

**CLFE/2017/12 del 13 dicembre 2017**

**CONSIGLIO LOCALE di FERRARA**

**Oggetto: Servizio Idrico Integrato. Gestore CADF S.p.A. approvazione del consuntivo 2016.**

**IL COORDINATORE**  
F.to Andrea Marchi

## CONSIGLIO LOCALE di FERRARA

**CLFE/2017/12**

L'anno duemiladiciassette il giorno tredici del mese di dicembre alle ore 10,30 presso la Sala Sala Torre San Paolo della Provincia di Ferrara, si è riunito il Consiglio Locale di Ferrara convocato con lettere PG/AT/2017/7944 del 7/12/2017.

Risultano presenti all'appello:

Ente	Cognome e Nome	Qualifica	Presenti	Quote
PROVINCIA DI FERRARA			NO	10,0000
COMUNE DI ARGENTA	Marco Chiarini	Assessore delegato	SI	5.4468
COMUNE DI BERRA			NO	1.5574
COMUNE DI BONDENO	Marco Vincenzi	Assessore delegato	SI	3.8388
COMUNE DI CENTO			NO	8.3318
COMUNE DI CODIGORO			NO	3.2139
COMUNE DI COMACCHIO	Denis Fantinuoli	Assessore delegato	SI	5.5648
COMUNE DI COPPARO			NO	4.2744
COMUNE DI FERRARA	Caterina Ferri	Assessore delegato	SI	30.7476
COMUNE DI FISCAGLIA			NO	2.5563
COMUNE DI FORMIGNANA	Marco Ferrari	Assessore delegato	SI	1.0173
COMUNE DI GORO			NO	1.2675
COMUNE DI JOLANDA DI SAVOIA			NO	1.0631
COMUNE DI LAGOSANTO			NO	1.5097
COMUNE DI MASI TORELLO			NO	0.9176
COMUNE DI MESOLA	Gianni Michele Padovan	Assessore delegato	SI	2.0111
COMUNE DI OSTELLATO	Andrea Marchi	Sindaco	SI	1.8537
COMUNE DI POGGIO RENATICO	Daniele Garuti	Sindaco	SI	2.5918
COMUNE DI PORTOMAGGIORE			NO	3.1672
COMUNE DI RO			NO	1.1422
COMUNE DI TERRE DEL RENO			NO	3.1723
COMUNE DI TRESIGALLO			NO	1.4202
COMUNE DI VIGARANO MAINARDA	Alessandro Berselli	Assessore delegato	SI	2.0778
COMUNE DI VOGHIERA	Chiara Cavicchi	Sindaco	SI	1.2565

Presenti n. 10	pari a quote	56,41
Assenti n. 14	pari a quote	43,59

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

**Oggetto: Servizio Idrico Integrato. Gestore CADF S.p.A. approvazione del consuntivo 2016.**

**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'art. 7, comma 5, lettera d) della suindicata L.R. n. 23/2011 attribuisce al Consiglio d'Ambito l'approvazione del Piano d'Ambito e dei suoi eventuali piani stralcio;
- l'art. 8, comma 6, lettera b) della medesima L.R. n. 23/2011 attribuisce al Consiglio Locale la competenza di proporre al Consiglio d'Ambito le modalità specifiche di organizzazione e gestione dei servizi;

**considerato che:**

- con deliberazione n.5 del 16 dicembre 2015 del Consiglio locale di Ferrara è stato approvato il programma degli interventi 2015-2019 del servizio idrico integrato per il gestore CADF S.p.A. che costituisce dettaglio del Piano d'ambito;
- con deliberazione n. 44 del 26 luglio 2016 del Consiglio d'ambito è stata approvata la determinazione, per il bacino di Ferrara, dei moltiplicatori tariffari per le annualità 2016, 2017, 2018 e 2019 e del Piano Economico Finanziario in applicazione della deliberazione AEEGSI n. 664/2015/R/idr
- con deliberazione n. 75 del 12 ottobre 2017 il Consiglio d'ambito ha approvato le "Linee guida vincolanti per l'aggiornamento del Piano e del Programma degli interventi del servizio idrico integrato";
- tale ultima deliberazione 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 CADF S.p.A. ha completato la rendicontazione degli investimenti 2016 attraverso il software ARSI;

