

CLFE/2023/07 del 19/07/2023

CONSIGLIO LOCALE di FERRARA

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato - Gestore HERA S.p.A. presa d'atto del consuntivo degli investimenti per l'anno 2022**

IL COORDINATORE
F.to Daniele Garuti

CLFE/2023/07

CONSIGLIO LOCALE di FERRARA

L'anno **2023** il giorno 19 del mese di luglio alle ore 9.00, in modalità videoconferenza, si è riunito il Consiglio Locale di Ferrara convocato con lettera protocollo PG.AT/2023/6871 del 14/07/2023.

Risultano presenti all'appello:

| Comune | Cognome e Nome | Qualifica | Presenti | Quote |
|----------------------|-------------------------|-------------|----------|----------------|
| PROVINCIA di FERRARA | Chiappini Anna | Consigliere | si | 10,0000 |
| Argenta | Borea Sauro | Assessore | si | 5,4273 |
| Bondeno | Vincenzi Marco | Assessore | si | 3,7260 |
| Cento | Salatiello Vito | Assessore | si | 8,7902 |
| Codigoro | Bonazza Samuele | Assessore | si | 3,0850 |
| Comacchio | Cardi Antonio | Assessore | si | 5,6966 |
| Copparo | Pagnoni Fabrizio | Sindaco | si | 4,1706 |
| Ferrara | Balboni Alessandro | Assessore | si | 31,5899 |
| Fiscaglia | Tosi Fabio | Sindaco | no | |
| Goro | Bugnoli Maria | Sindaco | no | |
| Jolanda di Savoia | Pezzolato Paolo | Sindaco | no | |
| Lagosanto | Bertarelli Cristian | Sindaco | no | |
| Masi Torello | Bizzarri Riccardo | Sindaco | no | |
| Mesola | Padovani Gianni Michele | Sindaco | no | |
| Ostellato | Rossi Elena | Sindaco | si | 1,7890 |
| Poggio Renatico | Garuti Daniele | Sindaco | si | 2,7377 |
| Portomaggiore | Bernardi Dario | Sindaco | si | 3,1748 |
| Riva del Po | Zamboni Andrea | Sindaco | si | 2,2121 |
| Terre del Reno | Lodi Roberto | Sindaco | si | 2,7769 |
| Tresignana | Cartocci Raffaele | Assessore | no | |
| Vigarano Mainarda | Lambertini Francesca | Assessore | si | 2,2254 |
| Voghiera | Lupini Paolo | Sindaco | si | 1,2972 |
| Totale | | | | 88,6985 |

Presenti n 15, quote 88,6985

Assenti n 7, quote 11,3015

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

Oggetto: Servizio Idrico Integrato - Gestore HERA S.p.A. presa d'atto del consuntivo degli investimenti per l'anno 2022

Visti:

- il D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152 recante "Norme in materia ambientale";
- l'art 3 bis del D.L. n. 138/2011 e s.m.i.;
- la L.R. 23 dicembre 2011, n. 23 recante "Norme di organizzazione territoriale delle funzioni relative ai servizi pubblici locali dell'ambiente";

premesse che:

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

considerato che:

- con deliberazione n.11 del 19 novembre 2015 del Consiglio locale di Ferrara è stato approvato il programma degli interventi 2020-2023 del servizio idrico integrato per il gestore HERA S.p.A. che costituisce dettaglio del Piano d'ambito;
- con deliberazione n. 13 del 24 maggio 2022 il Consiglio locale di Ferrara ha approvato la revisione del programma operativo degli interventi del servizio idrico integrato per gli anni 2022-2023 del Gestore HERA s.p.a.;
- con deliberazione n. 39 del 28 settembre 2020 del Consiglio d'ambito è stata approvata la determinazione, per il bacino di Ferrara, dei moltiplicatori tariffari per il periodo regolatorio 2020-2023;
- con deliberazione n. 75 del 12 ottobre 2017 il Consiglio d'ambito ha approvato le "Linee guida vincolanti per l'aggiornamento del Piano e del Programma degli interventi del servizio idrico integrato";
- tale ultima deliberazione inoltre dispone che:
 - o 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;
 - o il Consiglio Locale in un'unica seduta ratifica le modifiche che non necessitano di approvazione preventiva; tale ratifica costituisce revisione ordinaria del POI vigente;
 - o il Consiglio Locale esamina e prende atto del consuntivo degli interventi relativo all'anno (N-1);
 - o il Consiglio Locale individua eventuali provvedimenti da proporre al Consiglio d'Ambito nei confronti del Gestore; in particolare agli eventuali ritardi le cui cause siano imputabili al Gestore verranno applicate le penali previste dalle Convenzioni di servizio vigenti;

dato atto che:

- il gestore HERA S.p.A. ha completato la rendicontazione degli investimenti 2022 attraverso il software ARSI;

rilevato che:

- nell'annualità 2022 è stato rilasciato dalla struttura tecnica di ATERSIR un solo nulla osta ai sensi della deliberazione CAMB n.75/2017, rintracciabile al protocollo dell'Agenzia
- dai dati presentati si evince che gli investimenti realizzati nell'anno 2022 dal Gestore risultano essere superiori di 2.277.100,94 euro rispetto a quanto previsto dal Programma operativo interventi 2020-2023 vigente, valore corrispondente ad uno scostamento percentuale pari al +18%;
- 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;
- la sintesi dell'istruttoria è contenuta nell'allegato parte integrante e sostanziale del presente atto;

ritenuto pertanto:

- di prendere atto del consuntivo degli investimenti realizzati nel 2022 come indicato nell'allegato parte integrante e sostanziale del presente atto;

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

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

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

a voti resi nelle forme di legge, con voti unanimi a favore n. 15 (quote 88,6985), con voti contrari n. 0, astenuti n. 0;

DELIBERA

1. di prendere atto del consuntivo degli investimenti realizzati nel 2022 per il gestore HERA S.p.A. per il bacino tariffario di Ferrara come indicato nell'allegato 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 Ferrara n. 07. del 19/07/2023.

Oggetto: Servizio Idrico Integrato - Gestore HERA S.p.A. presa d'atto del consuntivo degli investimenti per l'anno 2022.

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 Dirigente
Area Servizio Idrico Integrato
F.to Ing. Marialuisa Campani

