

CLRE/2023/9 del 21 novembre 2023

CONSIGLIO LOCALE di REGGIO EMILIA

Oggetto: Servizio Idrico Integrato - Gestore Ireti S.p.a. - Programma Operativo Interventi 2024-2027. Approvazione.

IL COORDINATORE

F.to Nico Giberti

CLRE/2023/9

CONSIGLIO LOCALE di REGGIO EMILIA

L'anno 2023 il giorno 21 del mese di novembre alle ore 10.00 si è riunito il Consiglio Locale di Reggio Emilia convocato con lettera PG.AT/2023/0011776 del 16/11/2023, in modalità telematica.

Assume la presidenza il Coordinatore Nico Giberti.

Risultano presenti all'appello per la votazione in oggetto:

Comune	Cognome e Nome	Qualifica	Presenti	Quote
ALBINEA	Giberti Nico	Sindaco	SI	1,5684
BAGNOLO IN PIANO				1,6866
BAISO	Corti Fabrizio	Sindaco	SI	0,7102
BIBBIANO	Bellelli Loretta	Assessore	SI	1,7833
BORETTO	Benassi Matteo	Sindaco	SI	1,0190
BRESCELLO				1,0832
CADELBOSCO DI SOPRA	Bellaria Luigi	Sindaco	SI	1,8570
CAMPAGNOLA EMILIA	Sola Stefania	Vice sindaco	SI	1,0609
CAMPEGINE	Spanò Alessandro	Sindaco	SI	1,0351
CANOSSA	Bezzi Cristian	Consigliere	SI	0,7856
CARPINETI				0,8115
CASALGRANDE				3,1255
CASINA				0,9092
CASTELLARANO	Zanni Giorgio	Sindaco	SI	2,5794
CASTELNOVO DI SOTTO	Monica Francesco	Sindaco	SI	1,5117
CASTELNOVO NE' MONTI				1,8060
CAVRIAGO	Bedogni Francesca	Sindaco	SI	1,7312
CORREGGIO	Testi Fabio	Sindaco	SI	4,0834
FABBRICO	Ferrari Roberto	Sindaco	SI	1,2326

Comune	Cognome e Nome	Qualifica	Presenti	Quote
GATTATICO	Ronzoni Luca	Sindaco	SI	1,0938
GUALTIERI				1,1828
GUASTALLA				2,4785
LUZZARA				1,5103
MONTECCHIO EMILIA	Ferri Stefano	Assessore	SI	1,8182
NOVELLARA				2,2758
POVIGLIO				1,3055
QUATTROCASTELLA	Olmi Alberto	Sindaco	SI	2,2353
REGGIO EMILIA	De Franco Lanfranco	Assessore	SI	26,3332
REGGIOLO				1,6200
RIO SALICETO	Malavasi Lucio	Sindaco	SI	1,1377
ROLO	Nasi Luca	Sindaco	SI	0,8373
RUBIERA				2,4975
S. MARTINO IN RIO	Fuccio Paolo	Sindaco	SI	1,4789
S. POLO D'ENZA	Cavatorti Elisa	Vice Sindaco	SI	1,1646
S. ILARIO D'ENZA	Perucchetti Carlo	Sindaco	SI	1,9422
SCANDIANO	Pedroni Claudio	Assessore	SI	4,1863
TOANO	Volpi Vincenzo	Sindaco	SI	0,8488
VENTASSO	Ferretti Enrico	Sindaco	SI	0,8251
VETTO				0,4889
VEZZANO SUL CROSTOLO	Vescovi Stefano	Sindaco	SI	0,8777
VIANO				0,7301
VILLA MINOZZO				0,7517
PROVINCIA di REGGIO EMILIA	Zanni Giorgio	Presidente	SI	10,0000

Presenti n. 27, quote 75,74 Assenti n. 16, quote 24,26



Riconosciuta la validità della seduta Nico Giberti, in qualità di Coordinatore, assume la presidenza della presente riunione ed invita a passare alla trattazione dell'o.d.g.:

Oggetto: Servizio Idrico Integrato - Gestore Ireti S.p.a. - Programma Operativo Interventi 2024-2027. Approvazione.

Vista la l.r. n. 23/2011 che ha istituito l'Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti, di seguito anche "Agenzia", cui partecipano obbligatoriamente tutti gli Enti Locali della Regione per l'esercizio associato delle funzioni relative al servizio idrico integrato e al servizio di gestione dei rifiuti urbani di cui al d.lgs. n. 152/2006, e ha dettato disposizioni per la regolazione dei medesimi servizi;

accertato che

- l'Agenzia esercita le proprie funzioni per l'intero territorio regionale e dal 1° gennaio 2012 è subentrata nei rapporti giuridici attivi e passivi delle sopresse forme di cooperazione di cui all'art. 30 della l.r. n. 10/2008 e, pertanto, anche nei rapporti derivanti dai contratti stipulati con i singoli gestori per l'erogazione dei servizi pubblici nei rispettivi bacini di affidamento;
- che l'art. 8 – comma 6 – lettera c) - della L.R. 23/2011 attribuisce al Consiglio Locale, tra l'altro, la funzione di approvazione del piano degli interventi, nel rispetto delle linee guida di cui all'articolo 7, comma 5, lettera g);
- che l'art.7 comma 5 lettera d) della L.R. 23/2011 affida al Consiglio d'ambito la funzione di approvazione dei piani d'ambito;

considerato che:

- con Deliberazione n° 5 del 30 novembre 2018 del Consiglio Locale di Reggio Emilia è stato approvato il Programma Operativo degli Interventi per gli anni 2019-2022 con revisione straordinaria annualità 2019, per il Gestore Ireti S.p.a.;
- con Deliberazione n° 9 del 21 ottobre 2021 del Consiglio Locale di Reggio Emilia è stata approvata l'annualità 2023 del Programma Operativo degli Interventi 2020-2023;
- con deliberazione n° 57 del Consiglio d'Ambito 11 dicembre 2020 sono state approvate le predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato elaborate in applicazione della deliberazione ARERA n. 580/2019/R/IDR del 27 dicembre 2019 e ss.mm.ii. recante il metodo tariffario idrico per il terzo periodo regolatorio (2020-2023) MTI3, per i bacini tariffari di Parma, Piacenza e Reggio Emilia gestiti da IREN S.p.A. e dalla partecipata IRETI S.p.A.;
- con deliberazione n. 64/2022, integrata dalla CAMB 84/2022, il Consiglio d'Ambito ha approvato le "Linee guida vincolanti per la redazione e l'aggiornamento del Programma operativo degli interventi (POI) del servizio idrico integrato": modifiche ed integrazioni alla deliberazione CAMB 75/2017";

- la deliberazione n. 64/2022, integrata dalla CAMB 84/2022, inoltre dispone che:
 - entro il mese di giugno dell'anno N il gestore è tenuto a presentare la rendicontazione dell'anno N-1 basata sui dati di consuntivo, giustificando altresì, gli scostamenti significativi dal programma approvato;
 - il Consiglio Locale in un'unica seduta ratifica le modifiche che non necessitano di approvazione preventiva; tale ratifica costituisce revisione ordinaria del POI vigente;
 - il Consiglio Locale esamina e prende atto del consuntivo degli interventi relativo all'anno (N-1);
 - il Consiglio Locale individua eventuali provvedimenti da proporre al Consiglio d'Ambito nei confronti del Gestore; in particolare agli eventuali ritardi le cui cause siano imputabili al Gestore verranno applicate le penali previste dalle Convenzioni di servizio vigenti.

dato atto che:

- il gestore Ireti S.p.a., su richiesta di Atersir, inviata con la nota prot. PG.AT/2023/002214 del 28/02/2023, ha trasmesso una proposta Programma Operativo Interventi del Servizio Idrico Integrato per gli anni 2024-2027, che recepisce l'offerta di gara, allegato al presente atto ed oggetto di approvazione;
- al fine di garantire la massima condivisione la documentazione oggetto della presente delibera è stata precedentemente inviata ai comuni afferenti al bacino provinciale di Reggio Emilia, con la nota prot. PG.AT/2023/0007911 del 10/08/2023 ed in allegato alla nota di convocazione del Consiglio Locale;
- sono state formulate, da parte di alcuni Comuni, delle osservazioni, che il Gestore ed Atersir hanno valutato e riscontrato nella relazione istruttoria allegata alla presente ed oggetto di approvazione;

atteso che con Deliberazione dirigenziale n° 216 del 21/11/2023 Atersir ha effettuato le opportune verifiche e l'istruttoria finalizzata alla presa d'atto dell'applicazione dello sconto offerto in sede di gara;

ritenuto pertanto di approvare il Programma Operativo Interventi 2024-2027 del gestore del Servizio Idrico Integrato Ireti S.p.a., come riportata in allegato 1 parte integrante e sostanziale del presente atto;

visto lo Statuto dell'Agenzia approvato con deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 5 dell'11 maggio 2012;

dato atto che la presente deliberazione non comporta impegno di spesa o diminuzione dell'entrata e che pertanto non è richiesto il parere in ordine alla regolarità contabile, a sensi dell'art. 49, comma 1 del d.lgs. 267/2000;



visto il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i.;

posta quindi in votazione la proposta suddetta, la stessa viene approvata con voti **favorevoli** 26 (quote 74,91), **astenuti** 1 (quote 0,83) resi nelle forme di legge;

DELIBERA

1. di approvare il Programma Operativo Interventi 2024-2027 del gestore del Servizio Idrico Integrato Irete S.p.a., come riportata in allegato 1 parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli adempimenti connessi e conseguenti.



Allegato alla deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 9 del 21 novembre 2023

Oggetto: Servizio Idrico Integrato - Gestore Ireti S.p.a. - Programma Operativo Interventi 2024-2027. Approvazione.

Si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, della presente proposta di deliberazione, ai sensi degli articoli 49 comma 1 e 147 bis comma 1 del d.lgs. 18 agosto 2000 n. 267

La Dirigente
Area Servizio idrico Integrato
F.to. Marialuisa Campani

Bologna, 21 novembre 2023



Allegato n.1 alla Deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n°9 del 21 novembre 2023

**AGENZIA TERRITORIALE DELL'EMILIA-ROMAGNA
PER I SERVIZI IDRICI E RIFIUTI**

Servizio Idrico Integrato
Gestore IRETI S.p.A.
Sotto Ambito Reggio Emilia
PROGRAMMA OPERATIVO INTERVENTI 2024÷2027

Reggio Emilia, 21 novembre 2023

Sommario

1. PREMESSA	2
2. DATI DI SINTESI SUL NUOVO POI 2024-2027	2
3. CLASSIFICAZIONE DEGLI INTERVENTI	5
3.1 Conciliazione degli investimenti proposti con l'offerta di gara.....	7
3.2 Aggiornamento importo progettuale	8
3.3 Interventi oggetto di finanziamento pubblico	10
3.4 Interventi candidati a finanziamenti pubblici	10
3.5 Interventi conclusi	11
3.6 Interventi non più necessari	15
3.7 Nuovi interventi.....	16
3.8 Interventi da ripianificare.....	18
4. RICHIESTE E/O OSSERVAZIONI PERVENUTE DAI COMUNI	20

1. PREMESSA

Con determinazione ATERSIR n. 343 del 28/12/2022 è stata pronunciata l'aggiudicazione della procedura di gara per l'affidamento del Servizio Idrico integrato nella provincia di Reggio Emilia, escluso il Comune di Toano, a favore della società Ireti S.p.A., nelle more della conclusione con esito positivo dell'istruttoria inerente alla richiesta dell'informazione antimafia presentata alla BDNA ai sensi del D.lgs. 159/2011.

In coerenza con gli investimenti offerti in gara, sono stati inseriti gli interventi puntuali (Interconnessioni acquedottistiche e Scolmatori) proposti nonché i contenitori su cui rendicontare le attività relative ai Sub-criteri di seguito dettagliati.

Nella proposta di Piano 2024-2027 gli investimenti sono riportati al netto dello sconto medio offerto pari al 21%, applicato su tutte le voci, ad eccezione delle categorie di cespiti afferenti ai contatori, alla cartografia ed agli investimenti di struttura.

Con nota PG.AT/2023/0002214 del 28/02/2023 ATERSIR ha comunicato al Gestore del SII che intendeva procedere all'approvazione del POI per il quadriennio regolatorio 2024-2027.

Con nota PG.AT/2023/0007366 del 28/07/2023, il Gestore Ireti Spa ha presentato a questa Agenzia la proposta di Programma Operativo degli interventi per il periodo 2024-2027, che recepisce l'offerta di gara e le necessità intervenute nel frattempo per una corretta gestione del sistema, nel rispetto degli importi derivanti dalla procedura di aggiudicazione.

Con nota PG.AT/2023/0007911 del 10/08/2023 ATERSIR ha inviato la proposta di Programma Operativo degli interventi per il periodo 2024-2027 ad Agac Infrastrutture e ai Comuni del bacino di affidamento di Reggio Emilia per eventuali osservazioni, per le quali si rimanda al paragrafo dedicato.

A seguito di ulteriori confronti con il Gestore ne è scaturita una versione definitiva che viene posta all'approvazione dei Consigli Locali di ATERSIR, per poi essere approvata successivamente dal Consiglio d'Ambito quale base del nuovo schema regolatorio per il calcolo della tariffa nelle annualità considerate.

2. DATI DI SINTESI SUL NUOVO POI 2024-2027

L'ammontare degli investimenti previsti per il quadriennio 2024-2027 rappresenta il totale previsto dal PEF a base di gara, al quale è stato applicato lo sconto medio offerto da Ireti S.p.a. (d'ora in poi "Ireti" o "il Gestore") in sede di gara per l'affidamento del servizio e pari al 21%.

Poiché la durata dell'affidamento è stabilita in 20 anni, si è partiti dalla tabella degli investimenti anticipati, all. 5 alla Lettera di Invito, considerando il valore dell'annualità 2021 come primo anno di affidamento, corrispondente al 2024 in tab. 1 e conseguentemente il 2040 come ultimo anno dello stesso, che corrisponderà al 2043.