**rilevato che:**

- durante il 2016 non è stato proposto alcun nuovo intervento che necessiti di ratifica da parte del Consiglio locale ai sensi della delibera CAMB 75/2017;
- dai dati presentati si evince che gli investimenti realizzati netti nell'anno 2016 risultano essere inferiori di 911.473 euro rispetto a quanto previsto dal Programma operativo interventi 2015-2019 vigente;
- è stata effettuata un'analisi della consuntivazione del gestore e delle motivazioni fornite per ogni singolo intervento nel caso di importo rendicontato superiore o inferiore del 20% rispetto a quanto previsto nel Programma;
- che le motivazioni fornite dal gestore in merito agli scostamenti segnalati sono risultate ammissibili;
- la sintesi dell'istruttoria è contenuta nell'allegato 1 parte integrante e sostanziale del presente atto;

**ritenuto pertanto:**

- di approvare il consuntivo degli investimenti realizzati nel 2016 come indicato nell'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 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 unanimi a favore n. 23 (quote 68,37), con voti contrari n. 0, astenuti n. 0;

**DELIBERA**

1. di approvare il consuntivo degli investimenti realizzati nel 2016 per il gestore CADF S.p.A. per il bacino tariffario di Ferrara come indicato nell'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.



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

---

**Servizio Idrico Integrato  
Consuntivo investimenti annualità 2016  
Gestore: CADF s.p.a.**

**26 ottobre 2017**

## RIEPILOGO GENERALE SUL CONSUNTIVO DEGLI INVESTIMENTI ANNO 2016

La tabella di seguito riportata è una sintesi del consuntivo, per la sola annualità 2016, del Piano degli interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato, approvato con Delibera del Consiglio Locale di Ferrara n.5 del 16 Dicembre 2015, che il gestore CADF ha trasmesso tramite il portale di rendicontazione denominato ARSI.

PIANIFICATO 2016		DIFFERENZA	CONSUNTIVO 2016	
Importo Lordo Pianificato esclusi gli Investimenti di Struttura [A]	€ 5.566.000	<b>-€ 2.371.473</b>	€ 3.194.527	Importo Lordo a Consuntivo esclusi gli Investimenti di Struttura [A]
Importo Contributo Pianificato [B]	€ 1.460.000	<b>-€ 1.460.000</b>	€ 0	Importo Contributo a Consuntivo [B]
Importo Netto Pianificato [A]-[B]	€ 4.106.000	<b>-€ 911.473</b>	€ 3.194.527	Importo Netto a Consuntivo [A]-[B]

TAB.1 – Tabella di confronto tra quanto pianificato e quanto rendicontato nel 2016

Dalla tabella sopra riportata si nota come il gestore CADF in termini economici abbia effettuato nel corso del 2016 investimenti netti inferiori rispetto a quanto era stato preventivato per un importo di € 911.473; come si vedrà meglio in seguito a dare un certo contributo in uno scostamento di tale entità è stato il mancato avvio di 3 interventi pianificati (cfr. Tab. 2) per un importo programmato complessivo pari a € 140.000. Per avere però un quadro più esaustivo e quindi un maggior dettaglio degli investimenti rendicontati si vedano le tabelle e i grafici successivi nonché l'Allegato 1 alla presente relazione.

