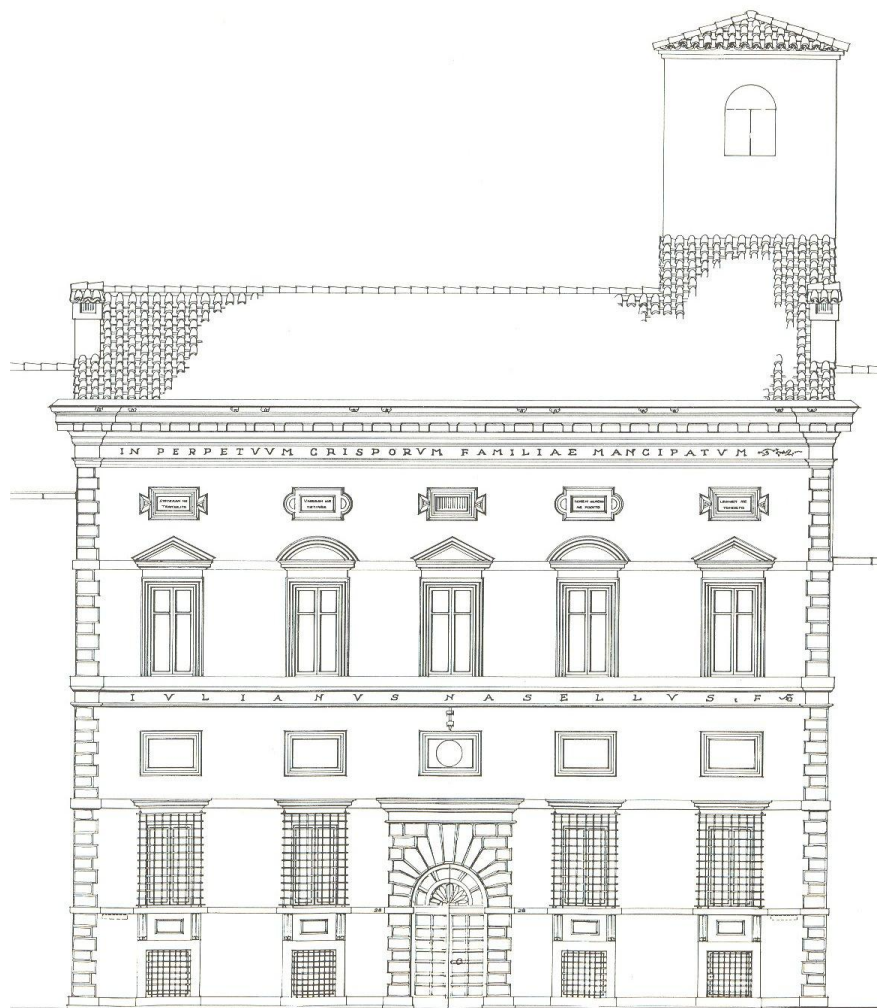




# BILANCIO DI PREVISIONE 2019



# INDICE

## □ Relazioni di accompagnamento

Relazione del Comitato Amministrativo pag. 2

Relazione dei Revisori dei Conti pag. 15

□ **Bilancio Preventivo 2019** pag. 16

□ **Dettaglio Bilancio di Previsione 2019** pag. 20

□ **Piano degli investimenti** pag. 23

## **Allegato I - Programmazione Triennale dei Lavori pubblici 2019/2021**

*Scheda A: Quadro delle risorse disponibili alla realizzazione del programma.*

*Scheda B: Elenco delle opere incompiute.*

*Scheda C: Elenco degli immobili disponibili.*

*Scheda D: Elenco degli interventi del programma.*

*Scheda E: Interventi ricompresi nell'elenco annuale.*

*Scheda F: elenco degli interventi presenti nell'elenco annuale del precedente programma*

*Triennale e non avviati interventi ricompresi nell'elenco annuale.*

## **Allegato II - Programmazione Biennale degli acquisti di forniture e servizi 2019/2020**

*Scheda A: Quadro delle risorse disponibili alla realizzazione del programma.*

*Scheda B: Elenco degli acquisti del programma.*

*Scheda C: Elenco degli interventi presenti nella prima annualità del precedente programma Biennale*

*e non riproposti e non avviati.*

## Relazione del Comitato Amministrativo al Bilancio Preventivo 2019

Il bilancio preventivo 2019 prende le mosse dall'esame di quanto è accaduto negli ultimi esercizi, in particolare nell'anno 2018 che è stato delineato nell'assestamento di bilancio.

In questo documento si stima che il bilancio dell'esercizio 2019 chiuderà il conto economico con un risultato di pareggio.

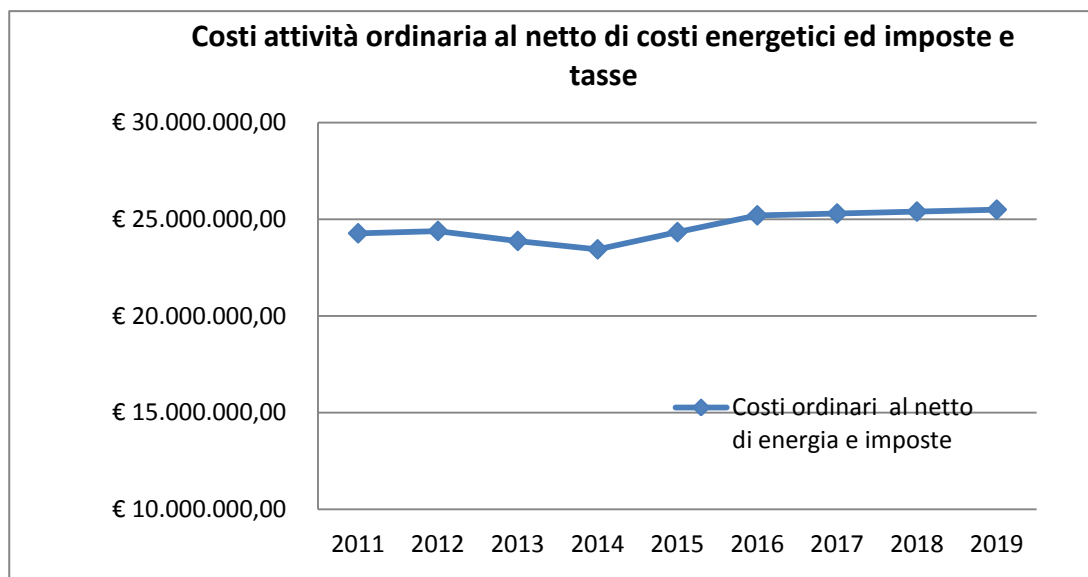
Per valutare adeguatamente i dati del preventivo si riporta l'andamento delle variabili economiche degli esercizi di operatività del Consorzio Pianura di Ferrara, del periodo 2011-2019

Nel prosieguo di questa relazione saranno confrontati i dati consuntivi degli esercizi conclusi e i dati previsionali 2018 (assestati) e 2019.

Il Bilancio di previsione per l'anno 2019 indica in € 36.246.000 l'importo dei costi dell'attività ordinaria dell'ente, con un aumento rispetto al Preventivo 2018 assestato di € 93.000 pari al 0,26%.

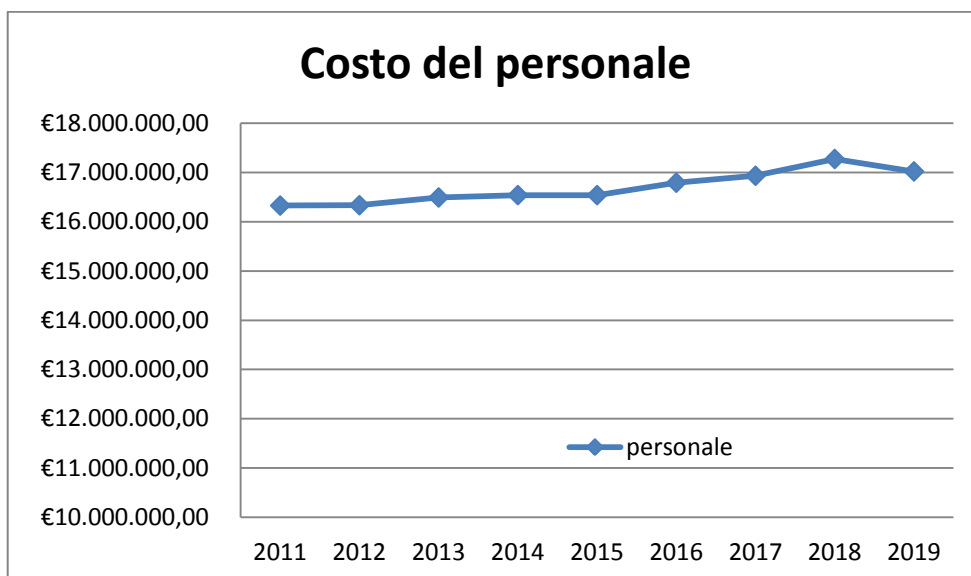
Gli elementi di costo che hanno maggiormente influito sui bilanci degli ultimi anni sono derivanti da fattori "esterni": oneri energetici e fiscali.

Risulta quindi di particolare interesse il grafico che espone l'entità dei costi dell'attività ordinaria al netto di questi fattori non controllabili, nè facilmente stimabili.



Per l'anno 2019 questi costi sono previsti in € 25.500.000. Poiché tali oneri nell'anno 2011 erano pari a € 24.200.000 l'incremento percentuale medio nel periodo in esame è pari all'0,6%

## COSTO DEL PERSONALE



L'importo del costo del personale per l'anno 2019 è valutato pari ad € 17.021.000. Tale importo confrontato con quello registrato nel 2011 (€ 16.328.000) evidenzia una differenza media nel periodo 2011-2019 di € 86.000 annui pari ad un aumento medio dello 0,5%.

Questo risultato di sostanziale stabilità è stato ottenuto nonostante che nel periodo in esame siano stati firmati due contratti collettivi nazionali per i dipendenti dei consorzi di Bonifica con aumenti retributivi nel periodo 2011-2019 pari a oltre il 10,4%.

Si evidenziano le seguenti politiche relative all'organizzazione consortile:

1. migliorato controllo di gestione complessivo delle diverse realtà oggetto di fusione;
2. attenta valutazione delle necessità dell'Ente a fronte delle uscite del personale per pensionamenti, con inserimenti mirati al potenziamento della capacità tecnico-operativa dell'Ente;

La gestione del turn-over è mirata a consolidare ed incrementare il servizio in particolare nell'Area Tecnica.

Nella tabella che segue si espone il confronto tra il personale in servizio nell'anno 2011 e quello nel 2019.

