



CLRE/2016/4 del 01 aprile 2016

CONSIGLIO LOCALE di REGGIO EMILIA

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato – Gestori: IRETI S.p.A. (ex-IREN S.p.A.), Azienda Servizi Toano (AST) S.r.l.**
Programma Operativo degli Interventi 2015-2019: approvazione.
Proposta di integrazione del Piano d'Ambito e di variazione del Piano economico-finanziario

IL COORDINATORE

F.to Mirko Tutino

CLRE/2016/4 dell'1 aprile 2016

CONSIGLIO LOCALE di REGGIO EMILIA

L'anno duemilasedici il giorno 1 del mese di aprile alle ore 10.00 presso la Sala del Consiglio Provinciale "Palazzo Allende" – Corso Garibaldi n. 59 – Reggio Emilia, si è riunito il Consiglio Locale di Reggio Emilia, convocato dal Coordinatore del Consiglio Locale di ATERSIR con lettera protocollo PG/2016/2071 del 24 marzo 2016.

Assume la presidenza il Coordinatore Locale, che chiama il signor Enrico Menozzi, funzionario di ATERSIR, ad assisterlo in qualità di segretario verbalizzante.

Risultano presenti all'appello:

Ente	Cognome e Nome	Qualifica	Presenti	Quote
ALBINEA	Giberti Nico	Sindaco	SI'	1,5708
BAGNOLO IN PIANO			NO	1,6696
BAISO			NO	0,7328
BIBBIANO	Carletti Andrea	Sindaco	SI'	1,7603
BORETTO			NO	1,0241
BRESCELLO			NO	1,0684
CA DEL BOSCO SOPRA	Tellini Tania	Sindaco	SI'	1,8298
CAMPAGNOLA EMILIA	Santachiara Alessandro	Sindaco	SI'	1,0601
CAMPEGINE			NO	1,0007
CANOSSA	Grassi Marco	Consigliere	SI'	0,7926
CARPINETI	Borghetti Tiziano	Sindaco	SI'	0,8542
CASALGRANDE	Vaccari Alberto	Sindaco	SI'	3,1178
CASINA			NO	0,9099
CASTELLARANO	Nucci Maria Ester	Assessore	SI'	2,5233
CASTELNOVO MONTI			NO	1,8411
CASTELNOVO SOTTO	Bottazzi Maurizio	Sindaco	SI'	1,5456
CAVRIAGO	Corradi Stefano	Assessore	SI'	1,7185
CORREGGIO	Malavasi Ilenia	Sindaco	SI'	4,0870
FABBRICO	Terzi Maurizio	Sindaco	SI'	1,2484
GATTATICO			NO	1,1237
GUALTIERI			NO	1,2395

Ente	Cognome e Nome	Qualifica	Presenti	Quote
GUASTALLA	Verona Camilla	Sindaco	SI'	2,5152
LUZZARA	Costa Andrea	Sindaco	SI'	1,6357
MONTECCHIO EMILIA	Golinelli Daniele	Assessore	SI'	1,7972
NOVELLARA	Carletti Elena	Sindaco	SI'	2,3067
POVIGLIO			NO	1,3031
QUATTROCASTELLA	Tagliavini Andrea	Sindaco	SI'	2,2213
REGGIO EMILIA	Tutino Mirko	Assessore	SI'	25,5784
REGGIOLO			NO	1,6432
RIO SALICETO	Malavasi Lucio	Sindaco	SI'	1,1539
ROLO	Allegretti Fabrizio	Sindaco	SI'	0,8323
RUBIERA			NO	2,4580
S. MARTINO IN RIO			NO	1,4171
S. POLO D'ENZA	Grasselli Edmondo	Vice Sindaco	SI'	1,1315
S. ILARIO D'ENZA	Moretti Marcello	Sindaco	SI'	1,9128
SCANDIANO	Mammi Alessio	Sindaco	SI'	4,0819
TOANO	Volpi Vincenzo	Sindaco	SI'	0,8980
VENTASSO			NO	0,9000
VETTO	Ruffini Aronne	Vice Sindaco	SI'	0,5063
VEZZANO SUL CROSTOLO	Bigi Mauro	Sindaco	SI'	0,8598
VIANO	Borghi Nello	Assessore	SI'	0,7288
VILLA MINOZZO	Manicardi Lucia	Assessore	SI'	0,8107
PROVINCIA di REGGIO EMILIA	Tutino Mirko	delegato	SI'	10,0000

Presenti n. 29 quote 80,67 Assenti n. 14 quote 19,33

Riconosciuta la validità della seduta Mirko Tutino, in qualità di Coordinatrice del Consiglio Locale, assume la presidenza della presente riunione ed invita a passare alla trattazione dell'o.d.g.:

**Oggetto: Servizio Idrico Integrato – Gestori: IRETI S.p.A. (ex-IREN S.p.A.), Azienda Servizi Toano (AST) S.r.l.
Programma Operativo degli Interventi 2015-2019: approvazione.
Proposta di integrazione del Piano d'Ambito e di variazione del Piano economico-finanziario**

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. 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;

dato atto che:

- gli attuali Gestori del Servizio Idrico Integrato operanti sul territorio provinciale di Reggio Emilia sono: IRETI S.p.A. (ex Iren Emilia S.p.A.) e, limitatamente al territorio comunale di Toano, Azienda Servizi Toano (AST) S.r.l.;

considerato che:

- con deliberazione n. 2 del 17 aprile 2014 del Consiglio Locale di Reggio Emilia è stato approvato il Programma degli Interventi del Servizio Idrico Integrato per gli anni 2014-2017 per il gestore IREN S.p.A. (oggi IRETI S.p.A.) e il Programma degli Interventi del Servizio Idrico Integrato per gli anni 2014-2017 per il gestore Azienda Servizi Toano (AST) S.r.l.;
- con deliberazione n. 70 del 30 dicembre 2014 il Consiglio d'Ambito ha approvato le "*Linee guida vincolanti per l'aggiornamento del Piano e del Programma degli interventi del servizio idrico integrato*";

considerato, inoltre, che:

- le succitate linee guida prevedono che il Programma Operativo degli Interventi venga aggiornato periodicamente mediante revisioni annuali e revisioni straordinarie;
- in considerazione degli orientamenti espressi dall'AEEGSI relativamente al Metodo tariffario idrico per il secondo periodo regolatorio (MTI-2), ATERSIR ha chiesto ai gestori del Servizio Idrico Integrato di formulare una proposta di programmazione degli Interventi per il periodo 2015-2019;

dato atto che:

- i gestori operanti sul territorio provinciale reggiano hanno trasmesso all'Agenzia le rispettive proposte di Programma Operativo degli Interventi del Servizio Idrico Integrato relative agli anni 2015-19;
- è stata effettuata un'analisi delle proposte di Programma Operativo degli Interventi 2015-2019 presentate;

rilevato che:

- al fine di garantire la massima condivisione della proposta di Programma Operativo degli Interventi 2015-2019, sono stati convocati incontri di illustrazione e discussione delle proposte formulate dai gestori operanti sul territorio provinciale in data 2 febbraio 2016, con i comuni reggiani;
- conseguentemente all'incontro illustrativo, alcune Amministrazioni comunali hanno richiesto approfondimenti, realizzati in appositi singoli incontri;

dato atto inoltre che l'Agenzia, in data 24 marzo 2016, ha inviato alle Amministrazioni comunali interessate i documenti istruttori relativi al preconsuntivo 2015 ed alla proposta di revisione straordinaria del Programma Operativo degli Interventi presentate dai rispettivi gestori per gli anni 2016-2019;

ritenuto pertanto:

- di approvare il Programma Operativo degli Interventi del Servizio Idrico Integrato 2015 - 2019, come indicato in allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente atto, differenziato per i diversi Gestori del Servizio Idrico Integrato operanti sul territorio provinciale reggiano;
- di proporre al Consiglio d'Ambito l'integrazione della Pianificazione d'Ambito con gli atti approvati con la presente delibera;
- di proporre al Consiglio d'Ambito una variazione del Piano economico-finanziario relativamente alle modifiche riconducibili agli atti approvati con la presente delibera;

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, ai sensi dell'art. 49, comma 1 del D.Lgs. 267/2000;

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

a voti resi nelle forme di legge, con voti a favore n. 29 (quote 80,67), con voti contrari n. 0, astenuti n. 0;

DELIBERA

1. di approvare il Programma Operativo degli Interventi del Servizio Idrico Integrato 2015 - 2019, come indicato in allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente atto, differenziato per i diversi Gestori del Servizio Idrico Integrato operanti sul territorio provinciale reggiano;
2. di proporre al Consiglio d'Ambito l'integrazione della Pianificazione d'Ambito con gli atti approvati con la presente delibera;
3. di proporre al Consiglio d'Ambito una variazione del Piano economico-finanziario relativamente alle modifiche riconducibili agli atti approvati con la presente delibera;
4. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli adempimenti connessi e conseguenti.

