

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2023/2025 DELL'AMMINISTRAZIONE CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA OCCIDENTALE

SCHEMA A: QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIE RISORSE	Arco temporale di validità del programma			
	Disponibilità finanziaria (1)			Importo Totale (2)
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	68.742.000,00	46.367.590,37	244.198.554,40	359.308.144,77
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0,00	0,00	0,00	0,00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	3.360.000,00	0,00	4.500.000,00	7.860.000,00
stanziamenti di bilancio	1.520.000,00	3.502.000,00	88.000,00	5.110.000,00
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	0,00	0,00	0,00	0,00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0,00	0,00	0,00	0,00
altra tipologia	0,00	0,00	0,00	0,00
totale	73.622.000,00	49.869.590,37	248.786.554,40	372.278.144,77

Il referente del programma

CANGINI ELVIO

Note:

(1) La disponibilità finanziaria di ciascuna annualità è calcolata come somma delle informazioni elementari relative ai costi annuali di ciascun intervento di cui alla scheda D

(2) L'importo totale delle risorse necessarie alla realizzazione del programma triennale è calcolato come somma delle tre annualità

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2023/2025 DELL'AMMINISTRAZIONE CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA OCCIDENTALE

SCHEDA B: ELENCO DELLE OPERE INCOMPIUTE

CUP (1)	Descrizione dell'opera	Determinazioni dell'amministrazione (Tabella B.1)	Ambito di interesse dell'opera (Tabella B.2)	Anno ultimo quadro economico approvato	Importo complessivo dell'intervento (2)	Importo complessivo lavori (2)	Oneri necessari per l'ultimazione dei lavori	Importo ultimo SAL	Percentuale avanzamento lavori (3)	Causa per la quale l'opera è incompiuta (Tabella B.3)	L'opera è attualmente fruibile parzialmente dalla collettività?	Stato di realizzazione ex comma 2 art.1 DM 42/2013 (Tabella B.4)	Possibile utilizzo ridimensionato dell'Opera	Destinazione d'uso (Tabella B.5)	Cessione a titolo di corrispettivo per la realizzazione di altra opera pubblica ai sensi dell'articolo 191 del Codice (4)	Vendita ovvero demolizione (4)	Oneri per la rinaturalizzazione, riqualificazione ed eventuale bonifica del sito in caso di demolizione	Parte di infrastruttura di rete
					0,00	0,00	0,00	0,00										

Il referente del programma
CANGINI ELVIO

Notes:

- (1) Indica il CUP del progetto di investimento nel quale l'opera incompiuta rientra; è obbligatorio per tutti i progetti avviati dal 1 gennaio 2003.
- (2) Importo riferito all'ultimo quadro economico approvato.
- (3) Percentuale di avanzamento dei lavori rispetto all'ultimo progetto approvato.
- (4) In caso di cessione a titolo di corrispettivo o di vendita l'immobile deve essere riportato nell'elenco di cui alla scheda C ; in caso di demolizione l'intervento deve essere riportato fra gli interventi del programma di cui alla scheda D.

Tabella B.1

- a) è stata dichiarata l'insussistenza dell'interesse pubblico al completamento ed alla fruibilità dell'opera
- b) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera per il cui completamento non sono necessari finanziamenti aggiuntivi
- c) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera avendo già reperito i necessari finanziamenti aggiuntivi
- d) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera una volta reperiti i necessari finanziamenti aggiuntivi

Tabella B.2

- a) nazionale
- b) regionale

Tabella B.3

- a) mancanza di fondi
- b1) cause tecniche: protrarsi di circostanze speciali che hanno determinato la sospensione dei lavori e/o l'esigenza di una variante progettuale
- b2) cause tecniche: presenza di contenzioso
- c) sopravvenute nuove norme tecniche o disposizioni di legge
- d) fallimento, liquidazione coatta e concordato preventivo dell'impresa appaltatrice, risoluzione del contratto, o recesso dal contratto ai sensi delle vigenti disposizioni in materia di antimafia
- e) mancato interesse al completamento da parte della stazione appaltante, dell'ente aggiudicatore o di altro soggetto aggiudicatore

Tabella B.4

- a) i lavori di realizzazione, avviati, risultano interrotti oltre il termine contrattualmente previsto per l'ultimazione (Art. 1 c2, lettera a), DM 42/2013)
- b) i lavori di realizzazione, avviati, risultano interrotti oltre il termine contrattualmente previsto per l'ultimazione non sussistendo allo stato, le condizioni di riavvio degli stessi. (Art. 1 c2, lettera b), DM 42/2013)
- c) i lavori di realizzazione, ultimati, non sono stati collaudati nel termine previsto in quanto l'opera non risulta rispondente a tutti i requisiti previsti dal capitolato e dal relativo progetto esecutivo come accertato nel corso delle operazioni di collaudo. (Art. 1 c2, lettera c), DM 42/2013)