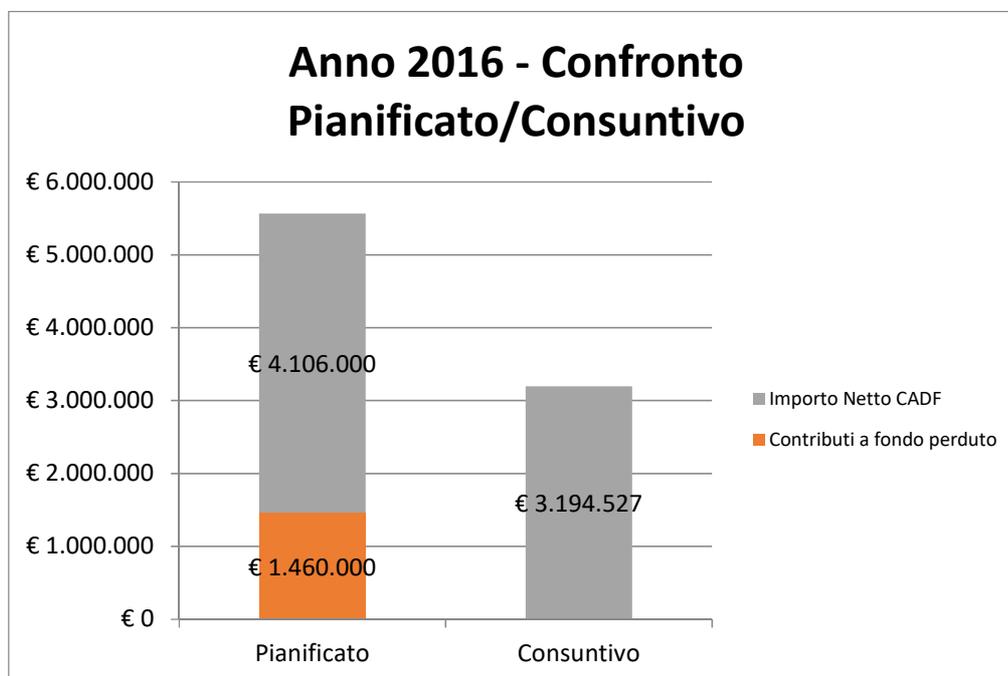


Fig.1 – Istogramma di confronto tra quanto pianificato e quanto rendicontato nel 2016

## RIEPILOGO DEGLI INTERVENTI RENDICONTATI

La tabella di seguito riportata e il relativo grafico sintetizzano gli scostamenti tra quanto il gestore ha rendicontato e quanto era stato preventivato ; per tutti gli interventi per i quali era richiesta una nota giustificativa sullo scostamento il gestore ha fornito tutte le giustificazioni ed esse sono state ritenute tutte esaustive.

Numero di interventi programmati nel 2016: 20

Numero di interventi rendicontati nel 2016: 17

	Numero	Importo Lordo [€] a consuntivo nel 2016	Importo Lordo [€] Pianificato nel 2016	Interventi con nota giustificativa NON esaustiva	ID ATERSIR	PROPOSTA PROVVEDIMENTI ATERSIR
Interventi non avviati o conclusi contabilmente nell'anno 2015 (% di scostamento pari al -100%)	3	€ 0	€ 140.000	0		
<i>di cui interventi conclusi contabilmente anticipatamente nell'anno precedente</i>	0	€ 0	€ 0	GIUSTIFICAZIONE NON NECESSARIA		
Interventi con avvio anticipato nel 2016 e chiusure di Interventi già avviati contenuti nel Programma degli Interventi o nel Piano d'Ambito	0	€ 0	€ 0	0		
Interventi avviati nel 2016 che non erano nel Piano d'Ambito - Nuovo ID	0	€ 0	€ 0	0		
Interventi con scostamento del rendicontato rispetto al pianificato superiore al + o - 20%	12	€ 878.022	€ 3.239.000	0		
<i>di cui interventi con scostamento inferiore al limite di franchigia (€ 20.000) come riportato nella Delibera del Consiglio d'Ambito n. 12/2017</i>	0	€ 0	€ 0	GIUSTIFICAZIONE NON NECESSARIA		

Interventi con scostamento del rendicontato rispetto al pianificato inferiore al + o - 20%	5	€ 2.316.504	€ 2.187.000	GIUSTIFICAZIONE NON NECESSARIA		
--	---	-------------	-------------	-----------------------------------	--	--

TAB.2 – Numero di Interventi suddivisi in base agli scostamenti di quanto rendicontato

Dalla tabella risulta che gli interventi non avviati, per il cui dettaglio si veda la Tabella 3, sono stati 3 per un importo complessivo pari a € 140.000 e che inoltre rispetto ai 17 interventi totali per i quali è stata presentata la rendicontazione, per un 70% di essi lo scostamento tra quanto preventivato e quanto rendicontato è stato superiore al + o – 20% e che nel complesso quanto rendicontato per tali interventi (€ 878.022) è molto inferiore di ciò che era stato preventivato (€ 3.239.000).



