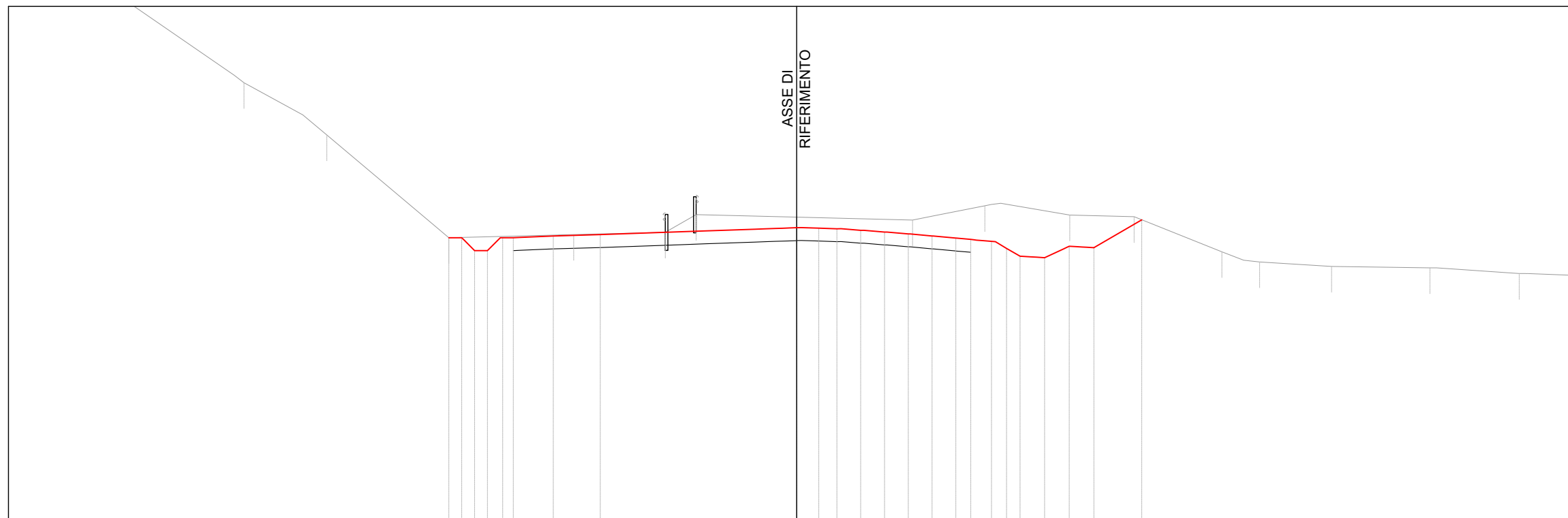
PROGRESSIVE TERRENO	-30.00		-20.92	-19.39		-14.63	-13.50		-9.00		-5.10	-3.90		0.00		4.50	6.15		12.78	14.08	16.07	19.73	21.56	27.90	30.00	
QUOTE TERRENO	176.36		176.21	176.16		172.51	171.51		171.62		171.72	171.88		171.78		171.67	171.68		171.81	171.92	171.44	169.53	169.49	169.55	169.52	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	9.08			4.74			4.50		3.90		1.20	3.90			4.50	1.65		6.63	1.30	1.44	3.66	1.83	1.00	5.35	1.23	
PROGRESSIVE PROGETTO						171.51	171.51	171.01	171.01	171.51	171.51			171.65	171.67	171.67	171.17	171.17	171.67							
QUOTE PROGETTO						-13.50	-13.00	-12.50	-12.00	-11.50	-11.00			2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50							
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	11.00			2.00	0.50	0.50	0.50	0.50								

Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+100.00	
Area St. (m²)	3.01
Area Rip. (m²)	0.00

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m²)
Usura_DX	8.40
Fondazione_DX	1.68
Vegetale	0.60
Usura_SX	8.40
Fondazione_SX	1.68

Area Bonifica alla progressiva 0+100.00	
Area Bonifica (m²)	6.50

PS01\_DX  
4  
Progressiva: 0+160.00  
Scala: 1:200  
Quota di Riferimento: 160.00