Tabella B.5

- a) prevista in progetto
- b) diversa da quella prevista in progetto

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2023/2025 DELL'AMMINISTRAZIONE CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA OCCIDENTALE

SCHEDA D: ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Annuale (2)	Codice CUP (3)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosectore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)										Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella D.5)
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successiva	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)			
																						Importo	Tipologia (Tabella D.4)		
L91017690396201800028		I97H21006210001	2023	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	008		07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori di riconversione e adeguamento migliorativo della rete di distribuzione irrigua tubata dell'impianto "Solice-Tarabina" nei Comuni di Costolete (RA) e Augusta (FE)	1	14.800.000,00	0,00	0,00	0,00	14.800.000,00	0,00		0,00			
L91017690396201900002		I63H18000340002	2023	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	014		07 - Manutenzione straordinaria	02.05 - Difesa del suolo	Manutenzione straordinaria delle paratoie del Fosso Vecchio	1	76.000,00	0,00	0,00	0,00	76.000,00	0,00		0,00			
L91017690396201900005		I63H18000320002	2023	CANGINI ELVIO	No	Si	008	039	014		01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Ripristino dei corpi arginali del Canale di Bonifica a destra di Reno e affluenti danneggiati dal fenomeno della subsidenza	1	2.034.000,00	0,00	0,00	0,00	2.034.000,00	0,00		0,00			
L91017690396201900006		I63H18000350002	2023	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	014		07 - Manutenzione straordinaria	02.05 - Difesa del suolo	Manutenzione straordinaria delle paratoie del Ponte Chavica - carpenteria metallica, impianto oleodinamico di comando e controllo e apparecchiature elettromeccaniche	1	90.000,00	0,00	0,00	0,00	90.000,00	0,00		0,00			
L91017690396202000018		I22H19000050002	2023	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	001		07 - Manutenzione straordinaria	02.05 - Difesa del suolo	Manutenzione straordinaria delle paratoie della Bona Senio sul Canale di Bonifica in Destra di Reno con automazione, in Comune di Allonsine (RA)	1	92.000,00	0,00	0,00	0,00	92.000,00	0,00		0,00			
L91017690396202100008		I4B21004140001	2023	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	013		01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori per la riconversione e adeguamento migliorativo dell'attiva irrigua da canali a rete tubata, nell'area dominata dal C.C.E.R. nel distretto posto ad ovest della strada provinciale Solice a nord del Canale Emiliano Romagnolo, nei Comuni di Imola, Montiano (BO) e Massa Lombarda (RA)	1	14.250.000,00	0,00	0,00	0,00	14.250.000,00	0,00		0,00			
L91017690396202200009			2023	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	012		03 - Recupero	02.05 - Difesa del suolo	Restituzione edilizia di fabbricato residenziale con cambio d'uso ad uffici posto in Via E. Manfredi 34, 36 in comune di Lugo	1	800.000,00	0,00	0,00	0,00	800.000,00	0,00		0,00			
L91017690396202300001			2023	CANGINI ELVIO	No	No				ITH57	06 - Manutenzione ordinaria	02.05 - Difesa del suolo	Lavori di disinquinamento dei canali della rete PRINCIPALE, comparto idraulico Canal Vela, per l'esercizio 2023	1	180.000,00	0,00	0,00	0,00	180.000,00	0,00		0,00			
L91017690396202300002			2023	CANGINI ELVIO	No	No				ITH57	06 - Manutenzione ordinaria	02.05 - Difesa del suolo	Lavori di disinquinamento dei canali della rete SECONDARIA, comparto idraulico Canal Vela, per l'esercizio 2023	1	180.000,00	0,00	0,00	0,00	180.000,00	0,00		0,00			
L91017690396202300003			2023	CANGINI ELVIO	No	No				ITH57	06 - Manutenzione ordinaria	02.05 - Difesa del suolo	Lavori di disinquinamento del Canale del Mulino, comparto idraulico Canal Vela, per gli esercizi 2023-2024	1	90.000,00	90.000,00	0,00	0,00	180.000,00	0,00		0,00			
L91017690396202300004			2023	Montuschi Rossano	No	No				ITH57	06 - Manutenzione ordinaria	02.05 - Difesa del suolo	Programma regionale di manutenzione di opere pubbliche di bonifica e di irrigazione-comprendente distretto montano-fondi chiaro	1	270.000,00	0,00	0,00	0,00	270.000,00	0,00		0,00			
L91017690396202100004		I4B21003430008	2023	Silvagni Paola	No	No	008	039	002		01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza e incremento della resilienza idrico-idraulica dei territori sottesi dal canale "Fosso Vecchio" mediante costruzione di una cassa di espansione con funzione di laminazione delle piene e di invaso per l'efficiamento della pratica irrigua da canali a rete tubata in pressione, in località Villa Posti di Bagnacavallo e Cotignola (RA)	1	40.360.000,00	0,00	0,00	0,00	40.360.000,00	0,00		3.360.000,00	9		
L91017690396201900004		I63H18000330002	2023	CANGINI ELVIO	No	Si	008	039	014		01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Installazione sgrigliatore automatico a servizio dell'impianto idrovoro "1° Bacino" e manutenzione straordinaria sgrigliatore presso impianto idrovoro "2° Bacino"	1	400.000,00	0,00	0,00	0,00	400.000,00	0,00		0,00			
91017690396201800004			2024	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	001		07 - Manutenzione straordinaria	02.05 - Difesa del suolo	Impianto idrovoro Ballirana modifica della cabina elettrica per messa in sicurezza idraulica	1	0,00	32.000,00	88.000,00	0,00	120.000,00	0,00		0,00			
91017690396201800005			2024	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	012		58 - Ampliamento o potenziamento	02.05 - Difesa del suolo	Potenziamento impianto idrovoro Frata	1	0,00	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	0,00		0,00			
91017690396201800007			2024	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	002		01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza del collettore Fosso Vecchio a protezione degli abati e del territorio agricolo attraverso mediante la sistemazione idraulica e la riqualificazione ambientale degli scoli afferenti. 3° lotto - Costruzione di una cassa d'espansione per la laminazione delle piene del	1	0,00	4.000.000,00	0,00	0,00	4.000.000,00	0,00		0,00			