ID ATERSIR	CODICE EX-ATO	COMUNE	Descrizione intervento	Criticità AEEG	Importo progettuale	INVESTIMENTI LORDI 2015	CONTRIBUTI 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	CONTRIBUTI 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	CONTRIBUTI 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE
2014REAT0004	ACGEN	TOANO	Investimenti di manutenzione straordinaria o piccoli estendimenti sulla rete idrica.	A3-A4	34.534	34.534	0	34.534	30.000		30.000	30.000		30.000	30.000	30.000	120.000	0	Sono stati eseguiti investimenti generali in numero maggiore del previsto e con conseguenti costi superiori al previsto a seguito di manutenzioni straordinarie alla rete idrica. Raggruppati vecchi codici di manutenzione generale rete idrica.
2014REAT0006	FD2-15	TOANO	Nuovo impianto di depurazione di secondo livello a servizio dell'abitato di Cavola	D2	321.000	8.589	0	8.589	200.000		200.000	121.000		121.000			321.000	0	Nell'anno 2015 sono stati eseguiti gli studi di fattibilità in quanto l'abitato di Cavola è su una frana quiescente ed è stata individuata l'area. I lavori non sono iniziati in quanto sono stati riscontrati dei problemi nell'acquisizione dell'area su cui realizzare l'opera.
NUOVO	FDGEN	TOANO	Investimenti di manutenzione straordinaria o piccoli estendimenti sulla rete fognaria e sugli impianti di depurazione.	F2	23.788	23.788	0	23.788	10.000		10.000	10.000		10.000	10.000	10.000	40.000	0	Nell'anno 2015 sono stati eseguiti diversi interventi imprevisti di manutenzione straordinaria sulle reti fognarie.
NUOVO	FD22	TOANO	Nuovo impianto di depurazione di primo livello a servizio dell'abitato di Casa Guglio	D1	21.000						0			0	21.000		21.000	0	Adeguamento scarichi. Nuova opera che si chiede di inserire nel Piano d'Ambito
NUOVO	FD23	TOANO	Nuovo impianto di depurazione di secondo livello a servizio dell'abitato di Cerredolo	D2	15.000						0	0		0	15.000		15.000	0	Adeguamento scarichi. Nuova opera che si chiede di inserire nel Piano d'Ambito
NUOVO	FD21	TOANO	Nuovo impianto di depurazione di secondo livello a servizio dell'abitato di La Cà	D1	8.000						0			0	8.000		8.000	0	Adeguamento scarichi. Nuova opera che si chiede di inserire nel Piano d'Ambito
NUOVO	IG5	TOANO	Sistema di rilevamento delle reti ed impianti gestiti	G2	15.000				8.000		8.000	5.000		5.000	5.000		18.000	0	Adeguamento scarichi. Nuova opera che si chiede di inserire nel Piano d'Ambito
2014PRAT0002	AC2-16	TOANO	Impianto Clorazione Monte Castagna	A1	20.000				0		0			0			0	0	L'opera non è più necessaria a seguito degli interventi eseguiti sull'esistente impianto di clorazione di Pian del Monte, pertanto viene eliminata dal programma.
2014PRAT0003	AC3-17	TOANO	Nuovo Cloratore al Volturimetro	A1	40.000						0	0		0			0	0	Con questo intervento si intendeva spostare a valle e renderne più accessibile l'impianto di clorazione. L'opera non è più tra le priorità dell'azienda, pertanto viene eliminata dal programma e posticipata.
2014PRAT0007	FD3-16	Toano	Nuovo impianto di depurazione di primo livello in loc. L'Oca	D1	9.000				0		0			0			0	0	AST intende impiegare le sue risorse sugli agglomerati con più di 200 AE, quindi si richiede la posticipazione dell'opera, pertanto viene eliminata dal programma.
2014PRAT0008	FD4-16	Toano	Nuovo impianto di depurazione di primo livello in loc. Vogno	D1	21.000				0		0			0			0	0	AST intende impiegare le sue risorse sugli agglomerati con più di 200 AE, quindi si richiede la posticipazione dell'opera, pertanto viene eliminata dal programma.
2014PRAT0009	FD5-17	Toano	Nuovo impianto di depurazione di primo livello in loc. La Collina - Montechiodo	D1	12.000						0	0		0			0	0	L'opera è stata realizzata nell'anno 2014 a seguito richiesta di modifica del Piano d'Ambito.
2014PRAT0010	FD6-17	Toano	Nuovo impianto di depurazione di primo livello in loc. Sabbione - Cerrè Marabino	D1	9.500						0	0		0			0	0	AST intende impiegare le sue risorse sugli agglomerati con più di 200 AE, quindi si richiede la posticipazione dell'opera, pertanto viene eliminata dal programma.
2014PRAT0011	FD7-17	Toano	Nuovo impianto di depurazione di primo livello in loc. Manno	D1	8.500						0	0		0			0	0	L'opera è stata realizzata nell'anno 2014 a seguito richiesta di modifica del Piano d'Ambito.
TOTALI						66.911	0	66.911	248.000	0	248.000	166.000	0	166.000	89.000	40.000	543.000	0	

