

CLBO/2021/1 del 5 marzo 2021

CONSIGLIO LOCALE DI BOLOGNA

**Oggetto: Servizio Idrico Integrato. Approvazione del consuntivo degli investimenti 2019 -
Gestore HERA S.p.A.**

IL COORDINATORE

F.to Michele Giovannini

CLBO/2021/1

CONSIGLIO LOCALE di BOLOGNA

L'anno **2021** il giorno 5 del mese di marzo alle ore 14.30, si è riunito il Consiglio Locale di Bologna convocato con lettera protocollo PG.AT/2021/0001895 del 22/02/2021, in seduta telematica. Assume la presidenza il Coordinatore Michele Giovannini.

Risultano presenti all'appello per la votazione in oggetto:

Enti	Nome e Cognome	Qualifica	Presenti	Quote
Alto Reno Terme			NO	0,7278
Anzola dell'Emilia	Danilo Zacchioli	Assessore	SI	1,1292
Argelato	Claudia Muzic	Sindaco	SI	0,9488
Baricella	Omar Mattioli	Sindaco	SI	0,7110
Bentivoglio	Erika Ferranti	Sindaco	SI	0,5955
Bologna	Alberto Aitini	Assessore	SI	30,6755
Borgo Tossignano			NO	0,4266
Budrio	Maurizio Mazzanti	Sindaco	SI	1,6353
Calderara di Reno	Clelia Bordenga	Assessora	SI	1,2358
Camugnano	????		SI	0,3196
Casalecchio di Reno	Barbara Negroni	Assessora	SI	3,0461
Casalfiumanese			NO	0,4396
Castel d'Aiano			NO	0,3155
Castel del Rio			NO	0,2563
Castel di Casio	Marco Aldrovandi	Sindaco	SI	0,4411
Castel Guelfo di Bologna			NO	0,5067
Castel Maggiore	Matteo Cavalieri	Assessore	SI	1,5941
Castel San Pietro Terme			NO	1,8374
Castello d'Argile	Michele Giovannini	Assessore	SI	0,6860
Castenaso			NO	1,3348
Castiglione dei Pepoli			NO	0,6376
Crevalcore	Marco Martelli	Sindaco	SI	1,2670
Dozza	Barbara Pezzi	Assessora	SI	0,6845
Firenzuola			NO	0,5520
Fontanelice			NO	0,3136
Gaggio Montano			NO	0,5715
Galliera	Stefano Zanni	Sindaco	SI	0,6041
Granarolo dell'Emilia	Alessandro Ricci	Sindaco	SI	1,0400
Grizzana Morandi	Giulia Testoni	Assessora	SI	0,4825

Imola	Elisa Spada	Assessora	SI	5,7352
Lizzano in Belvedere			NO	0,3450
Loiano	Fabrizio Morganti	Assessore	SI	0,5196
Malalbergo	Fabio Dalle Donne	Assessore	SI	0,8761
Marradi	Vittoria Mercatali	Assessora	SI	0,4229
Marzabotto			NO	0,7045
Medicina	Massimo Bonetti	Assessore	SI	1,5135
Minerbio	Roberta Bonori	Sindaco	SI	0,8681
Molinella	Gianni Righetti	Assessore	SI	1,4415
Monghidoro			NO	0,4680
Monte San Pietro	Monica Cinti	Sindaco	SI	1,0445
Monterenzio			NO	0,6362
Monzuno	Bruno Pasquini	Sindaco	SI	0,6592
Mordano	Nicola Tassinari	Sindaco	SI	0,5369
Ozzano dell'Emilia	Luca Lelli	Sindaco	SI	1,2130
Palazzuolo sul Senio			NO	0,2528
Pianoro			NO	1,5434
Pieve di Cento	Luca Borsari	Sindaco	SI	0,7219
Sala Bolognese	Ornella Trapella	Assessora	SI	0,8328
San Benedetto Val di Sambro			NO	0,5162
San Giorgio di Piano	Giorgia Zoboli	Assessora	SI	0,8292
San Giovanni in Persiceto	Lorenzo Pellegatti	Sindaco	SI	2,3737
San Lazzaro di Savena	Beatrice Grasselli	Assessora	SI	2,7106
San Pietro in Casale			NO	1,1198
Sant'Agata Bolognese			NO	0,7420
Sasso Marconi	Irene Bernabei	Assessora	SI	1,3506
Valsamoggia	Christian Soverini	Assessore	SI	2,5738
Vergato			NO	0,7833
Zola Predosa	Matteo Badiali	Vice Sindaco	SI	1,6505
Città Metropolitana			NO	10,0000

Presenti n. 36, quote 74,97

Assenti n. 23, quote 25,03

Riconosciuta la validità della seduta, il Coordinatore, invita a passare alla trattazione dell'o.d.g.

Oggetto: Servizio Idrico Integrato. Approvazione del consuntivo degli investimenti 2019 - Gestore HERA S.p.A.

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 2015-2019 del servizio idrico integrato per il gestore HERA S.p.A. che costituisce dettaglio del Piano d'ambito;
- 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. 75 del 12 ottobre 2017 il Consiglio d'ambito ha approvato le "Linee guida vincolanti per l'aggiornamento del Piano e del Programma degli interventi del servizio idrico integrato
- con deliberazione n. 50 del 28 giugno 2018 il Consiglio d'Ambito ha approvato l'aggiornamento biennale delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato elaborate in osservanza della metodologia tariffaria allora vigente (MTI-2), ai fini della relativa rideterminazione tariffaria per le annualità 2018 e 2019 in applicazione della deliberazione ARERA n. 918/2017/R/idr, anche per il bacino di Ravenna. Con tale deliberazione, fra l'altro, si è dato atto che il PdI-cronoprogramma degli investimenti, redatto secondo lo schema previsto dall'Autorità di Regolazione, è stato predisposto modificando alcuni importi di interventi già esistenti e/o introducendo nuovi interventi al fine di rispettare gli adempimenti richiesti per l'adeguamento agli standard della RQTI (deliberazione ARERA n. 917/2017/R/idr) e che pertanto l'approvazione dell'atto di ATERSIR ha costituito modifica e integrazione dei POI approvati dai Consigli Locali;

Considerato altresì che:

- con deliberazione n. 75 del 12 ottobre 2017 il Consiglio d'ambito ha approvato le "Linee guida vincolanti per l'aggiornamento del Piano e del Programma degli interventi del servizio idrico integrato";

- tale deliberazione tra l'altro dispone che:
 - entro il mese di giugno dell'anno N il gestore è tenuto a presentare la rendicontazione dell'anno N-1 basata sui dati di consuntivo, giustificando altresì gli scostamenti significativi dal programma approvato;
 - il Consiglio Locale in un'unica seduta ratifica le modifiche che non necessitano di approvazione preventiva; tale ratifica costituisce revisione ordinaria del POI vigente;
 - il Consiglio Locale esamina e prende atto del consuntivo degli interventi relativo all'anno (N-1);
 - il Consiglio Locale individua eventuali provvedimenti da proporre al Consiglio d'Ambito nei confronti del Gestore; in particolare agli eventuali ritardi le cui cause siano imputabili al Gestore verranno applicate le penali previste dalle Convenzioni di servizio vigenti;
- con deliberazione n. 50 del 28 giugno 2018 il Consiglio d'Ambito ha approvato l'aggiornamento biennale delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato elaborate in osservanza della metodologia tariffaria allora vigente (MTI-2), ai fini della relativa rideterminazione tariffaria per le annualità 2018 e 2019 in applicazione della deliberazione ARERA n. 918/2017/R/idr, per il bacino di Bologna. Con tale deliberazione, fra l'altro, si è dato atto che il PdI-cronoprogramma degli investimenti, redatto secondo lo schema previsto dall'Autorità di Regolazione, è stato predisposto modificando alcuni importi di interventi già esistenti e/o introducendo nuovi interventi al fine di rispettare gli adempimenti richiesti per l'adeguamento agli standard della RQTI (deliberazione ARERA n. 917/2017/R/idr) e che pertanto l'approvazione dell'atto di ATERSIR ha costituito modifica e integrazione dei POI approvati dai Consigli Locali
 -

dato atto che il gestore HERA s.p.a. ha completato la rendicontazione degli investimenti 2019 attraverso il software ARSI;

dato atto altresì che la sintesi dell'istruttoria è contenuta nell'allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente atto;

- **rilevato** che:
 - dai dati presentati si evince che il gestore ha rendicontato un ammontare complessivo di investimenti realizzati inferiore di 4.609.839 euro rispetto a quanto previsto dal Programma degli interventi 2015-2019 approvato
 - durante il 2019 non è stato proposto alcun intervento che necessiti di ratifica da parte del Consiglio locale ai sensi della delibera di Consiglio d'ambito n.75/2017;
 - è stata effettuata un'analisi della consuntivazione del gestore e delle motivazioni fornite per ogni singolo intervento nel caso di importo rendicontato superiore o inferiore del 20% rispetto a quanto previsto nel Programma;
 - che tale verifica ha evidenziato che i ritardi suddetti sono stati adeguatamente motivati dal gestore del servizio;
 - la sintesi dell'istruttoria è contenuta nell'allegato 1 parte integrante e sostanziale del presente atto;
- **ritenuto** pertanto di prendere atto del consuntivo degli investimenti realizzati nel 2019 come indicato nell'allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente atto;

visto lo Statuto dell'Agenzia approvato con deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 5 del 14 maggio 2012 e aggiornato con deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 43 del 24 maggio 2019;

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

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

a voti resi nelle forme di legge, con voti favorevoli **n.36** , quote **74,97**, astenuti n.0, contrari n.0;

DELIBERA

1. di approvare il consuntivo degli investimenti realizzati nel 2019 per il gestore HERA s.p.a. per il bacino tariffario di Bologna come indicato nell'allegato 1 parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli adempimenti connessi e conseguenti.

Allegato alla deliberazione del Consiglio Locale di Bologna n. 1 del 5 marzo 2021

Oggetto: Servizio Idrico Integrato. Approvazione del consuntivo 2019 - Gestore HERA S.p.A.

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
*(Responsabile ad interim
Area Servizio Idrico Integrato)*
F.to Ing. Vito Belladonna

Bologna, 5 marzo 2021

Approvato e sottoscritto

Il Coordinatore
F.to Michele Giovannini

Il Segretario verbalizzante
F.to Pier Luigi Maschietto

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La suestesa deliberazione:

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

Bologna, 24 gennaio 2022

il Direttore
F.to Ing. Vito Belladonna

**SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
CONSUNTIVO INVESTIMENTI ANNO 2019**

**GESTORE: HERA S.P.A.
BACINO TARIFFARIO: BOLOGNA**

RIEPILOGO GENERALE SUL CONSUNTIVO DEGLI INVESTIMENTI ANNO 2019

La tabella di seguito riportata è una sintesi del consuntivo, per la sola annualità 2019, del Programma operativo degli interventi (POI) degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato approvato con Delibera del Consiglio Locale di Bologna n.4 del 30 Marzo 2016, aggiornato con Delibera del Consiglio locale di Bologna n. 8 del 9 Ottobre 2017, che il gestore HERA ha trasmesso mediante il portale di rendicontazione denominato ARSI come da procedura definita dalla DGR 01/2013 e dalla delibera del Consiglio d’Ambito CAMB 24/2015.

	PIANIFICATO 2019	CONSUNTIVO 2019	DIFFERENZA	DIFFERENZA %
GESTORE HERA	€ 32.299.580	€ 28.916.509	-€ 3.383.071	-10%
INVESTITORI TERZI	€ 1.465.000	€ 368.398	-€ 1.096.602	-75%
FONDO PERDUTO	€ 1.724.000	€ 1.593.835	-€ 130.165	-8%
TOTALE	€ 35.488.580	€ 30.878.741	-€ 4.609.839	-13%

TAB.1 – Tabella di confronto tra quanto pianificato e quanto rendicontato nel 2019

Dalla tabella sopra riportata si nota come il gestore HERA abbia effettuato nel corso del 2019 investimenti inferiori rispetto al pianificato per circa un 13 %, anche in parte dovuto alla mancata realizzazione di interventi finanziati da terzi e al mancato incasso di contributi a fondo perduto.

Per avere un quadro più esaustivo e quindi un maggior dettaglio degli investimenti rendicontati si vedano le tabelle e i grafici successivi nonché l’Allegato 1 alla presente relazione.

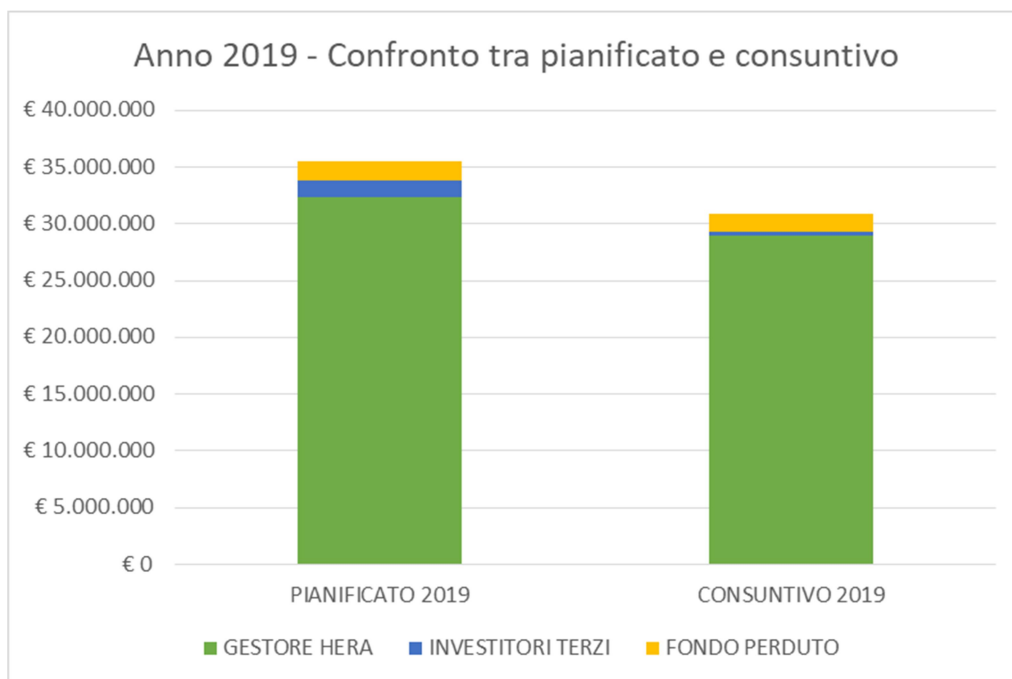


Fig.1 – Istogramma di confronto tra quanto pianificato e quanto rendicontato nel 2019

ANALISI E RIEPILOGO DEGLI INTERVENTI RENDICONTATI

Di seguito si riporta una tabella di riepilogo degli interventi rendicontati suddivisi per Servizio, nel quale si nota come la maggior parte degli interventi sono nel comparto acquedotto, all'interno del quale il gestore in termini di percentuale ha investito l'11% in meno rispetto a quanto programmato.

	PIANIFICATO 2019	CONSUNTIVO 2019	DIFFERENZA	DIFFERENZA %
ACQUEDOTTO	€ 22.127.580	€ 19.771.602	-€ 2.355.978	-11%
DEPURAZIONE	€ 7.462.000	€ 6.188.546	-€ 1.273.454	-17%
FOGNATURA	€ 5.899.000	€ 4.918.594	-€ 980.406	-17%
TOTALE	€ 35.488.580	€ 30.878.741	-€ 4.609.839	-13%

TAB.2 – Importi pianificati e rendicontati suddivisi per Servizio

La tabella di seguito riportata sintetizza invece lo scostamenti tra quanto il gestore ha rendicontato e quanto era stato preventivato.

COD	TIPOLOGIA	Numero	Importo Lordo Pianificato nel 2019 [€]	Importo Lordo a consuntivo nel 2019 [€]
1a	Interventi non avviati (% di scostamento pari al -100%)	20	€ 6.171.934	-€ 283.007
1b	Interventi non avviati dalle scorse annualità (con importo pianificato pari a zero nel 2019)	0	€ 0	€ 0
2a	Interventi con avvio anticipato nel 2019 (già presenti nel POI o nel Piano d'Ambito)	27	€ 0	€ 2.497.537
2b	Chiusure di Interventi già avviati contenuti nel Programma degli Interventi o nel Piano d'Ambito	18	€ 0	€ 3.032.999
3	Interventi avviati nel 2019 che non erano contenuti nel Piano d'Ambito - Nuovo ID	0	€ 0	€ 0
4	Interventi con scostamento del rendicontato rispetto al pianificato superiore al + o - 20%	34	€ 18.012.646	€ 13.463.221
5	Interventi con scostamento del rendicontato rispetto al pianificato inferiore al + o - 20%	5	€ 11.304.000	€ 12.167.992
	TOTALE	104	€ 35.488.580	€ 30.878.741

TAB.3 – Numero di Interventi suddivisi in base agli scostamenti di quanto rendicontato

Dalla tabella risulta quanto segue:

- Il gestore nel 2019 non ha avviato 20 interventi che invece erano stati programmati e per essi ha addotto delle motivazioni che sono riportate all'interno dell'allegato 1 al presente documento;
- il gestore ha rendicontato nel 2019 un totale di 84 interventi (categorie 2a, 2b, 4 e 5);
- vi sono n.ro 27 interventi con avvio anticipato rispetto a quanto pianificato (2a) e ci sono invece 18 interventi (2b) che rappresentano delle "code" di interventi già terminati e per i quali quindi il gestore in sede di programmazione non aveva imputato alcuna somma. Entrambe le categorie di intervento economicamente colmano per buona parte quelli che invece il gestore non ha avviato (1a).

Inoltre si può notare come rispetto agli 84 interventi che il gestore ha rendicontato, il 40 % di questi (34 interventi) abbia avuto uno scostamento rispetto alle previsioni di spesa superiore al 20 % in più o in meno (4).

In ultimo si riportano gli importi pianificati e consuntivati suddivisi per fasce di importo degli interventi.