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosectore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)							Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (13) (Tabella D.5)		
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successiva	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo		Apporto di capitale privato (11)	
																							Importo	Tipologia (Tabella D.4)
L91017690396201800004			2024	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	014		01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza del collettore generale Canale di Bonifica in Destra di Reno a protezione degli abati e del territorio agricolo circostante con rinaturalizzazione degli argini per la riqualificazione ambientale del Canale e miglioramento della qualità delle acque. 3° lotto - Lavori di ripristino dei molli alla foce del Canale di bonifica in destra di Reno in località Casaloncelli e ricondizionamento delle paratoie e delle porte vinarie e delle relative opere elettriche, elettromeccaniche e meccaniche di movimentazione presso impianto Porte Chivica a protezione delle mareggiate e del corso salino in località Mandrolo in Comune di Ravenna	1	0,00	1.500.000,00	0,00	0,00	1.500.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800005			2024	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	012		01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Progetto per la realizzazione del sistema irriguo "Fossadino di San Bernardino"	1	0,00	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800006			2024	CANGINI ELVIO	No	No				ITH5	07 - Manutenzione straordinaria	02.05 - Difesa del suolo	Manutenzione e riqualificazione del sistema di telecontrollo consortile	1	0,00	180.000,00	0,00	0,00	180.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800007			2024	CANGINI ELVIO	Si	No	008	039	010		01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Distribuzione irrigua delle acque da CER nell'area "Senio Lamone"	1	0,00	6.493.390,37	0,00	0,00	6.493.390,37	0,00		0,00		
L91017690396201800008			2024	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	013		01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Progetto per la distribuzione irrigua delle acque del CER nell'area Sillio-Selice-Santeramo	1	0,00	7.500.000,00	0,00	0,00	7.500.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800009			2024	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	001		01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza del collettore generale Canale di Bonifica in Destra di Reno a protezione degli abati e del territorio agricolo circostante con rinaturalizzazione degli argini per la riqualificazione ambientale del Canale e miglioramento della qualità delle acque. 6° lotto - Costruzione della cassa d'espansione "Anetra", in sponda sinistra, per la laminazione delle piene nel tratto tra la botte Santemo e l'impianto idrovico. Tratturo e sistemazione cavi minori	1	0,00	4.000.000,00	0,00	0,00	4.000.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800011			2024	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	012		01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza degli abati di Lugo e Cotignola attraverso la sistemazione idraulica e la riqualificazione ambientale degli scoli Acque Chiare, Casalella di Budio e Arginello e la realizzazione di cassa di espansione 2° lotto - Completamento della cassa di espansione per la laminazione delle piene sullo scolo Consorziale Brigiani. Vivo in area posta immediatamente a monte dell'abato di Lugo (RA) e profilatura del collettore Arginello in comune di Lugo e Fusignano (RA)	1	0,00	2.500.000,00	0,00	0,00	2.500.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800036			2024	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	001		01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza del collettore generale Canale di Bonifica in Destra di Reno a protezione degli abati e del territorio agricolo circostante con rinaturalizzazione degli argini per la riqualificazione ambientale del Canale e miglioramento della qualità delle acque. 1° lotto - By pass della botte Canale del Molino a ripristino della officina idraulica della botte Santemo e Senio	1	0,00	2.500.000,00	0,00	0,00	2.500.000,00	0,00		0,00		
L91017690396202200006		I61B21005430002	2024	Montuschi Rossano	Si	No	009	048	031		03 - Recupero	02.05 - Difesa del suolo	Progetto esecutivo dei lavori di realizzazione delle opere per la difesa idraulica in Via Ubaldini, in Comune di Palazzuolo sul Senio (FI)	1	0,00	486.600,00	0,00	0,00	486.600,00	0,00		0,00		
L91017690396202200007		I61B21005420002	2024	Montuschi Rossano	Si	No	009	048	026		03 - Recupero	02.05 - Difesa del suolo	Progetto esecutivo dei lavori per la messa in sicurezza e consolidamento del movimento franoso nella sponda sinistra del T. Campigno, in loc. Baia del Malino, in Comune di Marradi (FI)	1	0,00	207.600,00	0,00	0,00	207.600,00	0,00		0,00		
L91017690396202200008		I61B21005150002	2024	Montuschi Rossano	Si	No				IT114	03 - Recupero	02.05 - Difesa del suolo	Lavori di adeguamento delle opere esistenti per la difesa idraulica nella zona arginare di Palazzuolo sul Senio (FI) - preg. 1025 - LOTTO 2	1	0,00	240.000,00	0,00	0,00	240.000,00	0,00		0,00		
L91017690396202300005			2024	Silvagni Paola	No	No	008	039	010		01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza e incremento della resilienza idrico-idraulica dei terreni	1	0,00	16.640.000,00	0,00	0,00	16.640.000,00	0,00		0,00		