Fig.2 – Illustrazione qualitativa degli interventi avviati dal gestore e rendicontati

ID ATERSIR	DESCRIZIONE INTERVENTO	SERVIZIO	COMUNE	Importo investimenti Lordo [€] previsto nel 2016 da Piano approvato
2014FECEF0010	Massafiscaglia, via Castagnina, sostituzione condotta m 2550	ACQUEDOTTO	Massa Fiscaglia	30.000
2015FECEF0002	Riparazione DN 600 sotto S.P. Granlinea a Corte Schiavina	ACQUEDOTTO	Codigoro	10.000
2015FECEF0020	Verifiche sismiche centrali di potabilizzazione	ACQUEDOTTO	Opere Pluricomunali	100.000
			<b>TOTALE</b>	<b>140.000</b>

TAB.3 Interventi previsti nel 2016 e non realizzati (Percentuale di scostamento pari a -100%)

ID ATERSIR	DESCRIZIONE INTERVENTO	SERVIZIO	COMUNE	Soggetto investitore	STIMA IMPORTO PROGETTUALE INTERVENTO	PIANO INVESTIMENTI 2016 APPROVATO DA ATERSIR			Consuntivo periodo dal 01-01-2016 al 31-12-2016				Note del gestore in caso di scostamento del + o - 20% del rendicontato rispetto il preventivato e in caso di interventi non previsti nel 2016 ma per i quali sono stati effettuati investimenti
					Investimenti Lordi	Importo Investimenti Lordo previsto	Contributi pubblici previsti	Importo Investimenti Netto previsto	Importo Investimenti Lordo	Contributi pubblici	Importo Investimenti Netto	Percentuale di scostamento	
2014FEFC0001	Adeguamenti funzionali e manutenzioni straordinarie nella centrale di potabilizzazione di Serravalle	ACQUEDOTTO	Berra	Gestore	788.967,00	42.000,00		42.000,00	40.752,67		40.752,67	-3%	
2015FEFC0001	Serravalle: revisione rete scolante del Consorzio di Bonifica, parte CADF fornitura e posa scatoiare	FOGNATURA	Berra	Gestore	307.000,00	307.000,00	85.000,00	222.000,00	103.079,05		103.079,05	-66%	Trattasi di un intervento programmato nel biennio 2016/17. Nel 2016 sono stati realizzati meno lavori del previsto per difficoltà emerse in sede esecutiva legate a bassa qualità dei terreni e livello di falda. E' stato infatti necessario potenziare la progettazione con indagini conoscitive del contesto circostante e modalità esecutive di più lenta esecuzione per scongiurare danni da vibrazione e subsidenza dei terreni per drenaggio degli scavi. Ad oggi i lavori sono stati ultimati.
2014FEFC0022	Impianto sperimentale; recupero vecchia stazione presso depuratore Codigoro	DEPURAZIONE	Codigoro	Gestore	80.000,00	80.000,00		80.000,00	67.693,91		67.693,91	-15%	
2015FEFC0002	Riparazione DN 600 sotto S.P. Granlinea a Corte Schiavina	ACQUEDOTTO	Codigoro	Gestore	180.000,00	10.000,00		10.000,00	0		0,00	-100%	L'appalto riguarda la sostituzione di una adduttrice idrica di grande diametro per manutenzione programmata, in quanto è obsoleta e collocata in una posizione delicata, sotto sede stradale, rischiosa in caso di guasto. Una attenta verifica ha valutato che le condizioni residuali della condotta sono sufficientemente buone da consentire il posticipo nel 2017 spostando priorità d'intervento su altri interventi rivelatisi più urgenti. Alla data attuale sono state avviate le procedure d'appalto.
2015FEFC0003	Ricostruzione condotta di via Pambianco	FOGNATURA	Codigoro	Gestore	100.000,00			0,00	0		0,00		
2014FEFC0004	Ristrutturazione del pensile di Comacchio	ACQUEDOTTO	Comacchio	Gestore	250.000,00			0,00	0		0,00		
2014FEFC0011	Comacchio-Lido Pomposa, via Marfisa d'Este, sostituzione condotta m 650	ACQUEDOTTO	Comacchio	Gestore	190.000,00			0,00	0		0,00		
2014FEFC0015	Comacchio-Lido degli Scacchi, via Plutone, rifacimento di condotta fognaria (cofinanziamento con Comune)	FOGNATURA	Comacchio	Gestore	100.000,00			0,00	0		0,00		