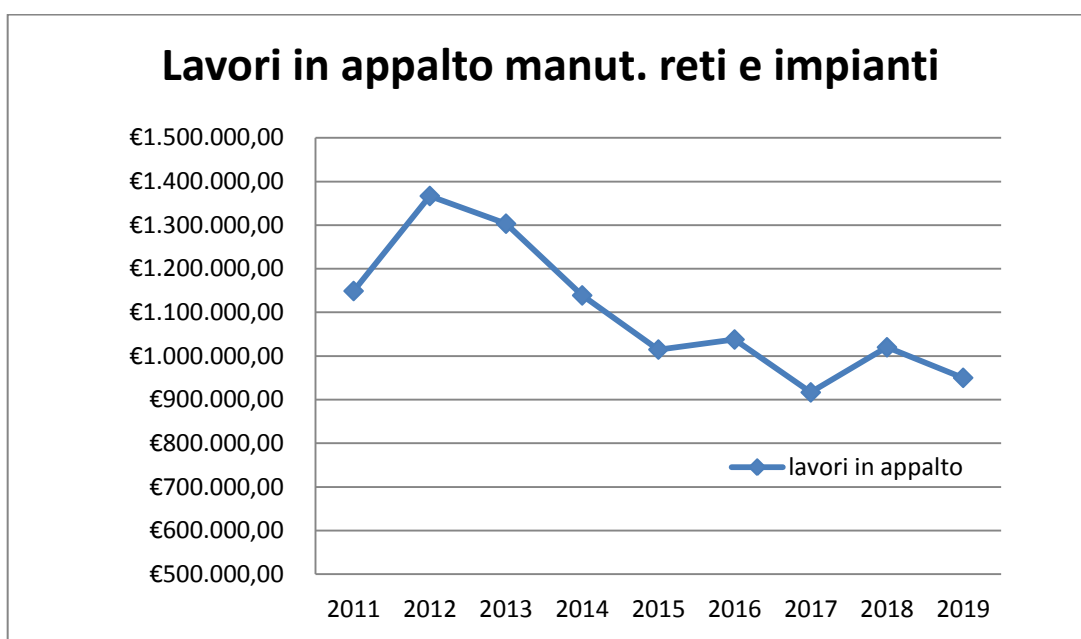
<b>Personale in servizio</b>	<b>al 31.12.2011</b>	<b>2019</b>	<b>differenza</b>
a tempo indeterminato	276	253	-23
a tempo determinato	0	6	6
<b>Totale personale in servizio</b>	<b>276</b>	<b>259</b>	<b>-17</b>
		<b>in %</b>	<b>-6,15%</b>

Si evidenzia che:

- nelle assunzioni degli anni 2015-2016, il Consorzio ha usufruito di n. 11 decontribuzioni per nuove assunzioni a tempo indeterminato;
- sono in servizio 14 dipendenti appartenenti alla categoria disabili e 2 dipendenti rientranti nelle altre categorie protette.

Si segnala la costante attività di formazione nei confronti del personale diretta principalmente alla tutela della sicurezza sui luoghi di lavoro.

Il rapporto tra i costi del personale e quelli complessivi del conto economico è previsto nel 2019 senza significative variazioni. La strategia del Consorzio di internalizzare i lavori di manutenzione e ridurre quindi i lavori in appalto non ha portato ad un aumento di questo parametro che pertanto evidenzia un miglioramento della produttività dell'organizzazione consortile.



Uno strumento contrattuale che ha contribuito al miglioramento dei risultati consortili è stato il contratto integrativo aziendale 2015-2018 che ha istituito un premio di risultato incentrato sul raggiungimento di obiettivi di miglioramento quali-quantitativo dell'attività dell'Ente.

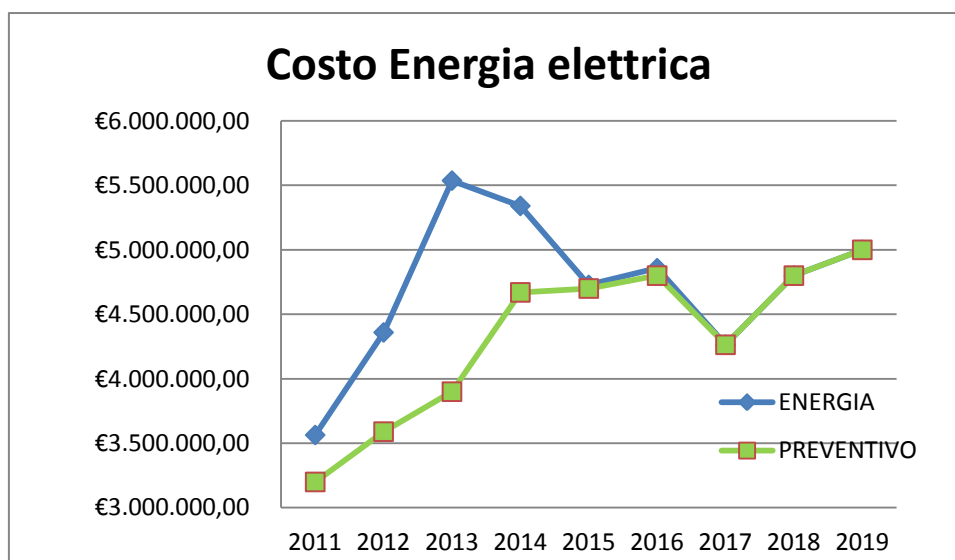
Nel 2018 è stato firmato il rinnovo per il quadriennio 2019-2021. L'impianto ha permesso di ottenere sia risultati positivi in termini di ottenimento degli obiettivi che di detassazione degli importi erogati ai dipendenti.

Con il nuovo Accordo è stata concordata l'introduzione, quale opzione liberamente esercitabile dal singolo dipendente, di avere il controvalore di tutto o parte del premio di risultato sotto forma di prestazioni di servizi alla persona, oggi comunemente definiti con la parola inglese "welfare". Sono stati massimizzati i vantaggi per i dipendenti senza aggravare i costi del Consorzio riducendo il cuneo fiscale. I buoni pasto elettronici e la modalità welfare di erogazione del premio di risultato sono esclusi da imposizioni fiscali e contributive; questi oneri rappresentano oltre il 70% degli importi corrisposti. In altri termini ad un importo lordo a cedolino di € 1.000 liquidati a seguito del raggiungimento degli obiettivi consortili al dipendente spettano netti circa € 800

mentre al Consorzio rappresentano un costo di 1.450. In caso di erogazione totale della cifra suindicata in servizi alla persona questa forbice è annullata e al dipendente vengono riconosciuti netti € 1.350 (comprensivi di € 250 versati su un fondo pensione e un incentivo specifico di € 100 per l'adesione a questo nuovo metodo di pagamento).

## COSTO ENERGIA ELETTRICA PER FUNZIONAMENTO IMPIANTI

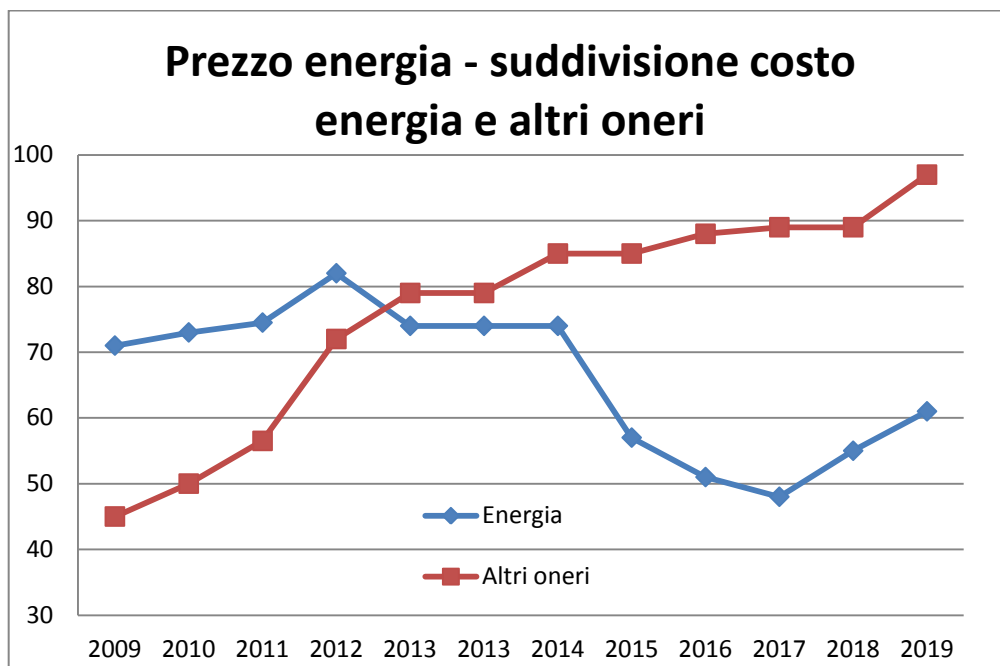
Nel Preventivo viene tenuto conto della necessità di aggiornare il budget per l'energia per gli impianti, confermando lo stanziamento ad € 5.000.000 come nel preventivo 2018.



Nel grafico soprariportato è evidenziato il confronto tra i preventivi e i consuntivi degli anni compresi tra il 2011 e il 2019. Il progressivo aumento degli stanziamenti di bilancio ha consentito negli ultimi anni di coprire correttamente i costi registrati. Negli anni precedenti invece il differenziale tra preventivo e consuntivo è stato finanziato principalmente facendo ricorso ad accantonamenti specifici che sono stati interamente esauriti.

La stima per l'anno 2019 è realistica ed è stata formulata, ipotizzando per il prossimo esercizio aumenti tariffari e un andamento stagionale con volumi sollevati comunque importanti.

Il mercato elettrico nell'anno 2018 è stato caratterizzato da una tendenza all'aumento del costo sia della componente energia che degli oneri di sistema. Questi ultimi condizionano sensibilmente il costo complessivo dell'energia.



Nel 2008 il prezzo della componente “energia”, incideva per oltre 2/3 sull’importo fatturato, nel 2019 questa incidenza si riduce a circa 1/3.

Ciò comporta che il prezzo è sempre più dipendente da decisioni dell’Autorità dell’energia e meno dalla libera contrattazione con il fornitore.

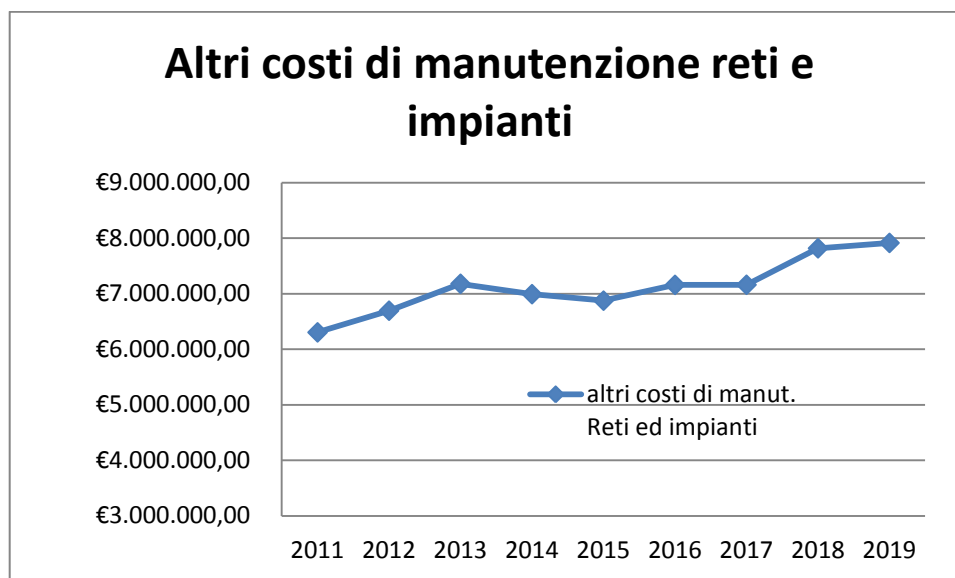
La problematica è da tempo all’attenzione di ANBI, la quale è fortemente impegnata nella discussione parlamentare relativa alla Legge di Stabilità per l’anno 2019 al fine di ottenere provvedimenti che attenuino questo enorme carico fiscale.