	2024	2025	2026	2027
Opere acquedotto	10.307.229	9.920.476	10.644.264	9.870.367
<i>Estendimento rete in zone non servite</i>	118.500	118.500	118.500	243.771
<i>Manutenzione straordinaria acqua (serbatoi, sistemi controllo perdite idriche, impianti acquedotto, organi di manovra)</i>	2.607.000	2.607.000	3.160.000	2.821.429
<i>Sostituzione reti di distribuzione acquedottistiche</i>	2.346.300	2.283.448	1.185.000	1.783.048
<i>Sostituzione contatori adempimento D.M. 93/2017</i>	1.408.965	1.408.965	1.430.000	1.085.464

<i>Nuove reti o impianti di adduzione /opere captazione</i>	1.129.700	805.800	1.501.000	1.376.857
<i>Rinnovamento reti acquedotto al fine della riduzione delle perdite idriche</i>	1.738.000	1.738.000	2.291.000	1.738.000
<i>Nuovi allacci</i>	958.764	958.764	958.764	821.798
Opere fognatura	3.191.094	3.825.905	6.756.666	7.011.321
<i>Piano fognario</i>	1.005.954	865.222	559.715	525.858
<i>Manutenzione straordinaria fognature</i>	1.158.140	1.443.883	1.443.883	1.525.366
<i>Manutenzione straordinaria acque meteoriche</i>	474.000	474.000	474.000	699.714
<i>Ristrutturazione, potenziamento e nuova realizzazione di opere e/o impianti della rete fognaria</i>	474.000	963.800	4.200.068	4.091.097
<i>Estendimenti della rete fognaria</i>	79.000	79.000	79.000	169.286
Opere depurazione	4.123.800	4.973.050	4.709.829	5.986.352
<i>Manutenzione straordinaria impianti di depurazione</i>	1.635.300	1.852.550	1.852.550	1.231.836
<i>Potenziamenti, adeguamenti e manutenzione ordinaria depuratori</i>	2.488.500	3.120.500	2.857.279	4.754.516
Cartografia acquedotti e fognature	330.000	330.000	330.000	85.714
Investimenti di struttura	1.960.403	1.960.403	1.960.403	857.143
TOTALE INVESTIMENTI	19.912.526	21.009.835	24.401.162	23.810.897

Tabella 1- Investimenti da PEF al netto dello sconto di gara

In tab. 2 sono segnalati i finanziamenti, da considerarsi aggiuntivi, del **PNRR** (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza), gli investimenti deliberati a favore degli **estendimenti di rete alle case sparse** e gli importi derivanti dagli interventi segnalati in seguito **all'evento alluvionale maggio 2023**, di cui al D.L. n.61 del 1°giugno 2023, risorse da considerarsi aggiuntive rispetto a quelle derivanti dal PEF di gara al netto dello sconto offerto:

codice	Titolo	2024	2025	2026	2027
2018REIA0235	PNRR - Adeguamento impianto di condizionamento fanghi e stoccaggio depuratore di Mancasale	1.849.860	1.444.650	274.790	-
2018REIA0198	PNRR - Fognatura e depurazione - Risoluzione problematiche connesse alla presenza di acque parassite provenienti da canali di bonifica in Via Canalino	1.220.000	-	-	-
2023REIA0294	Studi di fattibilità, progettazione e realizzazione degli interventi funzionali agli estendimenti di rete acquedottistica a favore delle case sparse esistenti	960.057	960.057	960.057	960.057

2023REIA0295	Alluvione 2023 - Fossa Imhoff Gatta: sistemazione tubazione in uscita e ripristino antierosione nell'alveo del Rio Spirola	20.000	-	-	-
2023REIA0296	Alluvione 2023 - Ripristino e messa in sicurezza del ponte di accesso al depuratore di Cigarellino	90.000			
2023REIA0298	Alluvione 2023 - Posa tubazione definitiva rete idrica Via Lugara causa frana loc. Levizzano	200.000			
TOTALE		4.319.917	2.404.707	1.234.847	960.057

Tabella 2-investimenti aggiuntivi legati a fonti di finanziamento

Gli importi destinati agli **estendimenti di rete alle case sparse**, sono coerenti con quanto stabilito con la Determinazione n. del 121 del 24/05/2023 e con il regolamento approvato con delibera CAMB n. 108 del 07/11/2022, che prevede che, per ciascuna annualità, siano destinate risorse pari ad una percentuale, definita dal Consiglio Locale e calcolata sulla media dell'ammontare degli investimenti pianificati nel quadriennio precedente. Poiché è previsto che per ciascun progetto finanziato la parte di intervento che eventualmente va a beneficio del sistema attualmente gestito sia coperta da tariffa, così come il 50% dell'importo relativo al puro estendimento di rete, non è possibile quantificare a priori il contributo a carico di terzi da inserire nella relativa colonna. Verrà quindi eseguito l'allineamento una volta approvato ciascun progetto oggetto di finanziamento.

Gli importi residui o eventualmente non impegnati a carico degli estendimenti di rete acquedottistica a favore delle case sparse, potranno essere utilizzati, sulla medesima annualità, per eventuali interventi afferenti al capitolo delle **manutenzioni straordinarie acquedotto**.

Sommando i due contributi si ottiene lo schema riportato in tab. 3, relativo agli investimenti a carico del gestore:

	2024	2025	2026	2027	TOTALE
NETTO DA PEF	19.912.526	21.009.835	24.401.162	23.810.897	89.134.420
IMPORTI AGGIUNTIVI	4.319.917	2.404.707	1.234.847	960.057	8.919.528
TOTALE	24.232.443	23.414.542	25.636.009	24.770.954	98.053.948

Tabella 3- investimenti del Gestore

Sulla scorta delle considerazioni sopra esposte, il Gestore ha formulato la sua proposta, contenuta in tab. 4, trasmessa con prot. 7366 del 28/07/2023, riassunta nella tabella che segue, presentata secondo le modalità riportate nelle "Linee guida vincolanti per la redazione e l'aggiornamento del Programma operativo degli interventi (POI) del servizio idrico integrato: modifiche ed integrazioni alla deliberazione CAMB 75/2017" di cui alla Delibera CAMB n.64/2022.

	2024	2025	2026	2027	TOTALE
INVESTIMENTI DEL GESTORE	23.032.443	23.414.541	25.636.009	24.770.953	96.853.946
CONTRIBUTI A F. PERDUTO	2.370.140	2.875.350	1.725.210	0,00	6.970.700
TOTALE	25.402.583	26.289.891	27.361.219	24.770.953	103.824.646

Tabella 4 –investimenti complessivi proposti dal Gestore per il quadriennio 24-27

I contributi a fondo perduto sono relativi al finanziamento del **PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) (fanghi di acque reflue)** finanziamento **M2C1.1.I.1.1 – LINEA C** e **M2C4.I.4.4 (fognatura e depurazione)**.

Nelle pagine che seguono si riportano alcune tabelle e grafici di sintesi da un’analisi che l’Agenzia ha effettuato sulla versione proposta del POI.

Tali tabelle e grafici hanno lo scopo di illustrare in termini numerici per alcune macro-categorie tematiche più significative i contenuti del nuovo POI. Per il dettaglio degli interventi si rimanda all’elenco del POI e alla relativa programmazione (Allegato 1).

3. CLASSIFICAZIONE DEGLI INTERVENTI

Gli interventi proposti sono stati suddivisi in funzione del tipo di servizio a cui si riferiscono: acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura.

	investimenti Gestore	importo finanzia- mento pubblico	TOTALE
ACQUEDOTTO	44.582.563	0	44.582.563
ACQUEDOTTO/FOGNATURA	1.075.714	0	1.075.714
ACQUEDOTTO/DEPURAZIONE	200.000	0	200.000
FOGNATURA	18.663.272	1.220.000	19.883.272
DEPURAZIONE	23.472.331	5.750.700	29.223.031
ACQUE BIANCHE	2.121.714	0	2.121.714
STRUTTURA	6.738.352	0	6.738.352
TOTALE	96.853.946	6.970.700	103.824.646

Tabella 5 – suddivisione investimenti per servizio

Gli investimenti maggiori si riscontrano nel servizio acquedottistico, in particolare per quanto riguarda il macro indicatore M1 relativo alle perdite ed al servizio depurazione.

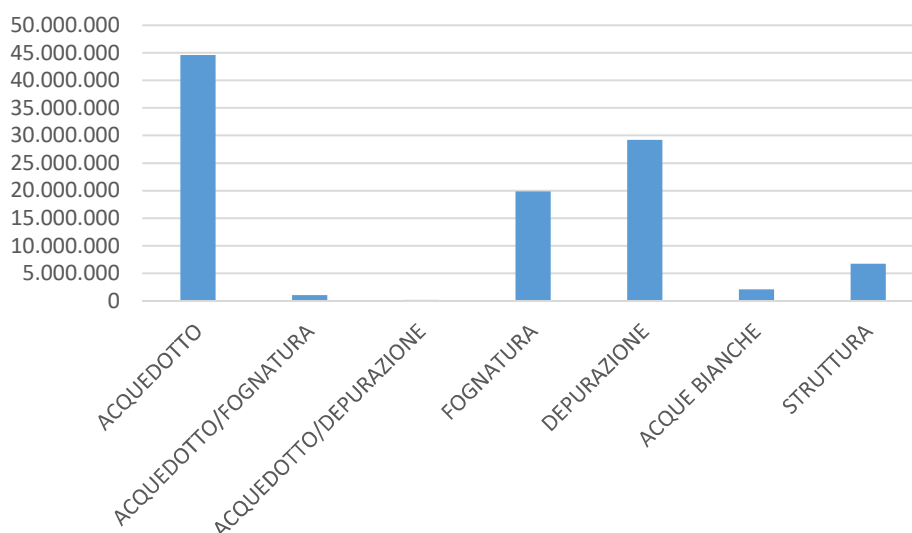


Figura 1 - Suddivisione investimenti proposti per servizio

Gli investimenti di struttura sono invece stati fissati in misura massima dalla Delibera di Consiglio d'Ambito n. 32 del 19/04/2018.

Nella tabella e nel grafico successivi si rappresentano gli interventi in base alla loro classificazione tramite i macro indicatori della qualità tecnica come definiti da ARERA con la delibera 917/17. È evidente l'impegno nel settore acquedottistico (macro indicatori M1, M2, M3) e depurativo (M6).

	2024	2025	2026	2027
<i>Altro</i>	1.435.643	1.325.643	1.450.703	1.314.491
<i>M1</i>	7.483.965	7.128.965	7.961.000	6.404.893
<i>M2</i>	2.014.500	1.730.000	1.674.500	2.146.422
<i>M3</i>	958.764	1.011.511	958.764	1.269.051
<i>M4a</i>	3.609.954	3.080.595	3.406.932	3.581.751
<i>M4b</i>	80.000	60.000	2.896.568	2.844.026
<i>M4c</i>	0	0	0	150.000
<i>M5</i>	3.470.000	5.720.000	2.500.000	1.000.000
<i>M6</i>	4.059.354	3.942.774	4.222.349	5.097.462
<i>MC1</i>	1.960.403	1.960.403	1.960.403	857.143
<i>Preq4</i>	330.000	330.000	330.000	85.714
TOTALE	25.402.583	26.289.891	27.361.219	24.770.953

Tabella 6 – suddivisione degli investimenti per macroindicatori

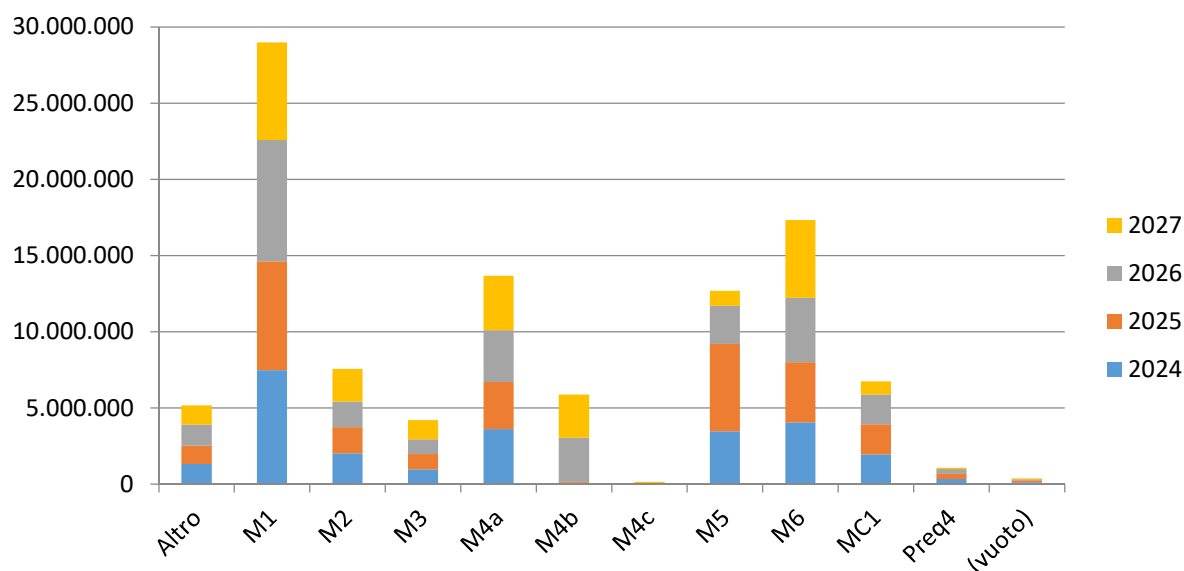


Figura 2 - Suddivisione investimenti per macroindicatore

3.1 Conciliazione degli investimenti proposti con l'offerta di gara

Opere Pluricomunali

1. ID 2014REIA0091 – Manutenzioni Straordinarie Acquedotto

Nelle disponibilità di questo capitolo (in azzurro nella tabella), oltre alle attività diffuse di manutenzione straordinaria sulle reti e impianti di acquedotto, vengono estrapolate ed espressamente individuate con ID specifici le attività relative ai sub-criteri di gara; in particolare:

- T.1.1 Rinnovamento Reti per la riduzione delle perdite
- T.1.2 Riduzione delle perdite di rete (distrettualizzazione e monitoraggio)
- T.1.4 Riduzione consumi elettrici

Gli importi indicati corrispondono a quelli indicati nella Relazione di verifica di congruità dell'offerta netti dello sconto medio del 21%.

È stata inserita un'ulteriore attività da mappare all'interno delle manutenzioni straordinarie acquedotto:

Installazione contatori su allacciamenti ad uso antincendio

2. ID 2014REIA0253 – Manutenzioni Straordinarie Depurazione

Nelle disponibilità di questo capitolo (in arancione nella tabella), oltre alle attività diffuse di manutenzione straordinaria sugli impianti di depurazione, vengono estrapolate ed espressamente individuate con ID specifico le attività relative al sub-criterio di gara:

- T.1.4 Riduzione consumi elettrici

Gli importi indicati corrispondono a quelli indicati nella Relazione di verifica di congruità dell'offerta netti dello sconto medio del 21%.

Trattandosi di attività parzialmente già avviate nel POI 2020-2023 ma rendicontate nelle manutenzioni straordinarie, gli importi previsti dal terzo anno vengono estesi anche alle prime due annualità.

Nella relazione di verifica di congruità dell'offerta gli importi per queste attività venivano individuati nelle disponibilità del capitolo Potenzamenti, adeguamenti depuratori (vari ID), per omogeneità con quanto previsto per acquedotto e fognatura e per maggior chiarezza in fase di consuntivazione si propone, a totale invariato, di individuarli nell'ID – Manutenzioni Straordinarie Depurazione.

3. ID 2014REIA0254 – Manutenzioni Straordinarie Fognatura

Nelle disponibilità di questo capitolo (in verde nella tabella), oltre alle attività diffuse di manutenzione straordinaria sulle reti e impianti di fognatura, vengono estrapolate ed espressamente individuate con ID specifico le attività relative al sub-criterio di gara:

- T.1.4 Riduzione consumi elettrici

Gli importi indicati corrispondono a quelli indicati nella Relazione di verifica di congruità dell'offerta netti dello sconto medio del 21%.

Trattandosi di attività parzialmente già avviate nel POI 2020-2023 ma rendicontate nelle manutenzioni straordinarie, gli importi previsti dal terzo anno vengono estesi anche alle prime due annualità.

3.2 Aggiornamento importo progettuale

La predisposizione del nuovo Programma Operativo degli Interventi per il periodo regolatorio 2024/2027 ha comportato la revisione degli importi progettuali relativi ad alcuni interventi di prossima realizzazione.

Il Gestore ha proposto la revisione dell'importo progettuale con aumento della spesa superiore al 20% per n. 6 interventi, attualmente in fase di progettazione e per i quali la struttura tecnica ha chiesto che venissero fornite adeguate motivazioni e che sono di seguito riportati:

4. ID 2017REIA0153 - Razionalizzazione sistema fognario in Via Bologna da € 145.179,00 a € 1.300.000,00

Il progetto iniziale richiesto dal Comune di Guastalla prevedeva la risoluzione di un problema localizzato di insufficienza idraulica della rete fognaria mista a servizio del quartiere residenziale di Via Bologna per un importo stimato di € 145.179,00. Lo studio del bacino nel suo complesso ha portato in evidenza, oltre alla necessità di realizzare un sistema di laminazione delle portate vista l'impossibilità di individuare un recapito in acque superficiali, un problema igienico-sanitario dovuto allo scarico di reflui non depurati nel fosso di guardia della linea FER Reggio-Guastalla. Il progetto definitivo prevede la realizzazione di un sistema di laminazione delle portate miste composto da una serie di tubazioni affiancate nonché il recapito dei reflui alla rete depurata. Si rende necessario inoltre rifare l'attraversamento della linea ferroviaria con tecnologia micro-tunnelling per l'impossibilità di utilizzare l'attraversamento esistente che è risultato in condizioni statiche precarie. Ciò ha portato l'importo di progetto a € 1.300.000,00.

5. ID 2017REIA0282 – Adeguamento reticolo fognario in Via Costa e Via Marchi da € 125.000,00 a € 770.000,00

Il progetto iniziale richiesto dal Comune di Novellara prevedeva il rifacimento della fognatura mista, per un importo stimato pari a € 125.000, in previsione della riqualificazione di Via Costa con pavimentazione pregiata. Lo studio del bacino nel suo complesso ha portato in evidenza un problema igienico-sanitario dovuto allo scarico di reflui non depurati nel Cavo Linarola. Si è rilevato che le civili abitazioni situate lungo Via Costa recapitano i reflui in un vecchio manufatto ubicato sotto gli edifici stessi che recapita nel Cavo Linarola anziché alla rete fognaria depurata. Il progetto definitivo prevede la realizzazione di un collettore fognario per acque nere che attraverso un impianto di sollevamento colletti i reflui alla rete depurata nonché una nuova rete per acque meteoriche con recapito nel canale.

