



DIREZIONE TERRITORIALE IDROGRAFICA – EMILIA ROMAGNA ORIENTALE

**OPERE IDRAULICHE DI SECONDA CATEGORIA
ESERCIZIO 2024 - FIUME PANARO**

[MO-E-1422] - Lavori di difesa spondale sul Fiume Panaro mediante realizzazione di pennelli in sponda destra a valle della briglia selettiva in Comune di San Cesario s/P (MO).

CUP B48H23013390006

Importo complessivo: € 350.000,00

Elaborati grafici

Allegato n.: **06**

Progettisti:

Ing. Linda Ferrari

Data: 06/02/2026

Visto:

Il Responsabile del Progetto
(Dott. Geol. Stefano Parodi)

REV. 1 del 31/08/2026

Committente.
 Agenzia interregionale per il Fiume Po (AIPo)

Oggetto.
 Rilievo integrato con tecnologia GNSS e aerofotogrammetria da drone di tratti arginali del Fiume Panaro e del Canale Naviglio

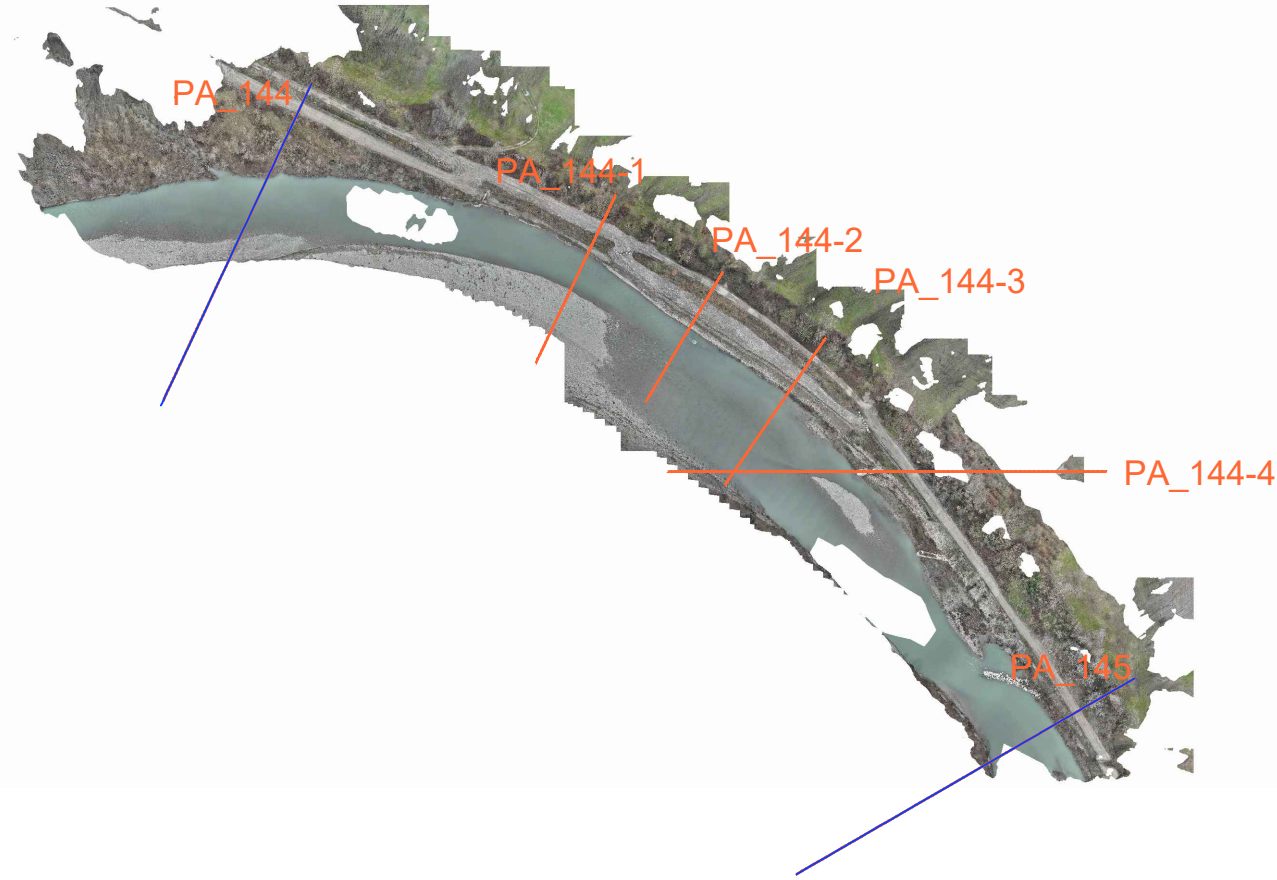
Titolo.
 Sezioni trasversali area San Cesareo