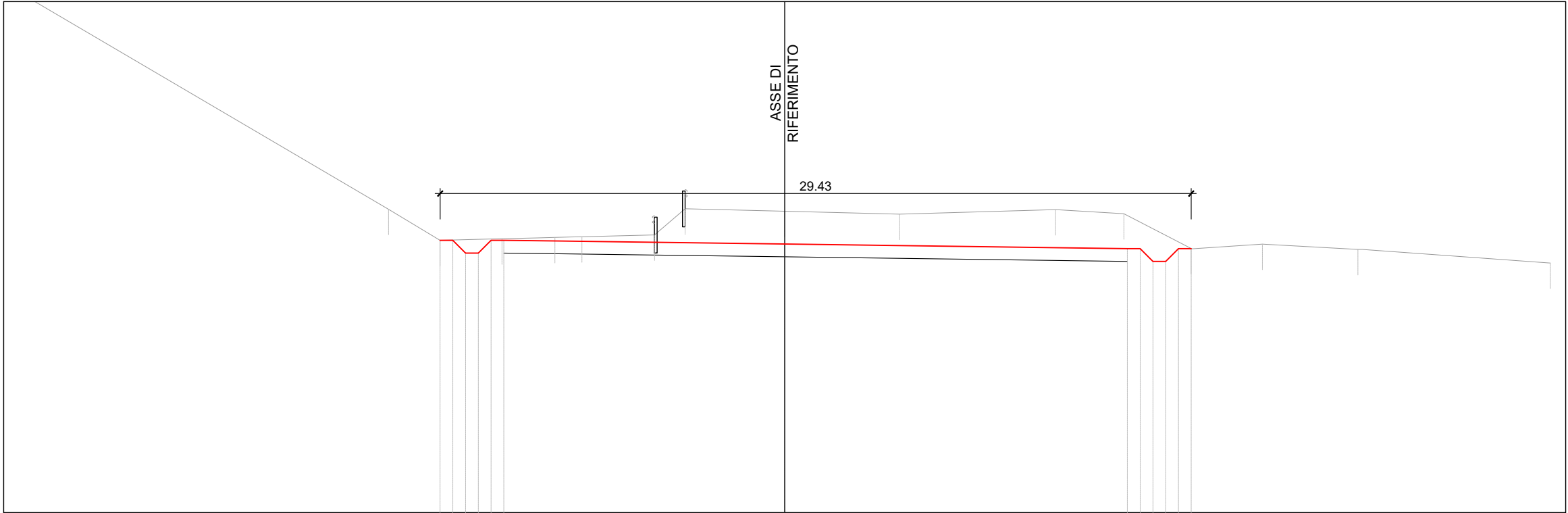


PROGRESSIVE TERRENO	-30.00	-27.41	-21.46	-18.24	-13.50	-8.66	-5.10	-3.90	0.00	4.50	7.31	10.61	13.10	16.51	17.98	20.77	24.59	28.06	30.00												
QUOTE TERRENO	181.04	181.17	177.04	175.01	171.02	171.14	171.23	171.92	171.82	171.71	172.26	171.90	171.84	170.48	170.08	169.91	169.85	169.63	169.57												
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.59	5.57	2.29	0.93	4.14	4.23	3.56	1.20	3.90	4.50	1.89	2.68	2.50	3.41	2.79	3.82	3.20	1.64													
PROGRESSIVE PROGETTO					171.02	171.02	170.52	170.52	171.02	171.02	171.09	171.14	171.41	171.40	171.37	171.31	171.24	171.17	171.09	171.01	170.96	170.88	170.82	170.61	170.30	170.25	170.69	170.64	171.72	13.40	
QUOTE PROGETTO					-13.50	-13.00	-12.50	-12.00	-11.41	-11.00	-9.45	-7.62	0.86	1.56	2.49	3.41	4.34	5.26	6.18	6.76	7.57	8.15	8.67	9.63	10.59	11.54					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					0.50	0.50	0.50	0.50	0.41	1.56	1.83	7.62	0.69	0.70	0.76	0.80	0.83	0.85	0.88	0.57	0.59	0.43	0.52	0.96	0.96	0.96	1.86				

Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+160.00	
Area St. (m²)	14.53
Area Rip. (m²)	0.00

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m²)
Usura_DX	8.40
Fondazione_DX	1.68
Vegetale	0.60
Usura_SX	8.40
Fondazione_SX	1.68

Area Bonifica alla progressiva 0+160.00	
Area Bonifica (m²)	8.88



PS01\_DX  
5  
Progressiva: 0+200.00  
Scala: 1:200  
Quota di Riferimento: 160.00

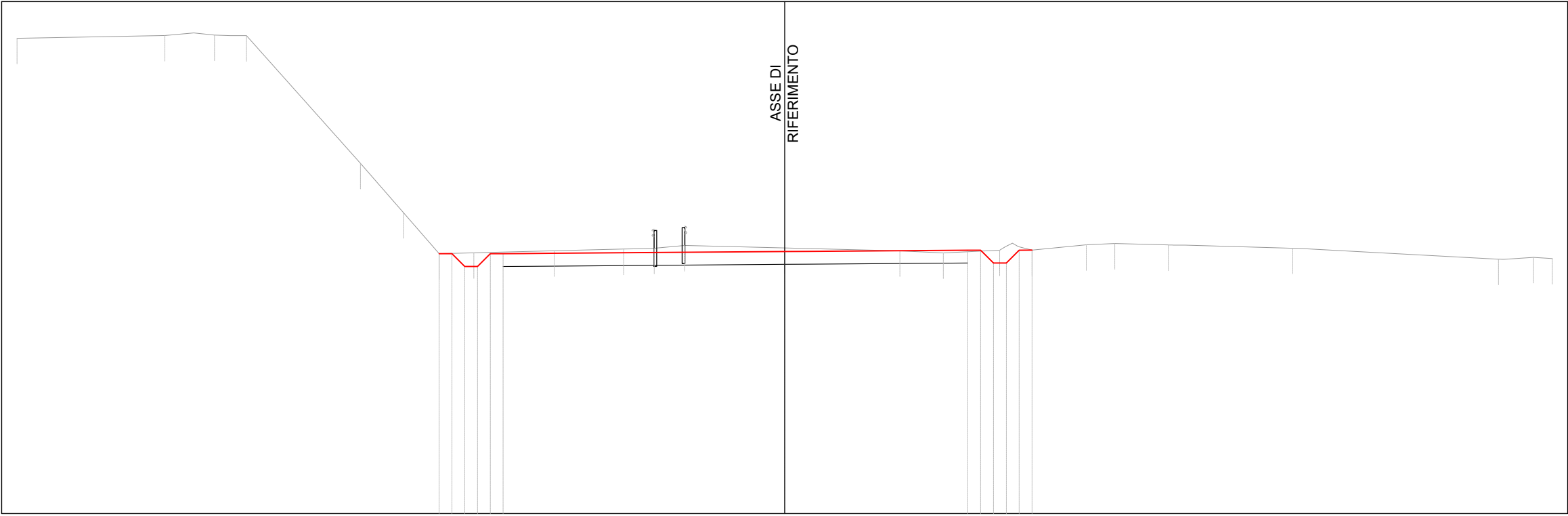
PROGRESSIVE TERRENO	180.37	-30.00	171.87	-15.52	170.66	-13.50	170.72	-11.08	170.77	-9.00	170.80	-7.94	170.87	-5.10	171.89	-3.90	171.79	0.00	171.68	4.50	171.86	10.61	171.70	13.29	170.34	15.92	170.51	18.72	170.30	22.46	169.77	30.00
QUOTE TERRENO	180.37	-30.00	171.87	-15.52	170.66	-13.50	170.72	-11.08	170.77	-9.00	170.80	-7.94	170.87	-5.10	171.89	-3.90	171.79	0.00	171.68	4.50	171.86	10.61	171.70	13.29	170.34	15.92	170.51	18.72	170.30	22.46	169.77	30.00
DISTANZE PARZIALI TERRENO	14.48			2.02	2.42	1.33	2.84			1.20	3.90	4.50			6.11	2.68	2.63	2.73	3.74			7.37										
PROGRESSIVE PROGETTO	170.66			-13.50	170.66	-13.00	170.16	-12.50	170.16	-12.00	170.66	-11.50	170.66	-11.00	170.51				0.00	170.33	13.43	170.33	13.93	169.83	14.43	169.83	14.93	170.33	15.43	170.33	15.93	
QUOTE PROGETTO	170.66			-13.50	170.66	-13.00	170.16	-12.50	170.16	-12.00	170.66	-11.50	170.66	-11.00	170.51				0.00	170.33	13.43	170.33	13.93	169.83	14.43	169.83	14.93	170.33	15.43	170.33	15.93	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	11.00			0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	13.43						0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	7.37												

Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+200.00	
Area St. (m²)	27.77
Area Rip. (m²)	0.00

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m²)
Usura_DX	8.40
Fondazione_DX	1.68
Vegetale	0.60
Usura_SX	8.40
Fondazione_SX	1.68

Area Bonifica alla progressiva 0+200.00	
Area Bonifica (m²)	12.22

PS01\_DX  
6  
Progressiva: 0+250.00  
Scala: 1:200  
Quota di Riferimento: 160.00



