



# REGIONE TOSCANA GIUNTA REGIONALE

DIREZIONE DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE  
SETTORE GENIO CIVILE VALDARNO SUPERIORE

## SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE CASTRO DALLA LOC. COGNAIA FINO AL PONTE DELLA PARATA E DEL TORRENTE BICCHIERAIA DALLA LOC. LA PACE ALLA CONFLUENZA NEL COMUNE DI AREZZO

CUP: D13H20000190002

### PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

CODICE PROGETTO: DODS2019AR0002

TAVOLA:

# PP12

### ELABORATI PROGETTUALI - STRALCIO FUNZIONALE 1

STATO DI PROGETTO - STRALCIO 1  
LIBRETTO SEZIONI STATO SOVRAPPOSTO

SCALA 1:250 - 1:250

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

ING. MARIANNA BIGIARINI

#### ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI PROFESSIONISTI

MANDATARIO



Via Aretina 167/b  
Firenze (FI) 50136  
tel. 055.6587050  
info@studiohydrogeo.it

MANDANTE



Lungarno Guido Reni, 55  
San Giovanni Valdarno (AR) 52027  
tel. 055.9155832  
info@gha.it

MANDANTE



Viale Colombo, 9bis  
Marina di Carrara (MS) 54033  
tel. 0585.1812375  
info@tecnocreo.it

MANDANTE



Via Masaccio, 242  
Firenze (FI) 50132  
tel. 055.577860  
ing.cantinileonardo@gmail.com

REV.

A

DATA EMISSIONE

DICEMBRE 2020

REDATTO

G.GAZZINI

VERIFICATO

G.GAZZINI

APPROVATO

G.GAZZINI

Torrente Castro

TORRENTE CASTRO

00869\_\_19

SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO

STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H=279,41 m. s.l.m.

SA TR200 H=280,3 m. s.l.m.

SP1 TR030 H=279,09 m. s.l.m.

SP1 TR200 H=280,16 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

274.50

SEZIONE STATO ATTUALE

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]

SEZIONE STATO DI PROGETTO

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	14	15
QUOTE [m s.l.m.]	281.65	282.33	282.30	277.86 277.66		277.61	277.88	279.06	279.40	281.09	281.24	282.35	279.96
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	2.29	5.55	10.24 10.60	11.86	13.20		15.84	17.35	19.61	23.85	25.94	29.36
DISTANZE PARZIALI [m]		2.29	3.26		1.28	1.32	2.64	1.51	2.26	4.24	2.07	3.42	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	10	11				
QUOTE [m s.l.m.]	281.82	282.31	282.31	277.48	277.48	281.16	281.24	282.35	279.96				
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.73	4.73	11.97	15.97	21.49	23.85	25.94	29.36				
DISTANZE PARZIALI [m]			4.00	7.24	4.00	5.52	2.36	2.07	3.42				

TORRENTE CASTRO  
00857\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H=278.38 m. s.l.m.  
SA TR200 H=279.41 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H=278.29 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H=279.53 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

273.50

SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	8	11	12	13	14	15	16	17	18
QUOTE [m s.l.m.]	279.08	279.82	279.91	279.98	276.73	276.28	276.43	277.07	277.72	278.06	280.03	280.42	280.15
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.72	2.50	8.90	9.70	10.89	12.02	14.17	14.75	16.08	18.48	20.07	22.40
DISTANZE PARZIALI [m]		1.72											
			6.40					2.15	1.33	2.40	1.59	2.33	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	7			9				10	11
QUOTE [m s.l.m.]	279.08	279.82	279.91	279.98	280.13			276.63				280.40	280.15
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.72	2.50	8.90	9.60			14.60				20.25	22.40
DISTANZE PARZIALI [m]		1.72					5.00		5.65		2.15		

TORRENTE CASTRO

00852\_\_19

SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO

STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =277.92 m. s.l.m.

SA TR200 H =278.88 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =277.95 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =279.13 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

273.50

SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
QUOTE [m s.l.m.]	278.53	279.14	279.32	279.32	279.32	279.32	279.32	279.32	276.28	276.37	276.80	279.50	279.81
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.25	2.19	2.19	2.19	2.19	2.19	2.19	10.17	11.97	12.92	16.39	18.77
DISTANZE PARZIALI [m]	1.25			5.09					2.09	1.80		3.47	2.38
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
QUOTE [m s.l.m.]	278.53	279.14	279.32	279.32	279.32	279.32	279.32	279.32	276.28	279.65	279.65	279.81	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.25	2.19	2.19	2.19	2.19	2.19	2.19	13.98	15.11	17.58	18.77	
DISTANZE PARZIALI [m]	1.25			5.09					6.00		2.47		

TORRENTE CASTRO  
00845\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

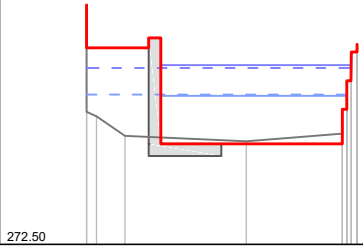
SA TR030 H =277.45 m. s.l.m.

SA TR200 H =278.33 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =277.41 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =278.43 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE	13	4	5	6	12
QUOTE [m s.l.m.]	280.41 276.73	276.09	275.91	276.16 278.86	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00 0.33	1.27	5.29	8.46 8.95	
DISTANZE PARZIALI [m]			4.02	3.17	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	3	5	8	14
QUOTE [m s.l.m.]	280.41	279.00 279.32		275.82 278.86	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	2.06 2.46		8.46 8.95	
DISTANZE PARZIALI [m]		2.06		6.00	

TORRENTE CASTRO  
00844\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =277.28 m. s.l.m.

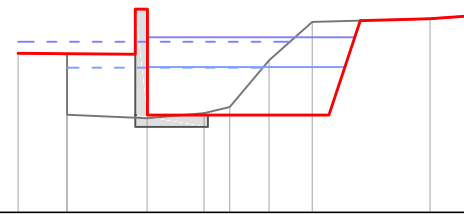
SA TR200 H =278.14 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =277.3 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =278.29 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

272.50



SEZIONE STATO ATTUALE

	1	2	4	5	6	7	8	9	10
QUOTE [m s.l.m.]	277.76	277.73	275.61	275.78	275.98	277.53	278.80	278.90	279.01
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.62	4.27	6.15	7.00	8.30	9.73	13.63	15.13
DISTANZE PARZIALI [m]	1.62	2.65	1.88	1.30	1.43	3.90	1.50		

SEZIONE STATO DI PROGETTO

	1	2	4	6	7	8	9	10
QUOTE [m s.l.m.]	277.76	277.73	279.22	275.72	278.84	278.88	278.90	279.01
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.88	4.28	10.28	11.32	12.93	13.63	15.13
DISTANZE PARZIALI [m]	3.88		6.00		1.61	1.50		

TORRENTE CASTRO  
00840BB19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =277.04 m. s.l.m.

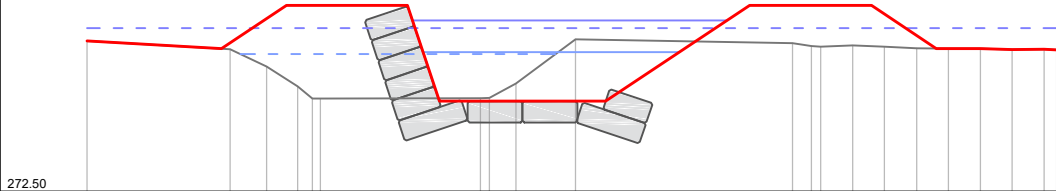
SA TR200 H =277.9 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =277.1 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =278.15 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

272.50



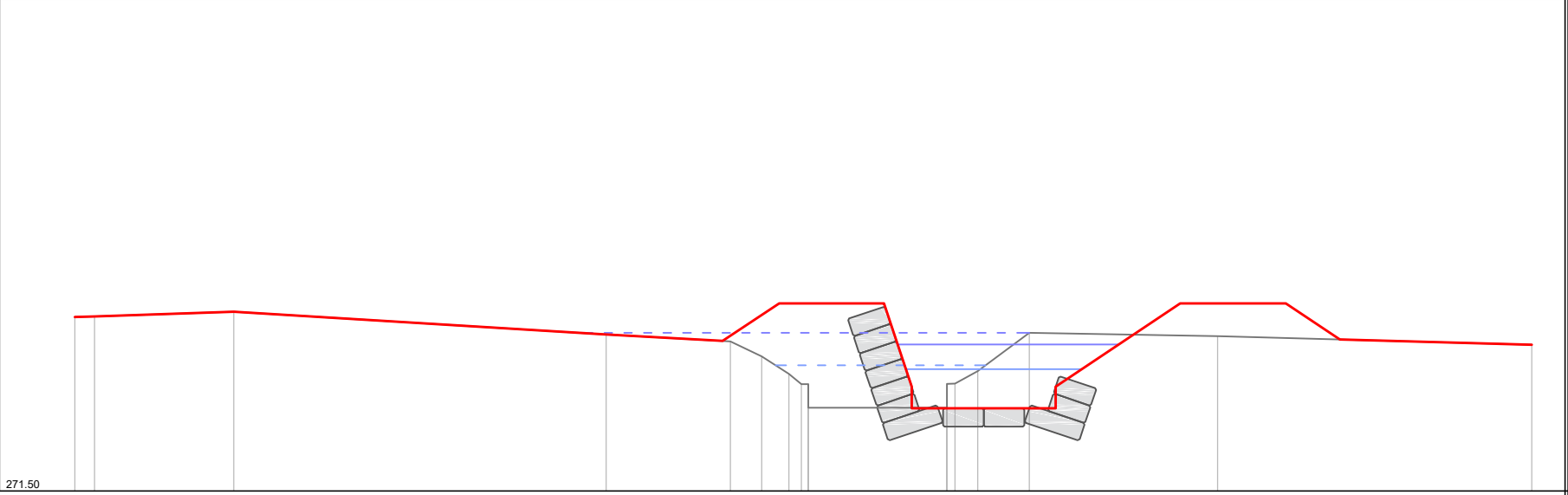
SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
QUOTE [m s.l.m.]	277.47	277.20	276.63	275.97	275.57	275.58	275.59	276.07	277.53	277.40	277.38	277.28	277.32	277.28	277.23	277.22	277.22	277.19	277.20	277.18
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	4.73	5.94	6.97	7.45	13.01	13.31	14.18	16.15	23.33	23.95	24.26	25.32	26.37	27.43	28.48	29.54	30.59	31.65	32.06
DISTANZE PARZIALI [m]	4.73	1.21				5.29		1.97	7.18											
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14						
QUOTE [m s.l.m.]	277.47	277.22	278.65	278.65	275.48	275.48	278.65	278.65	277.22	277.22	277.22	277.19	277.20	277.18						
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	4.45	6.60	10.60	11.65	17.15	21.91	25.94	28.08	28.48	29.54	30.59	31.65	32.06						
DISTANZE PARZIALI [m]	4.45	2.15	4.00			5.50	4.76	4.03	2.14											



TORRENTE CASTRO  
00840BC19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =276.29 m. s.l.m.  
SA TR200 H =277.53 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =276.15 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =277.09 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

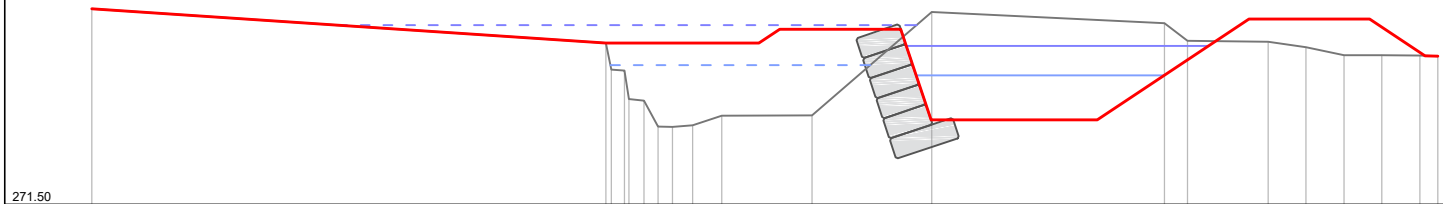


SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	8	11	13	14	15	16	17		
QUOTE [m s.l.m.]	278.13	278.16	278.34	277.47	277.20	276.63	275.97	275.57	274.86	274.86	276.07	277.53	277.40	277.08		
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.75	6.07	20.28	25.02	26.22	27.25	27.73	33.28	33.28	34.46	36.43	43.62	55.61		
DISTANZE PARZIALI [m]			5.32	14.21	4.74				5.29		1.97	7.19	11.99			
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8				10	12	13	14	15
QUOTE [m s.l.m.]	278.13	278.16	278.34	277.47	277.22	278.65	278.65	275.48				274.65	278.65	278.65	277.28	277.08
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.75	6.07	20.28	24.73	26.88	30.88	31.94				37.44	42.19	46.22	48.28	55.61
DISTANZE PARZIALI [m]			5.32	14.21	4.45	2.15	4.00				5.50	4.75	4.03	2.06	7.33	

SEZIONE STATO ATTUALE

SP1 TR200 H =276.74 m. s.l.m.

SCALA QUOTE 1:250



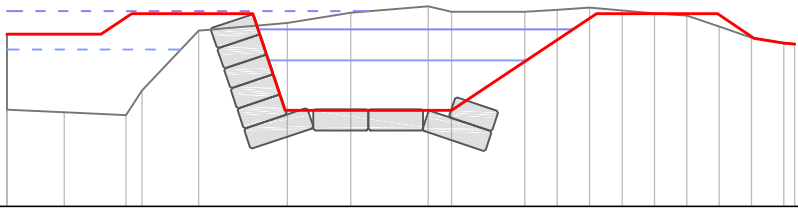
SEZIONE STATO ATTUALE	1											2	4	6	7	8	9	10			11			12					13	14			15	16	17	18	19	20			
QUOTE [m s.l.m.]	277.97											276.83	275.92	274.93	274.07	274.06	274.11	274.43			274.44			277.86					277.49	276.91			276.88	276.69	276.43	276.43	276.42	276.40			
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00											17.00	17.62	18.26	18.73	19.20	19.87	20.83			23.82			27.78					35.47	36.23			38.90	40.15	41.41	42.66	43.92	44.51			
DISTANZE PARZIALI [m]		17.00																	2.99			3.96			7.69						2.67	1.25	1.26	1.25	1.26						
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1											2											3	4			5	6			7			8			9			10	11
QUOTE [m s.l.m.]	277.97											276.83											276.83	277.29			277.29	274.29			274.29			277.63			277.63			276.41	276.40
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00											17.00											22.06	22.75			26.75	27.75			33.25			38.26			42.26			44.09	44.51
DISTANZE PARZIALI [m]		17.00																					5.06			4.00			5.50			5.01			4.00			1.83			

TORRENTE CASTRO  
00830BB19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =275.68 m. s.l.m.  
SA TR200 H =276.95 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =275.32 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =276.35 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

270.50



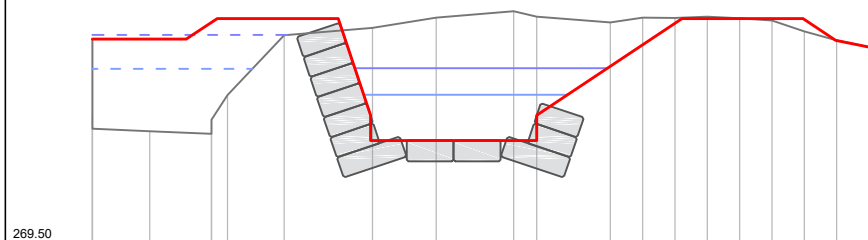
SEZIONE STATO ATTUALE	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
QUOTE [m s.l.m.]	276.19	273.61	273.52	274.33	276.31	276.56	276.90	277.11	276.93	276.93	277.00	277.07	276.98	276.88	276.81	276.45	276.08	275.90
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.90	3.94	4.47	6.34	9.27	11.37	13.93	14.70	17.13	18.20	19.27	20.34	21.41	22.48	23.55	24.62	25.69
DISTANZE PARZIALI [m]	1.90	2.04	1.87	2.93	2.10	2.56	2.43											
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11							
QUOTE [m s.l.m.]	276.19	276.19	276.87	276.87	273.67	273.67	276.87	276.87	276.06	275.90	273.86							
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.11	4.13	8.13	9.20	14.70	19.50	23.50	24.71	25.69	26.05							
DISTANZE PARZIALI [m]	3.11		4.00		5.50		4.80	4.00	1.21									

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR200 H =276.32 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =275.22 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



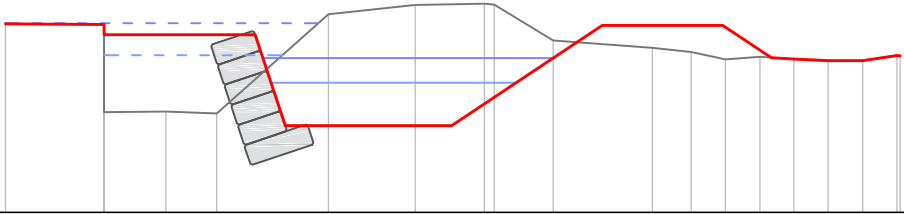
SEZIONE STATO ATTUALE	1	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
QUOTE [m s.l.m.]	276.19	273.14	273.05	274.33	276.31	276.56	276.90	277.11	276.93	276.74	276.90	276.89	276.93	276.88	276.80	276.44	276.14	275.92
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.90	3.04	4.47	6.34	9.27	11.37	13.93	14.70	17.13	18.20	19.27	20.34	21.41	22.48	23.55	24.62	25.69
DISTANZE PARZIALI [m]	1.90	2.04		1.87	2.93	2.10	2.56		2.43									
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3		4	5		7				9				10	11	12
QUOTE [m s.l.m.]	276.19	276.19	276.87		276.87	273.67		272.83				276.87				276.87	276.15	275.92
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.11	4.13		8.13	9.20		14.70				19.50				23.50	24.58	25.69
DISTANZE PARZIALI [m]	3.11				4.00			5.50				4.80		4.00				

TORRENTE CASTRO  
00825\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =274.7 m. s.l.m.  
SA TR200 H =275.75 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =273.78 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =274.6 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

269.50

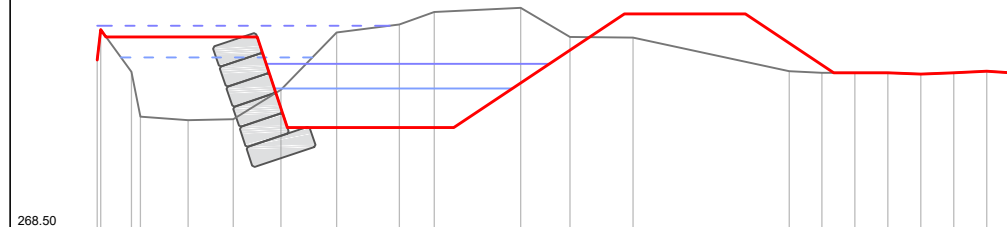


SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
QUOTE [m s.l.m.]	275.73	275.71	272.83	272.77	276.05	276.36	276.40	276.37	275.18	274.94	274.80	274.56	274.64	274.57	274.51	274.51	274.68
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.26	5.31	6.99	10.68	13.55	15.84	16.17	18.11	21.40	22.68	23.81	24.95	26.08	27.21	28.35	29.48
DISTANZE PARZIALI [m]		3.26	2.05	1.68	3.69	2.87	2.29	1.94	3.29	1.28							
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				
QUOTE [m s.l.m.]	275.73	275.71	275.37	275.37	272.37	272.37	275.68	275.68	274.61	274.57	274.51	274.51	274.68				
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.26	4.26	8.26	9.26	14.76	19.73	23.73	25.33	26.08	27.21	28.35	29.48				
DISTANZE PARZIALI [m]		3.26		4.00		5.50	4.97	4.00	1.60								

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SP1 TR200 H =273.94 m. s.l.m.

