

CLBO/2017/8 del 9 ottobre 2017

**CONSIGLIO LOCALE DI BOLOGNA**

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato – Approvazione della revisione straordinaria del programma degli interventi 2016-2019 per le annualità 2017-2018-2019 del gestore HERA S.p.A e proposta di integrazione del Piano di Ambito.**

IL COORDINATORE DEL CONSIGLIO LOCALE  
F.to Michele Giovannini

**CLBO/2017/8**

**CONSIGLIO LOCALE di BOLOGNA**

L'anno duemiladiciassette il giorno 9 del mese di ottobre alle ore 9.30 presso la sede della Comune di Casalecchio di Reno si è riunito il Consiglio Locale di Bologna convocato con lettera protocollo AT/2017/5996 del 2/10/2017.

Risultano presenti all'appello:

Enti	Nome e Cognome	Qualifica	Presenti	Quote
Alto Reno Terme	Elena Gaggioli	Vice-sindaco	P	0,8777
Anzola dell'Emilia	Giampiero Veronesi	Sindaco	P	1,1266
Argelato				0,9462
Baricella				0,7084
Bentivoglio				0,5929
Bologna	Davide Conte	Assessore	P	30,6729
Borgo Tossignano				0,4239
Budrio	Maurizio Mazzanti	Assessore	P	1,6326
Calderara di Reno	Lora Buratti	Assessore	P	1,2332
Camugnano				0,3169
Casalecchio di Reno	Barbara Negroni	Assessore	P	3,0434
Casalfiumanese				0,4370
Castel d'Aiano	Salvatore Argentieri	Sindaco	P	0,3129
Castel del Rio				0,2536
Castel di Casio				0,4385
Castel Guelfo di Bologna				0,5041
Castel Maggiore				1,5915
Castel San Pietro Terme	Stefano Trazzi	Consigliere	P	1,8348
Castello d'Argile	Michele Giovannini	Sindaco	P	0,6833
Castenaso				1,3321
Castiglione dei Pepoli	Maurizio Fabbri	Sindaco	P	0,6350
Crevalcore	Marco Martelli	Assessore	P	1,2643
Dozza				0,6818
Firenzuola				0,5494
Fontanelice				0,3109
Gaggio Montano				0,5689
Galliera	Rosalba Giofrè	Assessore	P	0,6015
Granarolo dell'Emilia				1,0374
Grizzana Morandi				0,4798
Imola	Davide Tronconi	Assessore	P	5,7326

Lizzano in Belvedere	Giancarlo Biagi	Assessore	P	0,3423
Loiano				0,5170
Malalbergo				0,8734
Marradi				0,4202
Marzabotto	Romano Franchi	Sindaco	P	0,7019
Medicina				1,5108
Minerbio				0,8655
Molinella				1,4389
Monghidoro				0,4654
Monte San Pietro	Stefano Rizzoli	Sindaco	P	1,0418
Monterenzio				0,6336
Monzuno	Mauro Mastacchi	Sindaco	P	0,6566
Mordano				0,5342
Ozzano dell'Emilia				1,2103
Palazzuolo sul Senio				0,2502
Pianoro				1,5407
Pieve di Cento	Luca Borsari	Vice Sindaco	P	0,7192
Sala Bolognese	Alessandro Fuochi	Assessore	P	0,8302
San Benedetto Val di Sambro	Alessandro Santoni	Sindaco	P	0,5136
San Giorgio di Piano	Valerio Gualandi	Assessore	P	0,8266
San Giovanni in Persiceto				2,3710
San Lazzaro di Savena				2,7079
San Pietro in Casale	Enrico Fregna	Assessore	P	1,1171
Sant'Agata Bolognese				0,7394
Sasso Marconi	Stefano Mazzetti	Sindaco	P	1,3480
Valsamoggia	Fabio Dardi	Assessore	P	2,5712
Vergato	Giovanni Zavorri	Assessore	P	0,7806
Zola Predosa	Stefano Fiorini	Sindaco	P	1,6478
Città Metropolitana				10,0000

Presenti n. 26 pari a quote 62,7480

Assenti n. 33 pari a quote 37,2520

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

**Oggetto:** Servizio Idrico Integrato – Approvazione della revisione straordinaria del programma degli interventi 2016-2019 per le annualità 2017-2018-2019 del gestore HERA S.p.A e proposta di integrazione del Piano di Ambito.

**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. 4 del 30 marzo 2016 del Consiglio locale di Bologna è stato approvato il Programma degli Interventi del servizio idrico integrato per gli anni 2015-2019 (POI) per il gestore HERA s.p.a., documento costitutivo del Piano d’ambito del servizio idrico integrato;
- con deliberazione n. 41 del 26 luglio 2016 del Consiglio d’ambito è stata approvata la determinazione, per il bacino di Bologna, 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. 12 del 27 febbraio 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”;

**dato atto che:**

- le succitate “linee guida” prevedono che il Programma degli interventi venga aggiornato periodicamente mediante revisioni annuali e revisioni straordinarie;
- il gestore HERA S.p.A. ha trasmesso una proposta di revisione straordinaria del programma degli interventi (POI) per gli anni 2017-2019 del servizio idrico integrato approvato con la delibera di Consiglio Locale di Bologna succitata;
- relativamente alla revisione straordinaria del programma operativo degli interventi è stata effettuata un’analisi della proposta di programma degli interventi presentata nel rispetto del principio secondo cui la proposta del gestore non può tendere “ad assestare la riprogrammazione in relazione allo stato di avanzamento dei lavori” pertanto sono state valutate ammissibili le sole variazioni che riguardano:
  - i nuovi interventi da inserire nel programma

- gli interventi esistenti che subiscono uno spostamento sostanziale fuori dalla programmazione approvata precedentemente
  - gli interventi che hanno variato l'importo progettuale oltre i 200.000 euro
  - gli interventi quelli per i quali si è modificato il soggetto finanziatore
  - gli interventi di rinnovo/manutenzione reti, allacci, contatori e impianti solo se incrementati come importo complessivo;
- il Programma degli interventi 2017-2019 proposto prevede un impegno economico coerente rispetto a quello indicato nel Piano economico-finanziario approvato con deliberazione del Consiglio d'ambito n.41 del 26 luglio 2016;

**ritenuto** pertanto:

- di approvare la revisione straordinaria del programma degli interventi 2017-2019 del gestore del servizio idrico integrato HERA s.p.a, come riportata in allegato 1 parte integrante e sostanziale del presente atto;
- di proporre al Consiglio d'ambito di aggiornare il programma degli interventi di cui al Piano d'ambito approvato con il programma approvato con il 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.;

**dato atto** che per la versione integrale della discussione in sede di Consiglio locale si rimanda alla registrazione che viene acquisita agli atti;

a voti resi nelle forme di legge

con voti a favore n. 26 (quote 62,7480), astenuti n. 0, contrari n.0;

### **DELIBERA**

1. di approvare la revisione straordinaria del programma degli interventi 2016-2019 per le annualità 2017-2018-2019 del gestore del servizio idrico integrato HERA s.p.a. come riportata in allegato 1 parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di proporre al Consiglio d'ambito di aggiornare il programma degli interventi di cui al Piano d'ambito approvato con il programma approvato con il presente atto;
3. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli adempimenti connessi e conseguenti;

# Servizio Idrico Integrato HERA sottoambito Bologna Proposta revisione del Pro- gramma Investimenti 2017- 2019

VERSIONE DEFINITIVA SETTEMBRE 2017

---

## HERA Proposta Programma Investimenti 2017- 2019.

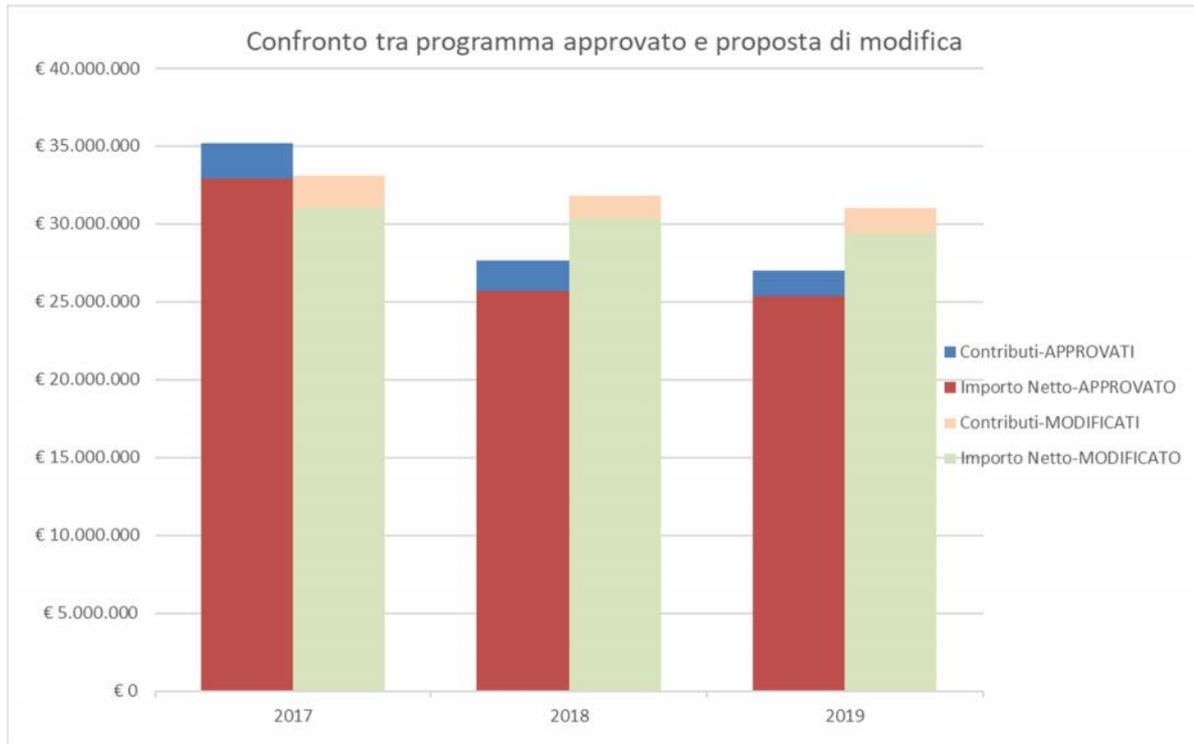
### Analisi della richiesta

Le tabelle di seguito riportate sono riepilogative della proposta di revisione al Piano degli interventi e degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato per il periodo 2017-2019, approvato con Delibera del Consiglio Locale di Bologna n.4 del 30 Marzo 2016, che il gestore HERA ha presentato secondo le modalità riportate nelle "Linee guida vincolanti per l'aggiornamento del Piano e del Programma degli interventi del servizio idrico integrato" approvate con Delibera n.12/2017 del Consiglio d'Ambito.

Tale proposta è stata valutata dall'Agenzia secondo quanto riportato nelle stese Linee guida di cui in precedenza ed in particolare nel rispetto del principio secondo cui la proposta del gestore non può tendere "*ad assestare la riprogrammazione in relazione allo stato di avanzamento dei lavori*", pertanto sono state valutate ammissibili le sole variazioni che riguardano i nuovi interventi da inserire nel programma, gli interventi riprogrammati ai fini della DGR 201/2016, gli interventi esistenti che subiscono uno spostamento sostanziale fuori piano, gli interventi che hanno variato l'importo progettuale oltre i 200.000 euro, quelli per i quali si è modificato il soggetto finanziatore e gli interventi di rinnovo/manutenzione reti, allacci, contatori e impianti solo se incrementati come importo complessivo; per i restanti interventi la pianificazione resta quella precedentemente approvata.

Lo scostamento complessivo (€ 6.787.782) calcolato per il periodo 2017-2019 tra quanto approvato e quanto proposto in variante è dovuto soprattutto ad un grosso incremento degli investimenti nelle annualità 2018 e 2019 dal momento che nel 2017 si riscontra una contrazione degli stessi (- € 1.909.986) (cfr. Tab. 1).

Il grafico seguente dà una sintetica rappresentazione della proposta confrontata con la situazione di piano, per il dettaglio degli importi si vedano le tabelle successive.



*Figura 1 Istogramma di confronto tra Programma approvato e Variante proposta*

Per maggiore chiarezza i dati di Figura 1 sono riportati nella tabella seguente.

PROGRAMMA APPROVATO					PROPOSTA DI MODIFICA			
	Importo lordo APPROVATO	Contributi-APPROVATI	Importo Netto-APPROVATO	DIFFERENZA	Importo Netto-MODIFICATO	Contributi-MODIFICATI	Importo lordo MODIFICATO	
2017	€ 35.200.354	€ 2.263.000	€ 32.937.354	-€ 1.909.986	€ 31.027.368	€ 2.075.000	€ 33.102.368	2017 NUOVO
2018	€ 27.682.588	€ 1.968.000	€ 25.714.588	€ 4.683.768	€ 30.398.356	€ 1.385.000	€ 31.783.356	2018 NUOVO
2019	€ 26.998.580	€ 1.624.000	€ 25.374.580	€ 4.014.000	€ 29.388.580	€ 1.624.000	€ 31.012.580	2019 NUOVO
<b>TOTALE</b>	<b>€ 89.881.522</b>	<b>€ 5.855.000</b>	<b>€ 84.026.522</b>	<b>€ 6.787.782</b>	<b>€ 90.814.304</b>	<b>€ 5.084.000</b>	<b>€ 95.898.304</b>	<b>TOTALE NUOVO</b>

Tab 1. Confronto per le annualità 2017-2019 tra il Programma approvato e la proposta di modifica del gestore

La tabella seguente dà invece conto della verifica effettuata sugli interventi del programma ai sensi e con i criteri definiti nelle Linee guida per l'aggiornamento del Piano e del Programma degli interventi.

Nella modifica proposta per il triennio 2017-2019, 365 interventi dei 458 totali del programma mantengono la programmazione invariata, per 33 interventi il gestore ha proposto una modifica all'importo progettuale superiore a 200.000 euro e come previsto dalla delibera di Consiglio d'Ambito n. 12/2017 ha fornito motivazioni ritenute tecnicamente esaustive, 156 interventi risultano o conclusi negli anni precedenti (2015-2016) o da eliminare in quanto non più necessari e 24 sono i nuovi interventi non compresi nel Piano d'Ambito.