PROGRESSIVE TERRENO	-30.00		-24.22		-22.28		-21.03		-16.58		-14.90		-13.50		-12.15		-9.00		-6.29		-5.10		-3.90		0.00		4.50		6.20		8.40		9.67		11.79		12.90		14.99		19.85		27.90		29.26		30.00				
QUOTE TERRENO	178.56		178.68		178.69		178.67		173.69		171.76		170.15		170.19		170.27		170.33		170.36		170.47		170.38		170.26		170.18		170.29		170.29		170.50		170.55		170.49		170.36		169.94		170.01		169.96		30.00		
DISTANZE PARZIALI TERRENO	5.78	1.13		4.45	1.68	1.40		3.15	2.72		1.20	3.90		4.50	1.70	2.20		2.12	1.11	2.09		4.22		7.89		1.14																									
PROGRESSIVE PROGETTO																																																			
QUOTE PROGETTO																																																			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO																																																			

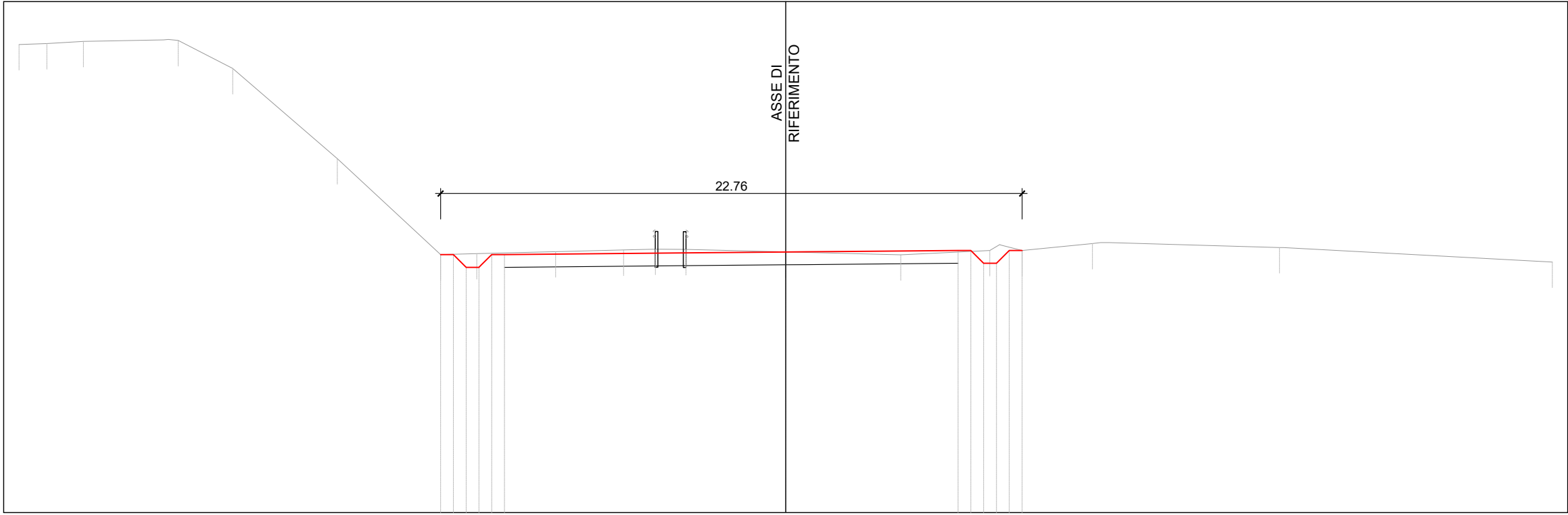
Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+250.00	
Area St. (m <sup>2</sup> )	3.24
Area Rip. (m <sup>2</sup> )	0.19

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m <sup>2</sup> )
Usura_DX	8.40
Fondazione_DX	1.68
Vegetale	0.60
Usura_SX	8.40
Fondazione_SX	1.68

Area Bonifica alla progressiva 0+250.00	
Area Bonifica (m <sup>2</sup> )	9.08



PS01\_DX  
 6.1  
 Progressiva: 0+255.00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 160.00



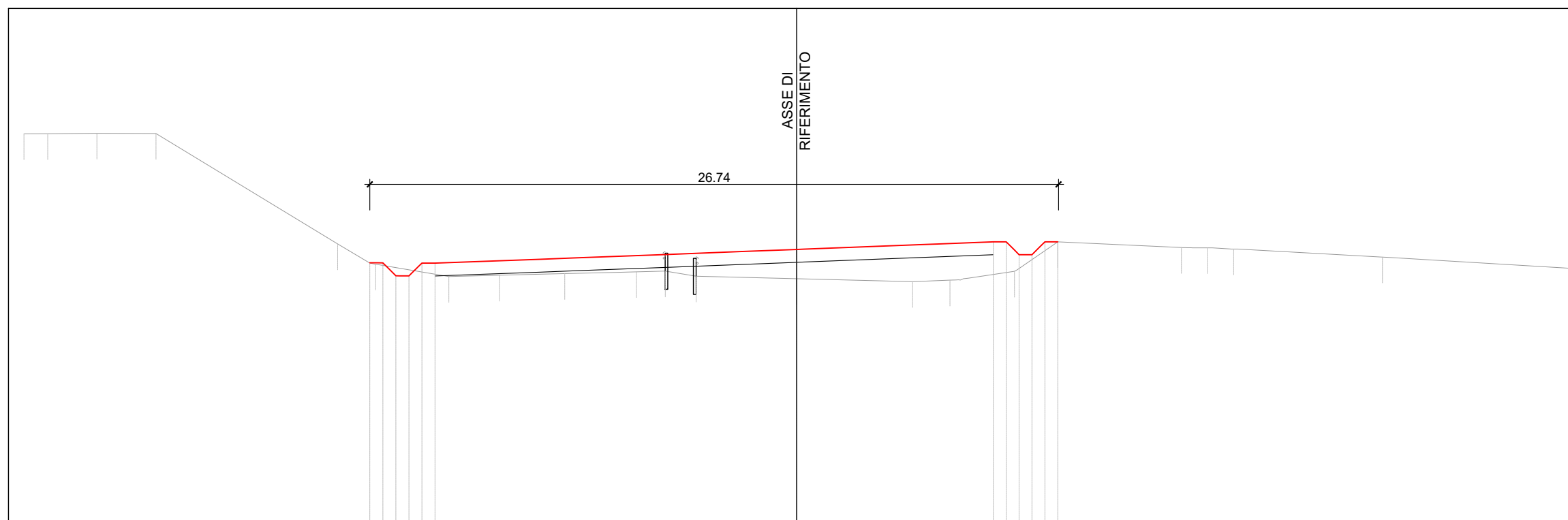
PROGRESSIVE TERRENO	178.32	-30.00	178.36	-28.91	178.44	-27.48	178.48	-23.77	177.38	-21.64	173.85	-17.55	170.10	-13.50	170.14	-12.09	170.21	-9.00	170.28	-6.34	170.31	-5.10	170.30	-3.90	170.20	0.00	170.09	4.50	170.26	7.99	170.26	9.25	170.53	12.00	170.37	19.32	169.81	30.00
QUOTE TERRENO	1.09	1.43	3.14	2.14	4.09	4.04	1.42	3.08	2.66	1.20	3.90	4.50	3.49	2.75	6.66	10.53																						
DISTANZE PARZIALI TERRENO																																						
PROGRESSIVE PROGETTO																																						
QUOTE PROGETTO																																						
DISTANZE PARZIALI PROGETTO																																						