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosezione intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)							Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (13) (Tabella D.5)		
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successiva	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo		Apporto di capitale privato (11)	
																							Importo	Tipologia (Tabella D.4)

												sottili dal canale "Fosso Vecchio" mediante costruzione di una cassa di espansione con funzione di laminazione delle piene e di invaso per l'efficiamento della pratica irrigua da canali a rete tubata in pressione, nei Comuni di Bagnacavallo, Cotropia e Faenza in provincia di Ravenna													
L91017690396202300006			2024	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	012			01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	POTENZIAMENTO E ALIMENTO DELLA RESILIENZA IRRIGUA DEL SISTEMA FOSSATURE DI S. BERNARDINO mediante derivazione da Turluro	1	0,00	3.000.000,00	0,00	0,00	3.000.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800003		I29H07000030002	2025	Montuschi Rossano	No	No	009	048	018			01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori di Sistemazione Idraulica Forestale nei Bacini Impiati da Lavori TAV Comune di Fiessezza (FI) Lavori di costruzione dell'invaso denominato Balzo sul Torrente Diaterina di Castelvecchio	1	0,00	0,00	2.003.500,00	0,00	2.003.500,00	0,00		0,00		
L91017690396201800012			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	002			01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza del collettore Fosso Vecchio a protezione degli abati e del territorio agricolo attraversato mediante la sistemazione idraulica e la riqualificazione ambientale degli scoli afferenti. 2° lotto - Divesa di costruzione dell'invaso denominato Balzo sul Torrente Diaterina di Castelvecchio	1	0,00	0,00	3.000.000,00	0,00	3.000.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800013			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	001			01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza del collettore generale Canale di Bonifica in Destra di Reno a protezione degli abati e del territorio agricolo circostante con rinaturalizzazione degli argini per la riqualificazione ambientale del Canale e miglioramento della qualità delle acque. 2° lotto - Costruzione della cassa d'espansione "Secchezza"	1	0,00	0,00	5.200.000,00	0,00	5.200.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800014			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	011			07 - Manutenzione straordinaria	02.05 - Difesa del suolo	Sistemazione idraulica del comparto idraulico Canali Vela nei Comuni di Lugli, Fusignano ed Alfonsine - 5° stralzo esecutivo. Sistemazione di cavi mitot.	1	0,00	0,00	1.549.370,70	0,00	1.549.370,70	0,00		0,00		
L91017690396201800015			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	009			07 - Manutenzione straordinaria	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza del collettore Fosso Vecchio a protezione degli abati e del territorio agricolo attraversato mediante la sistemazione idraulica e la riqualificazione ambientale degli scoli afferenti e miglioramento della qualità delle acque. 4° lotto - Sistemazione degli argini del collettore Fosso Vecchio dall'origine allo sbocco nel canale di bon. in destra di Reno nei comuni di Faenza, Bagnacavallo, Alfonsine e Ravenna	1	0,00	0,00	3.500.000,00	0,00	3.500.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800016			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	010			01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Costruzione di una cassa d'espansione per la laminazione delle piene del collettore "Fosso Vecchio" in Comune di Faenza	1	0,00	0,00	4.131.655,19	0,00	4.131.655,19	0,00		0,00		
L91017690396201800017			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	014			07 - Manutenzione straordinaria	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza del collettore generale Canale di Bonifica in Destra di Reno a protezione degli abati e del territorio agricolo circostante con rinaturalizzazione degli argini per la riqualificazione ambientale del Canale e miglioramento della qualità delle acque. 4° lotto - Sistemazione idraulica canale di bonifica in destra di Reno, nel tratto dalla botte Selva allo sbocco a mare nei comuni di Conselve, Lugli, Alfonsine e Ravenna mediante ripristino corpi arginali	1	0,00	0,00	8.779.767,28	0,00	8.779.767,28	0,00		0,00		
L91017690396201800018			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	013			58 - Ampliamento o potenziamento	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza del collettore generale Canale di Bonifica in Destra di Reno a protezione degli abati e del territorio agricolo circostante con rinaturalizzazione degli argini per la riqualificazione ambientale del Canale e miglioramento della qualità delle acque. 0° lotto - Completamento della cassa d'espansione delle piene del collettore Gambellara, a protezione dell'abitato di Conselve, in Comune di Massalombarda	1	0,00	0,00	2.500.000,00	0,00	2.500.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800019			2025	CANGINI ELVIO	No	No				ITHS		01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Riqualificazione ambientale dei torrenti Senio e Santarno tramite derivazione di acqua dal CER per garantire il minimo deflusso vitale nei torrenti medesimi e il parziale utilizzo della stessa ad uso irriguo nelle aree irrigate	1	0,00	0,00	500.000,00	0,00	500.000,00	0,00		0,00		