268.50



SEZIONE STATO ATTUALE	1	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
QUOTE [m s.l.m.]	274.07	273.67	272.08	272.11	273.08	274.98	275.24	275.65	275.79	274.83	274.81	273.69	273.64	273.64	273.64	273.60	273.64	273.69	273.64
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.14	3.01	4.50	6.08	7.92	9.99	11.15	14.00	15.64	17.72	22.88	23.97	25.06	26.15	27.24	28.33	29.42	30.21
DISTANZE PARZIALI [m]																			
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	4		5	6			7			8	9	10	11	12	13	14	15	16
QUOTE [m s.l.m.]	274.07	274.83		274.83	271.83			271.83			275.59	275.59		273.64	273.64	273.64	273.60	273.64	273.69
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.29		5.29	6.29			11.79			17.43	21.43		24.36	25.06	26.15	27.24	28.33	29.42
DISTANZE PARZIALI [m]			4.00			5.50			5.64		4.00	2.93							

TORRENTE CASTRO  
00814\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =273.82 m. s.l.m.

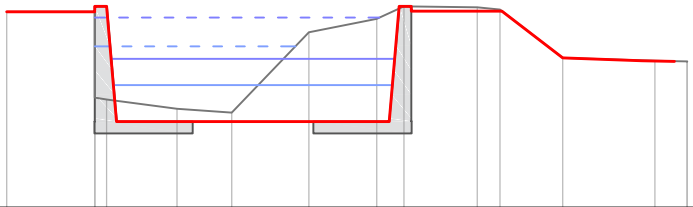
SA TR200 H =274.77 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =272.54 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =273.41 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

268.50

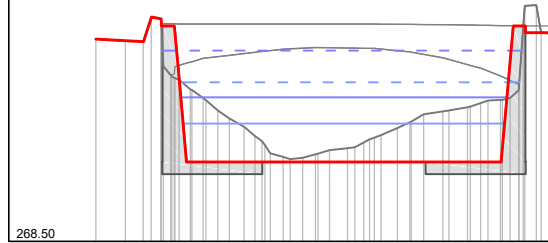


SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				
QUOTE [m s.l.m.]	274.96		274.96 272.06		271.76		271.63		274.29		274.73 275.14		275.11 275.04		273.44		273.35 273.32
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00		2.91 3.31		5.64		7.45		10.00		12.24 13.14		15.56 16.32		18.39		21.44 22.51
DISTANZE PARZIALI [m]		2.91		2.33	1.81	2.55	2.24			2.42		2.07	3.05				
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				
QUOTE [m s.l.m.]	274.96		274.96 274.96 275.14 271.34					271.34 275.14 275.14			274.99		273.44		273.35 273.32		
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00		2.49 2.91 3.31 3.64					12.65 13.38			16.38		18.39		21.02 22.09		
DISTANZE PARZIALI [m]		2.49				9.01				3.00	2.01	2.63					

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SP1 TR200 H =273.26 m. s.l.m.

268.50

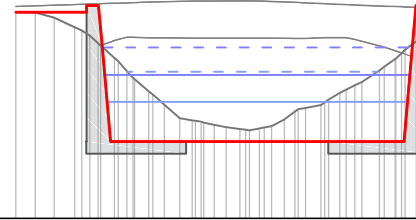
[illegible]



SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SP1 TR200 H =273.24 m. s.l.m.

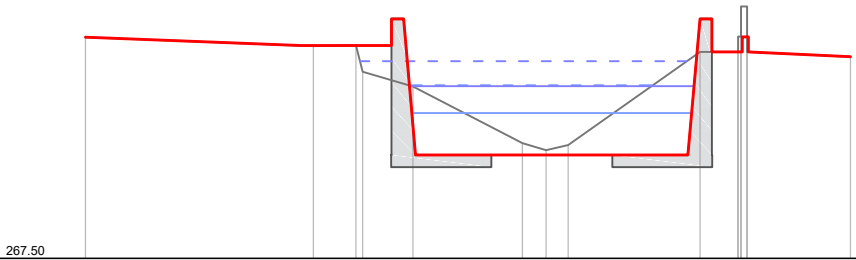
268.50

[illegible]

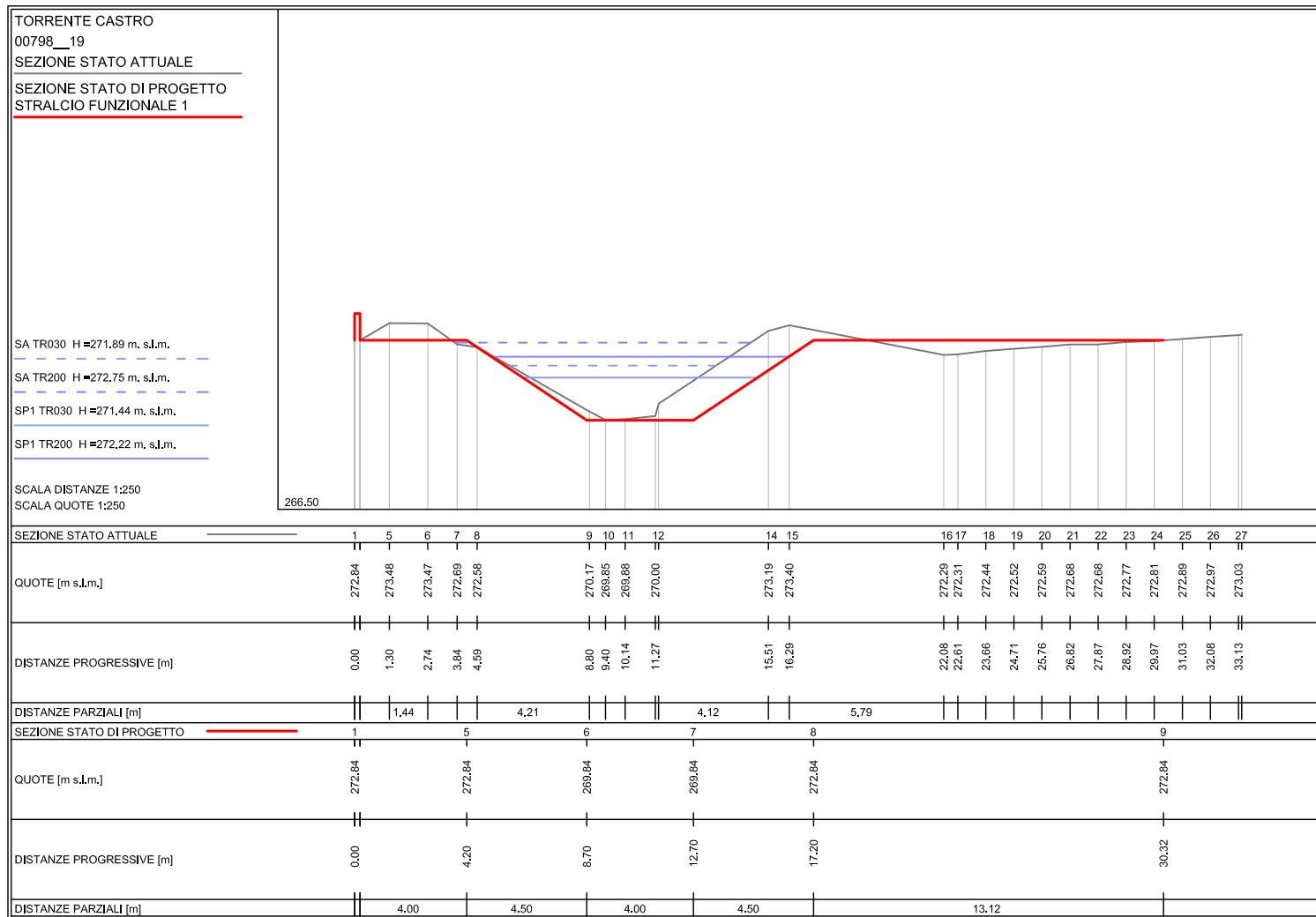
TORRENTE CASTRO  
00810\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =273.22 m. s.l.m.  
SA TR200 H =274.02 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =272.3 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =273.19 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



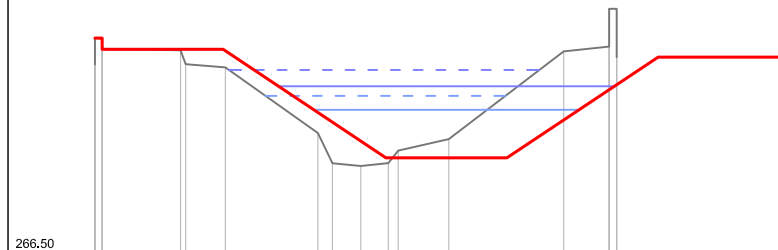
SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	5	6	7	8	9	10	16
QUOTE [m s.l.m.]	274.81	274.52	274.55	273.18	271.31	271.08	271.25	274.32	274.33	274.17
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	7.54	8.95	10.83	14.45	15.23	15.96	20.32	21.58	25.30
DISTANZE PARZIALI [m]		7.54	1.41	1.66	3.62			4.36	1.26	3.42
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	5	6	7	8	9	11	15
QUOTE [m s.l.m.]	274.81	274.54	274.54	275.42	270.92	275.42	275.42	274.32	274.32	274.17
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	7.12	10.12	10.52	10.92	19.92	20.32	20.72	21.72	25.30
DISTANZE PARZIALI [m]		7.12	3.00			9.00				3.38



TORRENTE CASTRO  
00796\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =271.65 m. s.l.m.  
SA TR200 H =272.51 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =271.19 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =271.97 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



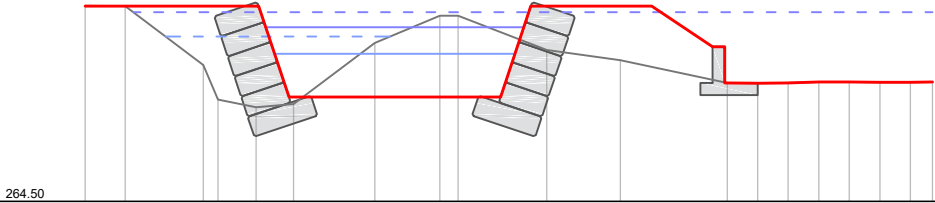
SEZIONE STATO ATTUALE	1	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15
QUOTE [m s.l.m.]	272.69	273.16	272.59	270.42	269.42	269.33	269.43	269.54	270.22	273.12	273.28
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	2.83	4.31	7.37	7.85	8.79	9.70	10.03	11.70	15.50	17.00
DISTANZE PARZIALI [m]		2.59	1.31	3.06				1.67	3.80	1.50	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	4	5	6	7	8					
QUOTE [m s.l.m.]	273.56	273.19	269.60	269.60	272.93	272.93					
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	4.24	9.62	13.62	18.62	22.62					
DISTANZE PARZIALI [m]		4.00	5.38	4.00	5.00	4.00					



TORRENTE CASTRO  
00778\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =269.95 m. s.l.m.  
SA TR200 H =270.75 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =269.38 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =270.26 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
QUOTE [m s.l.m.]	270.97	270.95	269.01	267.86	267.61	267.72	269.74	270.64	270.64	269.50	269.17	268.41	268.40	268.41	268.45	268.45	268.44	268.44	268.45
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.33	3.91	4.40	5.65	6.89	9.58	11.73	12.33	15.27	17.70	21.23	22.24	23.25	24.26	25.27	26.28	27.29	28.02
DISTANZE PARZIALI [m]	1.33	2.58	1.25	1.24	2.69	2.15	2.94	2.43	3.53										
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	17			
QUOTE [m s.l.m.]	270.95	270.95	270.95	267.95	267.95	270.95	270.95	269.61	269.61	270.95	268.40	268.41	268.45	268.45	268.44	268.45			
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.74	5.74	6.74	13.74	14.74	18.74	20.75	21.15	22.24	23.25	24.26	25.27	26.28	27.29	28.02			
DISTANZE PARZIALI [m]	1.74	4.00	7.00	7.00	13.74	14.74	18.74	20.75	21.15	22.24	23.25	24.26	25.27	26.28	27.29	28.02			



TORRENTE CASTRO  
00760\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H=268,21 m. s.l.m.  
SA TR200 H=268,98 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H=267,7 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H=268,51 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

263.50

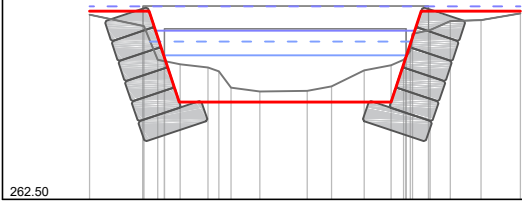
SEZIONE STATO ATTUALE	<div><div></div></div>																																																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27																									
QUOTE [m s.l.m.]		266.36 266.35		266.35		266.38		266.53		266.59		266.61		266.64		266.78		268.84		269.02		267.55		266.26		266.22		266.32		266.79		268.80		268.78		266.75		266.52		266.53		266.53		266.55		266.61		266.61		266.60		266.60
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00 0.38		1.44		2.49		3.54		4.59		5.65		6.70		7.48		11.28		12.65		15.49		17.01		18.36		19.84		20.64		24.36		25.28		28.07		29.92		30.93		31.94		32.95		33.96		34.97		35.98		36.95
DISTANZE PARZIALI [m]											3.80		1.37		2.84		1.52		1.35		1.48							3.72						2.79		1.85																
SEZIONE STATO DI PROGETTO	<div><div></div></div>																																																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17																																			
QUOTE [m s.l.m.]		266.36 266.35		266.35		266.38		266.53		266.57		269.15		269.15		266.15		266.15		266.15		269.15		269.15		266.56		266.61		266.61		266.60		266.60																		
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00 0.38		1.44		2.49		3.54		4.21		8.08		12.08		16.58		20.58		25.08		29.08		32.97		33.96		34.97		35.98		36.95																				
DISTANZE PARZIALI [m]							3.87		4.00		4.50		4.00		4.50		4.00		4.50		4.00		3.89																													



TORRENTE CASTRO  
00755PB19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =267.72 m. s.l.m.  
SA TR200 H =268.88 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =267.26 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =268.08 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	5	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	22	25	26	27
QUOTE [m s.l.m.]	268.61	268.23	267.11	266.97	266.86	266.85	266.19	266.06	266.09	266.23	266.76	266.93	267.11	268.09	268.39	268.43	268.65
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.77	2.26	3.00	3.92	4.68	5.63	7.20	8.00	9.08	9.97	10.39	11.21	11.93	12.95	14.25	
DISTANZE PARZIALI [m]	1.77						1.57									1.30	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	5	7	8	9	11	14									
QUOTE [m s.l.m.]	268.72	268.72	267.19	265.72	265.72	265.72	267.22	268.72									
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.77	2.48	2.97	9.97	10.47	10.97	14.25									
DISTANZE PARZIALI [m]	1.77				7.00		3.05										

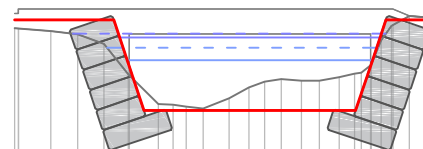
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR200 H =268.04 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =267.17 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =267.92 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

[illegible]

TORRENTE CASTRO  
00750\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H ≈267,37 m. s.l.m.

SA TR200 H ≈267,82 m. s.l.m.

SP1 TR030 H ≈266,95 m. s.l.m.

