

# PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE CONSORZIO DI BONIFICA 2° GRADO CANALE EMILIANO ROMAGNOLO

## 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	3,550,000.00	18,900,000.00	29,857,000.00	52,307,000.00
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	1,192,600.00	0.00	0.00	1,192,600.00
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
<b>totale</b>	<b>4,742,600.00</b>	<b>18,900,000.00</b>	<b>29,857,000.00</b>	<b>53,499,600.00</b>

Il referente del programma

Mannini Paolo

**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 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE CONSORZIO DI BONIFICA 2° GRADO CANALE EMILIANO ROMAGNOLO

## 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 Mannini Paolo					

**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 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE CONSORZIO DI BONIFICA 2° GRADO CANALE EMILIANO ROMAGNOLO

## SCHEDA D: ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

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 (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)		
L8000719037620200002	2 - Bilancio consort		2020	ALBANO MARCO	SI	No				ITH56	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Rifacimento della quadristica elettrica e cavi elettropompe dell'impianto di sollevamento Sarf/Agostino est	1	183.000,00	0,00	0,00	0,00	183.000,00	0,00		0,00			
L8000719037620200003	3 - Bilancio consort		2020	TOSCHI VERONICA	SI	No				ITH56	04 - Ristrutturazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Ristrutturazione della casa di guardia annessa all'impianto di sollevamento Palantone	1	180.000,00	0,00	0,00	0,00	180.000,00	0,00		0,00			
L8000719037620200004	4 - L. 388/2000 art.	F25G1900090001	2020	MENETTI MARCO	SI	No				ITH56	09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lotto 1 - Stralco 9°: Impianto di sollevamento e derivazione dal fiume Po "Palantone": completamento della dotazione elettroidraulica progettuale	1	2.000.000,00	6.000.000,00	6.000.000,00	4.500.000,00	18.500.000,00	0,00		0,00			
L8000719037620200005	5 - L. 388/2000 art.	F75G1900020001	2020	MENETTI MARCO	SI	No				ITH55	03 - Recupero	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Opere di stabilizzazione e di ripristino dell'efficienza del primo tronco dell'aduttore principale: Tratto Reno (pr. 3.310 km) - Crevenzana (pr. 6.050 km)	1	1.500.000,00	2.000.000,00	3.000.000,00	1.000.000,00	7.500.000,00	0,00		0,00			
L8000719037620200009	9 - L. 388/2000 art.	F86J2000203001	2020	MENETTI MARCO	SI	No				ITH55	03 - Recupero	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Riqualificazione delle opere di derivazione del Canale Emiliano Romagnolo nel tronco Savena-Sillaro, in provincia di Bologna, con la realizzazione di un sistema di telecontrollo	1	50.000,00	1.000.000,00	1.450.000,00	0,00	2.500.000,00	0,00		0,00		3	
L8000719037620200014	Bilancio consortile		2020	Marini Michele	SI	No	008	037	052	ITH55	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Rifacimento lastre tra il ponte della Fortuna e il ponte Mascarina (San Giorgio di Piano)	1	650.000,00	0,00	0,00	0,00	650.000,00	0,00		0,00			
L8000719037620200015	Bilancio consortile		2020	Marini Michele	SI	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Realizzazione di un'opera di derivazione a gravità delle acque del canale del Molino di Imola e Massa Lombarda in comune di Mondano	1	179.600,00	0,00	0,00	0,00	179.600,00	0,00		0,00			
L8000719037620200006	6 - L. 388/2000 art.	0000000000000000	2021	TOSCHI VERONICA	SI	No				ITH59	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Completamento funzionale del Canale Emiliano Romagnolo sino alla vasca terminale in destra Rio: 2° stralco, tronco rio Fricco - Fontanaccia	1	0,00	2.500.000,00	3.000.000,00	978.000,00	6.478.000,00	0,00		0,00			
L8000719037620200007	7 - L. 388/2000 art.	0000000000000000	2021	MENETTI MARCO	SI	No				ITH58	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Distribuzione irrigua con le acque del C.E.R. Area Bevano - Savio nei comuni di Cesena e Cervia. Disaventi irrigui S. Martino - Carruccio	1	0,00	900.000,00	1.350.000,00	0,00	2.250.000,00	0,00		0,00			
L8000719037620200008	8 - L. 388/2000 art.	0000000000000000	2021	MENETTI MARCO	SI	No				ITH57	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Distribuzione ad uso plurimo delle acque del Canale Emiliano Romagnolo, Area Senio Lamone 2° lotto - 2° stralco - 2° sub stralco. Opere per la distribuzione irrigua nei distretti Merlaschio e San Silvestro in comune di Faenza	1	0,00	1.500.000,00	2.057.000,00	0,00	3.557.000,00	0,00		0,00			
L8000719037620200010	10 - Residui D.M. n.	0000000000000000	2021	MENETTI MARCO	SI	No				ITH56	03 - Recupero	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Riqualificazione dell'asta a servizio dei terreni in sinistra Reno: 1° stralco Opere urgenti di messa in sicurezza	1	0,00	1.000.000,00	2.000.000,00	990.840,00	3.990.840,00	0,00		0,00			
L8000719037620200011	11 - Residui D.M. n.	0000000000000000	2021	MENETTI MARCO	SI	No				ITH57	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Adduzione e distribuzione delle acque del C.E.R. ad uso plurimo. Area Selice-Santimero completamento	1	0,00	1.000.000,00	4.000.000,00	2.318.906,00	7.318.906,00	0,00		0,00			
L8000719037620200012	12	0000000000000000	2021	MENETTI MARCO	SI	No				ITH56	03 - Recupero	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Opere di stabilizzazione e di ripristino dell'efficienza del primo tronco dell'aduttore principale: Tratto Atterruone (pr. 0,098 km) - Reno (pr. 2,715 km)	1	0,00	1.000.000,00	3.000.000,00	3.641.400,00	7.641.400,00	0,00		0,00			
L8000719037620200013	13	0000000000000000	2021	MENETTI MARCO	SI	No				ITH56	03 - Recupero	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Riqualificazione dell'asta a servizio dei terreni in sinistra Reno: 2° stralco	2	0,00	2.000.000,00	4.000.000,00	4.659.160,00	10.659.160,00	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 (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)
															4.742.600,00	18.900.000,00	29.857.000,00	18.118.306,00	71.617.906,00	0,00		0,00		