Gli elevati consumi energetici del Consorzio sono una diretta conseguenza dei volumi di acqua sollevata dagli impianti idrovori ed irrigui, in ragione delle caratteristiche territoriali estremamente sfavorevoli, aggravate dagli effetti dei cambiamenti climatici.

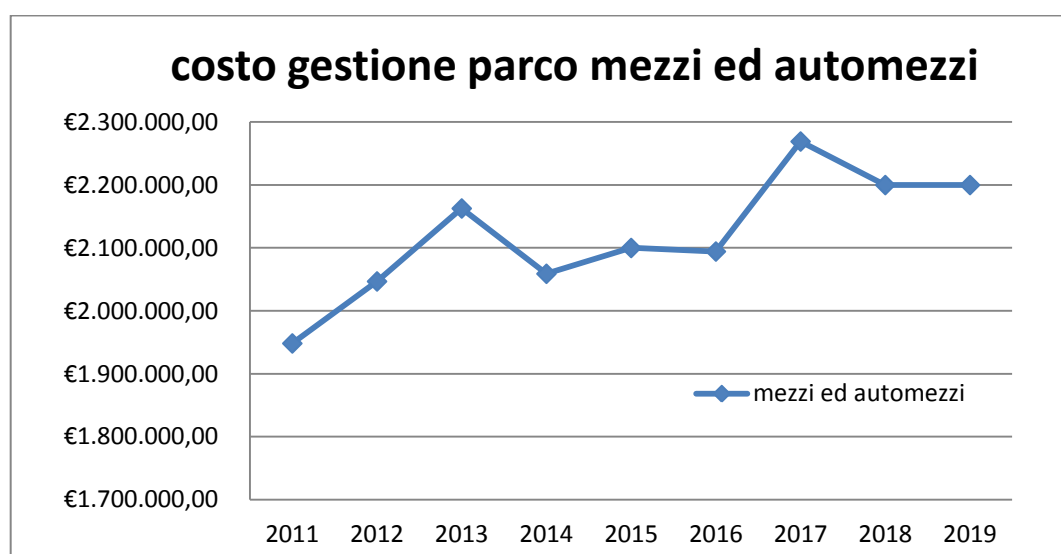
La salvaguardia del territorio e della sua capacità produttiva e il supporto alle incrementate esigenze colturali agricole, comportano un crescente impegno degli impianti del Consorzio.

#### **ALTRI COSTI DI MANUTENZIONE DI RETI ED IMPIANTI**

Si può affermare che in questi anni si è cercato di progredire nel livello di intervento, ove possibile, avendo dovuto contemperare risorse limitate e costi energetici e fiscali aumentati.



Si conferma lo stanziamento del preventivo assestato per la gestione di automezzi e mezzi d'opera.

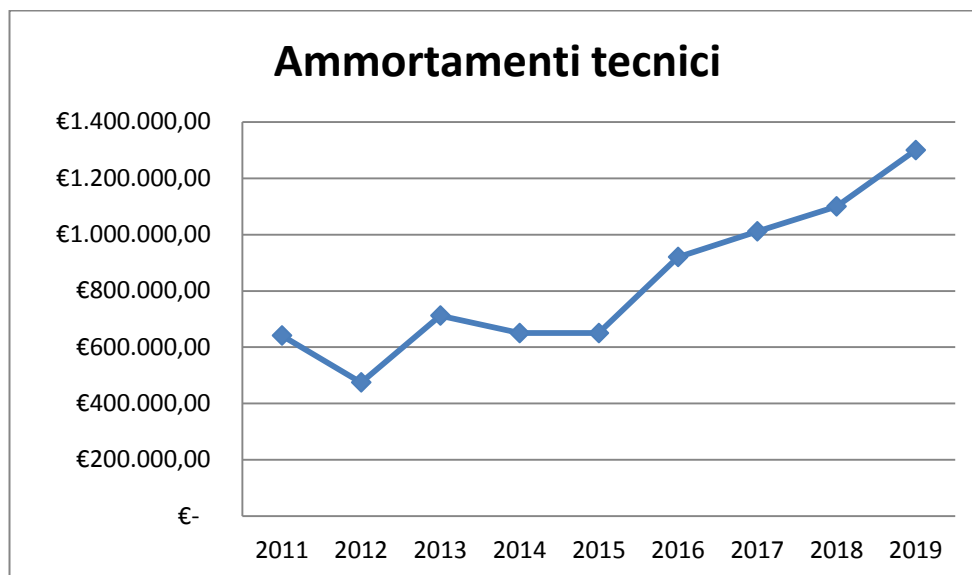


Si evidenzia che la progressiva usura del parco mezzi influisce direttamente su questa voce.

Poiché ad alti costi di manutenzione corrispondono prolungati fermi macchina, si rende necessario proseguire nella politica consortile di rinnovo dei mezzi che ha dato risultati positivi in termini di diminuzione di appalti e noleggi.

Si veda l'andamento degli ammortamenti tecnici che confermano la forte e progressiva politica di investimento il cui trend si conferma per l'anno 2019.





A tale riguardo è stata condotta un'indagine approfondita di tipo economico sull'alternativa tra il noleggio di mezzi e la loro acquisizione in proprietà.

Quest'ultima attribuisce ai costi di gestione la quota di ammortamento e i relativi oneri finanziari. La prima, come previsto dai principi contabili approvati dalla Regione Emilia Romagna per i Consorzi di Bonifica, è pari al 10% del costo di acquisto. La quota interessi è derivante dal mutuo settennale da stipulare per finanziare gli investimenti, il cui tasso è previsto nella misura dell'1,6%.

Il costo di noleggio è gravato interamente dell'imposta sul valore aggiunto pari al 22% (che si rammenta rappresenta un costo indeducibile).

A titolo di esempio, nel Piano degli investimenti contenuto in questo bilancio è prevista l'acquisizione di due escavatori cingolati per una spesa complessiva di € 490.000 (IVA compresa).

L'onere che grava sul bilancio dell'anno è pertanto di € 49.000 (quota annuale di ammortamento se non si adotta la riduzione della stessa al 50% per il primo esercizio) oltre circa € 700 di interessi passivi.

Il costo di noleggio di equivalenti escavatori per 11 mesi è pari ad € 72.468 (IVA compresa).

Risulta evidente il vantaggio economico dell'opzione acquisto rispetto a quella del nolo.

Lo stesso può dirsi, ma con maggiore divario, per l'acquisizione di due macchine operative dedicate allo sfalcio dei canali: quota annua costi derivanti dall'acquisto € 30.000 – costo noleggio € 155.000.

L'acquisizione di nuovi mezzi consente inoltre di ridurre il ricorso all'appalto per lavori di manutenzione ordinaria della rete di canalizzazione: nel preventivo 2019 tale voce del bilancio espone una riduzione di € 160.000 rispetto allo stanziamento 2018.

## CONTRIBUTI DERIVAZIONE (CER e Burana)

Altro elemento importante dei costi è rappresentato dai contributi versati ai Consorzi che provvedono a mettere a disposizione dotazioni di acqua irrigua.

Ci si riferisce al Consorzio della bonifica Burana, per l'alimentazione del sistema Burana Volano tramite l'impianto Pilastresi, e al Consorzio di 2° grado per il Canale Emiliano-Romagnolo.

Per quanto riguarda il Consorzio per il C.E.R., si attendono maggiori oneri fissi conseguenti alla prevista acquisizione da parte del Consorzio di un metro cubo di dotazione aggiuntivo rispetto a quelli già assegnati (la dotazione quindi passerà da 5,9 mc/s a 6,9 mc/s).

Pertanto lo stanziamento a preventivo si aggiorna complessivamente ad € 1.600.000.

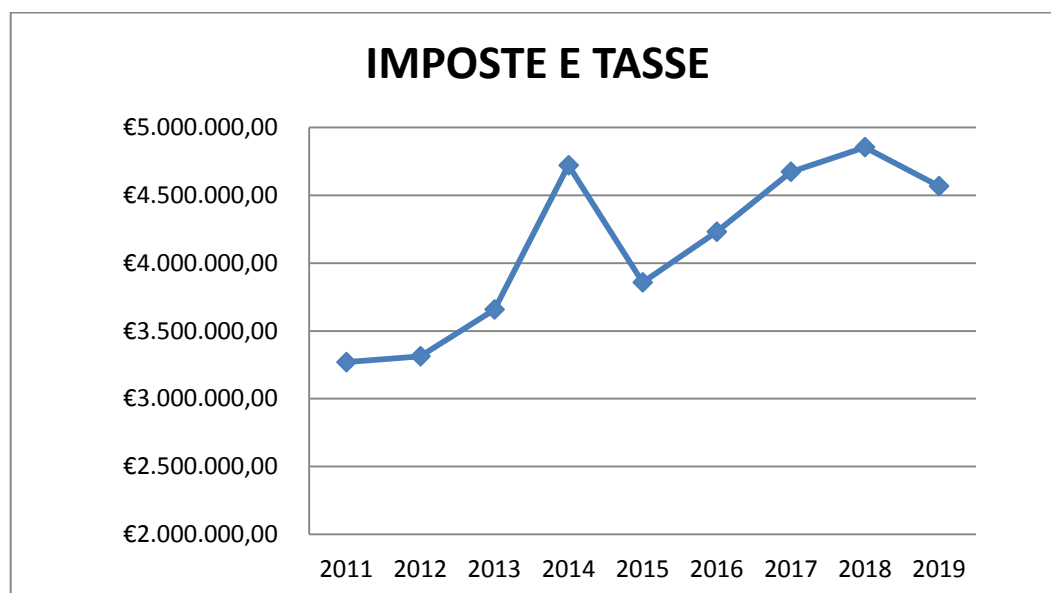
## IMPOSTE E TASSE

Nella voce imposte e tasse sono registrati gli oneri relativi a IRES, IRAP, TARES e IMU.

Si evidenzia però il fatto che per il Consorzio di Bonifica l'IVA è indetraibile e rappresenta quindi un costo fiscale aggiunto.

Normalmente questo onere non viene scorporato dai relativi costi.

Al fine di comprendere meglio il peso fiscale sull'Ente l'importo dell'IVA è stato valutato ed è stato aggiunto alle altre imposte nel grafico seguente.



Il carico fiscale rappresenta nel 2019 una percentuale rilevante dei costi consortili, circa il 12%.

Non sono considerati in questo conteggio le accise sui carburanti e sull'energia elettrica, che farebbero lievitare l'incidenza degli oneri fiscali oltre il 20%.

## CONTRIBUTI CONSORTILI

Le dinamiche economiche descritte in precedenza, consentono all'Amministrazione di non dover ricorrere ad alcun aumento della contribuzione consortile.

Si tratta di un risultato importante ottenuto mantenendo, e spesso aumentando, gli stanziamenti per gli interventi di manutenzione di canali ed impianti.