Ciò ha comportato l'aumento dell'importo progettuale a € 770.000,00.

6. ID 2018REIA0228 – Potenziamento impianto di pompaggio centrale idrica di Roncoesi da € 300.000,00 a € 2.000.000,00

Il progetto iniziale prevedeva l'installazione di una nuova linea di pompaggio per l'alimentazione dell'acquedotto di Reggio Emilia. A seguito del completamento della condotta adduttrice DN 800 realizzata per consentire l'interconnessione degli acquedotti di Reggio e Roncoesi ed a seguito dell'approfondimento delle modalità gestionali della centrale idrica di Roncoesi, nodo strategico per la distribuzione dell'acqua sia verso la città che verso gran parte dei comuni della bassa pianura, è emersa la necessità di rivedere il sistema di pompaggio nel suo complesso. Il progetto prevede inoltre la realizzazione di un nuovo edificio per l'alloggiamento delle apparecchiature, dei quadri elettrici e dei sistemi di telecontrollo. Ciò ha portato l'importo di progetto a € 2.000.000,00.

7. ID 2018REIA0238 - Depuratore di Reggiolo nuovo: adeguamento, ripristino e collaudo linea fanghi da € 150.000,00 a € 850.000,00

Il progetto di adeguamento della linea fanghi dell'impianto di Reggiolo nasce con l'obiettivo di ridurre il quantitativo di fanghi fuori specifica destinati allo smaltimento, ridurre conseguentemente i costi di smaltimento, ridurre i costi legati allo stoccaggio e ridurre gli impatti ambientali connessi.

L'ipotesi iniziale prevedeva l'affinamento del fango mediante il ricorso ad uno stadio di stabilizzazione aerobica, così da poter raggiungere un'età del fango di circa 30 giorni. Il progetto preliminare prevedeva l'utilizzo dei manufatti presenti in loco, trasformando una delle due linee di ossidazione biologica, oggi inutilizzate, in stabilizzazione aerobica.

Lo studio di prefattibilità ha dato però un risultato non soddisfacente, in quanto la configurazione impiantistica risultava non idonea alla risoluzione del problema; oltre la non adeguatezza tipologica dei fanghi, non avrebbe offerto vantaggi tecnico-economici tali da giustificare i costi d'investimento e la maggior complicazione gestionale.

La ricerca di nuove tecnologie disponibili ha portato ad individuare un impianto di pirolisi del fango proposto dalla società WillPower che prevede una riduzione del quantitativo di fango da avviare a smaltimento dell'88%. Ciò ha comportato l'aumento dell'importo progettuale da € 150.000,00 a € 850.000,00.

8. ID 2018REIA0234 – Trattamento bottini e copertura caricamento fanghi depuratore di Mancasale da € 1.670.000,00 a € 6.400.000,00

L'intervento in oggetto era stato inserito nella pianificazione 2020-2023 per un importo stimato pari a € 1.670.000,00.

Nella redazione del progetto di fattibilità tecnico economica è emersa la necessità di una revisione complessiva della configurazione impiantistica: si prevede la realizzazione di un nuovo fabbricato più grande per l'alloggiamento delle apparecchiature impiantistiche nonché i piping necessari per le connessioni alle linee di servizio (linea fanghi e linea acque) che hanno portato l'importo progettuale a € 6.400.000,00.

9. ID 2018REIA0235 – Adeguamento impianto di condizionamento fanghi e stoccaggio depuratore di Mancasale da € 1.000.000,00 a € 9.320.000,00

L'intervento in oggetto era stato inserito nella pianificazione 2020-2023 per un importo stimato pari a € 1.000.000,00. Il progetto di fattibilità tecnico-economica successivamente redatto ha portato l'importo per la realizzazione del nuovo impianto di condizionamento fanghi (gessi di defecazione) a € 5.750.700,00. Il progetto è rientrato nel finanziamento PNRR linea M2C1 – I1.1 linea C.

Nella redazione del progetto definitivo sono emerse alcune necessità di adeguamento progettuale in particolare adeguamenti strutturali e sismici dell'edificio esistente evidenziatesi solo con gli approfondimenti progettuali successivi. Inoltre problematiche di adeguamento dei prezzi delle macchine e dei materiali, dovuti all'aumento dei costi delle materie prime, hanno portato l'importo progettuale a € 9.320.000,00. La differenza viene finanziata a carico della tariffa ma gli importi sulle singole annualità vengono considerati aggiuntivi rispetto a quelli del Piano di gara approvato.

3.3 Interventi oggetto di finanziamento pubblico

Come sopra richiamato, il bacino di Reggio Emilia ha ricevuto due finanziamenti del **PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza)**:

- cod. 2018REIA0235 sulla linea di finanziamento **M2C1.1.I.1.1 – LINEA C - (fanghi di acque reflue)**;
- cod. 2018REIA0198 sulla linea di finanziamento **M2C4.I.4.4 (fognatura e depurazione)**.

codice	titolo	comune	Importo	Importo
			progettuale	contributo
2018REIA0235	PNRR - Adeguamento impianto di condizionamento fanghi e stoccaggio depuratore di Mancasale	Reggio Emilia	9.320.000	5.750.700
2018REIA0198	PNRR - Risoluzione problematiche connesse alla presenza di acque parassite provenienti da canali di bonifica in Via Canalino	Castelnovo di Sotto	1.220.000	1.220.000

Tabella 7 – Interventi con finanziamento pubblico

3.4 Interventi candidati a finanziamenti pubblici

Il bacino di Reggio Emilia ha segnalato 3 interventi da realizzare per il ripristino dei danni causati dall'**alluvione maggio 2023**, iniziati nell'annualità 2023, che termineranno nel 2024. Al momento, a causa dell'emergenza alluvionale occorsa in Romagna, non sono stati finanziati, pertanto le spese inserite risultano a carico della tariffa. Qualora dovessero esserci dei finanziamenti, verrà allineata la programmazione.

codice	titolo	comune
2023REIA0295	Alluvione 2023 - Fossa Imhoff Gatta: sistemazione tubazione in uscita e ripristino antierosione nell'alveo del Rio Spirola	Castelnovo Monti
2023REIA0296	Alluvione 2023 - Ripristino e messa in sicurezza del ponte di accesso al depuratore di Cigarellino	Carpinetti
2023REIA0298	Alluvione 2023 - Posa tubazione definitiva rete idrica Via Lugara causa frana loc. Levizzano	Baiso

Tabella 8– Interventi proposti per il finanziamento pubblico

Sul bacino provinciale di Reggio Emilia è stato candidato il Nuovo serbatoio Rubiera (già inserito nel POI al cod. 2016REIA0134) per essere finanziato con le risorse del **PNISSI (Piano nazionale interventi infrastrutturali sicurezza settore idrico)**. Al momento non vi è evidenza del finanziamento, pertanto le spese inserite risultano al momento a carico della tariffa. Una volta che sarà accertata l'assegnazione del finanziamento e l'erogazione del contributo, verrà allineata la programmazione.

codice	titolo	comune
2016REIA0134	Nuovo serbatoio Rubiera mc 2000	Rubiera

Tabella 9– Intervento proposto per il finanziamento PNISSI

Nella proposta di Piano Operativo sono inseriti anche 3 interventi oggetto di finanziamento FSC, terminati, rispetto alla precedente pianificazione ma che sono stati mantenuti, senza pianificare importi e che serviranno per la rendicontazione dei contributi una volta incassati:

Codice	Titolo	Comune
2016REIA0126	FSC - Sostituzione adduttrice Novellara-Bettolino	Novellara
2018REIA0175	FSC - Sostituzione rete adduttrice Cà di Scatola-Canova	Ventasso
2018REIA0176	FSC - Sostituzione rete acquedotto in Viale Resistenza	Rubiera

Tabella 10 - FSC perdite e cromo terminati

3.5 Interventi conclusi

Il Gestore ha evidenziato in un capitolo a parte gli interventi che nel frattempo, rispetto al quadriennio precedente, sono stati terminati e rendicontati e di seguito elencati:

Codice	Titolo	Comuni
2014REIA0001	5.8.Uspf.90 - Potenziamento fognature Via Chierici e collegamento fognario e adeguamento Rio delle Muratte loc. Borzano	Albinea
2014REIA0004	5.8.Uspf.91 - Realizzazione rete in loc. Casale	Baiso
2014REIA0006	5.10.D15.1 5.10.D15.21 5.8.Uspf.111 - Agglomerato Boretto: potenziamento depuratore a 7500 AE	Boretto
2014REIA0012	5.8.Uspf.129 b - Razionalizzazione e risanamento rete fognaria in località Castello di Canossa	Canossa
2014REIA0019	Realizzazione di terzo pozzo S.Donnino	Casalgrande
2014REIA0021	5.3.36 - M.RE Barazzone 6 km DN 300 (gabellina) -3° stralcio Le Coste di Leguigno-La Madè	Casina
2014REIA0023	5.8.Uspf.116 - Realizzazione di Nuova fossa imoff Montebabbio (100AE)	Castellarano
2014REIA0028	5.10.D15.17 - Castelnovo ne' Monti - Rio Spirola secondario - Realizzazione nitri+filtr.+sist.esistente	Castelnovo Monti
2014REIA0032	5.8.Uspf.117 - Estendimento fognario Via Peschiera	Castelnovo di Sotto
2014REIA0036	5.8.Uspf.96 - Interventi pregressi Dinazzano Lemizzone 1° lotto	Correggio
2014REIA0039	5.8.Uspf.98 - Potenziamento rete fognaria capoluogo. 1° stralcio	Gualtieri
2014REIA0041	5.10.D15.19 - Impianto di depurazione Guastalla Nord: nitri-denitri	Guastalla
2014REIA0042	5.7.D11.3 - Madonna del Ficchetto: risoluzione criticità di deflusso	Guastalla
2014REIA0043	5.8.Uspf.99 -Collegamento fognario loc. San Giacomo alla rete depurata	Guastalla
2014REIA0044	5.8.Uspf.134 - Sistemazione fognature Giarola Campo	Ligonchio

2014REIA0045	5.3.7 - Nuovo serbatoio Luzzara mc 2000	Luzzara
2014REIA0050	5.11.1.13 - San Bernardino: nuovo impianto biodischi 450 AE	Novellara
2014REIA0051	5.7.D11.4 - Potenziamento reticolo fognario in Via Caravaggio (ex via Curie)	Novellara
2014REIA0052	5.8.Uspf.81 - Risanamento fognatura Via Nazario Sauro	Novellara
2014REIA0055	5.8.Uspf.102 - Potenziamento fognario Via Piave	Quattro Castella
2014REIA0056	5.8.Uspf.83 5.8.Uspf.121 - Realizzazione collettore fognario in loc. Miscoso	Ramisetto
2014REIA0057	5.3.38 - Interconnessione acquedotti Reggio-Roncocesi: attraversamento Crostolo	Reggio Emilia
2016REIA0057	Interconnessione acquedotti Reggio-Roncocesi: realizzazione condotta DN 800	Reggio Emilia
2014REIA0064	5.8.Uspf.123 + 5.5.D04.7 - Agglomerato Rame - Connessione dell'agglomerato al sistema depurato di Reggiolo	Reggiolo
2014REIA0065	5.10.D15.10 - Rio Saliceto: potenziamento impianto 6000 adeguamenti diversi - sedimentatore secondario	Rio Saliceto
2014REIA0071	5.8.Uspf.125a - Realizzazione rete fognaria Via Roma Capoluogo Zona sportiva 1° stralcio	San Martino in Rio
2014REIA0072	5.8.Uspf.125b - Realizzazione rete fognaria Capoluogo Zona sportiva 2° stralcio	San Martino in Rio
2014REIA0073	5.8.Uspf.139 - Realizzazione rete fognaria Capoluogo Zona sportiva 3° stralcio	San Martino in Rio
2014REIA0074	5.8.Uspf.87 - Costruzione nuovo scolamatore scuole su collettore Ciano Roncocesi e potenziamento fognatura via Riolo.	San Polo d'Enza
2014REIA0076	5.8.Uspf.105 - Estendimento fognario in loc. Chiozza	Scandiano
2014REIA0080	5.10.D15.9 - Potenziamento impianto San Giovanni di Querciola	Viano
2014REIA0081	5.8.Uspf.108 - Realizzazione collettore fognario in loc. Predale	Viano
2014REIA0082	Costruzione di depuratore al servizio della frazione di Gazzano	Villaminozzo
2015REIA0103	Risanamento fognario NASSETA/ACQUABONA	Collagna
2016REIA0058	Riuso reflui Mancasale	Reggio Emilia
2016REIA0070	Rifacimento fognatura per acque nere in Via Luxemburg (ex via delle Valli, via Togliatti)	Rubiera
2016REIA0105	Estendimento rete fognaria in loc. Pieve Rossa, strada Provinciale Nord	Bagnolo in Piano
2016REIA0107	Ristrutturazione rete fognaria in Via Don P. Borghi e limitrofe	Bibbiano
2016REIA0108	Razionalizzazione sistema fognario in Via Marchesi	Boretto
2016REIA0112	Potenziamento collettore Caprara-Meletole l°lotto	Campegine
2016REIA0115	Acquedotto di Salvaterra: potenziamento adduttrice tratto termina-	Casalgrande

	le DN 200	
2016REIA0116	Agglomerato Salvaterra: adeguamento potenzialità impianto a 27.000 - Realizzazione 4° sedimentatore e progettazione dell'adeguamento del parametro Azoto Totale ai limiti di Tabella 2, allegato 5 D.Lgs 152/06	Casalgrande
2016REIA0120	Rifacimento collettore fognario in Via De Gasperi, Via Fontanesi e Via Risorgimento in loc. Felina	Castelnovo Monti
2016REIA0121	Acquedotto Gabellina: adeguamento scarico acque controlavaggio Collagna	Collagna
2016REIA0122	Potenziamento reticolo fognario in Via del Falegname	Correggio
2016REIA0125	Razionalizzazione sistema fognario in strada Barilla e limitrofe	Montecchio
2016REIA0127	Eliminazione criticità di drenaggio area nord-est: Area Ex-Reggiane	Reggio Emilia
2016REIA0128	Depuratore di Roncocesi - sistemazione e adeguamento impiantistica	Reggio Emilia
2016REIA0131	Ristrutturazione collettore fognario in Via Lungocrostolo	Reggio Emilia
2016REIA0133	Risoluzione criticità idraulica rete fognaria in loc. Pieve, Parco Buda	Reggio Emilia
2016REIA0140	Trattamenti Appropriati agglomerato <200 AE: realizzazione fossa Imhoff a servizio della frazione di Pineto	Vetto d'enza
2016REIA0141	Sostituzione reti idriche da serb. Faggiola a serb. M.Te Cerlino. 1° e 2° stralcio	Viano
2016REIA0144	Completamento rete fognaria in loc. Minozzo	Villaminozzo
2016REIA0146	Contributi - Coll.soll.pretratt. Imhoff dep. LUZZARA (2014REIA0085)	Luzzara
2016REIA0147	Contributi - Risanamento Cavo Ariolo RE (2014REIA0094)	Reggio Emilia
2016REIA0148	Contributi - Raccolta acque nere via Tassoni RE (5.4.17)	Reggio Emilia
2017REIA0150	Rifacimento collettore fognario in Via Colletta, villaggio artigianale Crostolo	Reggio Emilia
2017REIA0157	Acquedotto di Caprara: nuova adduttrice DN 300 da Autostrada A1 a Via Marconi	Campegine
2017REIA0158	Realizzazione nuovo collettore fognario in Via De Amicis	Fabbrico
2017REIA0159	Rifacimento fognature in concomitanza riqualificazione asse viario Corso Garibaldi-Viale Uberto I°	Reggio Emilia
2017REIA0161	Sostituzione rete idrica in Via della Canalina 1° stralcio	Reggio Emilia
2017REIA0162	Sostituzione rete idrica in Via Venturi	Bibbiano
2017REIA0163	Realizzazione collegamento fognario per la dismissione Imhoff Cimitero	Ventasso
2017REIA0166	Sostituzione rete idrica in Strada Macchinone	Novellara
2018REIA0169	Alluvione Lentigione - Brescello 11/12/2017 - ripristino danni depuratore	Brescello