Area St. (m²)	2.30
Area Rip. (m²)	0.59

Materiale	Area (m²)
Usura_DX	8.40
Fondazione_DX	1.68
Vegetale	0.60
Usura_SX	8.40
Fondazione_SX	1.68

Area Bonifica (m²)	8.87
--------------------	------

PS01\_DX  
7  
Progressiva: 0+300.00  
Scala: 1:200  
Quota di Riferimento: 160.00



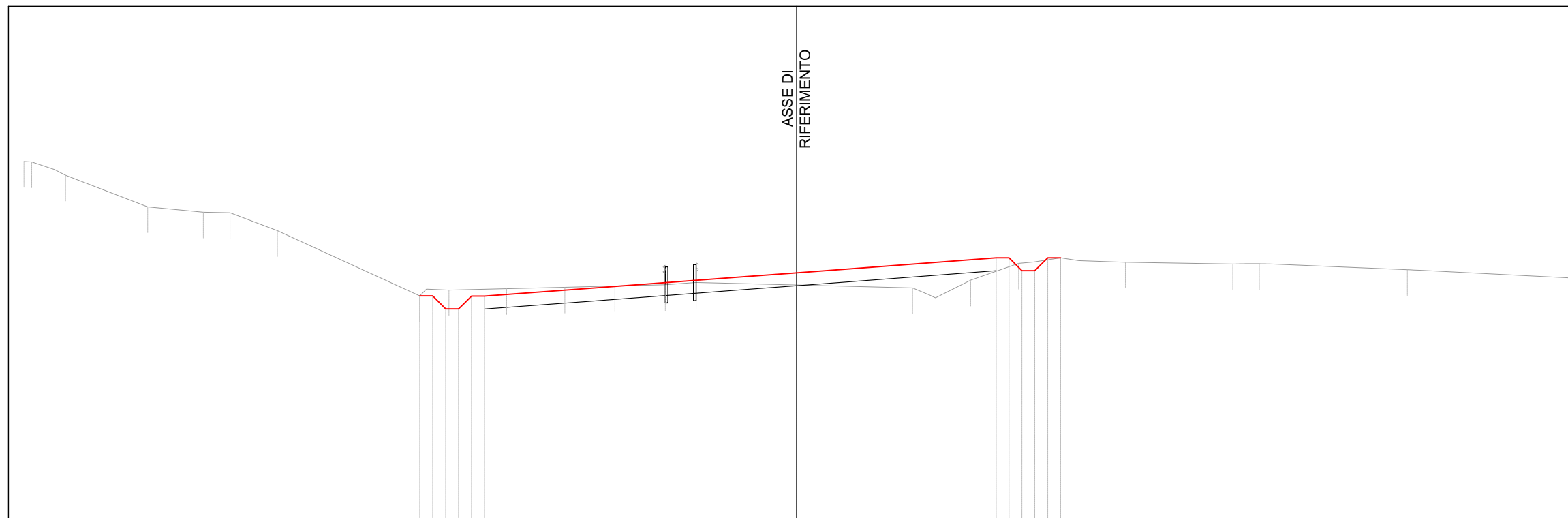
PROGRESSIVE TERRENO	175.13	-30.00	175.13	-29.08	175.15	-27.17	175.14	-24.87	170.86	-17.82	170.07	-16.34	169.59	-13.50	169.64	-11.53	169.71	-9.00	169.78	-6.22	169.80	-5.10	169.61	-3.90	169.51	0.00	169.40	4.50	169.45	5.95	169.80	8.46	170.94	10.14	170.72	14.94	170.71	15.94	170.66	16.97	170.35	22.75	169.92	30.00				
QUOTE TERRENO	175.13	-30.00	175.13	-29.08	175.15	-27.17	175.14	-24.87	170.86	-17.82	170.07	-16.34	169.59	-13.50	169.64	-11.53	169.71	-9.00	169.78	-6.22	169.80	-5.10	169.61	-3.90	169.51	0.00	169.40	4.50	169.45	5.95	169.80	8.46	170.94	10.14	170.72	14.94	170.71	15.94	170.66	16.97	170.35	22.75	169.92	30.00				
DISTANZE PARZIALI TERRENO		1.91		2.29		7.05		1.24		2.84		1.98		2.52		2.17		1.12		1.20		3.90		4.50		1.45		1.82		1.57		4.80		5.62		7.06												
PROGRESSIVE PROGETTO								170.13	-16.57	170.13	-16.07	169.62	-15.56	169.62	-15.05	170.12	-14.55	170.11	-14.04	170.65	0.00	170.94	7.64	170.94	8.14	170.44	8.64	170.44	9.14	170.94	9.64	170.94	10.14															
QUOTE PROGETTO								170.13	-16.57	170.13	-16.07	169.62	-15.56	169.62	-15.05	170.12	-14.55	170.11	-14.04	170.65	0.00	170.94	7.64	170.94	8.14	170.44	8.64	170.44	9.14	170.94	9.64	170.94	10.14															
DISTANZE PARZIALI PROGETTO								0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	14.04						7.64				0.50	0.50	0.50	0.50	0.50																				

Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+300.00	
Area St. (m²)	0.23
Area Rip. (m²)	21.97

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m²)
Usura_DX	8.40
Fondazione_DX	1.68
Vegetale	0.60
Usura_SX	8.40
Fondazione_SX	1.68

Area Bonifica alla progressiva 0+300.00	
Area Bonifica (m²)	10.84

PS01\_DX  
 8  
 Progressiva: 0+350.00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 160.00