Tav. 01	Scala 1 : 200	Quote in m	Commessa 1662-26	1662-Sezioni SanCesareo.dwg
00	Febbraio '26	prima emissione	Ing. Furini Alessio	ing. Ercolin Luca
REV.	DATA	MOTIVAZIONE	EMESSO	APPROVATO



Zenith Ingegneria s.r.l.
 sede: Via del Mulinetto, 35 - 44122 Ferrara | tel. 392.4389317
 P.Iva, c.f. e iscrizione al R.I. : 01724200389 | cap. soc. 50.000,00€ i.v.
 email: info@zening.it | pec: info@pec.zening.it | web: www.zenithingegneria.it



Sezione
 PA_144-1

Scala delle altezze 1:200
 Scala delle lunghezze 1:200

Quota Base 40 m s.l.m.

PICCHETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	1.27	4.84	6.79	8.52	10.40	11.88	13.76	20.68	23.08	24.97	25.27
DISTANZE PARZIALI	1.27	3.57	1.95	1.73	1.88	1.48	1.88	8.92	2.40	2.39	1.31	
QUOTE	50.41	55.68	55.82	56.31	58.47	59.23	58.66	56.57	56.65	56.63	56.86	55.89

Sezione
 PA_144-2

Scala delle altezze 1:200
 Scala delle lunghezze 1:200

Quota Base 40 m s.l.m.

PICCHETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	4.21	6.21	7.25	8.28	19.89	21.66	22.71	24.24	25.84	26.00	34.80	41.46
DISTANZE PARZIALI		4.24	2.00	1.05	0.3	11.61	1.77	1.05	1.53	1.60	2.16	6.80	6.66
QUOTE	50.41	52.96	55.33	55.26	54.56	54.60	58.31	59.08	59.65	58.87	56.65	56.78	56.29

Sezione
 PA_144-3

Scala delle altezze 1:200
 Scala delle lunghezze 1:200

Quota Base 40 m s.l.m.

PICCHETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	6.16	7.19	8.03	15.81	17.68	18.19	21.19	23.79	24.66	30.26	31.49	34.04	40.32	50.23	76.97
DISTANZE PARZIALI		6.16	1.03	0.84	7.78	1.87	1.51	2.00	2.60	0.87	5.60	1.24	2.55	6.28	9.91	26.74
QUOTE	50.41	55.87	55.87	55.18	55.28	56.30	59.21	59.24	58.45	57.28	57.37	58.84	58.98	54.23	52.20	52.27