N.B.: In grassetto i Nuovi Interventi

COMUNE	ID ATERSIR	CODICE EX-ATO	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEG	Importo progettuale intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	CONTRIBUTI 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	CONTRIBUTI 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	CONTRIBUTI 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	CONTRIBUTI 2018	INVESTIMENTI NETTI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE
Albinea	NUOVO	5.8.Uspf.90	Collegamento fognario e adeguamento Rio delle Muratte in loc. Borzano	fog	C4	183.709	8.946		8.946	168.330		168.330	0		0	0		0	0	168.330	0	Insufficienza idraulica della rete fognaria mista in loc. Borzano di Albinea. In progettazione: difficoltà di ottenimento permessi di Enti pubblici e Privati
Bagnolo in Piano	2014REIA0002	5.3.39	Potenziamento adduttrice DN 600 e DN 400	acq	A4	300.000	247.382		247.382	52.618		52.618	0		0	0		0	0	52.618	0	Sostituzione con potenziamento della rete di adduzione esistente in fibrocemento. Ridefinito importo a seguito di progettazione esecutiva. Intervento in corso
Bagnolo in Piano	2014REIA0003	5.3.40	Potenziamento adduttrice da pensile a DN 600	acq	A4	80.000	70.537		70.537	9.463		9.463	0		0	0		0	0	9.463	0	Sostituzione con potenziamento della rete di adduzione esistente in fibrocemento. Intervento in corso
Bagnolo in Piano	NUOVO	5.8.uspf.150	Estensione rete fognaria in loc. Pieve Rossa, strada Provinciale Nord	fog	C1	130.166	0		0	130.166		130.166	0		0	0		0	0	130.166	0	Scarico reflui in acque superficiali, necessità di collettamento alla rete depurata
Bagnolo in Piano	NUOVO	5.7.D11.4	Criticità deflusso porzione urbana defluente sulla Fossetta II° lotto	fog	C4	500.000	0		0	0		0	0		0	0		0	500.000	500.000	0	Criticità idraulica a seguito di eventi meteorici intensi. Necessità di intervento emersa da studio idraulico del reticolo urbano di Bagnolo
Baiso	2014REIA0004	5.8.Uspf.91	Realizzazione rete fognaria in loc. Casale	fog	C1	150.000	6.658		6.658	142.284		142.284	0		0	0		0	0	142.284	0	Anticipata la progettazione nel 2014 su sollecitazione dell'Amministrazione Comunale: difficoltà di individuazione di un percorso stabile per problemi geologici. Sono da realizzare rete fognaria e relativa fossa imhoff da 100 AE per collettamento di scarichi civili ad oggi non depurati. Adeguamento importo per la necessità di realizzare anche un impianto di sollevamento
Bibbiano	2014REIA0005	5.6.009.8	Barco: scaricatore collettore Ciano-Roncocesi	fog	C4	56.000	44.808		44.808	0		0	0		0	0		0	0	0	0	Cantiere ultimato
Bibbiano	NUOVO	5.8.uspf.149	Ristrutturazione rete fognaria in Via Don P. Borghi e limitrofe	fog	C2	141.360	0		0	0		0	141.360		141.360	0		0	0	141.360	0	Necessità di intervento su collettore fognario ammalorato. Recepimento richiesta del Comune di Bibbiano del 19/11/2014
Boretto	2014REIA0006	5.10.D15.1 5.10.D15.21 5.8.Uspf.111	Agglomerato Boretto: potenziamento depuratore a 7500 AE	dep	D2	1.317.024	316.795		316.795	500.000		500.000	0		0	0		0	0	500.000	0	Realizzazione nuovo impianto e ristrutturazione impianto esistente finalizzato al trattamento di 5.000 AE attuali più 2.500 AE per nuova area industriale e portuale. Cantiere in corso: rallentamento rispetto alla pianificazione per le continue piogge. Rimodulato l'importo sulle diverse annualità
Boretto	NUOVO	5.8.uspf.151	Razionalizzazione sistema fognario in Via Marchesi	fog	C5	120.144	0		0	120.144		120.144	0		0	0		0	0	120.144	0	Razionalizzazione sistema fognario, necessità di separazione acque bianche e nere con collettamento alla rete depurata
Brescello	2014REIA0007	5.10.D15.12 5.10.D15.26	Brescello - Adeguamento della potenzialità del depuratore capoluogo (completamento 1° linea)	dep	D2	2.151.000	125.679		125.679	300.000		300.000	1.200.000		1.200.000	519.874		519.874	0	2.019.874	0	In progettazione, anticipate spese per valutazione acquisto terreno: in attesa variante di destinazione d'uso dell'area e formalizzazione acquisto terreno. Rimodulato l'importo sulle diverse annualità
Busana	NUOVO	5.10.D15.22	Agglomerato Busana: potenziamento impianto di depurazione	dep	D4	325.000	0		0	0		0	0		0	325.000		325.000	0	325.000	0	Necessità di potenziamento del comparto biologico; adeguamenti impiantistici vari
Cadelbosco di Sopra	2014REIA0008	5.10.D15.41	Potenziamento impianto depurazione	dep	D2	1.400.000	529.120		529.120	50.000		50.000	0		0	0		0	0	0	0	Cantiere in fase di ultimazione. Mancano alcune opere di completamento funzionali alla messa in esercizio dell'impianto
Cadelbosco di Sopra	NUOVO	5.8.uspf.	Razionalizzazione sistema fognario in Via Zurco, Via Gabella, Via Torquato Tasso	fog	C5	100.000	0		0	100.000		100.000	0		0	0		0	0	100.000	0	Scarico reflui in acque superficiali, necessità di collettamento alla rete depurata
Campagnola	2014REIA0009	5.8.Uspf.112	Estensione rete fognaria capoluogo 1° stralcio	fog	C1	95.228	14.312		14.312	76.026		76.026	0		0	0		0	0	76.026	0	Cantiere in corso. Partenza ritardata per concomitanza con lavori per pista ciclabile comunale
Campegine	2014REIA0010	5.8.Uspf.113	Risanamento fognature capoluogo 1° stralcio	fog	C2	95.000	0		0	95.000		95.000	0		0	0		0	0	95.000	0	Da definire priorità di intervento con Amministrazione Comunale
Campegine	NUOVO	5.3.2	Nuova vasca di stoccaggio Caprara (2000 mc)	acq	A5	1.500.000	0		0	0		0	0		0	0		0	300.000	300.000	0	Necessità di potenziamento della capacità di stoccaggio dell'acquedotto di Caprara

COMUNE	ID ATERSIR	CODICE EX-ATO	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEG	Importo progettuale intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	CONTRIBUTI 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	CONTRIBUTI 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	CONTRIBUTI 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	CONTRIBUTI 2018	INVESTIMENTI NETTI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE
Campegine	NUOVO	5.6.D09.4	Potenziamento collettore Caprara-Meletole l'lotto	fog	C2	1.000.000	0		0	0		0	0		0	50.000		50.000	700.000	750.000	0	Necessità di potenziamento/risanamento del collettore: problemi di acque parassite in arrivo al depuratore di Meletole
Campegine	2014REIA0013	5.3.51	Completamento terza uscita centrale idrica	acq	B5	157.500	140.994		140.994	16.506		16.506	0		0	0		0	0	16.506	0	Necessità di completamento delle reti in uscita di Caprara per garantire la continuità del servizio in caso di rotture. Intervento posticipato di un'annualità per ridefinizione priorità
Canossa	2014REIA0011	5.8.Uspf.129 a	Completamento rete fognaria in località Rossena	fog	C1	47.000	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0	0	Collettamento reflui alla rete depurata. Intervento ultimato
Canossa	2014REIA0012	5.8.Uspf.129 b	Razionalizzazione e risanamento rete fognaria in località Castello di Canossa	fog	C1	150.000	0		0	150.000		150.000	0		0	0		0	0	150.000	0	Estensione della rete fognaria nera a servizio di una zona del borgo storico di Canossa ad oggi non servita e relativo trattamento appropriato. Adeguato importo di progetto per la necessità di realizzare anche un impianto di sollevamento
Carpineti	2014REIA0014	5.8.Uspf.114	Realizzazione collegamento rete fognaria località s.Biagio al depuratore di Cà Perizzi 1° stralcio	fog	C1	93.033	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0	0	Collettamento reflui alla rete depurata. Intervento ultimato
Carpineti	2014REIA0015	5.6.D09.11	Sistemazione scarico Rio Fontanello	fog	C5	30.000	0		0	30.000		30.000	0		0	0		0	0	0	0	Sistemazione scarico fossa imhoff per risoluzione criticità ambientale
Carpineti	2014REIA0016	5.8.Uspf.130	Realizzazione collegamento rete fognaria località S.Biagio al depuratore di Cà Perizzi 2° stralcio	fog	C1	95.000	71.830		71.830	0		0	0		0	0		0	0	0	0	Collettamento reflui alla rete depurata. Cantiere ultimato. Lavori anticipati su richiesta dell'Amministrazione comunale per dare continuità al 1° stralcio
Carpineti	NUOVO	5.10.D15.46	Depuratore di Valestra: realizzazione 2ª linea	dep	D4	250.000	0		0	0		0	0		0	250.000		250.000	0	250.000	0	Necessità di potenziamento dell'impianto per raggiungimento limiti di capacità depurativa
Casalgrande	2014REIA0017	5.10.D15.40	Adeguamento impianto Salvaterra: nuovo ispessitore	dep	D4	250.000	9.962		9.962	0		0	0		0	0		0	0	0	0	Ispessitore ultimato. Cantiere in corso per piccole opere di completamento
Casalgrande	2014REIA0018	5.8.Uspf.94	Ristrutturazione rete fognaria capoluogo 3° stralcio	fog	C4	278.527	0		0	0		0	0		0	0		0	278.527	278.527	0	Completamento della ristrutturazione fognaria di Casalgrande a seguito di studio idraulico. Posticipato di un'annualità per ridefinizione priorità
Casalgrande	2014REIA0019	5.3.52	Realizzazione di terzo pozzo S.Donnino	acq	A5	200.000	0		0	0		0	200.000		200.000	0		0	0	200.000	0	Potenziamento acquedotto di Rubiera-S.Martino attraverso la perforazione di un nuovo pozzo. Posticipato di un'annualità per ridefinizione priorità
Casalgrande	NUOVO	5.6.D09.5	Risoluzione criticità idraulica collettore di Salvaterra, loc. Villaggio Macina Dinazzano	fog	C4	500.000	0		0	50.000		50.000	450.000		450.000	0		0	0	500.000	0	Necessità di risoluzione insufficienza idraulica sul collettore di Salvaterra
Casalgrande	NUOVO	5.3.53	Acquedotto di Salvaterra: potenziamento adduttrice tratto terminale DN 200	acq	B1	180.000	0		0	0		0	0		0	180.000		180.000	0	180.000	0	Sostituzione con potenziamento rete in acciaio che presenta frequenti rotture
Casalgrande	NUOVO	5.10.D15.47	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	dep	D4	150.000	0		0	0		0	0		0	150.000		150.000	0	150.000	0	Potenziamento impianto di Salvaterra a 27.000 AE come da progetto approvato con procedura di Screening da Provincia di Reggio Emilia
Casina	2014REIA0020	5.8.Uspf.142	Realizzazione estensione rete fognaria in località Rovetto	fog	C1	125.000	0		0	125.000		125.000	0		0	0		0	0	125.000	0	Realizzazione rete fognaria per collettamento reflui alla rete depurata
Casina	2014REIA0021	5.3.36	M.RE Barazzone 6 km DN 300 (gabbellina)	acq	B8	1.020.000	258.218		258.218	141.782		141.782	0		0	300.000		300.000	320.000	761.782	0	Potenziamento e messa in sicurezza della rete esistente garantendo la continuità del servizio: instabilità dei versanti, problemi di continuità del servizio in caso di rottura. Primo stralcio in corso. Posticipati gli ulteriori stralci ad annualità successive per ridefinizione priorità
Casina	NUOVO	5.10.D15.25	Potenziamento impianto di depurazione Casina 2	dep	D4	325.000	0		0	0		0	0		0	325.000		325.000	0	325.000	0	Necessità di potenziamento del comparto biologico
Casina	NUOVO	5.8.Uspf.	Studio razionalizzazione rete fognaria in loc. diverse del comune di Casina	fog	C1	20.000	0		0	0		0	0		0	0		0	20.000	20.000	0	
Castellarano	2014REIA0022	5.3.28	Raddoppio adduttrice 4 km DN 500	acq	A2	398.000	30.326		30.326	0		0	0		0	0		0	0	0	0	Sostituzione con potenziamento della rete di adduzione esistente in acciaio che presenta frequenti rotture. Condotta ultimata, rimangono da eseguire opere di completamento