2018REIA0170	Alluvione Lentigione - Brescello 11/12/2017 - ripristino danni rete fognaria	Brescello
2018REIA0171	"Contributi Progetto sperimentale Smart meter - comune Reggio di Emilia (rif. 2014REIA0091)"	Reggio Emilia
2018REIA0172	"Contributi Progetto Smart meter - comune di Scandiano (rif. 2014REIA0091)"	Scandiano
2018REIA0173	"Contributi Realizzazione collettore fognario e sistemazione scarico nel Rio Moreno in Comune di Quattro Castella"	Quattro Castella
2018REIA0175	Sostituzione rete adduttrice Cà di Scatola-Canova	Ventasso
2018REIA0176	Sostituzione rete acquedotto in Viale Resistenza	Rubiera
2018REIA0181	Estendimento rete acqua in Via Marchesi	Boretto
2018REIA0192	Piano Fognario - Intervento di messa in sicurezza fognatura in Via San Prospero	Carpinetti
2018REIA0193	Sostituzione rete idrica in Via Statutaria	Casalgrande
2018REIA0197	Piano Fognario - Rifacimento condotta fognaria in Via Marconi	Casina
2018REIA0199	Sostituzione rete idrica DN 500 in loc. Costarella, Croce	Castelnovo Monti
2018REIA0203	Sostituzione rete idrica in Via Marzabotto	Correggio
2018REIA0204	Sostituzione rete idrica in Via Giberto V	Correggio
2018REIA0215	Sostituzione adduttrice in Via Levata	Novellara
2018REIA0218	Sostituzione rete acqua adduttrice Via Fermi - Via Zappellazzo	Poviglio
2018REIA0225	Sostituzione rete idrica in Via della Canalina 2° stralcio	Reggio Emilia
2018REIA0233	Copertura vasca di equalizzazione e post ispessitori depuratore di Mancasale	Reggio Emilia
2018REIA0240	Piano Fognario - Estendimento rete fognaria nera in via Crocetta	Rolo
2018REIA0252	Acquedotto Villa Minozzo: costruzione nuovo serbatoio in loc. Mulino di Tromba	Villaminozzo
2018REIA0207	Sostituzione rete acqua adduttrice in loc. Praticello	Gattatico
2018REIA0226	Sostituzione rete idrica in Via F.lli Rosselli	Reggio Emilia

Tabella 11 – Interventi conclusi

3.6 Interventi non più necessari

Sono stati evidenziati inoltre, nella proposta di revisione, gli interventi che il Gestore ha ritenuto non più necessari, di seguito elencati, la maggior parte dei quali riguardano lavori di adeguamento degli agglomerati compresi tra i 50 e i 200 AE e sotto i 50 AE, che confluiscono nei rispettivi titoli cumulativi, appositamente inseriti:

codice	titolo	comuni
2018REIA0184	Estendimento rete acquedotto nella frazione di Lentigione nelle vie: Molino-Caselle, Del Porto, Viazza, Imperiale inferiore, Via Bernieri	Brescello
2018REIA0256	Estendimenti acqua in zone non servite	Opere pluricomunali
2014REIA0087	Estendimenti acqua in zone non servite. zone contaminate da arsenico Comuni di Cadelbosco Sopra e Castelnovo Sotto	Cadelbosco di Sopra, Castelnovo di Sotto
2018REIA0188	Rifacimento impianto di sollevamento in loc. Ponte Testa	Campagnola
2014REIA0018	5.8.Uspf.94 - Ristrutturazione rete fognaria capoluogo 3° stralcio	Casalgrande
2014REIA0094	Manutenzioni straordinarie fog/dep	Opere pluricomunali
2016REIA0124	Tagliata: realizzazione impianto di depurazione e rete di collettamento	Guastalla
2018REIA0211	Piano Fognario - Potenziamento della linea fognaria in Via Viazzolo Lungo	Guastalla
2018REIA0212	Realizzazione nuovo impianto filtrazione GAC centrale idrica di Aiola	Montecchio
2018REIA0221	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario in Via Don Milani	Quattro Castella
2018REIA0231	Depuratore di Mancasale: adeguamento linea di digestione anaerobica	Reggio Emilia
2018REIA0232	Depuratore di Roncocesi: adeguamenti impiantistici diversi	Reggio Emilia
2018REIA0245	Depuratore di Bosco	Scandiano
2014REIA0085	5.4.7 - Adeguamento depuratori al D.gls 152/06 e delibere regionali - Trattamenti appropriati agglomerati	Opere pluricomunali
2021REIA0261	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0259 - Cortogno (AE 141)	Casina
2021REIA0273	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0250 - Pulpiano (AE 52)	Viano
2021REIA0259	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0156 - Febbio (AE 157)	Villaminozzo
2021REIA0260	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0108 - Santonio (AE 153)	Villaminozzo
2021REIA0261	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0259 - Cortogno (AE 141)	Casina

Approvato e sottoscritto

Il Coordinatore del Consiglio Locale di Reggio Emilia

F.to Nico Giberti

Il segretario verbalizzante

F.to Marialuisa Campani

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La sujestesa deliberazione:

- ai sensi dell'art. 124 D.Lgs 18.08.2000 n° 267, viene oggi pubblicata all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi (come da attestazione).

Bologna, 21 novembre 2023

Il Direttore
F.to Ing. Vito Belladonna

2021REIA0262	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0115 - Maro (AE 90)	Castelnuovo Monti
2021REIA0263	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0141 - Cerrè Sologno-Via Bertini (AE 90)	Villaminazzo
2021REIA0264	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0203 - Garfagnolo (AE 87)	Castelnuovo Monti
2021REIA0265	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0113 - Morciano (AE 82)	Villaminazzo
2021REIA0266	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0146 - Melca (AE 81)	Guastalla
2021REIA0267	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0130 - Cà del Cavo (AE 80)	Castelnuovo Monti
2021REIA0268	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0123 - Primaore (AE 67)	Villaminazzo
2021REIA0269	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0187 - Strada (AE 67)	Vetto d'enza
2021REIA0270	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0747 - Roncopò (AE 61)	Castelnuovo Monti
2021REIA0271	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0240 - Cerredolo dei Coppi-Chiesa (AE 54)	Canossa
2021REIA0272	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0169 - Quarqua (AE 52)	Castelnuovo Monti
2021REIA0274	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0256 - Serra (AE 51)	Viano
2021REIA0275	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0510 - Villa-berza (AE 51)	Castelnuovo Monti

Tabella 12 – Interventi non più necessari

3.7 Nuovi interventi

Il Gestore ha proposto l'inserimento di complessivi 41 interventi ritenuti prioritari o da inserire per adempiere a prescrizioni normative o dovuti ad interventi offerti in fase di gara:

Titolo	Servizio	Comuni
<i>Manutenzioni straordinarie acqua - T.1.1 Rinnovamento Reti per la riduzione delle perdite</i>	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali
<i>Manutenzioni straordinarie acqua - T.1.2 Riduzione delle perdite di rete (distrettualizzazione e monitoraggio)</i>	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali
<i>Manutenzioni straordinarie acqua - T.1.4 Riduzione consumi elettrici</i>	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali
<i>Installazione contatori su allacciamenti ad uso antincendio Del. CLRE/2018/7 del 30/11/2018</i>	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali

<i>Manutenzione straordinaria depuratori T.1.4 - Riduzione consumi elettrici</i>	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali
<i>Manutenzione straordinaria fognature T.1.4 - Riduzione consumi elettrici</i>	FOGNATURA	Opere pluricomunali
<i>Interconnessione S. Ilario-Caprara (T.1.3)</i>	ACQUEDOTTO	Campegine
<i>Scolmatore Via del Chionso (T.1.5)</i>	FOGNATURA	Reggio Emilia
<i>Scolmatore Via Tassoni (T.1.5)</i>	FOGNATURA	Reggio Emilia
<i>Scolmatore Via Gramsci (T.1.5)</i>	FOGNATURA	Reggio Emilia
<i>Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerati 50<AE<200</i>	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali
<i>Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerati AE<50</i>	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali
<i>Realizzazione nuovo scolmatore in Via XXV Aprile</i>	FOGNATURA	Albinea
<i>Rifacimento sifone in Via Cartesio, loc. Bagno</i>	FOGNATURA	Reggio Emilia
<i>Rifacimento attraversamento ferroviario in Via Papa Giovanni XXIII</i>	FOGNATURA	Reggio Emilia
<i>Razionalizzazione sistema fognario in Via Bixio</i>	FOGNATURA	Reggio Emilia
<i>Potenziamento ramo scolmatore in Via Colletta, Villaggio Crostolo</i>	FOGNATURA	Reggio Emilia
<i>Rifacimento condotta fognaria in località Giandeto (verificare possibilità di collegamento alla Imhoff di Cà Bonini)</i>	FOGNATURA	Casina
<i>Spostamento tubazioni Dn 500 Gh e Dn 450 Acciaio in zona Pavoni a Castelnuovo Monti 500+500 ml</i>	ACQUEDOTTO	Castelnuovo Monti
<i>Spostamento Dn 500 Acciaio Terminaccio presso ditta Zannoni Petroli 650 ml</i>	ACQUEDOTTO	Castelnuovo Monti
<i>Spostamento Dn 250 Acciaio zona sportiva Carpineti (1° step dell'interconnessione Gabellina Salvaterra)</i>	ACQUEDOTTO	Carpineti
<i>Spostamento Dn 300 Acciaio Madè Cortogno comune di Casina 1550 ml</i>	ACQUEDOTTO	Casina
<i>Spostamento del Dn 500 Ghisa da Montegufo Felina a Frombolara in 500 Acciaio 4000 ml</i>	ACQUEDOTTO	Castelnuovo Monti
<i>Spostamento Dn 400 Ghisa Ansagna Monte Tane 700 ml</i>	ACQUEDOTTO	Casina
<i>Nuovo pozzo Sant'Ilario</i>	ACQUEDOTTO	Sant'Ilario d'Enza
<i>Sostituzione rete acqua adduttrice Via Zappellazzo 2° stralcio (Caprara - Via Torre)</i>	ACQUEDOTTO	Campegine
<i>Spostamento rete acqua adduttrice Villa Carandine (DN 300fuchs)</i>	ACQUEDOTTO	Casalgrande
<i>Sostituzione rete acqua adduttrice Bagnolo Parco Europa - Novellara dn 400 circa 1km dn 400 fuchs</i>	ACQUEDOTTO	Bagnolo in Piano

<i>Adduttrice pozzi Varini - Centrale Reggio est 3 km</i>	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia
<i>Ampliamento Impianto di Filtrazione Centrale idrica di Roncocesi</i>	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia
<i>Potenziamento condotta adduttrice Via Val d'Enza Sud</i>	ACQUEDOTTO	Canossa
<i>Serbatoi pensili - Demolizioni e ricostruzioni</i>	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali
<i>Depuratore di Roncocesi - Rinnovo e potenziamento comparto disidratazione fanghi</i>	DEPURAZIONE	Reggio Emilia
<i>Depuratore di Roncocesi - Adeguamento strada di accesso impianto</i>	DEPURAZIONE	Reggio Emilia
<i>Depuratore di Roncocesi - Potenziamento ispessimento dinamico e trattamento emissioni</i>	DEPURAZIONE	Reggio Emilia
<i>Depuratore di Roncocesi - Revamping comparto di sollevamento iniziale</i>	DEPURAZIONE	Reggio Emilia
<i>Depuratore di Mancasale - Rifacimento coclee di sollevamento Linea 2 o sostituzione con idrovore</i>	DEPURAZIONE	Reggio Emilia
<i>Depuratore di Praticello - adeguamento impianto elettrico e comparto biologico</i>	DEPURAZIONE	Gattatico
<i>Sistemazione fossa Imhoff Banzola Est</i>	DEPURAZIONE	Casina
<i>Adeguamento depuratore loc. Castello di Querciola</i>	DEPURAZIONE	Viano
<i>Studi per la realizzazione impianti di produzione di energia da FER (Fonti di Energia Rinnovabile) per autoconsumo</i>	ACQUEDOTTO /DEPURAZIONE	Opere pluricomunali

Tabella 13– Nuovi interventi proposti

In ottemperanza alla D.G.R. 201/2016 e 2153/2019 si è reso necessario inserire due titoli cumulativi per poter rendicontare le spese di progettazione dei lavori di adeguamento degli agglomerati tra i 50 e i 200 AE e quelli al di sotto dei 50 AE che, nelle delibere richiamate, impongono la progettazione completata entro l'anno 2024. È stato inoltre proposto l'intervento del serbatoio di Rubiera, candidato, come sopra accennato, per essere finanziato dal PNISSI ed alcuni titoli cumulativi necessari per la rendicontazione dei contributi per l'estensione di rete fognaria a carico di privati o per i nuovi allacci fognari.

Non è possibile, in questa fase, dati gli elevati costi e la numerosità degli interventi segnalati, dar corso a richieste, tuttavia rimane comunque garantito l'intervento, qualora si dovessero realizzare rotture.

3.8 Interventi da ripianificare

Per poter rientrare negli importi previsti dal Piano d'Ambito, alcuni interventi presenti ma non ancora iniziati, sono stati mantenuti ma non è stato possibile procedere a pianificare gli importi necessari per la realizzazione o sono stati differiti rispetto alle tempistiche originariamente previste.

Resta inteso che, essendo presenti nella programmazione, qualora dovesse rendersi necessario ed urgente procedere alla realizzazione, potranno essere pianificati e/o anticipati.

Sono stati differiti anche gli interventi relativi all'adeguamento e potenziamento dei depuratori che non rientrano nelle priorità definite dalle DGR della Regione Emilia Romagna.