Bologna, 19 luglio 2023

| Indice | Codice | Titolo | Servizio | Comuni | Tipo Investimento | Importo progettuale | Piano Operativo Interventi approvato con Delibera del C.L. di Ferrara N. 13 del 24 maggio 2022 | | | | Consuntivo rendicontato dal 1/01/2022 al 31/12/2022 | | | | SCOSTAMENTO | | |
|--------|--------------|--|----------|---------|-------------------|---------------------|--|-----------------------------|--|---------------------------------------|---|----------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------|------|--|
| | | | | | | | Importo lordo pianificato 2022 | Contributi pianificati 2022 | Investimento di terzi pianificato 2022 | Investimento gestore pianificato 2022 | Importo lordo consuntivo 2022 | Contributi consuntivo 2022 | Investimento di terzi consuntivo 2022 | Investimento gestore consuntivo 2022 | Valore | % | Note giustificative |
| 1 | 2014FEHA0007 | ADEGUAMENTO IMPIANTO DI FILO | D | Argenta | Gestore | 579.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 2 | 2014FEHA0009 | DISMISSIONE IMPIANTO BOCCALONE-COLLETTAMENTO DEP.ARGENTA | F | Argenta | Gestore | 947.000,00 € | 131.000,00 € | - € | - € | 131.000,00 € | 305.010,72 € | - € | - € | 305.010,72 € | 174.010,72 € | 132 | INTERVENTO IN TERMINATA ESECUZIONE. SCOSTAMENTO 2022 DOVUTO AD INCREMENTO PREZZI. |
| 3 | 2014FEHA0006 | ADEGUAMENTO IMPIANTO DI LONGASTRINO | D | Argenta | Gestore | 440.000,00 € | 150.000,00 € | - € | - € | 150.000,00 € | 32.875,39 € | - € | - € | 32.875,39 € | 117.124,61 € | -78 | PROGETTAZIONE TERMINATA E LAVORI IN CORSO. SCOSTAMENTO 2022 DOVUTO ALLO SLITTAMENTO DELLE ATTIVITA' PROGETTUALI (COME DA NOTE POI RENDICONTATE NELLE PRECEDENTI ANNUALITA'). TEMPISTICHE REALIZZATIVE COERENTI CON IL POI VIGENTE |
| 4 | 2014FEHA0011 | ADEGUAMENTO FOG SAN BIAGIO | F | Argenta | Gestore | 638.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 5 | 2014FEHA0010 | DISM.IMP. CONSANDOLO-COLLETT.DEP.ARGENTA | F | Argenta | Gestore | 577.000,00 € | 26.000,00 € | - € | - € | 26.000,00 € | - € | - € | - € | - € | 26.000,00 € | -100 | INTERVENTO IN PROGETTAZIONE DEFINITIVA. SCOSTAMENTO 2022 CONSEGUENTE A RIPIANIFICAZIONE DELLE ATTIVITA' PROGETTUALI, COME GIÀ INDICATO NELLE NOTE DI SCOSTAMENTO POI 2021 (RIPIANIFICAZIONE DEL TRACCIATO DELLA TUBAZIONE DI PROGETTO SU RICHIESTA DEL COMUNE DI ARGENTA, AL FINE DI EVITARE UNA PROCEDURA ESPROPRIATIVA NEI CONFRONTI DELLE PROPRIETA' PRIVATE INTERESSATE DAL PASSAGGIO DELLA TUBAZIONE DI PROGETTO E ALLA MANCATA CONDIVISIONE DEL NUOVO TRACCIATO CON GLI ENTI PREPOSTI ALL'AUTORIZZAZIONE DELL'OPERA, IN PARTICOLARE CON LA BONIFICA PIANURA DI FERRARA |
| 6 | 2017FEHA0012 | ADEGUAMENTO RETE FOGNARIA LONGASTRINO | F | Argenta | Gestore | 295.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 7 | 2014FEHA0005 | POT. ACQ FRAZIONE S.M. CODIFUME - 1° STRALCIO | A | Argenta | Gestore | 400.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 8 | 2022FEHA0001 | RICONFIGURAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTO ARGENTA | A | Argenta | Gestore | 1.220.000,00 € | 18.000,00 € | - € | - € | 18.000,00 € | 1.133,79 € | - € | - € | 1.133,79 € | 16.866,21 € | -93 | |
| 9 | 2015FEHA0005 | SOSTITUZIONE POZZI GOLENALI STELLATA | A | Bondeno | Gestore | 261.000,00 € | - € | - € | - € | - € | 80.878,76 € | - € | - € | 80.878,76 € | 80.878,76 € | 100 | SCOSTAMENTO 2022 LEGATO AL FATTO CHE QUESTO ID, SEPPUR SPECIFICO, RICOMPRENDE DI FATTO INTERVENTI DI NATURA RICORSIVA DI PERFORAZIONI E SOSTITUZIONI, COERENTEMENTE AL PROPRIO ITER AUTORIZZATIVO E IN FUNZIONE DELLA STAGIONALITA' |
| 10 | 2017FEHA0013 | COLLEGAMENTO FOGNARIO BORGO SCALA ALLA RETE DEL DEPURATORE SANTISSIMO | F | Bondeno | Gestore | 120.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 11 | 2014FEHA0012 | NUOVI POZZI E INCREMENTO CONCESSIONE CENTRALE STELLATA | A | Bondeno | Gestore | 282.000,00 € | 95.000,00 € | - € | - € | 95.000,00 € | 141.554,98 € | - € | - € | 141.554,98 € | 46.554,98 € | 49 | INTERVENTO IN CORSO DI ESECUZIONE COME DA PIANO. SCOSTAMENTO LEGATO ALL'AVANZAMENTO TECNICO DELL'OPERA CON ANTICIPAZIONE DELLE SUCCESSIVE ANNUALITA'. MAGGIORI ONERI LEGATO AD INCREMENTO PREZZI MATERIALI |
| 12 | 2017FEHA0004 | REVAMPING IMPIANTISTICO CENTRALE STELLATA | A | Bondeno | Gestore | 400.000,00 € | 50.000,00 € | - € | - € | 50.000,00 € | 53.948,12 € | - € | - € | 53.948,12 € | 3.948,12 € | 7 | |
| 13 | 2014FEHA0015 | REALIZZAZIONE NUOVO DEPURATORE BUONACOMPRA | D | Cento | Gestore | 885.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 14 | 2014FEHA0019 | COLLETTAMENTO ALBERONE A DEPURATORE BUONACOMPRA | F | Cento | Gestore | 595.000,00 € | - € | - € | - € | - € | 39.974,05 € | - € | - € | 39.974,05 € | 39.974,05 € | 100 | INTERVENTO TECNICAMENTE CONCLUSO. LO SCOSTAMENTO 2022 E' CONSEGUENTE AL COMPLETAMENTO DELLE ATTIVITA' CONTABILI. IMPORTO A CONSUNTIVO MAGGIORE DI QUANTO PIANIFICATO COME DA NOTA INVIATA IL 12-5-2021 PROT. HERA SPA N. 45892/21 |
| 15 | 2019FEHA0002 | REALIZZAZIONE CASSA DI ESPANSIONE V.DELLA QUERCIA | F | Cento | Gestore | 1.300.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 16 | 2017FEHA0008 | COLLETTAMENTO MOLINO ALBERGATI A BUONACOMPRA | F | Cento | Gestore | 438.000,00 € | 22.000,00 € | - € | - € | 22.000,00 € | - € | - € | - € | - € | 22.000,00 € | -100 | AVVIO DELLA PROGETTAZIONE PRELIMINARE RIPIANIFICATO IN QUANTO L'INTERVENTO NON HA CARATTERE DI PRIORITA' AI FINI DELLA GESTIONE DEL SERVIZIO. |
| 17 | 2019FEHA0001 | POTENZIAMENTO COLLETTORE VIA RISORGIMENTO CENTO | F | Cento | Gestore | 1.100.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 18 | 2014FEHA0023 | COLL. FOG DI VIA GAZZINELLA A CASUMARO | F | Cento | Gestore | 288.000,00 € | 214.000,00 € | - € | - € | 214.000,00 € | 3.184,60 € | - € | - € | 3.184,60 € | 210.815,40 € | -98 | INTERVENTO IN PROGETTAZIONE. SCOSTAMENTO 2022 DOVUTO AI RITARDI RELATIVI ALL'ITER AUTORIZZATIVO (IN ATTESA AUTORIZZAZIONE DA PARTE DEL COMUNE DI CENTO). PROTOCOLLO HERA 0051639/21 DEL 28/05/2021 |
| 19 | 2014FEHA0016 | SISTEMA CASUMARO (Amplimento del depuratore di Casumaro-nuovo impianto) | D | Cento | Gestore | 1.134.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 20 | 2014FEHA0020 | COLLETTAMENTO PILASTRELLO A BUONACOMPRA | F | Cento | Gestore | 511.000,00 € | 125.000,00 € | - € | - € | 125.000,00 € | 255.463,64 € | - € | - € | 255.463,64 € | 130.463,64 € | 104 | INTERVENTO TECNICAMENTE CONCLUSO. LO SCOSTAMENTO 2022 E' LEGATO AL FLUSSO CONTABILE CONSEGUENTE ALLE RENDICONTAZIONI DELLE PASSATE ANNUALITA' |
| 21 | 2014FEHA0017 | SOLLEVAMENTO VIA XX SETTEMBRE | F | Cento | Gestore | 891.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 22 | 2015FEHA0006 | RISANAMENTO AMBIENTALE SCOLO CANALAZZO | F | Cento | Gestore | 175.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 23 | 2014FEHA0018 | SOLLEVAMENTO PIAZZALE BONZAGNI | F | Cento | Gestore | 975.000,00 € | 60.000,00 € | - € | - € | 60.000,00 € | 52.655,30 € | - € | - € | 52.655,30 € | 7.344,70 € | -12 | |
| 24 | 2014FEHA0021 | COLLEGAMENTO DI RENO C. A NUOVO DEPURATORE DI CASUMARO | F | Cento | Gestore | 560.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 25 | 2015FEHA0007 | SOSTITUZIONE POZZO GOLENALE PONTE LAGOSCURO | A | Ferrara | Gestore | 670.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 26 | 2014FEHA0055 | Realizzazione di un canale scolmatore delle acque meteoriche dal bacino di drenaggio urbano afferente alla via Aeroporto | F | Ferrara | ACOSEA Impianti | 362.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 27 | 2014FEHA0042 | DISMISSIONE DEPURATORE DI BOARA E COLLEGAMENTO A FERRARA | F | Ferrara | Gestore | 1.516.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 28 | 2019FEHA0012 | ZEP REALIZZAZIONE DI TRATTAMENTO SIDE-STREAM DEPURATORE DI GRAMICIA | D | Ferrara | Gestore | 522.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 29 | 2019FEHA0009 | ZEP DISMISSIONE VASCHE OSSIDAZIONE E CONVERSIONE BIOLOGICA DEPURATORE DI GRAMICIA | D | Ferrara | Gestore | 594.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 30 | 2015FEHA0010 | DISCONNESSIONE COLLETTORE FOGNARIO V. B. LOGNA E SCOLO MAMBRO | F | Ferrara | ACOSEA Impianti | 156.608,00 € | - € | - € | - € | - € | 192.842,06 € | - € | - € | 192.842,06 € | 192.842,06 € | 100 | SCOSTAMENTO 2022 LEGATO AL COMPLETAMENTO DELLA FATTURAZIONE ALLA SOCIETA' DEGLI ASSET. INTERVENTO CONCLUSO |
| 31 | 2019FEHA0010 | ZEP RIPRISTINO SEDIMENTATORI PRIMARI DEPURATORE DI GRAMICIA | D | Ferrara | Gestore | 165.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |

| Indice | Codice | Titolo | Servizio | Comuni | Tipo Investimento | Importo progettuale | Piano Operativo Interventi approvato con Delibera del C.L. di Ferrara N. 13 del 24 maggio 2022 | | | | Consuntivo rendicontato dal 1/01/2022 al 31/12/2022 | | | | SCOSTAMENTO | | |
|--------|--------------|---|----------|---------|-------------------|---------------------|--|-----------------------------|--|---------------------------------------|---|----------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------|---|---|
| | | | | | | | Importo lordo pianificato 2022 | Contributi pianificati 2022 | Investimento di terzi pianificato 2022 | Investimento gestore pianificato 2022 | Importo lordo consuntivo 2022 | Contributi consuntivo 2022 | Investimento di terzi consuntivo 2022 | Investimento gestore consuntivo 2022 | Valore | % | Note giustificative |
| 32 | 2015FEHA0012 | COLLEGAMENTO V.CIPRESSINA E PANIGALLI-DENOIRE | F | Ferrara | Gestore | 665.000,00 € | 265.000,00 € | - € | - € | 265.000,00 € | 101.611,69 € | - € | - € | 101.611,69 € | 163.388,31 € | -61 | ID LEGATO ALL' ADEGUAMENTO SCARICHI DI PRIORITA' 1A AVENTE NUOVA SCADENZA AL 31/12/2023 SECONDO LA DELIBERA REGIONALE 2338/2022. INTERVENTO IN FASE REALIZZATIVA IN LINEA CON LA PIANIFICAZIONE. SCOSTAMENTO LEGATO AL FLUSSO CONTABILE |
| 33 | 2017FEHA0014 | REALIZZAZIONE FOGNATURA VIA COPPARO - VIA DEI MORARI E COLLEGAMENTO AL DEPURATORE DI VIA GRAMICIA | F | Ferrara | Gestore | 100.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 34 | 2014FEHA0035 | REVAMPING IMPIANTO OZONO PONTELAGOSCURO | A | Ferrara | Gestore | 350.000,00 € | - € | - € | - € | 50.082,38 € | - € | - € | 50.082,38 € | 50.082,38 € | 100 | INTERVENTO MANUTENTIVO CONCLUSO, PER IL QUALE SI E' RESO NECESSARIO IL COMPLETO REVAMPING DI 2 LINEE DI PRODUZIONE OZONO, ANZICHE' DI UNA SOLA LINEA DI PRODUZIONE COME INIZIALMENTE IPOTIZZATO E VALORIZZATO A POI. SCOSTAMENTO 2022 LEGATO AL FLUSSO CONTABILE | |
| 35 | 2019FEHA0004 | ZEP LINEA OSSIDAZIONE 1 INSTALLAZIONE DI SISTEMI DI DIFFUSIONE ARIA A PIATTI DEPURATORE DI GRAMICIA | D | Ferrara | Gestore | 550.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | | |
| 36 | 2014FEHA0083 | SUBURBANA-INTERFERENZE RETE FOGNARIA | F | Ferrara | Gestore | 435.000,00 € | 64.000,00 € | - € | - € | 64.000,00 € | 88.080,15 € | - € | - € | 88.080,15 € | 24.080,15 € | 37 | INTERVENTO IN FASE REALIZZATIVA IN LINEA CON LA PIANIFICAZIONE. SCOSTAMENTO LEGATO AL FLUSSO CONTABILE |
| 37 | 2017FEHA0001 | COLLETTAMENTO SCARICO "SCUOLE" VIA SOSTEGNO A CONA | F | Ferrara | Gestore | 218.000,00 € | 35.000,00 € | - € | - € | 35.000,00 € | 24.324,07 € | - € | - € | 24.324,07 € | 10.675,93 € | -30 | |
| 38 | 2022FEHA0003 | RINNOVO RETE DA PONTELAGOSCURO A FERRARA IP STR | A | Ferrara | Gestore | 1.000.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 39 | 2017FEHA0003 | REVAMPING IMPIANTISTICO CENTRALE MONESTIROLO | A | Ferrara | Gestore | 120.000,00 € | - € | - € | - € | 319.625,49 € | - € | - € | 319.625,49 € | 319.625,49 € | 100 | LO SCOSTAMENTO 2022 E' LEGATO AL FATTO QUESTO INTERVENTO DI NATURA MANUTENTIVA, DIVERSAMENTE DA QUANTO INIZIALMENTE IPOTIZZATO E VALORIZZATO A POI, HA RICOMPRESO UN PERIMETRO MAGGIORE DI INTERVENTO, IL REVAMPING IMPIANTISTICO, OLTRE ALLA CABINA ELETTRICA, HA RIGUARDATO ANCHE ALTRE PARTI DELLA CENTRALE (E' STATO INFATTI GIA' SOSTITUITO TUTTO IL PIPING DELLA CENTRALE E RELATIVO ALVOLAME). I LAVORI PROSEGUIRANNO NEL 2024 | |
| 40 | 2014FEHA0044 | COLLEGAMENTO DI CORLO E MALBORGHETTO DI CORREGGIO | F | Ferrara | Gestore | 1.610.000,00 € | 262.000,00 € | - € | - € | 262.000,00 € | 102.100,19 € | - € | - € | 102.100,19 € | 159.899,81 € | -61 | ID LEGATO ALL' ADEGUAMENTO SCARICHI DI PRIORITA' 1A AVENTE NUOVA SCADENZA AL 30/07/2025 SECONDO LA DELIBERA REGIONALE 2338/2022. INTERVENTO IN FASE DI PROGETTAZIONE. SCOSTAMENTO IN LINEA CON LA NUOVA SCADENZA NORMATIVA |
| 41 | 2014FEHA0052 | COLLEGAMENTO ZONA STAZIONE-CONA | F | Ferrara | Gestore | 1.370.000,00 € | 260.000,00 € | - € | - € | 260.000,00 € | 3.070,65 € | - € | - € | 3.070,65 € | 256.929,35 € | -98 | ID LEGATO ALL' ADEGUAMENTO SCARICHI DI PRIORITA' 1A AVENTE NUOVA SCADENZA AL 31/03/2024 SECONDO LA DELIBERA REGIONALE 2338/2022. INTERVENTO IN FASE DI PROGETTAZIONE. SCOSTAMENTO IN LINEA CON LA NUOVA SCADENZA NORMATIVA |
| 42 | 2019FEHA0003 | NUOVA CABINA MEDIA TENSIONE VOLANO | F | Ferrara | Gestore | 1.568.000,00 € | 70.000,00 € | - € | - € | 70.000,00 € | 21.652,14 € | - € | - € | 21.652,14 € | 48.347,86 € | -69 | INTERVENTO IN PROGETTAZIONE COME DA PIANIFICAZIONE A POI. SCOSTAMENTO 2022 DOVUTO ALLA COMPLESSITA' DELL' INTERVENTO CHE HA IMPATTATO SULLE TEMPSTICHE PROGETTUALI |