<b>TABELLA DI CONFRONTO RELATIVA AL TRIENNIO 2017-2019</b>			<b>IMPORTO PIANIFICATO APPROVATO</b>	<b>IMPORTO PIANIFICATO MODIFICA</b>
1	Interventi con modifica degli importi progettuali > 200.000 €	33	€ 19.157.486	€ 21.959.000
2	Interventi riprogrammati x DGR 201/2016	7	€ 2.257.000	€ 3.821.000
3	Interventi ripianificati fuori arco Programma	21	€ 3.785.531	€ 50.000
4	Nuovi Interventi da Piano d'ambito o Interventi ripristinati o Interventi in sostituzione di altri o stralciati da Interventi generici	0	€ 0	€ 0
	Nuovi Interventi non compresi nel Piano d'Ambito	24	€ 0	€ 4.455.799
5	Interventi conclusi o da eliminare o da stralciare	156	€ 1.012.000	€ 0
6	Interventi di rinnovo/manutenzione reti, allacci, contatori e impianti solo se incrementati come importo complessivo	10	€ 10.110.000	€ 12.440.000

Tab.2 Analisi quali-quantitativa delle differenze tra Piano approvato e Variante proposta

NUOVO ID INTERVENTO	SOGETTO INVESTITORE	COMUNE	Descrizione	Tipo	Stima Importo progettuale	Criticità AEEGSI (sigla)	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2017	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2017	INVESTIMENTI DI TERZI 2017	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2017	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2018	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2018	INVESTIMENTI DI TERZI 2018	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2018	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2019	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2019	INVESTIMENTI DI TERZI 2019	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2019	NOTE ISTRUTTORIA PER REVISIONE	NOTE AGGIORNATE SU PIANO OPERATIVO INTERVENTI APPROVATO
2014BOHA0001	HERA S.P.A.	Anzola Emilia	POT. ADDUZZ. FRAZIONE LAVINO - LOTTO 1	ACQUEDOTTO	346.000	B7.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0002	HERA S.P.A.	Anzola Emilia	SEPAR. V.ZUCCHINI, MICELLI, F.LLI CERVI	FOGNATURA	1.075.000	M1.4	600.000	0	0	600.000	16.000	0	0	16.000	0	0	0	0	0	
2014BOHA0003	HERA S.P.A.	Anzola Emilia	ADEG. DEP. ANZOLA CAPOLUOGO.	DEPURAZIONE	4.691.000	D2.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Intervento spostato fuori programmazione
2014BOHA0005	HERA S.P.A.	Argelato	BONIFICA ADDUTTRICE V.BONCHI I STRALCIO	ACQUEDOTTO	161.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0006	HERA S.P.A.	Argelato	RINN.RETE V.CENTESE (SERBATOIO) ARGELATO	ACQUEDOTTO	193.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0007	HERA S.P.A.	Argelato	RINN. RETE VIA MARZABOTTO-ARGELATO	ACQUEDOTTO	59.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0008	HERA S.P.A.	Argelato	RINN. RETE V.MASCAGNI - PUCCINI ARGELATO	ACQUEDOTTO	90.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0010	HERA S.P.A.	Baricella	COLLET. DA LOC. BOSCHI A DEP. DI MALALBE	FOGNATURA	570.000	D1.1	385.000	0	0	385.000	50.000	0	0	50.000	0	0	0	0	0	
2014BOHA0011	HERA S.P.A.	Baricella	ADEG. RETE FOGNARIA FRAZ. SAN GABRIELE	FOGNATURA	660.000	C3.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0012	HERA S.P.A.	Bentivoglio	BON. POT. ADDUT. DN 200 ACC. V. RINGHIERI	ACQUEDOTTO	129.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0013	HERA S.P.A.	Bentivoglio	BON DN800 SP. SALICETE TRA CER. E. V. BARCHE	ACQUEDOTTO	1.700.000	B11.1	30.000	0	0	30.000	625.000	0	0	625.000	958.000	0	0	958.000	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro
2014BOHA0014	HERA S.P.A.	Bentivoglio	POT. COLLET. FOGNA DA V. VIETTA A LAGUNAGGI	FOGNATURA	174.000	C2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0015	HERA S.P.A.	Bentivoglio	ADEG. RETE FOGNARIA FRAZ. SAN MARINO	FOGNATURA	900.000	C3.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0016	HERA S.P.A.	Bentivoglio	POTENZ. DEPURATORE BENTIVOGLIO CAPOLUOGO	DEPURAZIONE	860.000	D2.7	185.000	0	0	185.000	555.000	0	0	555.000	0	0	0	0	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro
2014BOHA0018	HERA S.P.A.	Bologna	BON. V. DI MEZZO BOLOGNA	ACQUEDOTTO	38.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0019	HERA S.P.A.	Bologna	RINN. SIST. AUTOM-CONT. IMP. B. PANIGALE	ACQUEDOTTO	160.000	A7.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0020	HERA S.P.A.	Bologna	RINN. SIST. AUTOM-CONT. IMP. TIRO A SEGNO	ACQUEDOTTO	136.000	A7.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0021	HERA S.P.A.	Bologna	RINN. RETE V. DEGLI ORTOLANI-P. LE ATLETI	ACQUEDOTTO	751.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0022	HERA S.P.A.	Bologna	MAN. STR. POZZO 6 CENTR. BORGO PANIGALE	ACQUEDOTTO	172.000	A7.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0023	HERA S.P.A.	Bologna	RINN. RETE V. DUE PORTONI BOLOGNA	ACQUEDOTTO	28.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0024	HERA S.P.A.	Bologna	MAN. STR. POZZO N.2 CENTR. TIRO A SEGNO	ACQUEDOTTO	70.000	A7.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0025	HERA S.P.A.	Bologna	INT. PER DI SINQUINAMENTO DEL T. RAVONE	FOGNATURA	2.530.000	D4.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Intervento spostato fuori programmazione
2014BOHA0026	HERA S.P.A.	Bologna	INT. PER DI SINQUINAMENTO DEL T. APOSA	FOGNATURA	4.410.000	D4.2	157.000	0	0	157.000	1.800.000	0	0	1.800.000	2.211.000	0	0	2.211.000	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro
2014BOHA0027	HERA S.P.A.	Bologna	RIFAC. V. DE GRIFONI	FOGNATURA	83.000	C2.1	15.000	0	0	15.000	70.000	0	0	70.000	0	0	0	0	0	
2014BOHA0028	HERA S.P.A.	Bologna	RINN. RETE V. FRANCHETTI 4	FOGNATURA	38.000	C2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0029	HERA S.P.A.	Bologna	BON. APOSA - TRA V. IRNERIO E V. DELLE M	FOGNATURA	125.000	C2.1	20.000	0	0	20.000	20.000	0	0	20.000	20.000	0	0	20.000	0	
2014BOHA0030	HERA S.P.A.	Bologna	IDAR. REVAMPING SUPERVISIONE DCS	DEPURAZIONE	1.400.000	M1.5	300.000	0	0	300.000	825.000	0	0	825.000	0	0	0	0	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro
2014BOHA0031	HERA S.P.A.	Bologna	IDAR. ADEG. FUNZION. IMP. ELETTRICI MT	DEPURAZIONE	216.000	M3.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0032	HERA S.P.A.	Bologna	IDAR. REVISIONE IMPIANTO INCENERIM FANGHI	DEPURAZIONE	22.800.000	D2.3	20.000	0	0	20.000	80.000	0	0	80.000	900.000	0	0	900.000	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro
2014BOHA0033	HERA S.P.A.	Bologna	IDAR. INSTALLAZIONE TRITURATORE FANGHI	DEPURAZIONE	120.000	M1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0034	HERA S.P.A.	Buzzano	DEP. BAZZANO - RINN. GRIGLIA/SOLL. INIZIALE	DEPURAZIONE	40.000	D2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0035	HERA S.P.A.	Bologna	IDAR. RIPRISTINO IMPER. COPERTI EDIFICI	DEPURAZIONE	40.000	D2.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0036	HERA S.P.A.	Bologna	IDAR. MAN. STRA. ELEVAT. FANGHI DISDRATI	DEPURAZIONE	51.000	D2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0037	HERA S.P.A.	Bologna	IDAR. MAN. STRA. GRIGLIE CURVE L2 LOTTO1	DEPURAZIONE	324.000	D2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0038	HERA S.P.A.	Bologna	IDAR. REAL. POST-COMBUST. COGENERAZIONE	DEPURAZIONE	600.000	M1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	SI PROPONE STRALCIO DELL'ID POICHE' INTERVENTO NON PIU' NECESSARIO
2014BOHA0039	HERA S.P.A.	Borgo Tossignano	NUOVO CHIARI FLOCCULATORE POTABILIZZATORE	ACQUEDOTTO	295.000	P1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	10.000	0	0	10.000	0	Intervento spostato fuori programmazione
2014BOHA0040	HERA S.P.A.	Borgo Tossignano	MAN. CHIARI POTABILIZZATORE B. TOSSIGNANO	ACQUEDOTTO	40.000	P1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0041	HERA S.P.A.	Borgo Tossignano	NUOVI GENERATORI BIOS.POT. B. TOSSIGNANO	ACQUEDOTTO	60.000	P1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0042	HERA S.P.A.	Budrio	BON. V. PARTENGO TRA LA V. EDERA E V. BI	ACQUEDOTTO	55.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0043	HERA S.P.A.	Budrio	COLL. PARALL. SCOLO CORLA V. MAURO	FOGNATURA	580.000	M1.4	383.000	325.000	0	58.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	CONTRIBUTO DI € 325.000 NEL 2017
2014BOHA0044	HERA S.P.A.	Budrio	COLL. PARALL. SCOLO CORLA S. MARGHERITA	FOGNATURA	310.000	D4.2	194.000	0	0	194.000	0	175.000	0	-175.000	0	0	0	0	0	CONTRIBUTO DI € 175.000 NEL 2018
2014BOHA0045	HERA S.P.A.	Budrio	COMPL. SEPAR. RETI FOSSANO LOC. CENTO	FOGNATURA	694.000	D4.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0046	HERA S.P.A.	Calderara	BON. RETE V. PERSICETANA	ACQUEDOTTO	30.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0047	HERA S.P.A.	Calderara	MAN. STR. POZZO 6 SAN VITALE-CALDERARA	ACQUEDOTTO	150.000	A7.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0049	HERA S.P.A.	Calderara	COLL. RETE FOG. COMP. 6-CAPOLUOGO, CALDERARA	FOGNATURA	630.000	D1.1	333.000	80.000	0	253.000	260.000	40.000	0	220.000	0	0	0	0	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro
2014BOHA0050	HERA S.P.A.	Calderara	RIFACIMENTO DEP-CASTEL CAMPEGGI 2072	DEPURAZIONE	597.000	D2.7	413.000	0	0	413.000	75.000	0	0	75.000	0	0	0	0	0	
2014BOHA0051	HERA S.P.A.	Camugnano	BON. CAMUGNANO LOC. MARCONI	ACQUEDOTTO	63.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0052	HERA S.P.A.	Camugnano	BON. DA CIST. MOGNE A CA. GABRIELLI	ACQUEDOTTO	159.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0053	HERA S.P.A.	Camugnano	POT. CAMUGNANO CAPOLUOGO - GUMIERA	ACQUEDOTTO	816.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0054	HERA S.P.A.	Camugnano	RINN. RETE HDV V. ZANCHECCHI I STRALCIO	ACQUEDOTTO	260.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0055	HERA S.P.A.	Casalcochio	SPOST. RETE-AMPLAREA SERVIZIO CANTAGALLO	ACQUEDOTTO	114.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0057	HERA S.P.A.	Casaffumane	RIFAC. COND. ADDUZZ. CASONI ROMAGNA-ASSE3	ACQUEDOTTO	62.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO

NUOVO ID INTERVENTO	SOGGETTO INVESTITORE	COMUNE	Descrizione	Tipo	Stima Importo progettuale	Criticità AEEGSI (sigla)	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2017	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2017	INVESTIMENTI DI TERZI 2017	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2017	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2018	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2018	INVESTIMENTI DI TERZI 2018	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2018	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2019	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2019	INVESTIMENTI DI TERZI 2019	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2019	NOTE ISTRUTTORIA PER REVISIONE	NOTE AGGIORNATE SU PIANO OPERATIVO INTERVENTI APPROVATO
2014BOHA0058	HERA S.P.A	Casalfumane	COSTR.NUOVO SERBA RETE IDRICA BORGO TOSS	ACQUEDOTTO	855.000	B8.1	0	0	0	0	0	0	0	0	10.000	0	0	10.000	Intervento spostato fuori programmazione	
2014BOHA0059	HERA S.P.A	Castel d'Alano	BON. RETE S. CRISTOFORO - POWOLO	ACQUEDOTTO	80.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0060	HERA S.P.A	Castel del Rio	BON. RETE P.ZA REPUBBLICA - CASTEL RIO	ACQUEDOTTO	115.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0061	HERA S.P.A	Castel del Rio	INTER.OPERE MURARIE CASTEL RIO-ASSE3	ACQUEDOTTO	140.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0062	HERA S.P.A	Castel del Rio	SISTE.ACCESSE DEPURATORE CASTEL RIO	DEPURAZIONE	25.000	D2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0063	HERA S.P.A	Castel di Casio	RIFAC.IMP.ELETTRICI CENTRALE SUIVIANA	ACQUEDOTTO	216.000	M1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0064	HERA S.P.A	Castel di Casio	BON. DAL SERB. SERBAGLIO AL SERB. CASOLA	ACQUEDOTTO	99.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0065	HERA S.P.A	Castel di Casio	BON. RETE V. FALDO	ACQUEDOTTO	60.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0066	HERA S.P.A	Castel di Casio	RIFACIMENTO FOGNATURA VIA SPERANZA	FOGNATURA	25.000	C2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0068	HERA S.P.A	Castel San Pietro	SOSTI.MACCHINA OZONO POTAB.BELFIORE	ACQUEDOTTO	45.000	P1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0069	HERA S.P.A	Castel San Pietro	RECUPERO AREA SERB. PENSILE C.S.PIETRO	ACQUEDOTTO	118.000	B1.2	72.459	0	0	72.459	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0070	HERA S.P.A	Castel San Pietro	NUOVO POZZO AL POTABILIZZATORE POGGID	ACQUEDOTTO	335.000	A4.2	35.000	0	0	35.000	0	0	0	0	0	0	0	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro	
2014BOHA0071	HERA S.P.A	Castel San Pietro	RINN. E POTEN. RETE O GRANDE-VARIGNANA	ACQUEDOTTO	204.000	B7.1	180.000	0	0	180.000	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0072	HERA S.P.A	Castel San Pietro	NUOVO COLLE FOGNARIO V.S. GIORGIO LOC.OS	FOGNATURA	100.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0073	HERA S.P.A	Castel San Pietro	POTENZIAMENTO RETE FOGNA OSTERIA GRANDE	FOGNATURA	294.000	C3.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0074	HERA S.P.A	Castel San Pietro	ADEG. SOLLEV. E GRIGL. DEP. CASTEL S.PIETRO	DEPURAZIONE	560.000	D2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0075	CON.AMI	Castel San Pietro	ADEGUAMENTO SISTEMA DI TRATTAMENTO IN LOCO A MOLINO NUOVO	DEPURAZIONE	292.000	D2.7	228.000	0	228.000	0	10.000	0	10.000	0	0	0	0	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro	TO RINOMINATO IN RELAZIONE ALLA NUOVA SOLUZIONE PROGETTUALE CONVENIUTA CON L'AMMINISTRAZIONE COMUNALE E ATERSER, CHE ALLA LUCE DELL'AVVENUTE MODIFICHE NORMATIVA PRIVILEGIA IL TRATTAMENTO IN LOCO IN UNA LOGICA DI COSTI BENEFICI. Finanziamento CON.AMI. comprensivo delle economie derivanti dalla diversa soluzione progettuale.
2014BOHA0076	HERA S.P.A	Castello d'Argile	RINN. RETE - V. PROV. SUD CASTELLO D'ARGILE	ACQUEDOTTO	62.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0077	HERA S.P.A	Castello d'Argile	RIFAC. COLLET. FOG. V. MATTEI	FOGNATURA	700.000	C3.1	106.000	0	0	106.000	344.000	0	0	344.000	0	0	0	0		INSERITA VASCA DI LAMI NAZIONE ALL'INTERNO DELLA SCELTA PROGETTUALE
2014BOHA0078	HERA S.P.A	Castello d'Argile	COLLEG. FRAZIONE S. BERNARDINO ALLA RETE	FOGNATURA	200.000	C1.1	35.000	0	0	35.000	155.000	80.000	0	75.000	0	0	0	0		CONTRIBUTO DI € 80.000 NEL 2018
2014BOHA0079	HERA S.P.A	Castelmaggiore	DISTRIBUZIONE RETI CASTELMAGGIORE-CORTICELLA	ACQUEDOTTO	570.000	B4.1	60.000	0	0	60.000	50.000	0	0	50.000	205.000	0	0	205.000	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro	
2014BOHA0080	HERA S.P.A	Castelmaggiore	RIN. RETE V. ROSELLI C. MAGGIORE II STRA.	ACQUEDOTTO	37.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0081	HERA S.P.A	Castelmaggiore	RINN. RETE V. BUZZI C. MAGGIORE	ACQUEDOTTO	70.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0082	HERA S.P.A	Castelmaggiore	RINN. RETE V. MARABINI C. MAGGIORE	ACQUEDOTTO	31.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0088	HERA S.P.A	Castenaso	ADEG. SCARICHI VIA MARCONI	FOGNATURA	685.000	D4.2	250.000	0	0	250.000	300.000	0	0	300.000	0	0	0	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro	CONTRIBUTO DI € 999.000 NEL 2017
2014BOHA0086	HERA S.P.A	Castiglione dei Pepoli	INT. TUBAZ. VOLANTE V. TOSCANA	ACQUEDOTTO	38.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0087	HERA S.P.A	Castiglione dei Pepoli	BON. RETE ACO. CREDI-C. PEPOLI	ACQUEDOTTO	93.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0088	HERA S.P.A	Castiglione dei Pepoli	POT. DEP. S. GIACOMO E COLLI QUAMI (AUT. J.)	DEPURAZIONE	373.000	D1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Intervento spostato fuori programmazione	
2014BOHA0089	HERA S.P.A	Castiglione dei Pepoli	POT. DEP. CREDI E COL. LIQUAMI (AUT. J.)	DEPURAZIONE	280.000	D1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		CONTRIBUTO DI € 179.000 NEL 2016
2014BOHA0090	HERA S.P.A	Dozza	ACQUISTO AREA TUTELA POZZO B. MORANDI	ACQUEDOTTO	20.000	A10.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		SI PROPONE STRALCIO DELL'ID. POICHE' SUPERATO DAL PROGETTO DI REALIZZAZIONE DEL POTABILIZZATORE DI BUBANO (ID 2014RAHA0100, 2014RAHA0101 E 2015BOHA0073)
2014BOHA0091	HERA S.P.A	Dozza	ACQUISTO AREA TUTELA POZZO 2 MARCONI	ACQUEDOTTO	20.000	A10.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		SI PROPONE STRALCIO DELL'ID. POICHE' SUPERATO DAL PROGETTO DI REALIZZAZIONE DEL POTABILIZZATORE DI BUBANO (ID 2014RAHA0100, 2014RAHA0101 E 2015BOHA0073)
2014BOHA0092	HERA S.P.A	Firenzuola	NUOVO SERB. IL "CHIUSO"-FIRENZUOLA	ACQUEDOTTO	153.000	B1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Intervento spostato fuori programmazione	
2014BOHA0093	HERA S.P.A	Firenzuola	ADEG. ACQUEDOTTO CASE BADINI	ACQUEDOTTO	173.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0094	HERA S.P.A	Firenzuola	RIFAC. MESSA SIC. SERB. COVIGLIAIO 2	ACQUEDOTTO	5.000	B1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0095	CON.AMI	Firenzuola	REALIZZAZIONE DEPURATORE DI CORNACCHIAIA	DEPURAZIONE	314.809	D1.1	223.000	0	223.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0096	HERA S.P.A	Fontanelice	NUOVO SERBATOIO IDRICO DI FORNIONE	ACQUEDOTTO	50.000	M1.3	0	0	0	0	50.000	0	0	50.000	0	0	0	0		
2014BOHA0097	HERA S.P.A	Fontanelice	PROTEZIONE PARAMASSI SOLL. FONTANELICE	FOGNATURA	51.000	C2.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0098	HERA S.P.A	Gaggio Montano	MAN. STR. IMP. DI SOLL. BATTUTA	ACQUEDOTTO	15.000	B1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0099	HERA S.P.A	Gaggio Montano	INT. TUBAZ. VOLANTE LOC. SARDINE	FOGNATURA	123.000	C2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0100	HERA S.P.A	Gaggio Montano	DISMISSIONE IMP. DI DEP. CAPOL. E CONVOG.	FOGNATURA	665.000	M1.5	0	0	0	0	15.000	0	0	15.000	100.000	0	0	100.000		
2014BOHA0101	HERA S.P.A	Gaggio Montano	BON. TRATTO DI RETE V. RONCHIOSO	FOGNATURA	5.000	C2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0102	HERA S.P.A	Galliera	BON. V. CORONELLA	ACQUEDOTTO	90.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0103	HERA S.P.A	Galliera	NUOVO COLLET. DA GALLIERA CAPOL. AL DEP.	FOGNATURA	1.075.000	D1.5	584.000	649.000	0	45.000	10.000	0	0	10.000	0	0	0	0		CONTRIBUTO DI € 649.000 NEL 2017
2014BOHA0104	HERA S.P.A	Galliera	COLL. SCARICHI S6-D4 AL DEP. S. VENANZIO	FOGNATURA	441.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		CONTRIBUTO DI € 36.000 NEL 2016
2014BOHA0105	HERA S.P.A	Galliera	RIPR. SCOLM. DI PIENA V. S. VENANZIO	FOGNATURA	78.000	C4.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0106	HERA S.P.A	Galliera	ADEG. DEP. S. VENANZIO GALLIERA	DEPURAZIONE	1.072.000	D1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0107	HERA S.P.A	Granarolo	ADEG. DEP. GRANAROLO CAPOL.	DEPURAZIONE	1.336.000	D1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0108	HERA S.P.A	Grizzana	BON. V. CASELLO LOC. GRIZZANA MORANDI	ACQUEDOTTO	20.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0109	HERA S.P.A	Grizzana	MAN. STR. IMP. DI SOLL. MONTE ACUTO RAGAZZA	ACQUEDOTTO	127.000	B1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0110	HERA S.P.A	Grizzana	COLLET. LOC. COLLINA DI SAVIGNANO	FOGNATURA	105.000	D1.5	10.000	0	0	10.000	95.000	0	0	95.000	0	0	0	0		