	PIANIFICATO 2019	CONSUNTIVO 2019	DIFFERENZA	DIFFERENZA %
< 500.000	€ 1.407.000	€ 2.590.630	€ 1.183.630	84%
500k - 1.000k	€ 3.090.000	€ 2.284.410	-€ 805.590	-26%
1.000k - 2.000k	€ 6.918.580	€ 5.190.228	-€ 1.728.352	-25%
2.000k - 5.000k	€ 11.803.000	€ 6.455.249	-€ 5.347.751	-45%
>5.000k	€ 1.280.000	€ 190.419	-€ 1.089.581	-85%
MANUTENZIONI	€ 10.990.000	€ 14.167.804	€ 3.177.804	29%
TOTALE	€ 35.488.580	€ 30.878.741	-€ 4.609.839	-13%

TAB.4 – Importi pianificati e rendicontati suddivisi per fasce di importo degli interventi

Si nota che i maggiori scostamenti sia in termini economici che in termini percentuali sono riconducibili a interventi con fascia di importo progettuale medio alta, ovvero superiore a 1 milione di euro, molto probabilmente perché trattandosi di interventi che hanno una certa complessità è anche più probabile che siano soggetti a numerosi permessi che quindi ne comportano ritardi che in fase di programmazione annuale è difficile prevedere.

Altro dato che si può osservare è che gli importi consuntivati sulle voci cumulative di manutenzioni straordinarie compensano in buona parte gli altri ritardi attribuibili ai singoli interventi specifici.

ALLEGATO 1

HERA SpA
Consuntivo investimenti annualità 2019 Bacino tariffario di Bologna

ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	ATO	IMPORTO PROGETTUALE	TIPO INVESTIMENTO (Gestore o Società Asset)	COMUNE	PIANO ATERSIR 2019				CONSUNTIVO HERA BOLOGNA ANNO 2019							
							PIANO ATERSIR 2019 INV. LORDI	PIANO ATERSIR 2019 CONTRIBUTI	PIANO ATERSIR 2019 INV. DI TERZI	PIANO ATERSIR 2019 INV. GESTORE	CONS 2019 INV. LORDI	CONS 2019 CONTRIBUTI	CONS 2019 INV. DI TERZI	CONS 2019 INV. GESTORE	SCOSTAMENTO SU INV. LORDI	% SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE SCOSTAMENTI CONSUNTIVO 2019	
2014BOHA0001	POTENZIAMENTO ADDUTT. FRAZIONE LAVINO - LOTTO 1	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	494.000,00	Gestore	Anzola dell'Emilia	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00	0		
2014BOHA0003	ADEGUAMENTO DEP. ANZOLA CAPOLUOGO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	4.691.000,00	Gestore	Anzola dell'Emilia	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00	0		
2014BOHA0002	FOGNATURA VIE ZUCCHINI, MICELLI, F.LU CERVI	FOGNATURA	AT05 - BO	1.088.000,00	Gestore	Anzola dell'Emilia	0,00	0,00		0,00	0,00		4.239,87	0,00	4.239,87	4.239,87	100	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AL FATTO CHE L' INTERVENTO E' STATO POSTICIPATO IN QUANTO COLLEGATO ALL' INTERVENTO DEVIAZIONE SCOLO CAVANELLA ANZOLA CHE FA PARTE DEL TAVOLO TECNICO DEDICATO AGLI SCOLI AD USO FOGNATURE PRESIEDUTO DALLA RER, CON ARPAE, HERA, CONSORZI
2014BOHA0004	DEVIAZIONE SCOLO CAVANELLA ANZOLA	FOGNATURA	AT05 - BO		Comune	Anzola dell'Emilia	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0		
2014BOHA0005	BONIFICA ADDUTTRICE V. RONCHI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	90.000,00	Gestore	Argelato	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0		
2014BOHA0006	RINNOVO RETE VIA CENTESE (SERBATOIO) ARGELATO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	115.000,00	Gestore	Argelato	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0		
2014BOHA0007	RINNOVO RETE VIA MARZABOTTO-ARGELATO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	125.000,00	Gestore	Argelato	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0		
2014BOHA0008	RINNOVO RETE V.MASCAGNI - PUCCINI ARGELATO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	90.000,00	Gestore	Argelato	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0		
2017BOHA0006	ADEGUAMENTO ADDUTTRICE VIA NUOVA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	860.000,00	Gestore	Argelato	150.000,00	0,00		150.000,00	21.761,09	0,00		21.761,09	-128.238,91	-85	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ALL'AVVIO POSTICIPATO DI UN ANNO DELLE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE (INIZIALMENTE IPOTIZZATE NEL 2018) COME GIA' INDICATO NELLA NOTA DELL'ANNUALITA' PRECEDENTE. TRATTASI DI UN INTERVENTO DI RINNOVO/ADEGUAMENTO CONDOTTA CHE NON PRESENTA UN COGENTE GRADO DI URGENZA	
2014BOHA0009	REAL. DI SCOLM. INCROCIO V. COSTITUZIONE	FOGNATURA	AT05 - BO		Gestore	Argelato	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0		
2015BOHA0001	NUOVA RETE BARICELLA - S. GABRIELE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	673.000,00	Gestore	Baricella	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0		
2014BOHA0010	COLLETTORE DA LOC. BOSCHI A DEPURATORE DI MALALBERGO	FOGNATURA	AT05 - BO	667.000,00	Gestore	Baricella	0,00	0,00		0,00	26.092,35	0,00		26.092,35	26.092,35	100	NEL 2019 E' STATA COMPLETATA LA FASE PROGETTUALE. AVVIO LAVORI NEL 2020. LO SCOSTAMENTO 2019 E' CONSEGUENTE AL COMPLESSO E PROLUNGATO ITER AUTORIZZATIVO PER VARIANTE AL POC COMUNI ED ESPROPRIO (TUTTA LA CORRISPONDENZA E' GIA' STATA INVIATA P.C. ANCHE AD ATERSIR NELLE ANNUALITA' SCORSE)	
2014BOHA0011	ADEGUAMENTO RETE FOGNARIA FRAZ. SAN GABRIELE	FOGNATURA	AT05 - BO	660.000,00	Gestore	Baricella	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0		
2014BOHA0012	BON. E POT. ADDUT. DN 200 ACC. V. RINGHI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	10.000,00	Gestore	Bentivoglio	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0		
2014BOHA0013	BON.DN800.SP.SALICETO TRA CER.E V.BARCHE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	2.095.000,00	Gestore	Bentivoglio	958.000,00	0,00		958.000,00	529.788,69	0,00		529.788,69	-428.211,31	-44	INTERVENTO IN CORSO DI REALIZZAZIONE. SCOSTAMENTO LEGATO ALL'AVANZAMENTO DEL CANTIERE. NELLE PASSATE ANNUALITA' SONO STATE EVIDENZIATE TEMPORARIE PROLUNGATE PER LE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE, GIA' AMPIAMENTE MOTIVATE NELLE NOTE DEI RELATIVI ANNI DI COMPETENZA. AD OGGI, A FASE REALIZZATIVA AVVIATA, NON SI EVIDENZIANO PARTICOLARI CRITICITA' NELLO SVILUPPO DELL'OPERA	
2017BOHA0007	ADEGUAMENTO ADDUTTRICE VIA VIETTA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	1.950.000,00	Gestore	Bentivoglio	0,00	0,00		0,00	275.876,55	0,00		275.876,55	275.876,55	100	INTERVENTO ANTICIPATO PER L' INCIDENZA DEL NUMERO DEI GUASTI SULL'ADDUTTRICE, AL FINE DI RIDURRE GLI EVENTI DI SOSPENSIONE DELL'EROGAZIONE DEL SERVIZIO AI NUMEROSI COMUNI SERVITI	
2014BOHA0016	POTENZIAMENTO DEPURATORE BENTIVOGLIO CAPOLUOGO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	1.091.000,00	Gestore	Bentivoglio	0,00	0,00		0,00	817.211,81	0,00		817.211,81	817.211,81	100	INTERVENTO IN FASE REALIZZATIVA CONCLUSIVA. LO SCOSTAMENTO 2019 E' CONSEGUENTE AGLI SLITTAMENTI DEGLI ANNI PASSATI E GIA' AMPIAMENTE MOTIVATI NELLE NOTE DEL 2017	
2014BOHA0014	POTENZIAMENTO COLLETTORE FOGNARIO V.VIETTA BENTIVOGLIO	FOGNATURA	AT05 - BO	146.000,00	Gestore	Bentivoglio	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0		
2014BOHA0015	ADEG. RETE FOGNARIA FRAZ. SAN MARINO	FOGNATURA	AT05 - BO	900.000,00	Gestore	Bentivoglio	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0		
2015BOHA0002	ADEGUAMENTO FOGNARIO ZONA INDUSTRIALE BENTIVOGLIO	FOGNATURA	AT05 - BO	650.000,00	Gestore	Bentivoglio	0,00	0,00		0,00	6.196,03	0,00		6.196,03	6.196,03	100	SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO ALLA NECESSITA' DI UNA REVISIONE PROGETTUALE IN SEGUITO ALLA RICHIESTA DEL COMUNE DI NON PREVEDERE NELLA PRIMA PARTE DELL' INTERVENTO OPERE DI SEPARAZIONE DELLE RETI DA PARTE DEI PRIVATI. L' AVANZAMENTO RISULTA COMUNQUE COERENTE CON QUANTO APPROVATO NEL NUOVO POI 2020-24	
2014BOHA0018	RINNOVO RETE ACQUA V.DI MEZZO BOLOGNA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	38.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0		
2014BOHA0019	AMMODERNAMENTO SIST. AUTOMAZIONE E CONTROLLO - BORGO PANIGALE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	140.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0		
2014BOHA0020	AMMODERNAMENTO SISTEMI AUTOM.E CONTROLLO-TIRO A SEGNO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	136.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0		
2014BOHA0021	RISANAMENTO TUBAZIONE DN 1200 V.DEGLI ORTOLANI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	710.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0		
2014BOHA0022	MAN. STR. POZZO 6 CENTR. BORGO PANIGALE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	202.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0		
2014BOHA0023	RINNOVO RETE V.DUE PORTONI BOLOGNA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	135.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0		
2014BOHA0024	MAN.STR.POZZO N.2 TIRO A SEGNO - BOLOGNA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	150.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0		
2014BOHA0360	Estensione rete idrica via Raffaello Sanzio	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	20.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0		
2015BOHA0003	RECUPERO FUNZIONALE POZZI CENTRALE TIRO A SEGNO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	760.000,00	Gestore	Bologna	150.000,00	0,00		150.000,00	0,00	0,00		0,00	-150.000,00	-100	QUESTO ID RISULTA STRETTAMENTE COLLEGATO AGLI ID 2015BOHA0009 E 2015BOHA0062. QUESTI 3 ID SONO RELATIVI AL RECUPERO FUNZIONALE DEI POZZI DEL SISTEMA IDRICO BOLOGNESE (POZZI CENTRALE TIRO A SEGNO, POZZI CENTRALE BORGO, POZZI CENTRALE SAN VITALE). LA PIANIFICAZIONE INSERITA A PIANO RELATIVA A QUESTI 3 ID E' DI LARGA MASSIMA IN QUANTO ANNO PER ANNO VENGONO AGGIORNATE LE PRIORITA' DI INTERVENTO IN RELAZIONE ALLE EVIDENZE GESTIONALI. LO SCOSTAMENTO E' DOVUTO AL FATTO CHE NEL CORSO DEL 2019 NON SI SONO RESI NECESSARI INTERVENTI	
2015BOHA0004	RECUPERO POZZI CENTRALE FOSSOLO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	300.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00		0,00	18.413,90	0,00		18.413,90	18.413,90	100	INTERVENTO DI NATURA MANUTENTIVA NON AVENTE CARATTERE DI URGENZA MA UTILE IN OTTICA DI LUNGO PERIODO. LO SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO ALLA CONTINUAZIONE DELLE FASI DI PROGETTAZIONE PRELIMINARI PROPEDEUTICHE ALLA REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO	
2015BOHA0005	INTERFERENZE RETI E ALLACCI PER RALIZZAZIONE SISTEMA TRASPORTO CREALIS	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	530.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0		
2015BOHA0007	NUOVO SERBATOIO S.LUCA E POTENZIAMENTO ADDUZIONE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	730.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0		
2015BOHA0009	RECUPERO FUNZIONALE POZZI CENTRALE BORGO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	300.000,00	Gestore	Bologna	50.000,00	0,00		50.000,00	0,00	0,00		0,00	-50.000,00	-100	QUESTO ID RISULTA STRETTAMENTE COLLEGATO AGLI ID 2015BOHA0003 E 2015BOHA0062. QUESTI 3 ID SONO RELATIVI AL RECUPERO FUNZIONALE DEI POZZI DEL SISTEMA IDRICO BOLOGNESE (POZZI CENTRALE TIRO A SEGNO, POZZI CENTRALE BORGO, POZZI CENTRALE SAN VITALE). LA PIANIFICAZIONE INSERITA A PIANO RELATIVA A QUESTI 3 ID E' DI LARGA MASSIMA IN QUANTO ANNO PER ANNO VENGONO AGGIORNATE LE PRIORITA' DI INTERVENTO IN RELAZIONE ALLE EVIDENZE GESTIONALI. LO SCOSTAMENTO E' DOVUTO AL FATTO CHE NEL CORSO DEL 2019 NON SI SONO RESI NECESSARI INTERVENTI	
2018BOHA0003	Rinnovo/potenziamento tratto rete idrica via Triumvirato - FSC scheda 16	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	300.000,00	Gestore	Bologna	40.000,00	20.000,00		20.000,00	10.206,71	0,00		10.206,71	-29.793,29	-74	INTERVENTO DI RINNOVO CON FINANZIAMENTO FSC. AVVIATE LE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE COME DA PIANIFICAZIONE. LO SCOSTAMENTO E' DI NATURA UNICAMENTE ECONOMICA, E NON DI NATURA TEMPORALE SULLO SVILUPPO DELL'INTERVENTO, PER UN DIVERSO CARICAMENTO DEI COSTI RISPETTO AL PIANIFICATO	