COMUNE	ID ATERSIR	CODICE EX-ATO	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEG	Importo progettuale intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	CONTRIBUTI 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	CONTRIBUTI 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	CONTRIBUTI 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	CONTRIBUTI 2018	INVESTIMENTI NETTI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE	
Castellarano	2014REIA0023	5.8.Uspf.116	Realizzazione di Nuova fossa imhoff Montebabbio (100AE)	dep	D1	150.000	0		0	100.000		100.000	50.000		50.000	0		0	0	150.000	0	Trattamento reflui attualmente non depurati. Adeguato importo di progetto per difficoltà di individuazione area per la realizzazione dell'impianto.	
Castellarano	2014REIA0024	5.8.Uspf.78	Collegamento fognario località Farneto a rete depurata	fog/dep	D1	125.000	134.681		134.681	0		0	0		0	0		0	0	0	0	0	Intervento ultimato di collettamento reflui a rete depurata. Aumento dell'importo inizialmente previsto per problemi di ottenimento di servizi di passaggio; si è reso necessario modificare il tracciato.
Castellarano	NUOVO	5.3.53	Sostituzione adduttrice Via Manganello	acq	B1	200.000	4.670		4.670	195.330		195.330	0		0	0		0	0	195.330	0	Sostituzione con potenziamento della rete di adduzione esistente in acciaio che presenta frequenti rotture.	
Castelnuovo Monti	2014REIA0025	5.10.D15.23	Adeguamento impianto di depurazione Rio Dorgola (2° linea acqua trattamento nutrienti ed adeguamento linea fanghi - 1° stralcio)	dep	D4	700.000	0		0	50.000		50.000	650.000		650.000	0		0	0	700.000	0	Potenziamento impianto, con la realizzazione della seconda linea. Intervento posticipato per ridefinizione priorità	
Castelnuovo Monti	2014REIA0026	5.10.D15.5	Potenziamento Costa de Grassi: 2° linea	dep	D4	250.000	0		0	0		0	250.000		250.000	0		0	0	250.000	0	Potenziamento impianto: realizzazione seconda linea con installazione di un 2° biodisco completo di sistema di filtrazione. Adeguato importo a seguito di verifiche progettuali. Intervento posticipato per ridefinizione priorità	
Castelnuovo Monti	2014REIA0027	5.10.D15.13	Potenziamento Impianto Ca' Perizzi - Posa biosidchi linea 4	dep	D4	200.000	1.616		1.616	198.384		198.384	0		0	0		0	0	198.384	0	Potenziamento impianto: realizzazione quarta linea con installazione di un 4° biodisco completo di sistema di filtrazione. Intervento posticipato di un'annualità per ridefinizione priorità	
Castelnuovo Monti	2014REIA0028	5.10.D15.17	Castelnuovo ne' Monti - Rio Spirola secondario - Realizzazione nitrifiltr.+sist.esistente	dep	D4	300.000	4.486		4.486	295.514		295.514	0		0	0		0	0	295.514	0	Potenziamento impianto: realizzazione comparto di nitrificazione e filtrazione finale. Intervento posticipato di un'annualità per ridefinizione priorità	
Castelnuovo Monti	2014REIA0029	5.10.D15.35	Rio Maillo sedimentatore secondario	dep		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0	0	0	Intervento non più necessario a seguito di verifiche funzionali e di interventi di manutenzione straordinaria
Castelnuovo Monti	NUOVO	5.8.Uspf.147	Rifacimento collettore fognario in Via De Gasperi, Via Fontanesi e Via Risorgimento in loc. Felina	fog	C4	165.000	0		0	165.000		165.000	0		0	0		0	0	165.000	0	Collettore ammalorato con problemi di tenuta idraulica	
Castelnuovo di Sotto	2014REIA0030	5.10.D15.7 5.10.D15.14	Meletole: Impianto di depurazione 1° e 2° Linea	dep	D4	3.110.000	583.056		583.056	1.200.000		1.200.000	1.147.341		1.147.341	0		0	0	2.347.341	0	Potenziamento impianto per limiti di capacità depurativa. Cantiere in corso. Rimodulati gli importi sulle diverse annualità	
Castelnuovo di Sotto	2014REIA0031	5.8.Uspf.96	Estendimento fognario in Via Alberici, Meletole	fog	C4	154.710	85		85	154.625		154.625	0		0	0		0	0	154.625	0	Collettamento reflui a rete depurata	
Castelnuovo di Sotto	2014REIA0032	5.8.Uspf.117	Estendimento fognario Via Peschiera	fog	C1	150.000	0		0	50.000		50.000	100.000		100.000	0		0	0	150.000	0	Collettamento reflui a rete depurata. Intervento posticipato di un'annualità per ridefinizione priorità	
Cavriago	2014REIA0033	5.8.Uspf.131	Risanamento fognature capoluogo con interventi vari via Rivasi, via Marzabotto, via 1° Maggio, via Arduini, via Costituzione, via Spaggiari, via Grande, Sottopasso Pianella, Via Girondola, via Guerra	fog	C1	250.357	6.915		6.915	160.000		160.000	83.442		83.442	0		0	0	243.442	0	Collettamento reflui a rete depurata	
Collagna	NUOVO	5.3.23	Acquedotto Gabellina: adeguamento scarico acque controlavaggio Collagna	acq	A5	200.000	0		0	0		0	200.000		200.000	0		0	0	200.000	0		
Collagna	2014REIA0034	5.10.D15.24	Cerreto Alpi: 400 AE biosidchi	dep	D2	535.000	0		0	0		0	335.000		335.000	200.000		200.000	0	535.000	0	Realizzazione completa nuovo impianto a biosidchi da 400 A.E. comprendente: una imhoff primaria, biosidchi, sedimentatore finale. Intervento posticipato per ridefinizione priorità	
Correggio	2014REIA0035	PREGR 2009 tab. 2	Canolo potenziamento impianto depurazione	dep	D4	626.000	100.863		100.863	0		0	0		0	0		0	0	0	0	0	Potenziamento impianto per limiti di capacità depurativa. Cantiere ultimato, in corso alcune opere di completamento
Correggio	2014REIA0036	5.8.Uspf.97	Interventi pregressi Dinazzano Lemizzone 1° lotto	fog	C4	200.000	0		0	0		0	0		0	0		0	200.000	200.000	0	Potenziamento impianto di sollevamento di Via Confine e collettamento a depuratore di S. Martino. Intervento posticipato in accordo con l'Amministrazione Comunale per inserire risoluzione criticità di Via del Falegname	
Correggio	NUOVO	5.8.Uspf.148	Potenziamento reticolo fognario in Via del Falegname	fog	C4	500.000	0		0	250.000		250.000	250.000		250.000	0		0	0	500.000	0	Risoluzione criticità idrauliche rete mista: separazione rete nera e collettamento a rete depurata; potenziamento rete di scarico	
Fabbrico	2014REIA0037	5.8.Uspf.118	Risanamento reticolo fognario in via Pozzi e limitrofe	fog	C2	263.258	923		923	162.335		162.335	100.000		100.000	0		0	0	262.335	0	Collettore ammalorato con problemi statici. Intervento posticipato di un'annualità per necessità di ulteriori indagini preliminari	