SP1 TR200 H ≈267,71 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

262.50

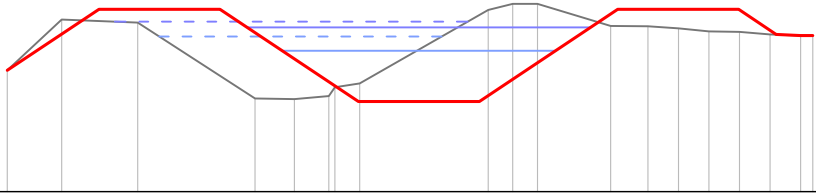
SEZIONE STATO ATTUALE	<div><div></div></div>																							
	1	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
QUOTE [m s.l.m.]	268.17	268.01		266.29	265.26	265.30	265.39	265.83	266.21	267.96	267.91	267.65	267.46	267.39	267.39	267.30	267.31	267.26	267.22	267.21	267.17	267.14	267.09	267.09
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	2.23		5.43	6.18	7.45	8.50	9.00	10.95	12.96	15.31	17.10	18.11	19.11	20.12	21.12	22.13	23.13	24.14	25.15	26.15	27.16	28.16	29.05
DISTANZE PARZIALI [m]		2.17	3.20		1.27			1.95	2.01	2.35	1.79													
SEZIONE STATO DI PROGETTO	<div><div></div></div>																							
	1	3		4			5			6			7			8	9	11	12	13	14	15	16	
QUOTE [m s.l.m.]	268.17	268.27		268.27			265.27			265.27			266.27			268.27	267.27	267.22	267.21	267.17	267.14	267.09	267.09	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.48		4.48			8.98			12.98			17.48			21.48	22.97	24.14	25.15	26.15	27.16	28.16	29.05	
DISTANZE PARZIALI [m]			4.00			4.50			4.00		4.50			4.00		1.49								

TORRENTE CASTRO  
00742\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H=266,63 m, s.l.m.  
SA TR200 H=267,12 m, s.l.m.  
SP1 TR030 H=266,16 m, s.l.m.  
SP1 TR200 H=266,93 m, s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

261.50

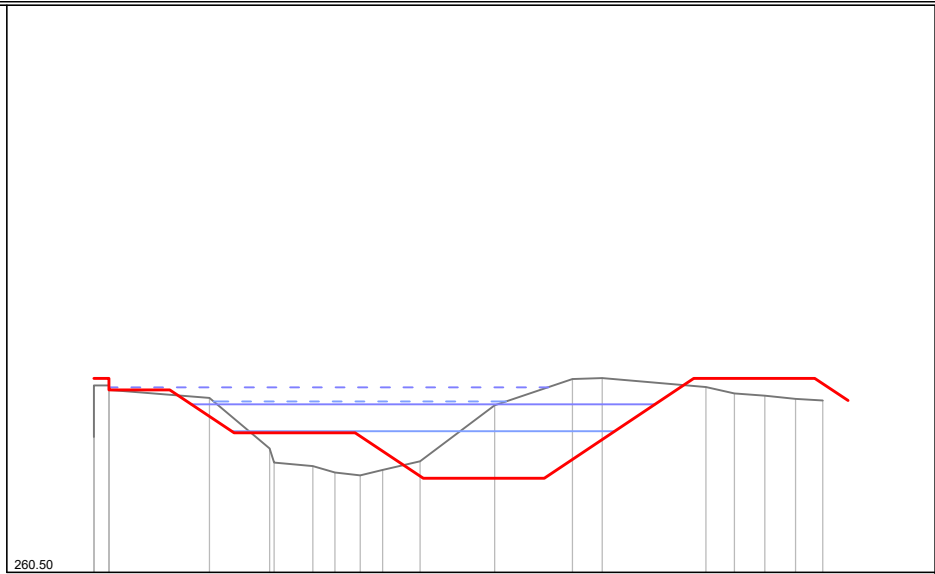


SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	1819
QUOTE [m s.l.m.]	265.51	267.19	267.09	264.58	264.56	264.66	265.08	267.51	267.71	267.71	266.98	266.97	266.90	266.80	266.78	266.70	266.66 266.66
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.80	4.31	8.19	9.49	10.63	11.65	15.90	16.71	17.53	19.95	21.18	22.19	23.20	24.21	25.22	26.23 26.63
DISTANZE PARZIALI [m]		1.80	2.51	3.88	1.30			4.25			2.42	1.23					
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10							
QUOTE [m s.l.m.]	265.51	267.53	267.53	264.48	264.48	267.53	267.53	266.70	266.66	266.66							
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.03	7.03	11.61	15.61	20.18	24.18	25.42	26.23	26.63							
DISTANZE PARZIALI [m]		3.03	4.00	4.58	4.00	4.57	4.00	1.24									

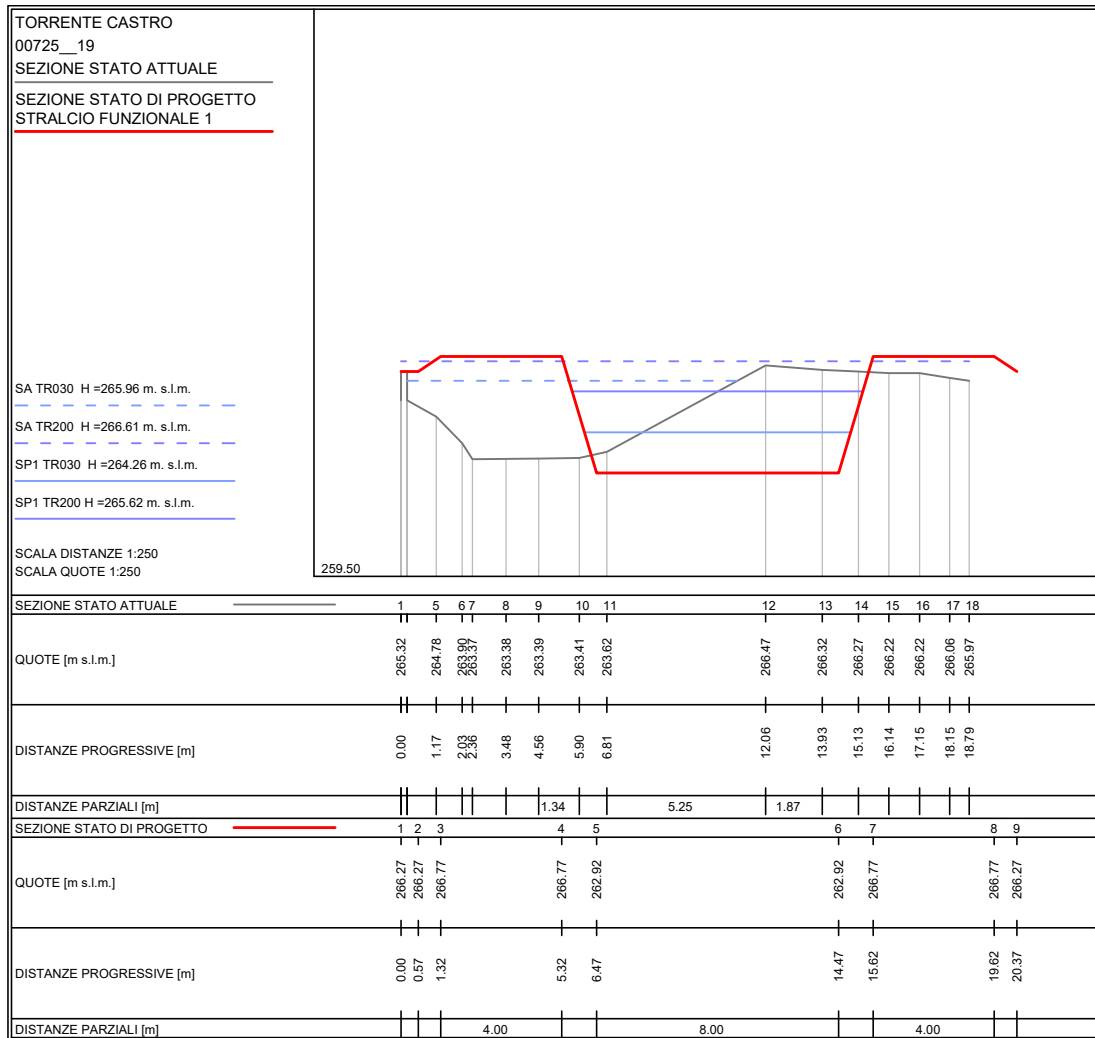
TORRENTE CASTRO  
00733\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

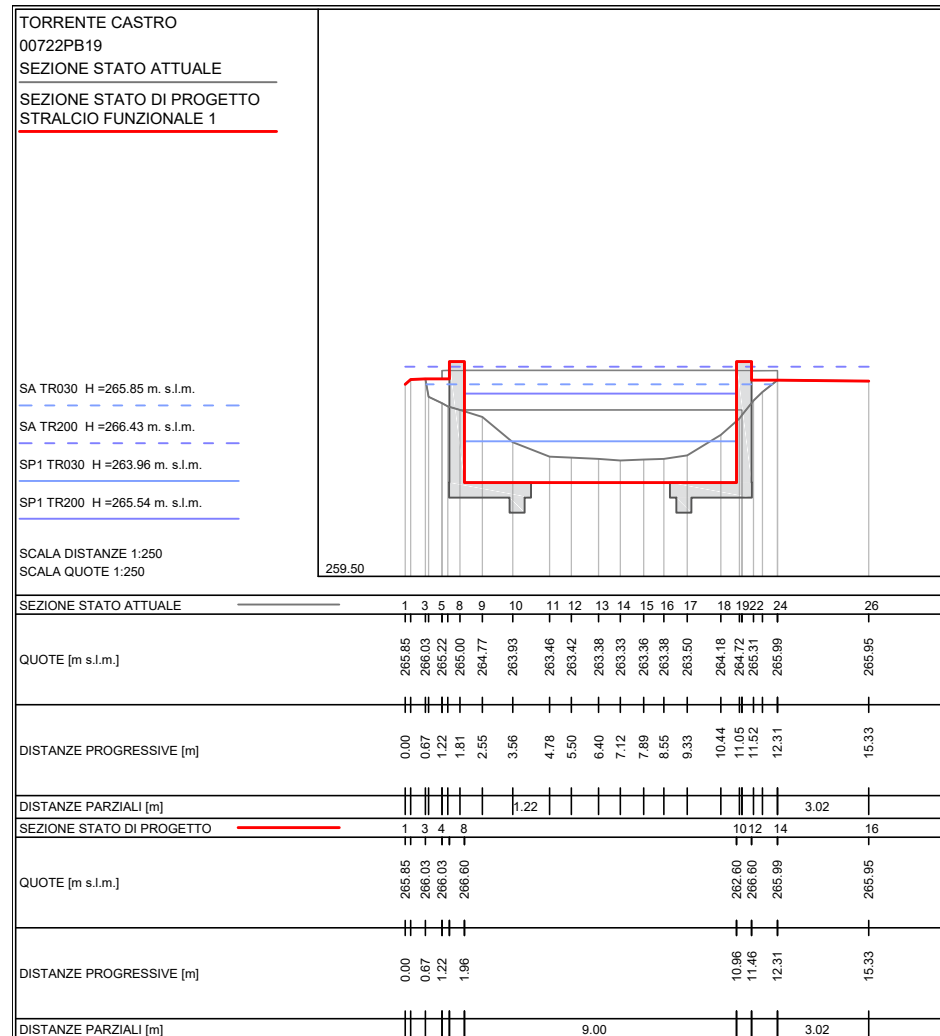
SA TR030 H =266.15 m. s.l.m.  
SA TR200 H =266.62 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =265.17 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =266.06 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE	1 3		5	6	8 9	10 11	12	13	14 15	16 17	18 19	20					
QUOTE [m s.l.m.]	264.98	266.68	266.27	264.59	264.01	263.80	263.71	263.88	264.17	266.02	266.89	266.92	266.63	266.42	266.34	266.24	266.18
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.50	3.82	5.81	7.24	7.97	8.81	9.55	10.79	13.25	15.83	16.81	20.24	21.18	22.19	23.20	24.10
DISTANZE PARZIALI [m]			3.32	1.99	1.28		1.24	2.46		2.58		3.43					
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1 2		4	5	6		7	8		9		10		11			
QUOTE [m s.l.m.]	266.91	266.91	266.53	265.11	265.11		263.61	263.61		266.91		266.91		266.18			
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.50	2.51	4.64	8.64		10.89	14.89		19.84		23.84		24.94			
DISTANZE PARZIALI [m]		2.01	2.13	4.00	2.25		4.00	4.95		4.00							

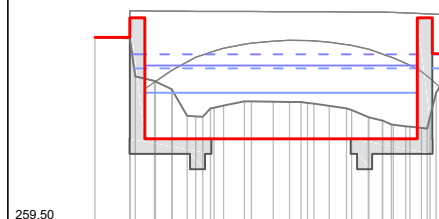




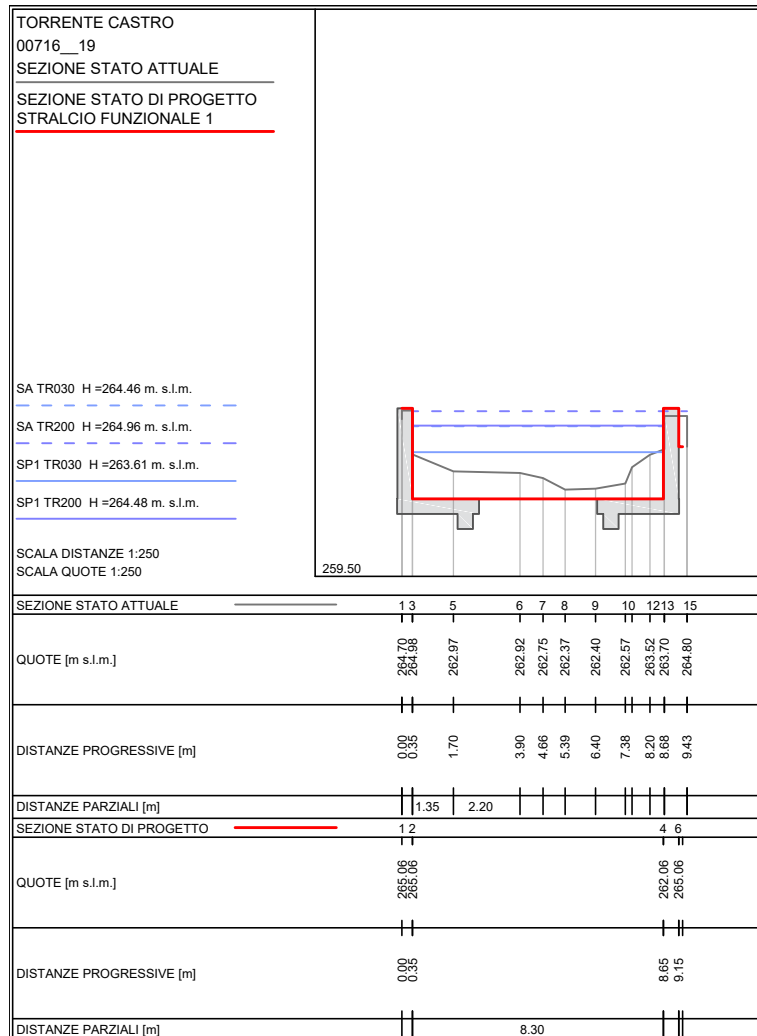
TORRENTE CASTRO
00722PC19
SEZIONE STATO ATTUALE
SEZIONE STATO DI PROGETTO
STRALCIO FUNZIONALE 1

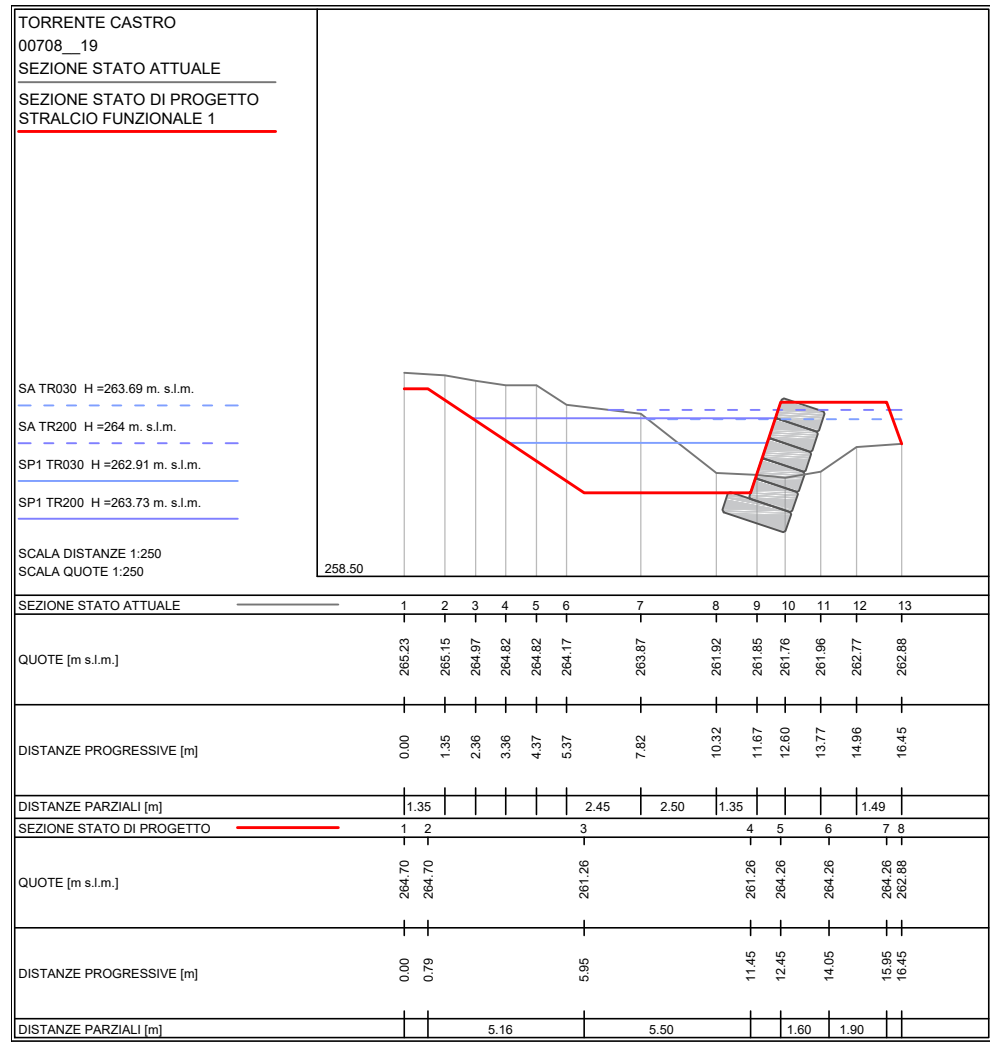
SA TR030	H = 264.59 m. s.l.m.
SA TR200	H = 265.06 m. s.l.m.
SP1 TR030	H = 263.78 m. s.l.m.
SP1 TR200	H = 264.68 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

[illegible]



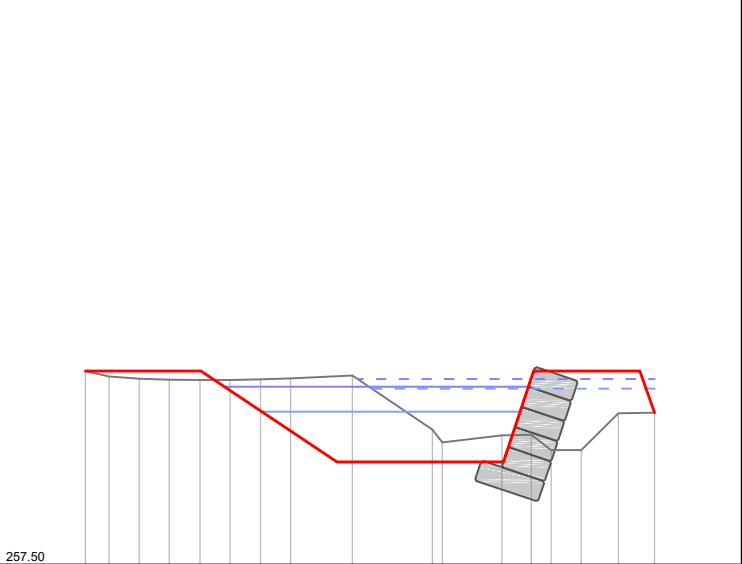




TORRENTE CASTRO  
00704\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =263.31 m. s.l.m.  
SA TR200 H =263.63 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =262.55 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =263.37 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



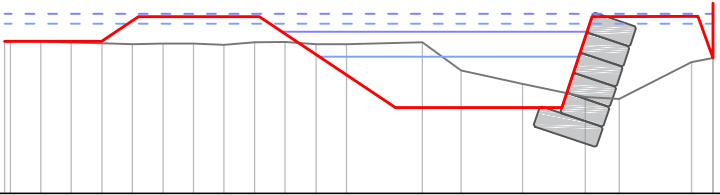
SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
QUOTE [m s.l.m.]	263.89	263.71	263.64	263.61	263.59	263.60	263.62	263.65	263.74	261.95	261.55	261.76	261.78	261.28	261.28	262.49	262.52
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.78	1.78	2.78	3.79	4.79	5.79	6.79	8.83	11.47	11.80	13.77	14.75	15.40	16.40	17.62	18.82
DISTANZE PARZIALI [m]								2.04	2.64		1.97				1.22		
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8									
QUOTE [m s.l.m.]	263.89	263.89	260.89	260.89	263.89	263.89	263.89	262.52									
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	3.82	8.32	13.82	14.82	16.42	18.33	18.82									
DISTANZE PARZIALI [m]		3.82	4.50	5.50	1.60	1.91											

TORRENTE CASTRO  
00698\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H=263.11 m. s.l.m.  
SA TR200 H=263.44 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H=262.02 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H=262.84 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

257.50



SEZIONE STATO ATTUALE	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
QUOTE [m s.l.m.]	262.52	262.53	262.48	262.46	262.43	262.45	262.45	262.41	262.49	262.50	262.43	262.43	262.49	261.56	261.12	260.68	260.62	261.84	261.98
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.20	2.21	3.22	4.23	5.24	6.25	7.26	8.27	9.28	10.30	11.31	13.82	15.10	17.13	19.21	20.33	22.72	23.43
DISTANZE PARZIALI [m]													2.51	1.28	2.03	2.08	2.39		
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1			2	3				4				5		6	7	8	9	10
QUOTE [m s.l.m.]	262.53			262.53	263.34				263.34				260.34		260.34	260.34	263.34	263.35	261.98
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00			3.21	4.43				8.43				12.93		16.43	18.43	19.43	22.93	23.43
DISTANZE PARZIALI [m]		3.21		1.22	4.00				4.50				3.50		2.00		3.50		

TORRENTE CASTRO

00697PB19

SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO

STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =263.06 m. s.l.m.