ALLEGATO 1

HERA SpA
Consuntivo investimenti annualità 2019 Bacino tariffario di Bologna

ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	ATO	IMPORTO PROGETTUALE	TIPO INVESTIMENTO (Gestore o Società Asset)	COMUNE	PIANO ATERSIR 2019				CONSUNTIVO HERA BOLOGNA ANNO 2019						
							PIANO ATERSIR 2019 INV. LORDI	PIANO ATERSIR 2019 CONTRIBUTI	PIANO ATERSIR 2019 INV. DI TERZI	PIANO ATERSIR 2019 INV. GESTORE	CONS 2019 INV. LORDI	CONS 2019 CONTRIBUTI	CONS 2019 INV. DI TERZI	CONS 2019 INV. GESTORE	SCOSTAMENTO SU INV. LORDI	% SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE SCOSTAMENTI CONSUNTIVO 2019
2020BOHA0005	DISTRETTUALIZZAZIONE ZONA ROVERI BOLOGNA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	200.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	91.935,71	0,00		91.935,71	91.935,71	100	NUOVO ID ISTITUITO NEL 2019 IN OCCASIONE DEL POI 2020-23 E CHE PERTANTO NON PRESENTA PIANIFICAZIONE NEL POI 2015-19. L'INTERVENTO E' STATO AVVIATO GIA' A PARTIRE DAL 2019 IN QUANTO DI ASSOLUTA PRIORITA' AVENDO LA FINALITA' DI CONTENERE LE PERDITE, MONITORARE LE RETE E OTTIMIZZARE IL REGIME DI PRESSIONI
2014BOHA0017	MANUT.STRA.IMP. DEPURAZIONE IDAR - BO	DEPURAZIONE	AT05 - BO		Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0030	REVAMPING SUPERVISIONE DCS IDAR	DEPURAZIONE	AT05 - BO	2.110.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	-137.203,63	0,00		-137.203,63	-137.203,63	-100	INTERVENTO IN CORSO DI REALIZZAZIONE. LO SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO AD UN CONSUNTIVO NEGATIVO DETERMINATO DALLO STORNO DI ALCUNI COSTI ERRONEAMENTE IMPUTATI NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI E CORRETTAMENTE GIROCONTATI SULL'INTERVENTO DI COMPETENZA. L'INTERVENTO PROSEGUIRA' NELLE ANNUALITA' 2020-2021 COME DA PIANIFICAZIONE PREVISTA NEL NUOVO POI 2020-24
2014BOHA0031	IDAR: ADEGUAMENTO FUNZIONALE. IMPIANTI ELETTRICI MT	DEPURAZIONE	AT05 - BO	216.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0032	IDAR:REVISIONE GENERALE IMPIANTO INCENERIMENTO FANGHI	DEPURAZIONE	AT05 - BO	22.800.000,00	Gestore	Bologna	900.000,00	0,00		900.000,00	64.655,82	0,00		64.655,82	-835.344,18	-92	IN COERENZA CON QUANTO GIA' MOTIVATO NEL NOTE DEL 2018, NEL CORSO DEL 2019 SONO STATI INDIVIDUATI 2 POSSIBILI SCENARI STRATEGICI ALTERNATIVI DA SOTTOPORRE ALL' AMMINISTRAZIONE REGIONALE PRIMA DELL' AVVIO DELLA PROGETTAZIONE
2014BOHA0033	IDAR-INSTALLAZIONE TRITURATORE FANGHI	DEPURAZIONE	AT05 - BO	104.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0035	IDAR-RIPRISTINO IMPERMEABILIZZAZIONE COPERTI EDIFICI	DEPURAZIONE	AT05 - BO	40.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0036	IDAR-MANUTENZIONE STRAORDINARIA ELEVATORE FANGHI DISIDRATI	DEPURAZIONE	AT05 - BO	98.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0037	IDAR-MANUTENZIONE STRAORDINARIA GRIGLIE CURVE L2 LOTTO1	DEPURAZIONE	AT05 - BO	289.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0038	IDAR: REALIZZAZIONE POST-COMBUSTIONE COGENARAZIONE	DEPURAZIONE	AT05 - BO	600.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2015BOHA0008	REVISIONE GENERALE DISSABBIATORI 1 DEPURATORE IDAR	DEPURAZIONE	AT05 - BO	2.640.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	87.486,89	0,00		87.486,89	87.486,89	100	INTERVENTO PROGETTATO E AVVIATO ALLA FASE DI GARA. LO SCOSTAMENTO 2019 E' CONSEGUENTE ALLA RIPIANIFICAZIONE 2016/2017 GIA' MOTIVATA NELLE NOTE DELLE RISPETTIVE ANNUALITA' E SOSTANZIALMENTE LEGATA AI MAGGIORI TEMPI RICHIESTI PER LA DEFINIZIONE DEGLI INTERVENTI PROGETTUALI PIU' ADEGUATI, AD OGGI INDIVIDUATI
2017BOHA0011	IDAR - INTERVENTI PER CONTROLLO ACCESSI	DEPURAZIONE	AT05 - BO	187.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	12.489,36	0,00		12.489,36	12.489,36	100	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AL FATTO CHE L'INTERVENTO RISULTA IN FASE DI PROGETTAZIONE IN COERENZA A QUANTO EVIDENZIATO NELLE NOTE 2018. SI E' RITENUTO OPPORTUNO INTRODURRE ANCHE UNA VALUTAZIONE IN MERITO AD UNA RIQUALIFICAZIONE COMPLESSIVA DELL'AREA DI INGRESSO IDAR. E' STATO NECESSARIO EFFETTUARE ALCUNE VERIFICHE SU ASPETTI PATRIMONIALI CORRELATI ALLA STRADA DI ACCESSO
2020BOHA0003	IDAR:NUOVA MODELLAZIONE SISTEMA IDAR	DEPURAZIONE	AT05 - BO	350.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	356.150,49	0,00		356.150,49	356.150,49	100	INTERVENTO CONCLUSO. NUOVO ID ISTITUITO NEL 2019 IN OCCASIONE DELLA REDAZIONE DEL NUOVO POI 2020-23. LO SCOSTAMENTO E' PERTANTO RICONDUCEBILE AL FATTO CHE PER QUESTO INTERVENTO NON ERA STATA FORMALIZZATA PIANIFICAZIONE 2019
2014BOHA0025	INTERVENTO PER DISINQUINAMENTO DEL T.RAVONE	FOGNATURA	AT05 - BO	2.910.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0026	INTERVENTO PER DISINQUINAMENTO DEL T. APOSA	FOGNATURA	AT05 - BO	4.697.000,00	Gestore	Bologna	2.211.000,00	0,00		2.211.000,00	59.809,41	0,00		59.809,41	-2.151.190,59	-97	LO SCOSTAMENTO 2019 E' CONSEQUENZIALE AL RITARDO 2018, GIA' MOTIVATO E LEGATO ALLE DIFFICOLTA' NEL CENSIMENTO E SEPARAZIONE DEGLI SCARICHI DEI PRIVATI. NEL 2019 E' STATA ELABORATA LA NUOVA PROPOSTA PROGETTUALE
2014BOHA0027	RIFACIMENTO VIA DE GRIFFONI	FOGNATURA	AT05 - BO	83.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0028	RINNOVO RETE V. FRANCHETTI 4	FOGNATURA	AT05 - BO	62.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0029	BONIFICA APOSA - TRA V. IRNERIO E V. DELLE MOLINE	FOGNATURA	AT05 - BO	170.000,00	Gestore	Bologna	20.000,00	0,00		20.000,00	9.532,87	0,00		9.532,87	-10.467,13	-52	
2017BOHA0012	INSTALLAZIONE SEZIONI DI MONITORAGGIO SU RETE AFFERENTE AL DEPURATORE IDAR	FOGNATURA	AT05 - BO	100.000,00	Gestore	Bologna	0,00	0,00	0,00	0,00	41.569,32	0,00		41.569,32	41.569,32	100	INTERVENTO IN FASE DI ULTIMAZIONE. LO SCOSTAMENTO E' LEGATO AL RECUPERO DELLE ATTIVITA' PREVISTE NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI
2014BOHA0039	NUOVO CHIARIFLOCCULATORE-SERVIZIO POTABILIZZATORE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	382.000,00	Gestore	Borgo Tossignano	10.000,00	0,00		10.000,00	0,00	0,00		0,00	-10.000,00	-100	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ALLA POSTICIPAZIONE DELLE ATTIVITA' DI VALUTAZIONE PRELIMINARE CHE ERANO STATE PIANIFICATE NEL 2019 CON IMPORTO PARI A 10.000 EURO, MA CON VALENZA PURAMENTE INDICATIVA. LE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE RESTANO AD OGGI PIANIFICATE NELLE ANNUALITA' SUCCESSIVE COME RECEPITO DAL NUOVO POI 2020-24
2014BOHA0040	MAN.CHIARIF.POTABILIZZATORE B.TOSSIGNANO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	70.000,00	Gestore	Borgo Tossignano	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0041	NUOVI GENERERATORI BIOS.POT.B.TOSSIGNANO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	50.000,00	Gestore	Borgo Tossignano	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2017BOHA0013	POTEN.ADDUTTRICE BORGO TOSSIGNANO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	900.000,00	Gestore	Borgo Tossignano	250.000,00	0,00		250.000,00	0,00	0,00		0,00	-250.000,00	-100	SCOSTAMENTO LEGATO AL FATTO CHE IN SEDE DI STESURA DEL PIANO ATERSIR 2020-2023 IL PRESENTE ID E' STATO ANNULLATO PER CAMBIO SOGGETTO INVESTITORE DA HERA
2015BOHA0010	NUOVO SCOLMATORE VIA RIVIERA	FOGNATURA	AT05 - BO	70.000,00	Gestore	Borgo Tossignano	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0042	BONIFICA VIA PARTENGO TRA VIA EDERA E VIA BIANCHI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	55.000,00	Gestore	Budrio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2015BOHA0014	POTENZIAMENTO RETE BUDRIO CAPOLUOGO (II* STR.)	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	1.400.000,00	Gestore	Budrio	583.000,00	0,00		583.000,00	33.415,13	0,00		33.415,13	-549.584,87	-94	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AL PROLUNGAMENTO DELL' ITER AUTORIZZATIVO. LE PROCEDURE DI ESPROPRIO SONO TERMINATE IN LUGLIO 2019. DURANTE LA REDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO E' EMERSA LA NECESSITA' DI ULTERIORI APPROFONDIMENTI IN MERITO AI SERVIZI INTERFERENTI E SOLUZIONI PROGETTUALI DI DETTAGLIO
2015BOHA0011	NUOVO DEPURATORE MADDALENA DI CAZZANO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	779.000,00	Gestore	Budrio	150.000,00	0,00		150.000,00	49.747,15	0,00		49.747,15	-100.252,85	-66	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AD UN RALLENTAMENTO DELLA FASE PROGETTUALE A CAUSA DI UN PARERE NEGATIVO SUL PROGETTO DA PARTE DI CER CHE HA RESO NECESSARIA L' APERTURA DI UN TAVOLO DI CONFRONTO CON CER, BONIFICA RENANA, COMUNE, ATERSIR. IL TAVOLO RISULTA ANCORA IN CORSO NEL 2020 E CONSEGUENTEMENTE IL PROGETTO E' RIMASTO FERMO ALLA FASE DEFINITIVA
2015BOHA0015	REALIZZAZIONE DEPURATORE ZONA NUOVA LOC.DUGLIOLO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	500.000,00	Gestore	Budrio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	SCOSTAMENTO DOVUTO AL FATTO CHE L'ID E' STATO STRALCIATO IN QUANTO SI E' OPTATO PER IL COLLETTAMENTO DELL'AGGLOMERATO DI DUGLIOLO AL SISTEMA FOGNARIO AFFERENTE AL DEPURATORE INTERCOMUNALE DI MINERBIO BARICELLA, UNENDO L'ID 2015BOHA0015 AL 2015BOHA0012, COME DA NULLA OSTA ATERSIR PG.AT/2018/0007877 DEL 11-12-2018
2015BOHA0018	STUDIO ED INTERVENTI PER L'ADEGUAMENTO AZOTO TOT BUDRIO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	425.000,00	Gestore	Budrio	0,00	0,00	0,00	0,00	130.877,31	0,00		130.877,31	130.877,31	100	L'INTERVENTO E' IN FASE REALIZZATIVA. INFATTI NEL 2018 E' TERMINATA LA PROGETTAZIONE DELL'INTERVENTO E NEL 2019,CONFORMEMENTE ALLE TEMPISTICHE DETTATE DALLA DGR 201/2016 (1B_ AZOTO TOTALE),E' PARTITA LA REALIZZAZIONE. LO SCOSTAMENTO 2019 E' DOVUTO AL FATTO CHE L'INTERVENTO E' STATO RIPIANIFICATO PER TENERE CONTO DELLE EVIDENZE EMERSE IN FASE DI PROGETTAZIONE, COME RECEPITO NEL NUOVO POI 2020-24

ALLEGATO 1

HERA SpA
Consuntivo investimenti annualità 2019 Bacino tariffario di Bologna

ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	ATO	IMPORTO PROGETTUALE	TIPO INVESTIMENTO (Gestore o Società Asset)	COMUNE	PIANO ATERSIR 2019				CONSUNTIVO HERA BOLOGNA ANNO 2019										
							PIANO ATERSIR 2019 INV. LORDI	PIANO ATERSIR 2019 CONTRIBUTI	PIANO ATERSIR 2019 INV. DI TERZI	PIANO ATERSIR 2019 INV. GESTORE	CONS 2019 INV. LORDI	CONS 2019 CONTRIBUTI	CONS 2019 INV. DI TERZI	CONS 2019 INV. GESTORE	SCOSTAMENTO SU INV. LORDI	% SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE SCOSTAMENTI CONSUNTIVO 2019				
2014BOHA0043	COLLETTORE PARALLELO SCOLO CORLA VIA MAURO	FOGNATURA	AT05 - BO	599.000,00	Gestore	Budrio	0,00	0,00		0,00				257.436,15	0,00			257.436,15	100	INTERVENTO IN TERMINATA ESECUZIONE. LO SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO AL RECUPERO DELLE REALIZZAZIONI PREVISTE NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI, LE CUI MOTIVAZIONI DI RIPIANIFICAZIONE SONO GIA' STATE ADDOTTE DELLE NOTE DEGLI ANNI DI COMPETENZA	
2014BOHA0044	COLLETTORE PARALLELO SCOLO CORLA S. MARGHERITA	FOGNATURA	AT05 - BO	458.000,00	Gestore	Budrio	0,00	0,00		0,00				59.132,67	0,00			59.132,67	100	INTERVENTO IN TERMINATA ESECUZIONE. LO SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO AL RECUPERO DELLE REALIZZAZIONI PREVISTE NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI, LE CUI MOTIVAZIONI DI RIPIANIFICAZIONE SONO GIA' STATE ADDOTTE DELLE NOTE DEGLI ANNI DI COMPETENZA. NEL CORSO DEL 2019 SI E' ANCHE PROVVEDUTO AL PERFEZIONAMENTO DELLE SERVITU' RESIDUE	
2014BOHA0045	COMPLETAMENTO SEPARAZIONE RETI FOSSANO LOC. CENTO	FOGNATURA	AT05 - BO	694.000,00	Gestore	Budrio	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2015BOHA0012	REALIZZAZIONE NUOVI COLLETTOTI FOGNAR LOC. DUGLIOLOLO	FOGNATURA	AT05 - BO	796.000,00	Gestore	Budrio	240.000,00	0,00		240.000,00				47.217,23	0,00			47.217,23	-80	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AL PROLUNGAMENTO DELL' ITER AUTORIZZATIVO (NECESSITA' DI ELABORARE LA VARIANTE AL PERCORSO PER UNA PROPRIETA' DISSENZIENTE)	
2015BOHA0013	MODELLAZIONE SISTEMA FOGNARIO BUDRIO	FOGNATURA	AT05 - BO	20.000,00	Gestore	Budrio	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2015BOHA0016	COLLETTORE DA BAGNAROLA A MADDALENA CAZZANO	FOGNATURA	AT05 - BO	641.000,00	Gestore	Budrio	15.000,00	0,00		15.000,00				53.199,66	0,00			53.199,66	254	INTERVENTO IN FASE DI PROGETTAZIONE, COERENTEMENTE A QUANTO PREVISTO NEL POI. LO SCOSTAMENTO E' UNICAMENTE DI NATURA ECONOMICA LEGATO AD UNA MAGGIORE RENDICONTAZIONE DEI COSTI DI PROGETTAZIONE RISPETTO A QUELLI PIANIFICATI A POI CHE ERANO COMUNQUE DI LARGA MASSIMA. NON SI SEGNALANO CRITICITA' IN QUANTO LA PROGETTAZIONE STA PROSEGUENDO REGOLARMENTE	
2015BOHA0017	TRATTAMENTO SCARICO VIA ZENZALINO - VEDRANA	FOGNATURA	AT05 - BO	350.000,00	Gestore	Budrio	20.000,00	0,00		20.000,00				29.507,52	0,00			29.507,52	47		
2014BOHA0046	BONIFICA RETE VIA PERSICETANA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	25.000,00	Gestore	Calderara di Reno	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0047	MANUTENZIONE STR.POZZO 6 SAN VITALE-CALDERARA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	150.000,00	Gestore	Calderara di Reno	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0048	EST.RETE V.ROMA PER LOT.COMP.C3-SERVITU'	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Calderara di Reno	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2017BOHA0025	RAZIONALIZZAZIONE DEL SISTEMA IDRICO DI CALDERARA, IN LOCALITA' LIPPO E LONGARA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	145.000,00	Gestore	Calderara di Reno	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0050	RIFACIMENTO DEPURATORE CASTEL CAMPEGGI 2072	DEPURAZIONE	AT05 - BO	597.000,00	Gestore	Calderara di Reno	0,00	0,00		0,00				-110.992,33	0,00			-110.992,33	-100	INTERVENTO IN CORSO DI REALIZZAZIONE. LO SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO ALLO STORNO DI ALCUNI COSTI ERROREAMENTE IMPUTATI NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI (CONSUNTIVO NEGATIVO). INTERVENTO COLLEGATO AD ID 2014BOHA0278 IL CUI AVANZAMENTO REALIZZATIVO RISULTA ALLINEATO	
2017BOHA0010	DEP CALDERARA: MANUTENZIONE MEMBRANE	DEPURAZIONE	AT05 - BO	500.000,00	Gestore	Calderara di Reno	290.000,00	0,00		290.000,00				0,00	0,00			-290.000,00	-100	INTERVENTO DI NATURA PURAMENTE MANUTENTIVA. LO SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO AL FATTO CHE AD OGGI NON SI E' MANIFESTATA L'ESIGENZA DI SOSTITUIRE LE MEMBRANE, PERTANTO L'INTERVENTO E' STATO RIPIANIFICATO AL 2022	
2014BOHA0049	COLLETTAMENTO RETE FOGNARIA COMP.6-CAPOLUOGO	FOGNATURA	AT05 - BO	630.000,00	Gestore	Calderara di Reno	0,00	0,00		0,00				198.829,13	72.727,27			126.101,86	198.829,13	100	INTERVENTO IN FASE DI ULTIMAZIONE. LO SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO ALLA CONTABILIZZAZIONE DEI LAVORI RIPIANIFICATI NELLE ANNUALITA' 2016-2017 LE CUI MOTIVAZIONI SONO GIA' STATE ADDOTTE NELLE NOTE DELLE RISPETTIVE ANNUALITA'. NEL 2019 E' STATO ANCHE INCASSATO IL FINANZIAMENTO. CHIUSURA CONTABILE PREVISTA NEL 2020
2014BOHA0051	BONIFICA CAMUGNANO LOC. MARCONE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	28.000,00	Gestore	Camugnano	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0052	BONIFICA DA CISTERNA MOGNE A CA GABRIELLI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	109.000,00	Gestore	Camugnano	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0053	POTENZIAMENTO CAMUGNANO CAPOLUOGO - GUMIERA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	751.000,00	Gestore	Camugnano	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0054	RINNOVO RETE VIA ZANCHETTO CAMUGNANO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	276.000,00	Gestore	Camugnano	0,00	0,00		0,00				6.622,12	0,00			6.622,12	6.622,12	100	INTERVENTO CONCLUSO. SCOSTAMENTO 2019 DOVUTO ALLA CONCLUSIONE DELLE ATTIVITA' CONTABILI
2015BOHA0019	RINNOVO RETE ACQUEDOTTO V.ZANCHETTO II STRALCIO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	644.000,00	Gestore	Camugnano	200.000,00	0,00		200.000,00				140.422,65	0,00			140.422,65	-59.577,35	-29	INTERVENTO IN CORSO DI REALIZZAZIONE, IN LINEA CON LA TEMPSTICA REALIZZATIVA PREVISTA A POI. LO SCOSTAMENTO 2019 E' DI NATURA PURAMENTE ECONOMICA, LEGATA ALL'AVANZAMENTO TECNICO DEL CANTIERE. TALE INTERVENTO E' STRETTAMENTE LEGATO ANCHE ALL'AVANZAMENTO DEL PRIMO STRALCIO (ID 2014BOHA0054)
2015BOHA0020	MODELLAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO CAMUGNANO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	20.000,00	Gestore	Camugnano	10.000,00	0,00		10.000,00				0,00	0,00			-10.000,00	-100	SCOSTAMENTO DOVUTO AL FATTO CHE L'ID E' STATO STRALCIATO IN QUANTO L'ATTIVITA' VIENE RENDICONTATA AD ESERCIZIO	
2020BOHA0010	NUOVO POTABILIZZATORE INVASO BRASIMONE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	871.000,00	Gestore	Camugnano	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2015BOHA0021	COSTRUZIONE DEPURATORE CAMUGNANO CAPOLUOGO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	928.000,00	Gestore	Camugnano	20.000,00	0,00		20.000,00				7.356,55	0,00			7.356,55	-12.643,45	-63	
2016BOHA0002	COLLETTAMENTO VERSO NUOVO DEPURATORE CAMUGNANO	FOGNATURA	AT05 - BO		Gestore	Camugnano	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2017BOHA0009	COLLETTAMENTO FOGNARIO VERSO NUOVO DEPURATORE CAMUGNANO	FOGNATURA	AT05 - BO	380.000,00	Gestore	Camugnano	30.000,00	0,00		30.000,00				0,00	0,00			-30.000,00	-100	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ALLA RIPIANIFICAZIONE DELL' INTERVENTO IN SEGUITO ALLA ATTENUAZIONE DELLE CRITICITA' CHE NE HANNO DETERMINATO LA NECESSITA' IN QUANTO PARTE DELLE OPERE RISULTANO GIA' REALIZZATE DALL' AMMINISTRAZIONE COMUNALE	
2014BOHA0055	SPOSTAMENTO RETE-AMPLIAMENTO AREA SERVIZIO CANTAGALLO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	114.000,00	Gestore	Casalecchio di Reno	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0056	ADEGUAMENTO SCARICATORE V. PASSO CANONICA	FOGNATURA	AT05 - BO		Gestore	Casalecchio di Reno	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0057	RIFACIMENTO CONDOTTA ADDUZIONE CASONI ROMAGNA-ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	62.000,00	Gestore	Casalfiumanese	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0058	COSTRUZIONE NUOVO SERBATOIO RETE IDRICA BORGO TOSSIGNANO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	855.000,00	Gestore	Casalfiumanese	10.000,00	0,00		10.000,00				0,00	0,00			0,00	-10.000,00	-100	SCOSTAMENTO DOVUTO AL FATTO CHE IN SEDE DI STESURA DEL PIANO ATERSIR 2020-2023 PER CAMBIO SOGGETTO INVESTITORE DA HERA A CONAMI L'ID VIENE ANNULLATO E SOSTITUITO DAL 2020BOHA0012
2014BOHA0059	BONIFICA RETE S. CRISTOFORO - POVOLO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	130.000,00	Gestore	Castel d'Aiano	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2015BOHA0022	MODELLAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO CASTEL D'AIANO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	10.000,00	Gestore	Castel d'Aiano	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0351	Adegamenti sollevamento fognario Cà di Giocondo	FOGNATURA	AT05 - BO	110.000,00	Gestore	Castel d'Aiano	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0365	Interramento fognatura via Brasa e Puccini	FOGNATURA	AT05 - BO	110.000,00	Gestore	Castel d'Aiano	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0060	BONIFICA RETE P.ZA REPUBBLICA - CASTEL RIO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	150.000,00	Gestore	Castel del Rio	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0061	INTER.OPERE MURARIE CASTEL RIO-ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	140.000,00	Gestore	Castel del Rio	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0062	SISTEMAZIONE ACCESSO DEPURATORE CASTEL RIO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	25.000,00	Gestore	Castel del Rio	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0063	RIQUALIFICAZIONE IMP.ELETRICI CENTRALE SUVIANA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	115.000,00	Gestore	Castel di Casio	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0064	BONIFICA DAL SERB. SERRAGLIO AL SERB. CASOLA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	80.000,00	Gestore	Castel di Casio	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0065	BONIFICA RETE VIA FALDO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	85.000,00	Gestore	Castel di Casio	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2014BOHA0358	Rete acqua via Massovrana-Badi ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	52.000,00	Gestore	Castel di Casio	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0		
2018BOHA0002	Rinnovo rete idrica di adduzione centrale di Suviana-Omormoto - FSC scheda 15	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	500.000,00	Gestore	Castel di Casio	40.000,00	20.000,00		20.000,00				21.200,40	0,00			21.200,40	-18.799,60	-46	
2014BOHA0242	AMPLIAMENTO ADEG.DEPURATORE INTECOMUNALE LOC. PRATI (II STRALCIO)	DEPURAZIONE	AT05 - BO	4.949.000,00	Gestore	Castel di Casio	470.000,00	0,00		470.000,00				0,00	0,00			0,00	-470.000,00	-100	SCOSTAMENTO LEGATO ALLA RIPROGRAMMAZIONE DELL'AVVIO DELLA PROGETTAZIONE IN QUANTO LO SCARICO RISULTA CONFORME ED SONO PREVISTI INCREMENTI DI PORTATA INFERIORI RISPETTO A QUANTO PRECEDENTE VALUTATO IN FASE DI REDAZIONE DI POI 2015-19. TALE RIPIANIFICAZIONE E' STATA RECEPITA ANCHE NEL NUOVO POI 2020-24

