

**PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2018/2020  
CONSORZIO DELLA BONIFICA RENANA**

**PIANURA**

N. progr.	N° Progetto	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	STIMA DEI COSTI DEL PROGRAMMA			
			Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale
1	P.01167/P	Manutenzione straordinaria manufatti di derivazione da CER - stralcio	125.000,00			125.000,00
2	P.0891/P	Cassa di espansione per la laminazione delle piene del fiume Reno in località Bagnetto - installazione di 2 pompe sommergibili nell'impianto idrovoro Bagnetto 2 detto "Il Conte" in comune di Sala Bolognese		1.600.000,00		1.600.000,00
3	P.0892/P	Lavori di ripristino e messa in sicurezza della banchina in sinistra idraulica del Canale Riolo, in località S. Venanzio, in comune di Galliera		200.000,00		200.000,00
4	P.0942/P	Interventi di riduzione rischio idraulico lungo il bacino del reno e del navile su aree urbane del comune di bologna		1.510.000,00		1.510.000,00
5	P.0356/P	Condotta di adduzione primaria dal C.E.R. per l'alimentazione del sistema Idrico dell'Alta Pianura Bolognese: Completamento per l'alimentazione in Sinistra Reno - Il ^ lotto in Destra Reno		11.900.000,00		11.900.000,00
6	P.0353/P	Realizzazione di un sistema telematico per il telecontrollo a distanza degli impianti irrigui in pressione e delle paratoie di derivazione dal CER		2.500.000,00		2.500.000,00
7	P.0363/P	Interventi per il miglioramento della distribuzione irrigua delle aree precarie in sinistra Idice, sistemazione, demolizione o sostituzione delle opere di presa lungo l'asta dei canali Navile-Diversivo-Savona Abbandonato		3.000.000,00		3.000.000,00
8	P.0639/P	Ottimizzazione, adeguamento e potenziamento degli impianti di sollevamento delle acque del C.E.R. per uso irriguo.		3.700.000,00		3.700.000,00
9	P.0899/P	Intervento di messa in sicurezza della chiavica emissaria Vallesanta in comune di Argenta (FE) per la riduzione del rischio idraulico collegato al fenomeno della subsidenza		450.000,00		450.000,00
10	P.0900/P	Manutenzione straordinaria della riserva termica dell'idrovoro di Saarino- nodo critico Saarino-Campotto in comune di Argenta		550.000,00		550.000,00
11	P.0901/P2	Manutenzione straordinaria impianto idrovoro Massarolo in comune di Medicina - secondo stralcio		550.000,00		550.000,00
12	/	Manutenzione straordinaria impianto irriguo Dozza in comune di Bologna		1.100.000,00		1.100.000,00
13	/	Manutenzione straordinaria manufatti di derivazione da CER - ulteriore stralcio		125.000,00		125.000,00
14	/	Manutenzione Straordinaria impianto idrovoro Vallesanta (sgrigliatore, impiantistica MT, opere civili, rifacimento impiantistica BT)		580.000,00		580.000,00
15	P.01168/P	Realizzazione di un invaso irriguo e rete di distribuzione a servizio dello Scolo Laghetto in Comune di Castel S. Pietro Terme		2.800.000,00		2.800.000,00
16	P.01169/P	Ottimizzazione dell'impianto Navile tramite adeguamento e potenziamento impiantistico e raddoppio della linea Navile - Dozza - Bologna			7.000.000,00	7.000.000,00
17	P.01165/P	Costruzione di un nuovo invaso sullo scolo Laghetto e fitodepurazione del depuratore di Castel S. Pietro Terme (BO)			2.700.000,00	2.700.000,00
18	P.01171/P	Realizzazione di una condotta irrigua dalla Cassa "Trifolce" allo scolo "Laghetto" e di un impianto plurirriguo Medicina Ovest - Quaderna - Gaiana			7.600.000,00	7.600.000,00
19	P.0896/P	Impianto idrovoro Bagnetto 2 - completamento impianto con installazione delle pompe 6 e 7 nell'impianto idrovoro Bagnetto 2 detto il Conte in comune di Sala Bolognese			1.400.000,00	1.400.000,00
20	P.0903/P	Interventi messa in sicurezza bacino Bagnetto a seguito della subsidenza - canali affluenti - in comune di Sala Bolognese			1.500.000,00	1.500.000,00
21	P.0898/P	Adeguamento e potenziamento dell'impianto idrovoro Malalbergo - stralcio di completamento impianto e ristrutturazione in Comune di Malalbergo			400.000,00	400.000,00
22	P.0902/P	Manutenzione straordinaria impianto idrovoro Varani - adeguamento pompe -in comune di Malalbergo			800.000,00	800.000,00
23	/	Ampliamento della cassa Dosolo per limitare gli effetti della subsidenza in comune di Sala Bolognese			6.000.000,00	6.000.000,00
24	P.0505/P	Adeguamento della capacità di deflusso del fosso Comunale "Marone", influente dello scolo Consortile "Gallerano", in Comune di Castello d'Argile			595.000,00	595.000,00
25	/	Adeguamento del sistema scolante delle acque superficiali nel Comune di Bentivoglio			2.152.300,00	2.152.300,00
26	P.0445/P/1	Ripristino sezione di deflusso dello scolo Rondone e realizzazione vasca laminazione SILAM in comune di Medicina			2.000.000,00	2.000.000,00
27	P.0445/P/2	Adeguamento del sistema scolante del settore ovest del comune di Medicina			3.500.000,00	3.500.000,00
28	P.0343/P	Cassa di espansione scolo Canalazzo (Castello d'Argile)			1.200.000,00	1.200.000,00
29	P.0469/P	Impianto di sollevamento Cassa di espansione Vallazza in Comune di Molinella			2.500.000,00	2.500.000,00
30	/	Cassa di laminazione a servizio delle urbanizzazioni inserite nel POC di Castello D'Argile			300.000,00	300.000,00
31	/	Vasca di laminazione sullo Scolo Fiumana in Località Mascherino in comune di Castello d'Argile			642.000,00	642.000,00
32	P.0666/P/1	Cassa area sud-est del comune di Pieve di Cento - area ex Lamborghini - seconda fase			200.000,00	200.000,00
33	P.0831/P	lavori di realizzazione di una vasca di laminazione a servizio dello scolo Canocchia superiore in comune di Bologna per laminare gli apporti dell' area artigianale del comune di			650.000,00	650.000,00
34	/	Adeguamento dell'impianto Irriguo "Paleotto", per la fornitura di acque provenienti dal C.E.R. al potabilizzatore di HERA			600.000,00	600.000,00
35	/	Dragaggio casse di espansione e tratti terminali collettori principali - lotto funzionale "cassa Vallesanta" in comune di Argenta			2.000.000,00	2.000.000,00
36	/	Manutenzione straordinaria impianti idrovori consortili compresa automazione d'impianto			2.000.000,00	2.000.000,00
37	/	Manutenzione straordinaria impianti irrigui consortili compresa automazione d'impianto			2.000.000,00	2.000.000,00
		<b>Totali Pianura</b>	<b>125.000,00</b>	<b>30.565.000,00</b>	<b>47.739.300,00</b>	<b>78.429.300,00</b>