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosectore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)							Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (13) (Tabella D.5)		
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successiva	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo		Apporto di capitale privato (11)	
																							Importo	Tipologia (Tabella D.4)
L91017690396201800020			2025	CANGINI ELVIO	No	No				ITH5	09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza del collettore Zariolo attraverso la sistemazione idraulica e la riqualificazione ambientale degli scoli afferenti a protezione degli abitati e del territorio agricolo sotteso. 2° lotto - Sistemazione idraulica dello scolo consorziale Gambellera dall'abitato di Imola allo sbocco nello Zariolo nei comuni di Imola, Massalombarda e Conselice in provincia di Bologna e Ravenna	1	0,00	0,00	4.000.000,00	0,00	4.000.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800021			2025	CANGINI ELVIO	No	No				ITH5	09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza del collettore Zariolo attraverso la sistemazione idraulica e la riqualificazione ambientale degli scoli afferenti a protezione degli abitati e del territorio agricolo sotteso. 1° lotto - Sistemazione idraulica dei corpi arginali del collettore principale dall'origine allo sbocco nel canale di bonifica in destra di Reno nei comuni di Mordano, Imola, Massalombarda e Conselice in provincia di Bologna e Ravenna	1	0,00	0,00	5.000.000,00	0,00	5.000.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800022			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	008		01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Sistemazione degli scoli consorziali Frata, Barbirona, Macchivelli e Tagliateno nel Comune di Conselice e costruzione di una cassa di espansione a protezione dell'abitato di Lavacchio in Comune di Conselice	1	0,00	0,00	2.272.410,36	0,00	2.272.410,36	0,00		0,00		
L91017690396201800023			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	010		09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	02.05 - Difesa del suolo	Sistemazione idraulica del cavo consorziale Cantrighella di Merlaschio dall'origine allo sbocco nel Fosso Vecchio nei Comuni di Faenza e Cotignola	1	0,00	0,00	516.456,90	0,00	516.456,90	0,00		0,00		
L91017690396201800024			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	006		01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Impermeabilizzazione dei corpi arginali del Canale dei Molini di Castelbolognese Lugo e Fusignano quale collettore delle acque ad uso pluvio del CER verso l'abitato di Alfonso e relative opere di derivazione e distribuzione	1	0,00	0,00	50.000.000,00	0,00	50.000.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800025			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	018		09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di sistemazione idraulica dello scolo consorziale Rio di Barbano dall'Autostrada A14 allo sbocco nel collettore Tratturo nel Comune di Solero	1	0,00	0,00	671.393,97	0,00	671.393,97	0,00		0,00		
L91017690396201800026			2025	CANGINI ELVIO	No	No				ITH57	01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Progetto di messa in sicurezza degli abitati di Lugo e Cotignola attraverso la sistemazione idraulica e la riqualificazione ambientale degli scoli Acque Chiare, Canaletta di Budrio e Arginello e la realizzazione di cassa di espansione. 1° lotto - Realizzazione di cassa di espansione per la protezione della Zona est di Lugo con realizzazione di una cassa di espansione sullo scolo Canaletta di Budrio e sistemazione idraulica dello scolo Acque Chiare e Acque torbide con realizzazione di cassa di laminazione nei comuni di Lugo e Cotignola (RA)	1	0,00	0,00	4.000.000,00	0,00	4.000.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800027			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	002		01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Progetto dei lavori per l'alimentazione idrica a scopo irriguo dello scolo consorziale "Fossa Verde" con acque derivata dal CER e relativa impermeabilizzazione in Comune di Bagacavallo	1	0,00	0,00	1.300.000,00	0,00	1.300.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800029			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	002		01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Progetto di impermeabilizzazione del canale Naviglio dal CER verso l'abitato di Bagacavallo e Villa Prati quale collettore di acque ad uso pluvio e relative opere di derivazione e distribuzione	1	0,00	0,00	50.000.000,00	0,00	50.000.