L'elenco degli interventi oggetto di futura ripianificazione è riportato di seguito:

Codice	Titolo	Servizio	Comune
2014REIA0010	Piano fognario - Risanamento fognature capoluogo 1° stralcio	FOGNATURA	Campegine
2014REIA0033	Piano fognario - Risanamento fognature capoluogo con interventi vari via Rivasi, via Marzabotto, via 1° Maggio, via Arduini, via Costituzione, via Spaggiari, via Grandi, Sottopasso Pianella, Via Girondola, via Guerra	FOGNATURA	Cavriago
2014REIA0061	Depuratore di Roncocesi - sistemazione e adeguamento digestori	DEPURAZIONE	Reggio Emilia
2016REIA0111	Nuova vasca di stoccaggio Caprara (2000 mc)	ACQUEDOTTO	Campegine
2016REIA0118	Piano fognario - Studio razionalizzazione rete fognaria in loc. diverse del comune di Casina	FOGNATURA	Casina
2016REIA0135	Depuratore di Rubiera: sistemazione e potenziamento linea fanghi	DEPURAZIONE	Rubiera
2016REIA0137	Rifacimento collettore di Arceto a monte dello scolmatore	FOGNATURA	Scandiano
2018REIA0178	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario tra via Malaguti - Via dei Gonzaga e Via Guido da Bagnolo-Via Gandhi	FOGNATURA	Bagnolo in Piano
2018REIA0179	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario area industriale Via Panizzi-Via Galvani	FOGNATURA	Bagnolo in Piano
2018REIA0180	Realizzazione nuova rete adduttrice Corniano-Malamassata	ACQUEDOTTO	Bibbiano
2018REIA0185	Depuratore di Villa Seta: riordino e revamping del comparto biologico	DEPURAZIONE	Cadelbosco di Sopra
2018REIA0186	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario misto in area industriale Madonnina	FOGNATURA	Cadelbosco di Sopra
2018REIA0187	Piano Fognario - Risoluzione problematiche connesse alla presenza di acque parassite provenienti da canali di bonifica in via Gandhi	FOGNATURA	Cadelbosco di Sopra
2018REIA0191	Depuratore di Cigarello: potenziamento accumulo pre-trattamento rifiuti liquidi (comma 3)	DEPURAZIONE	Carpinetti
2018REIA0200	Rifacimento tratto di rete fognaria in Via Matilde di Canossa	FOGNATURA	Castelnuovo Monti
2018REIA0201	Piano Fognario - Potenziamento rete fognaria nella zona di Via Rivasi Ovest	FOGNATURA	Cavriago
2018REIA0202	Piano Fognario - Potenziamento rete fognaria nella zona di Via Arduini - Via della Conciliazione e parte di Via della Repubblica	FOGNATURA	Cavriago
2018REIA0206	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario nella zona tra XXV Aprile e Via A. Moro	FOGNATURA	Fabbrico
2018REIA0208	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario in Via Fattori nel tratto tra Via Codisotto a sera e Via Allende	FOGNATURA	Gualtieri

2018REIA0216	Realizzazione collegamento adduttrice Via Levata - Centrale idrica Via Sturlona	ACQUEDOTTO	Novellara
2018REIA0219	Potenziamento adduttrice a monte centrale idrica di Volpara	ACQUEDOTTO	Quattro Castella
2018REIA0222	Sostituzione rete acqua adduttrice DN 600 in Sesso-Mancasale	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia
2018REIA0229	Razionalizzazione rete fognaria in Via del Partigiano	FOGNATURA	Reggio Emilia
2018REIA0230	Potenziamento rete fognaria in F.lli Rosselli	FOGNATURA	Reggio Emilia
2018REIA0241	Sostituzione rete acqua adduttrice in loc. San Faustino	ACQUEDOTTO	Rubiera
2018REIA0242	Rifacimento collettore fognario in Via Gazzata	FOGNATURA	San Martino in Rio
2018REIA0246	Piano Fognario - Realizzazione collettore fognario in Via del Serraglio	FOGNATURA	Scandiano
2018REIA0248	Unificazione scarichi loc. Acquabona	DEPURAZIONE	Ventasso
2021REIA0280	Piano Fognario - Adeguamento collettore fognario in Via Crispi	FOGNATURA	Poviglio
2018REIA0239	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario Area Sud centro urbano per problemi di insufficienza idraulica	FOGNATURA	Rio Saliceto
2018REIA0243	Piano Fognario - Rifacimento collettore fognario in Via Primo Maggio	FOGNATURA	Sant'Ilario d'Enza
2021REIA0283	Adeguamento reticolo fognario in Via Caduti delle Reggiane	FOGNATURA	Reggio Emilia
2021REIA0285	Realizzazione collegamento fognario in Via Cavallotti	FOGNATURA	Reggio Emilia

Tabella 14 – Interventi da ripianificare

4. RICHIESTE E/O OSSERVAZIONI PERVENUTE DAI COMUNI

Per il bacino di affidamento del Gestore Ireti S.p.a, Atersir ha proceduto ad inviare la documentazione tecnica ai comuni con nota prot. PG.AT/2023/007911 del 10/08/2023 ed ha ricevuto alcune richieste, che il Gestore, con nota prot. PG.AT/2023/010925 del 26/10/2023 ha esaminato e per le quali ha fornito la descrizione dello stato attuale ed eventuali previsioni di spesa:

Comune di Casalgrande

Con nota assunta agli atti al prot. PG.AT/2023/0008650 del 06/09/2023 il Comune ha chiesto di poter riutilizzare le risorse assegnate al titolo cod. 2016REIA0114 “*Risoluzione criticità idraulica collettore di Salvaterra, loc. Villaggio Macina Dinazzano*” a favore del nuovo intervento di realizzazione della rete fognaria nei pressi di Dinazzano Alto, esternamente a Via Bellavista.

Gestore: L'intervento di potenziamento del collettore misto in loc. Villaggio Macina, cod. 2016REIA0114, prevede la risoluzione delle problematiche di insufficienza idraulica che si verificano in occasione di eventi meteorici intensi. Vista la complessità del contesto, caratterizzata da un'area industriale fortemente urbanizzata, la soluzione progettuale individuata, che comprende

sia interventi sul collettore esistente che la realizzazione di vasche di laminazione, non è al momento attuabile nel suo complesso per problematiche legate all'acquisizione delle aree necessarie, che si prevede diventino pubbliche alla conclusione dell'iter urbanistico in corso.

Sono stati comunque realizzati interventi minori che hanno ridimensionato le problematiche originarie.

Si ritiene pertanto possibile destinare parte delle disponibilità residue dell'ID 2016REIA0144 per l'intervento richiesto lungo Via Statutaria-Via Bellavista.

L'intervento segnalato riguarda l'estensione di un tratto fognario per raccogliere gli scarichi neri di alcune abitazioni situate all'interno dell'agglomerato, ma che scaricano in acque superficiali generando problemi igienico-sanitari.

L'importo stimato risulta pari a €. 100.000,00. Il tracciato di progetto ricade interamente su proprietà private che hanno già siglato l'accordo bonario per la servitù di passaggio.

Atersir: alla luce delle considerazioni del Gestore, propone l'inserimento del seguente nuovo titolo nel piano "Realizzazione del collettore fognario in loc. Bellavista", per un importo progettuale di €. 100.000,00 che andrà ad azzerare le disponibilità previste per lo stesso periodo nel cod. 2016REIA0144, mantenendo quindi invariati i saldi della pianificazione, come di seguito riportato:

Proposta originaria:

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, strutturali)	comuni	imp_progettuale	importo aggiornato	importo_gestore_2024	importo_cont_ributi_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_cont_ributi_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025
2016REIA0144	Risoluzione criticità idraulica collettore di Salvaterra, loc. Villaggio Macina Dinazzano	FOGNATURA	Casalgrande	500.000		50.000	-	50.000	278.570	-	278.570

Nuova proposta:

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, strutturali)	comuni	imp_progettuale	importo aggiornato	importo_gestore_2024	importo_cont_ributi_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_cont_ributi_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025
2016REIA0144	Risoluzione criticità idraulica collettore di Salvaterra, loc. Villaggio Macina Dinazzano	FOGNATURA	Casalgrande	500.000		-	-	-	228.570	-	228.570
NUOVO	Realizzazione collettore fognario in loc. Bellavista	FOGNATURA	Casalgrande	100.000		50.000		50.000	50.000		50.000

Comune di Scandiano

Con nota assunta agli atti al prot. PG.AT/2023/0008792 del 11/09/2023 il Comune, rispetto all'intervento identificato con codice_intervento 2017REIA0167 "Piano Fognario - Razionalizzazione sistema fognario in loc. Fellegara", descritto come "Intervento realizzato: mancano opere minori di completamento" ha chiesto una verifica con il gestore del SII, con il quale era stata condivisa e analizzata la necessità di estendere l'intervento ad ulteriori 2 stralci al fine di completare l'intervento di razionalizzazione del collettore fognario della località Fellegara (via Brugnoletta), nel tratto da via della Botte sino a via R. Colli, essendosi verificate ripetute condizioni di rigurgito del sistema fognario esistente (via Colli e via del Cristo) con conseguenti allagamenti localizzati di proprietà private.

Gestore: l'intervento in oggetto, inserito nella pianificazione nell'annualità 2017, prevedeva la realizzazione di un nuovo ramo scolmatore, finalizzato alla risoluzione delle problematiche di allagamento in alcune zone dell'abitato di Fellegara lungo Via Brugnoletta.

Il progetto prevedeva la posa di circa 200,00 ml di tubazione DN 800, con scarico a valle di una paratoia sul canale di bonifica, in modo da consentire un regolare deflusso delle acque meteoriche

anche nei periodi in cui il canale risulta pieno. Questo intervento, ritenuto prioritario e propedeutico ad eventuali interventi successivi, è stato ultimato e rimangono da realizzare i ripristini stradali definitivi.

In fase di progettazione è emerso che gli episodi di allagamento riguardano non solo Via Brugnetta ma anche alcuni tratti di Via della Botte e Via Colli.

È stato redatto uno studio di fattibilità per questo 2° stralcio che comporta la realizzazione di circa 580 ml di collettore in PVC con diametro variabile da DE 400 a DE 800 mm per un importo stimato di € 600.000.

L'opera risulta economicamente onerosa e tecnicamente complessa per la presenza, lungo le strade interessate, di diversi sotto-servizi esistenti che possono interferire con la posa del nuovo collettore e che andranno verificati con una progettazione esecutiva di dettaglio.

Atersir: alla luce delle considerazioni del Gestore, dell'importo economico stimato che risulta, al momento, non compatibile con le esigenze pianificatorie dettate dall'avvio del servizio e dagli importi fissati per la pianificazione, si propone di procedere con la progettazione esecutiva del secondo stralcio, nelle disponibilità previste dal capitolo "*Studi di fattibilità e modellazioni*" e, nel mentre, verificare sul campo il funzionamento della rete già realizzata per valutarne l'efficacia nel limitare gli allagamenti anche nelle zone di monte. Al completamento della progettazione esecutiva si valuterà l'inserimento nel Piano con ID specifico.

Comune di Novellara

Con nota assunta agli atti al prot. PG.AT/2023/0008767 del 08/09/2023 il Comune ha chiesto quanto segue:

- inserimento nel Programma triennale 2024-2027 del Piano fognario, dell'estensione collettore scarichi acque reflue di via Torres, via Alfieri e Viottolo Vandelli (interno agglomerato urbano) in frazione Santa Maria, Comune di Novellara, di cui allo studio di fattibilità redatto dall'ufficio progettazione di IRETI S.p.A – struttura di Reggio Emilia ed allegato alla presente.
- integrazione delle consistenze in digitale della cartografia delle reti fognarie, in quanto risultano diverse aree del territorio non rilevate né mappate, ma su area pubblica, facenti parte del demanio comunale.

Gestore: la richiesta del Comune di Novellara riguarda l'estensione della rete fognaria a servizio di abitazioni situate all'interno dell'agglomerato, ma che scaricano in acque superficiali, nello specifico lo studio di fattibilità prevede 2 lotti funzionali:

- Lotto Nord – Viottolo Vandelli: si tratta di collettare abitazioni che scaricano in una fognatura mista di allontanamento attraverso la realizzazione di un tratto di rete a gravità ed un impianto di sollevamento per raggiungere la quota della rete depurata.
- Lotto Sud – Via Alfieri, Via Torres: si tratta di raccogliere abitazioni che lungo Via Alfieri scaricano su un ramo di scolmo mentre lungo Via Torres non c'è fognatura pubblica e le abitazioni scaricano in fossi di scolo. Occorre realizzare tratti di fognatura a gravità ed un impianto di sollevamento per raggiungere la quota della rete depurata. L'intervento ricade in parte su suolo pubblico ed in parte su proprietà private.

Atersir: alla luce delle considerazioni del Gestore, si propone di procedere con la progettazione esecutiva degli interventi, nelle disponibilità previste dal capitolo "*Studi di fattibilità e modellazioni*". Al completamento della progettazione esecutiva si valuterà l'inserimento nel Piano con ID specifico.

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo_prog. AGG.TO	importo_gestore_2024	importo_contr ibuti_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_contr ibuti_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025	importo_gestore_2026	importo_contr ibuti_2026 (fondo perduto)	importo_totale_2026	importo_gestore_2027	importo_contr ibuti_2027 (fondo perduto)	importo_totale_2027
2014REIA0007	Adeguamento della potenzialità del depuratore capoluogo (completamento 1° linea)	DEPURAZIONE	Brescello	2.151.000		-	-	-	50.000	-	50.000	500.000	-	500.000	1.450.000	-	1.450.000
2014REIA0025	Adeguamento impianto di depurazione Rio Dorgola (2° linea acqua trattamento nutrienti ed adeguamento linea fanghi 1° stralcio)	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti	700.000		300.000	-	300.000	400.000	-	400.000	-	-	-	-	-	-
2014REIA0026	Potenziamento Costa de Grassi: 2° linea	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti	250.000	650.000	50.000	-	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014REIA0030	Meletole: Impianto di depurazione 1° e 2° Linea	DEPURAZIONE	Castelnovo di Sotto	3.110.000	3.810.000	550.000	-	550.000	100.000	-	100.000	-	-	-	-	-	-
2014REIA0031	Estendimento fognario in Via Alberici, Meletole	FOGNATURA	Castelnovo di Sotto	154.710		20.000	-	20.000	134.170	-	134.170	-	-	-	-	-	-
2014REIA0034	Cerreto Alpi: 400 AE	DEPURAZIONE	Ventasso	535.000		-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000	485.000	-	485.000
2014REIA0049	Completamento centrale idrica di Via Sturlona	ACQUEDOTTO	Novellara	300.000		50.000	-	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014REIA0063	Piano Fognario - Estendimento della rete fognaria in via Beethoven da via Zamenhof a via Sidoli, nella frazione di Massenzatico	FOGNATURA	Reggio Emilia	400.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014REIA0066	Piano Fognario - Potenziamento scaricatore di piena fognature del capoluogo	FOGNATURA	Rio Saliceto	258.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014REIA0079	Potenziamento impianto Viano (5000 AE N+D+sedimentatore II + ispessimento)	DEPURAZIONE	Viano	900.000		-	-	-	-	-	-	300.000	-	300.000	600.000	-	600.000
2014REIA0083	Costruzione reti di collettamento e depuratore al servizio della frazione di Carniana	DEPURAZIONE	Villaminazzo	700.000		318.500	-	318.500	220.500	-	220.500	-	-	-	-	-	-
2014REIA0086	Piano fognario	FOGNATURA	Opere pluricomunali	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014REIA0088	Estensione fogne nere o miste	FOGNATURA	Opere pluricomunali	406.286		79.000	-	79.000	79.000	-	79.000	79.000	-	79.000	169.286	-	169.286
2014REIA0091	Manutenzioni straordinarie acqua	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	8.946.816		2.135.305	-	2.135.305	2.135.305	-	2.135.305	2.498.579	-	2.498.579	2.177.627	-	2.177.627
2023REIA0301	Manutenzioni straordinarie acqua - T.1.1 Rinnovo Reti per la riduzione delle perdite	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	4.701.360		-	-	-	-	-	-	189.726	-	189.726	172.107	-	172.107
2023REIA0302	Manutenzioni straordinarie acqua - T.1.2 Riduzione delle perdite di rete (distrettualizzazione e monitoraggio)	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	6.804.000		298.620	-	298.620	298.620	-	298.620	298.620	-	298.620	298.620	-	298.620
2023REIA0303	Manutenzioni straordinarie acqua - T.1.4 Riduzione consumi elettrici	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	1.555.000		73.075	-	73.075	73.075	-	73.075	73.075	-	73.075	73.075	-	73.075
2023REIA0304	Installazione contatori su allacciamenti ad uso antincendio Del. CLRE/2018/7 del 30/11/2018	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali			100.000	-	100.000	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000
2014REIA0095	Cartografia numerica acqua/fognature	ACQUEDOTTO/FOGNATURA	Opere pluricomunali	1.830.000		330.000	-	330.000	330.000	-	330.000	330.000	-	330.000	85.714	-	85.714
2016REIA0106	Criticità deflusso porzione urbana defluente sulla Fossetta II° lotto	FOGNATURA	Bagnolo in Piano	500.000		200.000	-	200.000	100.000	-	100.000	-	-	-	-	-	-
2016REIA0109	Agglomerato Busana: potenziamento impianto di depurazione	DEPURAZIONE	Ventasso	325.000		-	-	-	-	-	-	125.000	-	125.000	200.000	-	200.000
2016REIA0113	Depuratore di Valestra: realizzazione 2ª linea	DEPURAZIONE	Carpineti	1.100.000		50.000	-	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016REIA0114	Risoluzione criticità idraulica collettore di Salvaterra, loc. Villaggio Macina Dinazzano	FOGNATURA	Casalgrande	500.000		-	-	-	228.570	-	228.570	-	-	-	-	-	-