ALLEGATO 1

HERA SpA
Consuntivo investimenti annualità 2019 Bacino tariffario di Bologna

ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	ATO	IMPORTO PROGETTUALE	TIPO INVESTIMENTO (Gestore o Società Asset)	COMUNE	PIANO ATERSIR 2019				CONSUNTIVO HERA BOLOGNA ANNO 2019					
							PIANO ATERSIR 2019 INV. LORDI	PIANO ATERSIR 2019 CONTRIBUTI	PIANO ATERSIR 2019 INV. DI TERZI	PIANO ATERSIR 2019 INV. GESTORE	CONS 2019 INV. LORDI	CONS 2019 CONTRIBUTI	CONS 2019 INV. DI TERZI	CONS 2019 INV. GESTORE	SCOSTAMENTO SU INV. LORDI	% SCOSTAMENTO
2014BOHA0066	RIFACIMENTO FOGNATURA VIA SPERANZA	FOGNATURA	AT05 - BO	25.000,00	Gestore	Castel di Casio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0067	BON.V.SALMAORE / C. DI CASIO - VOLANTE	FOGNATURA	AT05 - BO		Gestore	Castel di Casio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2015BOHA0023	STUDIO ED INTERVENTI PER ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI BADI	FOGNATURA	AT05 - BO	40.000,00	Gestore	Castel di Casio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2015BOHA0024	POTENZIAMENTO COLLETTORTE POGGIO PICCOLO-IDR. SALAROLA	FOGNATURA	AT05 - BO	250.000,00	Gestore	Castel Guelfo di Bologna	0,00	0,00	0,00	3.028,90	0,00		3.028,90	3.028,90	100	SCOSTAMENTO DOVUTO AL FATTO CHE IN SEDE DI STESURA DEL PIANO ATERSIR 2020-2023 PER CAMBIO SOGGETTO INVESTITORE DA HERA A CONAMI L'ID VIENE ANNULLATO E SOSTITUITO DAL 2020BOHA0013
2014BOHA0079	DISTRETTUALIZZAZIONE - CASTELMAGGIORE-CORTICELLA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	508.000,00	Gestore	Castel Maggiore	205.000,00	0,00	205.000,00	15.421,48	0,00		15.421,48	-189.578,52	-92	ID DI TIPO RICORSIVO RELATIVO AGLI INTERVENTI DI DISTRETTUALIZZAZIONE DELLE RETI DI CORTICELLA CASTELMAGGIORE, CON PIANIFICAZIONE DI LARGA MASSIMA. NEL 2019 ERANO PREVISTI ULTERIORI INTERVENTI CHE NON SI SONO RESI NECESSARI A SEGUITO DELLE NUOVE CONDIZIONI DI ESERCIZIO OTTENUTE A SEGUITO DEGLI INTERVENTI GIA' SVOLTI NEGLI ANNI PASSATI. NEL NUOVO POI 2020-24 SONO STATI RIAPPORATI GLI IMPORTI NON AD OGGI UTILIZZATI IN ATTESA DI PREVISIONI DI POSSIBILI NUOVI INTERVENTI
2014BOHA0080	RINNOVO RETE VIA ROSSELLI C.MAGGIORE II STRALCIO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	50.000,00	Gestore	Castel Maggiore	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0081	RINNOVO RETE VIA BUOZZI C.MAGGIORE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	45.000,00	Gestore	Castel Maggiore	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0082	RINNOVO RETE VIA MARABINI C.MAGGIORE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	45.000,00	Gestore	Castel Maggiore	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2015BOHA0028	NUOVA ADDUZIONE RADIALE NORD - POTENZIAMENTO CASTELMAGGIORE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	1.092.000,00	Gestore	Castel Maggiore	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0083	SABBIUNO: ADEG. FUNZION. IMPIANTO.	DEPURAZIONE	AT05 - BO		Gestore	Castel Maggiore	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0068	SOSTITUZIONE MACCHINA OZONO POTABILIZZATORE BELFIORE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	500.000,00	Gestore	Castel San Pietro Terme	0,00	0,00	0,00	138.132,92	0,00		138.132,92	138.132,92	100	SCOSTAMENTO CONSEQUENZIALE ALL'INIZIO POSTICIPATO DEI LAVORI GIA' GIUSTIFICATO NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI. COMPLETATO L'ACQUISTO DELLE MACCHINE PER OZONO
2014BOHA0069	DEMOLIZIONE E MESSA SIC.CARICO PENSILEC.S.PIETRO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	279.000,00	Gestore	Castel San Pietro Terme	0,00	0,00	0,00	3.530,04	0,00		3.530,04	3.530,04	100	LO SCOSTAMENTO 2019 E' MOTIVATO DAL PARERE ESPRESSO DALLA SOVRAINTENDENZA CHE HA EMANATO DECRETO DI VINCOLO PER IL MANUFATTO. IL 15-03-2019 SI E' PROCEDUTO CON L' INVIO DELLA RICHIESTA DI REVISIONE DEL DECRETO DI VINCOLO. A SETTEMBRE 2020 NON E' STATA ANCORA RICEVUTA RISPOSTA IN MERITO
2014BOHA0070	POTABILIZZAZIONE POGGIO-NUOVO POZZO SOST. ESISTENTE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	335.000,00	Gestore	Castel San Pietro Terme	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0071	RINNOVO E POTENZIAMENTO RETE ZONA O.GRANDE E VARIGNANA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	204.000,00	Gestore	Castel San Pietro Terme	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2015BOHA0026	POTENZIAMENTO RETE DISTRIBUTRICE PRINCIPALE CAPOLUOGO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	150.000,00	Gestore	Castel San Pietro Terme	0,00	0,00	0,00	162.599,10	0,00		162.599,10	162.599,10	100	INTERVENTO RELATIVO AL PRIMO STRALCIO CONCLUSO. INTERVENTO RELATIVO AL SECONDO STRALCIO IN FASE REALIZZATIVA. LO SCOSTAMENTO 2019 E' CONSEQUENZIALE ALL'AVVIO DEI LAVORI ANTICIPATO DEL SECONDO STRALCIO, COME GIA' INDICATO NELLA NOTA DELLA PRECEDENTE ANNUALITA'. LA CONDOTTA HA MANIFESTATO ALCUNE CRITICITA CHE HANNO RESO URGENTE L'INTERVENTO. PREVISTI PER IL 2020 LA CONTABILIZZAZIONE DEL COLLAUDO E DELLA MESSA IN OPERA
2017BOHA0016	POTENZIAMENTO RETE IDRICA VIA CONVENTINO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	450.000,00	CONAMI	Castel San Pietro Terme	0,00	0,00	0,00	29.856,67	0,00	29.856,67	0,00	29.856,67	100	INTERVENTO CONCLUSO. DA ULTIMARE SERVITU'. SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ESCLUSIVAMENTE AD ASPETTI CONTABILI (ULTIMAZIONE DELLA FATTURAZIONE ALLA SOCIETA' ASSET FINANZIATRICE)
2014BOHA0074	ADEGUAMENTO SOLLEVAMENTO E GRIGLIATURA DEP. CAPOLUOGO ADEGUAMENTO SISTEMA DI TRATTAMENTO IN LOCO A MOLINO NUOVO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	521.000,00	Gestore	Castel San Pietro Terme	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0075	STUDIO ED INTERVENTI PER ADEGUAMENTO AZOTO TOT CASTEL SAN PIETRO TERME	DEPURAZIONE	AT05 - BO	307.949,00	CONAMI	Castel San Pietro Terme	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2015BOHA0027	STUDIO ED INTERVENTI PER ADEGUAMENTO AZOTO TOT CASTEL SAN PIETRO TERME	DEPURAZIONE	AT05 - BO	150.000,00	Gestore	Castel San Pietro Terme	0,00	0,00	0,00	825,42	0,00		825,42	825,42	100	INTERVENTO CONCLUSO. LO SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO A RESIDUE ATTIVITA' DI CONTABILIZZAZIONE
2014BOHA0072	NUOVO COLLETTORE FOGNARIO VIA S. GIORGIO LOC.OSPEDALE	FOGNATURA	AT05 - BO	55.000,00	Gestore	Castel San Pietro Terme	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0073	OSTERIA GRANDE-POTENZIAMENTO RETE FOGNARIA	FOGNATURA	AT05 - BO	105.000,00	Gestore	Castel San Pietro Terme	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0257	ADEGUAMENTO SCOLMATORI OSTERIA GRANDE	FOGNATURA	AT05 - BO	79.000,00	Gestore	Castel San Pietro Terme	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2015BOHA0025	POTENZIAMENTO RETE FOGNARIA V. S.GIOVANNI (SICILIA-PILASTRINO)	FOGNATURA	AT05 - BO	300.000,00	Gestore	Castel San Pietro Terme	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2017BOHA0023	ADEGUAMENTO RETE FOGNATURA IN VIA MAZZINI	FOGNATURA	AT05 - BO	120.000,00	Gestore	Castel San Pietro Terme	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0076	RINNOVO RETE - VIA PROV.SUD CASTELLO D'ARGILE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	108.000,00	Gestore	Castello d'Argile	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0077	RIFACIMENTO COLLETTORE FOGNARIO VIA MATTEI	FOGNATURA	AT05 - BO	1.118.000,00	Gestore	Castello d'Argile	0,00	0,00	0,00	111.610,19	0,00		111.610,19	111.610,19	100	NEL CORSO DEL 2019 E' STATA ULTIMATA LA PROGETTAZIONE CHE, COME INDICATO GIA' NELLE NOTE DEGLI ANNI PRECEDENTI, HA RICHIESTO TEMPISTICHE MAGGIORI RISPETTO A QUELLE PIANIFICATE. NEL 2020 VERRA' AVVIATA LA GARA CON CONSEQUENTE PREVISTA REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO NEGLI ANNI 2020-2021 COME RECEPITO NEL NUOVO POI 2020-24. AD OGGI NON SONO EVIDENTI ULTERIORI PARTICOLARI CRITICITA'
2014BOHA0078	COLLEGAMENTO FRAZIONE S. BERNARDINO ALLA RETE	FOGNATURA	AT05 - BO	265.000,00	Gestore	Castello d'Argile	0,00	0,00	0,00	92.275,40	0,00		92.275,40	92.275,40	100	INTERVENTO IN CORSO DI REALIZZAZIONE. LO SCOSTAMENTO 2019 E' CONSEQUENZIALE AGLI SLITTAMENTI 2016/17 GIU' MOTIVATI NELLE NOTE DEI RISPETTIVI ANNI
2014BOHA0084	BONIFICA RETE VIA GOBETTI	FOGNATURA	AT05 - BO		Gestore	Castenaso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0085	ADEGUAMENTO SCARICHI VIA MARCONI	FOGNATURA	AT05 - BO	685.000,00	Gestore	Castenaso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2015BOHA0029	MODELLAZIONE SISTEMA FOGNARIO CASTENASO	FOGNATURA	AT05 - BO	5.000,00	Gestore	Castenaso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0086	INTERRAMENTO TUBAZIONE VOLANTE VIA TOSCANA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	38.000,00	Gestore	Castiglione dei Pepoli	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0087	BONIFICA RETE ACQUEDOTTO CREDA-C.PEPOLI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	93.000,00	Gestore	Castiglione dei Pepoli	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2015BOHA0030	MODELLAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO CASTIGLIONE P.	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	5.000,00	Gestore	Castiglione dei Pepoli	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0088	POTENZIAMENTO DEP.S.GIACOMO E COLLETTAMENTO LIQUAMI (AUT. J)	DEPURAZIONE	AT05 - BO	373.000,00	Gestore	Castiglione dei Pepoli	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0089	POTENZIAMENTO DEP.CREDA E COLLETTAMENTO LIQUAMI (AUT. J)	DEPURAZIONE	AT05 - BO	310.000,00	Gestore	Castiglione dei Pepoli	0,00	0,00	0,00	0,00	19.632,38		-19.632,38	0,00	0	INTERVENTO CONCLUSO, INCASSATI CONTRIBUTI
2015BOHA0031	INTERVENTO RETE MISTA LOC.LAGARO-CASTAGNO	FOGNATURA	AT05 - BO	100.000,00	Gestore	Castiglione dei Pepoli	0,00	0,00	0,00	122.218,05	0,00		122.218,05	122.218,05	100	INTERVENTO REALIZZATO E CONCLUSO NEL 2019. SCOSTAMENTO 2019 CONSEQUENTE AI RECUPERI DI QUANTO PREVISTO NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI
2015BOHA0032	INTERVENTI PER ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI CA' GALLETTO	FOGNATURA	AT05 - BO	384.000,00	Gestore	Castiglione dei Pepoli	142.000,00	0,00	142.000,00	0,00	0,00		0,00	-142.000,00	-100	L' INTERVENTO DI ADEGUAMENTO DELL' AGGLOMERATO RONCOBILACCIO-BARAGAZZA-MOLINO D' AVENA CONCLUSO NEL 2017. LO SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO ALLA RIPIANIFICAZIONE DELL' INTERVENTO DI ADEGUAMENTO DELL' AGGLOMERATO RONCOBILACCIO-BARAGAZZA-SERRAGLIO IN SEGUITO ALL' ATTENUAZIONE DELLE CRITICITA' CHE NE HANNO DETERMINATO LA NECESSITA'
2014BOHA0090	ACQUISTO AREA TUTELA POZZO 8 MORANDI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	20.000,00	Gestore	Dozza	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0091	ACQUISTO AREA TUTELA POZZO 2 MARCONI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	20.000,00	Gestore	Dozza	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	