PROGRESSIVE TERRENO	173.98	173.96	173.45		172.22	172.20		172.01	171.99	171.29		168.77	168.77	168.99	169.04	169.10	169.15	169.20	169.28	169.19	169.07	169.37	170.03	170.24	170.24	170.07	170.00	170.01	169.78	23.71	169.46	30.00		
QUOTE TERRENO	-30.00	-29.70	-28.39		-25.20		-23.04	-22.00	-20.16		-14.63	-14.63	-13.50	-11.26	-9.00	-7.06	-5.10	-3.90	0.00	4.50	6.76	8.62	10.25	12.76	16.94	17.97								
DISTANZE PARZIALI TERRENO		3.19		2.16	1.04	1.84	5.53			2.24	2.26	1.94	1.96	1.20	3.90	4.50		1.37	1.86	1.06	1.80	4.13		5.37						5.81				
PROGRESSIVE PROGETTO																																		
QUOTE PROGETTO																																		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO																																		

Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+350.00	
Area St. (m²)	2.09
Area Rip. (m²)	7.82

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m²)
Usura_DX	8.40
Fondazione_DX	1.68
Vegetale	0.60
Usura_SX	8.40
Fondazione_SX	1.68

Area Bonifica alla progressiva 0+350.00	
Area Bonifica (m²)	9.93



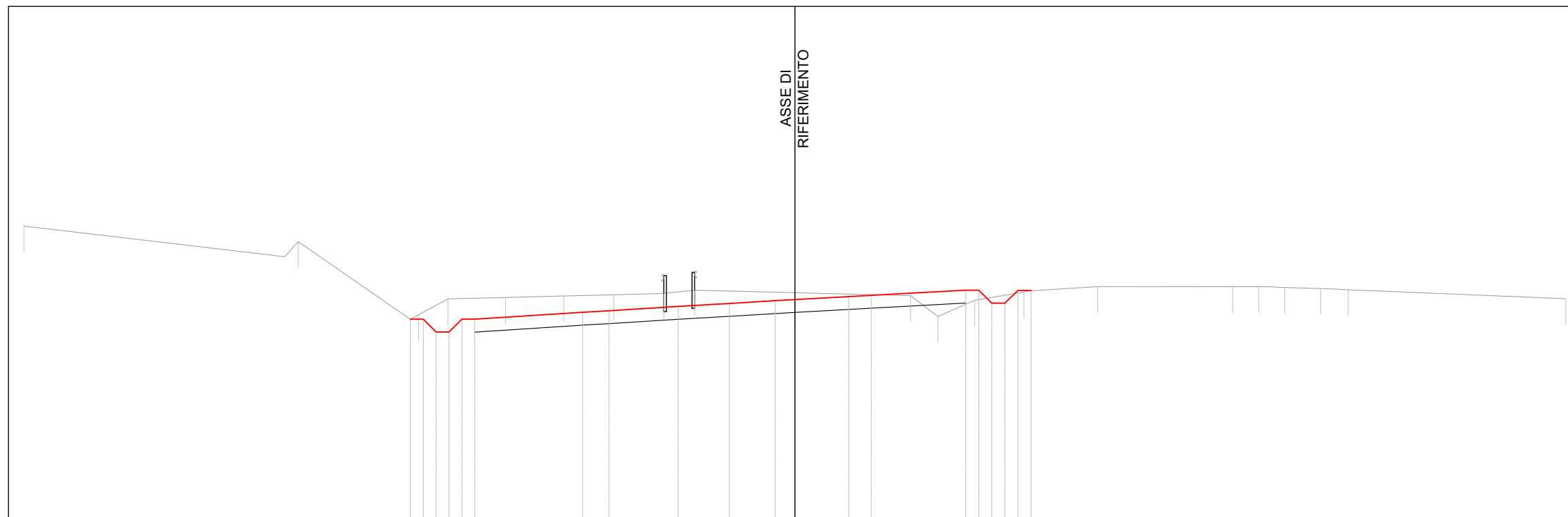
PS01\_DX

9

Progressiva: 0+400.00

Scala: 1:200

Quota di Riferimento: 160.00



PROGRESSIVE TERRENO	-30.00	-19.33	-14.64	-13.50	-11.26	-9.00	-7.04	-5.10	-3.90	0.00	4.50	5.56	7.00	8.91	11.78	17.04	18.05	19.06	20.46	21.53	30.00	
QUOTE TERRENO	171.46	170.86	168.01	168.63	168.68	168.74	168.79	168.84	168.96	168.86	168.75	167.94	168.57	168.89	169.10	169.10	169.10	169.07	169.03	168.98	168.64	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	10.13	4.09	1.14	2.24	2.26	1.96	1.94	1.20	3.90	4.50	1.06	1.43	1.92	2.66	5.26			1.16			8.39	
PROGRESSIVE PROGETTO			167.84	167.84	167.34	167.34	167.84	167.84	168.11	168.16	168.33	168.45	168.56	168.60	168.71	168.77	168.97	168.96	168.46	168.46	168.96	168.96
QUOTE PROGETTO			-14.96	-14.46	-13.96	-13.46	-12.96	-12.46	-8.26	-7.23	-4.54	-2.55	-0.77		2.09	2.97	6.65	7.16	7.66	8.17	8.68	9.19
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			0.50	0.50	0.50	0.50	4.20	1.03	2.69	1.99	1.78	0.77	2.09	0.88	3.67		0.51	0.51	0.51	0.51		

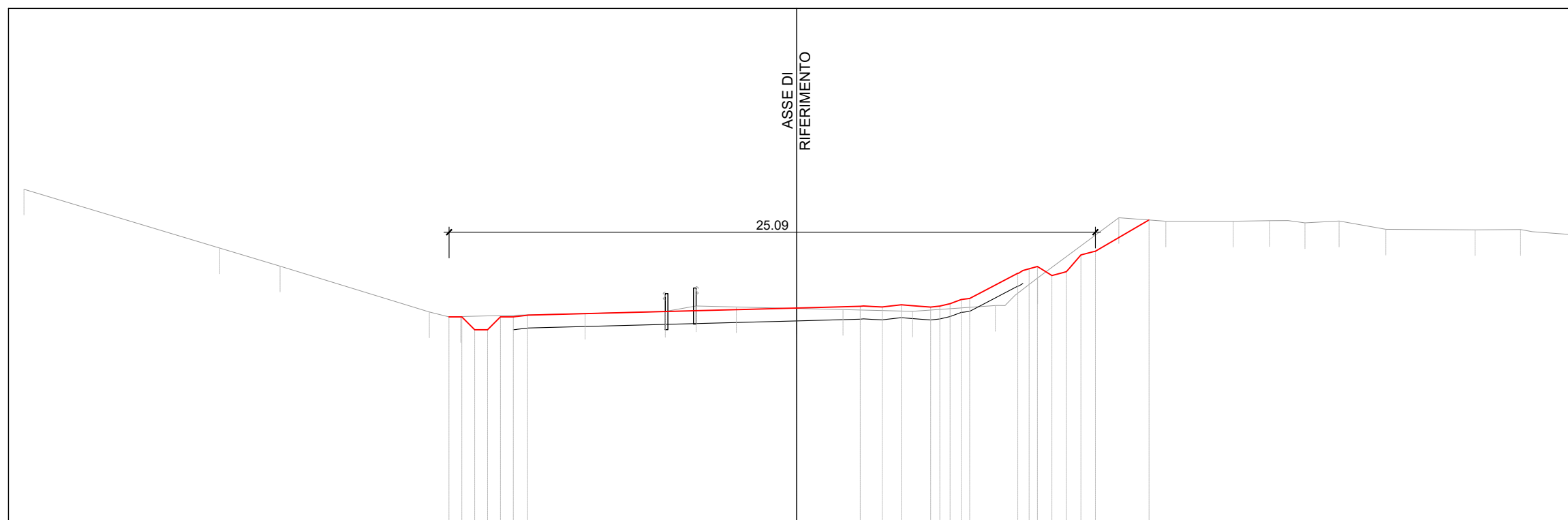
Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+400.00	
Area St. (m²)	9.88
Area Rip. (m²)	1.76