### ANDAMENTO GETTITO COMPLESSIVO CONTRIBUTI CONSORTILI

CONTRIBUTI CONSORTILI	consuntivo 2017	assestamento 2018	budget 2019	confronto ass.to 2018 - cons. 2017	confronto budget 2019 - ass.to 2018
CONTRIBUTI IDRAULICI	€ 19.544.000,04	€ 20.372.000,00	€ 20.372.000,00	4%	0%
CONTRIBUTI DISPONIBILITA' IDRICA - QUOTA FISSA	€ 9.962.998,91	€ 10.763.000,00	€ 10.763.000,00	8%	0%
CONTRIBUTI DISPONIBILITA' IDRICA - QUOTA A CONSUMO	€ 3.619.677,59	€ 3.000.000,00	€ 3.000.000,00	-17%	0%
<b>Totale</b>	€ <b>33.126.676,54</b>	€ <b>34.135.000,00</b>	€ <b>34.135.000,00</b>	<b>3%</b>	<b>0%</b>

Si ricorda che il contributo idrico a consumo, per quanto riguarda la risaia mantiene una quota in acconto mentre per tutte le altre colture la riscossione come nel 2018 avverrà interamente nell'anno successivo.

Si evidenzia che le previsioni per il 2019 sono di conferma della superficie agricola destinata alla coltura del riso nel 2018 ovvero 5.700 ha e analogamente anche per le altre colture perché non si prevedono significative differenze nei piani colturali.

## LAVORI IN CONCESSIONE

Nell'anno 2019 si prevede il collaudo dei lavori del Piano Irriguo Nazionale, rappresentati dai nuovi impianti di prelievo da Po di Guarda e Garbina.

Con la conclusione del primo stralcio della sistemazione idraulica del comprensorio della città di Cento, effettuato il collaudo, si sta completando la rendicontazione ai fine della liquidazione del saldo e dell'utilizzo delle economie, in parte già attuato.

Si prevede:

- il completamento del lavoro per il “Nuovo assetto del comprensorio orientale delle Terre Vecchie secondo stralcio - Baura2”;
- l'esecuzione dei lavori di adeguamento funzionale del sistema irriguo Valle Giralda, Gaffaro e Falce.

Si segnala inoltre che grazie al rifinanziamento della Legge Subsidenza sono stati assegnati € 710.000 per il rifacimento dei quadri elettrici e del quarto motore dell'impianti di Acque Basse a Codigoro.

L'importo stimato di lavori eseguiti nell'anno è indicato in 2,5 milioni di euro.

## PIANO DEGLI INVESTIMENTI

Di seguito la tabella riassuntiva del Piano degli Investimenti per l'anno 2019

### PIANO DEGLI INVESTIMENTI 2019

<b>1 Investimenti irrigui straordinari - con finanziamento proprio</b>	
Manut. Straord. su beni dem	€ 250.000,00
<b>Totale investimenti irrigui straordinari - con finanziamento proprio</b>	<b>€ 250.000,00</b>
<b>2 Investimenti con fondi già disponibili</b>	
Beni immateriali	€ 40.000,00
Manut. Straord. Fabbr. Proprietà	€ 1.250.000,00
Manut. Straord. su beni dem	€ 524.600,00
<b>Totale Investimenti con fondi già disponibili</b>	<b>€ 1.814.600,00</b>
<b>3 Investimenti con fondi derivanti da mutuo da accendere nell'anno 2019</b>	
Imp.ti fonti rinnovabili	€ 40.000,00
Manut. Straord. Fabbr. Proprietà	€ 40.000,00
Manut. Straord. su beni dem	€ 815.000,00
Manut. Straord. su beni dem - impianti	€ 200.000,00
Mezzi	€ 1.220.000,00
Mobili	€ 10.000,00
Officine	€ 40.000,00
Sicurezza	€ 150.000,00
Software / Hardware	€ 100.000,00
Sistema telecontrollo impianti	€ 120.000,00
<b>Totale Investimenti con fondi derivanti da mutuo da accendere nell'anno 2019</b>	<b>€ 2.735.000,00</b>
<b>Totale complessivo</b>	<b>€ 4.799.600,00</b>

L'anno 2019 sarà caratterizzato da un grande impegno del Consorzio sul fronte degli investimenti.

E' stato accantierato l'intervento di restauro del Palazzo Naselli Crispi, gravemente danneggiato dal sisma dell'anno 2012.

Tra gli investimenti si segnala l'entità degli interventi di manutenzione straordinaria su reti ed impianti demaniali.

Si segnala in particolare la riqualificazione dei fabbricati annessi all'impianto di S. Antonino (€ 524.000). Si tratta di un investimento, non più rimandabile perché condiziona la sicurezza e le conseguenti coperture assicurative dei fabbricati di proprietà, che consiste nel recupero di locali dismessi per la realizzazione di un moderno archivio atto ad accogliere la documentazione dei Consorzi ferraresi.

Assume importanza lo stanziamento per il rinnovo del parco mezzi consortile € 1.040.000: nel 2019 è prevista la sostituzione di mezzi ormai obsoleti con l'acquisizione di:

- due mezzi specializzati nello sfalcio dei canali per € 300.000;
- tre nuovi escavatori per € 690.000;
- due autocarri per il trasporto di carburanti € 50.000.

Sono stanziati altresì 140.000 per manutenzioni straordinarie di mezzi operativi ed acquisizione di benne e altri accessori.

Sarà acceso un mutuo di 2,7 milioni di euro necessario alla copertura finanziaria di lavori di manutenzione straordinaria su beni demaniali e di acquisiti per il rinnovamento del parco mezzi e di miglioramento della sicurezza (adeguamento alle prescrizioni riportate nel Documento di Valutazione dei Rischi).

Per fornire il quadro aggiornato della situazione dei mutui accesi dal Consorzio si riporta la tabella segue.

<b>Elenco mutui al 19/10/2018</b>				
<b>Banca</b>	<b>città</b>	<b>Importo concesso</b>	<b>debito residuo</b>	<b>scadenza</b>
<b>mutui chirografari per investimenti</b>				
CARICENTO	FERRARA	€ 500.000,00	€ 65.370,99	25.03.2019
MPS	FERRARA	€ 1.000.000,00	€ 349.435,83	31.05.2020
BPER	FERRARA	€ 1.595.000,00	€ 1.558.861,23	31.07.2025
<b>Totale mutui chirografari per investimenti</b>		<b>€ 3.095.000,00</b>	<b>€ 1.973.668,05</b>	
<b>mutuo garantito da entrata conto energia</b>				
BPER	FERRARA	€ 212.994,00	€ 85.946,13	15.01.2023
<b>mutuo per restauro palazzo Naselli Crispi (*)</b>				
MPS	FERRARA	€ 2.000.000,00	€ 1.843.059,48	30.06.2026
		<b>€ 5.307.994,00</b>	<b>€ 3.902.673,66</b>	

(\*) La Regione Emilia Romagna ha stanziato un importo di € 687,390,32 a copertura dei costi dell'intervento sul Palazzo Naselli Crispi per la riparazione dei danni da terremoto

Maggiori dettagli sulla situazione dei mutui sono forniti con apposito allegato alla presente relazione.

Per tutte le valutazioni e le considerazioni esposte il Comitato Amministrativo approva questa proposta di Bilancio di Previsione per l'anno 2019 e la sottopone al Consiglio di Amministrazione per l'approvazione definitiva.

Il Comitato Amministrativo

Egregi Consiglieri,

Il Collegio ha esaminato la documentazione relativa al Bilancio di Previsione 2019 ed i relativi allegati, predisposti ed approvati dal Comitato Amministrativo nella seduta del 14/11/2018 e consegnati all'organo di controllo il medesimo giorno.

Preso atto:

- degli obiettivi ivi indicati,
- delle indicazioni programmatiche nonché delle valutazioni delle voci del conto economico contenute nella relazione di accompagnamento al Bilancio di Previsione 2019,
- degli accantonamenti stanziati nei Fondi di accantonamento e per manutenzione straordinaria beni demaniali,
- del Piano investimenti 2019,

il Collegio dei Revisori, ferma restando la responsabilità del Comitato Amministrativo per la predisposizione del Bilancio di Previsione 2019

attesta

- che il bilancio previsionale per l'esercizio 2019 è stato redatto secondo il sistema di contabilità economico-patrimoniale, sulla base delle indicazioni fornite dalla Regione Emilia-Romagna con Determina del Direttore Generale del Servizio Difesa del Suolo, della Costa e della Bonifica n. 17688 del 5.11.2018;
- che il Comitato Amministrativo ha prefissato di chiudere in sostanziale pareggio il Bilancio di Previsione 2019;

Pertanto, tutto ciò premesso, il Collegio rileva che nulla osta all'approvazione della proposta di bilancio previsionale per l'esercizio 2019, così come predisposto e presentato.

Ferrara, 25 novembre 2018

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Dott.ssa Martina Pacella

Dott.ssa Milena Cariani

Dott. Vittorio Morgese



## BILANCIO PREVENTIVO ANNO 2019

CONTO ECONOMICO	Preventivo 2018	Preventivo 2019	scostamento
<b>GESTIONE CARATTERISTICA</b>			
Ricavi e proventi della gestione ordinaria			
Contributi consortili ORDINARI per gestione, esercizio, manutenzione opere			
Contributo Idraulico			
contributo idraulico terreni	€ 8.949.753,99	€ 8.471.656,42	-€ 478.097,57
contributo idraulico fabbricati	€ 10.675.911,99	€ 11.164.050,55	€ 488.138,56
contributo idraulico vie di comunicazione	€ 746.334,02	€ 736.293,03	-€ 10.040,99
<b>Totale contributo idraulico</b>	<b>€ 20.372.000,00</b>	<b>€ 20.372.000,00</b>	<b>€ -</b>
Contributi di disponibilità e regolazione idrica			
Contributi di disponibilità e regolazione idrica - quota a beneficio	€ 10.763.000,00	€ 10.763.000,00	€ -
Contributi di disponibilità e regolazione idrica - quota a consumo ed att. part.	€ 3.550.000,00	€ 3.000.000,00	-€ 550.000,00
<b>Totale Contributi di disponibilità e regolazione idrica</b>	<b>€ 14.313.000,00</b>	<b>€ 13.763.000,00</b>	<b>-€ 550.000,00</b>
Contributo presidio idrogeologico			
contributo presidio idrogeologico terreni			
contributo presidio idrogeologico fabbricati			
contributo presidio idrogeologico vie di comunicazione			
contributo acquedotti rurali			
<b>Totale Contributi presidio idrogeologico</b>			
Contributi ORDINARI consortili Consorzio 2° grado CER			
contributi esercizio			
contributi manutenzione			
contributi sperimentazione			
contributi funzionamento ente			
<b>Totale Contributi ORDINARI consortili Consorzio 2° grado CER</b>			
<b>Totale Contributi consortili ORDINARI per gestione, esercizio,manutenzione opere</b>	<b>€ 34.685.000,00</b>	<b>€ 34.135.000,00</b>	<b>-€ 550.000,00</b>
Contributi STRAORDINARI ammortamento mutui			
contrib.Amm.Mutui - Idraulico terreni			
contrib.Amm.Mutui - Idraulico fabbricati			
contrib.Amm.Mutui - Idr.Vie di comunicazione			
contrib.Amm.Mutui - Disp. e regol idrica			
contrib.Amm.Mutui - Presidio idrogeologico terreni			
contrib.Amm.Mutui - Presidio idrogeologico fabbricati			
contrib.Amm.Mutui - Presidio idrogeologico vie di com.			
<b>Totale contributi STRAORDINARI ammortamento mutui</b>			
Contributi STRAORDINARI Consorzio 2° grado CER			
<b>Totale Contributi consortili STRAORDINARI</b>			
<b>Totale contributi CONSORTILI</b>	<b>€ 34.685.000,00</b>	<b>€ 34.135.000,00</b>	<b>-€ 550.000,00</b>