SA TR200 H =263.42 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =261.95 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =262.77 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

257.50

SEZIONE STATO ATTUALE

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]

SEZIONE STATO DI PROGETTO

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]

1 2 3 4 5 6 7 8 10 11 13 14 16 18 22 23 24 25 26 28 29 32 35 38 39 40 41 45 46

263.06  
263.10  
263.02  
263.37  
263.40  
263.29  
263.32  
263.32  
263.18  
263.24  
263.28  
263.28  
263.32  
263.32  
262.36  
261.74  
261.14  
260.93  
260.88  
260.90  
260.90  
260.83  
260.75  
260.70  
260.73  
260.73  
260.81  
261.27  
261.45  
261.74  
261.94  
262.02

0.00  
0.45  
1.47  
2.50  
3.52  
4.54  
5.56  
6.38  
7.22  
7.91  
8.50  
8.50  
8.50  
9.67  
10.18  
10.70  
11.10  
11.61  
12.14  
12.92  
13.58  
14.32  
14.78  
15.34  
15.86  
16.73  
17.33  
17.87  
18.39  
18.76

0.00  
0.45  
1.47  
2.50  
3.52  
4.54  
5.56  
6.38  
7.22  
7.91  
8.50  
8.50  
8.50  
9.67  
10.18  
10.70  
11.10  
11.61  
12.14  
12.92  
13.58  
14.32  
14.78  
15.34  
15.86  
16.73  
17.33  
17.87  
18.39  
18.76

1 2 3 4 5 6 7

263.27  
263.27  
263.27  
260.27  
260.27  
263.27  
263.27  
263.27  
263.27

0.00  
3.43  
7.93  
13.43  
14.43  
17.93  
18.87

3.43  
4.50  
5.50  
3.50

TORRENTE CASTRO
00697PC19
SEZIONE STATO ATTUALE
SEZIONE STATO DI PROGETTO
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =262.9 m. s.l.m.

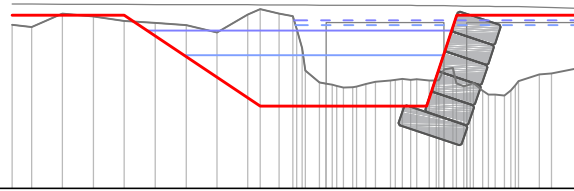
SA TR200 H =263.05 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =261.9 m. s.l.m.

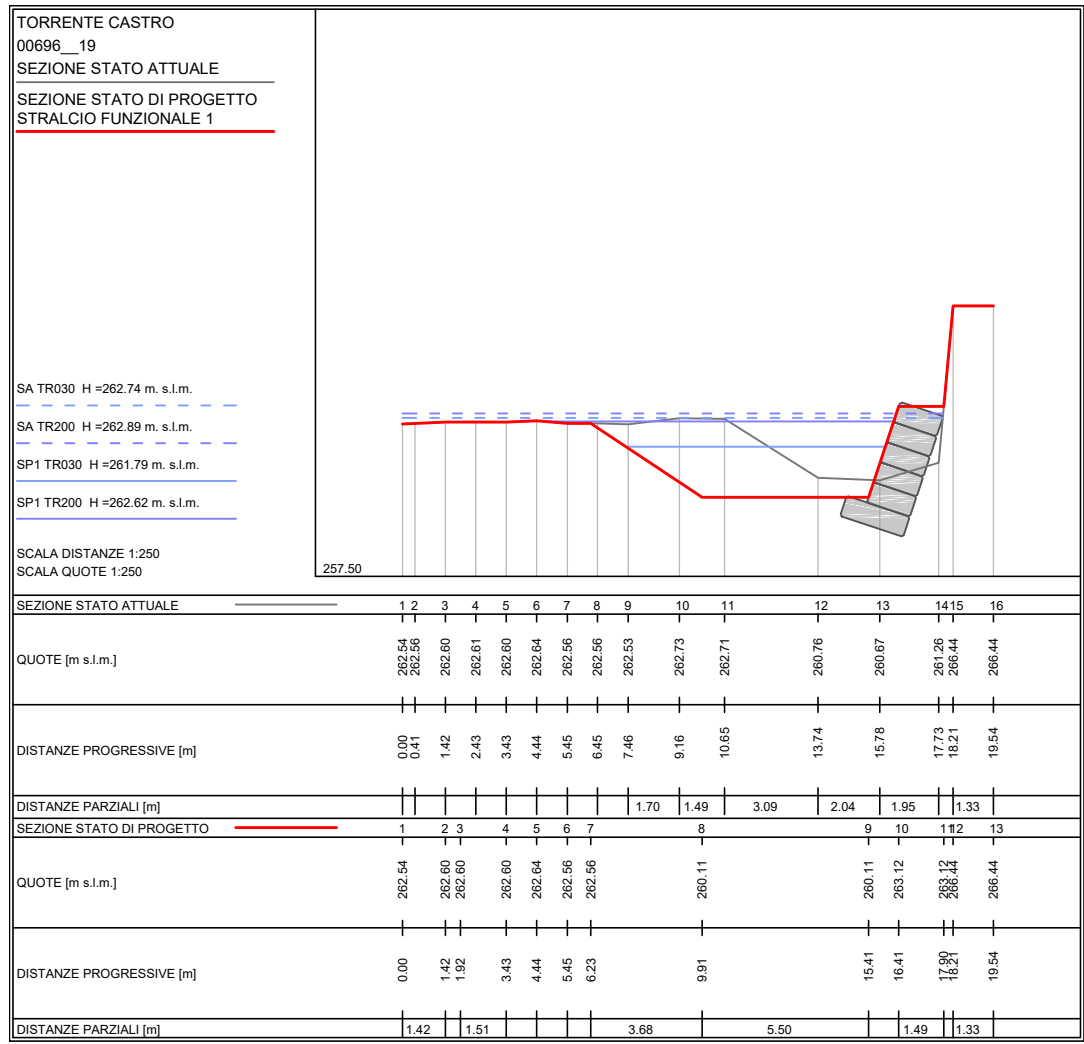
SP1 TR200 H =262.72 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15	16	19	22	25	26	28	30	33	37	39	44	46	48	51	52	53	
QUOTE [m s.l.m.]		262.91	262.83	263.28	263.18	263.03	262.97	262.90	262.65	263.25	263.43	263.28	263.19	261.39	261.00	260.83	260.84	260.85	261.07	261.12	261.11	261.11	261.48	260.87	260.86	260.73	260.60	260.74	261.27	261.30	261.50
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	0.65	1.67	2.69	3.71	4.74	5.76	6.78	7.80	8.21	8.83	9.29	9.70	10.17	10.68	11.29	11.62	12.52	12.91	13.38	13.71	14.58	15.26	15.56	15.98	16.50	17.44	17.84	18.86	
DISTANZE PARZIALI [m]																															
SEZIONE STATO DI PROGETTO		1	2	3	4	5	6																								
QUOTE [m s.l.m.]		263.22	263.22	260.22	263.22		263.22																								
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	3.71	8.21	13.71	14.71	18.90																								
DISTANZE PARZIALI [m]			3.71	4.50	5.50	4.19																									



TORRENTE CASTRO  
00686\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

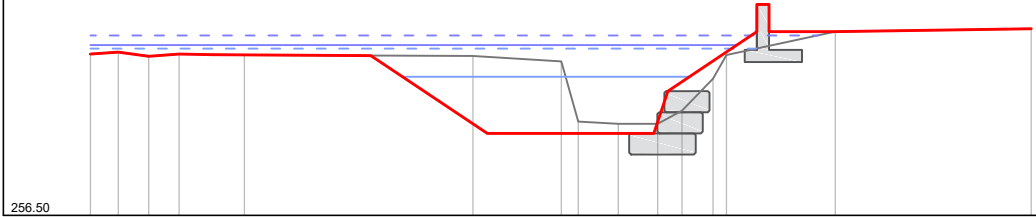
SA TR030 H =262.01 m. s.l.m.

SA TR200 H =262.45 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =261.08 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =262.13 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
QUOTE [m s.l.m.]	261.83	261.90	261.76	261.83	261.80	261.77	261.59	259.80	259.53	259.53	259.96	261.02	261.80	262.57	262.67
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.92	1.93	2.93	5.09	12.65	15.57	16.13	17.46	18.76	19.56	20.59	21.03	24.63	31.11
DISTANZE PARZIALI [m]				2.16		7.56		2.92	1.33	1.30			3.60	6.48	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
QUOTE [m s.l.m.]	261.83	261.90	261.76	261.83	261.81	261.78	259.21	259.21	260.61	262.57	263.47	262.57	262.57	262.57	262.67
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.92	1.93	2.93	4.04	9.27	13.13	18.63	19.10	22.04	22.44	24.63			31.11
DISTANZE PARZIALI [m]						5.23	3.86	5.50		2.94		2.19		6.48	



TORRENTE CASTRO  
00677\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

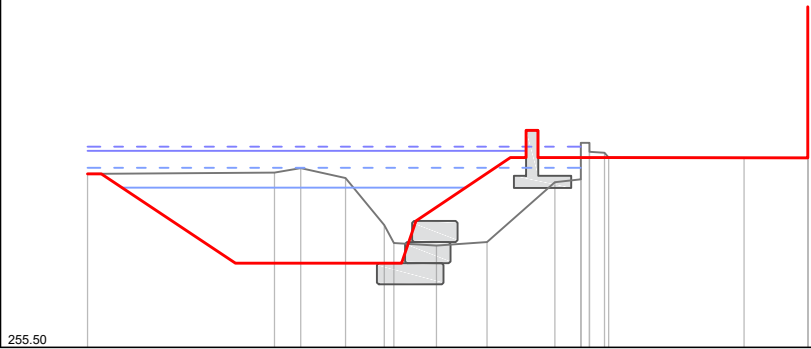
SA TR030 H =261.44 m. s.l.m.

SA TR200 H =262.13 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =260.78 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =262 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	14	16	17
QUOTE [m s.l.m.]	261.23	261.28	261.43	261.10	258.95	258.84	258.86	258.98	260.96	261.06	261.93	261.76	261.76
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	6.18	7.05	8.53	9.82	10.73	11.54	13.21	15.46	16.31	17.10	21.71	23.83
DISTANZE PARZIALI [m]	6.18		1.48	1.29	1.41	1.67	2.25				4.48	2.12	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3		4	5		6	7	9	11		12
QUOTE [m s.l.m.]	261.23	261.23	258.28		258.28	259.68		261.77	261.77	262.67	261.77		261.76
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.46	4.89		10.39	10.86		13.99	14.50	14.90	17.23		23.82
DISTANZE PARZIALI [m]	4.43			5.50		3.13			2.33		6.59		

TORRENTE CASTRO  
00673\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

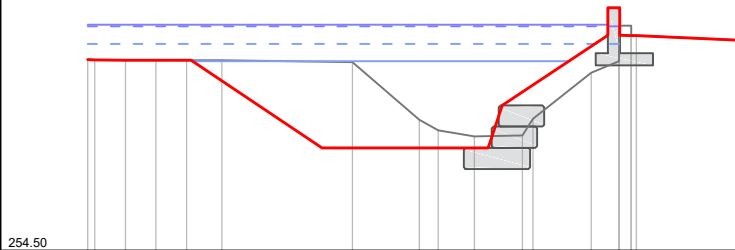
SA TR030 H =261.33 m. s.l.m.

SA TR200 H =261.91 m. s.l.m.

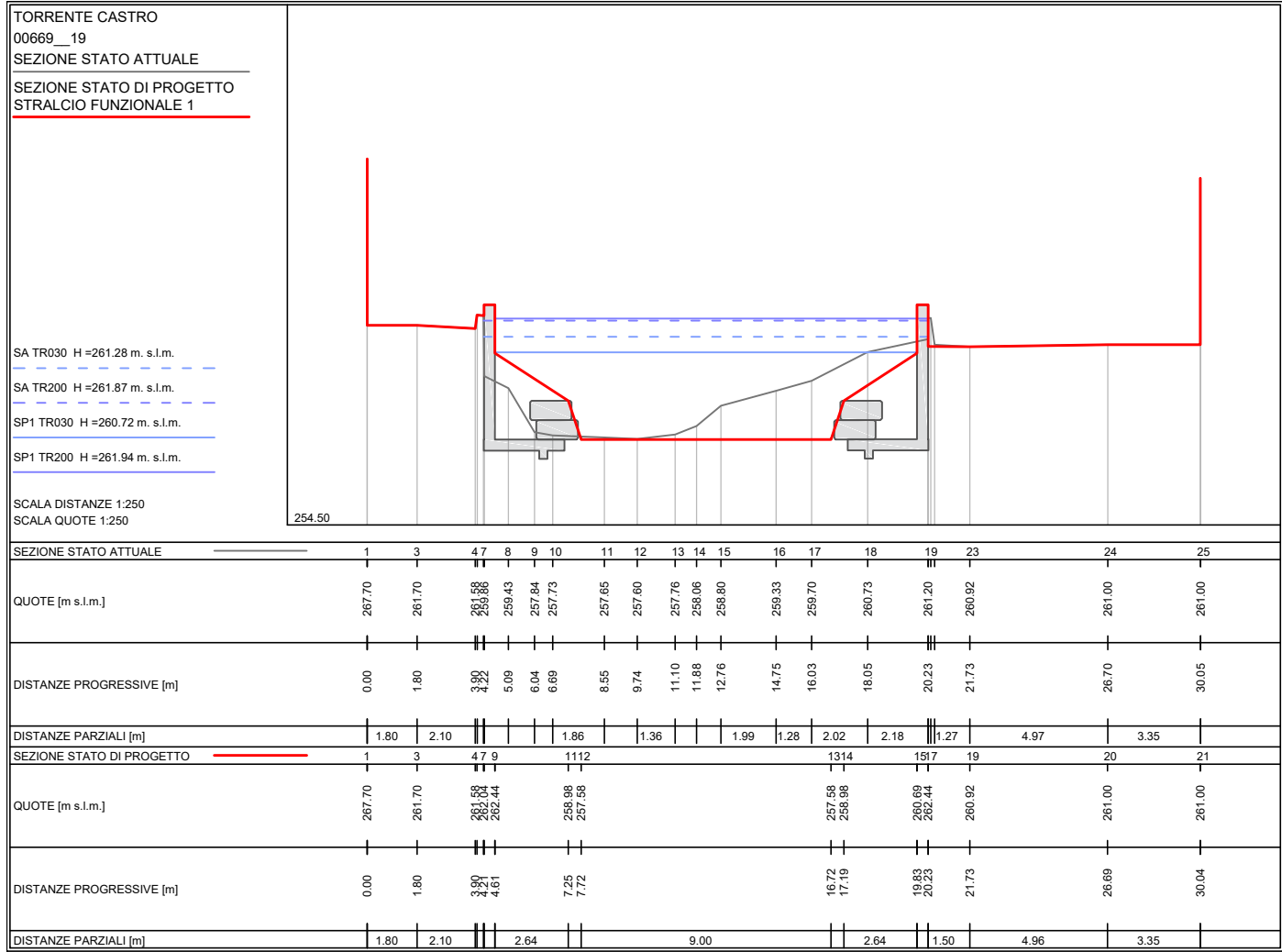
SP1 TR030 H =260.75 m. s.l.m.