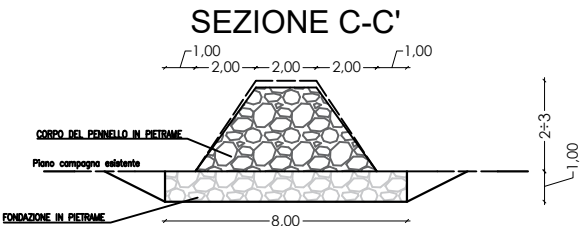
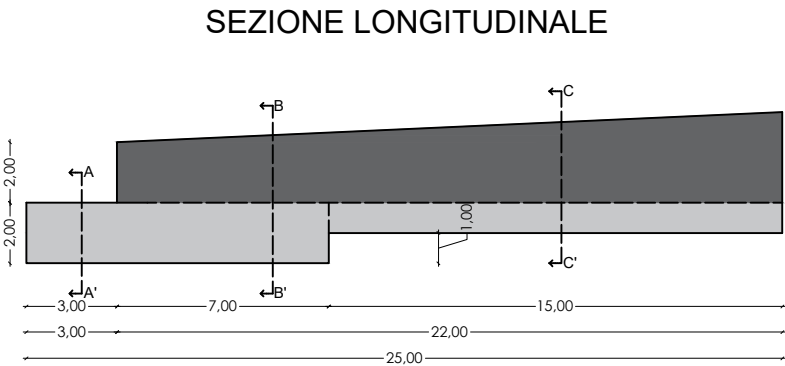
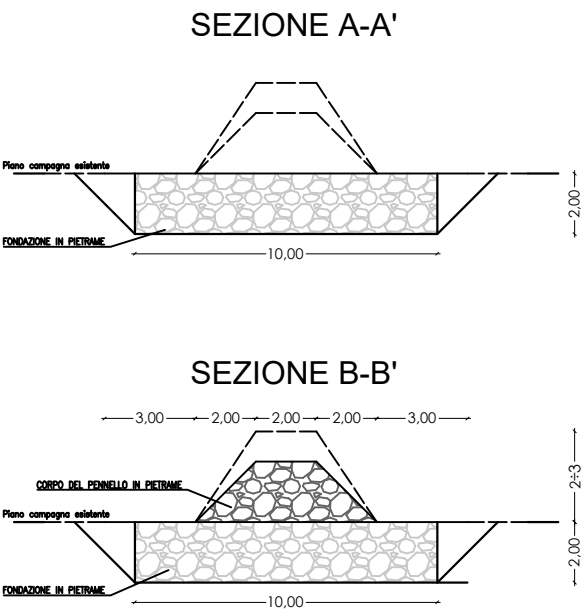
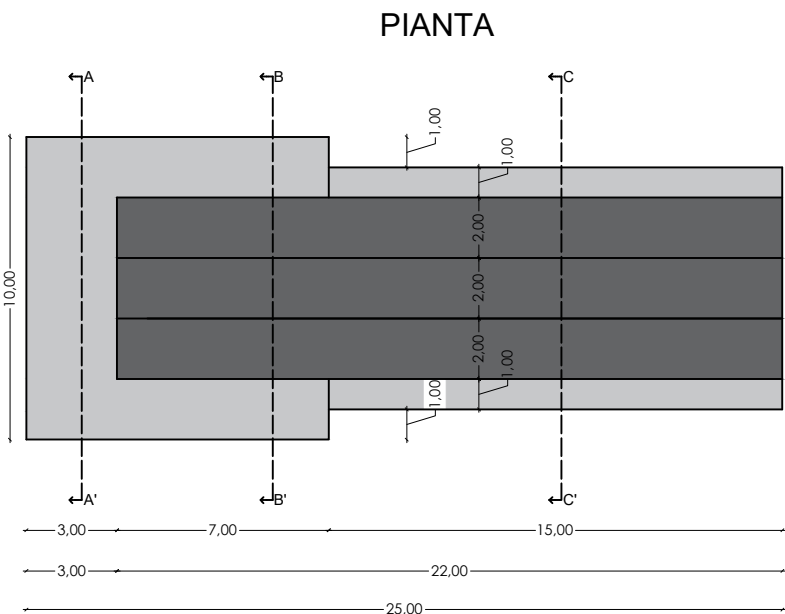
Sezione
 PA_144-4-Pennello