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m²)
Usura_DX	8.40
Fondazione_DX	1.68
Vegetale	0.60
Usura_SX	8.40
Fondazione_SX	1.68

Area Bonifica alla progressiva 0+400.00	
Area Bonifica (m²)	9.55



PS01\_DX  
 9.2  
 Progressiva: 0+442.00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 160.00



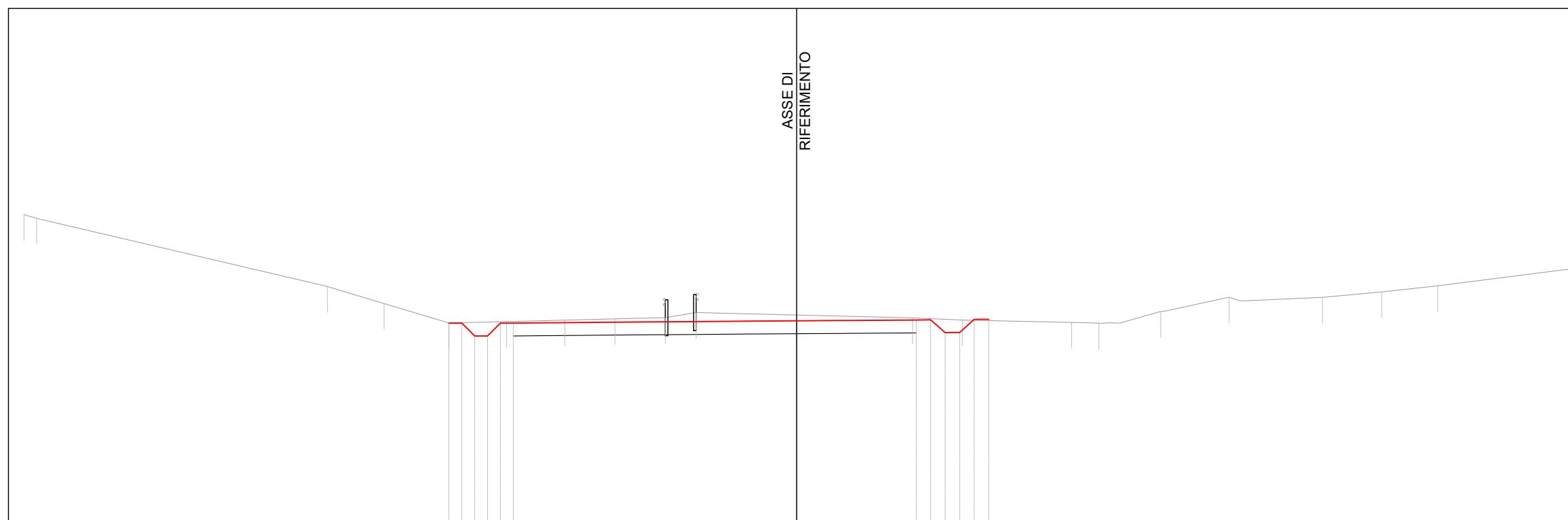
PROGRESSIVE TERRENO	-30.00		-22.40		-20.06		-14.26		-13.04				-8.21		-5.10		-3.90		-2.34		0.00		1.80		4.50		7.71		9.36		12.51		14.34		16.95		18.36		19.74		21.06		22.88		26.35		28.11		30.00							
QUOTE TERRENO	172.98		170.70		170.00		168.22		168.04				168.16		168.24		168.45		168.41		168.36		168.31		168.24		168.47		169.54		171.88		171.74		171.74		171.74		171.74		171.76		171.68		171.75		171.43		171.41		171.42		171.23			
DISTANZE PARZIALI TERRENO		7.60		2.35		5.80				4.04			3.11			1.56		2.34			1.80		2.70		3.21		0.87		3.16		1.82		2.61		1.41			1.33		1.82		3.47		1.76		1.43										
PROGRESSIVE PROGETTO							168.03	-13.50	168.03	-13.00	167.53	-12.50	167.53	-12.00	168.03	-11.50	168.03	-11.00	168.10	-10.45		168.37	-2.47	168.44	3.32	168.41	4.06	168.50	5.20	168.41	5.56	168.45	5.96	168.54	6.39	168.70	6.72	168.75	7.14	169.72	8.59	169.89	9.03	169.89	9.35	169.98	9.91	169.63	10.48	169.78	11.04	170.43	11.60	170.58	13.69	171.79
QUOTE PROGETTO							168.03	-13.50	168.03	-13.00	167.53	-12.50	167.53	-12.00	168.03	-11.50	168.03	-11.00	168.10	-10.45		168.37	-2.47	168.44	3.32	168.41	4.06	168.50	5.20	168.41	5.56	168.45	5.96	168.54	6.39	168.70	6.72	168.75	7.14	169.72	8.59	169.89	9.03	169.89	9.35	169.98	9.91	169.63	10.48	169.78	11.04	170.43	11.60	170.58	13.69	171.79
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							0.50		0.50		0.50		0.50		0.55					10.45		2.47		0.73		0.74		1.14		0.33		0.33		0.33		0.33		0.33		0.32		0.42		0.56		0.56		0.56		2.08						

Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+442.00	
Area St. (m²)	1.90
Area Rip. (m²)	2.91

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m²)
Usura_DX	8.40
Fondazione_DX	1.68
Vegetale	0.60
Usura_SX	8.40
Fondazione_SX	1.68

Area Bonifica alla progressiva 0+442.00	
Area Bonifica (m²)	9.89

PS01\_DX  
 10  
 Progressiva: 0+450.00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 160.00