<b>Canoni per licenze e concessioni</b>			
Canoni per licenze e concessioni	€ 830.000,00	€ 830.000,00	€ -
<b>Contributi pubblici gestione ordinaria</b>			
Contributi attività corrente e in conto interesse	€ 300.000,00	€ 400.000,00	€ 100.000,00
<b>Ricavi e proventi vari da attività ordinaria caratteristica</b>			
Proventi da attività personale dipendente	€ 165.000,00	€ 180.000,00	€ 15.000,00
Rimborso oneri per attività di derivazione irrigua svolte in convenzione			
rimborso oneri per attività svolte per enti pubblici			
rimborso oneri per attività svolte per consorziati o terzi	€ 170.000,00	€ 170.000,00	€ -
proventi da energia da fonti rinnovabili	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ -
recuperi vari e rimborsi	€ 53.000,00	€ 60.000,00	€ 7.000,00
altri ricavi e proventi caratteristici	€ 153.000,00	€ 170.000,00	€ 17.000,00
<b>Totale ricavi e proventi vari da attività ordinaria caratteristica</b>	<b>€ 591.000,00</b>	<b>€ 630.000,00</b>	<b>€ 39.000,00</b>
<b>Utilizzo accantonamenti</b>			
Utilizzo accantonamenti	€ 250.000,00	€ 250.000,00	€ -
<b>Totale ricavi e proventi della gestione ordinaria</b>	<b>€ 36.656.000,00</b>	<b>€ 36.245.000,00</b>	<b>-€ 411.000,00</b>
<b>Ricavi e proventi dalla realizzazione nuove opere e manutenzioni straordinarie</b>			
Contributi per esecuzione e manutenzione straordinaria opere pubbliche			
Finanziamenti sui lavori			
finanziamento di terzi sui lavori	€ 2.500.000,00	€ 2.500.000,00	€ -
finanziamento consortile sui lavori	€ 750.000,00	€ 360.000,00	-€ 390.000,00
<b>Totale finanziamenti sui lavori</b>	<b>€ 3.250.000,00</b>	<b>€ 2.860.000,00</b>	<b>-€ 390.000,00</b>
<b>Totale Ricavi gestione caratteristica</b>			
<b>Totale Ricavi gestione caratteristica</b>	<b>€ 39.906.000,00</b>	<b>€ 39.105.000,00</b>	<b>-€ 801.000,00</b>
<b>Costi della gestione ordinaria</b>			
<b>Costo del personale</b>			
Costo del personale operativo	€ 8.461.000,00	€ 8.596.000,00	€ 135.000,00
Costo del personale dirigente	€ 622.000,00	€ 606.000,00	-€ 16.000,00
Costo del personale impiegato	€ 7.592.000,00	€ 7.525.000,00	-€ 67.000,00
Costo personale in quiescenza	€ 290.000,00	€ 294.000,00	€ 4.000,00
Incentivi alla progettazione lavori FINANZIAMENTO PROPRIO			
<b>Totale costi personale</b>	<b>€ 16.965.000,00</b>	<b>€ 17.021.000,00</b>	<b>€ 56.000,00</b>
<b>Costi tecnici</b>			
Costi tecnici per manutenzione ed espurgo reti	€ 2.314.900,00	€ 2.272.100,00	-€ 42.800,00
Manutenzione fabbricati impianti ed abitazioni	€ 295.100,00	€ 277.900,00	-€ 17.200,00
Gestione officine e magazzini tecnici	€ 143.000,00	€ 266.114,09	€ 123.114,09
Manutenzione elettrom. impianti e gruppi elettrogeni	€ 723.000,00	€ 776.340,47	€ 53.340,47
Man. telerilevam. e ponteradio	€ 33.000,00	€ 23.000,00	-€ 10.000,00
Gestione imp. fonti rinnovabili	€ 30.000,00	€ 28.528,54	-€ 1.471,46
Energia elettrica funzionamento impianti	€ 4.943.000,00	€ 4.972.000,00	€ 29.000,00

Gestione automezzi e mezzi d'opera	€ 2.591.000,00	€ 2.848.892,98	€ 257.892,98
Canoni passivi	€ 105.000,00	€ 105.000,00	€ -
Contributi consorzio 2°	€ 1.800.000,00	€ 1.600.000,00	-€ 200.000,00
Costi tecnici generali	€ 700.000,00	€ 750.000,00	€ 50.000,00
Quota ammortamento lavori capitalizzati	€ 457.000,00	€ 382.402,76	-€ 74.597,24
Costi tecnici generali AGRONOMICI			
<b>Totale costi tecnici</b>	<b>€ 14.135.000,00</b>	<b>€ 14.302.278,84</b>	<b>€ 167.278,84</b>
Costi amministrativi			
Locazione, gestione, funzionamento locali uso uffici	€ 614.000,00	€ 690.721,16	€ 76.721,16
Funzionamento Organi consortili	€ 130.000,00	€ 140.000,00	€ 10.000,00
Partecipazione a enti e associazioni	€ 250.000,00	€ 270.000,00	€ 20.000,00
Spese legali amm.consulenze	€ 150.000,00	€ 150.000,00	€ -
Assicurazioni diverse	€ 350.000,00	€ 350.000,00	€ -
Informatica e servizi in outsourcing	€ 371.000,00	€ 401.000,00	€ 30.000,00
Attività di comunicazione e spese di rappresentanza	€ 130.000,00	€ 130.000,00	€ -
Servizi di tenuta Catasto e di Riscossione	€ 750.000,00	€ 751.000,00	€ 1.000,00
Certificazione di qualità			
<b>Totale costi amministrativi</b>	<b>€ 2.745.000,00</b>	<b>€ 2.882.721,16</b>	<b>€ 137.721,16</b>
Altri costi della gestione ordinaria	€ 10.000,00	€ 7.000,00	-€ 3.000,00
Accantonamenti			
Accantonamenti	€ 1.200.000,00	€ 850.000,00	-€ 350.000,00
<b>Totale costi Gestione Ordinaria</b>	<b>€ 35.055.000,00</b>	<b>€ 35.063.000,00</b>	<b>€ 8.000,00</b>
Costi della gestione lavori in concessione			
Nuove opere e man.str.con finanziam.PROPRIO			
Nuove opere e manut.staordinarie	€ 750.000,00	€ 360.000,00	-€ 390.000,00
Espropri ed occupazioni temporanee			
Progettazione, direzione lavori e costi accessori			
<b>Totale nuove opere fin.PROPRIO</b>	<b>€ 750.000,00</b>	<b>€ 360.000,00</b>	<b>-€ 390.000,00</b>
Nuove opere e man.str.con finanziam.TERZI			
Nuove opere e manut.staordinarie	€ 2.322.000,00	€ 1.950.362,00	-€ 371.638,00
Espropri ed occupazioni temporanee	€ 64.000,00	€ 37.000,00	-€ 27.000,00
Progettazione, direzione lavori e costi accessori	€ 114.000,00	€ 262.638,00	€ 148.638,00
<b>Totale nuove opere fin.TERZI</b>	<b>€ 2.500.000,00</b>	<b>€ 2.250.000,00</b>	<b>-€ 250.000,00</b>
<b>Totale lavori in concessione</b>	<b>€ 3.250.000,00</b>	<b>€ 2.610.000,00</b>	<b>-€ 640.000,00</b>
<b>Totale costi gestione caratteristica</b>	<b>€ 38.305.000,00</b>	<b>€ 37.673.000,00</b>	<b>-€ 632.000,00</b>
<b>RISULTATO GESTIONE CARATTERISTICA</b>	<b>€ 1.601.000,00</b>	<b>€ 1.432.000,00</b>	<b>-€ 169.000,00</b>
Gestione finanziaria			
Proventi finanziari			
Proventi finanziari a medio/lungo termine			
Proventi finanziari a breve termine	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ -

<b>Totale proventi finanziari</b>	<b>€ 1.000,00</b>	<b>€ 1.000,00</b>	<b>€ -</b>
<b>Oneri finanziari</b>			
<b>Oneri finanziari su finanziamento medio</b>	<b>€ 135.000,00</b>	<b>€ 126.000,00</b>	<b>-€ 9.000,00</b>
<b>Oneri finanziari correnti</b>	<b>€ 50.000,00</b>	<b>€ 20.000,00</b>	<b>-€ 30.000,00</b>
<b>Totale Oneri finanziari</b>	<b>€ 185.000,00</b>	<b>€ 146.000,00</b>	<b>-€ 39.000,00</b>
<b>RISULTATO GESTIONE FINANZIARIA</b>	<b>-€ 184.000,00</b>	<b>-€ 145.000,00</b>	<b>€ 39.000,00</b>
<b>Gestione tributaria</b>			
<b>Imposte e tasse</b>			
<b>Imposte e Tasse</b>	<b>€ 1.287.000,00</b>	<b>€ 1.287.000,00</b>	<b>€ -</b>
<b>RISULTATO GESTIONE TRIBUTARIA</b>	<b>-€ 1.287.000,00</b>	<b>-€ 1.287.000,00</b>	<b>€ -</b>
<b>RISULTATO ECONOMICO</b>	<b>€ 130.000,00</b>	<b>€ -</b>	<b>-€ 130.000,00</b>