Scala delle altezze 1:200
 Scala delle lunghezze 1:200

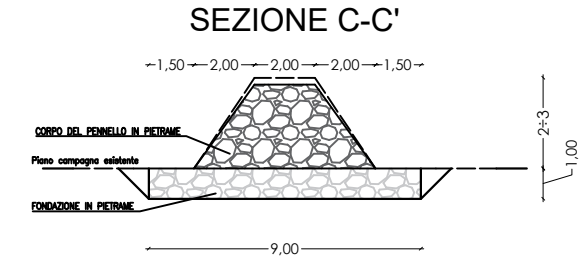
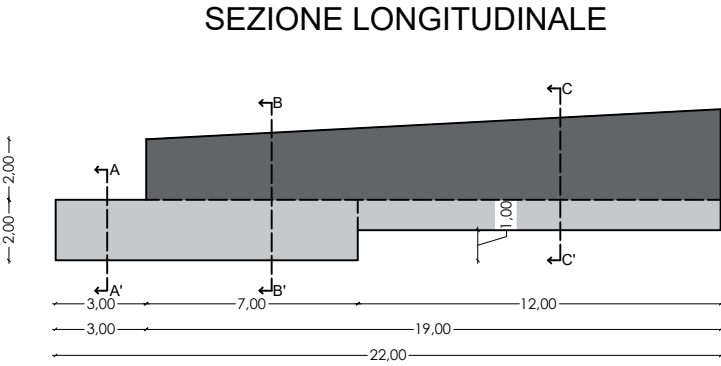
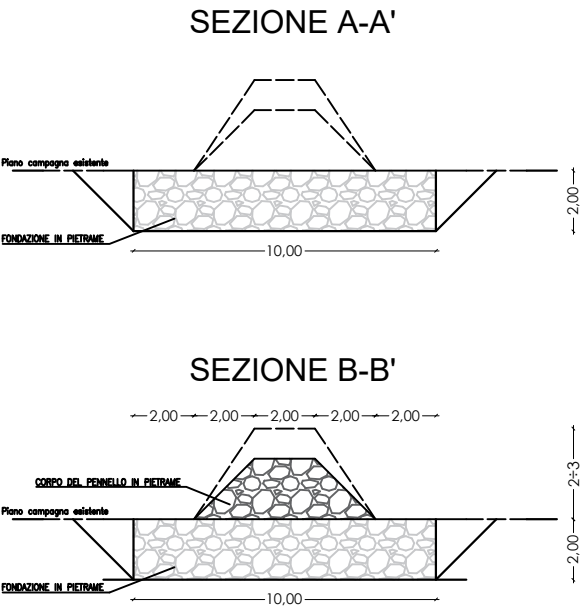
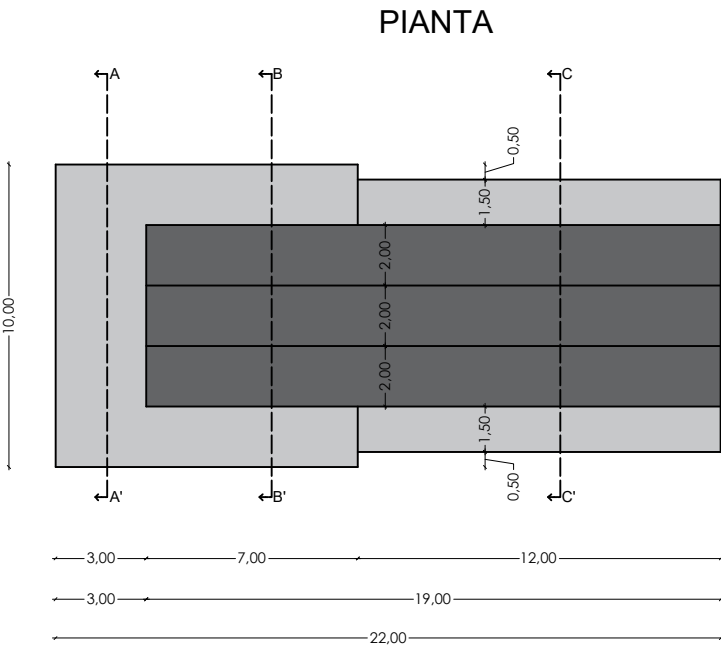
Quota Base 40 m s.l.m.

SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	0.21	2.65	13.08	13.54	18.07	21.93	27.53	28.76	30.21	30.83	35.91	40.20	41.94	65.31	75.31	
DISTANZE PARZIALI	0.21	2.45	10.42	0.46	4.53	3.86	5.60	1.23	1.46	0.62	5.08	4.28	1.75	23.37	10.00		
QUOTE	50.41	52.44	52.74	52.70	53.23	55.19	55.58	56.09	60.94	59.71	58.63	58.65	52.09	52.03			