NUOVO ID INTERVENTO	SOGETTO INVESTITORE	COMUNE	Descrizione	Tipo	Stima Importo progettuale	Criticità AEEGSI (sigla)	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2017	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2017	INVESTIMENTI DI TERZI 2017	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2017	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2018	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2018	INVESTIMENTI DI TERZI 2018	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2018	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2019	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2019	INVESTIMENTI DI TERZI 2019	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2019	NOTE ISTRUTTORIA PER REVISIONE	NOTE AGGIORNATE SU PIANO OPERATIVO INTERVENTI APPROVATO
2014BOHA0111	HERA S.P.A	Grizzana	DEP. E COLLET. CAPOL. (AUT. J)	DEPURAZIONE	1.425.000	D1.5	760.000	0	0	760.000	504.000	328.000	0	176.000	0	0	0	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro. RIPROGRAMMATO PER DGR. 201/2016	RIDEFINITO IMPORTO SULLA BASE DELLE SIGNIFICATIVE OPERE DI SOSTEGNO DEL TERRENO RESESI NECESSARIE ALLA LUCE DEGLI ESITI DELLE INDAGINI GEOLOGICHE. IL CONTRIBUTO È COSÌ COSTITUITO : CIRCA 328'000 € RELATIVO AD UN CONTRIBUTO INIZIALMENTE PREVISTO SU QUESTA OPERA E CIRCA 191'000 € RELATIVI AI CONTRIBUTI RESIDUI SU ALTRI LAVORI VARI "AUTOSTRADE" NEL COMUNE DI GRIZZANA. QUEST'ULTIMA PARTE DI CONTRIBUTO RISULTA SUBORDINATA AD UN AVVALLO SIA DA PARTE DI AUTOSTRADE S.p.A CHE DAL COMUNE DI GRIZZANA MORANDI.
2014BOHA0112	COMUNE DI GRIZZANA MORANDI	Grizzana	EST. RETE ACCIA LOC.TUDIANO-CAVEGGIETTI	ACQUEDOTTO	153.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0113	HERA S.P.A	Imola	INST.FILTRI SABBIA-CARB. LINEA INDUST.	ACQUEDOTTO	121.000	P1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0114	HERA S.P.A	Imola	SOST. POMPE RILANCI O RONCAGLIE	ACQUEDOTTO	590.000	B1.3	20.000	0	0	20.000	224.000	0	0	224.000	345.000	0	0	345.000	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro
2014BOHA0115	HERA S.P.A	Imola	BON. RETE V. S.VITALE - IMOLA	ACQUEDOTTO	41.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0116	HERA S.P.A	Imola	RINN. RETE VIA CODRIGNANO - IMOLA	ACQUEDOTTO	40.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0117	HERA S.P.A	Imola	RINN.RETE AC - VIA DEL SIGNORE IMOLA	ACQUEDOTTO	47.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0118	HERA S.P.A	Imola	RINN. RETE H2O V.UMIDO - IMOLA	ACQUEDOTTO	100.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0120	HERA S.P.A	Imola	COLLEGAMENTO SELVA RETE FOGNARIA IMOLA	FOGNATURA	400.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	SI PROPONE STRALCIO DELL'ID. PER CAMBIO SOGGETTO FINANZIATORE E SOSTITUITO DALL'ID 2015BOHA0040
2014BOHA0121	HERA S.P.A	Imola	RINN.IDROVORA SOTTOPASSO FS V.SELICE	FOGNATURA	31.000	C2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0122	HERA S.P.A	Imola	ADEG. RETE FOGNARIA V. MOLINO ROSSO	FOGNATURA	300.000	M1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0123	HERA S.P.A	Imola	ADEG.SOLL. SEDIMENTATORE DEP.GAMBELLARA	DEPURAZIONE	78.000	D2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0124	HERA S.P.A	Imola	VERIFICA ADEG IMP.EE DIRI ATOS	DEPURAZIONE	498.000	M3.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0125	HERA S.P.A	Imola	ADEG. DEPURATORE SANTERNO - TRATT. AZOTO	DEPURAZIONE	2.995.000	D2.1	131.000	0	0	131.000	837.000	0	0	837.000	1.259.000	0	0	1.259.000	0	0
2014BOHA0126	HERA S.P.A	Imola	DEP.SANTERNO - ADEGIAMENTO ZONA FANGHI	DEPURAZIONE	272.000	D2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0127	CON AMI	Imola	SOST. E RETE ACQ. MONTECATONE	ACQUEDOTTO	236.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0128	HERA S.P.A	Lizzano in Belvedere	COLLEG. FOSSA IMHOFF LIZZANO LOC. FONTAN	FOGNATURA	537.000	D1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0129	HERA S.P.A	Lizzano in Belvedere	BON. V. ARE FRAZ. VIDICIATICO	FOGNATURA	28.000	C2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0130	HERA S.P.A	Lizzano in Belvedere	POT. DEP. LIZZANO	DEPURAZIONE	1.068.000	D2.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	CONTRIBUTO DI € 67.000 NEL 2016
2014BOHA0131	HERA S.P.A	Loliano	INT. TUB.VOLANTE ACQ.V.LAVORO-LOLIANO	ACQUEDOTTO	215.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0132	HERA S.P.A	Loliano	INT.TUBAZ.VOLANTE FOG.V.LAVORO-LOLIANO	FOGNATURA	200.000	C2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0133	HERA S.P.A	Loliano	COLLET. SCARICO SABBIONI A DEP.(2°STR)	DEPURAZIONE	414.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro. RIPROGRAMMATO PER DGR. 201/2016
2014BOHA0134	HERA S.P.A	Loliano	DEP.SABBIONI EST-SUD CA BEL.MINGHINO	DEPURAZIONE	968.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0135	HERA S.P.A	Malalbergo	BONIF. CONDOTTA VIA CASTELLINA-ALTEDO	ACQUEDOTTO	80.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0136	HERA S.P.A	Malalbergo	COLLETT. VARIANTE VIA CASTELLINA-ALTEDO	FOGNATURA	519.000	D2.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0137	HERA S.P.A	Malalbergo	REALIZ. COLLETTORE PEGOLA - ALTEDO	FOGNATURA	435.000	D2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0138	HERA S.P.A	Malalbergo	COLL.ZONA ARTIG. MALALBERGO AL DEP	FOGNATURA	451.000	D1.1	143.000	0	0	143.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0139	HERA S.P.A	Malalbergo	COLLET. V.BENTINI DISM.SOLL. C.SPORTIVO	FOGNATURA	350.000	C2.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0140	HERA S.P.A	Malalbergo	ADEG. DEP. MALALBERGO CAPOL.	DEPURAZIONE	1.190.000	D2.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0141	HERA S.P.A	Marzabotto	BON.ATTR.RENO LOC.BARLEDA-ANTICIPAZIONE	ACQUEDOTTO	75.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0142	HERA S.P.A	Marzabotto	EST. RETE LOC. CERPIANE - CA DI GERMINO	ACQUEDOTTO	140.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0143	HERA S.P.A	Marzabotto	EST. RETE LOC. VAGLIE - FONTANE - ASSE3	ACQUEDOTTO	190.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0144	HERA S.P.A	Marzabotto	RINN. RETE V.GARDELLETTA MARZABOTTO	ACQUEDOTTO	155.000	B1.4	105.000	0	0	105.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0145	HERA S.P.A	Marzabotto	EST. RETE FOG.LOC. LA QUERCIA MARZABOTTO	FOGNATURA	220.000	C1.1	50.000	0	0	50.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0146	HERA S.P.A	Marzabotto	SPERTICANO (AUT. S)	FOGNATURA	401.000	C1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0147	HERA S.P.A	Marzabotto	COLLET. FOGNATURA LOC. ALLOCCO	FOGNATURA	173.000	M1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Intervento spostato fuori programmazione
2014BOHA0148	HERA S.P.A	Marzabotto	COLLETTORE GARDELLETTA ALTA	FOGNATURA	153.000	C1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0149	HERA S.P.A	Marzabotto	AMPL. E FINISSAGGIO DEP.LOC.LAMA DI RENO	DEPURAZIONE	620.000	D1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0150	HERA S.P.A	Medicina	RIFACIMENTO RETE AC.V.GIAZZALOCA ASSE3	ACQUEDOTTO	34.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0151	HERA S.P.A	Medicina	ADEG.FOG/DEP.PORTONOVOS-ANTONIO-RETE	FOGNATURA	670.000	D1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	SI PROPONE STRALCIO DELL'ID. PER CAMBIO SOGGETTO FINANZIATORE. INSERITO NUOVO INTERVENTO
2014BOHA0152	HERA S.P.A	Medicina	ADEG. SCARICHI V.LAVORO E V.ALBERGA	FOGNATURA	405.000	D1.1	72.000	0	0	72.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0153	HERA S.P.A	Medicina	COLL.FOGNARIO ZONA INDUST. FOSSATONE	FOGNATURA	216.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0154	HERA S.P.A	Medicina	ADEG.FOG/DEP.PORTONOVOS E S.ANTONIO - IMP	DEPURAZIONE	600.000	D1.5	390.000	0	0	390.000	0	273.000	0	-273.000	0	0	0	0	0	CONTRIBUTO DI € 273.000 NEL 2018
2014BOHA0155	CON AMI	Medicina	COLLETTORE ZP FOSSATONE - LOTTO 2	FOGNATURA	195.000	D1.1	153.000	0	153.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0157	HERA S.P.A	Molinella	SIST.COLLETTORI FOG. MIRAVALLE MOLINELLA	FOGNATURA	404.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0158	HERA S.P.A	Molinella	AMPL. DEP. MOLINELLA CAPOL.	DEPURAZIONE	1.822.000	D2.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	CONTRIBUTO DI € 90.000 NEL 2016
2014BOHA0159	HERA S.P.A	Monghidoro	INT. TUBAZ. VOLANTE LOC. CA ROSSETTI	ACQUEDOTTO	100.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0160	HERA S.P.A	Monghidoro	BON. TUBAZ. VOLANTE LOC. STORPIOLO	ACQUEDOTTO	85.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014BOHA0161	HERA S.P.A	Monghidoro	EST. LOC. CA BELLARIA-ASSE3	ACQUEDOTTO	176.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0162	HERA S.P.A	Monghidoro	RETE ACQ. LOC. CA DEL BARBA-ASSE3	ACQUEDOTTO	125.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0163	HERA S.P.A	Monghidoro	DEP. BRUSCOLI ADEG. TECNICI FUNZION.	DEPURAZIONE	1.505.000	D2.1	30.000	0	0	30.000	220.000	0	0	220.000	500.000	0	0	500.000	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro. Si propone di rinominare l'ID in "INTERVENTI SUL SISTEMA FOGNARIO DEPURATIVO IN LOCALITA' BRUSCOLI E MONGHIDORO CAPOLUOGO"
2014BOHA0164	HERA S.P.A	Monte San Pietro	POTENZ. RETE V. S. CHERLO-ASSE3	ACQUEDOTTO	98.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0165	HERA S.P.A	Monte San Pietro	ADEG.NOR.CAB.ELET.MT.CENTR.S.MARTINO	ACQUEDOTTO	21.000	M3.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO

NUOVO ID INTERVENTO	SOGETTO INVESTITORE	COMUNE	Descrizione	Tipo	Stima Importo progettuale	Criticità AEEGSI (sigla)	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2017	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2017	INVESTIMENTI DI TERZI 2017	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2017	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2018	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2018	INVESTIMENTI DI TERZI 2018	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2018	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2019	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2019	INVESTIMENTI DI TERZI 2019	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2019	NOTE ISTRUTTORIA PER REVISIONE	NOTE AGGIORNATE SU PIANO OPERATIVO INTERVENTI APPROVATO
2014BOHA0166	HERA S.P.A.	Monte San Pietro	BON. V. BORGOTTO-ASSE3	ACQUEDOTTO	135.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0167	HERA S.P.A.	Monte San Pietro	BON.RETE H2O V.LAVINO 406 MONTE S.PIETRO	ACQUEDOTTO	42.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0168	HERA S.P.A.	Monte San Pietro	BON.VIA GAVIGNANO_MONTE SAN PIETRO	ACQUEDOTTO	80.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0169	HERA S.P.A.	Monte San Pietro	SOLLEV. E CONDOTTA MONTE SEVERO VAGLIE	ACQUEDOTTO	667.000	A1.1	256.000			256.000	0			0					Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro	
2014BOHA0170	HERA S.P.A.	Monte San Pietro	RINN.RETE VIA PREDOSA VIA S. D'ACQUISTO	ACQUEDOTTO	23.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0171	HERA S.P.A.	Monte San Pietro	COLLET. FOG. LOC. S.LORENZO IN COLLINA	FOGNATURA	600.000	C1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		CONTRIBUTO DI € 41.000 NEL 2016
2014BOHA0172	HERA S.P.A.	Monte San Pietro	NUOVO COLLETTORE ABBAZIA - BADIA	FOGNATURA	96.000	M1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0173	HERA S.P.A.	Zola Predosa	COLLET. PONTE RIVABELLA	FOGNATURA	220.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0174	HERA S.P.A.	Monterenzio	EST. LOC. MONTERENZIO ALTA (1° STRALCIO)	ACQUEDOTTO	354.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		CONTRIBUTO DI € 231.000 NEL 2016
2014BOHA0175	HERA S.P.A.	Monterenzio	BON.VIA CASTELLETTI CIV.9999_MONTERENZIO	ACQUEDOTTO	33.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0176	HERA S.P.A.	Monterenzio	BON.VIA COLLINAMALPASSO_MONTERENZIO	ACQUEDOTTO	45.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0177	HERA S.P.A.	Monterenzio	BON.VIA CASTELLETTI CIV. 5_MONTERENZIO	ACQUEDOTTO	29.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0178	HERA S.P.A.	Monterenzio	BON.ATTRAVERS.FOGNA.IDICE.LOC.CA.BAZZONE	FOGNATURA	55.000	C2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0179	HERA S.P.A.	Monterenzio	COLL. LOC. S.CHIERICO A RETE DI OZZANO E	FOGNATURA	230.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0180	HERA S.P.A.	Monterenzio	AMPL. DEP. LOC. SAVAZZA	DEPURAZIONE	704.000	M1.5	0	0	0	0	8.000	0	0	8.000	273.000	0	0	273.000		
2014BOHA0181	HERA S.P.A.	Monterenzio	SOST. GRIGLIA IMP. DI SAVAZZA	DEPURAZIONE	10.000	D2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0182	HERA S.P.A.	Monterenzio	FOSSA IMHOFF VILLA DI CASSANO	DEPURAZIONE	220.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		CONTRIBUTO DI € 27.000 NEL 2017. GLI SVILUPPI DELLA SOLUZIONE TECNICA SARANNO LEGATI SIA ALL'EVOLUZIONE DEI LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL VERSANTE DA PARTE DEL CONSORZIO DELLA BONIFICA RENANA, SIA AGLI SVILUPPI PROGETTUALI CONSEGUENTI ALLE VERIFICHE/RIEVALI GIÀ AVVIATI DI CONCERTO CON L'AMMINISTRAZIONE COMUNALE E ATERSR, COERENTEMENTE CON LE PRIORITÀ DEFINITE DALLA DGR 2017/2016.
2014BOHA0183	HERA S.P.A.	Monzano	BON.VIA MONTEADONE - CA DI LA - BRENTO M	ACQUEDOTTO	55.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0184	HERA S.P.A.	Monzano	SPOS.V.VAL DI SETTA ACQ(POLIMMULATORIO)	ACQUEDOTTO	180.000	A10.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0185	HERA S.P.A.	Monzano	RINN.FABBR./STRADA IMP.LEBRANE (OHSAS)	ACQUEDOTTO	200.000	M3.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0186	HERA S.P.A.	Monzano	NUOVO SCOLMATORE DEP. RIO CANAPA	FOGNATURA	120.000	C3.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0188	HERA S.P.A.	Mordano	MAN. STRA.COPERTURA SERB.PENSILE MORDANO	ACQUEDOTTO	24.000	B1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0189	HERA S.P.A.	Mordano	REALI NUOVO TRATTO FOGNA V.AMENDOLA-BUBA	FOGNATURA	22.000	M1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0190	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	MANUT. STRA. IMP.ACQUEDOTTO - BO - ATO5	ACQUEDOTTO	CUMULATIVO	B1.3	940.000	0	0	940.000	1.100.000	0	0	1.100.000	1.270.000	0	0	1.270.000		
2014BOHA0191	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	TELECONTROLLO E AUTOMAZ.IMP.ACQ.-BO-ATO5	ACQUEDOTTO	CUMULATIVO	M1.3	150.000	0	0	150.000	150.000	0	0	150.000	150.000	0	0	150.000		
2014BOHA0192	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RIPRASFALTI RETE IDRICA - BO - ATO5	ACQUEDOTTO	CUMULATIVO	B1.4	250.000	0	0	250.000	250.000	0	0	250.000	250.000	0	0	250.000		
2014BOHA0193	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RINN. RETI/ALL. ACQUA DA PI - BO-ATO 5	ACQUEDOTTO	CUMULATIVO	B1.4	2.750.000	0	0	2.750.000	2.650.000	0	0	2.650.000	2.650.000	0	0	2.650.000		
2014BOHA0194	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	ADEG. SICUREZZA IMP.ACQUEDOTTO-BO-ATO5	ACQUEDOTTO	CUMULATIVO	M3.1	180.000	0	0	180.000	180.000	0	0	180.000	180.000	0	0	180.000	Man straordinario	
2014BOHA0195	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	LAVORI AUTOSTRADE ACQUEDOTTO (AUT. J)	ACQUEDOTTO	CUMULATIVO	B11.1	7.000	0	0	7.000	6.000	0	0	6.000	6.000	0	0	6.000		
2014BOHA0196	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RINN. RETI ACQUA PROGRAMMATO - BO-ATO 5	ACQUEDOTTO	CUMULATIVO	B1.4	2.975.000	0	0	2.975.000	2.875.000	0	0	2.875.000	2.875.000	0	0	2.875.000		
2014BOHA0199	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	MANUT. STRA.IMP. FOGNATURA - BO-ATO 5	FOGNATURA	CUMULATIVO	C2.3	260.000	0	0	260.000	260.000	0	0	260.000	260.000	0	0	260.000		
2014BOHA2000	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RIPRISTINI ASFALTI FOGNATURA - BO-ATO 5	FOGNATURA	CUMULATIVO	C2.1	50.000	0	0	50.000	50.000	0	0	50.000	50.000	0	0	50.000		
2014BOHA2001	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RINN. RETI FOG. PROGRAMMATO-BO-ATO 5	FOGNATURA	CUMULATIVO	C2.1	1.022.000	0	0	1.022.000	900.000	0	0	900.000	900.000	0	0	900.000	Man straordinario	
2014BOHA2002	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	LAVORI AUTOSTRADE FOGNATURA (AUT. J)	FOGNATURA	CUMULATIVO	C8.1	7.000	0	0	7.000	6.000	0	0	6.000	6.000	0	0	6.000		
2014BOHA2003	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	MANUT. STRA. IMP. DEP.- BO - ATO 5	DEPURAZIONE	CUMULATIVO	D2.3	1.390.000	0	0	1.390.000	1.120.000	0	0	1.120.000	1.205.000	0	0	1.205.000	Man straordinario	
2014BOHA2004	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	ADEG. SICUREZZA IMP. DEP. - BO - ATO 5	DEPURAZIONE	CUMULATIVO	M3.1	50.000	0	0	50.000	50.000	0	0	50.000	50.000	0	0	50.000		
2014BOHA2005	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	LAVORI AUTOSTRADE DEPURAZIONE (AUT. J)	DEPURAZIONE	CUMULATIVO	D6.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA2006	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RINN. RETI/ALL. ACQUA DA PI - IM-ATO 5	ACQUEDOTTO	CUMULATIVO	B1.4	450.000	0	0	450.000	450.000	0	0	450.000	450.000	0	0	450.000		
2014BOHA2007	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RIPRASFALTI RETE IDRICA - IM - ATO5	ACQUEDOTTO	CUMULATIVO	B1.4	80.000	0	0	80.000	80.000	0	0	80.000	80.000	0	0	80.000		
2014BOHA2008	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	ADEG. SICUREZZA IMP.ACQUEDOTTO-IM-ATO5	ACQUEDOTTO	CUMULATIVO	M3.1	120.000	0	0	120.000	120.000	0	0	120.000	120.000	0	0	120.000	Man straordinario	
2014BOHA2009	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RINN. RETI ACQUA PROGRAMMATO - IM-ATO 5	ACQUEDOTTO	CUMULATIVO	B1.4	800.000	0	0	800.000	800.000	0	0	800.000	800.000	0	0	800.000		
2014BOHA2010	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	MANUT. STRA. IMP. ACQUEDOTTO - IM - ATO5	ACQUEDOTTO	CUMULATIVO	B1.3	260.000	0	0	260.000	300.000	0	0	300.000	300.000	0	0	300.000		
2014BOHA2011	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RINN. RETI FOG. PROGRAMMATO-IM-ATO 5	FOGNATURA	CUMULATIVO	C2.1	100.000	0	0	100.000	100.000	0	0	100.000	100.000	0	0	100.000	Man straordinario	
2014BOHA2012	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RIPRISTINI ASFALTI FOGNATURA - IM-ATO 5	FOGNATURA	CUMULATIVO	C2.1	20.000	0	0	20.000	20.000	0	0	20.000	20.000	0	0	20.000		
2014BOHA2013	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	MANUT. STRA.IMP.FOGNATURA - IM-ATO 5	FOGNATURA	CUMULATIVO	C2.3	60.000	0	0	60.000	60.000	0	0	60.000	60.000	0	0	60.000		
2014BOHA2014	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	MANUT. STRA. IMP. DEP. - IM - ATO 5	DEPURAZIONE	CUMULATIVO	D2.3	286.000	0	0	286.000	265.000	0	0	265.000	265.000	0	0	265.000	Man straordinario	
2014BOHA2015	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	ADEG. SICUREZZA IMP. DEP. - IM - ATO 5	DEPURAZIONE	CUMULATIVO	M3.1	70.000	0	0	70.000	50.000	0	0	50.000	50.000	0	0	50.000		
2014BOHA2016	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	ADEG. IMP. ELET. SERB.MONTAGNA (OHSAS)	ACQUEDOTTO	135.000	M3.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA2017	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RINN. RETE H2O V.ROMA MOLINO DEL PALLONE	ACQUEDOTTO	79.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA2018	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	NUOVO POZZO IMPIANTO S.VITALE	ACQUEDOTTO	328.000	A7.2	156.000	0	0	156.000	250.000	0	0	250.000	0	0	0	0		
2014BOHA2019	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	NUOVA ADDZ. CASTIGLIONE.RINCOBILACCIO	ACQUEDOTTO	964.000	A1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA2020	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	POTEN. RETE BUORIO CAPOLUOGO (1° STR.)	ACQUEDOTTO	870.000	M1.3	925.000	0	0	925.000	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA2021	HERA S.P.A.	Bologna	REVIAMPING IMP. DISINF. CENTRALE FOSSOLO	ACQUEDOTTO	60.000	A7.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA2022	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	MAN. STR. POZZO 11 CENTRALE BORGIO	ACQUEDOTTO	216.000	A7.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA2023	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	MAN. STR. EDIFICI CENTR. TIRO A SEGNO.	ACQUEDOTTO	60.000	A7.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO

NUOVO ID INTERVENTO	SOGGETTO INTERVENTO	COMUNE	Descrizione	Tipo	Stima Importo progettuali	Criticità AEEGSI (sigla)	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2017	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2017	INVESTIMENTI DI TERZI 2017	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2017	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2018	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2018	INVESTIMENTI DI TERZI 2018	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2018	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2019	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2019	INVESTIMENTI DI TERZI 2019	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2019	NOTE ISTRUTTORIA PER REVISIONE	NOTE AGGIORNATE SU PIANO OPERATIVO INTERVENTI APPROVATO		
2014BOHA0224	HERA S.P.A	Opere Pluricomunali	RECUPERO FUNZIONI. POZZO 10 CENTRI TIRO	ACQUEDOTTO	40.000	A7.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO		
2014BOHA0225	HERA S.P.A	San Lazzaro di Savena	INTERV EDILI- ELETTROMECC. SERB. S. LAZZARO	ACQUEDOTTO	408.000	B1.3	200.000	0	0	200.000	130.000	0	0	130.000	0	0	0	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro			
2014BOHA0226	HERA S.P.A	Opere Pluricomunali	MONITORAGGIO SORIG. APPENNINO - II LOTTO	ACQUEDOTTO	50.000	M1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO		
2014BOHA0227	HERA S.P.A	Sasso Marconi	SOST. GR. CONTINUITA' POT. VAL. DI SETTA	ACQUEDOTTO	30.000	P1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
2014BOHA0228	HERA S.P.A	Opere Pluricomunali	COLLEG. CASAL-CRESP. DN 600 (II STRALCIO)	ACQUEDOTTO	1.785.000	A4.2	25.000	0	0	25.000	597.000	0	0	597.000	1.311.446	862.000	0	449.646		CONTRIBUTO € 862.000 NEL 2019		
2014BOHA0229	HERA S.P.A	Opere Pluricomunali	COLLEG. CASALECCHIO-CRESPELLANO(II STR)	ACQUEDOTTO	1.078.000	A4.2	25.000	0	0	25.000	349.000	0	0	349.000	625.934	762.000	0	-136.066		CONTRIBUTO DI € 762.000 NEL 2019		
2014BOHA0230	HERA S.P.A	Sasso Marconi	INTERVENTI EDILI CENTRALE VALDISSETTA	ACQUEDOTTO	77.000	P1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO		
2014BOHA0231	HERA S.P.A	Sasso Marconi	POT. IMP. DISTRUZIONE OZONO VAL DI SETTA	ACQUEDOTTO	295.000	P1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO		
2014BOHA0232	HERA S.P.A	Sasso Marconi	MAN. STR. CAB. ELE. MT/RT2 CENTR. VAL SETTA	ACQUEDOTTO	10.000	A7.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO		
2014BOHA0233	HERA S.P.A	Opere Pluricomunali	RAZIONALIZ. SIST. MONITOR. FONTI IDR. MINORI	ACQUEDOTTO	34.000	M1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO		
2014BOHA0234	HERA S.P.A	Sasso Marconi	RIGUALIF. SIST. PROD. POTABIL. VAL. DI SETTA	ACQUEDOTTO	30.000	P1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO		
2014BOHA0235	HERA S.P.A	Sasso Marconi	MAN. STR. ROTOSTACCI TRAT. 1-2 VAL. DI SETTA	ACQUEDOTTO	41.000	P1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO		
2014BOHA0236	HERA S.P.A	Opere Pluricomunali	ADEG. SERBATOI DI RETE AREE MONTAGNA-BO	ACQUEDOTTO	1.460.000	M3.1	160.000	0	0	160.000	160.000	0	0	160.000	160.000	0	0	0	160.000	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro		
2014BOHA0237	HERA S.P.A	Argelato	RECUP. AREE SERB. PENSI LI DI SM. BO-IM ATOS	ACQUEDOTTO	2.200.000	B1.2	366.000	0	0	366.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro		
2014BOHA0238	HERA S.P.A	Opere Pluricomunali	TELELETTURA CONT. GRANDI CALIBRI BO ATO 5	ACQUEDOTTO	930.000	M5.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2014BOHA0239	HERA S.P.A	Opere Pluricomunali	OKSAS-MAN. STRAORD. SICUREZZA SOLL. FOGNARI	FOGNATURA	129.000	M3.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0240	HERA S.P.A	Opere Pluricomunali	RILIEVO RETI FOGNARIE BO-ATOS	FOGNATURA	1.155.000	K1.1	50.000	0	0	50.000	50.000	0	0	50.000	50.000	0	0	50.000	50.000	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro		
2014BOHA0242	HERA S.P.A	Castel di Casole	ADEG. DEP. C. CASIO - LOC. PRATI II STR	DEPURAZIONE	4.949.000	D1.4	0	0	0	0	52.000	0	0	52.000	470.000	0	0	470.000	0			
2014BOHA0243	HERA S.P.A	Bologna	IDAR. COSTRUZ. VASCA DI EMERGENZA	DEPURAZIONE	10.200.000	D4.2	90.000	0	0	90.000	300.000	0	0	300.000	100.000	0	0	100.000	100.000	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro		
2014BOHA0244	HERA S.P.A	Bologna	IDAR. BON. ED. ADEG. DI GES.	DEPURAZIONE	5.852.000	D2.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0245	HERA S.P.A	Bologna	IDAR. INST. CENTRI FUGA IN SOST. FILTROPR.	DEPURAZIONE	800.000	D2.7	600.000	0	0	600.000	130.000	0	0	130.000	0	0	0	0	0	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro	
2014BOHA0246	HERA S.P.A	Bologna	IDAR. SOST. IMP. DI PRODUZIONE OSSIGENO	DEPURAZIONE	7.500.000	D2.3	937.000	0	0	937.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0247	HERA S.P.A	Opere Pluricomunali	IDAR. RIFAC. RETE ANTINCENDIO	DEPURAZIONE	125.000	D2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0248	HERA S.P.A	Bologna	IDAR. RINN. COMPR. CREPILLE E SKIDER PSA	DEPURAZIONE	485.000	D2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0249	HERA S.P.A	Bologna	IDAR. MAN. STRA. BIOFILTRI	DEPURAZIONE	368.000	D2.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0250	HERA S.P.A	Bologna	IDAR. MAN. STR. CAB. EE. MT	DEPURAZIONE	99.000	D2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0251	HERA S.P.A	Bologna	IDAR. MAN. STR. SISTEMA DI SUPERVISIONE	DEPURAZIONE	58.000	D2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0252	HERA S.P.A	Bologna	IDAR. SOST. SIST. EVAG. FANGO FILTROPIRESSA	DEPURAZIONE	180.000	D2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0253	HERA S.P.A	Bologna	IDAR. MANUTENZ. STRAORDINARIA COGEN.	DEPURAZIONE	647.000	D2.3	40.000	0	0	40.000	80.000	0	0	80.000	40.000	0	0	40.000	40.000	40.000	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro	
2014BOHA0254	HERA S.P.A	Bologna	IDAR. BONIFICA IMPIANTO DEFOSFATAZIONE	DEPURAZIONE	446.000	D2.3	300.000	0	0	300.000	64.000	0	0	64.000	0	0	0	0	0	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro	
2014BOHA0255	HERA S.P.A	Opere Pluricomunali	RIF. SIST. AERAZIONE DEP. BUDRIO-CALDERARA	DEPURAZIONE	112.000	D2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0256	HERA S.P.A	Opere Pluricomunali	TELELETTURA CONT. GRANDI CALIBRI IF ATO 5	ACQUEDOTTO	103.000	M5.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0257	HERA S.P.A	Castel San Pietro	ADEG. SCOLMATORI OSTERIA GRANDE	FOGNATURA	28.772	C4.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0259	HERA S.P.A	Opere Pluricomunali	RILIEVO RETI FOGNARIE - IF - ATO 5	FOGNATURA	120.000	K1.1	15.000	0	0	15.000	15.000	0	0	15.000	15.000	0	0	15.000	15.000			
2014BOHA0260	HERA S.P.A	Ozzano Emilia	POT. IDRICO OZZANO. ADEG. SOLL. MIRANDOLA	ACQUEDOTTO	225.000	B1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0261	HERA S.P.A	Ozzano Emilia	BON. VIA ARDEANO CIV. 9999_MONTRENZIO	ACQUEDOTTO	55.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0262	HERA S.P.A	Ozzano Emilia	BON. VIA OLMATELLO-VALLETTA DI SOPRA_OZZA	ACQUEDOTTO	30.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0263	HERA S.P.A	Ozzano Emilia	BON. RETE FOG. NERA RIO MARZANO OZZANO	FOGNATURA	40.000	C2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0264	HERA S.P.A	Ozzano Emilia	POT. FOGNATURA MISTA QUADERNA I STRALCIO	FOGNATURA	601.000	C4.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Intervento spostato fuori programmazione	CONTRIBUTO DI € 200.000 NEL 2015. PIANIFICAZIONE RIVISTA IN FUNZIONE DELLA RIDEFINIZIONE DELLE PRIORITA' DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE, IN CORSO DI ACQUISIZIONE DI UNA RISPOSTA FORMALE DA PARTE DELLA STESSA AMMINISTRAZIONE COMUNALE.
2014BOHA0265	HERA S.P.A	Ozzano Emilia	REAL. RETE FOG. PAL. BIANCHETTI-OZZANO	FOGNATURA	265.000	C1.1	31.000	200.000	0	-169.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		CONTRIBUTO DI € 200.000 NEL 2017
2014BOHA0266	HERA S.P.A	Ozzano Emilia	FILTRAZIONE A MEMBRANE DEP. P. TE RIZZOLI	DEPURAZIONE	2.465.000	D1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro	CONTRIBUTO DI € 340.000 NEL 2015. DI € 287.000 NEL 2016
2014BOHA0267	HERA S.P.A	Ozzano Emilia	AMPL. DEP. LOC. PONTE RIZZOLI	DEPURAZIONE	3.000.000	D1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0268	HERA S.P.A	Rianoro	BON. VIA NAZIONALE 152_PIANORO	ACQUEDOTTO	32.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0269	HERA S.P.A	Rianoro	REALIZZAZIONE POMPAGGIO V. GARGANELLI	FOGNATURA	140.000	C2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0270	HERA S.P.A	Pieve di Cento	COLLEG. ADD. S.M. DECIMA A P. DI CENTO DN400	ACQUEDOTTO	820.000	M1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Intervento spostato fuori programmazione	
2014BOHA0271	HERA S.P.A	Pieve di Cento	ADEG. RETE FOGNARIA PIEVE DI CENTO	FOGNATURA	850.000	C3.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Intervento spostato fuori programmazione	
2014BOHA0272	HERA S.P.A	Pieve di Cento	COLL. VIE. GIOTTO, PUCINI E S. NICOLO	FOGNATURA	510.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

NUOVO ID INTERVENTO	SOGGETTO INVESTITORE	COMUNE	Descrizione	Tipo	Stima Importo progettuale	Criticità AEEGSI (sigla)	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2017	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2017	INVESTIMENTI DI TERZI 2017	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2017	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2018	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2018	INVESTIMENTI DI TERZI 2018	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2018	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2019	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2019	INVESTIMENTI DI TERZI 2019	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2019	NOTE ISTRUTTORIA PER REVISIONE	NOTE AGGIORNATE SU PIANO OPERATIVO INTERVENTI APPROVATO
2014BOHA0273	HERA S.P.A.	Pieve di Cento	SCOLMATORE E COLLETTORE VIA LANZONI	FOGNATURA	120.000	C4.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0274	HERA S.P.A.	Porretta Terme	BON. LOC. SELVA FRAZ. CAPUGNANO	ACQUEDOTTO	82.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0275	HERA S.P.A.	Porretta Terme	SISTEM. TRATT. ACQUE CONTROLAVAG PENNOLA	ACQUEDOTTO	305.000	P1.3	15.000			15.000	210.000			210.000	50.000			50.000	Variation dell'importo progettuale >200.000 euro	
2014BOHA0276	HERA S.P.A.	Porretta Terme	RINN. V. MANSERVISI FRAZ. CASTELLUCCIO	FOGNATURA	24.000	C2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0277	HERA S.P.A.	Sala Bolognese	MANUT. FOSSO A VALLE SCOLM. V. MATTEOTTI	FOGNATURA	20.000	C4.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0278	HERA S.P.A.	Sala Bolognese	COLL.DA BONCONVENTO A DEP.CASTELCAMPEGGI	FOGNATURA	752.000	D2.7	420.000	0	0	420.000	75.057	0	0	75.057	0	0	0	0	0	INTERVENTO COLLEGATO A ID 2014BOHA0050. PROGETTO GIA' INVIATO IN ATERSIR PER APPROVAZIONE. LE TEMPISTICHE SONO LEGATE ALL'ITER AUTORIZZATIVO IN CORSO
2014BOHA0279	HERA S.P.A.	San Benedetto Val di Sambro	BON. DA LOC. MACCHIARELLI A S. MARTINO	ACQUEDOTTO	77.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0280	HERA S.P.A.	San Benedetto Val di Sambro	EST. LOC. MONTE ACUTO VALLESE - RIPOLI	ACQUEDOTTO	94.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0281	HERA S.P.A.	San Benedetto Val di Sambro	EST. LOC. GOLFANARA-ASSE3	ACQUEDOTTO	154.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0282	HERA S.P.A.	San Benedetto Val di Sambro	NUOVO POZZO CASTEL DELL'ALPI E CONDOTTA	ACQUEDOTTO	170.000	A1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0283	HERA S.P.A.	San Benedetto Val di Sambro	INTERVENTI DI RETE MONTEFREDENTI	ACQUEDOTTO	53.000	M1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0284	HERA S.P.A.	San Benedetto Val di Sambro	INCRIM. APPROV. O DA SORGENTI CANALI	ACQUEDOTTO	30.000	A1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0285	HERA S.P.A.	San Benedetto Val di Sambro	COLLET. S. ANDREA - DEP. S. BENEDETTO VAL	FOGNATURA	350.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0286	HERA S.P.A.	San Benedetto Val di Sambro	EST. RETE FOGN. LOC. CAST. D. ALPI-S. BEN VDS	FOGNATURA	803.000	C1.1	632.355	564.000	0	68.355	0	0	0	0	0	0	0	0	0	CONTRIBUTO DI € 564.000 NEL 2017
2014BOHA0287	HERA S.P.A.	San Benedetto Val di Sambro	REAL. DEP. CASTEL DELL'ALPI	DEPURAZIONE	533.000	D1.1	420.000	0	0	420.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0288	HERA S.P.A.	San Giorgio	COLL. CINQUANTA AL DEP. S. GIORGIO DI P.	FOGNATURA	817.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0289	HERA S.P.A.	San Giovanni in Persiceto	DHSAS-RINN. LOC. SERBATOIO MANZOLINO	ACQUEDOTTO	50.000	M3.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0290	HERA S.P.A.	San Giovanni in Persiceto	DORSALE EST. CAPOL. FERROVIA-ACCATA-1 STR	FOGNATURA	1.250.000	C1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0291	HERA S.P.A.	San Giovanni in Persiceto	COLLET. S. MATTED DELLA DECIMA - 3 STRA	FOGNATURA	300.000	C1.1	88.650	220.000	0	-131.350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	CONTRIBUTO DI € 220.000 NEL 2017
2014BOHA0292	HERA S.P.A.	San Giovanni in Persiceto	COMPL. RETE NERA S. MECCIMA-V. S. CRISTOFORO	FOGNATURA	748.000	C1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	CONTRIBUTO DI € 54.000 NEL 2016
2014BOHA0293	HERA S.P.A.	San Giovanni in Persiceto	DORSALE FOGN. ZONA EST. CAPOL. (ACCATA)-2'S	FOGNATURA	563.000	C1.1	401.800	0	0	401.800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0294	HERA S.P.A.	San Giovanni in Persiceto	FOG. S. CRISTOFORO-BEVILACQUA E FOSSETTA	FOGNATURA	1.226.000	C1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	CONTRIBUTO DI € 95.000 NEL 2016
2014BOHA0295	HERA S.P.A.	San Giovanni in Persiceto	COLL. BORG. VILLA BORG. CITTA DEP. LE BUDRIE	FOGNATURA	300.000	M1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Intervento spostato fuori programmazione
2014BOHA0296	HERA S.P.A.	San Giovanni in Persiceto	POT. DEP. S. MATTED DELLA DECIMA	DEPURAZIONE	1.905.000	D2.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	CONTRIBUTO DI € 70.000 NEL 2016
2014BOHA0297	HERA S.P.A.	San Giovanni in Persiceto	RECUP. DEP. EX-ZUCCHERIFICIO 3 STRALCIO	DEPURAZIONE	1.580.000	D2.1	40.000	0	0	40.000	715.000	0	0	715.000	705.000	0	0	705.000	Variation dell'importo progettuale >200.000 euro. RIPROGRAMMATO PER DGR. 201/2016	
2014BOHA0298	HERA S.P.A.	San Lazzaro di Savena	RISTRUT. ACQUEDOTTO CASTEL DEI BRITTI	ACQUEDOTTO	320.000	B1.3	40.000	0	0	40.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0299	HERA S.P.A.	San Lazzaro di Savena	BON. RETE HDV VIA POGGI S. LAZZARO SAVENA	ACQUEDOTTO	41.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0300	HERA S.P.A.	San Lazzaro di Savena	BON. RETE LOC. LA PULCE	FOGNATURA	10.000	C2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0301	HERA S.P.A.	San Lazzaro di Savena	SPOST. FOG. ADEGUAMENTO IMP. FARNETO	FOGNATURA	625.000	C2.1	42.000	0	0	42.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Variation dell'importo progettuale >200.000 euro
2014BOHA0302	HERA S.P.A.	San Lazzaro di Savena	BON. V. COSTITUZIONE	FOGNATURA	66.000	C2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0303	HERA S.P.A.	San Lazzaro di Savena	BON. V. GALLETTA 32	FOGNATURA	67.000	C2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0304	HERA S.P.A.	San Pietro in Casale	RINN. RETE V. ALTEDO SAN PIETRO IN CASALE	ACQUEDOTTO	149.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0306	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	SPOST. COND. LOC. ZIANO DI SOTTO	ACQUEDOTTO	334.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0307	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	BON. RETE VOLANTE LUNGO V. ANCOGNANO	ACQUEDOTTO	5.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0308	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	NUOVO DISSABBIATORE CENTR. VAL DI SETTA	ACQUEDOTTO	505.000	M1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Variation dell'importo progettuale >200.000 euro
2014BOHA0309	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	SOST. IMP. PRODUIZ. BISSO DEI RISOLLEV	ACQUEDOTTO	103.000	B1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0310	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	ADIG. NORMATIVO CAB. EE. MT. VAL DI SETTA	ACQUEDOTTO	95.000	M3.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0311	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	BON. RETE V. MOGLIO	ACQUEDOTTO	49.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0312	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	BON. V. VIII MARZO E S. LORENZO	ACQUEDOTTO	29.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0313	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	SPOST. RETE LOC. LA LEONA I STRALCIO	ACQUEDOTTO	185.000	B11.1	65.000	0	0	65.000	40.000	0	0	40.000	0	0	0	0	0	
2014BOHA0314	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	SPOST. LOC. CENTRALE POTAB. II STRALCIO	ACQUEDOTTO	200.000	B11.1	25.000	0	0	25.000	154.000	0	0	154.000	0	0	0	0	0	
2014BOHA0315	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	SPOST. LOC. LA CAPRINA I II STRALCIO	ACQUEDOTTO	375.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	10.000	0	0	10.000	0	Intervento spostato fuori programmazione
2014BOHA0316	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	SPOST. LOC. CINQUE CERRI IV STRALCIO	ACQUEDOTTO	505.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Intervento spostato fuori programmazione
2014BOHA0317	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	SPOST. RETE RIO MOLINAZZO	ACQUEDOTTO	181.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0318	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	EST. VILLAGGIO SERRABELLA	ACQUEDOTTO	175.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2014BOHA0319	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	RINN. RETE VS. LORENZO-OROLOGIO-S. MARCONI	ACQUEDOTTO	45.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2014BOHA0320	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	COLLET. LOCALITA PALAZZO ROSSI- S. MARCONI	FOGNATURA	464.000	C1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