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800030			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	008		01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Progetto di impermeabilizzazione del canale Ladeilo quale collettore di acque ad uso pluvio dal CER verso l'abitato di Conselice e relative opere di derivazione e distribuzione	1	0,00	0,00	50.000.000,00	0,00	50.000.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800031			2025	Montuschi Rossano	No	No	009	048	018		03 - Recupero	02.11 - Protezione, valorizzazione e fruizione dell'ambiente	Lavori di sistemazione idraulico-forestale nei bacini impattati dai lavori TAV. Valorizzazione di sorgenti storiche esistenti nel bacino del torrente Diaterma in Comune di Firenzuola (FI)	3	0,00	0,00	674.000,00	0,00	674.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800032			2025	Montuschi Rossano	No	No	009	048	018		01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori di Sistemazione Idraulico-Forestale nei Bacini Impattati dai Lavori TAV in Comune di Firenzuola (FI). Costituzione di invasi idrici di accumulo nel bacino T. Diaterma, in Comune di Firenzuola	3	0,00	0,00	500.000,00	0,00	500.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800033			2025	Montuschi Rossano	No	No	009	048	018		01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori di Sistemazione Idraulico-Forestale nei Bacini Impattati dai Lavori TAV, in Comune di Firenzuola (FI). Costruzione invaso in loc. San Martino in Comune di Firenzuola (FI)	3	0,00	0,00	1.500.000,00	0,00	1.500.000,00	0,00		0,00		

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosettore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)								Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (13) (Tabella D.5)	
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successiva	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)		
																						Importo		Tipologia (Tabella D.4)
L91017690396201800034			2025	Montuschi Rossano	No	No	009	048	018		01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Lavori di Sistemazione Idraulico-Forestale nei Bacini Impattati dai Lavori TAV, in Comune di Firenzuola (FI). Costruzione briglie nel bacino del Torrente Diaterna, in Comune di Firenzuola (FI)	3	0,00	0,00	500.000,00	0,00	500.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201800035			2025	Montuschi Rossano	No	No	009	048	018		01 - Nuova realizzazione	02.05 - Difesa del suolo	Lavori di Sistemazione Idraulico-Forestale nei Bacini Impattati dai Lavori TAV in Comune di Firenzuola (FI). Costruzione di briglie nel bacino del T. Vecchio in loc. Moschetta, in Comune di Firenzuola	3	0,00	0,00	900.000,00	0,00	900.000,00	0,00		0,00		
L91017690396201900007			2025	Montuschi Rossano	No	No				ITH57	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Costruzione di bacino di accumulo in loc. Cuffiano nelaree estrattiva denominata ex cassa 1 del T. Servio e relativo rete di distribuzione per interconnessione alle strutture irrigue esistenti, in Comune di Riolo Terme, Brisighella, Ceresole Bolognese e Faenza (provincia di Ravenna)	1	0,00	0,00	4.500.000,00	0,00	4.500.000,00	0,00		0,00		
L91017690396202000019			2025	CANGINI ELVIO	No	No	008	039	014		07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Progetto plurivento Manfroite: interventi di riqualificazione delle opere edili e elettromeccaniche costituenti l'impianto irriguo	1	0,00	0,00	200.000,00	0,00	200.000,00	0,00		0,00		
L91017690396202100005		I27B20001130008	2025	Montuschi Rossano	No	Si				ITH55	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori di costruzione dell'impianto irriguo denominato Zallo-Bergallo al servizio del territorio sud orientale del Comune di Insova (BO) mediante la realizzazione di invasi di accumulo idrico e reti distributive interconnesse al sistema SIEP	1	0,00	0,00	28.000.000,00	0,00	28.000.000,00	0,00	3.000.000,00	9		
L91017690396202100006		I27B20001200008	2025	Montuschi Rossano	No	Si				ITH57	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori di completamento delle reti di distribuzione irrigue delle aree denominate Sena, Castel Raniero, Pergola in Comune di Faenza (RA), San Ruffillo e Moreda in Comune di Brisighella (RA)	1	0,00	0,00	13.000.000,00	0,00	13.000.000,00	0,00	1.500.000,00	9		
														73.622.000,00	49.869.590,37	248.796.554,40	0,00	372.278.144,77	0,00		7.860.000,00			