| 43 | 2014FEHA0029 | NUOVI POZZI ED INCREMENTO CONCESSIONE POZZI ESISTENTI A PONTELAGOSCURO | A | Ferrara | Gestore | 478.000,00 € | 21.000,00 € | - € | - € | 21.000,00 € | 2.822,04 € | - € | - € | 2.822,04 € | 18.177,96 € | -86 | |
| 44 | 2019FEHA0005 | ZEP LINEA OSSIDAZIONE 2 INSTALLAZIONE TURBO SOFFIANTI DEPURATORE DI GRAMICIA | D | Ferrara | Gestore | 70.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 45 | 2018FEHA0003 | Rinnovo condotta idrica Via Foro Boario DN 150. 2° stralcio - FSC scheda 18 | A | Ferrara | Gestore | 150.000,00 € | 50.000,00 € | - € | - € | 50.000,00 € | 295,87 € | - € | - € | 295,87 € | 49.704,13 € | -99 | PROGETTAZIONE TERMINATA. SCOSTAMENTO 2022 DOVUTO ALLE TEMPSTICHE DI PREDISPOSIZIONE DELLA GARA. PREVISTA ULTIMAZIONE DELLE OPERE COME DA ARCO PIANO FSC IN COERENZA CON LE TEMPSTICHE FISSATE PER L' EROGAZIONE DEL FINANZIAMENTO. |
| 46 | 2014FEHA0051 | SUBURBANA-POTENZIAMENTO RETE FOGNARIA VIA AEROPORTO | F | Ferrara | Gestore | 1.947.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 47 | 2014FEHA0040 | REVAMPING DIGESTORE ANAEROBICO DEPURATORE GRAMICIA | D | Ferrara | Gestore | 5.801.000,00 € | 1.350.000,00 € | - € | - € | 1.350.000,00 € | 1.584.246,88 € | - € | - € | 1.584.246,88 € | 234.246,88 € | 17 | INTERVENTO IN ESECUZIONE E IN LINEA CON LA PIANIFICAZIONE; SCOSTAMENTO LEGATO ALL' AVANZAMENTO OPERATIVO DEL CANTIERE |
| 48 | 2019FEHA0006 | ZEP SOLLEVAMENTO INIZIALE LINEA 2 AUTOMAZIONE DEPURATORE DI GRAMICIA | D | Ferrara | Gestore | 110.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 49 | 2019FEHA0013 | ZEP INSTALLAZIONE COGENERATORE BIOGAS DEPURATORE DI GRAMICIA | D | Ferrara | Gestore | 915.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 50 | 2014FEHA0038 | ELIMINAZIONE DEPURATORE DI FOCOMORTO E COLLEGAMENTI | D | Ferrara | Gestore | 374.000,00 € | 115.000,00 € | - € | - € | 115.000,00 € | 89.791,19 € | - € | - € | 89.791,19 € | 25.208,81 € | -21 | INTERVENTO IN FASE REALIZZATIVA IN LINEA CON LA PIANIFICAZIONE. SCOSTAMENTO LEGATO AL FLUSSO CONTABILE |
| 51 | 2019FEHA0008 | ZEP STAZIONE DI DOSAGGIO FLOCCULLANTE DEPURATORE DI GRAMICIA | D | Ferrara | Gestore | 90.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 52 | 2019FEHA0011 | ZEP CREAZIONE VASCHE DI EQUALIZZAZIONE SURNATANTI DEPURATORE DI GRAMICIA | D | Ferrara | Gestore | 440.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 53 | 2014FEHA0043 | COLLEGAMENTO BAURA A IMP.CONTRAPO-ADEGUAMENTO E POTENZIAMENTO | F | Ferrara | Gestore | 1.624.000,00 € | 109.000,00 € | - € | - € | 109.000,00 € | 40.332,95 € | - € | - € | 40.332,95 € | 68.667,05 € | -62 | ID LEGATO ALL' ADEGUAMENTO SCARICHI DI PRIORITA' 1A AVENTE NUOVA SCADENZA AL 31/03/2025 SECONDO LA DELIBERA REGIONALE 2338/2022. INTERVENTO IN FASE DI PROGETTAZIONE. SCOSTAMENTO IN LINEA CON LA NUOVA SCADENZA NORMATIVA |
| 54 | 2014FEHA0027 | SUBURBANA - INTERFERENZE RETE IDRICA | A | Ferrara | Gestore | 376.000,00 € | - € | - € | - € | 619.846,36 € | - € | - € | 619.846,36 € | 619.846,36 € | 100 | INTERVENTO IN ESECUZIONE LAVORI. LO SCOSTAMENTO E' LEGATO AL FATTO CHE L'IMPORTO PIANIFICATO PER IL 2022 A POI ERA PARI A ZERO IN QUANTO NON ERANO NOTE LE TEMPSTICHE REALIZZATIVE (DIPENDENTI DA QUELLE MESSE IN ESSERE DA PARTE DELL' ATTUATORE DELLE OPERE INTERFERENTI), COMPLESSIVAMENTE L'OPERA HA UN IMPORTO REALIZZATIVO MAGGIORE DEL PREVISTO PER VARIANTI SOPRAGGIUNTE IN CORSO D'OPERA. | |
| 55 | 2014FEHA0048 | COLLEGAMENTO A POGGIO E ELIMINAZIONE IMP. DI MONTALBANO | F | Ferrara | Gestore | 3.954.000,00 € | 49.000,00 € | - € | - € | 49.000,00 € | 30.624,14 € | - € | - € | 30.624,14 € | 18.375,86 € | -37 | |
| 56 | 2018FEHA0005 | Rinnovo condotta idrica di adduzione DN 550 in ghisa da Pontelagoscuro a Ferrara. 1° stralcio - FSC scheda 20 | A | Ferrara | Gestore | 890.000,00 € | 509.000,00 € | - € | - € | 509.000,00 € | 206.663,70 € | - € | - € | 206.663,70 € | 302.336,30 € | -59 | INTERVENTO IN FASE REALIZZATIVA IN LINEA CON LA PIANIFICAZIONE. SCOSTAMENTO LEGATO AL FLUSSO CONTABILE E ALLE TEMPSTICHE NECESSARIE PER LA REVISIONE PROGETTUALE PER EVITARE IL PROCEDIMENTO ESPROPRIATIVO A SEGUITO DI MANCATA DISPONIBILITA' DA PARTE DI UNA PROPRIETA' PRIVATA INTERESSATA. |
| 57 | 2018FEHA0002 | RINNOVO RETE FOGNARIA VIA CROCE BIANCA | F | Ferrara | Gestore | 150.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 58 | 2019FEHA0014 | NUOVA RETE ACQUA TECNICA DEPURATORE DI GRAMICIA | D | Ferrara | Gestore | 250.000,00 € | 55.000,00 € | - € | - € | 55.000,00 € | - € | - € | - € | - € | 55.000,00 € | -100 | SCOSTAMENTO 2022 DOVUTO ALLA NECESSITA' DI RIVEDERE ALCUNI ASPETTI PROGETTUALI. L' INTERVENTO E' STATO INSERITO ALL' INTERNO DELL' INTERVENTO DI REVAMPING DIGESTORI (PER CONSENTIRE IL FUNZIONAMENTO DELLA SEZIONE) E LA PIANIFICAZIONE E' COERENTE CON LE TEMPSTICHE DELL' APPALTO DIGESTORI. |

