Sezione 3

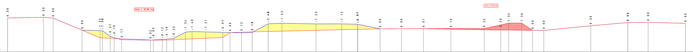
Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200

Q = 119.00 m s.l.m.

SEZIONI	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
DISTANZE PARZIALI	15.22	6.59	3.52	2.00	3.76	4.04	1.96	4.44	3.15	1.46	1.56	1.84	2.54	1.70	2.10	2.67	3.91	3.93	4.53	2.74	5.85	9.13	5.80	5.31	3.52	2.62	7.51
DISTANZE PROGRESSIVE																											
QUOTE TERRENO																											
QUOTE PROGETTO																											
DIFFERENZE DI QUOTA																											

Sezione 4

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200

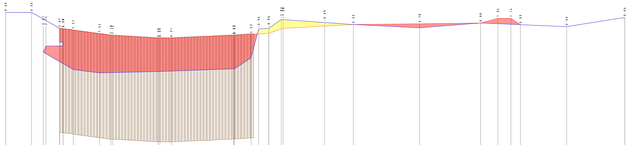


Q = 119.00 m s.l.m.

SEZIONI	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	28	29	30
DISTANZE PARZIALI	6.88	1.86	5.54	3.45	1.55	0.45	5.52	1.73	0.23	1.62	2.21	2.62	3.28	3.19	2.20	2.05	3.07	2.43	6.54	4.92	3.04	4.28	4.09	4.24	5.25	6.39	3.75	1.56	2.50	2.08	2.15	9.00	7.10	3.90	7.16
DISTANZE PROGRESSIVE																														
QUOTE TERRENO																														
QUOTE PROGETTO																														
DIFFERENZE DI QUOTA																														

Sezione 5

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200

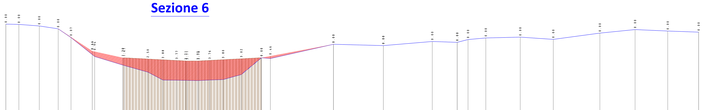


Q = 118.00 m s.l.m.

SEZIONI	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
DISTANZE PARZIALI	4.97	5.38	5.21	5.04	2.20	8.69	2.18	11.96	3.17	3.44	3.13	2.38	7.98	5.51	12.71	11.69	3.31	2.50	1.82	8.86	11.13
DISTANZE PROGRESSIVE																					
QUOTE TERRENO																					
QUOTE PROGETTO																					
DIFFERENZE DI QUOTA																					

Sezione 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



Q = 106.00 m s.l.m.

SEZIONI	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	28	29
DISTANZE PARZIALI	2.50	3.91	3.63	2.44	4.07	5.39	4.52	2.89	2.65	1.70	2.23	2.31	2.59	3.49	3.87	3.70	12.10	9.57	9.38	4.79	2.87	3.41	6.61	4.34	8.93	6.75	4.27	5.92
DISTANZE PROGRESSIVE																												
QUOTE TERRENO																												
QUOTE PROGETTO																												
DIFFERENZE DI QUOTA																												

Sezione 6 BIS
m. 37,10 a valle della Sezione 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200

Q = 112.00 m s.l.m.

SEZIONI	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
DISTANZE PARZIALI	3.63	2.45	5.10	5.03	3.63	2.44	2.65	2.54	2.65	2.59	3.26	3.49	3.87	3.52	8.00	9.56	9.39	4.78	2.01	3.41	6.
DISTANZE PROGRESSIVE																					
QUOTE TERRENO																					
QUOTE PROGETTO																					
DIFFERENZE DI QUOTA																					

Sezione 7

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200

Q = 112.00 m s.l.m.

SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
DISTANZE PARZIALI	5.82	9.12	8.25	3.65	3.66	10.24	6.72	2.54	2.79	6.49	15.36	9.30	7.58	7.82	
DISTANZE PROGRESSIVE															
QUOTE TERRENO															
QUOTE PROGETTO															
DIFFERENZE DI QUOTA															

Sezione 5

Briglia esistente a monte della sezione con demolizioni

Scogliera in massi a valle della briglia esistente a monte della sezione

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200

Q = 111.00 m s.l.m.

SEZIONI	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
DISTANZE PARZIALI	4.97	5.38	5.21	5.04	2.20	8.69	2.18	11.96	3.17	3.44	3.13	2.38	7.98	5.51	12.71	11.69	3.31	2.50	1.82	8.86	11.
DISTANZE PROGRESSIVE																					
QUOTE TERRENO																					
QUOTE PROGETTO																					
DIFFERENZE DI QUOTA																					

PROFILO FONDO ALVEO DI PROGETTO

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200

Q = 106.00 m s.l.m.

SEZIONI	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
DISTANZE PARZIALI	38.90		8.03		7.80	5.93	12.16	5.91	12.17	5.99	16.74	2.50	2.79	8.64	15.74	6.47	35.97										
DISTANZE PROGRESSIVE																											
QUOTE TERRENO																											
QUOTE PROGETTO																											
DIFFERENZE DI QUOTA																											

Sezione 8

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200

Q = 111.00 m s.l.m.

SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
DISTANZE PARZIALI	4.57	8.77	7.67	9.13	11.75	1.81	13.79	2.33	2.86	2.07	1.81	3.02	3.44	3.13	3.65	3.49	2.48	3.31	3.81	2.57	
DISTANZE PROGRESSIVE																					
QUOTE TERRENO																					
QUOTE PROGETTO																					
DIFFERENZE DI QUOTA																					

PROFILO FONDO ALVEO

Scala altezze 1: 1000
Scala lunghezze 1: 1000

Q = 106.00 m s.l.m.

SEZIONI	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	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
DISTANZE PARZIALI	26.82	31.27	11.21	27.83	216.97	95.75	80.75	8.69	2.18	12.17	3.17	16.74	15.74	8.64	35.97	48.78	46.52	27.21	30.40	21.45	25.77	19.37	13.31	17.21	19.18	31.54	19.30	29.42	26.78	68.66	206.81	32.02	33.44	12.29	13.72	21.47	
DISTANZE PROGRESSIVE																																																	
QUOTE TERRENO																																																	
QUOTE PROGETTO																																																	
DIFFERENZE DI QUOTA																																																	

Regione Emilia-Romagna

Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile
Servizio Area Reno e Po di Volano
Sede di Bologna

CODICE OPERA 14435	O.C.D.P.C. 533 / 2018 - CE 0097	FE201H0000200001	€ 392.000,00

SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TRATTO D'ALVEO DEL TORRENTE SAVENA E RIPRISTINO DELLA BRIGLIA

LOCALITÀ Via Arcoveo - Loiano (BO) COMUNE Pianoro (BO) COORD. GEOGRAFICHE: Latitudine 44.4 Longitudine 11.4 Datum: WGS84

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO	DESCRIZIONE:	DATA
Tav. 3/5	**Profili e Sezioni Palancole e particolari costruttivi**	19 APR. 2019
GRUPPO DI PROGETTAZIONE		Documento: **5**

Dott. Ing. Michele Bellio
Geom. Vincenzo Tarzia
Dott. Ing. Claudia Marrubi
Geom. Stefano Capitani
Dott. Fabio Gambarini

Visto: il Responsabile Unico del Procedimento
Responsabile del Servizio Area Reno e Po di Volano
Dott. Maurizio Cocchi

SCALA 1 : 50
SCALA 1 : 20