- Note:**
- (1) Numero intervento = "I" + cd 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 comma 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, vi 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 sottosectore 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

Mannini Paolo

# PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE CONSORZIO DI BONIFICA 2° GRADO CANALE EMILIANO ROMAGNOLO

## 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 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	
L80007190376202000002		Rifacimento della quadristica elettrica e cavi elettropompe dell'impianto di sollevamento Sant'Agostino est	ALBANO MARCO	183.000,00	183.000,00	MIS	1	Si	Si	1			
L80007190376202000003		Ristrutturazione della casa di guardia annessa all'impianto di sollevamento Palantone	TOSCHI VERONICA	180.000,00	180.000,00	MIS	1	Si	Si	4			
L80007190376202000004	F25G19000090001	Lotto I - Stralcio 9°: Impianto di sollevamento e derivazione dal fiume Po "Palantone". completamento della dotazione elettroidraulica progettuale	MENETTI MARCO	2.000.000,00	18.500.000,00	MIS	1	Si	Si	4			
L80007190376202000005	F75G19000200001	Opere di stabilizzazione e di ripristino dell'efficienza del primo tronco dell'adduttore principale: Tratto Reno (pr. 3,310 km) - Crevenzosa (pr. 6,050 km)	MENETTI MARCO	1.500.000,00	7.530.000,00	MIS	1	Si	Si	4			
L80007190376202000009	F86J20002030001	Riqualificazione delle opere di derivazione da Canale Emiliano Romagnolo nel tronco Savena-Sillaro, in provincia di Bologna, con la realizzazione di un sistema di telecontrollo	MENETTI MARCO	50.000,00	2.500.000,00	MIS	1	Si	Si	4			3
L80007190376202000014		Rifacimento lastre tra il ponte della Fortuna e il ponte Mascarino (San Giorgio di Piano)	Marini Michele	650.000,00	650.000,00	CPA	1	Si	Si	4			
L80007190376202000015		Realizzazione di un'opera di derivazione a gravità delle acque del canale dei Molini di Imola e Massa Lombarda in comune di Mordano	Marini Michele	179.600,00	179.600,00	MIS	1	Si	Si	4			

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

Il referente del programma

Mannini Paolo

### Tabella E.1

ADN - Adeguamento normativo  
 AMB - Qualità ambientale  
 COP - Completamento Opera Incompiuta  
 CPA - Conservazione del patrimonio  
 MIS - Miglioramento e incremento di servizio  
 URS - 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 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE CONSORZIO DI BONIFICA 2° GRADO CANALE EMILIANO ROMAGNOLO

## 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)
L80007190376201900004		Realizzazione e posa in opera di paratoie alla botte di attraversamento del fiume Reno	600,000.00	1	Sono stati eseguiti lavori di manutenzione su altre paratoie con medesimo obiettivo ristabilendone la piena funzionalità. L'intervento verrà quindi posticipato nelle future annualità

Il referente del programma

Mannini Paolo

Note

(1) breve descrizione dei motivi