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo_prog. AGG.TO	importo_gestore_2024	importo_contr_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_contr_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025	importo_gestore_2026	importo_contr_2026 (fondo perduto)	importo_totale_2026	importo_gestore_2027	importo_contr_2027 (fondo perduto)	importo_totale_2027
2016REIA0117	Potenziamento impianto di depurazione Casina 2	DEPURAZIONE	Casina	490.000		50.000	-	50.000	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000
2016REIA0126	FSC - Sostituzione adduttrice Novellara-Bettolino	ACQUEDOTTO	Novellara	600.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016REIA0129	Depuratore di Mancasale - adeguamenti tecnologici	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	300.000		50.000	-	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016REIA0130	Depuratore di Mancasale - adeguamenti tecnologici	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	640.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016REIA0132	Potenziamento attraversamento autostradale collettore acque nere Villaggio Crostolo	FOGNATURA	Reggio Emilia	100.000		-	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000	-	-	-
2016REIA0134	PNISSI - Nuovo serbatoio Rubiera mc 2000	ACQUEDOTTO	Rubiera	2.890.000		874.500	-	874.500	800.000	-	800.000	781.473	-	781.473	434.027	-	434.027
2016REIA0136	Depuratore di San Martino: potenziamento linea fanghi e progettazione dell'adeguamento del parametro Azoto Totale ai limiti di Tabella 2, allegato 5 D.Lgs 152/06	DEPURAZIONE	San Martino in Rio	635.000		200.000	-	200.000	400.000	-	400.000	-	-	-	-	-	-
2016REIA0138	Depuratore di Bosco: sistema di aerazione seconda linea	DEPURAZIONE	Scandiano	180.000	755.000	50.000	-	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016REIA0139	Risanamento fognature in loc. Sedrio 2° lotto	FOGNATURA	Vezzano sul Crostolo	100.000		20.000	-	20.000	80.000	-	80.000	-	-	-	-	-	-
2016REIA0142	Trattamenti Appropriati: collettamento a rete depurata di parte della frazione di Sologno	FOGNATURA	Villaminazzo	250.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016REIA0145	Estendimento reti a carico di privati	ACQUEDOTTO/FOGNATURA	Opere pluricomunali	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017REIA0151	Realizzazione collettore fognario a servizio zona industriale "Dugara"	FOGNATURA	Brescello	500.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	200.000	-	200.000
2017REIA0152	Piano Fognario - Realizzazione collettore fognario acque nere in loc. Mapriana	FOGNATURA	Castelnovo Monti	100.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000
2017REIA0153	Piano Fognario - Razionalizzazione sistema fognario in Via Bologna	FOGNATURA	Guastalla	145.179	1.300.000	400.000	-	400.000	250.000	-	250.000	150.000	-	150.000	-	-	-
2017REIA0154	Estendimento rete acqua a servizio frazione di Fontana (utenze ex - AIMAG)	ACQUEDOTTO	Rubiera	600.000		200.000	-	200.000	400.000	-	400.000	-	-	-	-	-	-
2017REIA0155	Studio razionalizzazione rete fognaria in loc. diverse del comune di Baiso	FOGNATURA	Baiso	30.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017REIA0156	Piano Fognario - Realizzazione collettore fognario zona industriale APEA	FOGNATURA	Boretto	900.000		-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000	250.000	-	250.000
2017REIA0160	Piano Fognario - Realizzazione collettore fognario e impianto di sollevamento area Protezione Civile	FOGNATURA	Sant'Ilario d'Enza	150.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017REIA0164	Realizzazione impianto di depurazione in loc. Cereggiò	DEPURAZIONE	Ventasso	220.000		20.000	-	20.000	200.000	-	200.000	-	-	-	-	-	-
2017REIA0165	Potenziamento impianto di depurazione di Canolo a 3.000 AE	DEPURAZIONE	Correggio	600.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000
2017REIA0167	Piano Fognario - Razionalizzazione sistema fognario in loc. Fellegara	FOGNATURA	Scandiano	200.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo_prog. AGG.TO	importo_gestore_2024	importo_contr_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_contr_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025	importo_gestore_2026	importo_contr_2026 (fondo perduto)	importo_totale_2026	importo_gestore_2027	importo_contr_2027 (fondo perduto)	importo_totale_2027
2017REIA0168	Realizzazione reti acquedotto al fine della riduzione delle perdite idriche	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	7.505.000		1.738.000	-	1.738.000	1.738.000	-	1.738.000	2.291.000	-	2.291.000	1.738.000	-	1.738.000
2018REIA0174	Sostituzione contatori adempimento D.M. 93/2017	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	5.333.394		1.408.965	-	1.408.965	1.408.965	-	1.408.965	1.430.000	-	1.430.000	1.085.464	-	1.085.464
2018REIA0175	FSC - Sostituzione rete adduttrice Cà di Scatola-Canova	ACQUEDOTTO	Ventasso	370.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0176	FSC - Sostituzione rete acquedotto in Viale Resistenza	ACQUEDOTTO	Rubiera	400.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0177	Piano Fognario - Sistemazione scolmatore di piena in zona sportiva "il Poggio"	FOGNATURA	Albinea	150.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	150.000	-	150.000
2018REIA0182	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario in Via Tre Ponti tra Via Carrara e la linea ferroviaria in fragio all'abitato di Via Ghizzardi	FOGNATURA	Boretto	120.000		20.000	-	20.000	100.000	-	100.000	-	-	-	-	-	-
2018REIA0183	Sostituzione rete acqua adduttrice Boretto-Poviglio	ACQUEDOTTO	Boretto	600.000		200.000	-	200.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0189	Acquedotto Gabellina: sostituzione rete DN 300-350 in loc. La Svolta - Cà Pietro	ACQUEDOTTO	Carpineti, Casina	325.000		20.000	-	20.000	305.000	-	305.000	-	-	-	-	-	-
2018REIA0190	Rifacimento tratto di rete fognaria in via Matteotti	FOGNATURA	Carpineti	100.000	150.000	-	-	-	-	-	-	150.000	-	150.000	-	-	-
2018REIA0194	Sostituzione rete idrica in Via Case Secchia	ACQUEDOTTO	Casalgrande	200.000	300.000	300.000	-	300.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0195	Potenziamento impianto di San Valentino "Le Ville" e dismissione impianto san Valentino "Castello"	DEPURAZIONE	Casalgrande	400.000		-	-	-	-	-	-	32.279	-	32.279	69.516	-	69.516
2018REIA0196	Acquedotto Gabellina: sostituzione rete DN 150 in loc. Cortogno - La Stella	ACQUEDOTTO	Casina	270.000	300.000	300.000	-	300.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0198	PNRR - Fognatura e depurazione - Risoluzione problematiche connesse alla presenza di acque parassite provenienti da canali di bonifica in Via Canalino	FOGNATURA	Castelnovo di Sotto	100.000	1.200.000	-	1.220.000	1.220.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0205	Piano Fognario - potenziamento sistema scolante dell'area compresa tra Via Mandriolo Superiore, Via Campagnola e Piazzale I Agosto	FOGNATURA	Correggio	300.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	150.000	-	150.000
2018REIA0209	Depuratore di Guastalla Sud: Potenziamento quadro elettrico e rifacimento ricircoli	DEPURAZIONE	Guastalla	200.000		-	-	-	-	-	-	200.000	-	200.000	-	-	-
2018REIA0210	Depuratore di Guastalla Nord: nuovo sedimentatore secondario	DEPURAZIONE	Guastalla	200.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	200.000	-	200.000
2018REIA0213	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario in Via Gallei e Via Parri-Valle	FOGNATURA	Montecchio	150.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0214	Piano Fognario - adeguamento condotta fognaria in Via Montegrappa-Parri	FOGNATURA	Montecchio	118.298	250.000	-	-	-	50.000	-	50.000	200.000	-	200.000	-	-	-
2018REIA0217	Sostituzione rete acqua adduttrice in loc. San Bernardino - 1° stralcio	ACQUEDOTTO	Novellara	250.000	350.000	350.000	-	350.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0220	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario in Via del Casalino	FOGNATURA	Quattro Castella	100.000		100.000	-	100.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0223	Progettazione nuova rete acqua adduttrice in via Gorizia	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia	100.000		100.000	-	100.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0224	Raddoppio collettore fognario in Viale Isonzo	FOGNATURA	Reggio Emilia	500.000		-	-	-	50.000	-	50.000	450.000	-	450.000	-	-	-

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo_prog. AGG.TO	importo_gestore_2024	importo_contr ibuti_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_contr ibuti_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025	importo_gestore_2026	importo_contr ibuti_2026 (fondo perduto)	importo_totale_2026	importo_gestore_2027	importo_contr ibuti_2027 (fondo perduto)	importo_totale_2027
2018REIA0227	Realizzazione nuovo pozzo centrale idrica di Roncoesi	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia	200.000	250.000	150.000	-	150.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0228	Potenziamento impianto di pompaggio centrale idrica di Roncoesi	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia	300.000	2.000.000	50.000	-	50.000	50.000	-	50.000	400.000	-	400.000	1.319.368	-	1.319.368
2018REIA0234	Trattamento bottini e copertura caricamento fanghi	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	1.670.000	6.400.000	-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000	650.000	-	650.000
2018REIA0235	PNRR - Adeguamento impianto di condizionamento fanghi e stoccaggio depuratore di Mancasale	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	1.000.000	9.320.000	1.849.860	1.150.140	3.000.000	1.444.650	2.875.350	4.320.000	274.790	1.725.210	2.000.000	-	-	-
2018REIA0236	Potenziamento impianto chimico-fisico depuratore di Mancasale	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	600.000	-	-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000	100.000	-	100.000
2018REIA0237	Raddoppio collettore fognario attraversamento canale Fiuma - tratto sollevamento Ponte testa - depuratore di Reggiolo	FOGNATURA	Reggiolo	300.000	-	-	-	-	50.000	-	50.000	250.000	-	250.000	-	-	-
2018REIA0238	Depuratore di Reggiolo nuovo: adeguamento, ripristino e collaudo linea fanghi	DEPURAZIONE	Reggiolo	150.000	850.000	100.000	-	100.000	300.000	-	300.000	400.000	-	400.000	-	-	-
2018REIA0244	Rifacimento condotto scolmatore in Via delle Scuole	FOGNATURA	Scandiano	100.000	-	-	-	-	100.000	-	100.000	-	-	-	-	-	-
2018REIA0247	Delocalizzazione impianto di depurazione Valbona	DEPURAZIONE	Ventasso	200.000	-	-	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000
2018REIA0249	Piano Fognario - Rifacimento tratto di rete fognaria in Via Manenti e Via Fontanaccio	FOGNATURA	Vetto d'enza	845.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0250	Piano Fognario - Lavori di potenziamento, adeguamento e messa in sicurezza della rete fognaria in loc. Vetto Capoluogo	FOGNATURA	Vetto d'enza	355.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0251	Collettamento loc. Bedogno/Case Zobbi su impianto Villaminozzo (ARE0181-ARE0152)	FOGNATURA	Villaminozzo	150.000	-	-	-	-	-	-	-	52.026	-	52.026	94.118	-	94.118
2018REIA0253	Manutenzione straordinaria impianti di depurazione	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali	5.614.544	-	1.441.854	-	1.441.854	1.659.104	-	1.659.104	1.484.044	-	1.484.044	1.029.542	-	1.029.542
2023REIA0305	Manutenzione straordinaria depuratori T.1.4 - Riduzione consumi elettrici	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali	957.692	-	193.446	-	193.446	193.446	-	193.446	368.506	-	368.506	202.294	-	202.294
2018REIA0254	Manutenzione straordinaria fognature	FOGNATURA	Opere pluricomunali	5.362.712	-	1.106.000	-	1.106.000	1.391.743	-	1.391.743	1.391.743	-	1.391.743	1.473.226	-	1.473.226
2023REIA0306	Manutenzione straordinaria fognature T.1.4 - Riduzione consumi elettrici	FOGNATURA	Opere pluricomunali	208.560	-	52.140	-	52.140	52.140	-	52.140	52.140	-	52.140	52.140	-	52.140
2018REIA0255	Manutenzione straordinaria acque meteoriche	ACQUE BIANCHE	Opere pluricomunali	2.041.714	-	454.000	-	454.000	454.000	-	454.000	454.000	-	454.000	679.714	-	679.714
2018REIA0257	Investimenti di Struttura	STRUTTURA	Opere pluricomunali	6.738.352	-	1.960.403	-	1.960.403	1.960.403	-	1.960.403	1.960.403	-	1.960.403	857.143	-	857.143
2018REIA0258	Nuovi Allacci acquedotto	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	3.698.090	-	958.764	-	958.764	958.764	-	958.764	958.764	-	958.764	821.798	-	821.798
2021REIA0276	CIS - Alleggerimento portate miste scolmate al nodo "La Nave"	FOGNATURA	Reggio Emilia	4.500.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021REIA0277	Piano Fognario - Realizzazione collegamento fognario tra Corso Prampa e Via della Vittoria	FOGNATURA	Villaminozzo	100.000	280.000	80.000	-	80.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021REIA0278	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario in Via Dante Alighieri, Via della Pace	FOGNATURA	Castellarano	400.000	-	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000	-	-	-	-	-	-

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo_prog. AGG.TO	importo_gestore_2024	importo_contr ibuti_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_contr ibuti_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025	importo_gestore_2026	importo_contr ibuti_2026 (fondo perduto)	importo_totale_2026	importo_gestore_2027	importo_contr ibuti_2027 (fondo perduto)	importo_totale_2027
2021REIA0279	Piano Fognario - Collettamento Agglomerato Cà Guidetti (ARE0856)	FOGNATURA	Casalgrande	300.000	490.000	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000	-	-	-
2021REIA0281	Piano Fognario - Adeguamento reticolo fognario in Via Papa Giovanni XXIII	FOGNATURA	Ventasso	60.000		60.000	-	60.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021REIA0282	Piano Fognario - Adeguamento reticolo fognario in Via Costa	FOGNATURA	Novellara	125.000	770.000	200.000	-	200.000	200.000	-	200.000	-	-	-	-	-	-
2021REIA0284	Piano Fognario - Potenziamento collettore fognario in Via Pellizzi	FOGNATURA	Reggio Emilia	350.000		49.954	-	49.954	176.282	-	176.282	-	-	-	50.000	-	50.000
2021REIA0286	Realizzazione collegamento fognario in Via Boschi	FOGNATURA	Castelnovo Monti	280.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000
2021REIA0287	Rifacimento condotto scolmatore in Via Roma	FOGNATURA	Castelnovo Monti	300.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	200.000	-	200.000
2021REIA0288	Realizzazione collegamento fognario in Via Bacchi	FOGNATURA	Brescello	120.000		-	-	-	-	-	-	11.189	-	11.189	108.811	-	108.811
2021REIA0289	Spostamento condotta adduttrice per frana in loc. Monte Staffola	ACQUEDOTTO	Canossa	200.000		20.000	-	20.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021REIA0290	Sostituzione rete di distribuzione acqua in Via Gorganza e Via dell'Industria	ACQUEDOTTO	Cavriago	250.000	350.000	350.000	-	350.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021REIA0291	Ristrutturazione edile e adeguamento sismico Centrale idrica Via Gorizia	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia	700.000		300.000	-	300.000	200.000	-	200.000	200.000	-	200.000	-	-	-
2022REIA0292	Ottimizzazione delle sorgenti in comune di Villa Minozzo per raggiungere la piena produttività	ACQUEDOTTO	Villaminazzo	80.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022REIA0293	Realizzazione di Impianto fotovoltaico in copertura da 126 kWp in autoconsumo presso la Centrale Idrica di Salvaterra	ACQUEDOTTO	Casalgrande	175.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0294	Studi di fattibilità, progettazione e realizzazione degli interventi funzionali agli estendimenti di rete acquedottistica a favore delle case sparse esistenti	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	3.840.228		960.057	-	960.057	960.057	-	960.057	960.057	-	960.057	960.057	-	960.057
2023REIA0295	Alluvione 2023 - Fossa Imhoff Gatta: sistemazione tubazione in uscita e ripristino antierosione nell'alveo del Rio Spirola	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti	25.000		20.000	-	20.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0296	Alluvione 2023 - Ripristino e messa in sicurezza del ponte di accesso al depuratore di Cigarello	DEPURAZIONE	Carpinetti	100.000		90.000	-	90.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0297	Alluvione 2023 - Depuratore di Cà Perizzi: ripristino funzionalità biorulli 3 e 4 a seguito di allagamento	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti	5.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0298	Alluvione 2023 - Posa tubazione definitiva rete idrica Via Lugara causa frana loc. Levizzano	ACQUEDOTTO	Baiso	400.000		200.000	-	200.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0299	Alluvione 2023 - Messa in sicurezza e sostituzione tratto di rete fognaria scalzato da movimento franoso in lo. Bocco	FOGNATURA	Casina	40.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0300	Alluvione 2023 - Lavori di messa in sicurezza e sostituzione del tratto di rete fognaria scalzato da esondazione del Rio Gavia	FOGNATURA	Baiso	30.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0307	Interconnessione S.Ilaro-Caprara (T.1.3)	ACQUEDOTTO	Campegine	741.840		-	-	-	-	-	-	293.027	-	293.027	293.027	-	293.027