**DETTAGLIO BILANCIO DI PREVISIONE 2019**

<i>CONTO ECONOMICO</i>	<i>Budget Iniziale 2018</i>	<i>Budget 2019</i>	<i>differenza budget 2019 - budget iniziale 2018</i>
<b>ATTIVITA' CORRENTE</b>			
<b>COSTI</b>			
<b>PERSONALE</b>			
personale operaio fisso	€ 5.694.000,00	€ 5.790.000,00	€ 96.000,00
personale operaio avventizio	€ 2.767.000,00	€ 2.806.000,00	€ 39.000,00
personale dirigente	€ 622.000,00	€ 606.000,00	-€ 16.000,00
personale impiegato tecnico	€ 4.943.000,00	€ 4.885.000,00	-€ 58.000,00
personale impiegato amministrativo	€ 2.649.000,00	€ 2.640.000,00	-€ 9.000,00
personale in quiescenza	€ 290.000,00	€ 294.000,00	€ 4.000,00
<b>TOTALE COSTI PERSONALE</b>	<b>€ 16.965.000,00</b>	<b>€ 17.021.000,00</b>	<b>€ 56.000,00</b>
<b>COSTI TECNICI</b>			
Energia elettrica impianti Scolo	€ 3.650.000,00	€ 3.750.000,00	€ 100.000,00
Energia elettrica impianti Irrig.	€ 1.350.000,00	€ 1.250.000,00	-€ 100.000,00
Lavori in appalto - Territorio	€ 710.000,00	€ 550.000,00	-€ 160.000,00
Forniture e servizi - Territorio	€ 1.750.000,00	€ 1.850.000,00	€ 100.000,00
Frutti pendenti	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ -
Lavori in appalto impianti Tecnologico	€ 180.000,00	€ 250.000,00	€ 70.000,00
Forniture e servizi impianti - Tecnologico	€ 570.000,00	€ 650.000,00	€ 80.000,00
Lavori in appalto - Patrimonio	€ 150.000,00	€ 150.000,00	€ -
Forniture e servizi - Patrimonio	€ 10.000,00	€ 10.000,00	€ -
Carburanti e mat. consumo mezzi ed automezzi	€ 970.000,00	€ 1.050.000,00	€ 80.000,00
Altri costi mezzi ed automezzi	€ 1.100.000,00	€ 1.150.000,00	€ 50.000,00
Ammortamenti tecnici	€ 1.100.000,00	€ 1.274.000,00	€ 174.000,00
Canoni passivi di derivazione	€ 105.000,00	€ 105.000,00	€ -
Contributi derivazione (CER e Burana)	€ 1.800.000,00	€ 1.600.000,00	-€ 200.000,00
Adempimenti Ambientali/ Sicurezza	€ 550.000,00	€ 600.000,00	€ 50.000,00
Spese tecniche di supporto	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ -
Telefonia mobile	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ -
Costi Agronomici			€ -
<b>TOTALE COSTI TECNICI</b>	<b>€ 14.245.000,00</b>	<b>€ 14.489.000,00</b>	<b>€ 244.000,00</b>
<b>COSTI AMMINISTRATIVI</b>			
Funzionamento uffici	€ 500.000,00	€ 500.000,00	€ -
Funzionamento organi consortili	€ 130.000,00	€ 140.000,00	€ 10.000,00
Partecipazione enti/associazioni	€ 250.000,00	€ 270.000,00	€ 20.000,00
Spese legali e notarili	€ 125.000,00	€ 125.000,00	€ -
Consulenze amministrative	€ 25.000,00	€ 25.000,00	€ -
Assicurazioni diverse	€ 350.000,00	€ 350.000,00	€ -
Servizi in outsourcing	€ 30.000,00	€ 45.000,00	€ 15.000,00
Ammortamenti amministrativi	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ -
Informatica	€ 285.000,00	€ 300.000,00	€ 15.000,00
Comunicazione	€ 120.000,00	€ 120.000,00	€ -
Rappresentanza	€ 10.000,00	€ 10.000,00	€ -
Riscossione contributi e tenuta catasto	€ 450.000,00	€ 501.000,00	€ 51.000,00
Discarichi e Perdite per contributi inesigibili	€ 300.000,00	€ 250.000,00	-€ 50.000,00
<b>TOTALE COSTI AMMINISTRATIVI</b>	<b>€ 2.635.000,00</b>	<b>€ 2.696.000,00</b>	<b>€ 61.000,00</b>
Interessi passivi correnti e spese bancarie	€ 50.000,00	€ 20.000,00	-€ 30.000,00
Interessi passivi su mutui e prestiti pluriennali	€ 135.000,00	€ 126.000,00	-€ 9.000,00

Sopravvenienze passive	€ 10.000,00	€ 7.000,00	-€ 3.000,00
<b>TOTALE COSTI FINANZIARI E STRAORDINARI</b>	<b>€ 195.000,00</b>	<b>€ 153.000,00</b>	<b>-€ 42.000,00</b>
STANZIAMENTO PER IMPREVISTI	€ 150.000,00	€ 150.000,00	€ -
STANZIAMENTO PER LAVORI PER ENTI PUBBLICI	€ 150.000,00	€ 200.000,00	€ 50.000,00
ACCANTONAMENTO ICI SU IMPIANTI IDROVORI	€ 250.000,00		-€ 250.000,00
ACCANTONAMENTO A FONDO PER MANUTENZIONE STRAORD. BENI DEMANIALI	€ 650.000,00	€ 250.000,00	-€ 400.000,00
ALTRI ACCANTONAMENTI			
ACCANTONAMENTI	€ 1.200.000,00	€ 600.000,00	-€ 600.000,00
IMPOSTE E TASSE	€ 1.287.000,00	€ 1.287.000,00	€ -
<b>TOTALE COSTI ATTIVITA' CORRENTE</b>	<b>€ 36.527.000,00</b>	<b>€ 36.246.000,00</b>	<b>-€ 281.000,00</b>
<b>R I C A V I</b>			
CONTRIBUTI IDRAULICI	€ 20.372.000,00	€ 20.372.000,00	€ -
CONTRIBUTI DI DISPONIBILITA' E REGOLAZIONE IDRICA - quota a beneficio	€ 10.763.000,00	€ 10.763.000,00	€ -
CONTRIBUTI DI DISPONIBILITA' E REGOLAZIONE IDRICA - quota a consumo ed attività	€ 3.550.000,00	€ 3.000.000,00	-€ 550.000,00
CANONI PER LICENZE E CONCESSIONI	€ 830.000,00	€ 830.000,00	€ -
CONTRIBUTI PUBBLICI ATTIVITA' CORRENTE	€ 300.000,00	€ 400.000,00	€ 100.000,00
INTERESSI ATTIVI	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ -
AFFITTI ATTIVI	€ 34.000,00	€ 45.000,00	€ 11.000,00
PROVENTI DIVERSI	€ 480.000,00	€ 500.000,00	€ 20.000,00
PROVENTI STRAORDINARI	€ 77.000,00	€ 85.000,00	€ 8.000,00
SPESE GENERALI LAVORI IN CONC.	€ 250.000,00	€ 250.000,00	€ -
UTILIZZO ACCANTONAMENTI			
<b>TOTALE RICAVI ATTIVITA' CORRENTE</b>	<b>€ 36.657.000,00</b>	<b>€ 36.246.000,00</b>	<b>-€ 411.000,00</b>
<b>RISULTATO ECONOMICO ATTIVITA' CORRENTE</b>	<b>€ 130.000,00</b>	<b>€ -</b>	<b>-€ 130.000,00</b>

ATTIVITA' DI INVESTIMENTO SU OPERE DEMANIALI			
<b>COSTI</b>			
NUOVE OPERE CON FINANZIAMENTO PROPRIO	€ 750.000,00	€ 360.000,00	-€ 390.000,00
LAVORI IN CONCESSIONE	€ 2.250.000,00	€ 2.250.000,00	€ -
ACCANT. FONDO SPESE GENERALI	€ 250.000,00	€ 250.000,00	€ -
<b>TOTALE COSTI ATTIVITA' INVESTIMENTO SU OPERE DEMANIALI</b>	<b>€ 3.250.000,00</b>	<b>€ 2.860.000,00</b>	<b>-€ 390.000,00</b>
<b>R I C A V I</b>			
FINANZIAMENTO CONSORTILE NUOVE OPERE	€ 750.000,00	€ 360.000,00	-€ 390.000,00
CONTRIBUTI LAVORI IN CONCESSIONE	€ 2.500.000,00	€ 2.500.000,00	€ -
<b>TOTALE RICAVI ATTIVITA' INVESTIMENTO SU OPERE DEMANIALI</b>	<b>€ 3.250.000,00</b>	<b>€ 2.860.000,00</b>	<b>-€ 390.000,00</b>
<b>RISULTATO ECONOMICO ATTIVITA' INVESTIMENTO SU OPERE DEMANIALI</b>	<b>€ -</b>	<b>€ -</b>	<b>€ -</b>

*PERSONALE AVVENTIZIO*

prev 2018	
n. ore	141.000
costo orario	€ 19,62
totale costo 2018	€ 2.767.000,00

prev 2019	
n. ore	141.000
costo orario	€ 19,90
totale costo 2019	€ 2.805.900,00
arrotondato	€ 2.806.000,00

Piano investimenti - Bilancio di Previsione 2019

categoria	Descrizione	importo
Investimenti irrigui straordinari - con finanziamento proprio		
Manut. Straord. su beni dem	Nuova Chiavica Coccabile su Canale Naviglio	€ 250.000,00
	<b>TOTALE INVESTIMENTI CON FINANZIAMENTO PROPRIO</b>	<b>€ 250.000,00</b>
Investimenti con fondi già disponibili		
Categoria	Descrizione	
Manut. Straord. Fabbr. Proprietà	Manutenzione straord. Palazzo Naselli Crispi	€ 1.100.000,00
Manut. Straord. Fabbr. Proprietà	Miglioramento sismico Sede Via Mentana, 3 a Ferrara	€ 150.000,00
Manut. Straord. su beni dem	Riqualificazione fabbricati Cona	€ 524.600,00
Beni immateriali	Catalogazione archivio	€ 40.000,00
	<b>TOTALE INVESTIMENTI CON FONDI GIA' DISPONIBILI</b>	<b>€ 1.814.600,00</b>
Investimenti con fondi derivanti da mutuo da accendere nell'anno 2019		
Manut. Straord. su beni dem	Recupero funzionale canale irriguo Virginia	€ 60.000,00
Manut. Straord. su beni dem	Adeguamento funzionale condotto Libavecchia (prosecuzione)	€ 50.000,00
Manut. Straord. su beni dem	Adeguamento funzionale strutture regolazione di un'area nel bacino Trava	€ 50.000,00
Mezzi	Escavatore cingolato Alto Ferrarese	€ 200.000,00
Software / Hardware	Acquisti hardware e software	€ 100.000,00
Manut. Straord. su beni dem	Interventi di abbattimento e compensazione alberature Valle Pega	€ 45.000,00
Manut. Straord. su beni dem	Sistemazione idraulica del bacino Taglio nuovo	€ 150.000,00
Manut. Straord. su beni dem	Riparazioni straordinarie sistema pluvirriguo Valle Pega	€ 100.000,00
Mezzi	Riparazioni straordinarie su mezzi d'opera	€ 100.000,00
Manut. Straord. su beni dem	Riparazione straordinarie su impianti demaniali	€ 100.000,00
Manut. Straord. Fabbr. Proprietà	Interventi vari straord. Fabbr. Proprietà	€ 40.000,00
Manut. Straord. su beni dem	Interventi vari straord. Fabbr. Demaniali	€ 30.000,00
Mobili	Acquisto mobili	€ 10.000,00
Imp.ti fonti rinnovabili	Impianto fotovoltaico Torre Fossa MT con linea vita	€ 40.000,00
Sistema telecontrollo impianti	sostituzione PL555 Mezzano	€ 70.000,00
Sistema telecontrollo impianti	Migrazione RTU ETG su scada Consorzio	€ 50.000,00
Manut. Straord. su beni dem - impianti	Riordino impianti idrovori e paratoie nodo di Baura 1' stralcio	€ 200.000,00
Sicurezza	Sostituzione quadristica elettrica per adeguamenti DVR elettrico polo tecnologico di Ferrara	€ 50.000,00
Manut. Straord. su beni dem	Quadri elettrici 4' e 5' gruppo AABB Codigoro	€ 200.000,00
Sicurezza	Interventi DVR generale	€ 100.000,00
Mezzi	Energreen - Sezione Basso Ferrarese - rep. Codigoro	€ 150.000,00
Mezzi	Energreen - Sezione Basso Ferrarese - rep. Bando	€ 150.000,00
Mezzi	Attrezzatura varia per mezzi d'opera	€ 80.000,00
Officine	Attrezzatura tecnica per officina e impianti	€ 40.000,00
Mezzi	n. 2 escavatori in sostituzione di altri mezzi	€ 490.000,00
Mezzi	n. 2 autocarri per rifornimento mezzi d'opera	€ 50.000,00
Manut. Straord. su beni dem	Misuratori di portata su manufatti di derivazione principali	€ 30.000,00
	<b>INVESTIMENTI CON FONDI DERIVANTI DA MUTUO</b>	<b>€ 2.735.000,00</b>
<b>TOTALE INVESTIMENTI</b>		<b>€ 4.799.600,00</b>