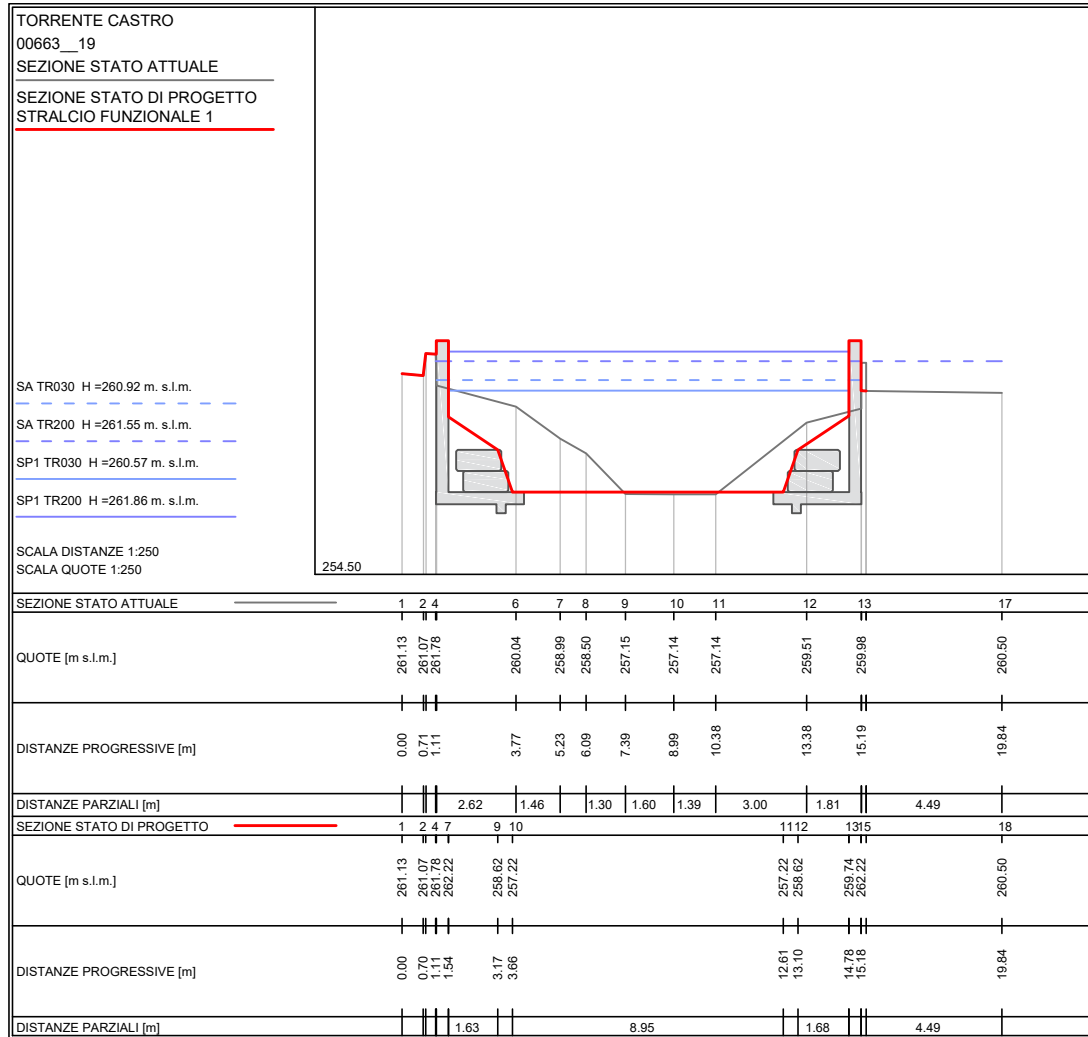
SP1 TR200 H =261.96 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	19
QUOTE [m s.l.m.]	260.81	260.78	260.78	260.78	260.78	260.72	258.82	258.47	258.27	258.30	258.85	260.37	260.75	261.95	261.45
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.25	2.26	3.27	4.44	8.76	10.97	11.59	12.79	14.38	14.73	16.65	17.58	17.98	21.44
DISTANZE PARZIALI [m]						4.32	2.21	1.20	1.59		1.92			3.29	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	3	4		6				7	8		9	11	13	15
QUOTE [m s.l.m.]	260.81	260.78		260.78	257.89				257.89	259.29		261.61	262.62	261.60	261.45
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.25		3.27	7.75				13.25	13.71		17.20	17.60	17.96	21.44
DISTANZE PARZIALI [m]			2.02		4.33			5.50			3.49			3.29	

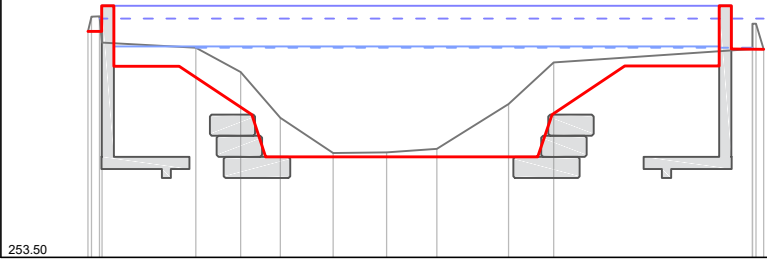




TORRENTE CASTRO  
00656\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H=260.43 m. s.l.m.  
SA TR200 H=261.39 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H=260.47 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H=261.82 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE	1	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	16
QUOTE [m s.l.m.]	260.97 261.47		260.43	259.63	258.11	256.95	256.97	257.09	258.57	259.94	260.39 260.38	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00 0.39		3.57	5.05	6.37	8.11	9.88	11.54	13.91	15.41	21.98 22.35	
DISTANZE PARZIALI [m]			3.10	1.48	1.32	1.74	1.77	1.66	2.37	1.50	6.57	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	4	6	7	8	9	10	11	12	14	16
QUOTE [m s.l.m.]	260.97 260.97 261.82			259.82	258.22 256.82			256.82 258.22		259.83	259.83 261.82	260.38
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00 0.46 0.86			3.02	5.42 5.88			14.88 15.35		17.76	20.88 21.28	22.35
DISTANZE PARZIALI [m]			2.16	2.40			9.00		2.41	3.12		

Torrente Bicchieraia

TORRENTE BICCHIERAIA

00229\_\_19

SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO

STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H=279.69 m. s.l.m.

SA TR200 H=280.43 m. s.l.m.

SP1 TR030 H=279.36 m. s.l.m.

SP1 TR200 H=279.98 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

273.50

SEZIONE STATO ATTUALE

1

QUOTE [m s.l.m.]

283.13

4

5

6

8

9

10

11

13

5

16

17

280.84

280.71

277.54

277.00

277.15

276.80

280.03

282.33

281.58

281.58

281.62

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

0.00

25.51

26.48

31.58

33.01

34.02

36.74

38.33

39.08

39.39

46.28

51.10

DISTANZE PARZIALI [m]

25.34

5.10

1.27

2.72

1.59

6.89

4.82

SEZIONE STATO DI PROGETTO

1

QUOTE [m s.l.m.]

283.13

4

5

6

7

8

9

11

13

3

14

15

280.88

280.88

277.08

277.08

280.08

280.08

282.33

281.58

281.58

281.62

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

0.00

24.50

25.24

30.94

34.94

35.94

38.33

39.08

39.39

46.28

51.10

DISTANZE PARZIALI [m]

24.33

5.70

4.00

2.39

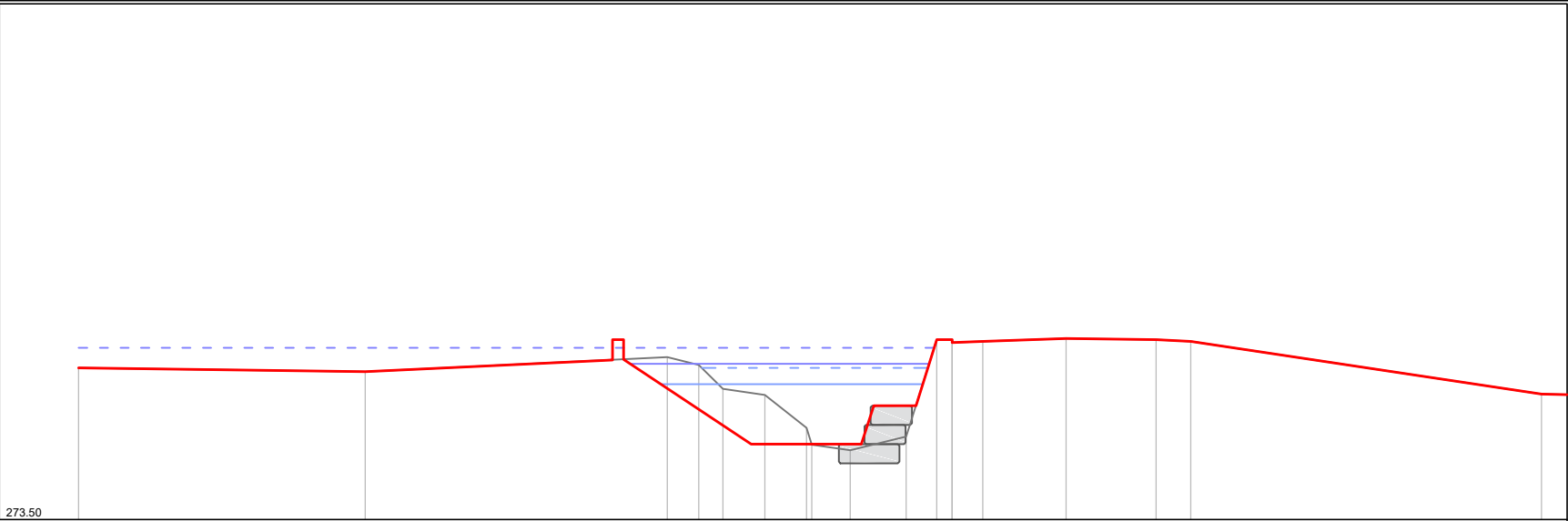
6.89

4.82

TORRENTE BICCHIERAIA  
00221\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =279.01 m. s.l.m.  
SA TR200 H =279.74 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =278.42 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =279.16 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



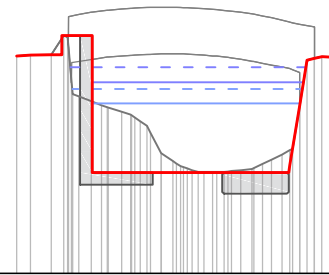
SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12	14	15	16	17	18
QUOTE [m s.l.m.]	279.01	278.87	279.40	279.12	278.25	278.03	276.83	276.02	276.51	280.04	280.04	279.98	280.08	280.04	279.98	276.06
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	10.42	21.39	22.54	23.42	24.94	26.45	28.04	30.07	31.19	31.75	32.86	35.89	39.16	40.42	53.16
DISTANZE PARZIALI [m]		10.42			1.52	1.51	1.40	2.03					3.03	3.27	1.26	12.74
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	5	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	
QUOTE [m s.l.m.]	279.01	278.87	279.30 280.04		276.24	276.24 277.64	277.64	280.04	280.04	280.04	279.98	280.08	280.04	279.98	276.06	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	10.42	19.41 19.81		24.44	28.44 28.90	30.43	31.19	31.75	32.86		35.89	39.16	40.42	53.16	
DISTANZE PARZIALI [m]		10.42			4.63		4.00	1.53				3.03	3.27	1.26	12.74	



SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SP1 TR200 H =278.82 m. s.l.m.

SCALA QUOTE 1:250

[illegible]

TORRENTE BICCHIERAIA 00217PC19 SEZIONE STATO ATTUALE
SEZIONE STATO DI PROGETTO STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =278.49 m. s.l.m.

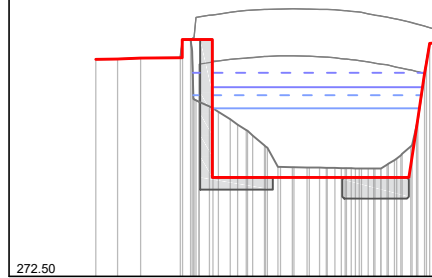
SA TR200 H =279.23 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =278.06 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =278.75 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

[illegible]

TORRENTE BICCHIERAIA  
00212\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =277.87 m. s.l.m.

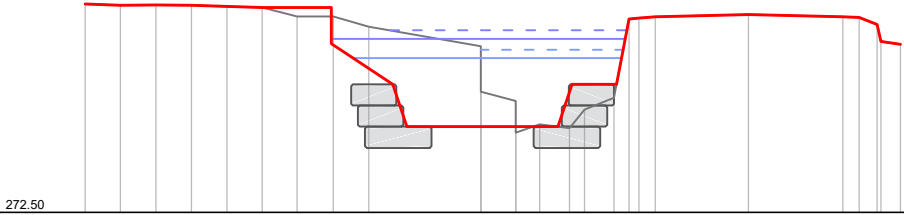
SA TR200 H =278.52 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =277.6 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =278.23 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

272.50



SEZIONE STATO ATTUALE		1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	12	14	1516	17181920		21			222324	26				
QUOTE [m s.l.m.]		279.39	279.35	279.36	279.35	279.30	279.27	278.98	278.98	278.64		277.99	276.18	275.41	275.28	275.90	276.29	278.89	278.92	278.97	279.04		278.96	278.94	278.71	278.05
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	1.17	2.34	3.52	4.69	5.86	7.01	8.21	9.38		13.08	14.24	15.03	16.02	16.51	17.49	17.98	18.31	18.85	21.93		25.05	25.59	26.19	26.96
DISTANZE PARZIALI [m]										3.70										3.08		3.12				
SEZIONE STATO DI PROGETTO		1	2	3	4		5	6	7		9	10			1112		13141516		17			1819	20	22		
QUOTE [m s.l.m.]		279.39	279.35	279.36	279.35		279.27	279.27	279.27		276.73	275.33			275.33	276.73	276.73	278.89	278.92	278.97	279.04		278.96	278.94	278.71	278.05
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	1.17	2.34	3.52		5.86	7.74	8.14		10.17	10.64			15.64	16.10	17.57	17.98	18.31	18.85	21.93		25.05	25.59	26.19	26.96
DISTANZE PARZIALI [m]					2.34		1.88		2.03				5.00		1.47					3.08		3.12				

TORRENTE BICCHIERAIA  
00206\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =277.06 m. s.l.m.

SA TR200 H =277.67 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =276.95 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =277.56 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

271.50

SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17
QUOTE [m s.l.m.]	278.63	278.57	277.98	276.01	275.15	275.15	274.85	274.86	276.35	277.98	278.26	278.32	278.26	278.23	278.10	277.09
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	10.70	26.96	29.06	29.65	29.39	31.83	33.11	36.17	38.75	40.09	40.80	47.19	47.81	48.54	50.66
DISTANZE PARZIALI [m]		10.70		2.10		1.84	1.28	3.06	2.58	1.34		6.19			2.12	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	6	8	9		10	11	12	13	15	16	17	18
QUOTE [m s.l.m.]	278.63	278.57	277.98	277.98	278.32	276.16	274.76		274.76	276.16	278.32	278.32	278.26	278.23	278.10	277.09
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	10.70	26.96	27.73	28.13	30.86	31.33		36.33	36.79	40.03	40.80	47.19	47.81	48.54	50.66
DISTANZE PARZIALI [m]		10.70			2.73			5.00		3.24			6.19		2.12	

TORRENTE BICCHIERAIA  
00199\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H=276.18 m. s.l.m.

SA TR200 H=276.94 m. s.l.m.

SP1 TR030 H=276.02 m. s.l.m.

SP1 TR200 H=276.69 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

271.50

SEZIONE STATO ATTUALE	1	4	6	8	10	21	41	61	82	02	22	42	62	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
QUOTE [m s.l.m.]	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	276.80	276.83	276.78	276.67	274.39	274.12	274.07	274.13	274.97	275.85	277.53	277.61	277.54	277.50	276.99	276.48	275.94
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.56	1.12	1.64	2.25	2.81	3.20	3.98	4.37	5.14				6.45	7.76	9.06	10.12	12.20	13.14	14.62	16.14	16.84	17.99	18.37	19.26	25.22	25.60	28.68	34.45	40.43
DISTANZE PARZIALI [m]														1.31	1.31	1.30	2.08		1.48	1.52						5.96		3.08	5.77	5.98
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	4	6	8	10	21	41	61	82	02	22	42	62	29	30	33	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	
QUOTE [m s.l.m.]	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	277.40	276.80	276.83	277.61	275.46	274.06	274.06	275.46	275.46	275.46	277.53	277.61	277.54	277.50	276.99	276.48	275.94	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.56	1.12	1.64	2.25	2.81	3.20	3.98	4.37	5.14				6.45	7.76	8.27	10.29	10.76	15.76	16.23	17.88	18.37	19.26	25.22	25.60	28.68	34.45	40.43		
DISTANZE PARZIALI [m]														1.31	1.31	2.02		5.00		1.65			5.96		3.08	5.77	5.98			

TORRENTE BICCHIERAIA  
00195\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =275.63 m. s.l.m.

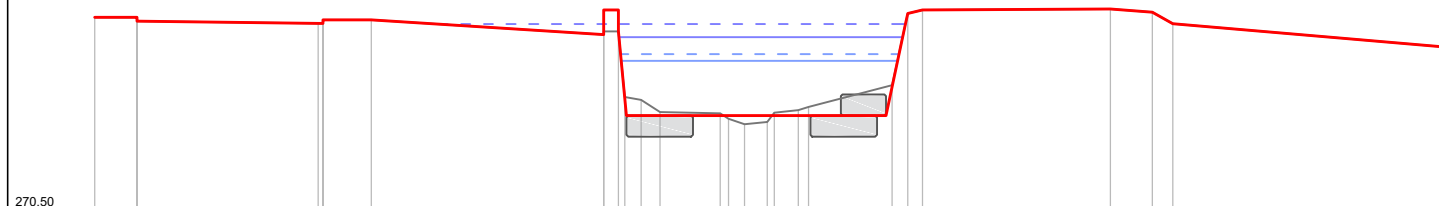
SA TR200 H =276.63 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =275.41 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =276.19 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

270.50

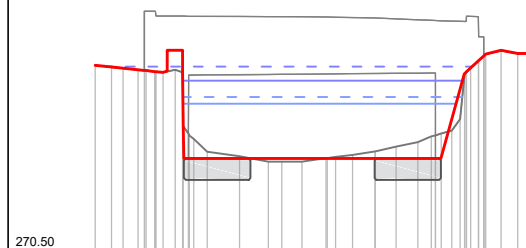


SEZIONE STATO ATTUALE	1	2		4	7		8	10	12	13		14	16	17	19	20	21	22	23		24	25	26		27
QUOTE [m s.l.m.]	276.85	276.85		276.85	276.76		276.28	276.38	274.12	273.72		273.67	273.31	273.39	273.78	273.89	274.60	276.98	277.09		277.12	277.02	276.64		275.84
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.40		7.39	9.15		16.83	17.32	18.07	18.69		20.68	21.49	22.24	23.27	23.60	26.37	26.88	27.37		33.58	34.97	35.65		44.92
DISTANZE PARZIALI [m]	1.40		5.99	1.60		7.68				1.99						2.77				6.21	1.39			9.27	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2		4	7		8	11									14	15	17		18	19	20		21
QUOTE [m s.l.m.]	276.85	276.85		276.85	276.76		276.28	277.09									273.60	276.60	277.09		277.12	277.02	276.64		275.84
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.40		7.39	9.15		16.83	17.32									26.16	26.80	27.37		33.58	34.97	35.65		44.92
DISTANZE PARZIALI [m]	1.40		5.99	1.60		7.68					8.58									6.21	1.39			9.27	

STRALCIO FUNZIONALE 1

SP1 TR200 H =276.08 m. s.l.m.

SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE		1	2	3	4	8	1215	19	20	2122	23	246	27	28	30	3132563842	4748	49
QUOTE [m s.l.m.]		276.58	276.52	276.49	276.43	276.37	276.44	274.33	273.73	273.58	273.40	273.40	273.62	273.74	273.90	274.04	274.33	276.98
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	0.54	0.63	1.42	1.97	2.65	3.08	3.71	4.78	5.73	6.18	7.64	8.51	9.26	10.67	11.12	14.74
DISTANZE PARZIALI [m]																		
SEZIONE STATO DI PROGETTO		1	2	4	5	9	1315				21	22	23		24	2732	3738	39
QUOTE [m s.l.m.]		276.58	276.53	276.49	276.43	276.37	276.30	277.08		273.50		273.50		273.50		273.50	276.30	276.98
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	0.53	0.63	0.93	1.52	1.79	2.89		6.18		7.68		9.26		11.26	12.21	14.74
DISTANZE PARZIALI [m]									3.09		1.50	1.58	2.00					

TORRENTE BICCHIERAIA  
00194PC19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

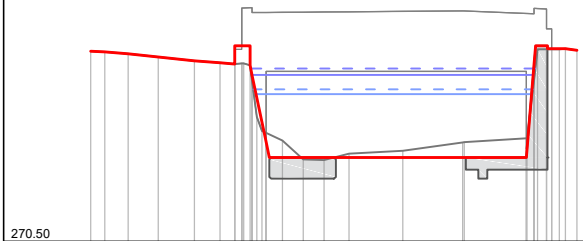
SA TR030 H =275.53 m. s.l.m.