ALLEGATO 1

HERA SpA
Consuntivo investimenti annualità 2019 Bacino tariffario di Bologna

ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	ATO	IMPORTO PROGETTUALE	TIPO INVESTIMENTO (Gestore o Società Asset)	COMUNE	PIANO ATERSIR 2019				CONSUNTIVO HERA BOLOGNA ANNO 2019										
							PIANO ATERSIR 2019 INV. LORDI	PIANO ATERSIR 2019 CONTRIBUTI	PIANO ATERSIR 2019 INV. DI TERZI	PIANO ATERSIR 2019 INV. GESTORE	CONS 2019 INV. LORDI	CONS 2019 CONTRIBUTI	CONS 2019 INV. DI TERZI	CONS 2019 INV. GESTORE	SCOSTAMENTO SU INV. LORDI	% SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE SCOSTAMENTI CONSUNTIVO 2019				
2015BOHA0033	STUDIO SISTEMA IDRICO TOSCANELLA-DOZZA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	30.000,00	Gestore	Dozza	20.000,00	0,00		20.000,00				0,00	0,00			0,00	-20.000,00	-100	SCOSTAMENTO DOVUTO AL FATTO CHE L'ID E' STATO STRALCIATO DATO CHE RIENTRA NELLE ATTIVITA' ORDINARE DI MODELLAZIONE CHE TROVANO RENDICONTAZIONE ECONOMICA AD ESERCIZIO
2014BOHA0092	NUOVO SERBATOIO IL CHIUSO-FIRENZUOLA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	153.000,00	Gestore	Firenze	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0093	ADEGUAMENTO ACQUEDOTTO CASE BADINI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	92.000,00	Gestore	Firenze	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0094	RIFACIMENTO MESSA SICUREZZA SERBATOIO COVIGLIAIO 2	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	25.000,00	Gestore	Firenze	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0095	REALIZZAZIONE DEPURATORE DI CORNACCHIAIA	DEPURAZIONE	AT05 - BO	242.955,00	CONAMI	Firenze	0,00	0,00		0,00			0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0096	NUOVO SERBATOIO IDRICO DI FORNIONE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	45.000,00	Gestore	Fontanelice	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0097	PROTEZIONE PARAMASSI SOLL. FONTANELICE	FOGNATURA	AT05 - BO	28.000,00	Gestore	Fontanelice	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0098	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO DI SOLL. BATTUTA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	25.000,00	Gestore	Gaggio Montano	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2020BOHA0022	POTENZIAMENTO DEL SITEMA DI ALIMENTAZIONE DELL' ACQUEDOTTO ARPOLLI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	1.500.000,00	Gestore	Gaggio Montano	0,00	0,00		0,00			17.450,73	0,00				17.450,73	17.450,73	100	NUOVO ID ISTITUITO NEL 2019 IN OCCASIONE DEL POI 2020-23 E CHE PERTANTO NON PRESENTA PIANIFICAZIONE NEL POI 2015-19
2015BOHA0035	CONSOLIDAMENTO AREA DEPURATORE PIETRACOLORA	DEPURAZIONE	AT05 - BO	100.000,00	Gestore	Gaggio Montano	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0099	INTERRAMENTO TUBAZIONE VOLANTE LOC. SALDINE	FOGNATURA	AT05 - BO	150.000,00	Gestore	Gaggio Montano	0,00	0,00		0,00			4.991,28	0,00				4.991,28	4.991,28	100	SI CONFERMANO LE MOTIVAZIONI GIA' ADDOTTE NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI. LE DIFFICOLTA' AD OTTENERE LE SERVITU' HANNO INDOTTO HERA A VALUTARE ALTRE IPOTESI PROGETTUALI CON TRACCIATI ALTERNATIVI. TALI MODIFICHE INDUCONO UNO SLITTAMENTO DEI TEMPI REALIZZATIVI CHE AD OGGI NON SONO ANCORA DEFINIBILI
2014BOHA0100	DISMISSIONE IMPIANTO DEPURAZIONE CAPOL. E CONVOGLIAMENTO	FOGNATURA	AT05 - BO	744.000,00	Gestore	Gaggio Montano	100.000,00	0,00		100.000,00				0,00	0,00			0,00	-100.000,00	-100	SCOSTAMENTO LEGATO AL FATTO CHE L'AGGLOMERATO DI GAGGIO M. ATTUALMENTE E' DOTATO DI TRATTAMENTO APPROPRIATO, PERTANTO L'INTERVENTO E' STATO POSTICIPATO, IN LOGICA DI PRIORITA', PER LASCIARE SPAZIO AGLI INTERVENTI PREVISTI IN DGR 201/2016. TALE RIPIANIFICAZIONE E' STATA RECEPIA ANCHE NEL NUOVO POI 2020-24. (INTERVENTO COLLEGATO ALL'ID 2014BOHA0242)
2014BOHA0101	BONIFICA VIA RONCHIDOSO	FOGNATURA	AT05 - BO	16.000,00	Gestore	Gaggio Montano	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2015BOHA0034	RIFACIMENTO ATTRAVERSAMENTO TORRENTE SILLA (PROPEDEUTICO DISM. DEP GAGGIO)	FOGNATURA	AT05 - BO	200.000,00	Gestore	Gaggio Montano	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0102	BONIFICA VIA CORONELLA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	75.000,00	Gestore	Galliera	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0106	ADEGUAMENTO DEPURATORE S.VENANZIO GALLIERA	DEPURAZIONE	AT05 - BO	1.072.000,00	Gestore	Galliera	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0103	NUOVO COLLETTORE DA GALLIERA CAPOLUOGO AL DEPURATORE DI S.VENANZIO	FOGNATURA	AT05 - BO	1.075.000,00	Gestore	Galliera	0,00	0,00		0,00			32.808,32	406.712,13				-373.903,81	32.808,32	100	INTERVENTO CONCLUSO. SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AL COMPLETAMENTO DELLE ATTIVITA' CONTABILI
2014BOHA0104	COLLEGAMENTO SCARICHI S6-D4 AL DEP. S. VENANZIO	FOGNATURA	AT05 - BO	441.000,00	Gestore	Galliera	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0105	RIPRISTINO SCOLMATORE DI PIENA VIA S.VENANZIO	FOGNATURA	AT05 - BO	78.000,00	Gestore	Galliera	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0107	ADEGUAMENTO DEPURATORE GRANAROLO CAPOLUOGO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	1.336.000,00	Gestore	Granarolo dell'Emilia	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2015BOHA0036	POTENZIAMENTO ZONA INDUSTRIALE CADRIANO	FOGNATURA	AT05 - BO	400.000,00	Gestore	Granarolo dell'Emilia	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0108	BONIFICA VIA CASELLO LOC. GRIZZANA MORANDI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	30.000,00	Gestore	Grizzana Morandi	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0109	MANUTENZIONE STRORD. IMPIANTO DI SOLL.MONTE ACUTO RAGAZZA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	50.000,00	Gestore	Grizzana Morandi	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0112	ESTENSIONE RETE ACQUA LOC.TUDIANO-CA VEGGETTI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	153.000,00	Comune	Grizzana Morandi	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2015BOHA0037	NUOVA ADDUZIONE SCOPE -SERBATOIO CASELLA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	220.000,00	Gestore	Grizzana Morandi	160.000,00	0,00		160.000,00			29.534,11	0,00				29.534,11	-130.465,89	-81	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ALL' ITER DI ESPROPRIO COME GIA' MOTIVATO NELLE NOTE 2018
2015BOHA0038	MODELLAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO GRIZZANA MORANDI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	13.000,00	Gestore	Grizzana Morandi	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0111	DEPURATORE E COLLETTORE CAPOLUOGO (AUT. I)	DEPURAZIONE	AT05 - BO	1.425.000,00	Gestore	Grizzana Morandi	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0110	COLLETTORE LOC. COLLINA DI SAVIGNANO	FOGNATURA	AT05 - BO	240.000,00	Gestore	Grizzana Morandi	0,00	0,00		0,00			246,41	0,00				246,41	246,41	100	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ALL' ITER DI ESPROPRIO COME GIA' MOTIVATO NELLE NOTE 2018
2014BOHA0113	INSTALLAZIONE FILTRI SABBIA-CARB LINEAIndustr.	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	446.000,00	Gestore	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0114	SOSTITUZIONE POMPE SOMM.RILANCIO RONCAGLIE-IMOLA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	590.000,00	Gestore	Imola	345.000,00	0,00		345.000,00				0,00	0,00			0,00	-345.000,00	-100	SCOSTAMENTO DOVUTO AL FATTO CHE PER CAMBIO SOGGETTO INVESTITORE DA HERA A CONAMI L'ID VIENE ANNULLATO E SOSTITUITO DAL 2020BOHA0028
2014BOHA0115	BONIFICA RETE VIA S.VITALE - IMOLA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	54.000,00	Gestore	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0116	RINNOVO RETE VIA CODRIGNANO - IMOLA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	40.000,00	Gestore	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0117	RINNOVO RETE ACQUA - VIA DEL SIGNORE IMOLA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	60.000,00	Gestore	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0118	RINNOVO RETE ACQUA VIA UMIDO - IMOLA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	80.000,00	Gestore	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0119	RINN. RETE H2O V.APPIA - IMOLA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0127	ESTENSIONE RETE ACQ. MONTECATONE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	236.000,00	CONAMI	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2015BOHA0039	INSTALLAZIONE NUOVI FILTRI A SABBIA IMPIANTO PONTESANTO- REALIZZAZIONE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	326.126,00	CONAMI	Imola	0,00	0,00		0,00			96.794,24	0,00				96.794,24	96.794,24	100	INTERVENTO CONCLUSO NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI. SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ESCLUSIVAMENTE AD ASPETTI CONTABILI (ULTIMAZIONE DELLA FATTURAZIONE ALLA SOCIETA' ASSET FINANZIATRICE)
2015BOHA0041	POTENZIAMENTO ALIMENTAZIONE IDRICA ZONA RIVAZZA IM	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	220.489,00	CONAMI	Imola	0,00	0,00		0,00			112.074,09	0,00				112.074,09	112.074,09	100	INTERVENTO CONCLUSO NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI. SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ESCLUSIVAMENTE AD ASPETTI CONTABILI (ULTIMAZIONE DELLA FATTURAZIONE ALLA SOCIETA' ASSET FINANZIATRICE)
2015BOHA0042	MODELLAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO IMOLA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	22.000,00	Gestore	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2015BOHA0047	RINNOVO RETE VIA GAMBELLARA DA MOLINOROSSO A LASIE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	383.663,00	CONAMI	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0123	ADEGUAMENTO SOLL.SEDIMENTATORE DEP.GAMBELLARA	DEPURAZIONE	AT05 - BO	78.000,00	Gestore	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0124	VERIFICA ADEGUAMENTO IMPIANTI ELET.DIRI-ATOS	DEPURAZIONE	AT05 - BO	560.000,00	Gestore	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0125	ADEGUAMENTO DEPURATORE SANTERNO PER AZOTO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	2.995.000,00	Gestore	Imola	1.259.000,00	0,00		1.259.000,00			27.587,00	0,00				27.587,00	-1.231.413,00	-97	SCOSTAMENTO DOVUTO AL FATTO CHE PER CAMBIO SOGGETTO INVESTITORE DA HERA A CONAMI L'ID VIENE ANNULLATO E SOSTITUITO DAL 2020BOHA0030
2014BOHA0126	DEPURATORE SANTERNO - ADEGUAMENTO ZONA FANGHI	DEPURAZIONE	AT05 - BO	202.000,00	Gestore	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2015BOHA0044	NUOVO SISTEMA DI AUTOMAZIONE E CONTROLLO DEPURATORE SANTERNO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	250.000,00	CONAMI	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2015BOHA0045	SOSTITUZIONE SISTEMA DI AERAZIONE E NUOVO LOCALE COMPRESSORI LINEA 3 DEPURATORE SANTERNO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	661.049,00	CONAMI	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2015BOHA0046	BONIFICA DIGESTORI DEPURATORE SANTERNO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	1.308.865,00	CONAMI	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0120	COLLEGAMENTO SELVA RETE FOGNARIA IMOLA	FOGNATURA	AT05 - BO	60.000,00	Gestore	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0121	VIA SELICE-IDROVORA SOTTOPASSO FERROVIA	FOGNATURA	AT05 - BO	43.000,00	Gestore	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0122	VIA MOLINO ROSSO-ADEGUAMENTO RETE FOGNARIA	FOGNATURA	AT05 - BO	300.000,00	Gestore	Imola	0,00	0,00		0,00				0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2015BOHA0040	COLLEGAMENTO SELVA RETE FOGNARIA IMOLA	FOGNATURA	AT05 - BO	500.000,00	CONAMI	Imola	0,00	0,00		0,00			28.137,79	0,00				28.137,79	28.137,79	100	INTERVENTO CONCLUSO. DA ULTIMARE SERVITU'. SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ESCLUSIVAMENTE AD ASPETTI CONTABILI (ULTIMAZIONE DELLA FATTURAZIONE ALLA SOCIETA' ASSET FINANZIATRICE)