## **ALLEGATI PROGRAMMAZIONE TRIENNALE**

## PROGRAMMA TRIENNALE

ALLEGATO II - SCHEDA A: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2019/2020  
DELL'AMMINISTRAZIONE Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara

## QUADRO DELLE RISORSE DISPONIBILI ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIE RISORSE	Arco Temporale di Validità del Programma		
	Disponibilità Finanziaria (1)		Importo Totale (2)
	Primo Anno	Secondo Anno	
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	€ 465.000,00	€ 0,00	€ 465.000,00
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
stanziamento di bilancio	€ 1.170.000,00	€ 680.000,00	€ 2.530.000,00
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni della legge 22 dicembre 1990, n. 403	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
altro	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
<b>totali</b>	<b>€ 1.635.000,00</b>	<b>€ 680.000,00</b>	<b>€ 2.995.000,00</b>

Il referente del programma  
(Marco Ardizzoni)

## Note:

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

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

**ALLEGATO II - SCHEDE B: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2019/2020  
DELL'AMMINISTRAZIONE Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara**

**ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA**

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (5)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto	Settore	CPV (6)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (8)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)					CENTRALE DI COMMITTEA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12)	
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Importo complessivo (9)	Apporto di capitale privato (10)		codice AUSA		denominazione
																		Importo	Tipologia			
F93076450381201900001	2019	J42H18000360007			S	ITH56	F	31110000-0	Sostituzione motore elettrico 4' gruppo impianto idrovoro Acque Basse Codigoro	1	Ardizzoni Marco		N	€ 485.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 485.000,00	€ 0,00				
F93076450381201900002	2019				S	ITH56	F	34110000-1	Noleggio a lungo termine di autoveicoli senza conducente nel quinquennio 2019-2023	1	Ardizzoni Marco	60	N	€ 300.000,00	€ 300.000,00	€ 600.000,00	€ 1.500.000,00	€ 0,00				
S93076450381201900003	2019				N	ITH56	S	66510000-8	Servizio per la copertura assicurativa dei rischi aziendali diversi nel quinquennio 2019-2024	1	Cavicchi Paola		N	€ 380.000,00	€ 380.000,00	€ 950.000,00	€ 2.090.000,00	€ 0,00				
F93076450381201900004	2019				S	ITH56	F	43262100-8	Fornitura di escavatore cingolato in sostituzione di escavatore in uso presso il Settore Territoriale Alto Ferrarese	2	Ardizzoni Marco		N	€ 245.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 245.000,00	€ 0,00				
F93076450381201900005	2019				S	ITH56	F	43262100-8	Fornitura di escavatore cingolato in sostituzione di escavatore in uso presso il Settore Territoriale Basso Ferrarese	2	Ardizzoni Marco		N	€ 245.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 245.000,00	€ 0,00				
<b>TOTALE</b>														<b>€ 1.635.000,00</b>	<b>€ 680.000,00</b>	<b>€ 1.550.000,00</b>	<b>€ 4.545.000,00</b>	<b>€ 0,00</b>				

- Note:**  
 (1) Codice CUI = sigla settore (F=forniture; S=servizi) + 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) Indica il CUP (cfr. articolo 6 comma 4).  
 (3) Compilare se nella colonna "Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi" si è risposto "SI" e se nella colonna "Codice CUP" non è stato riportato il CUP in quanto non presente.  
 (4) Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera e) del D.Lgs.50/2016.  
 (5) Relativa a CPV principale. Deve essere rispettata la coerenza, per le prime due cifre, con il settore: F= CPV<45 o 48; S= CPV>48.  
 (6) Indica il livello di priorità di cui all'articolo 6 commi 10 e 11.  
 (7) Riportare nome e cognome del responsabile del procedimento.  
 (8) Servizi o forniture che presentano caratteri di regolarità o sono destinati ad essere rinnovati entro un determinato periodo.  
 (9) Importo complessivo ai sensi dell'articolo 3, comma 6, ivi incluse le spese eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedentemente alla prima annualità.  
 (10) Riportare l'importo del capitale privato come quota parte dell'importo complessivo.  
 (11) Dati obbligatori per i soli acquisti ricompresi nella prima annualità (Cfr. articolo 8).  
 (12) Indicare se l'acquisto è stato aggiunto o è stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'art.7 commi 8 e 9. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compaiono solo in caso di modifica del programma.  
 (13) La somma è calcolata al netto dell'importo degli acquisti ricompresi nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi

Il referente del programma  
(Marco Ardizzoni)

*Marco Ardizzoni*

**Tabella B.1**

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

**Tabella B.1bis**

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 B.2**

1. modifica ex art.7 comma 8 lettera b)
2. modifica ex art.7 comma 8 lettera c)
3. modifica ex art.7 comma 8 lettera d)
4. modifica ex art.7 comma 8 lettera e)
5. modifica ex art.7 comma 9

**Tabella B.2bis**

1. no
2. si
3. si, CUI non ancora attribuito
4. si, interventi o acquisti diversi

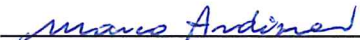
ALLEGATO II - SCHEDA C: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2019/2020  
DELL'AMMINISTRAZIONE Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara

ELENCO DEGLI INTERVENTI PRESENTI NELLA PRIMA ANNUALITA'  
DEL PRECEDENTE PROGRAMMA BIENNALE E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI

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

(1) breve descrizione del motiv

Il referente del programma  
(Marco Ardizzone)

  
\_\_\_\_\_

## PROGRAMMA TRIENNALE

ALLEGATO I SCHEDA A: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021  
DELL'AMMINISTRAZIONE Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara

## QUADRO DELLE RISORSE DISPONIBILI ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIE RISORSE	Arco Temporale di Validità del Programma			Importo Totale (2)
	Disponibilità Finanziaria (1)			
	Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	€ 1.400.000,00	€ 12.202.048,00	€ 83.100.000,00	€ 96.702.048,00
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
stanziamento di bilancio	€ 1.500.000,00	€ 1.300.000,00	€ 1.300.000,00	€ 4.100.000,00
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni della 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>totali</b>	<b>€ 2.900.000,00</b>	<b>€ 13.502.048,00</b>	<b>€ 84.400.000,00</b>	<b>€ 100.802.048,00</b>

Il referente del programma  
(Marco Ardizzone)


## Norte:

(1) La disponibilità finanziaria di ciascuna annualità è calcolato 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

**ALLEGATO I - SCHEDA B: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021  
DELL'AMMINISTRAZIONE Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara**

**ELENCO DELLE OPERE INCOMPIUTE**

CUP (1)	Descrizione dell'opera	Determinazioni dell'amministrazione	Ambito di Interesse dell'opera	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	L'opera è attualmente fruibile parzialmente dalla collettività?	Stato di realizzazione ex comma 2 art.1 DM 42/2013	Possibile utilizzo ridimensionato dell'Opera	Destinazione d'uso	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
<b>TOTALE</b>					€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00										

**Note:**

- (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 immobiliare 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.

Il referente del programma  
(Marco Ardizzone)

*Marco Ardizzone*

**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**

1. nazionale  
 2. 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

**ALLEGATO I - SCHEDA C: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021  
DELL'AMMINISTRAZIONE Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara**

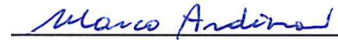
**ELENCO DEGLI IMMOBILI DISPONIBILI**

Codice univoco Immobile (1)	Riferimento CUI Intervento (2)	Riferimento CUP Opera Incompiuta (3)	Descrizione Immobile	Codice Istat			Localizzazione - CODICE NUTS	Cessione o trasferimento immobile a titolo corrispettivo ex art.21 comma 5 e art.191 comma 1	Concessi in diritto di godimento, a titolo di contributo ex articolo 21 comma 5	Allenati per il finanziamento e la realizzazione di opere pubbliche ex art.3 DL 310/1990 s.m.l.	Già incluso in programma di dismissione di cui art.27 DL 201/2011, convertito dalla L. 214/201	Tipo disponibilità se immobile derivante da Opera Incompiuta di cui si è dichiarata l'insussistenza dell'interesse	Codice Istat				
				Reg	Prov	Com							Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Annualità successive	Totale
<b>TOTALE</b>													€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

Note:

- (1) Codice obbligatorio: "I" + numero immobile + cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'immobile è stato inserito + progressivo di 5 cifre  
 (2) Riportare il codice CUI dell'intervento (nel caso in cui il CUP non sia previsto obbligatoriamente) al quale la cessione dell'immobile è associata; non indicare alcun codice nel caso in cui si proponga la semplice alienazione o cessione di opera incompiuta non connessa alla realizzazione di un intervento  
 (3) Se derivante da opera incompiuta riportare il relativo codice CUP  
 (4) Riportare l'ammontare con il quale l'immobile contribuirà a finanziare l'intervento, ovvero il valore dell'immobile da trasferire (qualora parziale, quello relativo alla quota parte oggetto di cessione o trasferimento) o il valore del titolo di godimento oggetto di cessione.

Il referente del programma  
(Marco Ardizzone)



**Tabella C.1**

1. no  
2. parziale  
3. totale

**Tabella C.2**

1. no  
2. sì, cessione  
3. sì, in diritto di godimento, a titolo di contributo, la cui utilizzazione sia strumentale e tecnicamente connessa all'opera da affidare in concessione

**Tabella C.3**

1. cessione della titolarità dell'opera ad altro ente pubblico  
2. cessione della titolarità dell'opera a soggetto esercente una funzione pubblica  
3. vendita al mercato privato  
4. disponibilità come fonte di finanziamento per la realizzazione di un intervento ai sensi del comma 5 art.21

**ALLEGATO I - SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021  
DELL'AMMINISTRAZIONE Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara**