2015FEFC0004	Volania via Valmana - sostituzione DN 60 in c.am. Con PVC DE 75 ml 3.000	ACQUEDOTTO	Comacchio	Gestore	110.000,00			0,00	0		0,00		
2015FEFC0005	Porto Garibaldi: sostituzione tronco di condotta DN 700 in acciaio inox ancorato al ponte della S.S. Romea sul Canale Navigabile	FOGNATURA	Comacchio	Gestore	200.000,00			0,00	0		0,00		
2015FEFC0006	Messa in sicurezza idraulica nel comparto Lidi Nord - Intervento S1 Lido Nazioni - Via Nazioni Unite	DEPURAZIONE	Comacchio	Gestore	1.200.000,00	890.000,00	640.000,00	250.000,00	84.042,71		84.042,71	-91%	E' uno degli interventi componenti il programma di difesa idraulica del Comparto Lidi Nord di Comacchio illustrato nel codice 2015FEFC0007. Il programma era sottoposto all'approvazione regionale, ottenuta a seguito della D.G.R. N° 666/2016. E' stato possibile sviluppare il progetto esecutivo ma l'appaltabilità è stata possibile solo dopo l'ottenimento dell'AIA in settembre 2016 e della concessione definitiva del contributo da parte della Regione nell'ottobre 2016. E' stato possibile appaltare ed eseguire solo una minima parte dei lavori, che attualmente sono in corso e si ritiene di ultimare entro il 2017.
2015FEFC0007	Messa in sicurezza idraulica nel comparto Lidi Nord	DEPURAZIONE	Comacchio	Gestore	1.650.000,00	230.000,00	180.000,00	50.000,00	14.732,14		14.732,14	-94%	Il codice 2015FEFC0007 è stato creato in fase iniziale della programmazione dell'articolato programma di interventi definito "difesa idraulica del comparto Lidi Nord di Comacchio" stimato 10 mln - ed è stato successivamente approvato e finanziato da Regione, Provincia e Comune per un primo stralcio di 6,34 mln -, composto da cinque sotto-interventi funzionali. E' servito a gestire le prime spese di progettazione ed analisi generale, poi successivamente è stato spartito nei sotto-interventi componenti 2015FEFC0006-2015FEFC0008-2015FEFC0009-2015FEFC0010 per un più analitico controllo della spesa. Tutte le spese attribuite inizialmente al codice generico sono state riassegnate per competenza al singolo intervento.
2015FEFC0008	Messa in sicurezza idraulica nel comparto Lidi Nord - Intervento S3 Loc. Lido Pomposa	DEPURAZIONE	Comacchio	Gestore	770.000,00	640.000,00	440.000,00	200.000,00	25.205,87		25.205,87	-96%	Anche in questo caso il protrarsi dell'iter per il conseguimento dell'autorizzazione AIA ha determinato notevoli ritardi, che nella fattispecie sono ancora più consistenti poiché era necessaria anche una successiva autorizzazione regionale relativa all'erogabilità dei contributi che è pervenuta solo alla fine di ottobre. In questi giorni si stanno completando le procedure di appalto ed i lavori verranno verosimilmente eseguiti in parte nel corrente anno ed in parte nel prossimo.
2015FEFC0009	Messa in sicurezza idraulica nel comparto Lidi Nord - Intervento S4 Loc. San Giuseppe	DEPURAZIONE	Comacchio	Gestore	950.000,00	90.000,00	20.000,00	70.000,00	1.272,32		1.272,32	-99%	E' uno degli interventi componenti il programma di difesa idraulica del Comparto Lidi Nord di Comacchio illustrato nel codice 2015FEFC0007. Il programma era sottoposto all'approvazione regionale, ottenuta a seguito della D.G.R. N° 666/2016. Essendo occorsa durante l'annualità, non è stato possibile avviare l'intervento a causa del lungo iter approvativo del progetto esecutivo. E' stata avviata un'istanza di rimodulazione del cronoprogramma presso il Comune e Regione per tener conto delle suddette tempistiche. E' stato posticipato nel 2018/2019