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo_prog. AGG.TO	importo_gestore_2024	importo_contr ibuti_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_contr ibuti_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025	importo_gestore_2026	importo_contr ibuti_2026 (fondo perduto)	importo_totale_2026	importo_gestore_2027	importo_contr ibuti_2027 (fondo perduto)	importo_totale_2027
2023REIA0308	Scolmatore Via del Chionso (T.1.5)	FOGNATURA	Reggio Emilia	6.042.241		30.000	-	30.000	20.000	-	20.000	1.253.620	-	1.253.620	1.169.209	-	1.169.209
2023REIA0309	Scolmatore Via Tassoni (T.1.5)	FOGNATURA	Reggio Emilia	1.412.986		20.000	-	20.000	20.000	-	20.000	230.044	-	230.044	251.496	-	251.496
2023REIA0310	Scolmatore Via Gramsci (T.1.5)	FOGNATURA	Reggio Emilia	7.730.675		30.000	-	30.000	20.000	-	20.000	1.412.904	-	1.412.904	1.423.321	-	1.423.321
2023REIA0311	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerati 50<AE<200	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali	100.000		50.000	-	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0312	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerati AE<50	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali	100.000		50.000	-	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0313	Realizzazione nuovo scolmatore in Via XXV Aprile	FOGNATURA	Albinea	150.000		-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000	100.000	-	100.000
2023REIA0314	Rifacimento sifone in Via Cartesio, loc. Bagno	FOGNATURA	Reggio Emilia	150.000		-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000	100.000	-	100.000
2023REIA0315	Rifacimento attraversamento ferroviario in Via Papa Giovanni XXIII	FOGNATURA	Reggio Emilia	800.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.000	-	20.000
2023REIA0316	Razionalizzazione sistema fognario in Via Bixio	FOGNATURA	Reggio Emilia	150.000		-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000	100.000	-	100.000
2023REIA0317	Potenziamento ramo scolmatore in Via Colletta, Villaggio Crostolo	FOGNATURA	Reggio Emilia	200.000		-	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000
2023REIA0318	Rifacimento condotta fognaria in località Giandeto (verificare possibilità di collegamento alla Imhoff di Cà Bonini)	FOGNATURA	Casina	100.000		-	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000	-	-	-
2023REIA0319	Spostamento tubazioni Dn 500 Gh e Dn 450 Acciaio in zona Pavoni a Castelnuovo Monti 500+500 ml	ACQUEDOTTO	Castelnuovo Monti	350.000		50.000	-	50.000	300.000	-	300.000	-	-	-	-	-	-
2023REIA0320	Spostamento Dn 500 Acciaio Terminaccio presso ditta Zannoni Petroli 650 ml	ACQUEDOTTO	Castelnuovo Monti	250.000		20.000	-	20.000	230.000	-	230.000	-	-	-	-	-	-
2023REIA0321	Spostamento Dn 250 Acciaio zona sportiva Carpineti (1° step dell'interconnessione Gabellina Salvaterra)	ACQUEDOTTO	Carpineti	350.000		-	-	-	20.000	-	20.000	330.000	-	330.000	-	-	-
2023REIA0322	Spostamento Dn 300 Acciaio Madè Cortogno comune di Casina 1550 ml	ACQUEDOTTO	Casina	450.000		-	-	-	20.000	-	20.000	430.000	-	430.000	-	-	-
2023REIA0323	Spostamento del Dn 500 Ghisa da Montegufo Felina a Frombolara in 500 Acciaio 4000 ml	ACQUEDOTTO	Castelnuovo Monti	1.000.000		-	-	-	20.000	-	20.000	-	-	-	-	-	-
2023REIA0324	Spostamento Dn 400 Ghisa Ansigna Monte Tane 700 ml	ACQUEDOTTO	Casina	250.000		-	-	-	-	-	-	20.000	-	20.000	230.000	-	230.000
2023REIA0325	Nuovo pozzo Sant'Ilario	ACQUEDOTTO	Sant'Ilario d'Enza	300.000		20.000	-	20.000	280.000	-	280.000	-	-	-	-	-	-
2023REIA0326	Sostituzione rete acqua adduttrice Via Zappellazzo 2° stralcio (Caprara -Via Torre)	ACQUEDOTTO	Campegine	600.000		20.000	-	20.000	300.000	-	300.000	280.000	-	280.000	-	-	-
2023REIA0327	Spostamento rete acqua adduttrice Villa Carandine (DN 300fuchs)	ACQUEDOTTO	Casalgrande	200.000		20.000	-	20.000	180.000	-	180.000	-	-	-	-	-	-
2023REIA0328	Sostituzione rete acqua adduttrice Bagnolo Parco Europa - Novellara dn 400 circa 1km dn 400 fuchs	ACQUEDOTTO	Bagnolo in Piano	500.000		-	-	-	-	-	-	20.000	-	20.000	480.000	-	480.000
2023REIA0329	Adduttrice pozzi Varini - Centrale Reggio est 3 km	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia	900.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000
2023REIA0330	Ampliamento Impianto di Filtrazione Centrale idrica di Roncocesi	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia	500.000		-	-	-	52.747	-	52.747	-	-	-	447.253	-	447.253
2023REIA0331	Potenziamento condotta adduttrice Via Val d'Enza Sud	ACQUEDOTTO	Canossa	150.000		150.000	-	150.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0332	Serbatoi pensili - Demolizioni e ricostruzioni	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	100.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000
2023REIA0333	Depuratore di Roncocesi - Rinnovo e potenziamento comparto disidratazione fanghi	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	2.000.000		50.000	-	50.000	700.000	-	700.000	350.000	-	350.000	350.000	-	350.000
2023REIA0334	Depuratore di Roncocesi - Adeguamento strada di accesso impianto	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	400.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo_prog. AGG.TO	importo_gestore_2024	importo_contributi_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_contributi_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025	importo_gestore_2026	importo_contributi_2026 (fondo perduto)	importo_totale_2026	importo_gestore_2027	importo_contributi_2027 (fondo perduto)	importo_totale_2027
2023REIA0335	Depuratore di Roncoesi - Potenziamento ispessimento dinamico e trattamento emissioni	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	400.000		-	-	-	-	-	-	200.000	-	200.000	200.000	-	200.000
2023REIA0336	Depuratore di Roncoesi - Revamping comparto di sollevamento iniziale	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	600.000		-	-	-	600.000	-	600.000	-	-	-	-	-	-
2023REIA0337	Depuratore di Mancasale - Rifacimento coclee di sollevamento Linea 2 o sostituzione con idrovore	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	600.000		600.000	-	600.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0338	Depuratore di Praticello - adeguamento impianto elettrico e comparto biologico	DEPURAZIONE	Gattatico	400.000		-	-	-	50.000	-	50.000	350.000	-	350.000	-	-	-
2023REIA0339	Sistemazione fossa Imhoff Banzola Est	DEPURAZIONE	Casina	150.000								50.000	-	50.000	100.000	-	100.000
2023REIA0340	Adeguamento depuratore loc. Castello di Querciola	DEPURAZIONE	Viano	50.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000
2023REIA0341	Realizzazione collettore fognario in loc. Bellavista	FOGNATURA	Casalgrande	100.000		50.000		50.000	50.000		50.000			-			-
2023REIA0342	Studi e modellazioni	TUTTI	Opere pluricomunali			20.000		20.000	20.000		20.000	20.000		20.000	20.000		20.000
2023REIA0343	Studi per la realizzazione impianti di produzione di energia da FER (Fonti di Energia Rinnovabile) per autoconsumo	ACQUEDOTTO/DEPURAZIONE	Opere pluricomunali	200.000		50.000	-	50.000	50.000	-	50.000	50.000	-	50.000	50.000	-	50.000
TOTALE:						23.032.443	2.370.140	25.402.583	23.414.541	2.875.350	26.289.891	25.636.009	1.725.210	27.361.219	24.770.953	-	24.770.953

INTERVENTI DA RIPIANIFICARE PROSSIMO PERIODO REGOLATORIO

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo progettuale aggiornato	note
2014REIA0010	Piano fognario - Risanamento fognature capoluogo 1° stralcio	FOGNATURA	Campegine	95.000		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio
2014REIA0033	Piano fognario - Risanamento fognature capoluogo con interventi vari via Rivasi, via Marzabotto, via 1° Maggio, via Arduini, via Costituzione, via Spaggiari, via Grandi, Sottopasso Pianella, Via Girondola, via Guerra	FOGNATURA	Cavriago	250.357		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio
2014REIA0061	Depuratore di Roncocesi - sistemazione e adeguamento digestori	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	550.000		Il Piano non ha sufficiente capienza. Intervento di priorità inferiore da posticipare alla prossima pianificazione
2016REIA0111	Nuova vasca di stoccaggio Caprara (2000 mc)	ACQUEDOTTO	Campegine	1.500.000		Il Piano non ha capienza. Lo studio di fattibilità ha rilevato che l'importo progettuale è ampiamente sottostimato (nuova stima 2.750.000) ma l'intervento non è ritenuto prioritario e quindi da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio.
2016REIA0118	Piano fognario - Studio razionalizzazione rete fognaria in loc. diverse del comune di Casina	FOGNATURA	Casina	20.000		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio
2016REIA0135	Depuratore di Rubiera: sistemazione e potenziamento linea fanghi	DEPURAZIONE	Rubiera	180.000	1.330.000	Importo da progetto di fattibilità € 1.300.000. Il Piano non ha sufficiente capienza. Intervento di priorità inferiore da posticipare alla prossima pianificazione
2016REIA0137	Rifacimento collettore di Arceto a monte dello scolmatore	FOGNATURA	Scandiano	350.000		Il Piano non ha sufficiente capienza. Intervento di priorità inferiore da posticipare alla prossima pianificazione
2018REIA0178	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario tra via Malaguti - Via dei Gonzaga e Via Guido da Bagnolo-Via Gandhi	FOGNATURA	Bagnolo in Piano	150.000		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio
2018REIA0179	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario area industriale Via Panizzi-Via Galvani	FOGNATURA	Bagnolo in Piano	180.514		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio
2018REIA0180	Realizzazione nuova rete adduttrice Corniano-Malamassata	ACQUEDOTTO	Bibbiano	800.000		Il Piano non ha sufficiente capienza. Intervento di priorità inferiore da posticipare alla prossima pianificazione
2018REIA0185	Depuratore di Villa Seta: riordino e revamping del comparto biologico	DEPURAZIONE	Cadelbosco di Sopra	400.000		Il Piano non ha sufficiente capienza. Intervento di priorità inferiore da posticipare alla prossima pianificazione
2018REIA0186	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario misto in area industriale Madonna	FOGNATURA	Cadelbosco di Sopra	133.673		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio
2018REIA0187	Piano Fognario - Risoluzione problematiche connesse alla presenza di acque parassite provenienti da canali di bonifica in via Gandhi	FOGNATURA	Cadelbosco di Sopra	100.000		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio
2018REIA0191	Depuratore di Cigarello: potenziamento accumulo pretrattamento rifiuti liquidi (comma 3)	DEPURAZIONE	Carpineti	200.000		Il Piano non ha sufficiente capienza. Intervento di priorità inferiore da posticipare alla prossima pianificazione
2018REIA0200	Rifacimento tratto di rete fognaria in Via Matilde di Canossa	FOGNATURA	Castelnovo Monti	60.000		Richiesta del gestore: si conferma necessità ma posticipabile ad annualità successive
2018REIA0201	Piano Fognario - Potenziamento rete fognaria nella zona di Via Rivasi Ovest	FOGNATURA	Cavriago	150.000		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio
2018REIA0202	Piano Fognario - Potenziamento rete fognaria nella zona di Via Arduini - Via della Conciliazione e parte di Via della Repubblica	FOGNATURA	Cavriago	150.000		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio
2018REIA0206	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario nella zona tra XXV Aprile e Via A. Moro	FOGNATURA	Fabbrico	80.529		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio
2018REIA0208	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario in Via Fattori nel tratto tra Via Codisotto a sera e Via Allende	FOGNATURA	Gualtieri	400.000		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo progettuale aggiornato	note
2018REIA0216	Realizzazione collegamento adduttrice Via Levata - Centrale idrica Via Sturlona	ACQUEDOTTO	Novellara	300.000		Il Piano non ha capienza. L'intervento non è ritenuto prioritario e quindi da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio.
2018REIA0219	Potenziamento adduttrice a monte centrale idrica di Volpara	ACQUEDOTTO	Quattro Castella	1.000.000		Il Piano non ha capienza. L'intervento non è ritenuto prioritario e quindi da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio.
2018REIA0222	Sostituzione rete acqua adduttrice DN 600 in Sesso-Mancasale	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia	600.000		Prioritaria la progettazione; la realizzazione da ripianificare in successive annualità
2018REIA0229	Razionalizzazione rete fognaria in Via del Partigiano	FOGNATURA	Reggio Emilia	100.000		Lo studio di fattibilità ha evidenziato un importo più elevato che non trova capienza nel piano
2018REIA0230	Potenziamento rete fognaria in F.lli Rosselli	FOGNATURA	Reggio Emilia	300.000		Lo studio di fattibilità ha evidenziato un importo più elevato che non trova capienza nel piano
2018REIA0241	Sostituzione rete acqua adduttrice in loc. San Faustino	ACQUEDOTTO	Rubiera	400.000		Lo studio di fattibilità ha evidenziato un importo più elevato che non trova capienza nel piano
2018REIA0242	Rifacimento collettore fognario in Via Gazzata	FOGNATURA	San Martino in Rio	80.000		Richiesta del gestore: si conferma necessità ma si può posticipare ad annualità successive
2018REIA0246	Piano Fognario - Realizzazione collettore fognario in Via del Serraglio	FOGNATURA	Scandiano	300.000		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio
2018REIA0248	Unificazione scarichi loc. Acquabona	DEPURAZIONE	Ventasso	150.000		Lo studio di fattibilità ha evidenziato un importo più elevato che non trova capienza nel piano
2021REIA0280	Piano Fognario - Adeguamento collettore fognario in Via Crispi	FOGNATURA	Poviglio	20.000		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio
2018REIA0239	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario Area Sud centro urbano per problemi di insufficienza idraulica	FOGNATURA	Rio Saliceto	53.422		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio
2018REIA0243	Piano Fognario - Rifacimento collettore fognario in Via Primo Maggio	FOGNATURA	Sant'Ilario d'Enza	150.000		Il Piano non ha capienza. Intervento da definire con Amministrazione Comunale e da ripianificare nel prossimo periodo regolatorio
2021REIA0283	Adeguamento reticolo fognario in Via Caduti delle Reggiane	FOGNATURA	Reggio Emilia	100.000		Richiesta del gestore: si conferma necessità ma si può posticipare ad annualità successive
2021REIA0285	Realizzazione collegamento fognario in Via Cavallotti	FOGNATURA	Reggio Emilia	250.000		Richiesta del gestore: si conferma necessità ma si può posticipare ad annualità successive