**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 sottosettore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)							Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12)	
							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
L93076450381201900001	GO/2019/01		2019	Ardizzoni Marco	S	N	008	038	008	ITH56	06	02 - 05	Interventi di manutenzione alle reti scolanti ed irrigue e ai relativi manufatti, di importo singolarmente inferiore ad euro 100.000, inseriti in forma cumulativa (anno 2019)	1	€ 1.200.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	€ 0,00		
L93076450381201900002	GO/2019/02		2019	Ardizzoni Marco	S	N	008	038	008	ITH56	06	05 - 99	Interventi di manutenzione ai fabbricati di proprietà e demaniali, di importo singolarmente inferiore ad euro 100.000, inseriti in forma cumulativa (anno 2019)	1	€ 100.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	€ 0,00		
L93076450381201900003	OC/2019/01	J42H18000270002	2019	Ardizzoni Marco	S	N	008	038	005	ITH56	07	02 - 05	Impianti idrovori di Codigoro. Centrale termoelettrica. Nuovo quadro elettrico di parallelo per il comando, le protezioni e le regolazioni dei due gruppi elettrogeni	1	€ 245.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	€ 0,00		
L93076450381201900004	OC/2019/02	J65B18001370005	2019	Ardizzoni Marco	S	N	008	038	007	ITH56	01	02 - 05	Nuova chiave Coccinelle sul canale Naviglio	1	€ 200.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	€ 0,00		
L93076450381201900005	OC/2019/03	J44D18000020002	2019	Ardizzoni Marco	S	N	008	038	005	ITH56	07	02 - 05	Ripristino officiosità idraulica dell'ultimo tratto del Collettore Acque Alte Codigoro	1	€ 260.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	€ 0,00		
L93076450381201900006	OC/2019/04	J97H18000630007	2019	Ardizzoni Marco	S	N	008	038	019	ITH56	07	01 - 01	Riparazione locale del ponte stradale di Via Praffa Bertolina sullo Scolo Fossa di Portomaggiore, nel territorio della frazione di Quattiere fra i comuni di Portomaggiore ed Argenta (FE)	1	€ 230.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	€ 0,00		
L93076450381201900007	OC/2019/05	J42H18000360007	2019	Ardizzoni Marco	S	N	008	038	005	ITH56	07	02 - 05	Sostituzione motore elettrico e quadro avviatore 4" e 5" gruppo impianto Acque Basse di Codigoro	1	€ 665.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	€ 0,00		
L93076450381201900008	GO/2020/01		2020	Ardizzoni Marco			008	038	008	ITH56	06	02 - 05	Interventi di manutenzione alle reti scolanti ed irrigue e ai relativi manufatti, di importo singolarmente inferiore ad euro 100.000, inseriti in forma cumulativa (anno 2020).		€ 0,00	€ 1.200.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	€ 0,00		
L93076450381201900009	GO/2020/02		2020	Ardizzoni Marco			008	038	008	ITH56	06	05 - 99	Interventi di manutenzione ai fabbricati di proprietà e demaniali, di importo singolarmente inferiore ad euro 100.000, inseriti in forma cumulativa (anno 2020).		€ 0,00	€ 100.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	€ 0,00		
L93076450381201900010	OC/2020/01		2020	Ardizzoni Marco	S	N	008	038	019	ITH56	01	02 - 05	Risassetto idraulico e recupero funzionalità del canale Veraglio in comune di Portomaggiore		€ 0,00	€ 900.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	€ 0,00		
L93076450381201900011	OC/2020/02		2020	Ardizzoni Marco	S	N	008	038	010	ITH56	07	02 - 05	Ripristino officiosità idraulica del collettore Acque Alte dal Ponte Nuovo all'impianto Idrovoro di Codigoro		€ 0,00	€ 600.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	€ 0,00		
L93076450381201900012	OC/2020/03	PROV0000007854	2020	Ardizzoni Marco	N	N	008	038	006	ITH56	07	02 - 05	Adeguamento funzionale del sistema irriguo Canale Circondariale 3° stralcio		€ 0,00	€ 1.700.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000	€ 0,00		



**ALLEGATO I - SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021  
DELL'AMMINISTRAZIONE Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara**

**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 sottosettore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)							Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12)	
							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
L93076450381201900013	OC/2020/04	J81E17000370006	2020	Ardizzoni Marco	S	N	008	038	018	ITH56	01	02 - 15	Lavori di implementazione primaria del sistema irriguo Cislè nei Comuni di Poggio Renatico e Terre del Reno (FE) - Condotto Distributore Sud e impianto di sollevamento.		€ 0,00	€ 9.002.048,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900014	GC/2021/01		2021	Ardizzoni Marco			008	038	008	ITH56	06	02 - 05	Interventi di manutenzione alle reti scolari ad irrigua e ai relativi manufatti, di importo singolarmente inferiore ad euro 100.000, inseriti in forma cumulativa (anno 2021)		€ 0,00	€ 0,00	€ 1.200.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900015	GC/2021/02		2021	Ardizzoni Marco			008	038	008	ITH56	06	05 - 99	Interventi di manutenzione ai fabbricati di proprietà e demaniali, di importo singolarmente inferiore ad euro 100.000, inseriti in forma cumulativa (anno 2021)		€ 0,00	€ 0,00	€ 100.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900016	OC/2021/03		2021	Ardizzoni Marco	N	N	008	038	006	ITH56	04	02 - 05	Recupero e razionalizzazione del sistema irriguo Ponti - 2 lotto - 2 stralci, nei Comuni di Comacchio e Longastino in Provincia di Ferrara		€ 0,00	€ 0,00	€ 3.650.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900017	OC/2021/04		2021	Ardizzoni Marco	N	N	008	038	006	ITH56	01	02 - 15	Realizzazione sistema di distribuzione irrigua Valle Pega		€ 0,00	€ 0,00	€ 9.000.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900018	OC/2021/05		2021	Ardizzoni Marco			008	038	008	ITH56	04	02 - 05	Riorganizzazione idraulica del comprensorio S. Antonio T.A. - Riscavo canali, rifacimento manufatti e potenziamento impianti.		€ 0,00	€ 0,00	€ 11.000.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900019	OC/2021/06		2021	Ardizzoni Marco			008	038	005	ITH56	04	02 - 05	Riorganizzazione idraulica sistemi di scolo a servizio della zona industriale Rema.		€ 0,00	€ 0,00	€ 1.200.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900020	OC/2021/07		2021	Ardizzoni Marco			008	038	006	ITH56	04	02 - 05	Riorganizzazione idraulica Bonifica Valle Isola - Riscavo canali, rifacimento manufatti e potenziamento impianti idrovori.		€ 0,00	€ 0,00	€ 9.000.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900021	OC/2021/08		2021	Ardizzoni Marco			008	038	009	ITH56	01	02 - 05	Impianto idrovoro scolmatore Fossa di Formignana.		€ 0,00	€ 0,00	€ 4.500.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900022	OC/2021/09		2021	Ardizzoni Marco			008	038	001	ITH56	01	02 - 15	Realizzazione sistema di derivazione dal Fiume Reno e distribuzione con rete tubata in località Filò e Longastino (Via Tre Particelle).		€ 0,00	€ 0,00	€ 800.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900023	OC/2021/10		2021	Ardizzoni Marco			008	038	002	ITH56	01	02 - 05	Riorganizzazione idraulica del Bacino nord-occidentale di Acque Basse, con realizzazione di nuovi impianti idrovori in località Contuga e Botte Malcantone.		€ 0,00	€ 0,00	€ 12.000.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900024	OC/2021/11		2021	Ardizzoni Marco			008	038	019	ITH56	06	02 - 15	Ripristino delle condizioni di stabilità arginale del Canale San Nicolò - Medelana.		€ 0,00	€ 0,00	€ 15.000.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900025	OC/2021/12		2021	Ardizzoni Marco			008	038	004	ITH56	07	02 - 05	Interventi strutturali per la sicurezza idraulica dell'area Centese - 2° stralcio		€ 0,00	€ 0,00	€ 4.800.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	

**ALLEGATO I - SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021  
DELL'AMMINISTRAZIONE Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara**

**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)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)						Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12)		
							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
L93076450381201900026	OC/2021/13		2021	Ardizzoni Marco			008	038	014	ITH56	01	02 - 05	Sistemazione bacini Campagne e Brassavola - 3° lotto esecutivo - Nuovo allacciante scoli Menegatti e Mura.		€ 0,00	€ 0,00	€ 1.500.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900027	OC/2021/14		2021	Ardizzoni Marco			008	038	008	ITH56	01	02 - 05	Impianto idrovoro Nicolino con adeguamento condotta di arrivo.		€ 0,00	€ 0,00	€ 2.500.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900028	OC/2021/15		2021	Ardizzoni Marco			008	038	018	ITH56	01	02 - 05	Costruzione di casse di espansione delle piene ai fini idraulici ed ambientali in aree relativamente depresse e valle del centro urbano di Poggio Renatico..		€ 0,00	€ 0,00	€ 1.250.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900029	OC/2021/16		2021	Ardizzoni Marco			008	038	018	ITH56	01	02 - 15	Lavori di implementazione primaria del sistema irriguo Ciale nei Comuni di Poggio Renatico e Terra del Reno (FE) - Condotto Distributore Nord.		€ 0,00	€ 0,00	€ 6.400.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
L93076450381201900030	OC/2021/17		2021	Ardizzoni Marco			008	038	008	ITH56	07	02 - 05	Sistemazione idraulica del bacino dello scolo principale inferiore e della canalizzazione a servizio della zona di San Bartolomeo in Bosco		€ 0,00	€ 0,00	€ 500.000,00	€ 0,00	€ 0,00	0,0000		€ 0,00	
<b>TOTALE</b>															€ 2.900.000,00	€ 13.502.048,00	€ 84.400.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	

Note:

- (1) Numero intervento = "I" + 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 (cf. 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 qq) del D.Lgs.50/2016.
- (6) Indica se lavoro complesso secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera oo) 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, compiono solo in caso di modifica del programma

Il referente del programma  
(Marco Ardizzoni)

*Marco Ardizzoni*

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
7. 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

**ALLEGATO I - SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021  
DELL'AMMINISTRAZIONE Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara**

**INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE**

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Responsabile del procedimento	Importo annualità	Importo intervento	Finalità	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	Livello di progettazione	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	
L93076450381201900001		Interventi di manutenzione alle reti scolanti ed irrigue e ai relativi manufatti, di importo singolarmente inferiore ad euro 100.000, inseriti in forma cumulativa (anno 2019)	Ardizzoni Marco	€ 1.200.000,00	€ 0,00	MIS	1	S	S	3			
L93076450381201900002		Interventi di manutenzione ai fabbricati di proprietà e demaniali, di importo singolarmente inferiore ad euro 100.000, inseriti in forma cumulativa (anno 2019)	Ardizzoni Marco	€ 100.000,00	€ 0,00	CPA	1	S	S	3			
L93076450381201900003	J42H18000270002	Impianti Idrovori di Codigoro, Centrale termoelettrica. Nuovo quadro elettrico di parallelo per il comando, le protezioni e le regolazioni dei due gruppi elettrogeni	Ardizzoni Marco	€ 245.000,00	€ 0,00	MIS	1	S	S	4			
L93076450381201900004	J65B18001370005	Nuova chiavica Coccanile sul canale Naviglio	Ardizzoni Marco	€ 200.000,00	€ 0,00	MIS	1	S	S	4			
L93076450381201900005	J44D18000020002	Ripristino officiosità idraulica dell'ultimo tratto del Collettore Acque Alte Codigoro	Ardizzoni Marco	€ 260.000,00	€ 0,00	MIS	1	S	S	4			
L93076450381201900006	J97H18000630007	Riparazione locale del ponte stradale di Via Praffita Bertolina sullo Scolo Fossa di Portomaggiore, nel territorio della frazione di Quartiere fra i comuni di Portomaggiore ed Argenta (FE)	Ardizzoni Marco	€ 230.000,00	€ 0,00	MIS	1	S	S	4			
L93076450381201900007	J42H18000360007	Sostituzione motore elettrico e quadro avviatore 4" e 5" gruppo impianto Acque Basse di Codigoro	Ardizzoni Marco	€ 665.000,00	€ 0,00	MIS	1	S	S	4			

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

**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

Il referente del programma  
(Marco Ardizzoni)

*Marco Ardizzoni*

ALLEGATO I - SCHEDA F: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021  
DELL'AMMINISTRAZIONE Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara

ELENCO DEGLI INTERVENTI PRESENTI NELL'ELENCO ANNUALE DEL PRECEDENTE PROGRAMMA TRIENNALE E NON RIPROPOSTI  
E NON AVVIATI INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Importo intervento	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)
L93076450381201900001	J87B13000130002	Restauro conservativo e ristrutturazione dei fabbricati annessi all'impianto idrovoro S. Antonino per la realizzazione di archivio e biblioteca del Consorzio	€ 610.296,00		

(1) breve descrizione del motiv

Il referente del programma  
(Marco Ardizzone)