**MONTAGNA**

N. progr.	N° Progetto	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	STIMA DEI COSTI DEL PROGRAMMA			
			Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale
1	/	Manutenzione Regionale Esercizio 2019		120.000,00		120.000,00
2	P.0941/M	Interventi di riduzione rischio idraulico su corsi d'acqua e rii collinari nel comune di Bologna			970.000,00	970.000,00
3	/	Manutenzione straordinaria finalizzata al consolidamento strutturale delle sponde, ottimizzazione della capacità di invaso e messa in sicurezza dell'invaso irriguo Pozzo Rosso, località Varignana, Comune di Castel San Pietro Terme	170.000,00			170.000,00
4	/	Manutenzione straordinaria finalizzata al consolidamento strutturale delle sponde, ottimizzazione della capacità di invaso e messa in sicurezza dell'invaso irriguo Rio Rosso, località Varignana, Comune di Castel San Pietro Terme		170.000,00		170.000,00
5	P.01170/M	Realizzazione di un collegamento tra il Canale del Maglio e l'invaso Reno Vivo - Comune di Sasso Marconi (BO)		500.000,00		500.000,00
6	/	Progetto per il Restauro e la Valorizzazione Ambientale (PREVAM): interventi sui rii minori in Comune di San Benedetto Val di Sambro e Castiglione dei Pepoli - primo lotto	500.000,00			500.000,00
7	/	Progetto per il Restauro e la Valorizzazione Ambientale (PREVAM): interventi sui rii minori in Comune di San Benedetto Val di Sambro e Castiglione dei Pepoli - secondo lotto		400.000,00	385.000,00	785.000,00
8	P.0384/M	Adeguamento ed ampliamento invasi Rio Rosso e Pozzo Rosso in Comune di Castel S. Pietro Terme			2.000.000,00	2.000.000,00
9	/	Interventi di riqualificazione idraulica nel Parco Baden Powell	100.000,00			100.000,00
10	/	Unione Valli del Samoggia - intervento di adeguamento ponte di via Tignano		110.000,00		110.000,00
		<b>Totali Montagna</b>	<b>770.000,00</b>	<b>1.300.000,00</b>	<b>3.355.000,00</b>	<b>5.425.000,00</b>

<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>895.000,00</b>	<b>31.865.000,00</b>	<b>51.094.300,00</b>	<b>83.854.300,00</b>
------------------------	-------------------	----------------------	----------------------	----------------------