PROGRESSIVE TERRENO	172.00	171.85	169.21	168.54	167.79	167.85	167.90	167.95	168.00	168.20	168.10	167.99	167.90	167.81	167.78	168.24	168.79	168.79	168.79	20.42	22.72	24.89	169.88	30.00	
QUOTE TERRENO	172.00	171.85	169.21	168.54	167.79	167.85	167.90	167.95	168.00	168.20	168.10	167.99	167.90	167.81	167.78	168.24	168.79	168.79	168.79	20.42	22.72	24.89	169.88	30.00	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	11.23	2.21	2.51	2.24	2.26	1.94	1.96	1.20	3.90	4.50	1.94	4.24	1.61	2.47	3.18	2.30	2.17	5.11							
PROGRESSIVE PROGETTO				167.79	167.79	167.29	167.29	167.79	167.79	167.87	167.91	167.91	167.42	167.42	167.93	167.94									
QUOTE PROGETTO				167.79	167.79	167.29	167.29	167.79	167.79	167.87	167.91	167.91	167.42	167.42	167.93	167.94									
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				0.50	0.30	0.33	0.50	0.50	11.00	4.64	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56										

Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+450.00	
Area St. (m²)	3.99
Area Rip. (m²)	0.03

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m²)
Usura_DX	8.40
Fondazione_DX	1.68
Vegetale	0.60
Usura_SX	8.40
Fondazione_SX	1.68

Area Bonifica alla progressiva 0+450.00	
Area Bonifica (m²)	7.82

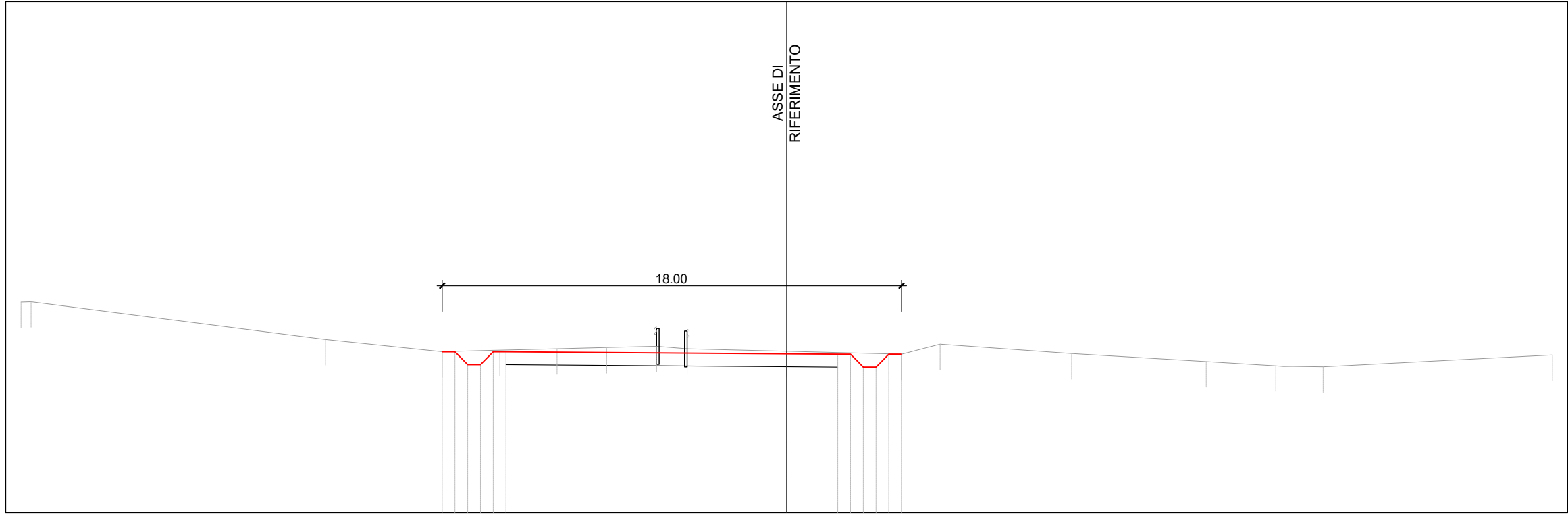


PS01\_DX  
11

Progressiva: 0+500.00

Scala: 1:200

Quota di Riferimento: 160.00



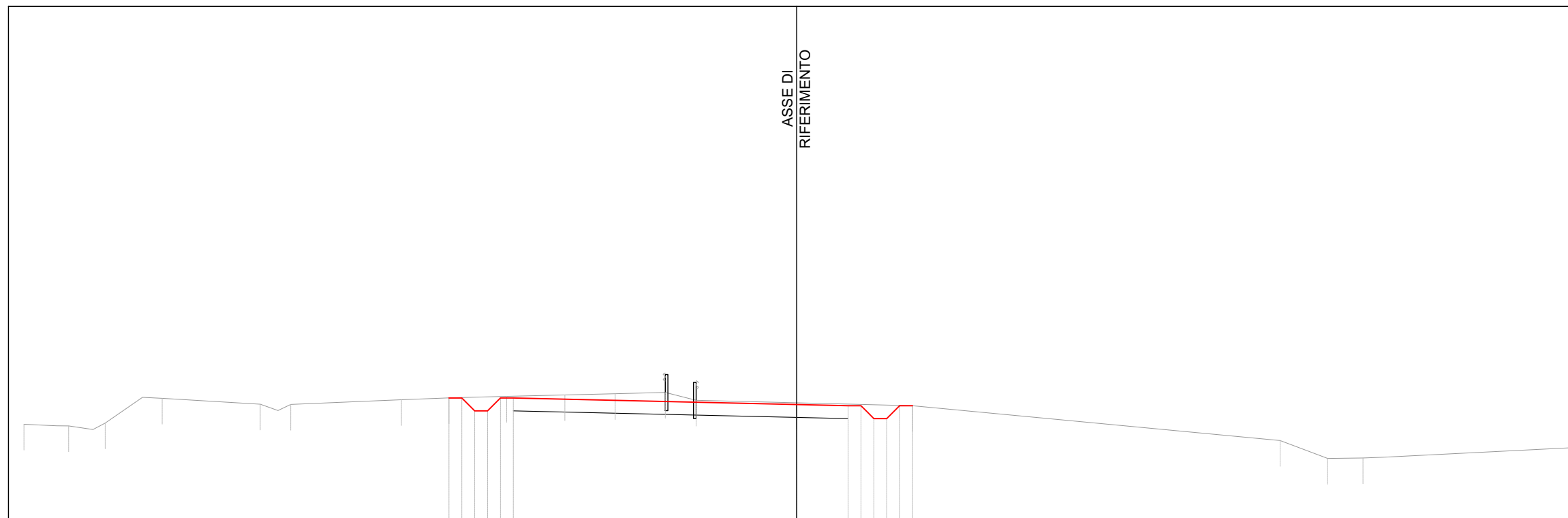
PROGRESSIVE TERRENO	168.24	168.25	166.77	166.30	166.36	166.41	166.46	166.51	166.41	166.31	166.20	166.59	166.22	165.91	165.75	165.71	166.17	
QUOTE TERRENO	-30.00	-29.60	-18.07	-13.50	-11.24	-9.00	-7.06	-5.10	-3.90	0.00	4.50	6.01	11.16	16.44	19.16	21.02	30.00	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	11.53	4.57	1.87	2.24	1.94	1.96	1.20	3.90	4.50	1.51	5.16	5.27	2.73	1.19	8.98			
PROGRESSIVE PROGETTO			166.29	166.29	165.79	165.79	166.29	166.29	166.21	166.20	166.20	165.70	165.70	166.20	166.20			
QUOTE PROGETTO			-13.50	-13.00	-12.50	-12.00	-11.50	-11.00	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			0.50	0.50	0.50	0.50	11.00	2.00	0.50	0.50	0.50	0.50						

Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+500.00	
Area St. (m²)	3.09
Area Rip. (m²)	0.00

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m²)
Usura_DX	8.40
Fondazione_DX	1.68
Vegetale	0.60
Usura_SX	8.40
Fondazione_SX	1.68

Area Bonifica alla progressiva 0+500.00	
Area Bonifica (m²)	6.50

PS01\_DX  
 12  
 Progressiva: 0+550.00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 160.00



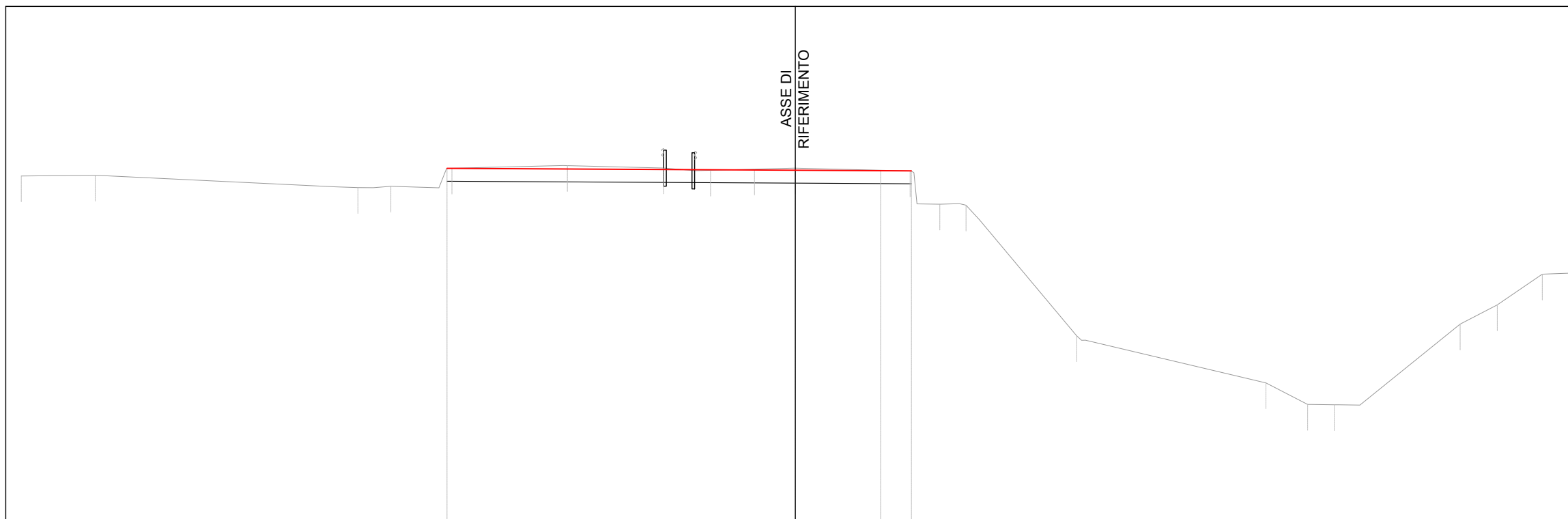
PROGRESSIVE TERRENO	163.78	163.72	163.83	164.79	164.56	164.55	164.73	164.81	164.86	164.92	164.97	165.02	164.71	164.62	164.50	163.15	162.46	162.47	162.99	162.87	30.00	
QUOTE TERRENO	1.27		1.45		3.81		3.48		1.84	2.24	2.26	1.96	1.94	1.20	3.90	4.50		14.27		1.85	1.37	7.21
DISTANZE PARZIALI TERRENO																						
PROGRESSIVE PROGETTO																						
QUOTE PROGETTO																						
DISTANZE PARZIALI PROGETTO																						

Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+550.00	
Area St. (m²)	3.09
Area Rip. (m²)	0.00

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m²)
Usura_DX	8.40
Fondazione_DX	1.68
Vegetale	0.60
Usura_SX	8.40
Fondazione_SX	1.68

Area Bonifica alla progressiva 0+550.00	
Area Bonifica (m²)	6.50

PS01\_DX  
 13  
 Progressiva: 0+588.51  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 150.00



PROGRESSIVE TERRENO	-30.00	-27.14		-16.96	-15.68	-13.31		-8.83		-5.10	-3.28	-1.58	0.00		4.45	5.60	6.62		10.91			18.24	19.86	20.89		25.77	27.21	28.96	30.00
QUOTE TERRENO	163.43	163.46		162.98	163.03	163.73		163.83		163.74	163.65	163.69	163.73		163.62	162.34	162.30		157.24			155.42	154.58	154.57		157.70	158.44	159.63	159.67
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.86		9.32		1.86		4.30		3.73	1.16	1.45	1.54		4.45	0.12		3.76		7.00		1.61			3.89	1.44	1.74	1.04		
PROGRESSIVE PROGETTO						-13.50									3.31	4.50													
QUOTE PROGETTO						163.73							163.65		163.64	163.63													
DISTANZE PARZIALI PROGETTO									13.50					3.31	1.19														

Area Sterro e Riporto alla progressiva 0+588.51	
Area St. (m²)	0.97
Area Rip. (m²)	0.03

Sovrastruttura stradale	
Materiale	Area (m²)
Usura_DX	0.96
Fondazione_DX	0.00
Vegetale	0.00
Usura_SX	0.84
Fondazione_SX	0.00

Area Bonifica alla progressiva 0+588.51	
Area Bonifica (m²)	9.00