SA TR200 H =276.21 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =275.37 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =276 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	12	16	19	20	21	22	23	24	26	31	34	37	38
QUOTE [m s.l.m.]	276.78	276.76	276.70	276.60	276.47	276.40	276.36	276.32	274.15	273.83	273.21	273.19	273.40	273.49	273.77	273.91	276.86	276.87	276.82	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.47	1.24	2.24	3.43	4.28	4.76	5.27	3.67	6.34	7.03	7.72	8.54	10.32	12.30	14.41	14.76	15.20	15.70	16.08
DISTANZE PARZIALI [m]														1.78	1.98	2.06				
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	11	15						18	19	24	30	32	
QUOTE [m s.l.m.]	276.78	276.76	276.70	276.60	276.47	276.40	276.36	276.97	273.79						273.27	273.27	276.97	276.87	276.82	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.47	1.24	2.24	3.43	4.28	4.76	5.27	5.80						12.30	14.41	15.07	15.50	16.08	
DISTANZE PARZIALI [m]														6.39		2.11				



TORRENTE BICCHIERAIA

00191\_\_19

SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO

STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H=275.53 m. s.l.m.

SA TR200 H=276.2 m. s.l.m.

SP1 TR030 H=275.34 m. s.l.m.

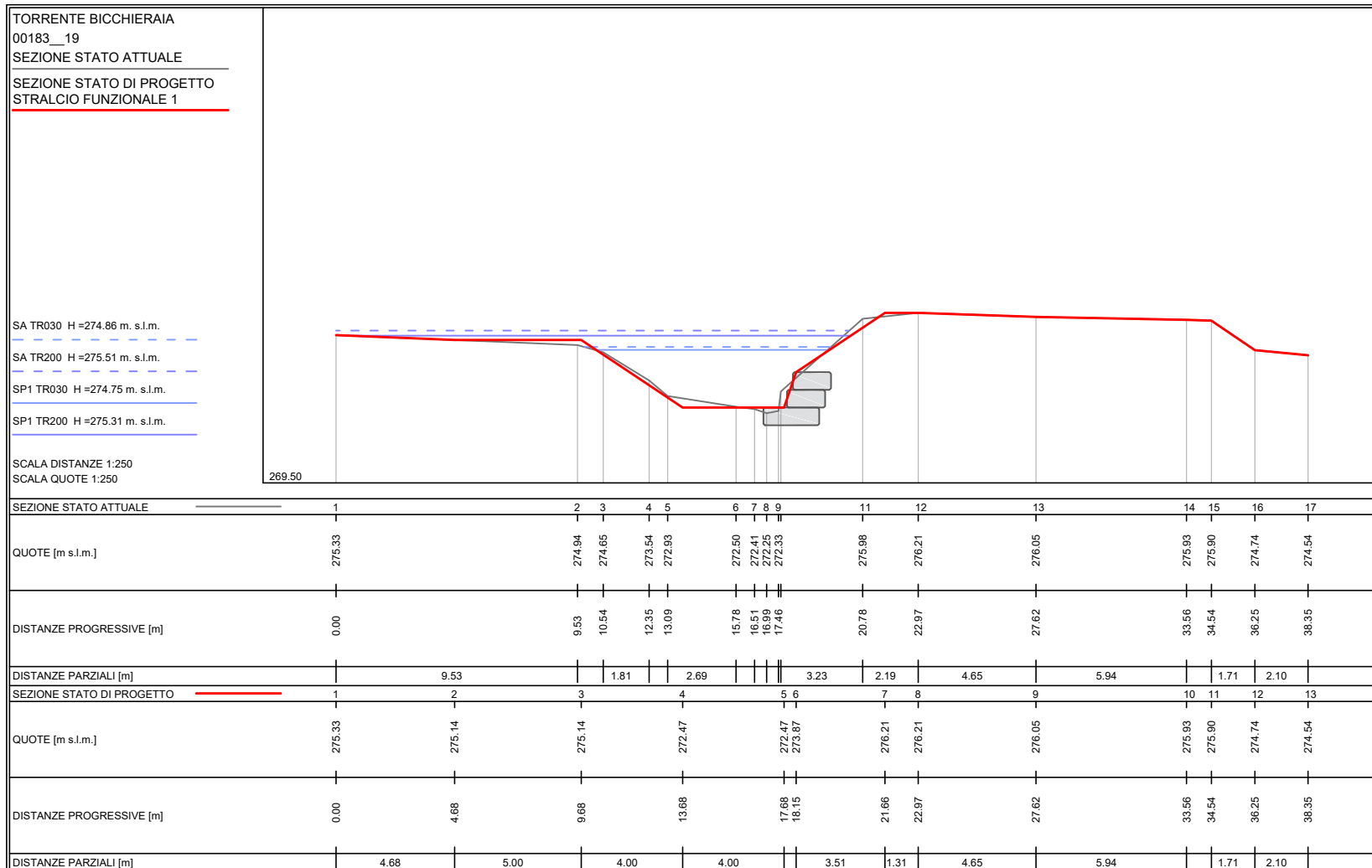
SP1 TR200 H=275.96 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

269.50

SEZIONE STATO ATTUALE	1	3	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	19	20	21	22	23	24	25
QUOTE [m s.l.m.]	276.52	276.58	276.35	276.38	274.05	273.40	273.07	272.84	273.80	273.00	273.42	274.05	275.85	276.61	276.70	276.72	276.71	276.63	276.31
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.57	9.57	9.85	10.37	12.07	12.43	12.80	13.45	13.75	17.40	18.53	19.02	19.84	20.66	21.18	27.12	27.75	28.72
DISTANZE PARZIALI [m]	1.57				7.94				1.70								5.94		
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	5	7	9	10	12	13	14	15	16	19	20	21	22	23	24	25	
QUOTE [m s.l.m.]	276.58	276.58	276.35	276.70	273.22	273.22	276.72	276.72	276.71	276.63	276.31	273.22	276.72	276.72	276.72	276.71	276.63	276.31	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.57	9.45	9.85	10.52	19.02	19.42	21.17	27.12	27.75	28.72	19.02	19.42	21.17	27.12	27.75	28.72		
DISTANZE PARZIALI [m]	1.57				7.82				8.50			1.75		5.95					

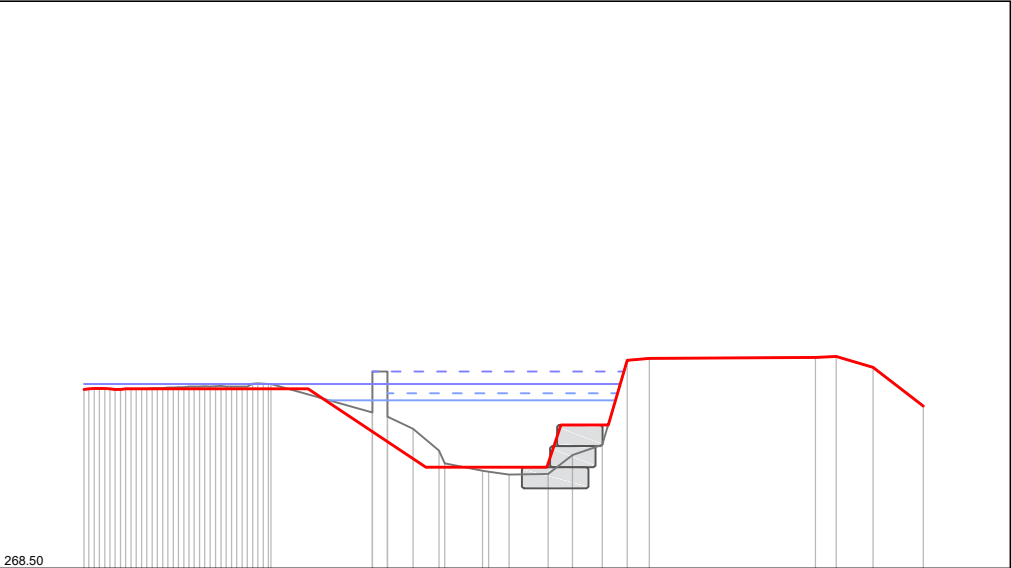


TORRENTE BICCHIERAIA  
00177\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =274.29 m. s.l.m.  
SA TR200 H =275.01 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =274.05 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =274.59 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

268.50

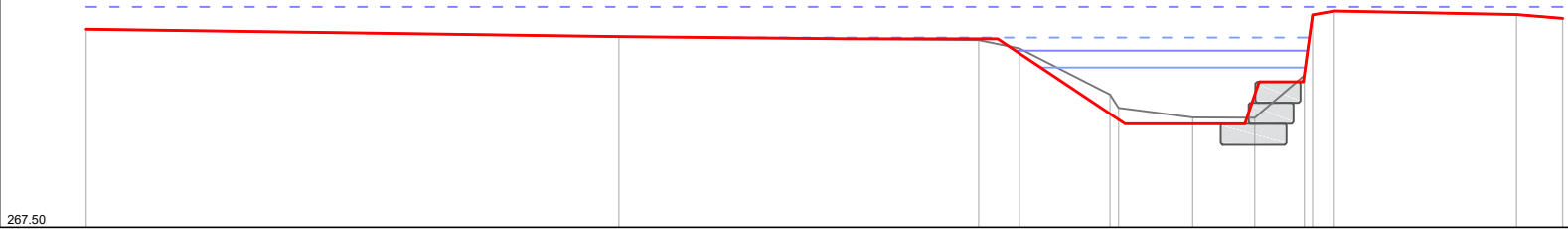


SEZIONE STATO ATTUALE	13579111313791232729635	3840	42	43	45	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
QUOTE [m s.l.m.]	274.42 274.44 274.44 274.44 274.44 274.46 274.48 274.51 274.51 274.53 274.53 274.61 274.61	273.85 275.01	273.11	272.39	271.73	271.60	271.62	272.25	272.58	275.38	275.44	275.47	275.50	275.15	273.86
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.04 0.06 0.06 1.08 1.08 2.08 2.08 2.08 2.08 2.08 2.08 2.08 2.08 2.08 2.08 2.08	9.54 10.04	10.89	11.74	13.18	14.06	15.35	16.16	17.14	17.97	18.70	24.19	24.88	26.10	27.76
DISTANZE PARZIALI [m]		3.35			1.25	1.29					5.49		1.22	1.66	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	135791113	14	15				1617	18	19	20		21	22	23	24
QUOTE [m s.l.m.]	274.42 274.45 274.45 274.44 274.44 274.44	274.44	271.84				271.84 273.24	273.24	275.38	275.44		275.47	275.50	275.15	273.86
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.04 0.06 0.06 1.08 1.08 2.08	7.41	11.31				15.31 15.76	17.34	17.97	18.70		24.19	24.88	26.10	27.76
DISTANZE PARZIALI [m]		5.33	3.90	4.00			1.56			5.49		1.22	1.66		

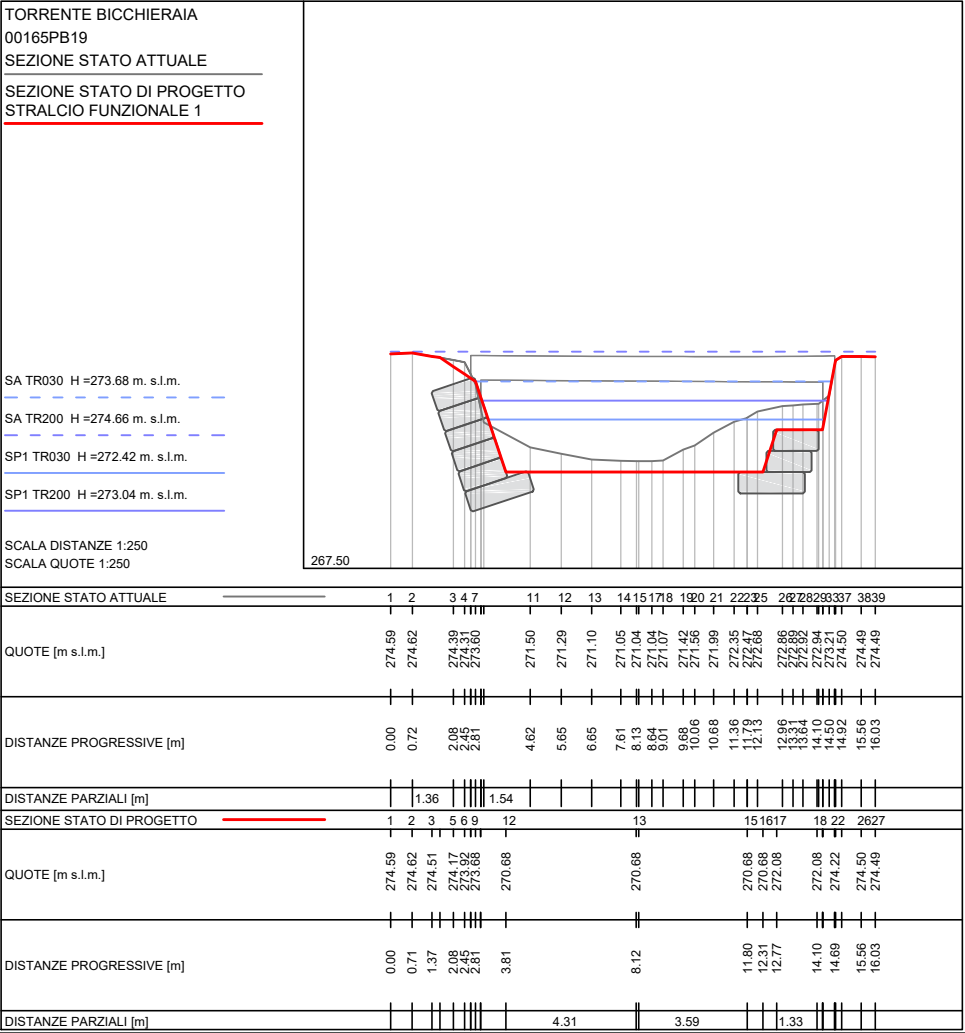
TORRENTE BICCHIERAIA  
00168\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =273.81 m. s.l.m.  
SA TR200 H =274.82 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =272.81 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =273.37 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	7	8	9	11	12	13	
QUOTE [m s.l.m.]	274.08	273.84	273.72	273.45	271.91	271.15	271.14	272.55	274.69	274.57	274.44	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	17.73	29.71	31.06	34.08	36.83	38.89	40.54	41.54	47.60	49.14	
DISTANZE PARZIALI [m]		17.73		1.35	3.02	2.47	2.06	1.65		6.06	1.54	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
QUOTE [m s.l.m.]	274.08	273.84	273.76	273.76	270.94	270.94	272.34	272.34	272.34	274.69	274.57	274.44
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	17.73	25.46	30.34	34.57	38.57	39.04	40.62	41.54	47.60	49.14	
DISTANZE PARZIALI [m]		17.73	7.73	4.88	4.23	4.00		1.47		6.06	1.54	



TORRENTE BICCHIERAIA  
00165PC19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =273.06 m. s.l.m.

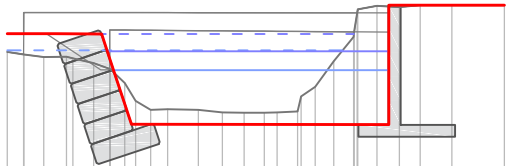
SA TR200 H =273.6 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =272.4 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =273.02 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

267.50



SEZIONE STATO ATTUALE

QUOTE [m s.l.m.]	273.00	272.92	272.83	272.84	272.63	272.44	271.98	271.98	271.09	271.11	271.09	271.00	270.99	270.99	271.00	271.03	271.85	272.70	273.50	274.53	274.48	274.55	274.55
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.54	1.21	1.96	2.86	3.39	3.89	4.74	5.31	6.32	7.11	7.83	8.50	8.92	9.60	10.18	10.80	11.45	12.23	12.97	13.66	14.70	16.44
DISTANZE PARZIALI [m]																						1.74	

SEZIONE STATO DI PROGETTO

	1	2	4	6	10	11	13	14
QUOTE [m s.l.m.]	273.61	273.61	273.61	273.60	270.61	270.60	274.55	274.55
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.54	1.29	3.09	4.11	12.62	14.69	16.44
DISTANZE PARZIALI [m]				1.51		8.51	2.07	1.75

TORRENTE BICCHIERAIA  
00163\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =272.92 m. s.l.m.