ALLEGATO 1

HERA SpA
Consuntivo investimenti annualità 2019 Bacino tariffario di Bologna

ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	ATO	IMPORTO PROGETTUALE	TIPO INVESTIMENTO (Gestore o Società Asset)	COMUNE	PIANO ATERSIR 2019				CONSUNTIVO HERA BOLOGNA ANNO 2019						
							PIANO ATERSIR 2019 INV. LORDI	PIANO ATERSIR 2019 CONTRIBUTI	PIANO ATERSIR 2019 INV. DI TERZI	PIANO ATERSIR 2019 INV. GESTORE	CONS 2019 INV. LORDI	CONS 2019 CONTRIBUTI	CONS 2019 INV. DI TERZI	CONS 2019 INV. GESTORE	SCOSTAMENTO SU INV. LORDI	% SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE SCOSTAMENTI CONSUNTIVO 2019
2015BOHA0043	COMPLETAMENTO RETE FOGNARIA VIA SASSO MORELLI	FOGNATURA	AT05 - BO	200.000,00	Gestore	Imola	90.000,00	0,00		90.000,00	1.642,51	0,00		1.642,51	-88.357,49	-98	LO SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO AL FATTO CHE, COME GIA' EVIDENZIATO NELLE NOTE DEGLI ANNI PRECEDENTI, L'INTERVENTO, DI NATURA PURAMENTE MANUTENTIVA, E' STATO POSTICIPATO IN QUANTO NON SONO MAI EMERSE PARTICOLARI CRITICITA' GESTIONALI. NEL CORSO DEL 2019 E' STATA AVVIATA LA FASE PROGETTUALE. LA NUOVA PIANIFICAZIONE E' STATA RECEPITA NEL NUOVO POI 2020-24
2014BOHA0130	POTENZIAMENTO DEPURATORE LIZZANO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	1.068.000,00	Gestore	Lizzano in Belvedere	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0128	COLLEGAMENTO FOSSA IMHOFF LIZZANO LOC. FONTANA	FOGNATURA	AT05 - BO	407.000,00	Gestore	Lizzano in Belvedere	0,00	0,00		0,00	55.682,49	0,00		55.682,49	55.682,49	100	INTERVENTO IN FASE REALIZZATIVA. LO SCOSTAMENTO 2019 E' CONSEQUENZIALE AI RITARDI GIA' EVIDENZIATI E MOTIVATI NELLE NOTE DELLE ANNUALITA' PRECEDENTI (BONIFICA BELLICA DELL'AREA NECESSARIA PER IL COMPLETAMENTO DELLA FASE PROGETTUALE E SLITTAMENTO NEL 2018 DELL'AVVIO LAVORI PREVISI PER CONDIZIONI METEO NON FAVOREVOLI)
2014BOHA0129	BONIFICA VIA ARE FRAZ. VIDICIATICO	FOGNATURA	AT05 - BO	48.000,00	Gestore	Lizzano in Belvedere	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0352	COLLEGAMENTO IMHOFF VIDICIATICO POZZO-MAENZANO	FOGNATURA	AT05 - BO	1.044.000,00	Gestore	Lizzano in Belvedere	20.000,00	0,00		20.000,00	45.805,83	0,00		45.805,83	25.805,83	129	INTERVENTO IN FASE DI PROGETTAZIONE, COERENTEMENTE A QUANTO PREVISTO NEL POI. LO SCOSTAMENTO E' UNICAMENTE DI NATURA ECONOMICA LEGATO AD UNA MAGGIORE RENDICONTAZIONE DEI COSTI DI PROGETTAZIONE RISPETTO A QUELLI PIANIFICATI A POI CHE ERANO COMUNQUE DI LARGA MASSIMA. NON SI SEGNALANO CRITICITA' IN QUANTO LA PROGETTAZIONE STA PROSEGUENDO REGOLARMENTE
2014BOHA0354	COLLEGAMENTO IMHOFF VIDICIATICO IMP. SPORTIVI	FOGNATURA	AT05 - BO	823.000,00	Gestore	Lizzano in Belvedere	20.000,00	0,00		20.000,00	32.054,76	0,00		32.054,76	12.054,76	60	
2015BOHA0048	INTERVENTI PER ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI QUERCIOLA-PRADA	FOGNATURA	AT05 - BO	739.000,00	Gestore	Lizzano in Belvedere	0,00	0,00		0,00	37.209,28	0,00		37.209,28	37.209,28	100	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AL FATTO CHE A POI NON ERANO STATI PIANIFICATI GLI IMPORTI. NEL 2019 E' STATA AVVIATA LA PROGETTAZIONE IN COERENZA CON LE SCADENZE DELLA DGR 201/2016. NEL CORSO DEL 2019 E' STATO ANCHE AVVIATO L' ITER AUTORIZZATIVO ED ESPROPRIATIVO, LA CUI CONCLUSIONE E' PREVISTA NEL 2020
2015BOHA0049	INTERVENTI PER ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI CA' DI LIZZANO IN BELVEDERE	FOGNATURA	AT05 - BO	1.152.000,00	Gestore	Lizzano in Belvedere	200.000,00	0,00		200.000,00	52.409,15	0,00		52.409,15	-147.590,85	-73	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AL PROLUNGAMENTO DELL' ITER AUTORIZZATIVO (NECESSITA' DI AVVIARE L' ESPROPRIO, RIPROGETTAZIONE PER LE VARIANTI RICHIESTE DA UNIONE DEI COMUNI)
2014BOHA0131	INTERRO TUBAZIONE VOLANTE ACQUA VIA LAVORO-LOIANO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	185.000,00	Gestore	Loiano	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0133	COLLETTORE SCARICO SABBIONI A DEPURATORE (II STRALCIO)	DEPURAZIONE	AT05 - BO	440.000,00	Gestore	Loiano	0,00	0,00		0,00	8.849,66	0,00		8.849,66	8.849,66	100	INTERVENTO CONCLUSO. SCOSTAMENTO RELATIVO AL PERFEZIONAMENTO DELLE SERVITU' RESIDUE
2014BOHA0134	DEPURATORE SABBIONI EST-SUD CA BEL MINGHINO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	901.000,00	Gestore	Loiano	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0132	INTERRO TUBAZIONE FOGNATURA VOLANTE VIA LAVORO LOIANO	FOGNATURA	AT05 - BO	200.000,00	Gestore	Loiano	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0135	BONIFICA CONDOTTA VIA CASTELLINA-ALTEDO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	80.000,00	Gestore	Malalbergo	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0140	ADEGUAMENTO DEPURATORE MALALBERGO CAPOLUOGO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	1.091.000,00	Gestore	Malalbergo	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0136	COLLETTORE VARIANTE VIA CASTELLINA-ALTEDO	FOGNATURA	AT05 - BO	549.000,00	Gestore	Malalbergo	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0137	REALIZZAZIONE COLLETTORE PEGOLA - ALTEDO	FOGNATURA	AT05 - BO	435.000,00	Gestore	Malalbergo	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0138	COLLETTAMENTO ZONA ARTIG. MALALBERGO AL DEPURATORE	FOGNATURA	AT05 - BO	451.000,00	Gestore	Malalbergo	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0139	COLLETTORE VIA BENTINI DISMISSIONE SOLLEVAMENTO C.SPORTIVO	FOGNATURA	AT05 - BO	350.000,00	Gestore	Malalbergo	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2015BOHA0050	COLLEGAMENTO DELLA ZONA NORD DI PEGOLA AL SISTEMA	FOGNATURA	AT05 - BO	570.000,00	Gestore	Malalbergo	100.000,00	0,00		100.000,00	44.920,22	0,00		44.920,22	-55.079,78	-55	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AL PROLUNGAMENTO DELL' ITER AUTORIZZATIVO PER LE PROCEDURE DI ESPROPRIO
2017BOHA0004	ADEGUAMENTO SISTEMA FOGNARIO DI MALALBERGO	FOGNATURA	AT05 - BO	230.000,00	Gestore	Malalbergo	100.000,00	0,00		100.000,00	0,00	0,00		0,00	-100.000,00	-100	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ALLA POSTICIPAZIONE DELL' INTERVENTO. NECESSITA' DI APPROFONDIRE CON ADEGUATO STUDIO IDRAULICO LO STATO DEL SISTEMA ED INDIVIDUARE INTERVENTI RISOLUTIVI. COME DA NUOVO POI 2020-24 LA PROGETTAZIONE SARA' AVVIATA DAL 2021
2017BOHA0018	ADEGUAMENTO DEL SOLLEVAMENTO IN VIA CHIAVICONE	FOGNATURA	AT05 - BO	100.000,00	Gestore	Malalbergo	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2015BOHA0051	COLLEGAMENTO RETE ACQUEDOTTO LOCALITA' MOLINO DI VALBURA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	232.200,00	CONAMI	Marradi	0,00	0,00		0,00	64.324,64	0,00	64.324,64	0,00	64.324,64	100	INTERVENTO IN FASE DI ESECUZIONE LAVORI. SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AL RECUPERO, INIZIATO GIA' NEL 2018, DELLA RIPIANIFICAZIONE DEGLI ANNI PASSATI E DOVUTA AI RITARDI NELLA SOTTOSCRIZIONE DELL' ACCORDO ATTUATIVO, AVVENUTO SOLO NELL'ANNO 2017
2014BOHA0141	BONIFICA ATTRAVERSAMENTO RENO LOC. BARLEDA-ANTICIPAZIONE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	75.000,00	Gestore	Marzabotto	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0142	ESTENSIONE RETE LOC. CERPIANE - CA DI GERMINO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	140.000,00	Gestore	Marzabotto	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0143	ESTENSIONE RETE LOC. VAGLIE - FONTANÈ - ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	172.000,00	Gestore	Marzabotto	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0144	RINNOVO RETE VIA GARDELETTA MARZABOTTO - FSC scheda 14	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	245.000,00	Gestore	Marzabotto	120.000,00	60.000,00		60.000,00	26.597,16	0,00		26.597,16	-93.402,84	-77	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AL PROLUNGAMENTO DELL' ITER AUTORIZZATIVO ARPAE
2017BOHA0014	POTENZIAMENTO ADDUZIONE MARZABOTTO-PIAN DI VENOLA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	500.000,00	Gestore	Marzabotto	20.000,00	0,00		20.000,00	0,00	0,00		0,00	-20.000,00	-100	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ALLA RIPIANIFICAZIONE DELL' INTERVENTO IN SEGUITO ALL' ATTENUAZIONE DELLE CRITICITA' DEL SISTEMA ACQUEDOTTISTICO OGGETTO DI INTERVENTO
2014BOHA0149	AMPLIAMENTO E FINISSAGGIO DEPURATORE LOC.LAMA DI RENO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	909.000,00	Gestore	Marzabotto	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2017BOHA0002	ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI PIOPPE	DEPURAZIONE	AT05 - BO	1.270.000,00	Gestore	Marzabotto	25.000,00	0,00		25.000,00	33.881,64	0,00		33.881,64	8.881,64	35	
2014BOHA0145	ESTENSIONE RETE FOGNARIA LOC. LA QUERCIA	FOGNATURA	AT05 - BO	267.000,00	Gestore	Marzabotto	0,00	0,00		0,00	33.417,54	0,00		33.417,54	33.417,54	100	INTERVENTO CONCLUSO. LO SCOSTAMENTO 2019 E' CONSEQUENZIALE AL RECUPERO DELLE REALIZZAZIONI PREVISTE NELLE ANNUALITA' 2016-2017. LE MOTIVAZIONI DELLA RIPIANIFICAZIONE SONO GIA' STATE INDICATE NELLE PRECEDENTI ANNUALITA'
2014BOHA0146	SPERTICANO (AUT. S)	FOGNATURA	AT05 - BO	401.000,00	Gestore	Marzabotto	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0147	COLLETTAMENTO FOGNATURA LOC. ALLOCCO	FOGNATURA	AT05 - BO	173.000,00	Gestore	Marzabotto	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0148	COLLETTORE GARDELLETTA ALTA	FOGNATURA	AT05 - BO	123.000,00	Gestore	Marzabotto	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2016BOHA0001	ADEGUAMENTO AGGLOMERATO DI PIOPPE	FOGNATURA	AT05 - BO		Gestore	Marzabotto	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0150	RIFACIMENTO RETE AC VIA GUAZZALOCCA-ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	34.000,00	Gestore	Medicina	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0348	RINNOVO RETE VIA MEDESANO - ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	44.000,00	Gestore	Medicina	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2017BOHA0020	RINNOVO RETE ACQUA DI VIA LIBERTA'	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	93.430,00	CONAMI	Medicina	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0154	ADEGUAMENTO FOG/DEP PORTONOVO E S.ANTONIO - IMP	DEPURAZIONE	AT05 - BO	959.000,00	Gestore	Medicina	0,00	0,00		0,00	74.289,17	0,00		74.289,17	74.289,17	100	INTERVENTO IN FASE REALIZZATIVA. LO SCOSTAMENTO 2019 E' CONSEQUENZIALE AI RITARDI DELLA FASE PROGETTUALE, ALL'OTTENIMENTO DELLE AUTORIZZAZIONI E ALLA NECESSITA' DI VARIANTE GIA' AMPIAMENTE EVIDENZIATI E MOTIVATI NELLE NOTE DELLE ANNUALITA' PRECEDENTI
2015BOHA0052	STUDIO ED INTERVENTI PER ADEGUAMENTO AZOTO TOT MEDICINA	DEPURAZIONE	AT05 - BO	273.057,00	Gestore	Medicina	0,00	0,00		0,00	124.879,72	0,00		124.879,72	124.879,72	100	L'INTERVENTO E' IN FASE REALIZZATIVA. INFATTI NEL 2018 E' TERMINATA LA PROGETTAZIONE DELL'INTERVENTO E NEL 2019,CONFORMEMENTE ALLE TEMPSTICHE DETTATE DALLA DGR 201/2016 (1B_AZOTO TOTALE),E' PARTITA LA REALIZZAZIONE. LO SCOSTAMENTO 2019 E' DOVUTO AL FATTO CHE L'INTERVENTO E' STATO RIPIANIFICATO PER TENERE CONTO DELLE EVIDENZE EMERSE IN FASE DI PROGETTAZIONE, COME RECEPITO NEL NUOVO POI 2020-24

ALLEGATO 1

HERA SpA
Consuntivo investimenti annualità 2019 Bacino tariffario di Bologna

ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	ATO	IMPORTO PROGETTUALE	TIPO INVESTIMENTO (Gestore o Società Asset)	COMUNE	PIANO ATERSIR 2019				CONSUNTIVO HERA BOLOGNA ANNO 2019								
							PIANO ATERSIR 2019 INV. LORDI	PIANO ATERSIR 2019 CONTRIBUTI	PIANO ATERSIR 2019 INV. DI TERZI	PIANO ATERSIR 2019 INV. GESTORE	CONS 2019 INV. LORDI	CONS 2019 CONTRIBUTI	CONS 2019 INV. DI TERZI	CONS 2019 INV. GESTORE	SCOSTAMENTO SU INV. LORDI	% SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE SCOSTAMENTI CONSUNTIVO 2019		
2015BOHA0055	ADEGUAMENTO DEPURATORE LOC. RIOVEGGIO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	692.000,00	Gestore	Monzuno	470.000,00	0,00		470.000,00	0,00		0,00	0,00				SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AL FATTO CHE SONO STATE EAEGUITE DELLE VERIFICHE SULLA CAPACITA' RESIDUA DELL' IMPIANTO CHE HANNO EVIDENZIATO LA POSSIBILITA' DI TRATTARE, SENZA NECESSITA' DI POTENZIAMENTO, ANCHE LA PORTATA AGGIUNTIVA DATA DAL PROSSIMO COLLEGAMENTO DI RIPOLI. L' INTERVENTO SUL DEPURATORE DI RIOVEGGIO SARA' DA RIPIANIFICARE A VALLE DI UN PRIMO PERIODO DI ESERCIZIO CON LE NUOVE PORTATE E PRINCIPALMENTE IN UN' OTTICA DI RINNOVO E NON DI POTENZIAMENTO (DAL 2023).	
2014BOHA0186	NUOVO SCOLMATORE DEPURATORE RIO CANAPA	FOGNATURA	AT05 - BO	114.000,00	Gestore	Monzuno	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00					
2014BOHA0187	SPOS.V.VAL DI SETTA FOG(POLIAMBULATORIO)	FOGNATURA	AT05 - BO		Gestore	Monzuno	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00					
2014BOHA0353	Collettore Rio Terra - Rio Canapa	FOGNATURA	AT05 - BO	430.000,00	Gestore	Monzuno	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00					
2014BOHA0188	MANUTENZIONE STRAORDINARIA COPERTURA SERBATOIO PENSILE MORDANO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	50.000,00	Gestore	Mordano	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00					
2015BOHA0056	POTENZIAMENTO SOLLEVAMENTO PER BAGNARA ROMAGNA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	100.000,00	Gestore	Mordano	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00					
2015BOHA0057	RINNOVO RETE IDRICA VIA BORGO GENERAL VITALI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	113.000,00	Gestore	Mordano	0,00	0,00		0,00	0,00		5.258,25	0,00		5.258,25	5.258,25	100	INTERVENTO CONCLUSO. SCOSTAMENTO 2019 CONSEGUENTE ALLO SLITTAMENTO DELL'AVVIO LAVORI NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI, GIA' GIUSTIFICATO NEGLI ANNI DI COMPETENZA. LA CHIUSURA CONTABILE DELL'INTERVENTO E' PREVISTA NEL 2020
2014BOHA0189	REALIZZAZIONE NUOVO TRATTO FOGNA VIA AMENDOLA-BUBANO	FOGNATURA	AT05 - BO	50.000,00	Gestore	Mordano	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00					
2014BOHA0190	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI ACQUEDOTTO - BO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	1.270.000,00	0,00		1.270.000,00	2.059.270,64		0,00			2.059.270,64	789.270,64	62	CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SUGLI IMPIANTI ACQUEDOTTO RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE
2014BOHA0191	TELECONTROLLO E AUTOMAZIONE IMP.ACQ.-BO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	150.000,00	0,00		150.000,00	288.697,27		0,00			288.697,27	138.697,27	92	CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI INTERVENTI SUL SISTEMA DI TELECONTROLLO ANCHE ASSOCIATO AI MAGGIORI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SUGLI IMPIANTI ACQUEDOTTO
2014BOHA0192	RIPRISTINO ASFALTI RETE IDRICA - BO - AT05	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	250.000,00	0,00		250.000,00	1.174.791,22		0,00			1.174.791,22	924.791,22	369	CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI RIPRISTINI ASFALTI RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE IN AMBITO ACQUEDOTTISTICO
2014BOHA0193	RINNOVO RETI E ALLACCI DA PI - BO - AT05	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	4.350.000,00	0,00		4.350.000,00	4.582.154,35		0,00			4.582.154,35	232.154,35	5	
2014BOHA0194	ADEGUAMENTO SICUREZZA IMP. ACQUEDOTTO - BO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	180.000,00	0,00		180.000,00	122.619,01		0,00			122.619,01	-57.380,99	-31	CONTO CUMULATIVO - MINORI ESIGENZE DI ADEGUAMENTI ALLA SICUREZZA RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE COMPENSATO DA MAGGIORI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SUGLI IMPIANTI ID 2014BOHA0190
2014BOHA0195	LAVORI AUTOSTRADE ACQUEDOTTO (AUT. J)	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	1.281.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	4.605,06		0,00			4.605,06	4.605,06	100	INTERVENTO CONCLUSO NEL 2016. SI TRATTA DI UN ID CHE ACCORPA SVARIATI INTERVENTI IN ANALOGIA AD UN CONTO CUMULATIVO. L'IMPORTO RENDICONTATO NEL 2019 SI RIFERISCE AL PERFEZIONAMENTO DI SERVITU'
2014BOHA0196	RINNOVO RETI PROGRAMMATO - BO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	3.875.000,00	0,00		3.875.000,00	4.579.953,17		0,00			4.579.953,17	704.953,17	18	
2014BOHA0197	MANUT. STRA. ELETTROP. SIST. PRIMARIO BO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0198	MANUT. STRA. ELETTROP. SIST. MONTANO BO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0206	RINNOVO RETI E ALLACCI DA PI IF-ATO 5	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	550.000,00	0,00		550.000,00	439.746,56		0,00			439.746,56	-110.253,44	-20	CONTO CUMULATIVO - MINORI ESIGENZE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA CONSEGUENTE A ROTTURE DA PRONTO INTERVENTO IN AMBITO ACQUEDOTTISTICO RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE
2014BOHA0207	RIPRISTINO ASFALTI RETE IDRICA-IF	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	80.000,00	0,00		80.000,00	292.930,07		0,00			292.930,07	212.930,07	266	CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI RIPRISTINI ASFALTI RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE IN AMBITO ACQUEDOTTISTICO
2014BOHA0208	ADEGUAMENTO SICUREZZA IMPIANTI ACQUEDOTTO - IF	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	120.000,00	0,00		120.000,00	145.189,01		0,00			145.189,01	25.189,01	20	CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI MANUTENZIONE FINALIZZATA ALLA SICUREZZA ANCHE CONCOMITANTE AI MAGGIORI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SUGLI IMPIANTI ACQUEDOTTO
2014BOHA0209	RINNOVO RETI PROGRAMMATO - IF	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	1.400.000,00	0,00		1.400.000,00	1.265.961,31		0,00			1.265.961,31	-134.038,69	-9	
2014BOHA0210	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI ACQUEDOTTO - IF	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	300.000,00	0,00		300.000,00	445.349,37		0,00			445.349,37	145.349,37	48	CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SUGLI IMPIANTI ACQUEDOTTO RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE
2014BOHA0216	OHSAS-ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO MONTAGNA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	40.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0217	RINNOVO RETE ACQUA VIA ROMA- MOLINO DEL PALLONE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	50.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0218	PERFORAZIONE NUOVO POZZO S.VITALE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	328.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	2.557,92		0,00			2.557,92	2.557,92	100	SI CONFERMA CHE L'INTERVENTO IN OGGETTO RISULTA IMPORTANTE DAL PUNTO DI VISTA FUNZIONALE NEL MEDIO TERMINE AL FINE DI GARANTIRE UN' ADEGUATA RIDONDANZA IMPIANTISTICA ED UN AMMODERNAMENTO COMPLESSIVO DEL SISTEMA POZZI. LA PIANIFICAZIONE TEMPORALE PER LA REALIZZAZIONE DELL'OPERA SI E' RIVELATA TROPPO OTTIMISTICA RISPETTO AI TEMPI NECESSARI ALL'ESPLETAMENTO DEL COMPLESSO ITER AUTORIZZATIVO NECESSARIO PER IL RILASCIO DELLA CONCESSIONE PER L'AUTORIZZAZIONE ALLA PERFORAZIONE DEL NUOVO POZZO, CHE RISULTA ANCORA IN CORSO
2014BOHA0219	NUOVA ADDUZIONE CASTIGLIONE-RONCOBILACCIO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	964.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0220	POTENZIAMENTO RETE BUDRIO CAPOLUOGO (I STRALCIO)	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	870.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0221	CENTR. FOSSOLO REVAMPING IMP. DI DISINF.	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	70.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0222	MANUTENZIONE STRAORDINARIA POZZO N.11 CENTRALE BORGO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	203.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0223	MANUTENZIONE STRAORDINARIA EDIFICI CENTRALE TIRO A SEGNO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	30.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0224	CENTRO TIRO A SEGNO: RECUPERO FUNZIONALITA POZZO 10	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	40.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0225	SERB.S.LAZZARO:MAN.STR.INFISSI-OP.EDILI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0226	MONITORAGGIO SORGENTI APPENNINO - II LOTTO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	37.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0227	NUOVO GRUPPO CONTINUITA CENT.VALDISETTA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	30.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0228	COLLEGAMENTO CASALECCHIO-CREPELLANO DN 600 (II STRALCIO)	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	1.865.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	1.311.646,00	862.000,00		449.646,00	140.714,66		0,00			140.714,66	-1.170.931,34	-89	INTERVENTO CONCLUSO. LO SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO ALL'ANTICIPAZIONE DEI LAVORI NEL 2018 PER VINCOLO SU FINANZIAMENTO DELL'OPERA DA PARTE DELLA RER (INTERVENTO COLLEGATO AD ID 2014BOHA0229)