- Note:**
- (1) Numero intervento = "T" + cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre della prima annualità del primo programma
 - (2) Numero interno liberamente indicato dall'amministrazione in base a proprio sistema di codifica
 - (3) Indica il CUP (cfr. articolo 3 comma 5)
 - (4) Riportare nome e cognome del responsabile del procedimento
 - (5) Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera q) del D.Lgs.50/2016
 - (6) Indica se lavoro complesso secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera o) del D.Lgs.50/2016
 - (7) Indica il livello di priorità di cui all'articolo 3 commi 11 e 12
 - (8) Ai sensi dell'art.4 comma 6, in caso di demolizione di opera incompiuta l'importo comprende gli oneri per lo smantellamento dell'opera e per la rinaturalizzazione, riqualificazione ed eventuale bonifica del sito.
 - (9) Importo complessivo ai sensi dell'articolo 3, comma 6, ivi incluse le spese eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedente alla prima annualità
 - (10) Riportare il valore dell'eventuale immobile trasferito di cui al corrispondente immobile indicato nella scheda C
 - (11) Riportare l'importo del capitale privato come quota parte del costo totale
 - (12) Indica se l'intervento è stato aggiunto o è stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'art.5 commi 8 e 10. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compaiono solo in caso di modifica del programma

Tabella D.1
Cfr. Classificazione Sistema CUP; codice tipologia intervento per natura intervento 03= realizzazione di lavori pubblici (opere e impiantistica)

Tabella D.2
Cfr. Classificazione Sistema CUP; codice settore e sottosettore intervento

Tabella D.3
1. priorità massima
2. priorità media
3. priorità minima

Tabella D.4
1. finanza di progetto
2. concessione di costruzione e gestione
3. sponsorizzazione
4. società partecipate o di scopo
5. locazione finanziaria
6. contratto di disponibilità
9. altro

Tabella D.5
1. modifica ex art.5 comma 9 lettera b)
2. modifica ex art.5 comma 9 lettera c)
3. modifica ex art.5 comma 9 lettera d)
4. modifica ex art.5 comma 9 lettera e)
5. modifica ex art.5 comma 11

Il referente del programma

CANGINI ELVIO

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2023/2025 DELL'AMMINISTRAZIONE CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA OCCIDENTALE