ID ATERSIR	DESCRIZIONE INTERVENTO	SERVIZIO	COMUNE	Soggetto investitore	STIMA IMPORTO PROGETTUALE INTERVENTO	PIANO INVESTIMENTI 2016 APPROVATO DA ATERSIR			Consuntivo periodo dal 01-01-2016 al 31-12-2016				Note del gestore in caso di scostamento del + o - 20% del rendicontato rispetto il preventivato e in caso di interventi non previsti nel 2016 ma per i quali sono stati effettuati investimenti
					Investimenti Lordi	Importo Investimenti Lordo previsto	Contributi pubblici previsti	Importo Investimenti Netto previsto	Importo Investimenti Lordo	Contributi pubblici	Importo Investimenti Netto	Percentuale di scostamento	
2015FEFC0010	Messa in sicurezza idraulica nel comparto Lidi Nord - Intervento SS Loc. Porto Garibaldi Nord	DEPURAZIONE	Comacchio	Gestore	1.770.000,00	180.000,00	80.000,00	100.000,00	7.111,61		7.111,61	-96%	E' uno degli interventi componenti il programma di difesa idraulica del Comparto Lidi Nord di Comacchio illustrato nel codice 2015FEFC0007. Il programma era sottoposto all'approvazione regionale, ottenuta a seguito della D.G.R. N° 666/2016. Essendo occorsa durante l'annualità, non è stato possibile avviare l'intervento a causa del lungo iter approvativo del progetto esecutivo. E' stata avviata un'istanza di rimodulazione del cronoprogramma presso il Comune e Regione per tener conto delle suddette tempistiche. E' stato posticipato nel 2018/2019
2015FEFC0011	Depuratore di Comacchio: realizzazione scolmatore di prima pioggia nel canale collettore Adige	DEPURAZIONE	Comacchio	Gestore	335.000,00	40.000,00		40.000,00	66.154,65		66.154,65	65%	Il ritardo già segnalato per il 2015 si è protratto anche nel 2016. In effetti l'autorizzazione AIA definitiva è stata rilasciata nel settembre scorso, i lavori sono stati avviati immediatamente dopo e verranno ultimati nel corrente mese.
2014FEFC0008	Sostituzione ml 1.500 acquedotto Copparo-Ambrogio	ACQUEDOTTO	Copparo	Gestore	2.288,00			0,00	0		0,00		
2014FEFC0017	Potenziamento depuratore di Ambrogio-Via Bonfieni ai sensi del p.to 7 - tab. 3 del D.G.R. 1053/03	DEPURAZIONE	Copparo	Gestore	252.500,00	0		0,00	0		0,00		
2014FEFC0018	Potenziamento depuratore di Ambrogio-Via Vallazza ai sensi del p.to 7 - tab. 3 del D.G.R. 1053/04	DEPURAZIONE	Copparo	Gestore	252.500,00			0,00	0		0,00		
2015FEFC0012	Costruzione condotte di sfioro acque bianche - Canali Naviglio e Brusabò	FOGNATURA	Copparo	Gestore	350.000,00			0,00	0		0,00		
2014FEFC0009	Formignana, via Prov.le Copparo-Migliarino, sostituzione condotta	ACQUEDOTTO	Formignana	Gestore	288.000,00	140.000,00		140.000,00	73.694,98		73.694,98	-47%	Nel 2016 sono stati realizzati meno lavori del previsto in parte per il ribasso d'asta conseguito ed in parte perché le asfaltature finali (tappeto d'usura) sono state posticipate di 6 mesi per consentire un migliore assetamento dei terreni. - Ad oggi sono state completate le asfaltature e i lavori sono ultimati.