NUOVO ID INTERVENTO	SOGGETTO INVESTITORE	COMUNE	Descrizione	Tipo	Stima Imposto progettuale	Criticità AEEGSI (sigla)	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2017	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2017	INVESTIMENTI DI TERZI 2017	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2017	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2018	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2018	INVESTIMENTI DI TERZI 2018	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2018	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2019	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2019	INVESTIMENTI DI TERZI 2019	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2019	NOTE ISTRUTTORIA PER REVISIONE	NOTE AGGIORNATE SU PIANO OPERATIVO INTERVENTI APPROVATO	
2014BOHA0321	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	IMP. DI DEP. DEL CAPOLUOGO - REAL. SECOND	DEPURAZIONE			380.000			380.000	1.615.000			1.615.000	400.000		400.000		Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro	AGGIORNATO IMPORTO PROGETTO ALLA LUCE DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DELLE PRESCRIZIONI AVUTE. ANGIORNO-GANZANIGO-BOLOGNA RELATIVE AI CONTRIBUTI RESIDUI SU ALTRI LAVORI VARI "AUTOGRADA" NEL COMUNE DI SASSO MARCONI - CANTO CONTRIBUTIVO IN VIA SABBONATA - AGGIORNAMENTO DA PARTE DI AUTOGRADA S.P.A. E DA PARTE DEL COMUNE DI SASSO MARCONI.	
2014BOHA0322	HERA S.P.A.	Bazzano	EST. RETE VMORETTO SCUOLE E ALTRE BAZZANO	ACQUEDOTTO	2.578.000	D2.7	324.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0324	HERA S.P.A.	Castello di Serravalle	BON. RETE V. CASTELLO	ACQUEDOTTO	67.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0325	HERA S.P.A.	Castello di Serravalle	BON. V. CAMPADIO 3187 - ASSE3	ACQUEDOTTO	84.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0326	HERA S.P.A.	Castello di Serravalle	POTENZIAMENTO RETE LOC. MERCATELLO	ACQUEDOTTO	550.000	A4.2	190.000			190.000	0			0	0				0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro	
2014BOHA0327	HERA S.P.A.	Castello di Serravalle	RINN. RETE V. MAIOLA MAURO C. SERRAVALLE	ACQUEDOTTO	63.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0328	HERA S.P.A.	Castello di Serravalle	RINN. RETE VALLE SAMOGGIA CAS. SERRAVALLE	ACQUEDOTTO	250.000	B1.4	167.000			167.000	0			0	0				0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro	
2014BOHA0329	HERA S.P.A.	Castello di Serravalle	COLLETT. LOC. TINTORIA AL DEP. SAVIGNO	FOGNATURA	300.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Si propone di rinominare l'ID con "ADEGUAMENTO DELL'AGGLOMERATO - 200 AE DI TINTORIA"	
2014BOHA0330	HERA S.P.A.	Castello di Serravalle	REAL. DEP. LOCALITA RIO CA DE FABRI	DEPURAZIONE	515.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0331	HERA S.P.A.	Crespellano	EST. VIA SAN SAVINO-CREPELLANO-ASSE3	ACQUEDOTTO	180.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0332	HERA S.P.A.	Crespellano	RETE ACO VIA BORGHETTO-CREPELLANO-ASSE3	ACQUEDOTTO	130.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	CONTRIBUTO DI € 41.000 NEL 2015	
2014BOHA0333	HERA S.P.A.	Crespellano	ESTENSIONE RETE V. CASOLETTA - S. LORENZO	ACQUEDOTTO	295.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0334	HERA S.P.A.	Crespellano	COLLET. DELL'AGGLOMERATO BANZI AL COLLET.	FOGNATURA	333.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Si propone di rinominare l'ID in "ESTENSIONE FOGNARIA DELLA LOCALITA' BANZI AL COLLETORE FOGNARIO ESISTENTE"	
2014BOHA0335	HERA S.P.A.	Montevoglio	BON. V. VOLTA(DA INV.2 A SERB. 998)-ASSE3	ACQUEDOTTO	109.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0336	HERA S.P.A.	Montevoglio	BON. LOC. MONTEBUDELLO 888 - ASSE3	ACQUEDOTTO	35.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0337	HERA S.P.A.	Savigno	POT. RETE COSTE RODIANO-STRADELLO-ASSE3	ACQUEDOTTO	102.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0338	HERA S.P.A.	Savigno	COLL. RETE LOC. VIDECHETO-CA. NOBILI-ASSE3	ACQUEDOTTO	133.000	M1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0339	HERA S.P.A.	Savigno	EST. RETE ALLA LOC. CA DEI PRIORI-ASSE3	ACQUEDOTTO	89.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0341	HERA S.P.A.	Vergato	EST. LOC. SANGUINEDA-ASSE3	ACQUEDOTTO	216.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	CONTRIBUTO DI € 84.000 NEL 2016	
2014BOHA0342	HERA S.P.A.	Vergato	ADEG. SCARICHI LOC. CAVACCHIO 1526	FOGNATURA	170.000	D1.1	67.000	0	0	67.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0343	HERA S.P.A.	Vergato	AMPL. DEPURATORE LOC. TOLE	DEPURAZIONE	1.238.000	M1.5	100.000			100.000	1.024.000			1.024.000	0				0	Variazione dell'importo progettuale >200.000 euro	
2014BOHA0344	HERA S.P.A.	Zola Predosa	RINN. IMPIANTO DI SOLL. BELVEDERE	ACQUEDOTTO	417.000	B1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0345	HERA S.P.A.	Zola Predosa	POTENZ. COLLET. TRA V. ALBERGATI-THIODOLI	FOGNATURA	771.000	M1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0346	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	SOST. CTR. PARI CALIBRO - BO - ATO5	ACQUEDOTTO	CUMULATIVO	B10.2	354.000			354.000	354.000			354.000	354.000			354.000	354.000	Man straord	
2014BOHA0347	HERA S.P.A.	San Giovanni in Persiceto	POTENZ. CENTRALE VIA BASSA	ACQUEDOTTO	365.000	B1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0348	HERA S.P.A.	Medicina	RINN. RETE V. MEDESANO - ASSE3	ACQUEDOTTO	44.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0349	HERA S.P.A.	San Giovanni in Persiceto	REAL. VASCHE AFFIN. DEP. EX. ZUCCHERIFICIO	DEPURAZIONE	528.000	D4.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0350	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	REALIZZAZIONE MODELLO DI PROCESSO IDAR	DEPURAZIONE	43.000	M1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO NEL 2016.	
2014BOHA0351	HERA S.P.A.	Castel d'Alano	ADEG. SOLLEV. FOGN. CA DI GIOCONDO	FOGNATURA	110.000	C2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0352	HERA S.P.A.	Lizzano in Belvedere	COLLEG. IMHOFF VIDICIATICO POZZO-MAENZANO	FOGNATURA	632.000	D1.5	0	0	0	0	20.000	0	0	20.000	20.000	0	0	20.000	20.000		
2014BOHA0353	HERA S.P.A.	Monzano	COLLET. RIO TERRA - RIO CANAPA	FOGNATURA	430.000	M1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Intervento spostato fuori programmazione	
2014BOHA0354	HERA S.P.A.	Lizzano in Belvedere	COLLEG. IMHOFF VIDICIATICO IMP. SPORTIVI	FOGNATURA	765.000	D1.1	0	0	0	0	20.000	0	0	20.000	20.000	0	0	20.000	20.000		
2014BOHA0355	HERA S.P.A.	Medicina	COLLETORE ZP FOSSATORE - LOTTO 2	FOGNATURA	195.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	CONTRIBUTO DI € 195.000 NEL 2016	
2014BOHA0356	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	COLLET. VALLE OLIVETTA (VIA MONGARDINO)	FOGNATURA	517.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2014BOHA0357	HERA S.P.A.	San Benedetto Val di Sambro	EST. LOC. CASA FALCONE	ACQUEDOTTO	104.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0358	HERA S.P.A.	Castel di Casoli	BON. V. MASSOVIANA - BADI-ASSE3	ACQUEDOTTO	52.000	B1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0359	HERA S.P.A.	Monte San Pietro	EMERG. IDR. - POT. LAVINO M. SAN PIETRO	ACQUEDOTTO	152.000	M1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0360	HERA S.P.A.	Bologna	ESTENSIONE RETE IDRICA VIA R. SANZIO BO	ACQUEDOTTO	20.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0361	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	TELECONTROLLO E AUTOMAZ. IMP. ACC. - IM-ATO5	ACQUEDOTTO	CUMULATIVO	M1.3	50.000			50.000	50.000			50.000	50.000			50.000	50.000		
2014BOHA0362	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RINN. RETI / ALL. FOG. DA PI - BO-ATO 5	FOGNATURA	CUMULATIVO	C2.1	600.000			600.000	600.000			600.000	600.000			600.000	600.000	Man straord	
2014BOHA0363	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RINN. RETI / ALL. FOG. DA PI - IM-ATO 5	FOGNATURA	CUMULATIVO	C2.1	150.000			150.000	150.000			150.000	150.000			150.000	150.000	Man straord	
2014BOHA0364	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	COIBENTAZIONE FORNO INCENERITORE IDAR	DEPURAZIONE	475.000	D2.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0365	HERA S.P.A.	Castel d'Alano	INTER. FOGN. V. BRASA PUCCHINI - C. D'ALANO	FOGNATURA	110.000	C2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2014BOHA0366	HERA S.P.A.	Medicina	ADEG. SC. OTTOBONA RETE GANZANIGO	FOGNATURA	33.000	D1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO	
2015BOHA0001	HERA S.P.A.	Baricella	NUOVA RETE BARICELLA - S. GABRIELE	ACQUEDOTTO	673.000	M1.3	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2015BOHA0002	HERA S.P.A.	Bentivoglio	ADEGUAMENTO FOGNARIO ZONA INDUSTRIALE BENTIVOGLIO - 1 STR. V. ROMAGNOLI	FOGNATURA	603.000	D4.2	170.000	0	0	170.000	200.000	0	0	200.000	0	0	0	0	0	0	
2015BOHA0003	HERA S.P.A.	Bologna	RECUPERO FUNZIONALE POZZI CENTRALE TIRO A SEGNO	ACQUEDOTTO	125.000	A7.2	0	0	0	0	0	0	0	0	150.000	0	0	150.000	150.000		
2015BOHA0004	HERA S.P.A.	Bologna	RECUPERO POZZI CENTRALE FOSSOLO	ACQUEDOTTO	300.000	A7.2	10.000			10.000	140.000			140.000	0			0	0	INTERVENTO SOSTANZIALMENTE ANTICIPATO	
2015BOHA0005	HERA S.P.A.	Bologna	INTERFERENZE RETI E ALLACCI PER REALIZZAZIONE SISTEMA TRASPORTO CREALIS	ACQUEDOTTO	1.880.000	B11.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