COMUNE	ID ATERSIR	CODICE EX-ATO	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEG	Importo progettuale intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	CONTRIBUTI 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	CONTRIBUTI 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	CONTRIBUTI 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	CONTRIBUTI 2018	INVESTIMENTI NETTI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE
Gattatico	2014REIA0038	5.10.D15.42	Potenziamento Impianto di depurazione Praticello: nuovo ispessitore	dep	D4	130.707	4.164		4.164	126.543		126.543	0		0	0		0	0	126.543	0	Realizzazione di un secondo ispessitore fanghi e di alcuni interventi di ristrutturazione funzionale per ottimizzare la gestione dell'impianto. Intervento posticipato per ridefinizione priorità
Gualtieri	2014REIA0039	5.8.Uspf.98	Potenziamento rete fognaria capoluogo- 1° stralcio	fog	C4	140.000	0		0	40.000		40.000	100.000		100.000	0		0	0	140.000	0	Risoluzione problemi di criticità idraulica su rete mista per eventi meteorici significativi. Intervento posticipato di un'annualità per ridefinizione priorità
Gualtieri	2014REIA0040	5.8.Uspf.80	Risanamento fognatura scuole	fog	C2	50.000	0		0	50.000		50.000	0		0	0		0	0	50.000	0	Collettore ammalorato con problemi statici. Intervento posticipato di un'annualità per necessità di ulteriori indagini preliminari
Guastalla	2014REIA0041	5.10.D15.19	Impianto di depurazione Guastalla Nord: nitrigenitri	dep	D4	300.000	0		0	50.000		50.000	250.000		250.000	0		0	0	300.000	0	Potenziamento impianto. Intervento posticipato per ridefinizione priorità
Guastalla	2014REIA0042	5.7.D11.3	Madonna del Ficchetto: risoluzione criticità di deflusso	fog	C4	485.566	0		0	485.566		485.566	0		0	0		0	0	485.566	0	Risoluzione problemi di criticità idraulica su rete mista per eventi meteorici significativi, messa in sicurezza idraulica della zona sud di Guastalla. Progettazione a carico del Consorzio di Bonifica Terre del Gonzaga in destra Po. Intervento posticipato di un'annualità per approfondimenti progettuali.
Guastalla	2014REIA0043	5.8.Uspf.99	Collegamento fognario loc. San Giacomo alla rete depurata	fog/dep	D1	165.000	1.640		1.640	163.360		163.360	0		0	0		0	0	163.360	0	Collettamento reflui a rete depurata. Completata progettazione esecutiva per un importo di € 165.000
Guastalla	NUOVO	5.8.Uspf.99b	Estendimento fognario in Via Ville loc. San Girolamo 1° lotto	fog/dep	D1	105.000	164		164	104.836		104.836	0		0	0		0	0	104.836	0	Collettamento reflui a rete depurata. Su richiesta del Comune di Guastalla del 22/09/2015 inserito nella pianificazione con le disponibilità residue dell'intervento precedente
Guastalla	NUOVO	5.10.D15.16	Tagliata: realizzazione impianto di depurazione e rete di collettamento	fog/dep	D1	180.000	0		0	0		0	0		0	0		0	180.000	180.000	0	Collettamento reflui e realizzazione nuovo impianto di trattamento in loc. Tagliata
Ligonchio	2014REIA0044	5.8.Uspf.134	Sistemazione fognature Giarola Campo	fog/dep	D1	137.820	63.029		63.029	32.246		32.246	0		0	0		0	0	32.246	0	Collettamento reflui e realizzazione nuova imhoff in loc. Campo. Cantiere in corso. Rimodulato importo sulle diverse annualità
Luzzara	2014REIA0045	5.3.7	Nuovo serbatoio Luzzara mc 2000	acq	A5	1.400.000	209.602		209.602	1.086.769		1.086.769	0		0	0		0	0	1.086.769	0	Potenziamento capacità di stoccaggio acquedotto di Luzzara: regolarizzazione del regime di prelievo da falda e ottimizzazione dell'impianto di filtrazione; ottimizzazione dei consumi energetici e di reagenti chimici. Cantiere in corso. Rimodulato importo sulle diverse annualità
Luzzara	2014REIA0046	5.5.D04.8 5.8.Uspf.120	Agglomerato Casoni: collettamento a rete depurata	fog/dep	D1	536.678	20.026		20.026	513.914		513.914	0		0	0		0	0	513.914	0	Trattamento appropriato agglomerato >200 AE <2000 AE. Intervento posticipato di un'annualità per ridefinizione progetto: anziché impianto di trattamento in loco, collettamento alla rete depurata.
Luzzara	2014REIA0047	5.3.51	Realizzazione di 6° pozzo centale idrica	acq	A5	180.000	160.989		160.989	19.011		19.011	0		0	0		0	0	19.011	0	Potenziamento acquedotto di Luzzara
Montecchio	2014REIA0048	5.8.Uspf.143	Potenziamento collettore Via F.lli Cervi	fog	C4	160.000	8.800		8.800	151.200		151.200	0		0	0		0	0	151.200	0	Intervento di Via XXV Aprile già risolto nelle annualità precedenti. Nuovo intervento su Via F.lli Cervi inserito come da richiesta del Comune di Montecchio del 06/10/2014 per necessità di risoluzione problemi di criticità idraulica su rete mista per eventi meteorici significativi
Montecchio	NUOVO	5.8.Uspf.152	Razionalizzazione sistema fognario in strada Barilla e limitrofe	fog	C2	150.000	0		0	50.000		50.000	100.000		100.000	0		0	0	150.000	0	Rete fognaria mista superficiale e con problemi di insufficienza idraulica. Opera nuova inserita a seguito di segnalazione dell'Amministrazione Comunale
Novellara	2014REIA0049	5.3.8	Completamento centrale idrica	acq	A5	300.000	73.024		73.024	30.000		30.000	0		0	0		0	0	0	0	Intervento sostanzialmente concluso. Da ultimare opere di completamento impianti elettrici
Novellara	2014REIA0050	5.11.1.13	Agglomerato San Bernardino: nuovo impianto di trattamento secondario con biodischi 450 AE	dep	D2	460.000	277.597		277.597	137.031		137.031	0		0	0		0	0	137.031	0	Trattamento appropriato agglomerato >200 AE <2000 AE. Realizzazione impianto di depurazione con fossa Imhoff più trattamento biologico con biodisco. Cantiere in corso. Rimodulato importo sulle diverse annualità
Novellara	2014REIA0051	5.7.D11.4	Potenziamento reticolo fognario in Via Caravaggio (ex via Curie)	fog	C4	155.000	0		0	155.000		155.000	0		0	0		0	0	155.000	0	Su richiesta del Comune di Novellara si è data priorità a questo intervento per risolvere problemi di insufficienza idraulica della rete mista. Superato l'intervento precedentemente previsto di rifacimento della rete in Via Curie.
Novellara	2014REIA0052	5.8.Uspf.81	Risanamento fognatura Via Nazario Sauro	fog	C4	150.000	0		0	0		0	150.000		150.000	0		0	0	150.000	0	Collettore ammalorato con problemi statici. Ridefinito importo e rimodulato sulle diverse annualità