| Indice | Codice | Titolo | Servizio | Comuni | Tipo Investimento | Importo progettuale | Piano Operativo Interventi approvato con Delibera del C.L. di Ferrara N. 13 del 24 maggio 2022 | | | | Consuntivo rendicontato dal 1/01/2022 al 31/12/2022 | | | | SCOSTAMENTO | | |
|--------|--------------|---|----------|---------------------|-------------------|---------------------|--|-----------------------------|--|---------------------------------------|---|----------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|----------------|------|--|
| | | | | | | | Importo lordo pianificato 2022 | Contributi pianificati 2022 | Investimento di terzi pianificato 2022 | Investimento gestore pianificato 2022 | Importo lordo consuntivo 2022 | Contributi consuntivo 2022 | Investimento di terzi consuntivo 2022 | Investimento gestore consuntivo 2022 | Valore | % | Note giustificative |
| 59 | 2019FEHA0007 | ZEP SOLLEVAMENTO INIZIALE LINEA 1 AUTOMAZIONE DEPURATORE DI GRAMICIA | D | Ferrara | Gestore | 125.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 60 | 2017FEHA0005 | REVAMPING LINEA OSSIDAZIONE 1 DEP.GRAMICIA | D | Ferrara | Gestore | 1.144.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 61 | 2019FEHA0015 | Realizzazione della rete acquedottistica in Via Argine Po | A | Ferrara | Gestore | 155.000,00 € | 40.000,00 € | - € | - € | 40.000,00 € | - € | - € | - € | - € | 40.000,00 € | -100 | SCOSTAMENTO 2022 DOVUTO AD ALLUNGAMENTO DELLE TEMPSTICHE DI FINALIZZAZIONE ACCORDI CON I PRIVATI INTERESSATI DALL' AREA DI INTERVENTO. FIRMATO ACCORDO PER IL CONTRIBUTO CLIENTE (2021) E AVVIATO ITER AUTORIZZATIVO. PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE OPERA NEL 2023-24 |
| 62 | 2018FEHA0004 | Rinnovo condotta idrica Via Calzolari - DE160 - da Via Acquedotto a via Fossa - FSC scheda 19 | A | Ferrara | Gestore | 270.000,00 € | 150.000,00 € | - € | - € | 150.000,00 € | - € | - € | - € | - € | 150.000,00 € | -100 | PROGETTAZIONE TERMINATA. SCOSTAMENTO 2022 DOVUTO AL COMPLETAMENTO DELLA PROGETTAZIONE E POSTICIPAZIONE DELL' INIZIO LAVORI NEL 2023. PREVISTA ULTIMAZIONE DELLE OPERE COME DA ARCO PIANO FSC IN COERENZA CON LE TEMPSTICHE FISSATE PER L' EROGAZIONE DEL FINANZIAMENTO. |
| 63 | 2017FEHA0010 | ADEGUAMENTO RETE FOGNARIA POROTTO | F | Ferrara | Gestore | 100.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 64 | 2015FEHA0009 | ADEGUAMENTO RETE FOGNARIA MONESTIROLO | F | Ferrara | Gestore | 70.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 65 | 2018FEHA0001 | RINNOVO RETE ACQUEDOTTO VIA CROCE BIANCA | A | Ferrara | Gestore | 90.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 66 | 2014FEHA0033 | RINN.DN160 VIA PALMIRANO-FERRARA | A | Ferrara | Gestore | 96.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 67 | 2017FEHA0015 | COLLETTAMENTO DEGLI SCARICHI DI VIA MONTALE ALLA FOGNATURA DI VIA C. DIANA | F | Ferrara | Gestore | 90.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 68 | 2014FEHA0087 | TELECONTROLLO E AUTOMAZIONE IMPIANTI | A | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 115.000,00 € | - € | - € | 115.000,00 € | 210.252,35 € | - € | - € | 210.252,35 € | 95.252,35 € | 82 | CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI INTERVENTI DI ADEGUAMENTO ALLA SICUREZZA DEGLI IMPIANTI ACQUEDOTTO RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE |
| 69 | 2014FEHA0060 | ADEGUAMENTO SICUREZZA IMPIANTI ACQUEDOTTO | A | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 100.000,00 € | - € | - € | 100.000,00 € | 145.797,67 € | - € | - € | 145.797,67 € | 45.797,67 € | 45 | CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI INTERVENTI DI ADEGUAMENTO ALLA SICUREZZA DEGLI IMPIANTI ACQUEDOTTO RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE |
| 70 | 2014FEHA0058 | MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI ACQUEDOTTO | A | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 1.368.000,00 € | - € | - € | 1.368.000,00 € | 1.540.789,33 € | - € | - € | 1.540.789,33 € | 172.789,33 € | 12 | |
| 71 | 2022FEHA0008 | ADEGUAMENTO ATTRAVERSAMENTI FERROVIARI - ATO 6 | A | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 72.000,00 € | - € | - € | 72.000,00 € | 104.886,51 € | - € | - € | 104.886,51 € | 32.886,51 € | 45 | CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI ADEGUAMENTO LEGATE AGLI ATTRAVERSAMENTI FERROVIARI |
| 72 | 2018FEHA0009 | INVESTIMENTI STRUTTURA - TICS e TIBSI | ST | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 73 | 2014FEHA0068 | MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI FOGNATURA | F | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 310.000,00 € | - € | - € | 310.000,00 € | 264.145,78 € | - € | - € | 264.145,78 € | 45.854,22 € | -14 | |
| 74 | 2019FEHA0017 | NUOVI ALLACCI/ESTENSIONI RETI C/TO CLIENTE FOGNATURA - ATO 6 FE | F | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 50.000,00 € | 50.000,00 € | - € | - € | 1.159,96 € | 3.351,00 € | - € | 2.191,04 € | 48.840,04 € | -97 | CONTO CUMULATIVO - I NUOVI ALLACCIAMENTI E LE ESTENSIONI RETI SONO DETERMINE DALLA RICHIESTE DEI CLIENTI. |
| 75 | 2014FEHA0071 | RILIEVO RETI FOGNARIE | F | Opere Pluricomunali | Gestore | 746.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 76 | 2014FEHA0066 | ADEGUAMENTO SICUREZZA IMPIANTI DEPURAZIONE | D | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 75.000,00 € | - € | - € | 75.000,00 € | 27.412,72 € | - € | - € | 27.412,72 € | 47.587,28 € | -63 | CONTO CUMULATIVO - MINORI ESIGENZE DI ADEGUAMENTI ALLA SICUREZZA RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE |
| 77 | 2014FEHA0063 | VERIFICHE SISMICHE IMPIANTI ACQUEDOTTO | A | Opere Pluricomunali | Gestore | 4.250.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 78 | 2015FEHA0014 | TELECONTROLLO E AUTOMAZIONE IMP. DEPURAZIONE-FE-ATO6 | D | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 75.000,00 € | - € | - € | 75.000,00 € | 86.916,49 € | - € | - € | 86.916,49 € | 11.916,49 € | 15 | |
| 79 | 2022FEHA0010 | REALIZZAZIONE SA CORSIA A13 - RISOLUZIONE INTERFERENZE FOGNATURA | F | Opere Pluricomunali | Gestore | 0,50 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 80 | 2018FEHA0007 | CONDOTTE RETI BIANCHE. MANUFATTI DI SCARICO. CADITOIE STRADALI | AB | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 130.000,00 € | - € | - € | 130.000,00 € | 125.492,55 € | - € | - € | 125.492,55 € | 4.507,45 € | -3 | CONTO CUMULATIVO - MINORI ESIGENZE DI INTERVENTO SULLE RETI BIANCHE RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE |
| 81 | 2019FEHA0021 | ADEGUAMENTO RETI DORSALI MONESTIROLO - 1° STRALCIO | A | Opere Pluricomunali | Gestore | 520.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 82 | 2015FEHA0015 | TELECONTROLLO E AUTOMAZIONE IMP.FOGNARI-FE-ATO6 | F | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 70.000,00 € | - € | - € | 70.000,00 € | 116.095,88 € | - € | - € | 116.095,88 € | 46.095,88 € | 65 | CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI INTERVENTO SUI SISTEMI DI TELECONTROLLO FOGNARIO RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE |
| 83 | 2014FEHA0086 | RINNOVO RETI E ALLACCI DA PRONTO INTERVENTO | F | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 300.000,00 € | - € | - € | 300.000,00 € | 352.614,16 € | - € | - € | 352.614,16 € | 52.614,16 € | 17 | |
| 84 | 2014FEHA0057 | RINNOVO RETI E ALLACCI DA PRONTO INTERVENTO | A | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 1.725.000,00 € | - € | - € | 1.725.000,00 € | 2.979.252,45 € | - € | - € | 2.979.252,45 € | 1.254.252,45 € | 72 | CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SU RETI E ALLACCI ACQUEDOTTO CONSEGUENTI A SEGNALAZIONI DI PRONTO INTERVENTO |
| 85 | 2014FEHA0069 | RIPRISTINI ASFALTI FOGNATURA | F | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 50.000,00 € | - € | - € | 50.000,00 € | 9.526,49 € | - € | - € | 9.526,49 € | 40.473,51 € | -80 | CONTO CUMULATIVO - MINORI ESIGENZE DI RIPRISTINI ASFALTI RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE IN AMBITO FOGNARIO |
| 86 | 2022FEHA0005 | RILIEVO RETI FOGNARIE - FE - ATO 6 | F | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 35.000,00 € | - € | - € | 35.000,00 € | 24.404,21 € | - € | - € | 24.404,21 € | 10.595,79 € | -30 | |
| 87 | 2022FEHA0007 | DISTRETTUALIZZAZIONE RETI ACQUA - ATO 6 | A | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 70.000,00 € | - € | - € | 70.000,00 € | 93.882,25 € | - € | - € | 93.882,25 € | 23.882,25 € | 34 | CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI LEGATE ALLA DISTRETTUALIZZAZIONE RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE |
| 88 | 2019FEHA0019 | INTERFERENZE SOTTO SERVIZI ACQUEDOTTO CON RETE AUTOSTRADALE - ATO 6 FE | A | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 10.000,00 € | - € | - € | 10.000,00 € | - € | - € | - € | - € | 10.000,00 € | -100 | CONTO CUMULATIVO - NON SI SONO MANIFESTATE NEL 2022 ESIGENZE DI INTERVENTI SULLA CONDOTTE PER PROBLEMATICHE DI INTERFERENZE CON LA RETE AUTOSTRADALE |
| 89 | 2014FEHA0064 | DISTRETTUALIZZAZIONE RETI ACQUA | A | Opere Pluricomunali | Gestore | 515.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 90 | 2014FEHA0061 | RINNOVO RETI PROGRAMMATO | A | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 1.420.000,00 € | - € | - € | 1.420.000,00 € | 1.983.795,86 € | - € | - € | 1.983.795,86 € | 563.795,86 € | 39 | CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETI E ALLACCI ACQUEDOTTO RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE |
| 91 | 2022FEHA0004 | POTENZIAMENTO RETE DA S.AGOSTINO A POGGIO RENATICO | A | Opere Pluricomunali | Gestore | 600.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 92 | 2014FEHA0059 | RIPRISTINO ASFALTI RETE IDRICA | A | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 330.000,00 € | - € | - € | 330.000,00 € | 239.053,27 € | - € | - € | 239.053,27 € | 90.946,73 € | -27 | CONTO CUMULATIVO - MINORI ESIGENZE DI RIPRISTINI ASFALTI RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE IN AMBITO ACQUEDOTTISTICO |
| 93 | 2014FEHA0067 | MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETI/ALLACCI FOGNATURA | F | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 475.000,00 € | - € | - € | 475.000,00 € | 629.850,42 € | - € | - € | 629.850,42 € | 154.850,42 € | 32 | CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETI E ALLACCI FOGNARI RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE |
| 94 | 2014FEHA0062 | ADEGUAMENTO ATTRAVERSAMENTI FERROVIARI | A | Opere Pluricomunali | Gestore | 600.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 95 | 2017FEHA0009 | INTERCONNESSIONE SISTEMA BOLOGNESE-FERRARESE-ATO 6 | A | Opere Pluricomunali | Gestore | 490.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 96 | 2022FEHA0006 | ADEGUAMENTI SISMICI IMPIANTI E RECUPERO AREE SERBATOI PENSILI - ATO6 | A | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 250.000,00 € | - € | - € | 250.000,00 € | 54.272,91 € | - € | - € | 54.272,91 € | 195.727,09 € | -78 | CONTO CUMULATIVO CHE COMPRENDE L' ADEGUAMENTO SISMICO DEGLI EDIFICI DEGLI IMPIANTI ACQUEDOTTO E IL RECUPERO DELLE AREE DEI PENSILI DISMESSI DI ATO 6. GLI IMPORTI PIANIFICATI ANNUALMENTE SONO DI LARGA MASSIMA E LA REALIZZAZIONE TEMPORALE DEGLI INTERVENTI E' LEGATA ALL' ESITO DELLE VERIFICHE SUGLI EDIFICI DA ADEGUARE. NEL 2022 RISULTANO IN PROGETTAZIONE LA RIQUALIFICAZIONE DELL' AREA PENSILE DI MONTESANTO, MONTALBANO, BENVIGNANTE E SAN BIAGIO |
| 97 | 2014FEHA0065 | MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI DEPURAZIONE | D | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 1.060.000,00 € | - € | - € | 1.060.000,00 € | 1.602.279,28 € | - € | - € | 1.602.279,28 € | 542.279,28 € | 51 | CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SUGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE |

| Indice | Codice | Titolo | Servizio | Comuni | Tipo Investimento | Importo progettuale | Piano Operativo Interventi approvato con Delibera del C.L. di Ferrara N. 13 del 24 maggio 2022 | | | | Consuntivo rendicontato dal 1/01/2022 al 31/12/2022 | | | | SCOSTAMENTO | | |
|---------------|--------------|---|----------|---------------------|-------------------|---------------------|--|-----------------------------|--|---------------------------------------|---|----------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|------|--|
| | | | | | | | Importo lordo pianificato 2022 | Contributi pianificati 2022 | Investimento di terzi pianificato 2022 | Investimento gestore pianificato 2022 | Importo lordo consuntivo 2022 | Contributi consuntivo 2022 | Investimento di terzi consuntivo 2022 | Investimento gestore consuntivo 2022 | Valore | % | Note giustificative |
| 98 | 2019FEHA0018 | NUOVI ALLACCI/ESTENSIONI RETI/IMPIANTI DI UTENZA C/TO CLIENTE ACQUEDOTTO - ATO 6 FE | A | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 750.000,00 € | 750.000,00 € | - € | - € | 1.003.510,41 € | 431.409,18 € | - € | 572.101,23 € | 253.510,41 € | 33 | CONTO CUMULATIVO - I NUOVI ALLACCIAMENTI E LE ESTENSIONI RETI SONO DETERMINATE DALLA RICHIESTE DEI CLIENTI. |
| 99 | 2015FEHA0016 | RECUPERO AREE SERBATOI PENSILI DISMESSI FE-ATO6 | A | Opere Pluricomunali | Gestore | 3.169.000,00 € | - € | - € | - € | - € | 14.727,02 € | - € | - € | 14.727,02 € | 14.727,02 € | 100 | ID SPECIFICO SOSTITUITO DA ID CUMULATIVO 2022FEHA006. SCOSTAMENTO LEGATO AL FATTO CHE QUESTO ID NON HA IMPORTI PIANIFICATI; I CONSUTIVI SONO RIFERITI AL COMPLETAMENTO DEGLI INTERVENTI DI ADEGUAMENTO E RECUPERO IN CORSO (PENSILE DI CONSANDALO E BOCCALEONE) E NON TRASFERITI SUL NUOVO ID CUMULATIVO (IN QUANTO AVVIATI ANTE CREAZIONE DEL NUOVO ID CUMULATIVO). |
| 100 | 2014FEHA0082 | SOSTITUZIONE CONTATORI PARI CALIBRO | A | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 1.120.000,00 € | - € | - € | 1.120.000,00 € | 564.659,70 € | - € | - € | 564.659,70 € | - 555.340,30 € | -49 | CONTO CUMULATIVO - GLI IMPORTI INSERITI A PIANO SONO DI LARGA MASSIMA. SCOSTAMENTO 2022 LEGATO AL PIANO DI SOSTITUZIONE MASSIVA CONTATORI |
| 101 | 2022FEHA0009 | REALIZZAZIONE 3A CORSIA A13 - RISOLUZIONE INTERFERENZE ACQUEDOTTO | A | Opere Pluricomunali | Gestore | 1.215.532,50 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 102 | 2019FEHA0020 | INTERFERENZE SOTTO SERVIZI FOGNATURA CON RETE AUTOSTRADALE - ATO 6 FE | F | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 103 | 2018FEHA0006 | INVESTIMENTI STRUTTURA | ST | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 1.148.814,00 € | - € | - € | 1.148.814,00 € | - € | - € | - € | - € | - 1.148.814,00 € | -100 | |
| 104 | 2017FEHA0002 | ADEGUAMENTO RETI DORSALI STELLATA | A | Opere Pluricomunali | Gestore | 750.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 105 | 2018FEHA0008 | IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO, VASCHE DI LAMINAZIONE, VASCHE DI PRIMA PIOGGIA | AB | Opere Pluricomunali | Gestore | - € | 50.000,00 € | - € | - € | 50.000,00 € | 74.828,93 € | - € | - € | 74.828,93 € | 24.828,93 € | 49 | CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SUGLI IMPIANTI DI ACQUE METEORICHE RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE |
| 106 | 2014FEHA0073 | COLLEGAMENTO SCARICHI NON DEPURATI DI QUARTIERE | F | Portomaggiore | Gestore | 568.000,00 € | 174.000,00 € | - € | - € | 174.000,00 € | 7.562,20 € | - € | - € | 7.562,20 € | - 166.437,80 € | -95 | ID LEGATO ALL' ADEGUAMENTO SCARICHI DI PRIORITA' 1A AVENTE NUOVA SCADENZA AL 31/03/2024 SECONDO LA DELIBERA REGIONALE 2338/2022. INTERVENTO IN FASE DI PROGETTAZIONE. SCOSTAMENTO IN LINEA CON LA NUOVA SCADENZA NORMATIVA |
| 107 | 2014FEHA0074 | SCARICHI NON DEPURATI DI RUNCO E COLLEGAMENTO A GAMBU | F | Portomaggiore | Gestore | 289.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 108 | 2022FEHA0002 | REALIZZAZIONE ADDUTTRICE PORTOMAGGIORE-CONSANDOLO | A | Portomaggiore | Gestore | 1.800.000,00 € | 30.000,00 € | - € | - € | 30.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - 30.000,00 € | -100 | INTERVENTO CHE SI INSERISCE IN UN PIU' AMPIO QUADRO DI RINNOVO/POTENZIAMENTO DELLE ADDUZIONI IDRICHE DI ATO 6 FINALIZZATO AL MIGLIORAMENTO DELLA RESILIENZA COMPLESSIVA DEL SISTEMA . NEL 2022 SONO STATI REALIZZATI IMPORTANTI INTERVENTI DI RINNOVO DELLE DORSALI COMUNI DI FERRARA E ARGENTA, PROPEDEUTICI ALL' INTERVENTO IN OGGETTO. SCOSTAMENTO 2022 LEGATO PERTANTO ALLA NECESSITA' DI COMPLETARE PRIMA GLI ALTRI INTERVENTI COLLEGATI. SI EVIDENZIA COMUNQUE CHE AL MOMENTO NON SUSSISTONO CRITICITA' COGENTI. |
| 109 | 2019FEHA0016 | REVAMPING OSSIDAZIONE PORTOMAGGIORE | D | Portomaggiore | Gestore | 300.000,00 € | - € | - € | - € | - € | 84.240,84 € | - € | - € | 84.240,84 € | 84.240,84 € | 100 | INTERVENTO TECNICAMENTE CONCLUSO. SCOSTAMENTO 2022 DOVUTO AL COMPLETAMENTO DELLE ATTIVITA' AVVIATE NELLE PRECEDENTI ANNUALITA' . COMPLESSIVAMENTE L'IMPORTO CONSUNTIVO TOTALE DELL'INTERVENTO E' RISULTATO MAGGIORE AL PREVENTIVATO IN QUANTO SONO STATI PREVISTI ANCHE INTERVENTI AGGIUNTIVI NON PROCRASTINABILI, TRA I QUALI L' AMMODERNAMENTO DELLE CARPENTERIE E IL RIFACIMENTO DELL' IMPIANTO ELETTRICO RISULTATO VETUSTO. |
| 110 | 2014FEHA0076 | COLLEGAMENTO VIA MONTECASSINO E LIMITROFI A DOSSO | F | Sant'Agostino | Gestore | 740.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 111 | 2017FEHA0007 | ADEGUAMENTO RETE FOGNARIA SANT'AGOSTINO II STRALCIO | F | Sant'Agostino | Gestore | 161.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 112 | 2017FEHA0006 | ADEGUAMENTO RETE FOGNARIA SANT'AGOSTINO I STRALCIO | F | Sant'Agostino | Gestore | 223.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 113 | 2014FEHA0081 | COLLETTORE VIGARANO PIEVE AL DEPURATORE FERRARA II STRALCIO | F | Vigarano Mainarda | Gestore | 634.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| 114 | 2017FEHA0011 | ADEGUAMENTO RETE FOGNARIA QUARTIERE VIA ARIOSTO | F | Vigarano Mainarda | Gestore | 20.000,00 € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 0 | |
| Totale | | | | | | | 15.657.814,00 € | 800.000,00 € | - € | 14.857.814,00 € | 16.786.100,94 € | 434.760,18 € | - € | 16.351.340,76 € | 1.128.286,94 € | | |