2015FEFC0014	Rifacimento e razionalizzazione del sistema fognario della Zona Industriale	FOGNATURA	Goro	Gestore	350.000,00			0,00	0		0,00		
2015FEFC0015	Sostituzione m. 1200 condotta idrica via De Bernardi e via Bonaglia 5° traversa	ACQUEDOTTO	Jolanda di Savoia	Gestore	296.000,00			0,00	0		0,00		
2014FEFC0010	Massafiscaglia, via Castagnina, sostituzione condotta m 2550	ACQUEDOTTO	Massa Fiscaglia	Gestore	430.000,00	30.000,00		30.000,00	0		0,00	-100%	Già per il 2015 era stato segnalato il posticipo di questo intervento ad altre annualità. L'intervento riguarda la sostituzione di una condotta idrica obsoleta. La decisione di inserire in programma di investimento la sostituzione di una condotta è in funzione di vari fattori per la misura della priorità: frequenza e gravità di guasto, estensione del territorio servito e numero di utenti coinvolti. L'evoluzione della situazione può essere soggetta ad imprevedibilità e modifiche. Durante il 2015 si è ritenuto in base a ciò di differire l'intervento, che pure è rimasto programmato per successive annualità. Nella fattispecie è stato riprogrammato nel 2017 ed infatti in questi giorni si sta predisponendo la gara d'appalto.
2015FEFC0013	Modifica e potenziamento del sistema di scolo acque meteoriche - Canale Madonna a Migliarino (CADF/Consorzio Bonifica/Comune)	FOGNATURA	Massa Fiscaglia	Gestore	150.000,00			0,00	0		0,00		
2015FEFC0016	Via Nuova Corriera - sostituzione DN 125 in c.am. Con PVC DE 140 ml 2.900	ACQUEDOTTO	Mesola	Gestore	170.000,00			0,00	0		0,00		
2015FEFC0017	Adeguamento funzionale di due tratti fognari nell'abitato di Mesola e di Ariano	FOGNATURA	Mesola	Gestore	55.000,00	55.000,00	15.000,00	40.000,00	19.488,96		19.488,96	-65%	Nel 2016 è stato realizzato uno dei due interventi previsti. Il secondo appalto è stato posticipato nel 2017 sia per il completamento delle procedure di cofinanziamento comunale, sia per priorità d'intervento spostate su altri interventi rivelatisi più urgenti.
2014FEFC0005	Realizzazione punti di dosaggio del passivante Alifos LCZ sul DN 800 Ro-Collinara	ACQUEDOTTO	Migliarino	Gestore				0,00	0		0,00		
2014FEFC0003	Adeguamenti funzionali e manutenzioni straordinarie negli impianti di accumulo e sollevamento esistenti della rete idropotabile	ACQUEDOTTO	Opere Pluricomunali	Gestore	1.097.672,00	212.000,00		212.000,00	306.386,74		306.386,74	45%	L'intervento ha subito un incremento a causa della sostituzione vano superiore della torre acquedotto di Bivio Collinara che era stato programmato nell'annualità precedente ma che ha subito ritardi a causa dell'iter di approvazione del progetto, sottoposto ai pareri ambientali della Sovrintendenza e Ente Parco del Delta del Po
2014FEFC0006	Manutenzioni straordinarie, piccoli estendimenti e sostituzioni nella rete primaria	ACQUEDOTTO	Opere Pluricomunali	Gestore	4.629.477,00	766.000,00		766.000,00	773.104,19		773.104,19	1%	
2014FEFC0007	Interventi di dettaglio sulla rete secondaria	ACQUEDOTTO	Opere Pluricomunali	Gestore	40.000,00	0		0,00	0		0,00		