NUOVO ID INTERVENTO	SOGGETTO INVESTITORE	COMUNE	Descrizione	Tipo	Stima Importo progettuali	Criticità AEEGSI (sigla)	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2017	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2017	INVESTIMENTI DI TERZI 2017	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I.I. 2017	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2018	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2018	INVESTIMENTI DI TERZI 2018	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I.I. 2018	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2019	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2019	INVESTIMENTI DI TERZI 2019	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I.I. 2019	NOTE ISTRUTTORIA PER REVISIONE	NOTE AGGIORNATE SU PIANO OPERATIVO INTERVENTI APPROVATO
2015BOHA0006	HERA S.P.A	Monghidaro	ADEGUAMENTO FOSSA IMHOFF LOCALITÀ MOLINO BACCI	DEPURAZIONE			0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2015BOHA0007	HERA S.P.A	Bologna	NUOVO SERBATOIO S.LUCA E POTENZIAMENTO ADDUZIONE	ACQUEDOTTO	30.000	C8.1	504.000													
2015BOHA0008	HERA S.P.A	Bologna	REVISIONE GENERALE DISSABBIATORI 1 DEPURATORE IDAR	DEPURAZIONE			390.000			390.000										
2015BOHA0009	HERA S.P.A	Bologna	RECUPERO FUNZIONALE POZZI CENTRALE BORGO	ACQUEDOTTO	300.000	A7.2					100.000			100.000	50.000			50.000		
2015BOHA0010	HERA S.P.A	Borgo Tossignano	NUOVO SCOLMATORE V. RIVIERA	FOGNATURA	95.000	C3.1														
2015BOHA0011	HERA S.P.A	Budrio	NUOVO DEPURATORE MADDALENA DI CAZZANO	DEPURAZIONE	725.000	D1.5		10.000		10.000				20.000	150.000			150.000		
2015BOHA0012	HERA S.P.A	Budrio	REALIZZAZIONE NUOVI COLLETTORI FOGNARI LOC. DUGLILOLO	FOGNATURA			10.000			10.000				10.000	240.000			240.000		INTERVENTO SOSTANZIALMENTE ANTICIPATO PER DGR 201/2016
2015BOHA0013	HERA S.P.A	Budrio	MODELLAZIONE SISTEMA FOGNARIO BUDRIO	FOGNATURA	20.000	M1.4														
2015BOHA0014	HERA S.P.A	Budrio	POTENZIAMENTO RETE BUDRIO CAPOLUOGO (1° STR.)	ACQUEDOTTO	1.400.000	M1.3					10.000			10.000	583.000			583.000		INTERVENTO CONCLUSO
2015BOHA0015	HERA S.P.A	Budrio	REALIZZAZIONE DEPURATORE ZONA NUOVA LOC. DUGLILOLO	DEPURAZIONE			10.000			10.000				10.000	300.000			300.000		INTERVENTO SOSTANZIALMENTE ANTICIPATO PER DGR 201/2016
2015BOHA0016	HERA S.P.A	Budrio	COLLETTORI DA BAGNAROLA A MADDALENA CAZZANO	FOGNATURA	800.000	D1.5					10.000			10.000	15.000			15.000		
2015BOHA0017	HERA S.P.A	Budrio	TRATTAMENTO SCARICO V. ZENZALINO - VEDRANA	FOGNATURA	350.000	D1.1					10.000			10.000	20.000			20.000		
2015BOHA0018	HERA S.P.A	Budrio	STUDIO DI FATTIBILITÀ ADEGUAMENTO AZOTO TOT BUDRIO	DEPURAZIONE			0			0				0	0			0		Si propone di rinominare l'ID in "STUDIO ED INTERVENTI PER L'ADEGUAMENTO AZOTO TOT BUDRIO"
2015BOHA0019	HERA S.P.A	Camugnano	RINNOVO RETE ACQUEDOTTO V.ZANCHETTO II STRALCIO	ACQUEDOTTO	150.000	D2.1														
2015BOHA0020	HERA S.P.A	Camugnano	MODELLAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO CAMUGNANO	ACQUEDOTTO	480.000	B1.1					10.000			10.000	200.000			200.000		
2015BOHA0021	HERA S.P.A	Camugnano	MODELLAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO CAMUGNANO	ACQUEDOTTO	10.000	M1.3									10.000			10.000		
2015BOHA0022	HERA S.P.A	Castel d'Aiano	MODELLAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO CASTEL D'AIANO	ACQUEDOTTO	712.000	D1.1					10.000			10.000	20.000			20.000		
2015BOHA0023	HERA S.P.A	Castel d'Aiano	MODELLAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO CASTEL D'AIANO	ACQUEDOTTO	10.000	M1.3		10.000		10.000										
2015BOHA0024	HERA S.P.A	Castel di Casio	STUDIO DI FATTIBILITÀ PER ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI BADI	FOGNATURA			0			0				0	0			0		Si propone di rinominare l'ID in "STUDIO ED INTERVENTI PER ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI BADI"
2015BOHA0025	HERA S.P.A	Castel di Casio	STUDIO DI FATTIBILITÀ PER ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI BADI	FOGNATURA	10.000	D1.5														
2015BOHA0026	HERA S.P.A	Castel Guelfo	POTENZIAMENTO COLLETTORI POGGIO PICCOLO-IDR. SALAROLA	FOGNATURA	250.000	C2.1		20.000		20.000				230.000						
2015BOHA0027	HERA S.P.A	Castel San Pietro	POTENZIAMENTO RETE FOGNARIA V. S. GIOVANNI (SICILIA-PILASTRINO)	FOGNATURA			0			0				0	0			0		Intervento spostato fuori programmazione
2015BOHA0028	HERA S.P.A	Castel San Pietro	POTENZIAMENTO RETE DISTRIBUTRICE PRINCIPALE C. SAN PIETRO V.MADONNINA	ACQUEDOTTO	300.000	C2.1														
2015BOHA0029	HERA S.P.A	Castel San Pietro	POTENZIAMENTO RETE DISTRIBUTRICE PRINCIPALE C. SAN PIETRO V.MADONNINA	ACQUEDOTTO	760.000	M1.3														
2015BOHA0030	HERA S.P.A	Castel San Pietro	STUDIO DI FATTIBILITÀ ADEGUAMENTO AZOTO TOT CASTEL SAN PIETRO TERME	DEPURAZIONE			0			0				0	0			0		Si propone di rinominare l'ID in "STUDIO ED INTERVENTI PER ADEGUAMENTO AZOTO TOT CASTEL SAN PIETRO TERME"
2015BOHA0031	HERA S.P.A	Castel San Pietro	STUDIO DI FATTIBILITÀ ADEGUAMENTO AZOTO TOT CASTEL SAN PIETRO TERME	DEPURAZIONE	150.000	D2.1														
2015BOHA0032	HERA S.P.A	Castelmaggiore	NUOVA ADDUZIONE RADIALE NORD -POT. CASTELMAGGIORE	ACQUEDOTTO			0			0				0	0			0		Intervento spostato fuori programmazione
2015BOHA0033	HERA S.P.A	Castelmaggiore	NUOVA ADDUZIONE RADIALE NORD -POT. CASTELMAGGIORE	ACQUEDOTTO	1.092.000	M1.3														
2015BOHA0034	HERA S.P.A	Castenaso	MODELLAZIONE SISTEMA FOGNARIO CASTENASO	FOGNATURA	5.000	M1.4														
2015BOHA0035	HERA S.P.A	Castiglione dei Pepoli	MODELLAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO CASTIGLIONE PEPOLI	ACQUEDOTTO	5.000	M1.3														
2015BOHA0036	HERA S.P.A	Castiglione dei Pepoli	INTERVENTO RETE MISTA LOC.LAGARO-CASTAGNO	FOGNATURA	70.000	C2.1		70.000		70.000										
2015BOHA0037	HERA S.P.A	Castiglione dei Pepoli	INTERVENTO RETE MISTA LOC.LAGARO-CASTAGNO	FOGNATURA			140.000			140.000				15.000	142.000			142.000		INTERVENTO SOSTANZIALMENTE ANTICIPATO PER DGR 201/2016 Si propone di rinominare l'ID in "INTERVENTI PER ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI RONCOBILACCIO-BARAGAZZA-SERRAGLIO"
2015BOHA0038	HERA S.P.A	Castiglione dei Pepoli	STUDIO DI FATTIBILITÀ PER ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI RONCOBILACCIO-BARAGAZZA-SERRAGLIO	FOGNATURA	350.000	D1.1														
2015BOHA0039	HERA S.P.A	Dozza	STUDIO SISTEMA IDRICO TOSCANELLA-DOZZA	ACQUEDOTTO	30.000	M1.3					10.000			10.000	20.000			20.000		
2015BOHA0040	HERA S.P.A	Gaggio Montano	RIFACIMENTO ATTRAVERSAMENTO TORRENTE SILLA (PROPEDEUTICO DISM. DEP. GAGGIO)	FOGNATURA	200.000	C2.1		180.000		180.000										
2015BOHA0041	HERA S.P.A	Gaggio Montano	RIFACIMENTO ATTRAVERSAMENTO TORRENTE SILLA (PROPEDEUTICO DISM. DEP. GAGGIO)	FOGNATURA	200.000	D2.2														
2015BOHA0042	HERA S.P.A	Gaggio Montano	CONSOLIDAMENTO AREA DEPURATORE PIETRACOLORA	DEPURAZIONE	200.000	C4.1														
2015BOHA0043	HERA S.P.A	Grizzana	NUOVA ADDUZIONE SCOPE -SERBATOIO CASELLA	ACQUEDOTTO	400.000	A1.1														
2015BOHA0044	HERA S.P.A	Grizzana	NUOVA ADDUZIONE SCOPE -SERBATOIO CASELLA	ACQUEDOTTO	207.000	M1.3														
2015BOHA0045	HERA S.P.A	Grizzana	MODELLAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO GRIZZANA MORANDI	ACQUEDOTTO	3.500	P1.3														
2015BOHA0046	CON AMI	Imola	INST.FILTRI SABBIA-CARB. LINEA INDUST. - REALIZZAZIONE	ACQUEDOTTO	316.465	D4.2														
2015BOHA0047	CON AMI	Imola	COLLEGAMENTO SELVA RETE FOGNARIA IMOLA	FOGNATURA	400.000	B7.1		350.000		350.000										
2015BOHA0048	CON AMI	Imola	COLLEGAMENTO SELVA RETE FOGNARIA IMOLA	FOGNATURA	400.000	M1.3														
2015BOHA0049	CON AMI	Imola	POTENZIAMENTO ALIMENTAZIONE IDRICA ZONA RIVAZZA IMOLA	ACQUEDOTTO	260.000	C1.1		190.000		190.000				180.000						
2015BOHA0050	CON AMI	Imola	POTENZIAMENTO ALIMENTAZIONE IDRICA ZONA RIVAZZA IMOLA	ACQUEDOTTO	260.000	M1.3														
2015BOHA0051	CON AMI	Imola	MODELLAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO IMOLA	ACQUEDOTTO	35.000	C1.1														
2015BOHA0052	CON AMI	Imola	MODELLAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO IMOLA	ACQUEDOTTO	35.000	M1.3														
2015BOHA0053	CON AMI	Imola	COMPLETAMENTO RETE FOGNARIA V. SASSO MOSELLI	DEPURAZIONE	200.000	M1.5		10.000		10.000				100.000	90.000			90.000		
2015BOHA0054	CON AMI	Imola	NUOVO SISTEMA DI AUTOMAZIONE E CONTROLLO DEPURATORE SANTERNO	DEPURAZIONE	250.000			200.000		200.000										

NUOVO ID ATERSIR	SOGETTO INVESTITORE	COMUNE	Descrizione	Tipo	Stima Importo progettuali	Criticità AEEGSI (sigla)	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2017	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2017	INVESTIMENTI DI TERZI 2017	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2017	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2018	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2018	INVESTIMENTI DI TERZI 2018	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2018	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2019	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2019	INVESTIMENTI DI TERZI 2019	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2019	NOTE ISTRUTTORIA PER REVISIONE	NOTE AGGIORNATE SU PIANO OPERATIVO INTERVENTI APPROVATO
2015BOHA0045	CON AMI	Imola	SOSTITUZIONE SISTEMA DI AERAZIONE E NUOVO LOCALE COMPRESSORI LINEA 3 DEPURATORE SANTERNO	DEPURAZIONE			280.000	0	280.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	CONTRIBUTO AUTOSTRADA J. IL CONTRIBUTO E COSI' COSTITUITO : CIRCA 389.000 E RELATIVO AD UN CONTRIBUTO CHE ERANO INIZIALMENTE PREVISTO PER L'INTERVENTO SUI DEPURATORE DI RIPPOLI E CIRCA 100.000 E RELATIVO AI CONTRIBUTI RESIDUI SU ALTRI LAVORI VARI "AUTOSTRADA J." NEL COMUNE DI SAN BENEDETTO. QUEST'ULTIMA PARTE DI CONTRIBUTO RISULTA SUBORDINATA AD UN AVVALLO DA PARTE DI AUTOSTRADA S.p.A. MENTRE RISULTA GIA' CONCORDATA CON IL COMUNE DI SAN BENEDETTO.
2015BOHA0046	CON AMI	Imola	BONIFICA DIGESTORI DEPURATORE DI SANTERNO	DEPURAZIONE	300.000	M1.5	750.000	0	750.000	0	600.000	0	600.000	0	0	0	0	0	0	
2015BOHA0047	CON AMI	Imola	RINNOVAMENTO RETE V. GAMBELLARA DA MOLINOROSSO A LASIE	ACQUEDOTTO	390.000	B1.1	280.000	0	280.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2015BOHA0048	HERA S.P.A.	Lizzano in Belvedere	STUDIO DI FATTIBILITA' PER ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI QUERCIOLO-PRADA	FOGNATURA	200.000	D1.5	10.000	0	0	10.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Si propone di rinominare l'ID in "INTERVENTI PER ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI QUERCIOLO-PRADA"
2015BOHA0049	HERA S.P.A.	Lizzano in Belvedere	STUDIO DI FATTIBILITA' PER ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI CA. DI LIZZANO IN BELVEDERE	FOGNATURA	400.000	D1.5	10.000	0	0	10.000	10.000	0	0	0	200.000	0	0	200.000	0	<b>INTERVENTO SOSTANZIALMENTE ANTICIPATO PER DGR 201/2016</b> Si propone di rinominare l'ID in "INTERVENTI PER ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI CA. DI LIZZANO IN BELVEDERE"
2015BOHA0050	HERA S.P.A.	Malabergo	COLLEGAMENTO DELLA ZONA NORD DI PEGOLA AL SISTEMA PEGOLA-ALTEO	FOGNATURA	400.000	M1.4	15.000	0	0	15.000	20.000	0	0	20.000	100.000	0	0	100.000	0	
2015BOHA0051	CON AMI	Marradi	COLLEGAMENTO RETE ACQUEDOTTO LOCALITA' MOLINO DI VALBURA	ACQUEDOTTO	169.935	M1.3	105.000	0	105.000	0	24.000	0	24.000	0	0	0	0	0	0	
2015BOHA0052	HERA S.P.A.	Medina	STUDIO DI FATTIBILITA' ADEGUAMENTO AZOTO TOT MEDICINA	DEPURAZIONE	150.000	D2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Si propone di rinominare l'ID in "STUDIO ED INTERVENTI PER ADEGUAMENTO AZOTO TOT MEDICINA"
2015BOHA0053	HERA S.P.A.	Minerbio	COLLETTAMENTO CA. DE FABRI OVEST - CASONI	FOGNATURA	613.000	D1.5	0	0	0	0	10.000	0	0	10.000	10.000	0	0	10.000	0	
2015BOHA0054	HERA S.P.A.	Molinella	ADEGUAMENTO IMPIANTO DI DEPURAZIONE LOC. SELVA MALVEZZI	DEPURAZIONE	622.000	D1.5	0	0	0	0	10.000	0	0	10.000	20.000	0	0	20.000	0	
2015BOHA0055	HERA S.P.A.	Montano	ADEGUAMENTO DEPURATORE LOC. RIOVEGGIO	DEPURAZIONE	500.000	D2.7	10.000	0	10.000	20.000	20.000	0	0	20.000	470.000	0	0	470.000	0	
2015BOHA0056	HERA S.P.A.	Mordano	POTENZIAMENTO SOLLEVAMENTO PER BAGNARA ROMAGNA	ACQUEDOTTO	100.000	M1.3	90.000	0	90.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2015BOHA0057	HERA S.P.A.	Mordano	RINNOVO RETE IDRICA VIA BORGO GENERAL VITALI	ACQUEDOTTO	90.000	B1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2015BOHA0058	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	TELECONTROLLO E AUTOMAZIONE IMPIANTI DEPURAZIONE-BO-ATOS	DEPURAZIONE	CUMULATIVO	M1.5	10.000	0	10.000	10.000	10.000	0	0	10.000	10.000	0	0	10.000	0	
2015BOHA0059	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	TELECONTROLLO E AUTOMAZIONE IMPIANTI FOGNARI-BO-ATOS	FOGNATURA	CUMULATIVO	M1.4	10.000	0	10.000	10.000	10.000	0	0	10.000	10.000	0	0	10.000	0	
2015BOHA0060	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	TELECONTROLLO E AUTOMAZIONE IMPIANTI DEPURAZIONE-BO-ATOS	DEPURAZIONE	CUMULATIVO	M1.5	10.000	0	10.000	10.000	10.000	0	0	10.000	10.000	0	0	10.000	0	
2015BOHA0061	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	TELECONTROLLO E AUTOMAZIONE IMPIANTI FOGNARI-ATOS	FOGNATURA	CUMULATIVO	M1.4	10.000	0	10.000	10.000	10.000	0	0	10.000	10.000	0	0	10.000	0	
2015BOHA0062	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RECUPERO FUNZIONALE POZZI CENTRALE SAN VITALE	ACQUEDOTTO	370.000	A7.2	0	0	0	0	0	0	0	0	10.000	0	0	10.000	0	Intervento spostato fuori programmazione
2015BOHA0063	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	MANUTENZIONE POZZI ISPEZZIONE CLINICO ROMANO - II LOTTO	ACQUEDOTTO	160.000	A7.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Intervento spostato fuori programmazione
2015BOHA0064	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	MONITORAGGIO RETI PIANURA II LOTTO	ACQUEDOTTO	230.000	B4.1	180.000	0	180.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2015BOHA0065	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	ADEGUAMENTO ATTRAVERSAMENTI FERROVIARI - IF - ATOS	ACQUEDOTTO	60.000	B11.1	10.000	0	10.000	10.000	10.000	0	0	10.000	10.000	0	0	10.000	0	
2015BOHA0066	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	REALIZZAZIONE SISTEMA ESPERTO GESTIONE AUTOMATISMI DEL SISTEMA PRIMARIO	ACQUEDOTTO	150.000	M1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	10.000	0	0	10.000	0	Intervento spostato fuori programmazione
2015BOHA0067	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	VERIFICHE E ADEGUAMENTI SISMICI IMPIANTI ACQUEDOTTO BO-ATO 5	ACQUEDOTTO	3.320.000	B1.2	275.000	0	275.000	20.000	20.000	0	0	20.000	280.000	0	0	280.000	0	Man straordinario
2015BOHA0068	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	RINNOVO SISTEMA AUTOMAZIONE-CONTROLLO IMPIANTO FOSSOLO	ACQUEDOTTO	110.000	A7.3	90.000	0	90.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2015BOHA0069	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	ADEGUAMENTO ATTRAVERSAMENTI FERROVIARI - BO - ATOS	ACQUEDOTTO	160.000	B11.1	20.000	0	20.000	20.000	20.000	0	0	20.000	20.000	0	0	20.000	0	
2015BOHA0070	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	INTERCONNESSIONE DEL SISTEMA IDRICO BOLOGNESE-FERRARESE	ACQUEDOTTO	510.000	M1.3	10.000	0	0	10.000	240.000	0	0	240.000	220.000	0	0	220.000	0	ID ATERSIR LEGATO AD ALTRO INTERVENTO IN AMBITO ATO 6
2015BOHA0071	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	NUOVA ADDUZIONE RADIALE NORD C.ARGILE-P.CENTO	ACQUEDOTTO	623.000	M1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Intervento spostato fuori programmazione
2015BOHA0072	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	INTEGRAZIONE DEL MODELLO IDAR CON IL RETICOLO	FOGNATURA	10.000	M1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2015BOHA0073	CON AMI	Opere Pluricomunali	SISTEMA APPROVVIGIONAMENTO IDRICO CASTELBOLOGNESE-CONAMI	ACQUEDOTTO	6.594.000	M1.3	20.000	0	20.000	0	500.000	0	500.000	0	1.265.000	0	1.265.000	0	0	
2015BOHA0074	HERA S.P.A.	Opere Pluricomunali	MACLIATURA RETE ACQUEDOTTISTICA V. FLOSA E V. RONDONE IN COMUNI DI MEDICINA E CASTEL GUELFO	ACQUEDOTTO	130.000	M1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Intervento spostato fuori programmazione
2015BOHA0075	HERA S.P.A.	Pianoro	POTENZIAMENTO RETE MISTA V. DEL SAVENA	FOGNATURA	480.000	C4.1	0	0	0	0	10.000	0	0	10.000	50.000	0	0	50.000	0	
2015BOHA0076	HERA S.P.A.	Pianoro	MODELLAZIONE SISTEMA FOGNARIO PIANORO	FOGNATURA	5.000	M1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2015BOHA0077	HERA S.P.A.	San Benedetto Val di Sambro	REALIZZAZIONE DEPURATORE MADONNA DEI FORNELLI	DEPURAZIONE	1.300.000	D1.1	0	0	0	0	15.000	0	15.000	15.000	0	0	0	15.000	0	LA PIANIFICAZIONE ATTUALE RIGUARDA SOLO LA PARTE RELATIVA AD IMPIANTO DI DEPURAZIONE. LA PARTE RIFERITA AL COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNARIA ERA IN CAPO AD AMMINISTRAZIONE COMUNALE COME DA ACCORDI PREGRESSI.
2015BOHA0078	HERA S.P.A.	San Benedetto Val di Sambro	COLLETTORE FOGNARIO S.MARIA MADDALENA-LAGARO	FOGNATURA	490.000	D1.1	10.000	0	10.000	10.000	346.000	489.000	-143.000	100.000	100.000	0	0	100.000	0	CONTRIBUTO DI € 489.000 NEL 2018
2015BOHA0079	HERA S.P.A.	San Benedetto Val di Sambro	COLLETTORE FOGNARIO LOCALITA' LA COSTA	FOGNATURA	337.000	D1.1	87.600	0	87.600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2015BOHA0080	HERA S.P.A.	San Benedetto Val di Sambro	REALIZZAZIONE DEPURATORE MONTEACUTO VALLESE	DEPURAZIONE	560.000	D1.5	0	0	0	0	10.000	0	10.000	15.000	0	0	15.000	0	0	
2015BOHA0081	HERA S.P.A.	San Lazzaro di Savena	POTENZIAMENTO DEL SOLLEVAMENTO SEMINARIO E RELATIVA PERIMENTI	FOGNATURA	180.000	M1.4	10.000	0	10.000	10.000	170.000	0	0	170.000	0	0	0	0	0	
2015BOHA0082	HERA S.P.A.	Sasso Marconi	REVAMPING LINEA OZONO CENTRALE ACQUEDOTTISTICA VALDISSETTA	ACQUEDOTTO	900.000	P1.3	300.000	0	300.000	300.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2015BOHA0083	HERA S.P.A.	Savigno	NUOVO IMPIANTO DI DEPURAZIONE CAPOLUOGO SAVIGNO	DEPURAZIONE	1.190.467	D1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	INTERVENTO CONCLUSO
2015BOHA0084	HERA S.P.A.	Vergato	SISTEMA APPROVVIGIONAMENTO IDRICO VERGATO	ACQUEDOTTO	920.000	A1.1	0	0	0	0	20.000	0	20.000	200.000	200.000	0	0	200.000	0	
2015BOHA0085	HERA S.P.A.	Zola Predosa	ADEGUAMENTO SCOLMATORE COMPARTO C13 RIALE I STRALCIO	FOGNATURA	320.000	M1.4	100.000	0	100.000	100.000	240.000	0	0	240.000	0	0	0	0	0	
2017BOHA0001	HERA	Bologna	IDAR: INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO FUNZIONALE	DEPURAZIONE	1.160.000	M1.5	200.000	0	0	200.000	200.000	0	0	200.000	200.000	0	0	200.000	0	ID ATERSIR PROPOSTO PER MOTIVAZIONI DI URGENZA ED INDIFFERIBILITA' LEGATE AD UNA SERIE DI INTERVENTI MINORI ASSOCIATI ALL'ID ATERSIR "2014BOHA0030". L'ATTIVITA' DI VERIFICA DELLO STATO DI FATTO E PROGETTO DEL NUOVO SISTEMA DI AUTOMAZIONE E CONTROLLO HA INFATTI FATTO EMERGERE LA NECESSITA' DI INTERVENTI URGENTI NELL'ANNO 2016 E SUCCESSIVA PIANIFICAZIONE DI INTERVENTI DA ESEGUIRE IN PARALLELO ALL'ID "2014BOHA0030".
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Marzabotto	ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI PIOPRE	DEPURAZIONE	700.000	D2.7	10.000	0	0	10.000	15.000	0	0	15.000	25.000	0	0	25.000	0	NUOVO INTERVENTO in coerenza con le tempistiche della DGR 201/2016