COMUNE	ID ATERSIR	CODICE EX-ATO	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEG	Importo progettuale intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	CONTRIBUTI 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	CONTRIBUTI 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	CONTRIBUTI 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	CONTRIBUTI 2018	INVESTIMENTI NETTI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE
Novellara	NUOVO	5.3.54	Sostituzione adduttrice Novellara-Bettolino	acq	B1	600.000	0		0	0		0	0		0	0		0	600.000	600.000	0	Sostituzione con potenziamento della rete di adduzione esistente in fibrocemento che presenta frequenti rotture
Poviglio	2014REIA0053	5.8.Uspf.101+a nicipo	Risanamento e potenziamento rete fognaria Capoluogo	fog	C4	305.000	7.981		7.981	19.001		19.001	0		0	0		0	0	19.001	0	Risoluzione problemi di criticità idraulica su rete mista per eventi meteorici significativi. Cantiere in corso. Rimodulato importo sulle diverse annualità
Quattro Castella	2014REIA0054	5.3.25	Nuovo impianto osmosi Mangallana (acq. Quattro Castella)	acq	B3	220.000	84.576		84.576	135.424		135.424	0		0	0		0	0	135.424	0	Nuovo impianto finalizzato all'abbattimento nitrati
Quattro Castella	2014REIA0055	5.8.Uspf.102	Potenziamento fognario Via Piave	fog	C1	150.000	11.602		11.602	136.734		136.734	0		0	0		0	0	136.734	0	Collettamento reflui a rete depurata. Ridefinito importo per necessità di modificare il tracciato e di realizzare un impianto di sollevamento. Rimodulato importo sulle diverse annualità
Ramiseto	2014REIA0056	5.8.Uspf.83 5.8.Uspf.121	Realizzazione collettore fognario in loc. Miscoso	fog/dep	D1	103.644	36.802		36.802	32.181		32.181	0		0	0		0	0	32.181	0	Collettamento reflui e realizzazione nuova imhoff in loc. Miscoso. Cantiere in corso. Rimodulato importo sulle diverse annualità
Reggio Emilia	2014REIA0057	5.3.38a	Interconnessione acquedotti Reggio-Roncosesi: attraversamento Crostolo	acq	A5	350.000	1.039		1.039	339.175		339.175	0		0	0		0	0	339.175	0	Interconnessione acquedotti Reggio-Roncosesi: attraversamento Crostolo con ponte tubo fino a DN 600 esistente. In attesa autorizzazioni
Reggio Emilia	2014REIA0057	5.3.38b	Interconnessione acquedotti Reggio-Roncosesi: realizzazione condotta DN 800	acq	A5	2.850.000	19.026		19.026	50.000		50.000	1.000.000		1.000.000	1.250.000		1.250.000	530.708	2.830.708	0	Interconnessione acquedotti Reggio-Roncosesi: realizzazione nuova condotta adduttrice DN 800 fino a centrale idrica di Roncosesi. Procedura espropriativa in corso
Reggio Emilia	2014REIA0058	5.9.D13.1	Riuso reflui Mancasale	dep	D4	2.540.000	1.387.586		1.387.586	0	802.281	-802.281	0		0	0		0	0	0	802.281	Intervento ultimato. Realizzazione sezione terziaria di trattamento dei reflui in uscita dal depuratore di Mancasale finalizzata al riutilizzo irriguo. Finanziato con contributo della RER
Reggio Emilia	2014REIA0058	5.9.D13.4	Riuso reflui Mancasale - Opere di completamento	dep	D4	600.000	535.233		535.233	0		0	0		0	0		0	0	0	0	Intervento ultimato. Realizzazione sezione terziaria di trattamento dei reflui in uscita dal depuratore di Mancasale finalizzata al riutilizzo irriguo - Opere elettriche. Ridefinito importo per maggiori oneri di realizzazione cabina di trasformazione e impianto elettrico
Reggio Emilia	2014REIA0059	5.8.Uspf.122a	Potenziamento rete fognaria Via Cipriani	fog	C5	500.000	6.978	178.449	-171.471	0		0	0		0	0		0	0	0	0	Intervento Ultimato. Realizzazione collegamenti fognari finalizzati al risanamento ambientale del Cavo Guazzatore. Finanziato con contributo PAA2011-2013
Reggio Emilia	2014REIA0060	5.8.Uspd.103a	Estendimento fognario in Scaruffi	fog	C5	500.000	491.460		491.460	0		0	0		0	0		0	0	0	0	Collettamento reflui a rete depurata con risanamento ambientale Cavo Ariolo. Cantiere ultimato. Rimodulato importo sulle diverse annualità
Reggio Emilia	2014REIA0061	5.10.D15.43	Depuratore di Roncosesi - sistemazione e adeguamento digestori	dep	D2	220.000	0		0	50.000		50.000	170.000		170.000	0		0	0	220.000	0	Necessità di adeguamenti impiantistici vari. Ridefinito importo
Reggio Emilia	2014REIA0062	5.8.Uspf.144	Estendimento fognario in via Zannoni	fog	C1	100.000	97.714		97.714	0		0	0		0	0		0	0	0	0	Intervento ultimato per collettamento reflui a rete depurata. Aumento dell'importo inizialmente previsto per attraversamento FFS. Rimodulato importo sulle diverse annualità
Reggio Emilia	2014REIA0063	5.8.Uspf.145	Estendimento della rete fognaria in via Beethoven da via Zamenhof a via Sidoli, nella frazione di Massenzatico	fog	C1	400.000	6.776		6.776	393.224		393.224	0		0	0		0	0	393.224	0	Collettamento reflui a rete depurata: estensione e completamento del servizio fognario della zona finalizzato al risanamento ambientale dei corpi idrici superficiali. Rimodulato l'importo sulle diverse annualità
Reggio Emilia	NUOVO	5.8.Uspf.146	Eliminazione criticità di drenaggio area nord-est: Area Ex-Reggiane	fog	C4	500.000	0		0	200.000		200.000	300.000		300.000	0		0	0	500.000	0	Risoluzione problemi di criticità idraulica su rete mista per eventi meteorici significativi
Reggio Emilia	NUOVO	5.10.D15.48	Depuratore di Roncosesi - sistemazione e adeguamento impiantistica	dep	D4	300.000	0		0	50.000		50.000	250.000		250.000	0		0	0	300.000	0	Adeguamenti impiantistici vari
Reggio Emilia	NUOVO	5.10.D15.49	Depuratore di Mancasale - adeguamenti tecnologici	dep	D4	300.000	0		0	300.000		300.000	0		0	0		0	0	300.000	0	Adeguamenti impiantistici vari
Reggio Emilia	NUOVO	5.10.D15.50	Depuratore di Mancasale - adeguamenti tecnologici	dep	D4	640.000	0		0	0		0	0		0	370.000		370.000	270.000	640.000	0	Adeguamenti impiantistici vari
Reggio Emilia	NUOVO	5.7.D10.6	Ristrutturazione collettore fognario in Via Lungocrostolo	fog	C2	200.000	0		0	200.000		200.000	0		0	0		0	0	200.000	0	Rifacimento collettore fognario con problemi statici e di tenuta idraulica