ALLEGATO 1

HERA SpA
Consuntivo investimenti annualità 2019 Bacino tariffario di Bologna

ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	ATO	IMPORTO PROGETTUALE	TIPO INVESTIMENTO (Gestore o Società Asset)	COMUNE	PIANO ATERSIR 2019				CONSUNTIVO HERA BOLOGNA ANNO 2019						
							PIANO ATERSIR 2019 INV. LORDI	PIANO ATERSIR 2019 CONTRIBUTI	PIANO ATERSIR 2019 INV. DI TERZI	PIANO ATERSIR 2019 INV. GESTORE	CONS 2019 INV. LORDI	CONS 2019 CONTRIBUTI	CONS 2019 INV. DI TERZI	CONS 2019 INV. GESTORE	SCOSTAMENTO SU INV. LORDI	% SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE SCOSTAMENTI CONSUNTIVO 2019
2014BOHA0229	COLLEGAMENTO CASALECCHIO-CREPELLANO (III STRALCIO)	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	1.217.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	625.934,00	762.000,00		-136.066,00	-2.190,32	0,00		-2.190,32	-628.124,32	-100	QUESTO INTERVENTO RAPPRESENTA IL TERZO STRALCIO DEL COLLEGAMENTO CASALECCHIO - CREPELLANO. LO SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO AL FATTO CHE IL TERZO STRALCIO E' DA REALIZZARSI SOLO A SEGUITO DEL COMPLETAMENTO DEL SECONDO STRALCIO, QUEST'ULTIMO REALIZZATO NEL 2019 (ID 2014BOHA0228). NEL NUOVO POI 2020-24 E' STATA INSERITA LA NUOVA PIANIFICAZIONE DEL TERZO STRALCIO. SI EVIDENZIA INOLTRE CHE NEL 2019 SI REGISTRA UN VALORE NEGATIVO DEL CONSUNTIVO PER EFFETTO DELLO STORNO DI ALCUNI COSTI ERRONEAMENTE IMPUTATI NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI E GIROCONTATI SUL CORRETTO INTERVENTO DI COMPETENZA
2014BOHA0230	INTERVENTI EDILI CENTRALE VALDISETTA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	50.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0231	POTENZIAMENTO IMPIANTO DISTRUZIONE OZONO VAL DI SETTA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	261.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0232	MANUTENZIONE STRAORDINARIA CABINA EE MT/BT2 CENTR. VAL SETTA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	20.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0233	RAZIONALIZZAZIONE SIST MONITORAGGIO FONTI IDRICHE MINORI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	34.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0234	RIQUALIFICAZIONE SIST.PRODUZIONE POTABILIZZATORE VAL DI SETTA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	30.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0235	MANUTENZIONE STRAORDINARIA ROTOSTACCHI TRAT.1-2 VAL DI SETTA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	20.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0236	ADEGUAMENTO SERBATOI DI RETE AREE MONTAGNA-BO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	2.000.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	160.000,00	0,00		160.000,00	45.008,07			45.008,07	-114.991,93	-71	ID CHE RACCOGLIE INTERVENTI DI NATURA RICORSIVA: GLI IMPORTI ANNUALI INSERITI A PIANO SONO DI LARGA MASSIMA. ANNUALMENTE VENGONO REALIZZATI GLI INTERVENTI SULLA BASE DELLE NECESSITA' OPERATIVE E DELLE EVIDENZE CHE DI VOLTA IN VOLTA SI MANIFESTANO
2014BOHA0237	RECUP. AREE SERB. PENSILI DISMESSI BO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	2.602.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	39.134,44			39.134,44	39.134,44	100	ID CHE RAGGRUPPA VARI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DELLE AREE DEI PENSILI. LA PIANIFICAZIONE ECONOMICA PER SINGOLO ANNO INSERITA NEL PIANO E' DI LARGA MASSIMA; OGNI ANNO VENGONO AVVIATE LE ATTIVITA' RITENUTE NECESSARIE DAL SERVIZIO, TENENDO CONTO DELLA COMPLESSITA' REALIZZATIVA DI TALI INTERVENTI. NEL 2019 E' STATA CONCLUSA LA RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA DEL PENSILE CASTEL MAGGIORE, TERMINATA LA PROGETTAZIONE PER LA RIQUALIFICAZIONE AREA PENSILE SASSO M. E AVVIATA LA PROGETTAZIONE PER LA RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA PENSILE BUBANO
2014BOHA0238	TELELETTURA CONT GRANDI CALIBRI BO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	1.031.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0256	TELELETTURA CONT GRANDI CALIBRI IF	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	103.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2014BOHA0308	NUOVO DISSABBIATORE CENTR. VAL DI SETTA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	827.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	23.947,96			23.947,96	23.947,96	100	SCOSTAMENTO LEGATO AL FATTO CHE GLI IMPORTI PER LA PROGETTAZIONE NON ERANO STATI PIANIFICATI A POI. L'ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE E' IN CORSO CON PREVISTA REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO NEGLI ANNI A SEGUIRE COME DA NUOVO POI 2010-24. SI EVIDENZIA CHE L'INTERVENTO SI INQUADRA NELL'AMBITO DELLE OPERE DI NATURA STRETTAMENTE OPERATIVA LA CUI VALUTAZIONE DI PRIORITA' VIENE DETERMINATA DAL GESTORE SULLA BASE DELLE ESIGENZE GESTIONALI
2014BOHA0346	Sostituzione contatori pari calibro	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	1.254.000,00	0,00		1.254.000,00	1.306.963,19			1.306.963,19	52.963,19	4	
2014BOHA0361	Telecontrollo e automazione impianti acquedotto (Imolese)	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Opere Pluricomunali	50.000,00	0,00		50.000,00	99.517,51			99.517,51	49.517,51	99	CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI INTERVENTI SUL SISTEMA DI TELECONTROLLO ANCHE ASSOCIATO AI MAGGIORI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SUGLI IMPIANTI ACQUEDOTTO
2015BOHA0062	RECUPERO FUNZIONALE POZZI CENTRALE SAN VITALE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	450.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	10.000,00	0,00		10.000,00	301,00			301,00	-9.699,00	-96	
2015BOHA0063	MANUTENZIONE POZZI ISPEZIONE CUNICOLO ROMANO - II LOTTO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	160.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2015BOHA0064	MONITORAGGIO RETI PIANURA II LOTTO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	230.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2015BOHA0065	ADEGUAMENTO ATTRAVERSAMENTI FERROVIARI - IF	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	60.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	10.000,00	0,00		10.000,00	0,00			0,00	-10.000,00	-100	INTERVENTO DI NATURA RICORSIVA IN ARCO PIANO. MESSA A NORMA DELLA FUNZIONALITA'. NON MANIFESTATESI NECESSITA' NEL 2019
2015BOHA0066	REALIZZAZIONE SISTEMA ESPERTO GESTIONE AUTOMATISMI DEL SISTEMA PRIMARIO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	650.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	10.000,00	0,00		10.000,00	365.221,05			365.221,05	355.221,05	3552	SCOSTAMENTO CONSEQUENZIALE ALL'AVVIO ANTICIPATO DEI LAVORI GIA' GIUSTIFICATO NELL'ANNUALITA' PRECEDENTE
2015BOHA0067	VERIFICHE E ADEGUAMENTI SISMICI IMPIANTI ACQUEDOTTO BO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	5.027.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	280.000,00	0,00		280.000,00	84.291,84			84.291,84	-195.708,16	-69	ID DI NATURA RICORSIVA CHE COMPRENDE L'ADEGUAMENTO SISMICO DEGLI EDIFICI DEGLI IMPIANTI ACQUEDOTTO DI ATO 5. GLI IMPORTI PIANIFICATI SONO DI LARGA MASSIMA E LA REALIZZAZIONE TEMPORALE DEGLI INTERVENTI E' LEGATA ALL'ESITO DELLE VERIFICHE SUGLI EDIFICI DA ADEGUARE. SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AL FATTO CHE MOLTE VERIFICHE SU MOLTEPLICI IMPIANTI (SERBATOIO PENSILE CUPO (IMOLA), SERBATOI PENSILI ALBERINO, CAPOLUOGO E BURIANE (MOLINELLA)) SONO STATE ANTICIPATE AL 2018
2015BOHA0068	RINNOVO SISTEMA AUTOMAZIONE-CONTROLLO IMPIANTO FOSSOLO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	110.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2015BOHA0069	ADEGUAMENTO ATTRAVERSAMENTI FERROVIARI - BOLOGNA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	160.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	20.000,00	0,00		20.000,00	0,00			0,00	-20.000,00	-100	INTERVENTO DI NATURA RICORSIVA IN ARCO PIANO. MESSA A NORMA DELLA FUNZIONALITA'. NON MANIFESTATESI NECESSITA' NEL 2019
2015BOHA0070	INTERCONNESSIONE DEL SISTEMA IDRICO BOLOGNESE-FERRARESE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	510.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	220.000,00	0,00		220.000,00	0,00			0,00	-220.000,00	-100	ID LEGATO AD ALTRO INTERVENTO IN AMBITO ATO 6 (ID 2017FEHA0009). LA RIPARTIZIONE TRA ATO 5 E ATO 6 VERRA' MEGLIO COMPUTATA IN SEDE DI SVULUPPO/AVVIO DELLA PROGETTAZIONE DELL'INTERVENTO. L'OPERA HA LA FINALITA' DI RENDERE MAGGIORMENTE RESILIENTI I SISTEMI IDRICI BOLOGNESE E FERRARESE IN CASO DI GUASTI DI RETE, ATTRAVERSO UN SISTEMA DI COLLEGAMENTO CHE GARANTISCA UN MUTUO SOCCORSO TRA LE AREE. NON ESSENDOSI MANIFESTATE AD OGGI COGENTI PROBLEMATICHE DI TALE NATURA, L'INTERVENTO E' STATO RIPIANIFICATO IN QUANTO SONO NECESSARI ULTERIORI VALUTAZIONI PRELIMINARI PER DEFINIRE LA LINEA PROGETTUALE PIU' EFFICACE
2015BOHA0071	NUOVA ADDUZIONE RADIALE NORD CASTELLO D'ARGILE- PIEVE DI CENTO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	623.000,00	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00	0,00	0	
2015BOHA0073	SISTEMA APPROVVIGIONAMENTO IDRICO CASTELBOLOGNESE-CONAMI- 1°STRALCIO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	4.950.000,00	CONAMI	Opere Pluricomunali	1.265.000,00	0,00	1.265.000,00	0,00	0,00			0,00	-1.265.000,00	-100	INTERVENTO IN FASE DI PROGETTAZIONE DEFINITVA. (COLLEGATO A ID 2014RAHA0101-2017BOHA0017-2020BOHA0047). LO SCOSTAMENTO 2019 E' DOVUTO AL FATTO CHE TUTTE LE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE DEL SISTEMA DI APPROVVIGIONAMENTO IDRICO DI CASTELBOLOGNESE SONO STATE FINANZIATE DAL PIANO NAZIONALE ACQUEDOTTI CON CONTRIBUTO A FONDO PERDUTO E SONO STATE RENDICONTATE NELL'ID 2017BOHA0017

ALLEGATO 1

HERA SpA
Consuntivo investimenti annualità 2019 Bacino tariffario di Bologna

ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	ATO	IMPORTO PROGETTUALE	TIPO INVESTIMENTO (Gestore o Società Asset)	COMUNE	PIANO ATERSIR 2019				CONSUNTIVO HERA BOLOGNA ANNO 2019						
							PIANO ATERSIR 2019 INV. LORDI	PIANO ATERSIR 2019 CONTRIBUTI	PIANO ATERSIR 2019 INV. DI TERZI	PIANO ATERSIR 2019 INV. GESTORE	CONS 2019 INV. LORDI	CONS 2019 CONTRIBUTI	CONS 2019 INV. DI TERZI	CONS 2019 INV. GESTORE	SCOSTAMENTO SU INV. LORDI	% SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE SCOSTAMENTI CONSUNTIVO 2019
2014BOHA0286	ESTENSIONE RETE FOGNARIA LOC.CASTEL DELL'ALPI	FOGNATURA	AT05 - BO	803.000,00	Gestore	S Benedetto Val di Samb	0,00	0,00	0,00	0,00	354.789,10	0,00		354.789,10	354.789,10	100	INTERVENTO CONCLUSO NEL CORSO DEL 2019. LO SCOSTAMENTO 2019 E' CONSEQUENZIALE AL RECUPERO DELLE REALIZZAZIONI PREVISTE NELLE ANNUALITA' 2016-2017. LE MOTIVAZIONI DELLE RIPIANIFICAZIONI 2016-2017 SONO GIA' STATE ADDOTTE NELLE NOTE DELLE RISPETTIVE ANNUALITA'. PREVISTA CHIUSURA CONTABILE NEL 2020
2015BOHA0078	COLLETTORE FOGNARIO S.MARIA MADDALENA-LAGARO	FOGNATURA	AT05 - BO	1.163.000,00	Gestore	S Benedetto Val di Samb	86.000,00	0,00	0,00	86.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-86.000,00	-100	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ALLO SLITTAMENTO DELL'AVVIO DEI LAVORI PER NECESSITA' DI REALIZZAZIONE DI ALTRI INTERVENTI DI ADEGUAMENTO DEL SISTEMA FOGNARIO PROPEDEUTICI AL COLLETTAMENTO DELL'AGGLOMERATO. LA NUOVA PIANIFICAZIONE E' STATA RECEPITA NEL POI 2020-24
2015BOHA0079	COLLETTORE FOGNARIO LOCALITA' LA COSTA	FOGNATURA	AT05 - BO		Gestore	S Benedetto Val di Samb	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0277	MANUTENZIONE FOSSO A VALLE SCOLMATORE V.MATTEOTTI	FOGNATURA	AT05 - BO	51.000,00	Gestore	Sala Bolognese	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0278	COLLETTAMENTO DA BONCONVENTO A DEP.CASTELCAMPEGGI	FOGNATURA	AT05 - BO	662.000,00	Gestore	Sala Bolognese	0,00	0,00	0,00	0,00	30.669,56	0,00		30.669,56	30.669,56	100	INTERVENTO IN CORSO DI REALIZZAZIONE CONCLUSIVA. LO SCOSTAMENTO 2019 E' CONSEQUENZIALE AI RITARDI DELLE ANNUALITA' 2016-2017 LE CUI MOTIVAZIONI SONO GIA' STATE ADDOTTE NELLE NOTE DELLE RISPETTIVE ANNUALITA'. INTERVENTO COLLEGATO AD ID 2014BOHA0050 IL CUI AVANZAMENTO REALIZZATIVO RISULTA ALLINEATO
2014BOHA0288	COLLETTAMENTO FRAZ. CINQUANTA AL DEP. S.GIORGIO DI PIANO	FOGNATURA	AT05 - BO	837.000,00	Gestore	San Giorgio di Piano	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0289	OHSAS-RINN LOC.SERBATOIO MANZOLINO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	38.000,00	Gestore	San Giovanni in Persicet	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0347	Potenziamento centrale via Bassa	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	San Giovanni in Persicet	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0296	POTENZIAMENTO DEP. S. MATTEO DELLA DECIMA	DEPURAZIONE	AT05 - BO	1.927.000,00	Gestore	San Giovanni in Persicet	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0297	RECUPERO DEP. EX-ZUCCHERIFICIO III STRALCIO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	2.691.000,00	Gestore	San Giovanni in Persicet	705.000,00	0,00	0,00	705.000,00	52.263,01	0,00		52.263,01	-652.736,99	-92	LO SCOSTAMENTO 2019 E' CONSEQUENZIALE A QUELLO DEL 2018, CUI SI SOMMA UN ITER AUTORIZZATIVO PARTICOLARMENTE LUNGO AVVIATO A META' 2019 E CONCLUSO IN AGOSTO 2020
2014BOHA0349	Realizzazione vasche affinamento depuratore ex-zuccherificio	DEPURAZIONE	AT05 - BO		Gestore	San Giovanni in Persicet	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0290	DORSALE EST.CAPOL.FERROVIA-ACCATA-1 STRALCIO	FOGNATURA	AT05 - BO	1.270.000,00	Gestore	San Giovanni in Persicet	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0291	COLLETTORE S. MATTEO DELLA DECIMA - 3 STRALCIO	FOGNATURA	AT05 - BO	300.000,00	Gestore	San Giovanni in Persicet	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	161.767,29		-161.767,29	0,00	0	INTERVENTO CONCLUSO, INCASSATI CONTRIBUTI
2014BOHA0292	COMPLETAMENTO RETE NERA SAN MATTEO DECIMA-V.S.CRISTOFORO	FOGNATURA	AT05 - BO	798.000,00	Gestore	San Giovanni in Persicet	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0293	DORSALE FOGNATURAZONA EST CAPOL.(ACCATA)-2 Stralcio	FOGNATURA	AT05 - BO	961.000,00	Gestore	San Giovanni in Persicet	0,00	0,00	0,00	0,00	53.834,66	0,00		53.834,66	53.834,66	100	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AD ALLUNGAMENTO DELLE TEMPSTICHE AUTORIZZATIVE (RFI ED ACCORDI BONARI CON I PRIVATI)
2014BOHA0294	FOGNATURA S CRISTOFORO-BEVILACQUA E FOSSETTA	FOGNATURA	AT05 - BO	1.092.000,00	Gestore	San Giovanni in Persicet	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0295	COLLEGAMENTO BORGATA VILLA E BORGATA CITTA AL DEP. LE BUDRIE	FOGNATURA	AT05 - BO	300.000,00	Gestore	San Giovanni in Persicet	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0298	RISTRUTTURAZIONE ACQUEDOTTO CASTEL DE BRITTI	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	406.000,00	Gestore	San Lazzaro di Savena	0,00	0,00	0,00	0,00	91.298,10	0,00		91.298,10	91.298,10	100	INTERVENTO IN TERMINATA ESECUZIONE. LO SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO AL RECUPERO DELLE REALIZZAZIONI PREVISTE NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI, LE CUI MOTIVAZIONI DI RIPIANIFICAZIONE SONO GIA' STATE ADDOTTE DELLE NOTE DEGLI ANNI DI COMPETENZA
2014BOHA0299	BONIFICA RETE VIA POGGI S.LAZZARO SAVENA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	41.000,00	Gestore	San Lazzaro di Savena	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0999	INTERV.EDILI-ELETTROMECC.SERB.S.LAZZARO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	560.000,00	Gestore	San Lazzaro di Savena	0,00	0,00	0,00	0,00	54.024,18	0,00		54.024,18	54.024,18	100	INTERVENTO CONCLUSO. SCOSTAMENTO 2019 LEGATO AL RECUPERO DELLE OPERE PIANIFICATE NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI
2014BOHA0300	BONIFICA RETE LOC. LA PULCE	FOGNATURA	AT05 - BO	41.000,00	Gestore	San Lazzaro di Savena	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0301	SPOSTAMENTO FOGNATURA X ADEGUAMENTO IMPIANTO FARNETO	FOGNATURA	AT05 - BO	625.000,00	Gestore	San Lazzaro di Savena	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0302	BONIFICA VIA COSTITUZIONE	FOGNATURA	AT05 - BO	66.000,00	Gestore	San Lazzaro di Savena	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0303	BONIFICA VIA GALLETTA 32	FOGNATURA	AT05 - BO	35.000,00	Gestore	San Lazzaro di Savena	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2015BOHA0081	POTENZIAMENTO DEL SOLLEVAMENTO SEMINARIO E RELATIVA PREMENTE	FOGNATURA	AT05 - BO	216.000,00	Gestore	San Lazzaro di Savena	0,00	0,00	0,00	0,00	28.583,71	0,00		28.583,71	28.583,71	100	SCOSTAMENTO 2019 CONSEQUENZIALE A QUANTO GIA' MOTIVATO NELLE NOTE 2018. LA PROGETTAZIONE E' STATA TERMINATA A DICEMBRE 2019
2017BOHA0019	ADEGUAMENTO NODO IDRAULICO EX DEPURATORE PONTICELLA	FOGNATURA	AT05 - BO	288.000,00	Gestore	San Lazzaro di Savena	0,00	0,00	0,00	0,00	14.830,48	0,00		14.830,48	14.830,48	100	RIPIANIFICAZIONE DELL' INTERVENTO IN SEGUITO ALL' ATTENUAZIONE DELLE CRITICITA' CHE NE HANNO DETERMINATO LA NECESSITA', IN QUANTO LE PRINCIPALI CRITICITA' SONO STATE RISOLTE CON INTERVENTO DI MANUTENZIONE. NEL 2019 E' COMUNQUE STATO COMPLETATO LO STUDIO DI FATTIBILITA' E INDIVIDUATA LA SOLUZIONE PROGETTUALE
2014BOHA0304	RINNOVO RETE VIA ALTEDO SAN PIETRO IN CASALE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	180.000,00	Gestore	San Pietro in Casale	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2017BOHA0008	ADEGUAMENTO AGGLOMERATO MACCARETOLO	FOGNATURA	AT05 - BO	700.000,00	Gestore	San Pietro in Casale	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00	44.252,87	0,00		44.252,87	24.252,87	121	INTERVENTO IN FASE DI PROGETTAZIONE, COERENTEMENTE A QUANTO PREVISTO NEL POI. LO SCOSTAMENTO E' UNICAMENTE DI NATURA ECONOMICA LEGATO AD UNA MAGGIORE RENDICONTAZIONE DEI COSTI DI PROGETTAZIONE RISPETTO A QUELLI PIANIFICATI A POI CHE ERANO COMUNQUE DI LARGA MASSIMA. NON SI SEGNALANO CRITICITA' IN QUANTO LA PROGETTAZIONE STA PROSEGUENDO REGOLARMENTE
2014BOHA0305	MANUT. STRA. CENTRALE VAL DI SETTA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0306	SPOSTAMENTO CONDOTTA LOC. ZIANO DI SOTTO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	334.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0307	BONIFICA RETE VOLANTE LUNGO VIA ANCOGNANO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	39.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0309	SOSTITUZION IMP. PRODUZIONE BISSIDO DEI RISOLLEVAMENTO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	89.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0310	ADEGUAMENTO NORMATIVO CABINA EE-MT VAL DI SETTA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	56.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0311	BONIFICA RETE VIA MOGLIO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	90.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0312	BONIFICA VIA VIII MARZO E S. LORENZO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	55.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0313	SPOST.RETE LOC. LA LEONA I STRALCIO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	207.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00	0,00	0,00	568,11	0,00		568,11	568,11	100	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ALLA POSTICIPAZIONE DELL'INTERVENTO IL QUALE RISULTA STRETTAMENTE VINCOLATO AL FINANZIAMENTO DEL CONTESTUALE SPOSTAMENTO DELLA CONDOTTA GAS AFFIANCATA. NEL NUOVO POI 2020-24 L'INTERVENTO E' STATO RIPIANIFICATO, TUTTAVIA CON LA CONSAPEVOLEZZA CHE GLI ANNI DI PIANIFICAZIONE INSERITI RISULTANO DI LARGA MASSIMA NON ESSENDOCI AD OGGI SUFFICIENTI ELEMENTI PER POTER VALUTARE CON CERTEZZA LE TEMPSTICHE REALIZZATIVE
2014BOHA0314	SPOST.LOC.CENTRALE POTAB. II STRALCIO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	200.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00	0,00	0,00	568,11	0,00		568,11	568,11	100	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ALLA POSTICIPAZIONE DELL'INTERVENTO IL QUALE RISULTA STRETTAMENTE VINCOLATO AL FINANZIAMENTO DEL CONTESTUALE SPOSTAMENTO DELLA CONDOTTA GAS AFFIANCATA. NEL NUOVO POI 2020-24 L'INTERVENTO E' STATO RIPIANIFICATO, TUTTAVIA CON LA CONSAPEVOLEZZA CHE GLI ANNI DI PIANIFICAZIONE INSERITI RISULTANO DI LARGA MASSIMA NON ESSENDOCI AD OGGI SUFFICIENTI ELEMENTI PER POTER VALUTARE CON CERTEZZA LE TEMPSTICHE REALIZZATIVE