PENNELLO P1- PENNELLO 2

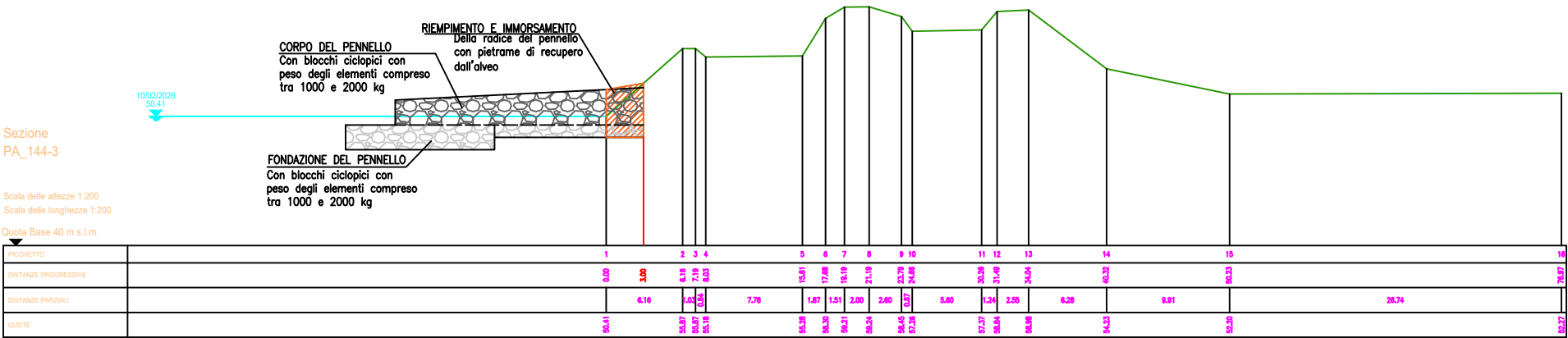


PENNELLO P3

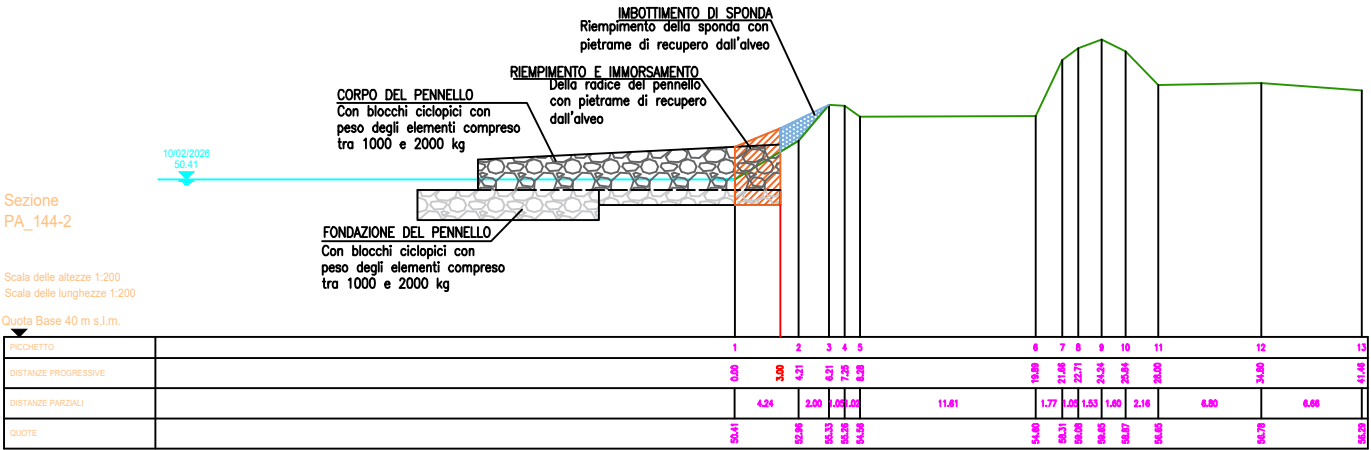


 AIPo Agenzia Interregionale per il fiume Po DIREZIONE TERRITORIALE IDROGRAFICA EMILIA ROMAGNA ORIENTALE - UFFICIO DI MODENA AMBITO IDRAULICO MO 1: FIUME PANARO, CANALE NAVIGLIO, CAVO ARGINE E CAVO MINUTARA	[MO-E-1422] - Lavori di difesa spondale sul Fiume Panaro mediante realizzazione di pennelli in sponda destra a valle della briglia selettiva. Comune di San Cesario s/P (MO). CUP: B48H23013390006 Importo complessivo: € 350.000,00	PARTICOLARI COSTRUTTIVI PENNELLI						
		REV:	00	TAV:	02	EMESSO:	Ing. LF	NOTE: Quote in m

PENNELLO 1



PENNELLO 2



PENNELLO 3