COMUNE	ID ATERSIR	CODICE EX-ATO	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEG	Importo progettuale intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	CONTRIBUTI 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	CONTRIBUTI 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	CONTRIBUTI 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	CONTRIBUTI 2018	INVESTIMENTI NETTI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE
Reggio Emilia	NUOVO	5.6.D09.12	Potenziamento collettore Villaggio Crostolo	fog	C4	100.000	0		0	20.000		20.000	80.000		80.000	0		0	0	100.000	0	Insufficienza idraulica dell'attraversamento autostrada A1
Reggio Emilia	NUOVO	5.6.D09.14	Risoluzione criticità idraulica rete fognaria in loc. Pieve, Parco Buda	fog	C4	100.000	0		0	100.000		100.000	0		0	0		0	0	100.000	0	Insufficienza idraulica della rete fognaria mista in loc. Pieve Modolena: da potenziare collettore fognario e realizzazione scaricatore di piena
Reggiolo	2014REIA0064	5.8.Uspf.123+5.5.D04.7	Agglomerato Rame - Connessione dell'agglomerato al sistema depurato di Reggiolo	fog/dep	D1	1.470.000	0		0	0		0	400.000	136.000	264.000	1.033.032	360.779	672.253	0	1.433.032	496.779	Collettamento reflui zona industriale Rame alla rete depurata di Reggiolo; progettazione esecutiva vincolata al tracciato della Bretella autostradale Cispadana
Rio Saliceto	2014REIA0065	5.10.D15.10	Agglomerato Rio Saliceto: potenziamento impianto. Adeguamenti diversi - sedimentatore secondario	dep	D4	150.000	0		0	0		0	150.000		150.000	0		0	0	150.000	0	Potenziamento impianto per limiti di capacità depurativa: potenziamento comparto biologico con realizzazione nuovo sedimentatore secondario. Intervento posticipato per ridefinizione priorità
Rio Saliceto	2014REIA0066	5.8.Uspf.85	Potenziamento scaricatore di piena fognature del capoluogo.	fog	C4	258.000	0		0	58.000		58.000	200.000		200.000	0		0	0	258.000	0	Potenziamento della capacità idraulica della rete a valle dello scolmatore principale della rete urbana mista di Rio Saliceto. Intervento posticipato: da definire con il Consorzio di Bonifica.
Rolo	2014REIA0067	5.7.D11.10	Potenziamento drenaggio urbano II° lotto	fog	C4	602.000	34.765		34.765	0		0	0		0	0		0	0	0	0	Risoluzione problemi di criticità idraulica su rete mista per eventi meteorici significativi. Cantiere ultimato
Rolo	2014REIA0068	5.7.D11.2	Potenziamento drenaggio urbano III° lotto	fog	C4	1.300.000	197.067		197.067	600.746		600.746	500.000		500.000	0		0	0	1.100.746	0	Prosecuzione della condotta di allontanamento con scatolare in cls fino al ricettore finale. Varie opere di ingegneria idraulica su condotta DN 1400 e collettore di scarico. Ridefinito importo per modifiche progettuali: anziché canale a cielo aperto si realizza condotta scatolare, come da corrispondenza agli atti con il Comune di Rolo
Rolo	2014REIA0069	5.8.Uspf.124	Estensione rete fognaria in Via Bedollo	fog	C1	130.000	106.230	0	106.230	0	49.036	-49.036	0		0	0		0	0	0	49.036	Intervento ultimato per collettamento reflui a rete depurata: convenzione con Comune di Rolo per contributi di privati che verranno incassati nel 2016
Rubiera	2014REIA0070	5.8.Uspf.86 5.8.Uspf.138	Estensione fognature in via delle Valli, via Togliatti e Completamento lavori TAV	fog	C1	235.000	62.574		62.574	172.426		172.426	0		0	0		0	0	172.426	0	Collettamento reflui a rete depurata in loc. Fontana. Ridefinito importo a € 235.000
Rubiera	2014REIA0070	5.8.Uspf.138b	Rifacimento fognatura per acque nere in Via Luxemburg (ex via delle Valli, via Togliatti)	fog	C2	70.000	0		0	70.000		70.000	0		0	0		0	0	70.000	0	Recepimento richiesta del Comune di Rubiera inviata ad ATERSIR il 27/11/2014 per collettore ammalorato con problemi statici. Finanziato con il residuo del punto precedente
Rubiera	NUOVO	5.3.9	Nuovo serbatoio Rubiera mc 2000	acq	A5	1.408.465	654		654	49.346		49.346	500.000		500.000	858.465		858.465	0	1.407.811	0	Potenziamento capacità di stoccaggio acquedotto di Rubiera per rendere più regolare il regime di prelievo e conseguente miglioramento delle caratteristiche complessive dell'acqua prelevata; ottimizzazione dei consumi energetici
Rubiera	NUOVO	5.10.D15.51	Depuratore di Rubiera: sistemazione e potenziamento linea fanghi	dep	D4	180.000	0		0	0		0	0		0	180.000		180.000	0	180.000	0	Potenziamento impianto per limiti di capacità depurativa
San Martino in Rio	2014REIA0071	5.8.Uspf.125a	Razionalizzazione sistema fognario in Via Roma, centro storico	fog	C1	170.000	0		0	70.000		70.000	100.000		100.000	0		0	0	170.000	0	Estensione/Potenziamento della rete nera in area urbana. Da definire priorità con Amministrazione comunale
San Martino in Rio	2014REIA0072	5.8.Uspf.125b	Razionalizzazione sistema fognario in centro storico - 2° stralcio	fog	C1	130.000	0		0	0		0	130.000		130.000	0		0	0	130.000	0	Estensione/Potenziamento della rete nera in area urbana. Da definire priorità con Amministrazione comunale. Rimodulati importi sulle diverse annualità
San Martino in Rio	2014REIA0073	5.8.Uspf.139	Razionalizzazione sistema fognario in centro storico - 3° stralcio	fog	C1	182.740	0		0	0		0	0		0	182.740		182.740	0	182.740	0	Estensione/Potenziamento della rete nera in area urbana. Da definire priorità con Amministrazione comunale. Rimodulati importi sulle diverse annualità
San Martino in Rio	NUOVO	5.10.D15.52	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	dep	D4	200.000	0		0	0		0	0		0	0		0	200.000	200.000	0	Potenziamento linea fanghi
San Polo d'Enza	2014REIA0074	5.8.Uspf.87	Costruzione nuovo scolmatore scuole su collettore Ciano Roncoesi e potenziamento fognatura via Riolo.	fog	C4	140.000	113.770		113.770	24.101		24.101	0		0	0		0	0	24.101	0	Risoluzione problemi di criticità idraulica su rete mista per eventi meteorici significativi.
Sant'Ilario d'Enza	2014REIA0075	5.8.Uspf.141	Collettore fognario in loc. Rampa d'Enza	fog	C1	150.000	4.346		4.346	0		0	0		0	0		0	0	0	0	Intervento concluso per collettamento reflui alla rete depurata