ALLEGATO 1

HERA SpA
Consuntivo investimenti annualità 2019 Bacino tariffario di Bologna

ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	ATO	IMPORTO PROGETTUALE	TIPO INVESTIMENTO (Gestore o Società Asset)	COMUNE	PIANO ATERSIR 2019				CONSUNTIVO HERA BOLOGNA ANNO 2019						
							PIANO ATERSIR 2019 INV. LORDI	PIANO ATERSIR 2019 CONTRIBUTI	PIANO ATERSIR 2019 INV. DI TERZI	PIANO ATERSIR 2019 INV. GESTORE	CONS 2019 INV. LORDI	CONS 2019 CONTRIBUTI	CONS 2019 INV. DI TERZI	CONS 2019 INV. GESTORE	SCOSTAMENTO SU INV. LORDI	% SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE SCOSTAMENTI CONSUNTIVO 2019
2014BOHA0315	SPOSTAMENTO LOC.LA CAPRINA III STRALCIO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	375.000,00	Gestore	Sasso Marconi	10.000,00	0,00		10.000,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ALLA POSTICIPAZIONE DELL'INTERVENTO IL QUALE RISULTA STRETTAMENTE VINCOLATO AL FINANZIAMENTO DEL CONTESTUALE SPOSTAMENTO DELLA CONDOTTA GAS AFFIANCATA. NEL NUOVO POI 2020-24 L'INTERVENTO E' STATO RIPIANIFICATO, TUTTAVIA CON LA CONSAPEVOLEZZA CHE GLI ANNI DI PIANIFICAZIONE INSERITI RISULTANO DI LARGA MASSIMA NON ESSENDOCI AD OGGI SUFFICIENTI ELEMENTI PER POTER VALUTARE CON CERTEZZA LE TEMPISTICHE REALIZZATIVE
2014BOHA0316	SPOSTAMENTO LOC.CINQUE CERRI IV STRALCIO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	505.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0317	SPOSTAMENTO RETE RIO MOLINAZZO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	181.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0318	ESTENSIONE VILLAGGIO SERRABELLA	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	155.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0319	RINNOVO RETE VIA S.LORENZO-OROLOGIO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	60.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0	
2015BOHA0082	REVAMPING LINEA OZONO CENTRALE ACQUEDOTTISTICA VAL	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	900.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0	
2014BOHA0321	DEPURATORE CAPOLUOGO DI SASSO MARCONI: REALIZZAZIONE II LINEA E VASCA DI PRIMA PIOGGIA	DEPURAZIONE	AT05 - BO	3.080.000,00	Gestore	Sasso Marconi	400.000,00	0,00		400.000,00	1.162.811,90	0,00		1.162.811,90	762.811,90	190	INTERVENTO IN CORSO DI REALIZZAZIONE. LO SCOSTAMENTO E' DOVUTO AL RECUPERO DEGLI IMPORTI PREVISTI NELLE PRECEDENTI ANNUALITA'
2017BOHA0024	DISMISSIONE IMHOFF RIO VERDE E COLLETTAMENTO AL SISTEMA FOGNARIO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	95.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00		0,00	5.663,09	0,00		5.663,09	5.663,09	100	INTERVENTO IN FASE REALIZZATIVA. LO SCOSTAMENTO 2019 E' LEGATO AL COMPLETAMENTO DI ALCUNE ATTIVITA' PREVISTE PER IL 2018. NON SI EVIDENZIANO PARTICOLARI CRITICITA'
2014BOHA0320	COLLETTORE LOC. PALAZZO ROSSI	FOGNATURA	AT05 - BO	464.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0356	Collettamento Valle Olivetta (via Mongardino)	FOGNATURA	AT05 - BO	517.000,00	Gestore	Sasso Marconi	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0323	FOG.GIOVANNI DA BAZZANO-P.ZZA GARIBALDI	FOGNATURA	AT05 - BO		Gestore	Valsamoggia	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0322	ESTENSIONE RETE VIA MORETTO SCUOLE E ALTRE-BAZZANO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	344.000,00	Gestore	Valsamoggia (Bazzano)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0034	DEP BAZZANO - RINN GRIGLIA/SOLL INIZIALE	DEPURAZIONE	AT05 - BO	40.000,00	Gestore	Valsamoggia (Bazzano)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0324	BONIFICA RETE VIA CASTELLO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	90.000,00	Gestore	Valsamoggia (Castello di)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0325	BONIFICA VIA CAMPADIO 3187 - ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	84.000,00	Gestore	Valsamoggia (Castello di)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0326	POTENZIAMENTO RETE LOC. MERCATELLO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	606.000,00	Gestore	Valsamoggia (Castello di)	0,00	0,00		0,00	17.840,39	0,00		17.840,39	17.840,39	100	INTERVENTO CONCLUSO. SCOSTAMENTO 2019 CONSEGUENTE ALLO SCOSTAMENTO GIA' MOTIVATO NELL'ANNUALITA' PRECEDENTE
2014BOHA0327	RINNOVO RETE VIA MAIOLA-M.MAURO C.SERRAVALLE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	63.000,00	Gestore	Valsamoggia (Castello di)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0328	RINNOVO RETE-VALLE SAMOGGIA CAST.DI SERRAVALLE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	250.000,00	Gestore	Valsamoggia (Castello di)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0330	REAIZZAZIONE DEPURATORE LOCALITA RIO CA DE FABBRI	DEPURAZIONE	AT05 - BO	418.000,00	Gestore	Valsamoggia (Castello di)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2017BOHA0003	ADEGUAMENTO AGGLOMERATO FAGNANO-ZAPPOLINO	DEPURAZIONE	AT05 - BO	600.000,00	Gestore	Valsamoggia (Castello di)	20.000,00	0,00		20.000,00	0,00	0,00		0,00	-20.000,00	-100	SCOSTAMENTO 2019 LEGATO ALLA RIPIANIFICAZIONE DELL' INTERVENTO IN QUANTO E' STATO RICLASSIFICATO NON PRIORITARIO DALLA DGR 569. LA NUOVA PIANIFICAZIONE E' STATA RECEPITA NEL NUOVO POI 2020-24
2014BOHA0329	ADEGUAMENTO DELL'AGGLOMERATO < 200 AE DI TINTORIA	FOGNATURA	AT05 - BO	300.000,00	Gestore	Valsamoggia (Castello di)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2016BOHA0003	ADEGUAMENTO AGGLOMERATO FAGNANO-ZAPPOLINO	FOGNATURA	AT05 - BO		Gestore	Valsamoggia (Castello di)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0331	ESTENSIONE VIA SAN SAVINO-CREPELLANO-ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	181.000,00	Gestore	Valsamoggia (Crespellian)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0332	ESTENSIONE VIA BORGHETTO - CREPELLANO-ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	129.000,00	Gestore	Valsamoggia (Crespellian)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0333	ESTENSIONE VIA CASSOLETTA E S. LORENZO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	196.000,00	Gestore	Valsamoggia (Crespellian)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2017BOHA0022	ESTENSIONE RETE ACQUA VIA BARGELLINA - QUOTA PARZIALE DI COMPETENZA GESTORE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	38.500,00	Gestore	Valsamoggia (Crespellian)	0,00	0,00		0,00	8.087,84	0,00		8.087,84	8.087,84	100	INTERVENTO CONCLUSO. SCOSTAMENTO 2019 RELATIVO AL COMPLETAMENTO DELLE REGISTRAZIONI CONTABILI
2014BOHA0334	ESTENSIONE FOGNARIA DELLA LOCALITA' BANZI AL COLLETORE FOGNARIO ESISTENTE	FOGNATURA	AT05 - BO	333.000,00	Gestore	Valsamoggia (Crespellian)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0335	BONIFICA VIA VOLTA (DA INV.2 A SERB.898)-ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	109.000,00	Gestore	Valsamoggia (Monteveg)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0336	BONIFICA LOC. MONTEBUDELLO 888 - ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	61.000,00	Gestore	Valsamoggia (Monteveg)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0337	POTENZIAMENTO RETE COSTE RODIANO/STRADELLO-ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	102.000,00	Gestore	Valsamoggia (Savigno)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0338	COLLETTORE RETE LOC.VEDEGHETO-CA NOBILI-ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	133.000,00	Gestore	Valsamoggia (Savigno)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0339	ESTENSIONE RETE ALLA LOC. CA DEI PRIORI-ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	89.000,00	Gestore	Valsamoggia (Savigno)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2015BOHA0083	NUOVO IMPIANTO DI DEPURAZIONE SAVIGNO	DEPURAZIONE	AT05 - BO		Gestore	Valsamoggia (Savigno)	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0340	BON. RETE PER ELIMIN. VOLANTE - LOC. CAS	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Vergato	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0341	ESTENSIONE LOC. SANGUINEDA-ASSE3	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	216.000,00	Gestore	Vergato	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2015BOHA0084	SISTEMA APPROVVIGIONAMENTO IDRICO VERGATO	ACQUEDOTTO	AT05 - BO		Gestore	Vergato	200.000,00	0,00		200.000,00	0,00	0,00		0,00	-200.000,00	-100	SCOSTAMENTO DOVUTO AL FATTO CHE L'ID E' STATO ANNULLATO IN QUANTO DA APPROFONDIMENTI IN MERITO ALLA FATTIBILITA' TECNICA DEL PROGETTO DI INTERCONNESSIONE FRA GLI ACQUEDOTTI DI VERGATO E CA' NOBILI - TOLE' E NON CI SONO LE CONDIZIONI PER PROSEGUIRE NELLO SVILUPPO DELL'IPOTESI INVESTITORIA. NON SI HA GARANZIA CHE I POZZI DI VERGATO CONSENTANO IL PRELIEVO DI UN VOLUME IDRICO IN SURPLUS RISPETTO AL FABBISOGNO DEL SISTEMA, DA UTILIZZARE PER INTEGRARE L'APPROVVIGIONAMENTO DELL'ACQUEDOTTO CA' NOBILI - TOLE'. QUESTO TENENDO CONTO CHE, IN PERIODO ESTIVO, SI VERIFICANO PROLUNGATI ABBASSAMENTI DEL LIVELLO DEL RENO, CHE COMPORTANO SENSIBILI RIDUZIONI DELLA PORTATA EMUNGIBILE DAI POZZI DI SUBALVEO
2014BOHA0343	AMPLIAMENTO DEPURATORE LOCALITA TOLE	DEPURAZIONE	AT05 - BO	1.448.000,00	Gestore	Vergato	0,00	0,00		0,00	218.395,47	0,00		218.395,47	218.395,47	100	INTERVENTO IN CORSO DI REALIZZAZIONE. LO SCOSTAMENTO 2019 E' CONSEGUENZIALE ALLO SLITTAMENTO DELLE PASSATE ANNUALITA' GIA' MOTIVATO NELLE NOTE DEI RISPETTIVI ANNI DI COMPETENZA
2014BOHA0342	ADEGUAMENTO SCARICHI LOC. CAVACCHIO	FOGNATURA	AT05 - BO	215.000,00	Gestore	Vergato	0,00	0,00		0,00	28.260,18	0,00		28.260,18	28.260,18	100	INTERVENTO CONCLUSO. LO SCOSTAMENTO 2019 E' CONSEGUENZIALE AL RECUPERO DELLE REALIZZAZIONI PREVISTE NELLE ANNUALITA' PRECEDENTI
2014BOHA0344	RISTRUTTURAZIONE IMP. DI SOLLEVAMENTO BELVEDERE	ACQUEDOTTO	AT05 - BO	417.000,00	Gestore	Zola Predosa	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0173	COLLETTORE PONTE RIVABELLA	FOGNATURA	AT05 - BO	250.000,00	Gestore	Zola Predosa	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2014BOHA0345	RIFAC. COLLET. TRA V. ALBERGATI E V. THE	FOGNATURA	AT05 - BO	771.000,00	Gestore	Zola Predosa	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
2015BOHA0085	ADEGUAMENTO SCOLMATORE COMPARTO C13 RIALE - I° STRALCIO	FOGNATURA	AT05 - BO	500.000,00	Gestore	Zola Predosa	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0	
TOTALE							35.488.580	1.724.000		32.299.580	30.878.741	1.593.835		28.916.509	-4.609.839		