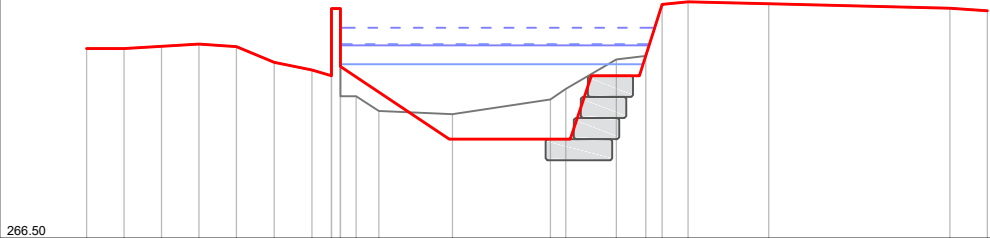
SA TR200 H =273.46 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =272.26 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =272.88 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

266.50

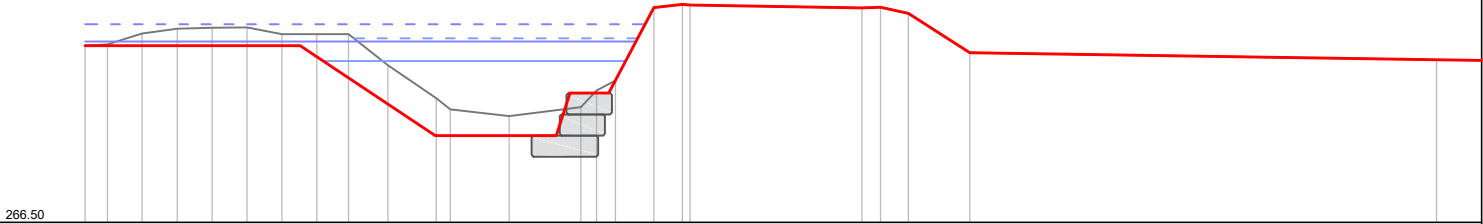


SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	8	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
QUOTE [m s.l.m.]	272.77	272.77	272.85	272.92	272.84	272.32	272.07	271.87	271.20	270.71	270.61	271.09	271.44	272.41	272.53	274.24	274.32	274.26	274.11	274.02
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.24	2.48	3.72	4.96	6.21	7.45	8.10	8.92	9.67	12.10	15.34	15.85	17.52	18.49	19.04	19.89	22.56	28.55	29.79
DISTANZE PARZIALI [m]	1.24	1.24	1.24	1.24	1.25	1.24				2.43	3.24		1.67				2.67	5.99	1.24	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7				11	12	13	14	15	16		17	18	19
QUOTE [m s.l.m.]	272.77	272.77	272.92	272.84	272.32	272.07	271.87				269.78	269.78	271.88	271.88	274.24	274.32		274.26	274.11	274.02
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	1.24	3.72	4.96	6.21	7.45	8.10				12.00	16.00	16.70	18.28	19.04	19.89		22.56	28.55	29.79
DISTANZE PARZIALI [m]	1.24	2.48	1.24	1.25	1.24					3.60	4.00		1.58			2.67		5.99	1.24	

TORRENTE BICCHIERAIA  
00157\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =272.58 m. s.l.m.  
SA TR200 H =273.05 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =271.83 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =272.48 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		20	21	22	23		24		
QUOTE [m s.l.m.]	272.34	272.38	272.74	272.90	272.93	272.94	272.72	272.72	272.72	271.70	270.60	270.23	270.01		270.31	270.86	271.19	273.60	273.71		273.59	273.61	273.41	272.11		271.87	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	0.74	1.89	3.05	4.20	5.36	6.51	7.67	8.71	10.02	11.61	12.08	14.03		16.40	16.92	17.54	18.81	19.75		25.69	26.31	27.23	29.26		44.69	
DISTANZE PARZIALI [m]									1.31	1.59		1.95	2.37				1.27			5.68			2.03		15.43		
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1						2				3				4	5	6	7	8			10	11	12	13		14
QUOTE [m s.l.m.]	272.34						272.34				269.37				269.37	270.77	270.77	273.60	273.71		273.59	273.61	273.41	272.11		271.87	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00						7.12				11.58				15.58	16.04	17.32	18.81	19.75		25.69	26.31	27.23	29.26		44.69	
DISTANZE PARZIALI [m]				7.12					4.46			4.00				1.28	1.49			5.68			2.03		15.43		



TORRENTE BICCHIERAIA

00150\_\_19

SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO

STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =272.22 m. s.l.m.

SA TR200 H =272.59 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =271.32 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =271.99 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

265.50

SEZIONE STATO ATTUALE

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

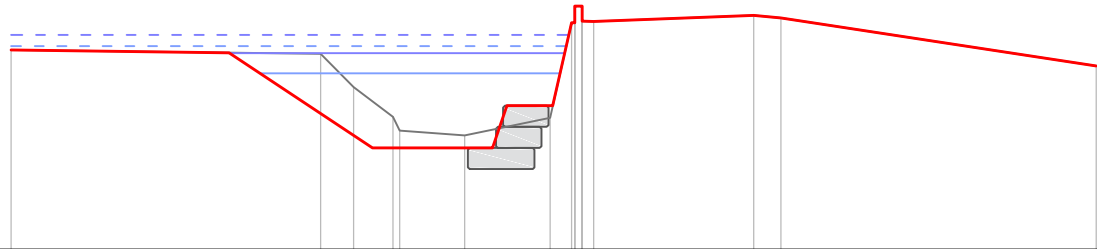
DISTANZE PARZIALI [m]

SEZIONE STATO DI PROGETTO

QUOTE [m s.l.m.]

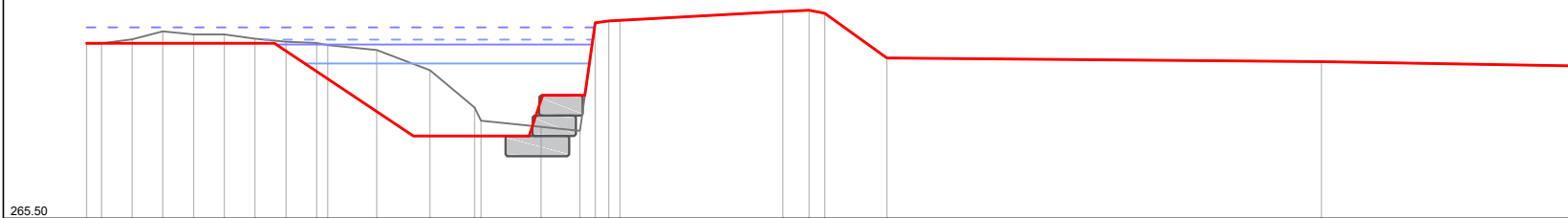
DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]



1	2	3	4	6	7	8	11	13	14	15	16
272.09	271.96	270.86	269.88	269.27	269.85	272.99	273.03	273.15	273.24	273.15	271.56
0.00	10.24	11.33	12.63	15.00	17.83	18.54	18.59	19.27	24.56	25.46	35.89
	10.24	1.30	2.14	2.83				5.29		10.43	
1	2	3	4	5	6	7	10	12	13	14	15
272.09	272.00	268.85	268.85	270.25	270.25	272.99	273.03	273.15	273.24	273.15	271.56
0.00	7.21	11.96	15.93	16.40	17.92	18.54	18.59	19.27	24.56	25.46	35.89
	7.21	4.75	3.97	1.52				5.29		10.43	

SEZIONE STATO ATTUALE



SEZIONE STATO ATTUALE																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				
QUOTE [m s.l.m.]		271.55	271.55	271.69	271.96	271.86	271.86	271.71	271.61	271.56	271.49	271.32	270.62	269.33	268.66	268.53	272.26	272.33	272.35		272.65	272.70	272.59	271.04	270.92	270.77			
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	0.52	1.58	2.64	3.71	4.77	5.83	6.90	7.96	8.34	10.04	11.88	13.42	15.72	17.07	17.59	18.06	18.45		24.08	24.99	25.53	27.68	42.71	51.53			
DISTANZE PARZIALI [m]											1.70	1.84	1.54	2.07	1.35					5.63			2.15		15.03	8.82			
SEZIONE STATO DI PROGETTO		1							2							3							4						
QUOTE [m s.l.m.]		271.55						271.55					268.35		268.35	269.75	269.75	272.26	272.33	272.35		272.65	272.70	272.59	271.04	270.92			
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00						6.50					11.31		15.31	15.77	17.24	17.59	18.06	18.45		24.08	24.99	25.53	27.68	42.71			
DISTANZE PARZIALI [m]				6.50					4.81				4.00		1.47						5.63			2.15		15.03			

TORRENTE BICCHIERAIA  
00135\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =270.87 m. s.l.m.  
SA TR200 H =271.34 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =270.29 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =270.93 m. s.l.m.  
SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

264.50

SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	6	7	9	11	12	13	14	15	16	17	18	
QUOTE [m s.l.m.]	270.98	271.29	271.14	268.93	268.26	268.59	269.94	271.97	271.95	271.76	271.59	270.79		270.65	270.52	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	8.92	10.65	12.65	14.85	17.50	19.38	20.53	21.22	28.88	28.13	29.00		32.78	47.58	
DISTANZE PARZIALI [m]		8.92	1.73	2.00	2.13	2.65	1.81			5.64			3.78		14.80	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
QUOTE [m s.l.m.]	270.98	270.98	270.98	267.71	267.71	269.11	269.11	269.11	271.97	271.95	271.76	271.59	270.79		270.65	270.52
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	4.07	8.45	13.36	17.36	17.82	19.28	19.38	20.53	21.22	28.88	28.13	29.00		32.78	47.59
DISTANZE PARZIALI [m]		4.07	4.38	4.91	4.00	1.46				5.64			3.78		14.81	

TORRENTE BICCHIERAIA  
00133\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =270.58 m. s.l.m.

SA TR200 H =271.04 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =270.1 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =270.73 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

264.50

SEZIONE STATO ATTUALE	1				2	3		4	5	6	7		8	9	10		11	12	13	14		15	16	17	18	19		20	21	22	23		24
QUOTE [m s.l.m.]	270.58				270.77	270.93		269.27	268.26	268.07	268.11		270.70	271.16		271.08		271.13	272.41	271.89		271.44	271.29	270.59				271.44	271.29	270.59		270.48	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00				8.81	10.13		12.48	12.78	14.55	16.37		19.38	20.32		22.97		27.37	27.89	28.32		35.53	36.19	36.89				35.53	36.19	36.89		49.04	
DISTANZE PARZIALI [m]		8.81			1.32	2.35		1.77	1.82		2.84			2.45		4.40					7.21							12.15					
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3		4			5		6	7		8	10		12		13	15	17		18	20	21								22	
QUOTE [m s.l.m.]	270.58	270.64	271.00		271.00			267.51		267.51	268.91		271.16	271.76		271.08		271.13	272.41	271.89		271.44	271.29	270.59				271.44	271.29	270.59		270.48	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	2.70	3.24		7.24			12.48		16.48	16.94		20.32	20.72		22.97		27.37	27.89	28.32		35.53	36.19	36.89				35.53	36.19	36.89		49.04	
DISTANZE PARZIALI [m]		2.70			4.00			5.24		4.00			3.38		2.25	4.40					7.21							12.15					

TORRENTE BICCHIERAIA

00126\_\_19

SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO

STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =269.86 m. s.l.m.

SA TR200 H =270.23 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =269.63 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =270.18 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

264.50



SEZIONE STATO ATTUALE

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]

SEZIONE STATO DI PROGETTO

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
269.87	269.09	269.25	270.19	270.27	270.35	270.36	268.55	267.40	267.46	267.59	268.90	269.95	269.87	269.86	
0.00	0.72	22.61	23.50	23.86	26.38	26.76	27.81	30.26	31.68	32.04	34.35	38.70	39.39	45.19	
					2.52			2.36	1.42	2.31	4.35			5.80	
269.87	269.09	269.25	270.19	270.27	270.35	270.36	270.02	267.02		267.02		269.86		269.86	
0.00	0.72	22.61	23.50	23.86	26.38	26.77	28.91	29.91		33.91		38.17		45.33	
					2.52		1.95		4.00		4.26		7.16		

TORRENTE BICCHIERAIA  
00118\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =269.2 m. s.l.m.

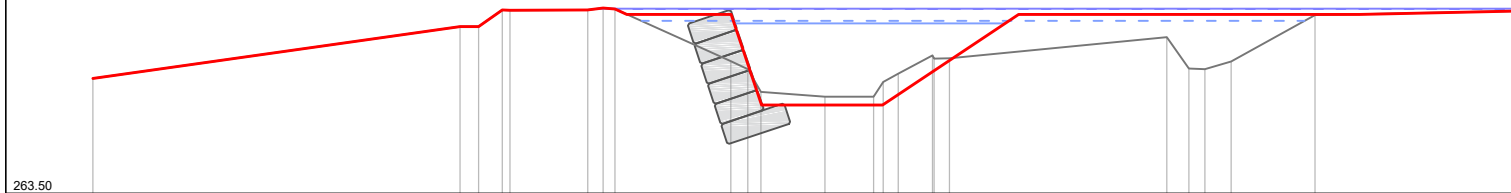
SA TR200 H =269.6 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =269.12 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =269.61 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

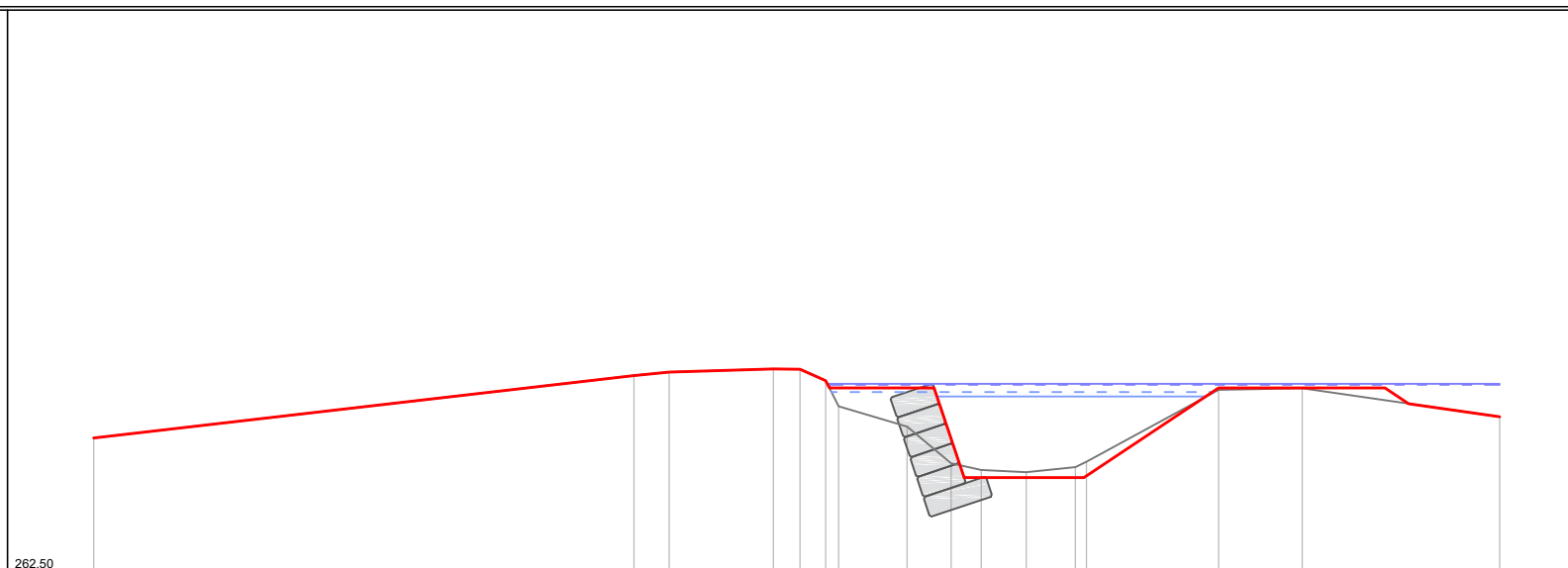
263.50



SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24
QUOTE [m s.l.m.]	267.30	269.01	269.01	269.56	269.56	269.63	269.60	267.87	267.61	266.85	266.70	269.68	267.46	268.06	267.96		268.66	267.63	267.61	267.86	269.39	269.53
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	12.14	12.76	13.54	16.36	16.87	17.26	21.10	21.66	22.09	24.21	25.83	26.63	27.76	28.32		35.51	36.24	36.77	37.64	40.41	47.28
DISTANZE PARZIALI [m]		12.14			2.57			3.84			2.12	1.61					7.19				2.77	6.87
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17						
QUOTE [m s.l.m.]	267.30	269.01	269.01	269.56	269.56	269.63	269.60	269.42	268.22	266.42	266.42	266.42	269.42	269.42	269.42	269.53						
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	12.14	12.76	13.54	16.35	16.87	17.26	17.66	21.11	21.51	22.11	26.11	30.61	34.05	41.88	47.28						
DISTANZE PARZIALI [m]		12.14			2.56				3.45			4.00		4.50		3.44		7.83			5.40	

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE		1			2	3			4	5	6	7			8	9	10	11	12	13			14			15			16
QUOTE [m s.l.m.]		266.95			269.04	269.16			269.26	269.25	268.87	268.01			267.34	266.11	265.88	265.81	265.98	266.16			268.56			268.62			267.66
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00			18.05	19.23			22.71	23.60	24.46	24.89			27.18	28.65	29.65	31.15	32.80	33.17			37.58			40.38			46.97
DISTANZE PARZIALI [m]			18.05				3.48						2.29	1.47			1.50	1.65			4.41			2.80			6.59		
SEZIONE STATO DI PROGETTO		1			2	3			4	5	6			8	9	10			11			12			13	14			15
QUOTE [m s.l.m.]		266.95			269.04	269.16			269.26	269.25	268.87			268.63	268.63	265.63			265.63			268.63			268.63	268.10			267.66
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00			18.05	19.23			22.71	23.60	24.46			26.56	28.08	29.08			33.08			37.58			43.14	43.93			46.97
DISTANZE PARZIALI [m]			18.05				3.48					1.98	1.52			4.00			4.50			5.56			3.04				

TORRENTE BICCHIERAIA  
00096\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =267.65 m. s.l.m.  
SA TR200 H =267.85 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =267.47 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =267.83 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

261.50

SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	10	11	12	13	14	15	16	17
QUOTE [m s.l.m.]	266.37	266.84	267.48	267.73	267.85	268.09	267.75	264.95	264.92	265.01	265.27	267.08	267.61	267.49	267.65
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	9.54	11.52	12.58	13.07	18.03	18.42	19.83	21.10	22.67	23.13	26.45	27.94	38.09	51.72
DISTANZE PARZIALI [m]		9.54	1.98			4.96		1.27	1.57		3.32	1.49		10.15	13.63
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16
QUOTE [m s.l.m.]	266.37	266.84	267.48	267.73	267.85	268.09	267.76	267.76	266.56	264.76	267.70	267.70	267.49	267.65	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	9.54	11.52	12.57	13.07	18.03	18.41	20.11	20.51	21.11	25.11	29.52	33.52	38.09	51.72
DISTANZE PARZIALI [m]		9.54	1.98			4.96	1.70			4.00	4.41	4.00	4.33	13.63	



TORRENTE BICCHIERAIA  
00088\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =266.99 m. s.l.m.

SA TR200 H =267.1 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =266.88 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =267.19 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

261.50

SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	15	16	17	18	19	
QUOTE [m s.l.m.]	265.75	266.07	266.30	267.42	267.53	267.62	267.57	267.23	267.23	264.67	264.29	264.41	265.40	266.84	266.97	266.64	266.48	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	15.51	16.40	18.81	19.80	24.39	24.97	25.65	25.86	27.62	29.48	31.47	32.76	36.18	37.49	38.78	46.77	
DISTANZE PARZIALI [m]				2.41		4.59				1.66	1.76	1.99	1.29	3.42	1.31	1.29	7.99	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13		14		15	16	17
QUOTE [m s.l.m.]	265.75	266.07	266.30	267.42	267.53	267.62	267.57	267.23	267.23	267.17	264.17		264.17	267.10		267.10	266.58	266.48
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	15.51	16.40	18.81	19.80	24.39	24.97	25.65	25.86	27.41	28.41		32.41	36.80		40.80	41.58	46.77
DISTANZE PARZIALI [m]				2.41		4.59				1.45		4.00		4.39		4.00		5.19

TORRENTE BICCHIERAIA  
00081\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =266.37 m. s.l.m.