INTERVENTI NON PIU' NECESSARI

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fog natura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuali	note
2018REIA0184	Estensione rete acquedotto nella frazione di Lentigione nelle vie: Molino-Caselle, Del Porto, Viazza, Imperiale inferiore, Via Bernieri	ACQUEDOTTO	Brescello	600.000	
2018REIA0256	Estensioni acqua in zone non servite	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	355.500	
2014REIA0087	Estensioni acqua in zone non servite. zone contaminate da arsenico Comuni di Cadelbosco Sopra e Castelnovo Sotto	ACQUEDOTTO	Cadelbosco di Sopra, Castelnovo di Sotto	200.000	
2018REIA0188	Rifacimento impianto di sollevamento in loc. Ponte Testa	FOGNATURA	Campagnola	200.000	-
2014REIA0018	5.8.Uspf.94 - Ristrutturazione rete fognaria capoluogo 3° stralcio	FOGNATURA	Casalgrande	278.527	Intervento non più necessario: ultimo stralcio di potenziamento del reticolo urbano. Problematiche di insufficienza idraulica risolte dopo stralci precedenti
2014REIA0094	Manutenzioni straordinarie fog/dep	FOGNATURA	Opere pluricomunali	-	Non serve più. Scorporato nelle voci specifiche per fognatura e depurazione
2016REIA0124	Tagliata: realizzazione impianto di depurazione e rete di collettamento	FOGNATURA	Guastalla	180.000	
2018REIA0211	Piano Fognario - Potenziamento della linea fognaria in Via Viazzolo Lungo	FOGNATURA	Guastalla	226.985	
2018REIA0212	Realizzazione nuovo impianto filtrazione GAC centrale idrica di Aiola	ACQUEDOTTO	Montecchio	200.000	
2018REIA0221	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario in Via Don Milani	FOGNATURA	Quattro Castella	127.609	Non risultano problematiche gestionali: da definire con il Comune le priorità di intervento
2018REIA0231	Depuratore di Mancasale: adeguamento linea di digestione anaerobica	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	1.800.000	Cantiere in corso: è stato redatto un unico progetto per i 2 interventi previsti sul depuratore di Bosco ricompresi nell'ID 2016REIA0138. L'importo complessivo deriva dalla somma dei 2 interventi previsti. L'ID 2018REIA0245 non è più necessario.
2018REIA0232	Depuratore di Roncocesi: adeguamenti impiantistici diversi	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	1.000.000	
2018REIA0245	Depuratore di Bosco	DEPURAZIONE	Scandiano	450.000	E' stato redatto un unico progetto per i 2 interventi previsti sul depuratore di Bosco. L'ID 1018REIA0245 si può chiudere
2014REIA0085	5.4.7 - Adeguamento depuratori al D.gls 152/06 e delibere regionali - Trattamenti appropriati agglomerati	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali	100.000	-
2021REIA0261	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0259 - Cortogno (AE 141)	DEPURAZIONE	Casina	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0273	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0250 - Pulpiano (AE 52)	DEPURAZIONE	Viano	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0259	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0156 - Febbio (AE 157)	DEPURAZIONE	Villaminazzo	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0260	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0108 - Santonio (AE 153)	DEPURAZIONE	Villaminazzo	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0261	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0259 - Cortogno (AE 141)	DEPURAZIONE	Casina	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0262	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0115 - Maro (AE 90)	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0263	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0141 - Cerrè Sologno-Via Bertini (AE 90)	DEPURAZIONE	Villaminazzo	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0264	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0203 - Garfagnolo (AE 87)	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0265	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0113 - Morsiano (AE 82)	DEPURAZIONE	Villaminazzo	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0266	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0146 - Melca (AE 81)	DEPURAZIONE	Guastalla	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0267	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0130 - Cà del Cavo (AE 80)	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0268	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0123 - Primaore (AE 67)	DEPURAZIONE	Villaminazzo	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0269	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0187 - Strada (AE 67)	DEPURAZIONE	Vetto d'enza	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0270	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0747 - Roncopò (AE 61)	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0271	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0240 - Cerredolo dei Coppi-Chiesa (AE 54)	DEPURAZIONE	Canossa	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0272	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0169 - Quarqua (AE 52)	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0274	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0256 - Serra (AE 51)	DEPURAZIONE	Viano	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016
2021REIA0275	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerato ARE0510 - Villaberza (AE 51)	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti	20.000	Non necessario: confluito nel titolo cumulativo nel rispetto delle tempistiche della D.G.R. 201/2016

INTERVENTI TERMINATI

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni
2014REIA0001	5.8.Uspf.90 - Potenziamento fognature Via Chierici e collegamento fognario e adeguamento Rio delle Muratte loc. Borzano	FOGNATURA	Albinea
2014REIA0004	5.8.Uspf.91 - Realizzazione rete in loc. Casale	FOGNATURA	Baiso
2014REIA0006	5.10.D15.1 5.10.D15.21 5.8.Uspf.111 - Agglomerato Boretto: potenziamento depuratore a 7500 AE	DEPURAZIONE	Boretto
2014REIA0012	5.8.Uspf.129 b - Razionalizzazione e risanamento rete fognaria in località Castello di Canossa	FOGNATURA	Canossa
2014REIA0019	Realizzazione di terzo pozzo S.Donnino	ACQUEDOTTO	Casalgrande
2014REIA0021	5.3.36 - M.RE Barazzone 6 km DN 300 (gabellina) -3°stralcio Le Coste di Leguigno-La Madè	ACQUEDOTTO	Casina
2014REIA0023	5.8.Uspf.116 - Realizzazione di Nuova fossa imoff Montebabbio (100AE)	DEPURAZIONE	Castellarano
2014REIA0028	5.10.D15.17 - Castelnovo ne' Monti - Rio Spirola secondario - Realizzazione nitri+filtr.+sist.esistente	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti
2014REIA0032	5.8.Uspf.117 - Estendimento fognario Via Peschiera	FOGNATURA	Castelnovo di Sotto
2014REIA0036	5.8.Uspf.96 - Interventi pregressi Dinazzano Lemizzone 1° lotto	FOGNATURA	Correggio
2014REIA0039	5.8.Uspf.98 - Potenziamento rete fognaria capoluogo. 1° stralcio	FOGNATURA	Gualtieri
2014REIA0041	5.10.D15.19 - Impianto di depurazione Guastalla Nord: nitri-denitri	DEPURAZIONE	Guastalla
2014REIA0042	5.7.D11.3 - Madonna del Ficchetto: risoluzione criticità di deflusso	FOGNATURA	Guastalla
2014REIA0043	5.8.Uspf.99 -Collegamento fognario loc. San Giacomo alla rete depurata	FOGNATURA	Guastalla
2014REIA0044	5.8.Uspf.134 - Sistemazione fognature Giarola Campo	FOGNATURA	Ligonchio
2014REIA0045	5.3.7 - Nuovo serbatoio Luzzara mc 2000	ACQUEDOTTO	Luzzara
2014REIA0050	5.11.1.13 - San Bernardino: nuovo impianto biodischi 450 AE	DEPURAZIONE	Novellara
2014REIA0051	5.7.D11.4 - Potenziamento reticolo fognario in Via Caravaggio (ex via Curie)	FOGNATURA	Novellara
2014REIA0052	5.8.Uspf.81 - Risanamento fognatura Via Nazario Sauro	FOGNATURA	Novellara
2014REIA0055	5.8.Uspf.102 - Potenziamento fognario Via Piave	FOGNATURA	Quattro Castella
2014REIA0056	5.8.Uspf.83 5.8.Uspf.121 - Realizzazione collettore fognario in loc. Miscoso	FOGNATURA	Ramiseto
2014REIA0057	5.3.38 - Interconnessione acquedotti Reggio-Roncocesi: attraversamento Crostolo	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia
2016REIA0057	Interconnessione acquedotti Reggio-Roncocesi: realizzazione condotta DN 800	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia
2014REIA0064	5.8.Uspf.123 + 5.5.D04.7 - Agglomerato Rame - Connessione dell'agglomerato al sistema depurato di Reggiolo	FOGNATURA	Reggiolo
2014REIA0065	5.10.D15.10 - Rio Saliceto: potenziamento impianto 6000 adeguamenti diversi - sedimentatore secondario	DEPURAZIONE	Rio Saliceto
2014REIA0071	5.8.Uspf.125a - Realizzazione rete fognaria Via Roma Capoluogo Zona sportiva 1° stralcio	FOGNATURA	San Martino in Rio
2014REIA0072	5.8.Uspf.125b - Realizzazione rete fognaria Capoluogo Zona sportiva 2° stralcio	FOGNATURA	San Martino in Rio
2014REIA0073	5.8.Uspf.139 - Realizzazione rete fognaria Capoluogo Zona sportiva 3° stralcio	FOGNATURA	San Martino in Rio
2014REIA0074	5.8.Uspf.87 - Costruzione nuovo scolamatore scuole su collettore Ciano Roncocesi e potenziamento fognatura via Riolo.	FOGNATURA	San Polo d'Enza
2014REIA0076	5.8.Uspf.105 - Estendimento fognario in loc. Chiozza	FOGNATURA	Scandiano
2014REIA0080	5.10.D15.9 - Potenziamento impianto San Giovanni di Querciola	DEPURAZIONE	Viano
2014REIA0081	5.8.Uspf.108 - Realizzazione collettore fognario in loc. Predale	FOGNATURA	Viano
2014REIA0082	Costruzione di depuratore al servizio della frazione di Gazzano	DEPURAZIONE	Villaminazzo
2015REIA0103	Risanamento fognario NASSETA/ACQUABONA	FOGNATURA	Collagna

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni
2016REIA0058	Riuso reflui Mancasale	DEPURAZIONE	Reggio Emilia
2016REIA0070	Rifacimento fognatura per acque nere in Via Luxemburg (ex via delle Valli, via Togliatti)	FOGNATURA	Rubiera
2016REIA0105	Estendimento rete fognaria in loc. Pieve Rossa, strada Provinciale Nord	FOGNATURA	Bagnolo in Piano
2016REIA0107	Ristrutturazione rete fognaria in Via Don P. Borghi e limitrofe	FOGNATURA	Bibbiano
2016REIA0108	Razionalizzazione sistema fognario in Via Marchesi	FOGNATURA	Boretto
2016REIA0112	Potenziamento collettore Caprara-Meletole 1°lotto	FOGNATURA	Campegine
2016REIA0115	Acquedotto di Salvaterra: potenziamento adduttrice tratto terminale DN 200	ACQUEDOTTO	Casalgrande
2016REIA0116	Agglomerato Salvaterra: adeguamento potenzialità impianto a 27.000 - Realizzazione 4° sedimentatore e progettazione dell'adeguamento del parametro Azoto Totale ai limiti di Tabella 2, allegato 5 D.Lgs 152/06	DEPURAZIONE	Casalgrande
2016REIA0120	Rifacimento collettore fognario in Via De Gasperi, Via Fontanesi e Via Risorgimento in loc. Felina	FOGNATURA	Castelnovo Monti
2016REIA0121	Acquedotto Gabellina: adeguamento scarico acque controlavaggio Collagna	ACQUEDOTTO	Collagna
2016REIA0122	Potenziamento reticolo fognario in Via del Falegname	FOGNATURA	Correggio
2016REIA0125	Razionalizzazione sistema fognario in strada Barilla e limitrofe	FOGNATURA	Montecchio
2016REIA0127	Eliminazione criticità di drenaggio area nord-est: Area Ex-Reggiane	FOGNATURA	Reggio Emilia
2016REIA0128	Depuratore di Roncocesi - sistemazione e adeguamento impiantistica	DEPURAZIONE	Reggio Emilia
2016REIA0131	Ristrutturazione collettore fognario in Via Lungocrostolo	FOGNATURA	Reggio Emilia
2016REIA0133	Risoluzione criticità idraulica rete fognaria in loc. Pieve, Parco Buda	FOGNATURA	Reggio Emilia
2016REIA0140	Trattamenti Appropriati agglomerato <200 AE: realizzazione fossa imhoff a servizio della frazione di Pineto	DEPURAZIONE	Vetto d'enza
2016REIA0141	Sostituzione reti idriche da serb. Faggiola a serb. M.Te Cerlino. 1° e 2° stralcio	FOGNATURA	Viano
2016REIA0144	Completamento rete fognaria in loc. Minozzo	FOGNATURA	Villaminozzo
2016REIA0146	Contributi - Coll.soll.pretratt. Imhoff dep. LUZZARA (2014REIA0085)	DEPURAZIONE	Luzzara
2016REIA0147	Contributi - Risanamento Cavo Ariolo RE (2014REIA0094)	DEPURAZIONE	Reggio Emilia
2016REIA0148	Contributi - Raccolta acque nere via Tassoni RE (5.4.17)	FOGNATURA	Reggio Emilia
2017REIA0150	Rifacimento collettore fognario in Via Colletta, villaggio artigianale Crostolo	FOGNATURA	Reggio Emilia
2017REIA0157	Acquedotto di Caprara: nuova adduttrice DN 300 da Autostrada A1 a Via Marconi	ACQUEDOTTO	Campegine
2017REIA0158	Realizzazione nuovo collettore fognario in Via De Amicis	FOGNATURA	Fabbrico
2017REIA0159	Rifacimento fognature in concomitanza riqualificazione asse viario Corso Garibaldi-Viale Uberto 1°	FOGNATURA	Reggio Emilia
2017REIA0161	Sostituzione rete idrica in Via della Canalina 1° stralcio	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia
2017REIA0162	Sostituzione rete idrica in Via Venturi	ACQUEDOTTO	Bibbiano
2017REIA0163	Realizzazione collegamento fognario per la dismissione Imhoff Cimitero	FOGNATURA	Ventasso
2017REIA0166	Sostituzione rete idrica in Strada Macchinone	ACQUEDOTTO	Novellara
2018REIA0169	ALLUVIONE LENTIGIONE - BRESCELLO 11/12/2017 - RIPRISTINO DANNI DEPURATORE	DEPURAZIONE	Brescello
2018REIA0170	ALLUVIONE LENTIGIONE - BRESCELLO 11/12/2017 - RIPRISTINO DANNI RETE FOGNARIA	FOGNATURA	Brescello
2018REIA0171	"Contributi Progetto sperimentale Smart meter - comune Reggio di Emilia (rif. 2014REIA0091)"	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia
2018REIA0172	"Contributi Progetto Smart meter - comune di Scandiano (rif 2014REIA0091)"	ACQUEDOTTO	Scandiano
2018REIA0173	"Contributi Realizzazione collettore fognario e sistemazione scarico nel Rio Moreno in Comune di Quattro Castella"	FOGNATURA	Quattro Castella

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni
2018REIA0175	Sostituzione rete adduttrice Cà di Scatola-Canova	ACQUEDOTTO	Ventasso
2018REIA0176	Sostituzione rete acquedotto in Viale Resistenza	ACQUEDOTTO	Rubiera
2018REIA0181	Estendimento rete acqua in Via Marchesi	ACQUEDOTTO	Boretto
2018REIA0192	Piano Fognario - Intervento di messa in sicurezza fognatura in Via San Prospero	FOGNATURA	Carpinetti
2018REIA0193	Sostituzione rete idrica in Via Statutaria	ACQUEDOTTO	Casalgrande
2018REIA0197	Piano Fognario - Rifacimento condotta fognaria in Via Marconi	FOGNATURA	Casina
2018REIA0199	Sostituzione rete idrica DN 500 in loc. Costarella, Croce	ACQUEDOTTO	Castelnovo Monti
2018REIA0203	Sostituzione rete idrica in Via Marzabotto	ACQUEDOTTO	Correggio
2018REIA0204	Sostituzione rete idrica in Via Giberto V	ACQUEDOTTO	Correggio
2018REIA0215	Sostituzione adduttrice in Via Levata	ACQUEDOTTO	Novellara
2018REIA0218	Sostituzione rete acqua adduttrice Via Fermi - Via Zappellazzo	ACQUEDOTTO	Poviglio
2018REIA0225	Sostituzione rete idrica in Via della Canalina 2° stralcio	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia
2018REIA0233	Copertura vasca di equalizzazione e post ispessitori depuratore di Mancasale	DEPURAZIONE	Reggio Emilia
2018REIA0240	Piano Fognario - Estendimento rete fognaria nera in via Crocetta	FOGNATURA	Rolo
2018REIA0252	Acquedotto Villa Minozzo: costruzione nuovo serbatoio in loc. Mulino di Tromba	ACQUEDOTTO	Villaminozzo
2018REIA0207	Sostituzione rete acqua adduttrice in loc. Praticello	ACQUEDOTTO	Gattatico
2018REIA0226	Sostituzione rete idrica in Via F.lli Rosselli	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia

Approvato e sottoscritto

Il Coordinatore del Consiglio Locale di Reggio Emilia

F.to Nico Giberti

Il segretario verbalizzante

F.to Marialuisa Campani

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La sujestesa deliberazione:

- ai sensi dell'art. 124 D.Lgs 18.08.2000 n° 267, viene oggi pubblicata all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi (come da attestazione).

Bologna, 27 novembre 2023

Il Direttore
F.to Vito Belladonna