NUOVO ID SPECIFICO	SOGGETTO INVESTITORE	COMUNE	Descrizione	Tipo	Stima Importo progettuale	Criticità AEEGSI (sigla)	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2017	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2017	INVESTIMENTI DI TERZI 2017	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2017	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2018	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2018	INVESTIMENTI DI TERZI 2018	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2018	INVESTIMENTI COMPLESSIVI LORDI 2019	CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO 2019	INVESTIMENTI DI TERZI 2019	INVESTIMENTI GESTORE DEL S.I. 2019	NOTE ISTRUTTORIA PER REVISIONE	NOTE AGGIORNATE SU PIANO OPERATIVO INTERVENTI APPROVATO
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Castello di Serravalle	ADEGUAMENTO AGGLOMERATO FAGNANO-ZAPPOLINO	FOGNATURA	600.000	D2.7	15.000			15.000	15.000			15.000	20.000			20.000	NUOVO INTERVENTO IN coerenza con le tempistiche della DGR 2017/2019	
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Malalbergo	ADEGUAMENTO SISTEMA FOGNARIO DI MALALBERGO	FOGNATURA	200.000	C2.1	0			0	100.000			100.000	100.000			100.000	NUOVO INTERVENTO legato a bonifiche e potenziamento del sistema fognario	
NUOVO ID SPECIFICO	CONAMI	Medicina	ADEGUAMENTO FOG/DEP PORTONOVO S.ANTONIO-RETE	FOGNATURA	880.000	D1.5	74.000	0	74.000	0	606.000		606.000	0	200.000		200.000	0	NUOVO INTERVENTO IN sostituzione dell'ID 2014BOHA151 per cambio soggetto investitore	ID IN SOSTITUZIONE DELL'ID 2014BOHA151 DOVUTO A CAMBIO DI SOGGETTO INVESTITORE. LA SOLUZIONE PROGETTUALE INIZIALE E' STATA RIVISTATA IN CONDIVISIONE TRA AMMINISTRAZIONE LOCALE E SOCIETA' DEGLI ASSETS
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Argelato	ADEGUAMENTO ADDUTTRICE VIA NUOVA	ACQUEDOTTO	860.000	A7.1	0			0	20.000			20.000	150.000			150.000	NUOVO INTERVENTO	
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Bentivoglio	ADEGUAMENTO ADDUTTRICE VIA VIETTA	ACQUEDOTTO	1.000.000	A7.1	0			0	0			0	0			0	NUOVO INTERVENTO	
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	San Pietro in Casale	ADEGUAMENTO AGGLOMERATO MACCARETOLO	FOGNATURA	700.000	D2.7	15.000			15.000	15.000			15.000	20.000			20.000	NUOVO INTERVENTO IN coerenza con le tempistiche della DGR 2017/2019	
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Camugnano	COLLETTAMENTO FOGNARIO VERSO NUOVO DEPURATORE CAMUGNANO	FOGNATURA	300.000	D1.1	0			0	20.000			20.000	30.000			30.000	NUOVO INTERVENTO IN coerenza con le tempistiche della DGR 2017/2019	
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Calderara	DEP CALDERARA- MANUTENZIONE MEMBRANE	DEPURAZIONE	500.000	D2.3	10.000			10.000	200.000			200.000	290.000			290.000	NUOVO INTERVENTO funzionale alla manutenzione del sistema a membrane dell'impianto	
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Bologna	IDAR - INTERVENTI PER CONTROLLO ACCESSI	DEPURAZIONE	150.000	M1.5	150.000			150.000	0			0	0			0	NUOVO INTERVENTO	
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Bologna	INSTALLAZIONE SEZIONI DI MONITORAGGIO SU RETE AFFERENTE AL DEPURATORE IDAR	FOGNATURA	100.000	M1.3	80.000			80.000	20.000			20.000	0			0	NUOVO INTERVENTO funzionale al controllo delle portate in ingresso	
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Borgo Tossignano	POTEN ADDUTTRICE BORGO TOSSIGNANO	ACQUEDOTTO	900.000	A4.2	10.000			10.000	20.000			20.000	250.000			250.000	NUOVO INTERVENTO di potenziamento delle infrastrutture di adduzione	PROGETTO E PROGRAMMAZIONE COERENTI CON LLA REALIZZAZIONE DEL NUOVO SERBATOIO IN LOCALITA' RIVIERA (ID 2014BOHA005B)
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Marzabotto	POTENZIAMENTO ADDUZIONE MARZABOTTO-PIAN DI VENOLA	ACQUEDOTTO	500.000	A7.1	0			0	0			0	20.000			20.000	NUOVO INTERVENTO di potenziamento delle infrastrutture di adduzione	
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Monte San Pietro	POTENZIAMENTO ADDUTTRICE VIA SAN MARTINO	ACQUEDOTTO	1.000.000	B1.1	0			0	10.000			10.000	30.000			30.000	NUOVO INTERVENTO	
NUOVO ID SPECIFICO	SOCIETA' ASSET	Castel San Pietro	POTENZIAMENTO RETE IDRICA VIA CONVENTINO	ACQUEDOTTO	358.299	B1.1	165.000		165.000	0	193.299		193.299	0	0			0	NUOVO INTERVENTO	
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Opere Pluricomunali	SISTEMA APPROVVIGIONAMENTO IDRICO CASTELBOLOGNESE - HERA	ACQUEDOTTO	1.212.000	M1.3	0			0	0			0	645.000			645.000	NUOVO INTERVENTO	INTERVENTO CHE DEVE TENERE CONTO DI UNA RIPARTIZIONE TRA I DUE DIVERSI AMBITI ATO 5 E ATO 7
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Malalbergo	ADEGUAMENTO DEL SOLLEVAMENTO IN VIA CHIAVICONE	FOGNATURA	100.000	C2.3	100.000			100.000	0			0	0			0	NUOVO INTERVENTO per l'adeguamento del sollevamento, attualmente fuori standard e già comunicato all'amministrazione comunale	
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	San Lazzaro di Savena	ADEGUAMENTO NODO IDRAULICO EX DEPURATORE PONTICELLA	FOGNATURA	200.000	C4.1	20.000			20.000	180.000			180.000	0			0	NUOVO INTERVENTO	IMPORTO DI PROGETTO SARA' DEFINITO IN MANIERA PIU' PUNTUALE E PRECISA SOLO A VALLE DELLE NECESSARIE VERIFICHE IDRAULICHE DI RETE
NUOVO ID SPECIFICO	SOCIETA' ASSET	Medicina	RINNOVO RETE ACQUA DI VIA LIBERTA'	ACQUEDOTTO	107.000	B1.1	107.000		107.000	0	0		0	0	0			0	NUOVO INTERVENTO richiesto dall'amministrazione comunale	INTERVENTO CONCOMITANTE CON IL RIFACIMENTO DELLA PAVIMENTAZIONE DI PREGIO IN VIA LIBERTA'
NUOVO ID SPECIFICO	SOCIETA' ASSET	Medicina	REALIZZAZIONE RETE FOGNARIA DI VIA LIBERTA'	FOGNATURA	107.000	C2.1	107.000	37.000	70.000	0	0		0	0	0			0	NUOVO INTERVENTO richiesto dall'amministrazione comunale	CONTRIBUTO DI € 37.000 NEL 2017. INTERVENTO CONCOMITANTE CON IL RIFACIMENTO DELLA PAVIMENTAZIONE DI PREGIO IN VIA LIBERTA'
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Crespellano	ESTENSIONE RETE ACQUA VIA BARGELLINA - QUOTA PARZIALE DI COMPETENZA GESTORE	ACQUEDOTTO	38.500	B11.1	38.500			38.500	0			0	0			0	NUOVO INTERVENTO richiesto dall'amministrazione comunale	IMPORTO PROGETTUALE FA RIFERIMENTO SOLO AL 50% DELL'ESTENSIONE DI RETE POICHE' IL RESTANTE 50% E' A CARICO DEGLI UTENTI
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Castel San Pietro	ADEGUAMENTO RETE FOGNATURA IN VIA MAZZINI	FOGNATURA	120.000	C2.1	120.000			120.000	0			0	0			0	NUOVO INTERVENTO	
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Sasso Marconi	DISMISSIONE IMHOFF RIO VERDE E COLLETTAMENTO AL SISTEMA FOGNARIO	DEPURAZIONE	95.000	M1.5	20.000			20.000	75.000			75.000	0			0	NUOVO INTERVENTO	
NUOVO ID SPECIFICO	HERA	Calderara	RAZIONALIZZAZIONE DEL SISTEMA IDRICO DI CALDERARA, IN LOCALITA' LIPPO E LONGARA	ACQUEDOTTO	145.000	M1.3	15.000			15.000	130.000			130.000	0			0	NUOVO INTERVENTO per ottimizzazione del sistema	

N.B.: In grassetto ed evidenziati in GIALLO i Nuovi Interventi e le variazioni rispetto al Piano Approvato

Allegato alla deliberazione del Consiglio Locale di Bologna n.8 del 9 ottobre 2017

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato – Approvazione della revisione straordinaria del programma degli interventi 2016-2019 per le annualità 2017-2018-2019 del gestore HERA S.p.A e proposta di integrazione del Piano di Ambito.**

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, 9 ottobre 2017

Approvato e sottoscritto

Il Coordinatore del Consiglio locale di Bologna  
F.to Michele Giovannini

Il segretario verbalizzante  
F.to Marco Grana Castagnetti

---

## **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)

Il Direttore  
F.to Ing. Vito Belladonna

Bologna, 6 novembre 2017