SA TR200 H =266.51 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =266.36 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =266.66 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

260.50

SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	8	9	10	11	13	14	15	16	17	19	21	
QUOTE [m s.l.m.]	266.52	266.78	266.90	266.85	266.51	264.71	263.85	263.82	263.67	266.66	266.39	265.91	265.94	265.92	265.93	266.06	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	9.35	14.15	15.01	15.72	16.96	17.71	19.58	21.45	25.51	35.97	36.94	37.81	39.27	48.10	49.53	
DISTANZE PARZIALI [m]	9.35	4.80					1.87	1.87		3.85	10.46		1.46	8.83	1.43		
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	17	19	
QUOTE [m s.l.m.]	266.52	266.78	266.90	266.85	266.68	266.68	266.68	263.68	263.68	266.50	266.50	266.39	265.91	265.93	265.92	265.93	266.06
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	9.35	14.15	15.01	15.37	16.40	17.28	18.28	22.28	26.50	31.38	35.45	36.42	36.90	39.27	48.10	49.53
DISTANZE PARZIALI [m]	9.35	4.80							4.00	4.22	4.88	4.07		2.37	8.83	1.43	

TORRENTE BICCHIERAIA  
00066\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

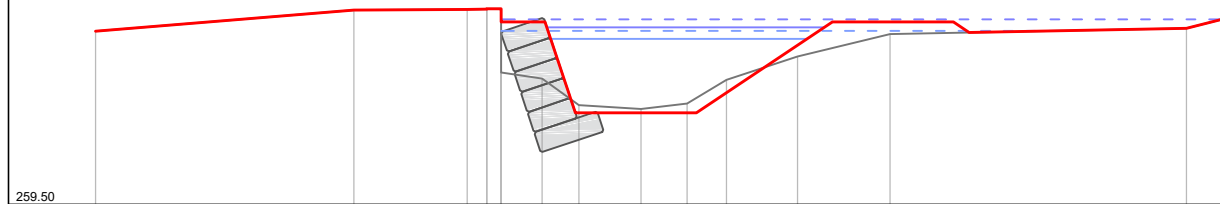
---

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =265.24 m. s.l.m.  
SA TR200 H =265.62 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =264.97 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =265.35 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

259.50



SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16
QUOTE [m s.l.m.]	265.22	265.92	265.94	265.95	265.96	263.66	262.78	262.65	262.83	263.62	264.39	265.13	265.32	265.73
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	8.55	12.29	12.94	13.42	14.77	15.99	18.04	19.57	20.87	23.22	26.28	36.08	37.72
DISTANZE PARZIALI [m]		8.55		3.74		1.35	1.22	2.05	1.53	1.30	2.35	3.06	9.80	1.64
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	6	8	9	10	11	12	13	14	15	
QUOTE [m s.l.m.]	265.22	265.92	265.94	265.95	265.96	265.53	262.53	262.53	265.53	265.53	265.18	265.32	265.73	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	8.55	12.29	12.94	13.42	14.87	15.87	19.87	24.37	28.37	28.89	36.08	37.71	
DISTANZE PARZIALI [m]		8.55		3.74		1.45		4.00	4.50	4.00		7.19	1.63	

TORRENTE BICCHIERAIA

00057\_\_19

SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO

STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =264,73 m. s.l.m.

SA TR200 H =265,44 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =264,24 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =264,77 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

258,50

SEZIONE STATO ATTUALE

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

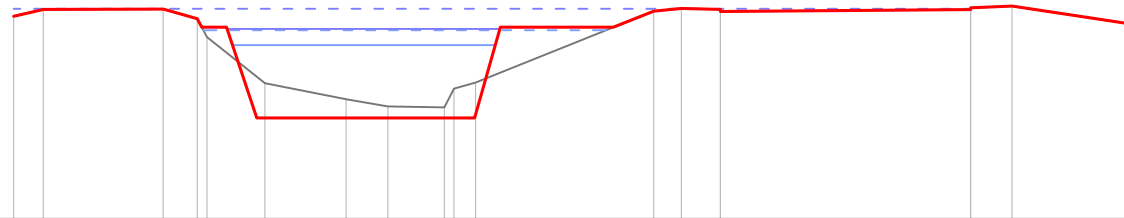
DISTANZE PARZIALI [m]

SEZIONE STATO DI PROGETTO

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]

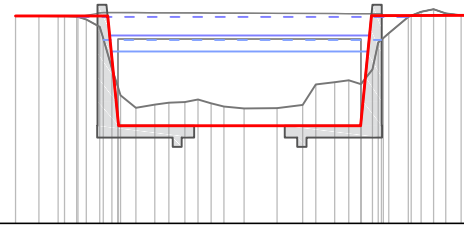


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	18	
265,19	265,42	265,43	265,11	264,50	262,98	262,45	262,21	262,18	262,80	263,00	265,36	265,45	265,42	265,41	265,53	
0,00	0,98	4,94	6,07	6,39	8,31	10,99	12,37	14,24	14,56	15,27	21,16	22,08	23,37	31,64	33,01	
		3,96			1,92	2,68	1,38	1,87			5,89		1,29	8,27	1,37	4,10
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	15	17			
265,19	265,42	265,43	265,11	264,83	261,83	261,83	264,83	264,83	265,36	265,45	265,42	265,41	265,53			
0,00	0,99	4,95	6,07	7,04	8,04	15,24	16,09	19,83	21,16	22,08	23,37	31,64	33,01			
		3,96				7,20		3,74	1,33	1,29	8,27	1,37	4,10			

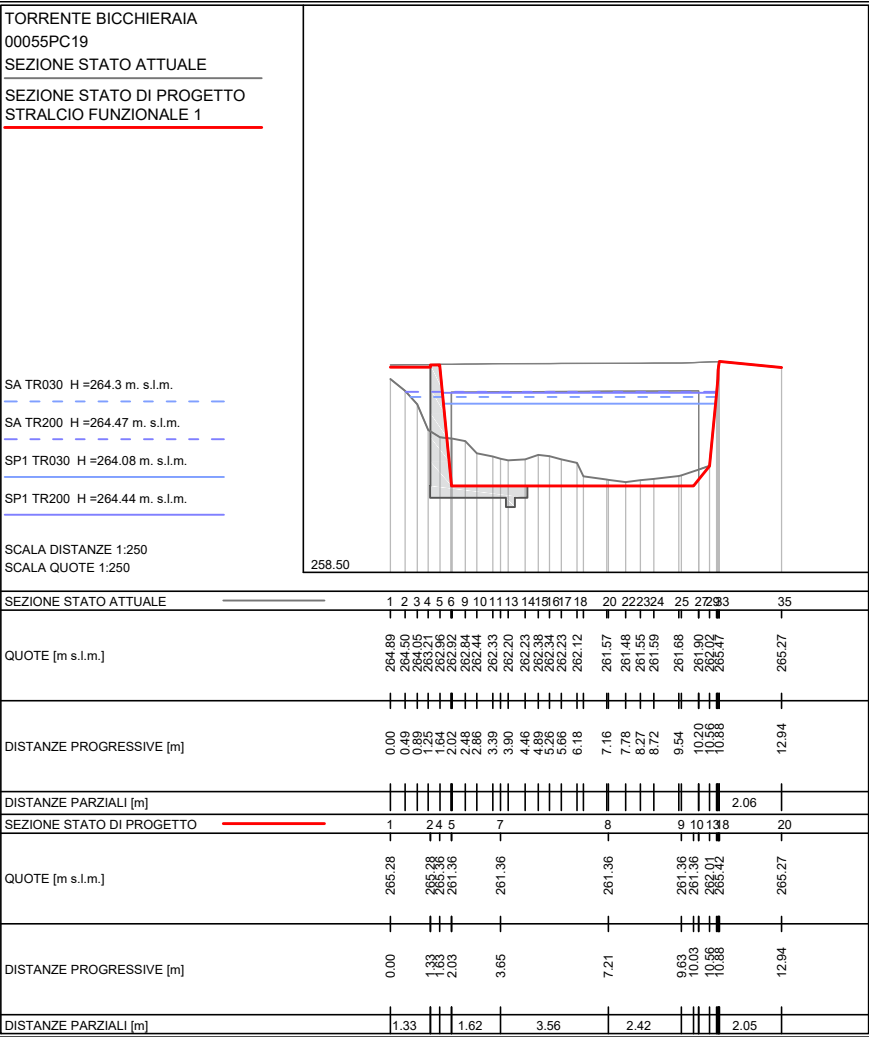
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SP1 TR200 H =264.71 m. s.l.m.

258.50



SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	57	8	10	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
QUOTE [m s.l.m.]		265.36	265.36	265.36	265.34	265.00	263.62	262.32	262.42	262.49	262.51	262.50	262.47	262.36	262.30	262.31	262.41	263.09	263.17	263.23	263.30	263.59	264.63	265.33	265.49	265.58	265.44	265.38	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00	0.78	1.41	2.02	2.79	3.19	3.96	4.61	5.07	5.28	5.60	5.97	6.47	6.89	7.56	8.65	9.50	9.93	10.56	11.02	11.81	12.17	12.99	13.41	13.83	14.23	14.74	15.31
DISTANZE PARZIALI [m]																													
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1				2	4	5													8	11	2						14	
QUOTE [m s.l.m.]		265.36			265.36	265.36	265.36													261.73	265.37							265.38	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]		0.00			2.71	3.05	3.59													11.41	11.77	12.11						15.31	
DISTANZE PARZIALI [m]			2.71																						3.20				



TORRENTE BICCHIERAIA

00049\_\_19

SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO

STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =264.25 m. s.l.m.

SA TR200 H =264.43 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =264.05 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =264.41 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

258.50

SEZIONE STATO ATTUALE

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]

SEZIONE STATO DI PROGETTO

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

TORRENTE BICCHIERAIA  
00043\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =263.91 m. s.l.m.

SA TR200 H =264.12 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =263.66 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =264.03 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

257.50

SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
QUOTE [m s.l.m.]	262.62	263.09	264.15	264.28	264.20	263.95	261.61	261.48	261.15	261.09	261.52	263.26	263.73	264.26	264.93
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	9.95	11.89	12.95	16.78	17.48	21.36	22.04	22.58	24.40	26.01	27.82	28.75	30.48	38.63
DISTANZE PARZIALI [m]		9.95	1.94		3.83		3.88		1.82	1.61	1.81		1.73	8.15	
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
QUOTE [m s.l.m.]	262.62	263.09	264.15	264.28	264.20	264.16	262.16	260.76	260.76	262.16	264.16	264.26	264.93		
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	9.96	11.90	12.95	16.78	17.34	20.34	20.80	25.80	26.27	29.27	30.49	38.63		
DISTANZE PARZIALI [m]		9.96	1.94		3.83		3.00		5.00		3.00	1.22	8.14		



TORRENTE BICCHIERAIA

00034\_\_19

SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO

STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =263.23 m. s.l.m.

SA TR200 H =263.4 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =262.93 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =263.28 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

257.50

SEZIONE STATO ATTUALE

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]

SEZIONE STATO DI PROGETTO

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]

	2	3	4	5	6	7	8	11	12	13	14	15	16	17	18
262.66	262.66	262.83	263.61	263.74	263.67	263.25	261.12	260.43	260.48	260.82	261.25	261.59	262.96	263.35	263.33
0.00	5.76	7.48	9.70	11.24	14.47	15.59	18.18	19.73	21.21	21.82	22.79	23.98	25.52	27.15	35.28
	5.76	1.72	2.22	1.54	3.23	2.59	1.53	1.48				1.54	1.63	8.13	
1	2	3	4	5	6	7	8	9				10	11	12	13
262.66	262.66	262.83	263.61	263.74	263.67	263.67	261.53	260.13				260.13	261.53	263.35	263.33
0.00	5.76	7.48	9.70	11.24	14.47	15.41	18.62	19.08				24.08	24.55	27.28	35.28
	5.76	1.72	2.22	1.54	3.23	3.21			5.00				2.73	8.00	

TORRENTE BICCHIERAIA

00029\_\_19

SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO

STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H=262.77 m. s.l.m.

SA TR200 H=262.94 m. s.l.m.

SP1 TR030 H=262.48 m. s.l.m.

SP1 TR200 H=262.83 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

256.50

SEZIONE STATO ATTUALE

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]

SEZIONE STATO DI PROGETTO

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]

1	2	5	6	7	8	9	11	13	14	15	16	17
262.02	262.94	263.31	263.23	262.86	261.37	261.13	260.69	259.86	259.99	262.80	263.01	263.10
0.00	7.35	8.37	12.26	13.20	14.39	14.85	15.27	17.20	19.25	21.84	34.56	47.33
1	7.35		3.89					1.70	2.05	2.59	12.72	12.77
1	2	5	6	7	8	9		10		11	12	13
262.02	262.94	263.31	263.23	262.86		261.11	259.71	259.71		262.85	263.01	263.10
0.00	7.35	8.37	12.26	13.20		15.82	16.29	20.29		25.00	34.56	47.33
	7.35		3.89		2.62			4.00	4.71		9.56	12.77

TORRENTE BICCHIERAIA  
00016\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =261.85 m. s.l.m.  
SA TR200 H =262.36 m. s.l.m.  
SP1 TR030 H =261.49 m. s.l.m.  
SP1 TR200 H =262.12 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250  
SCALA QUOTE 1:250

255.50

SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
QUOTE [m s.l.m.]	261.12	261.61	262.53	262.61	262.59	262.34	259.79	259.65	259.18	259.10	259.27	260.01	260.62	261.57	261.68		261.71
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	5.50	10.90	14.03	18.19	19.48	24.32	25.01	25.99	26.85	28.38	28.81	30.81	31.32	33.40		47.93
DISTANZE PARZIALI [m]		5.50	5.40	3.13	4.16	1.29	4.84				1.53	2.00	2.08		14.53		
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
QUOTE [m s.l.m.]	261.12	261.61	262.53	262.61	262.59	262.34	260.14	258.74	258.74	261.68	261.69	261.71					
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	5.50	10.90	14.03	18.19	19.48	22.78	23.24	27.24	31.65	35.65	46.98					
DISTANZE PARZIALI [m]		5.50	5.40	3.13	4.16	1.29	3.30		4.00	4.41	4.00	11.33					

TORRENTE BICCHIERAIA

00007\_\_19

SEZIONE STATO ATTUALE

SEZIONE STATO DI PROGETTO

STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =261.49 m. s.l.m.

SA TR200 H =262.14 m. s.l.m.

SP1 TR030B H =260.76 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =261.98 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250

255.50

SEZIONE STATO ATTUALE

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

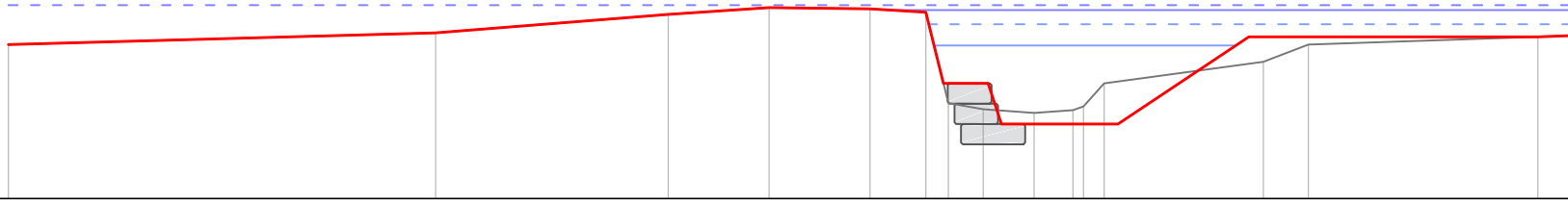
DISTANZE PARZIALI [m]

SEZIONE STATO DI PROGETTO

QUOTE [m s.l.m.]

DISTANZE PROGRESSIVE [m]

DISTANZE PARZIALI [m]



	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
260.79	261.19	261.83	262.06	262.02	261.90	258.78	258.57	258.44	258.54	258.66	259.46	260.20	260.79	261.06
0.00	14.66	22.65	26.11	29.57	31.48	32.26	33.45	35.20	36.53	36.89	37.60	43.06	44.61	52.48
	14.66	7.99	3.46	3.46	1.91		1.75	1.33				5.46	1.55	7.87
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
260.79	261.19	261.83	262.06	262.02	261.90	259.46	259.46	258.06	258.06	261.06	261.06	261.06		261.06
0.00	14.66	22.65	26.11	29.57	31.48	32.09	33.62	34.08	38.08	42.57	44.61			52.48
	14.66	7.99	3.46	3.46	1.91	1.53		4.00		4.49	2.04		7.87	

TORRENTE BICCHIERAIA  
00003\_\_19  
SEZIONE STATO ATTUALE  
SEZIONE STATO DI PROGETTO  
STRALCIO FUNZIONALE 1

SA TR030 H =261.28 m. s.l.m.

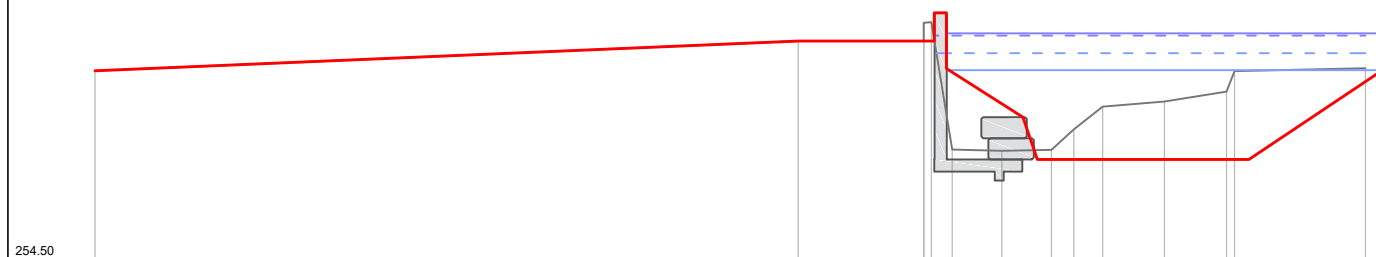
SA TR200 H =261.87 m. s.l.m.

SP1 TR030 H =260.72 m. s.l.m.

SP1 TR200 H =261.94 m. s.l.m.

SCALA DISTANZE 1:250

SCALA QUOTE 1:250



SEZIONE STATO ATTUALE	1	2	3	6	7	8	9	10	11	12	14
QUOTE [m s.l.m.]	260.70	261.69	261.68	258.10	258.05	258.09	258.76	259.51	259.88	260.01	260.78
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	23.26	27.41	28.35	29.99	31.63	32.37	33.32	35.37	37.42	42.01
DISTANZE PARZIALI [m]		23.26		1.64	1.64			2.05	2.05		4.33
SEZIONE STATO DI PROGETTO	1	2	3	4	6	8	9	10	11	12	14
QUOTE [m s.l.m.]	260.70	261.69	261.68	262.62	262.62	259.17	257.77	257.77	257.77	260.77	260.77
DISTANZE PROGRESSIVE [m]	0.00	23.27	27.41	27.16	26.16	30.69	31.16	33.40	38.16	42.86	
DISTANZE PARZIALI [m]		23.27				2.53		2.24	4.76	4.50	