| | Importo lordo pianificato 2022 | Contributi pianificati 2022 | Investimento di terzi pianificato 2022 | Investimento gestore pianificato 2022 | Importo lordo consuntivo 2022 | Contributi consuntivo 2022 | Investimento di terzi consuntivo 2022 | Investimento gestore consuntivo 2022 | Percentuale Investimenti realizzati - esclusi investimenti di struttura |
|---|--------------------------------|-----------------------------|--|---------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---|
| Importo Totale | 15.657.814,00 | 800.000,00 | - | 14.857.814,00 | 16.786.100,94 | 434.760,18 | - | 16.351.340,76 | 115,7% |
| Importo Totale - esclusi investimenti di struttura | 14.509.000,00 | 800.000,00 | - | 13.709.000,00 | 16.786.100,94 | 434.760,18 | - | 16.351.340,76 | |

Legenda: A = acquedotto D = depurazione
F = fognatura AB = acque bianche TT=tutti
ST=struttura

**SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
CONSUNTIVO INVESTIMENTI
ANNO 2022
GESTORE: HERA S.P.A.
BACINO PROVINCIALE DI: FERRARA**

1. RIEPILOGO GENERALE SUL CONSUNTIVO DEGLI INVESTIMENTI ANNO 2022

La tabella di seguito riportata è una sintesi del consuntivo, per l'annualità 2022, del Programma operativo degli interventi (POI) approvato con Delibera del Consiglio Locale di Ferrara n.11 del 19 novembre 2019, successivamente aggiornato con delibera n.13 del 24 maggio 2022, 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 2022 | CONSUNTIVO 2022 | DIFFERENZA | DIFF % |
|-----------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|------------|
| GESTORE | 13.709.000,00 € | 16.351.340,76 € | 2.642.340,76 € | 19% |
| SOCIETA' TERZE | - € | - € | - € | 0% |
| FONDO PERDUTO | 800.000,00 € | 434.760,18 € | - 365.239,82 € | -46% |
| TOTALE | 14.509.000,00 € | 16.786.100,94 € | 2.277.100,94 € | 16% |

TAB.1 – Tabella di confronto tra quanto pianificato e quanto rendicontato nel 2022

Gli investimenti di struttura per l'anno 2022 non sono ancora stati rendicontati (max. 1.148.814,00 euro). Per quanto riguarda il loro riconoscimento tariffario si rimanda alle Linee guida vincolanti per la definizione e la quantificazione degli investimenti di struttura e per il loro inserimento nel Programma Operativo degli Interventi ("POI") e conseguente modalità di riconoscimento in tariffa approvate con deliberazione di Consiglio d'Ambito n.32 del 19/04/2018 e aggiornate con deliberazione di Consiglio d'Ambito n.63 del 27/06/2022.

Dalla tabella sopra riportata si nota come il gestore HERA abbia effettuato nel corso del 2022 investimenti superiori rispetto al pianificato per circa il 16%.