SCHEDA E: INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Responsabile del procedimento	Importo annualità	Importo intervento	Finalità (Tabella E.1)	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	Livello di progettazione (Tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
L91017690396201800028	I97H21006210001	Lavori di riconversione e adeguamento migliorativo della rete di distribuzione irrigua tubata dell'impianto "Selice-Tarabina" nei Comuni di Conselice (RA) e Argenta (FE)	CANGINI ELVIO	14.800.000,00	14.800.000,00	CPA	1	Si	Si	4			
L91017690396201900002	I63H18000340002	Manutenzione straordinaria delle paratoie del Fosso Vecchio	CANGINI ELVIO	76.000,00	76.000,00	CPA	1	Si	Si	1			
L91017690396201900005	I63H18000320002	Ripristino dei corpi arginali del Canale di Bonifica in destra di Reno e affluenti danneggiati dal fenomeno della subsidenza	CANGINI ELVIO	2.034.000,00	2.034.000,00	CPA	1	Si	Si	1			
L91017690396201900006	I63H18000350002	Manutenzione straordinaria delle paratoie del Ponte Chiavica - carpenteria metallica, impianto oleodinamico di comando e controllo e apparecchiature elettromeccaniche	CANGINI ELVIO	90.000,00	90.000,00	CPA	1	Si	Si	4			
L91017690396202000018	I22H19000050002	Manutenzione straordinaria delle paratoie della Botte Senio sul Canale di Bonifica in Destra di Reno con automazione, in Comune di Alfonsine (RA)	CANGINI ELVIO	92.000,00	92.000,00	CPA	1	Si	Si	1			
L91017690396202100008	I41B21004140001	Lavori per la riconversione e adeguamento migliorativo dell'attività irrigua da canali a rete tubata, nell'area dominata dal C.E.R. nel distretto posto ad ovest della strada provinciale Selice a nord del Canale Emiliano Romagnolo, nei Comuni di Imola, Mordano (BO) e Massa Lombarda (RA)	CANGINI ELVIO	14.250.000,00	14.250.000,00	CPA	1	Si	Si	4			
L91017690396202200009		Ristrutturazione edilizia di fabbricato residenziale con cambio d'uso ad uffici posto in Via E. Manfredi 34, 36 in comune di Lugo	CANGINI ELVIO	800.000,00	800.000,00	CPA	1	Si	No	1			
L91017690396202300001		Lavori di diserbo meccanico dei canali della rete PRINCIPALE, comparto idraulico Canal Vela, per l'esercizio 2023	CANGINI ELVIO	180.000,00	180.000,00	CPA	1	No	Si	4			
L91017690396202300002		Lavori di diserbo meccanico dei canali della rete SECONDARIA, comparto idraulico Canal Vela, per l'esercizio 2023	CANGINI ELVIO	180.000,00	180.000,00	CPA	1	No	Si	4			
L91017690396202300003		Lavori di diserbo meccanico del Canale dei Mulini, comparto idraulico Canal Vela, per gli esercizi 2023- 2024	CANGINI ELVIO	90.000,00	180.000,00	CPA	1	No	Si	4			
L91017690396202300004		Programma regionale di manutenzione di opere pubbliche di bonifica e di irrigazione-compensorio distretto montano-fondi cbro	Montuschi Rossano	270.000,00	270.000,00	CPA	1	Si	Si	1			
L91017690396202100004	I41B21003430008	Progetto di messa in sicurezza e incremento della resilienza idrico-idraulica dei territori sottesi dal canale "Fosso Vecchio" mediante costruzione di una cassa di espansione con funzione di laminazione delle piene e di invaso per l'efficientamento della pratica irrigua da canali a rete tubata in pressione, in località Villa Prati di Bagnacavallo e Cotignola (RA)	Silvagni Paola	40.360.000,00	40.360.000,00	CPA	1	Si	Si	3			
L91017690396201900004	I63H18000330002	Installazione sgrigliatore automatico a servizio dell'impianto idrovoro "1° Bacino" e manutenzione straordinaria sgrigliatore presso impianto idrovoro "2° Bacino"	CANGINI ELVIO	400.000,00	400.000,00	CPA	1	Si	Si	2			

Codice Unico Intervento - CUJ	CUP	Descrizione dell'intervento	Responsabile del procedimento	Importo annualità	Importo intervento	Finalità (Tabella E.1)	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	Livello di progettazione (Tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	

(*) Tale campo compare solo in caso di modifica del programma

Il referente del programma

CANGINI ELVIO

Tabella E.1

ADN - Adeguamento normativo
 AMB - Qualità ambientale
 COP - Completamento Opera Incompiuta
 CPA - Conservazione del patrimonio
 MIS - Miglioramento e incremento di servizio
 URB - Qualità urbana
 VAB - Valorizzazione beni vincolati
 DEM - Demolizione Opera Incompiuta
 DEOP - Demolizione opere preesistenti e non più utilizzabili

Tabella E.2

1. progetto di fattibilità tecnico - economica: "documento di fattibilità delle alternative progettuali".
2. progetto di fattibilità tecnico - economica: "documento finale".
3. progetto definitivo
4. progetto esecutivo

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2023/2025 DELL'AMMINISTRAZIONE CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA OCCIDENTALE

SCHEDA F: ELENCO DEGLI INTERVENTI PRESENTI NELL'ELENCO ANNUALE DEL PRECEDENTE PROGRAMMA TRIENNALE E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Importo intervento	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)

Il referente del programma

CANGINI ELVIO

Note

(1) breve descrizione dei motivi