COMUNE	ID ATERSIR	CODICE EX-ATO	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEG	Importo progettuale intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	CONTRIBUTI 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	CONTRIBUTI 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	CONTRIBUTI 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	CONTRIBUTI 2018	INVESTIMENTI NETTI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE
Scandiano	2014REIA0076	5.8.Uspf.105	Estendimento fognario in loc. Chiozza	fog	C1	320.000	0		0	300.693	160.000	140.693	0		0	0		0	0	300.693	160.000	Collettamento reflui alla rete depurata
Scandiano	2014REIA0077	Uspf - progressi 5.8.Uspf.9	Sistemazione fognature Arceto 2° e 3° lotto	fog	C4	380.000	196.333	0	196.333	0	78.750	-78.750	0		0	0		0	0	0	78.750	Potenziamento rete fognaria e realizzazione nuovi manufatti scolmatori e relative condotte di scarico nel torrente Tresinaro. Intervento realizzato con contributo del Comune di Scandiano di € 157.500. Cantiere concluso, in corso il collaudo statico dei manufatti in alveo
Scandiano	NUOVO	5.6.009.7	Rifacimento collettore di Arceto a monte dello scolmatore	fog	C2	350.000	0		0	0		0	0		0	0		0	350.000	350.000	0	Collettore ammalorato con problemi statici e di insufficienza idraulica
Scandiano	NUOVO	5.10.D15.53	Depuratore di Bosco: sistema di aerazione seconda linea	dep	D4	180.000	0		0	180.000		180.000	0		0	0		0	0	180.000	0	Rifacimento sistema di aerazione a bolle fini
Vezzano sul Crostolo	2014REIA0078	5.8.Uspf.107 5.8.Uspf.127	Risanamento fognature in loc. Sedrio	fog	C4	108.248	9.272		9.272	81.988		81.988	0		0	0		0	0	81.988	0	Potenziamento rete fognaria e realizzazione nuovi manufatti scolmatori e relative condotte di scarico nel torrente Crostolo: potenziamento attraversamento SS 63. Difficoltà di ottenimento servitù di passaggio su terreno privato
Vezzano sul Crostolo	NUOVO		Risanamento fognature in loc. Sedrio 2° lotto	fog	C4	100.000	0		0	0		0	100.000		100.000	0		0	0	100.000	0	Recepimento richiesta dell'Amministrazione Comunale di completamento della ristrutturazione fognaria di Sedrio per irrisoluzione criticità idrauliche per insufficienza della rete mista.
Vetto d'Enza	NUOVO	5.5.004.9	Trattamenti Appropriati agglomerato<200 AE: realizzazione fossa imhoff a servizio della frazione di Pineto	dep	D1	250.000	0		0	250.000		250.000	0		0	0		0	0	250.000	0	Necessità di trattamento appropriato degli scarichi della frazione di Pineto ad oggi non trattati ai fini del risanamento ambientale del torrente Tassarò
Viano	NUOVO	5.3.54	Sostituzione reti idriche da serb. Faggiola a serb. M.Te Cerlino. 1° e 2° stralcio	fog	C2	450.000	0		0	200.000		200.000	250.000		250.000	0		0	0	450.000	0	Sostituzione con potenziamento rete in acciaio che presenta frequenti rotture
Viano	2014REIA0079	5.10.D15.29	Potenziamento impianto 5000 AE N+D+sedimentatore II + ispessimento	dep	D4	900.000	0		0	50.000		50.000	300.000		300.000	550.000		550.000	0	900.000	0	Adeguamento e potenziamento impianto da 3.000 A.E. a 5.000 A.E. con trasformazione nitri-denitri. Intervento posticipato per ridefinizione priorità
Viano	2014REIA0080	5.10.D15.9	Potenziamento impianto San Giovanni di Querciola	dep	D4	243.000	0		0	0		0	243.000		243.000	0		0	0	243.000	0	Razionalizzazione dell'impianto esistente e suo adeguamento alla nuova potenzialità necessaria. Intervento posticipato per ridefinizione priorità
Viano	2014REIA0081	5.8.Uspf.108	Realizzazione collettore fognario in loc. Predale	fog/dep	D1	181.829	17.427		17.427	162.250		162.250	0		0	0		0	0	162.250	0	Collettamento reflui e realizzazione nuova imhoff in loc. Predale. Ridefinito importo di progetto a € 181.829 e rimodulato sulle diverse annualità
Villaminazzo	2014REIA0082	5.10.D15.44	Costruzione di depuratore al servizio della frazione di Gazzano	dep	D1	370.000	5.929		5.929	364.071		364.071	0		0	0		0	0	364.071	0	Collettamento reflui e realizzazione nuovo impianto di depurazione in loc. Gazzano. Ridefinito importo di progetto a €370.000
Villaminazzo	2014REIA0083	5.10.D15.45	Costruzione reti di collettamento e depuratore al servizio della frazione di Carniana	fog/dep	D1	700.000	2.828		2.828	37.172		37.172	660.000		660.000	0		0	0	697.172	0	Realizzazione di nuovo collettore fognario di raccolta degli scarichi esistenti e costruzione nuovo impianto di depurazione da 400 AE
Villaminazzo	NUOVO	5.10.D04.9	Trattamenti Appropriati: realizzazione depuratore a servizio della frazione di Sologno	dep	D4	250.000	0		0	0		0	0		0	250.000		250.000	0	250.000	0	Trattamento appropriato agglomerato>200 AE <2000 AE
Villaminazzo	NUOVO	5.6.009.13	Sistemazione rete fognaria in loc. Razzolo	fog	C5	30.000	0		0	30.000		30.000	0		0	0		0	0	30.000	0	Sistemazione scarico fognario esistente per risanamento ambientale
Villaminazzo	NUOVO	5.6.009.14	Completamento rete fognaria in loc. Minozzo	fog	C1	30.000	0		0	30.000		30.000	0		0	0		0	0	30.000	0	
Vari	2014REIA0084	5.4.16	Nuovi impianti di depurazione/potenziamento impianti esistenti	dep	D4	500.000	0		0	0		0	0		0	100.000		100.000	500.000	600.000	0	Interventi vari da pianificare. Gran parte degli interventi inizialmente previsti in questo contenitore sono stati singolarmente evidenziati come nuovi interventi
Vari	2014REIA0085	5.4.7	Adeguamento depuratori al D.gls 152/06 e delibere regionali - Trattamenti Appropriati	dep	D4	1.000.000	0		0	0		0	250.000		250.000	250.000		250.000	500.000	1.000.000	0	Interventi vari da pianificare. Parte degli interventi inizialmente previsti in questo contenitore sono stati evidenziati come interventi singoli nuovi

COMUNE	ID ATERSIR	CODICE EX-ATO	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEG	Importo progettuale intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	CONTRIBUTI 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	CONTRIBUTI 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	CONTRIBUTI 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	CONTRIBUTI 2018	INVESTIMENTI NETTI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE		
Vari	2014REIA0086	5.4.8	PIANO FOGNARIO	fog	C5	5.369.000	0		0	662.690		662.690	1.264.640		1.264.640	1.337.590		1.337.590	1.300.000	4.564.920	0	Vedi dettaglio pianificazione Piano Fognario allegata. Rimodulato importi sulle diverse annualità. Alcuni interventi inizialmente previsti in questo contenitore sono stati singolarmente individuati		
Vari	2014REIA0087	5.2.25	Estendimenti acqua in zone non servite. Studio zone contaminate da arsenico Comuni di Cadelbosco Sopra e Castelnuovo Sotto	acq	A1-B2-B3	524.860	92.250		92.250	100.000		100.000	200.000		200.000	100.000		100.000	100.000	500.000	0	Disponibilità per interventi vari, da pianificare su richiesta		
Vari	2014REIA0088	5.4.11	Estensione fogne nere o miste	fog	C1	369.044	89.970		89.970	100.000		100.000	100.000		100.000	100.000		100.000	100.000	400.000	0	Disponibilità per interventi vari, da pianificare su richiesta		
Vari	2014REIA0089	5.4.8	Adeguamento e nuova costruzione di collettori fognari generali verso gli impianti di trattamento o collettori esistenti	fog	C2	0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0	0	0	Gli interventi previsti all'interno di questo contenitore sono stati singolarmente individuati	
Vari	2014REIA0090		Distributori di acqua pubblica			198.856	72.909		72.909	40.000		40.000	0		0	0		0	0	40.000	0	0	Realizzazione "Casette dell'acqua" in Comuni vari. Da pianificare su richiesta	
Vari	2014REIA0091	5.2.2. - 5.2.4. - 5.2.5. - 5.2.6. - 5.2.9. - 5.2.11. - 5.2.12. - 5.2.13.	Manutenzioni straordinarie acqua	acq		34.320.631	6.274.573		6.274.573	5.500.000		5.500.000	5.500.000		5.500.000	5.500.000		5.500.000	5.460.000	21.960.000	0	0	Interventi vari di manutenzione straordinaria su reti ed impianti acqua	
Vari	2014REIA0092	5.2.19	Interconnessioni e nuove opere adduttrici	acq		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0	0	0	0	Gli interventi previsti all'interno di questo contenitore sono stati singolarmente individuati
Vari	2014REIA0093	5.2.20	Nuovi serbatoi di stoccaggio	acq		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0	0	0	0	Gli interventi previsti all'interno di questo contenitore sono stati singolarmente individuati
Vari	2014REIA0094	5.4.1. - 5.4.2. - 5.4.3. - 5.4.4. - 5.4.5.	Manutenzioni straordinarie fog/dep	fog/dep		20.764.703	3.425.495		3.425.495	3.500.000		3.500.000	3.500.000		3.500.000	3.500.000		3.500.000	3.500.000	14.000.000	0	0	Interventi vari di manutenzione straordinaria su reti ed impianti fognatura e depurazione	
Vari	2014REIA0095	5.2.1	Cartografia numerica acqua/fognature	acq/fog/dep		1.588.814	229.342		229.342	250.000		250.000	300.000		300.000	300.000		300.000	300.000	1.150.000	0	0		
TOTALI							17.154.403	178.449	16.975.954	23.343.203	1.090.067	22.253.136	22.204.783	136.000	22.068.783	18.161.701	360.779	17.800.922	16.209.235	79.808.922	1.586.846			

N.B.: in grassetto i Nuovi Interventi



Allegato alla deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 4 del 01 aprile 2016

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato – Gestori: IRETI S.p.A. (ex-IREN S.p.A.), Azienda Servizi Toano (AST) S.r.l.**
Programma Operativo degli Interventi 2015-2019: approvazione.
Proposta di integrazione del Piano d'Ambito e di variazione del Piano economico-finanziario

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

Il direttore
F.to Ing. Vito Belladonna

Bologna, 1 aprile 2016

Approvato e sottoscritto

Il Coordinatore del Consiglio Locale di Reggio Emilia

F.to Mirko Tutino

Il segretario verbalizzante

F.to Enrico Menozzi

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La suesesa 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, 11 maggio 2016

Il Direttore
F.to Ing. Vito Belladonna