ID ATERSIR	DESCRIZIONE INTERVENTO	SERVIZIO	COMUNE	Soggetto investitore	STIMA IMPORTO PROGETTUALE INTERVENTO	PIANO INVESTIMENTI 2016 APPROVATO DA ATERSIR			Consuntivo periodo dal 01-01-2016 al 31-12-2016				Note del gestore in caso di scostamento del + o - 20% del rendicontato rispetto il preventivato e in caso di interventi non previsti nel 2016 ma per i quali sono stati effettuati investimenti
					Investimenti Lordi	Importo Investimenti Lordo previsto	Contributi pubblici previsti	Importo Investimenti Netto previsto	Importo Investimenti Lordo	Contributi pubblici	Importo Investimenti Netto	Percentuale di scostamento	
2014FECE0012	Ricerca perdite nella rete idropotabile	ACQUEDOTTO	Opere Pluricomunali	Gestore	1.648.775,00	300.000,00		300.000,00	87.750,75		87.750,75	-71%	Il programma di sostituzione massiva dei contatori, eseguito con personale operativo interno, è in ritardo in quanto esigenze di attività manutentiva non ne hanno consentito l'impiego previsto. Il personale interno infatti ha il duplice impiego di posa contatori e pronto intervento di riparazione guasti delle reti.
2014FECE0013	Manutenzioni straordinarie, piccoli estendimenti e sostituzioni nelle reti fognarie	FOGNATURA	Opere Pluricomunali	Gestore	1.118.708,00	260.000,00		260.000,00	263.771,41		263.771,41	1%	
2014FECE0014	Adeguamento funzionale e potenziamento della rete scolante delle acque bianche nell'abitato di Mesola	FOGNATURA	Opere Pluricomunali	Gestore	151.673,00			0,00	0		0,00		
2014FECE0016	Adeguamenti funzionali e manutenzioni straordinarie negli impianti di depurazione e sollevamenti fognari	DEPURAZIONE	Opere Pluricomunali	Gestore	6.163.758,00	1.039.000,00		1.039.000,00	1.171.182,07		1.171.182,07	13%	Trattasi di intervento-contenitore molto articolato e a carattere prevalentemente manutentivo e di adeguamento impiantistico, in cui non è stato possibile realizzare alcuni sotto-interventi significativi nell'annualità programmata per svariati motivi. Infatti la progettazione dell'intervento sul digestore Jannelli (cdc D149) è risultata molto laboriosa per via della difficoltà di ispezionare un luogo confinato rischioso, oggetto di una delicata bonifica ambientale. Per quanto riguarda i sistemi di disinfezione, su sollecitazione delle autorità sanitarie, sono state attuate scelte con grande attenzione effettuando delle sperimentazioni su nuovi prodotti. Per il resto si tratta di piccoli interventi manutentivi preventivi riguardanti prevalentemente i depuratori di Comacchio e Copparo, per i quali è stata posticipata la progettazione a favore dell'accelerazione della progettazione in interventi ritenuti più urgenti, in particolare sulla costa, a tutela idraulica degli inurbamenti. I suddetti interventi a questa data sono già stati tutti progettati ed in gran parte eseguiti.
2014FECE0019	Altri interventi di adeguamento scarichi urbani ai sensi del p.to 7 - tab. 3 del D.G.R. 1053/03	DEPURAZIONE	Opere Pluricomunali	Gestore				0,00	0		0,00		
2014FECE0021	Realizzazione del nuovo depuratore intercomunale di Migliarino e sistema di collettamento dei reflui di Migliaro e Ostellato (*)	DEPURAZIONE	Opere Pluricomunali	Gestore	535.872,00			0,00	0		0,00		
2014FECE0023	Realizzazione del nuovo depuratore intercomunale di Rovereto	DEPURAZIONE	Opere Pluricomunali	Gestore				0,00	0		0,00		
2015FECE0020	Verifiche sismiche centrali di potabilizzazione	ACQUEDOTTO	Opere Pluricomunali	Gestore	150.000,00	100.000,00		100.000,00	0		0,00	-100%	Nel 2016 è stato possibile esclusivamente individuare le strutture strategiche a cui attribuire la priorità nelle verifiche e definire gli incarichi professionali a seguito della complessità dell'analisi delle condizioni impiantistiche aziendali e dell'iter di scelta degli incaricati. Le verifiche si stanno attuando in questo periodo e si prevede che l'attività verrà completata nel corrente anno.
2014FECE0002	Adeguamenti funzionali e manutenzioni straordinarie nella centrale di potabilizzazione di Ro Ferrarese	ACQUEDOTTO	Ro Ferrarese	Gestore	603.123,00	155.000,00		155.000,00	89.102,58		89.102,58	-43%	Non è stato possibile realizzare uno degli interventi componenti (riperforazione di un pozzo) nell'annualità per problemi organizzativi interni - richiede un iter di approvazione progetto complesso - spostato nel 2017
2014FECE0020	Ro-Ruina, potenziamento sistema fognario e nuovo depuratore	DEPURAZIONE	Ro Ferrarese	Gestore	253.092,00			0,00	0		0,00		
2015FECE0018	Recupero con riperforazione pozzo n° 2	ACQUEDOTTO	Ro Ferrarese	Gestore	90.000,00			0,00	0		0,00		
2015FECE0019	Ro-Ruina, potenziamento sistema fognario - 2° stralcio	FOGNATURA	Ro Ferrarese	Gestore	150.000,00			0,00	0		0,00		
					<b>5.566.000</b>	<b>1.460.000</b>		<b>4.106.000</b>	<b>3.194.527</b>	<b>0</b>	<b>3.194.527</b>		



Allegato alla deliberazione del Consiglio Locale di Ferrara n. 12 del 13.12.2017

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato. Gestore CADF S.p.A. approvazione del consuntivo 2016.**

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, 13 dicembre 2017

Approvato e sottoscritto

Il Coordinatore del Consiglio Locale di Ferrara

F.to Andrea Marchi

Il segretario verbalizzante

F.to Mario Ori

---

### 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).

Il Direttore  
F.to Ing. Vito Belladonna

Bologna, 4 gennaio 2018