Fig.1 – Istogramma di confronto tra quanto pianificato e quanto rendicontato nel 2022

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

2. ANALISI E RIEPILOGO DEGLI INTERVENTI RENDICONTATI.

Di seguito si riporta una tabella di riepilogo degli interventi rendicontati suddivisi per Servizio, nel quale si nota un equilibrio tra investimenti nel comparto acquedottistico e nel comparto fognario-depurativo. La differenza più evidente comparto fognario è per lo più da imputarsi a recuperi di interventi delle annualità precedenti e maggiori attività manutentive.

| SERVIZIO | PIANIFICATO 2022 | CONSUNTIVO 2022 | DIFFERENZA | DIFF % |
|---------------|------------------------|------------------------|-----------------------|------------|
| ACQUEDOTTO | 8.293.000,00 € | 10.411.731,22 € | 2.118.731,22 € | 26% |
| DEPURAZIONE | 2.880.000,00 € | 3.507.762,79 € | 627.762,79 € | 22% |
| FOGNATURA | 3.156.000,00 € | 2.666.285,45 € | - 489.714,55 € | -16% |
| ACQUE BIANCHE | 180.000,00 € | 200.321,48 € | 20.321,48 € | 11% |
| Totale | 14.509.000,00 € | 16.786.100,94 € | 2.277.100,94 € | 16% |

TAB.2 – Importi pianificati e rendicontati suddivisi per Servizio

Gli investimenti realizzati nell'annualità 2022 sono stati suddivisi per categorie e rappresentati graficamente come segue:

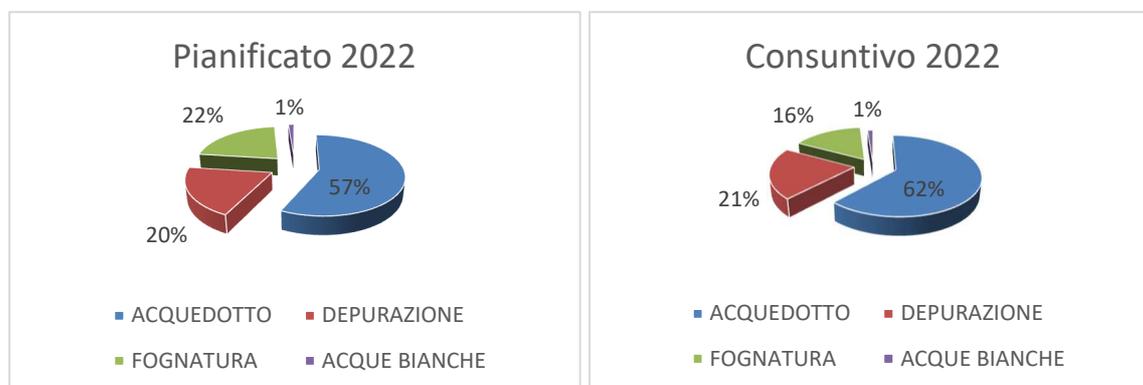


FIG.2 –Suddivisione investimenti 2022 per servizio

La tabella successiva da una rappresentazione degli investimenti pianificati e realizzati nell'ambito delle manutenzioni straordinarie.

| | PIANIFICATO 2022 | CONSUNTIVO 2022 | DIFFERENZA € | DIFF % |
|--------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------|
| ACQUEDOTTO | 5.222.000,00 € | 6.710.797,21 € | 1.488.797,21 € | 28,51% |
| DEPURAZIONE | 1.060.000,00 € | 1.602.279,28 € | 542.279,28 € | 51,16% |
| FOGNATURA | 1.145.000,00 € | 1.299.265,66 € | 154.265,66 € | 13,47% |
| ACQUE BIANCHE | 180.000,00 € | 200.321,48 € | 20.321,48 € | 11,29% |
| Totale | 7.607.000,00 € | 9.812.663,63 € | 2.205.663,63 € | 29,00% |

TAB.3 –Investimenti sulle manutenzioni straordinarie

Il totale degli investimenti è costituito da opere individuate nel programma investimenti e da manutenzioni straordinarie; per quest'ultime è previsto un budget complessivo a cui il gestore associa i microinterventi che si rendono necessari durante l'anno; sono inoltre ricompresi gli interventi puntuali di manutenzione che hanno un identificativo ARSI specifico. Di seguito si riportano gli importi pianificati e consuntivati classificati per fasce di importo progettuale degli interventi (sono esclusi gli interventi tecnicamente conclusi ma contabilmente ancora aperti che non hanno importi nell'anno in analisi e gli investimenti di struttura).

| CLASSI D'IMPORTO | NUMERO | PIANIFICATO 2022 | CONSUNTIVO 2022 | DIFFERENZA | DIFF. % |
|-----------------------------------|---------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------|
| Fino a 500.000 € | 39 | 7.858.000,00 € | 9.982.207,07 € | 2.124.207,07 € | 27% |
| 500.001- 1.000.000 € | 8 | 1.290.000,00 € | 968.941,30 € | 321.058,70 € | -25% |
| 1.000.001- 2.000.000 € | 6 | 749.000,00 € | 168.289,72 € | 580.710,28 € | -78% |
| 2.000.001- 5.000.000 € | 2 | 49.000,00 € | 45.351,16 € | 3.648,84 € | -7% |
| Oltre 5.000.000 € | 1 | 1.350.000,00 € | 1.584.246,88 € | 234.246,88 € | 17% |
| Manutenzioni | 4 | 3.213.000,00 € | 4.037.064,81 € | 824.064,81 € | 26% |
| TOTALE | 60 | 14.509.000,00 € | 16.786.100,94 € | 2.277.100,94 € | 16% |

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

La tabella riportata di seguito analizza gli scostamenti tra quanto il gestore ha rendicontato e quanto era stato preventivato, sono esclusi gli investimenti di struttura.

- Numero di interventi programmati nel 2022 (per i quali era pianificato un importo lordo diverso da zero): 64
- Numero di interventi rendicontati (importo lordo) nel 2022: 102.

| | NUMERO INTERVENTI | IMPORTO LORDO PIANIFICATO 2022 | IMPORTO LORDO CONSUNTIVO 2022 |
|---|-------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Interventi con un valore pianificato diverso da 0 e un valore consuntivato pari a 0 (-100%), cd "non avviati" | 8 | 1.481.814,00 € | - € |
| Interventi con un valore pianificato pari a 0 e un valore consuntivato diverso da 0 (+100%) | 8 | - € | 1.402.216,96 € |
| Interventi con scostamento del rendicontato rispetto al pianificato superiore a + o - 20% | 37 | 10.533.000,00 € | 11.323.075,37 € |
| Interventi con scostamento del rendicontato rispetto al pianificato inferiore a + o - 20% | 61 | 3.643.000,00 € | 4.060.808,61 € |

Le note giustificative del Gestore sugli scostamenti sono rinvenibili nell'Allegato 1 alla presente relazione.

INTERVENTI NON AVVIATI

| | ID ATERSIR | TITOLO ID ATERSIR | SERVIZIO | COMUNE | SOGGETTO INVESTITORE | IMPORTO PROGETTUALE | IMPORTO LORDO PIANIFICATO 2022 |
|---|-------------------|---|-----------------|---------------------|---------------------------------|--------------------------------|---|
| 1 | 2014FEHA0010 | DISM.IMP.CONSANDOLO-COLLETT.DEP.ARGENTA | FOGNATURA | Argenta | Gestore | 577.000,00 € | 26.000,00 € |
| 2 | 2017FEHA0008 | COLLETTAMENTO MOLINO ALBERGATI A BUONACOMPRA | FOGNATURA | Cento | Gestore | 438.000,00 € | 22.000,00 € |
| 3 | 2019FEHA0014 | NUOVA RETE ACQUA TECNICA DEPURATORE DI GRAMICIA | DEPURAZIONE | Ferrara | Gestore | 250.000,00 € | 55.000,00 € |
| 4 | 2019FEHA0015 | Realizzazione della rete acquedottistica in Via Argine Po | ACQUEDOTTO | Ferrara | Gestore | 155.000,00 € | 40.000,00 € |
| 5 | 2018FEHA0004 | Rinnovo condotta idrica Via Calzolari - DE160 - da Via Acquedotto a via Fossa - FSC scheda 19 | ACQUEDOTTO | Ferrara | Gestore | 270.000,00 € | 150.000,00 € |
| 6 | 2019FEHA0019 | INTERFERENZE SOTTO SERVIZI ACQUEDOTTO CON RETE AUTOSTRADALE - ATO 6 FE | ACQUEDOTTO | Opere Pluricomunali | Gestore | | 10.000,00 € |
| 7 | 2022FEHA0002 | REALIZZAZIONE ADDUTTRICE PORTOMAGGIORE-CONSANDOLO | ACQUEDOTTO | Portomaggiore | Gestore | 1.800.000,00 € | 30.000,00 € |

Approvato e sottoscritto

Il Coordinatore del Consiglio Locale di Ferrara
F.to Daniele Garuti

Il segretario verbalizzante
F.to Pier Luigi Maschietto

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La suesesa deliberazione:

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

Il Direttore
F.to Ing. Vito Belladonna

Bologna, 24 luglio 2023