

CLMO/2021/16 del 23 novembre 2021

CONSIGLIO LOCALE di MODENA

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato. Approvazione del consuntivo 2020 - Gestore Hera S.p.A.**

IL COORDINATORE

F.to Enrico Diacci

CLMO/2021/16

CONSIGLIO LOCALE di MODENA

L'anno 2021 il giorno 23 del mese di novembre alle ore 14.30 si è riunito il Consiglio Locale di Modena convocato con lettera protocollo PG.AT/2021/0010415 del 16/11/2021, in seduta telematica. Assume la presidenza il Coordinatore Enrico Diacci.

Risultano presenti all'appello per la votazione in oggetto:

Comune	Cognome e Nome	Qualifica	Presenti	Quote
PROVINCIA	Giandomenico Tomei	Presidente	SI	10,0000
BASTIGLIA	Silvestri Francesca	Sindaco	SI	0,6622
BOMPORTO	Mandrioli Marcello	Assessore	SI	1,3444
CAMPOGALLIANO	Messori Marcello	Assessore	SI	1,1971
CAMPOSANTO	Vincenzi Giacomo	ViceSindaco	SI	0,5660
CARPI	Righi Riccardo	Assessore	SI	8,1368
CASTELFRANCO EMILIA	Graziosi Valentina	Assessore	SI	3,9305
CASTELNUOVO RANGONE	Solignani Stefano	Assessore	SI	1,8588
CASTELVETRO DI MODENA				1,4922
CAVEZZO				1,0414
CONCORDIA SULLA SECCHIA	Giubertoni Paola	ViceSindaco	SI	1,2507
FANANO				0,5491
FINALE EMILIA				2,0474
FIORANO MODENESE	Branduzzi Davide	Assessore	SI	2,1929
FIUMALBO				0,3455
FORMIGINE	Bosi Martini Giulia	Assessore	SI	4,1680
FRASSINORO				0,4274
GUIGLIA				0,6638
LAMA MOCOGNO	Pasini Giovanni	Sindaco	SI	0,5274
MARANELLO	Marsigliante Elisabetta	Assessore	SI	2,1548
MARANO SUL PANARO				0,7569
MEDOLLA	Sgarbi Patrizia	Assessore	SI	0,9382
MIRANDOLA				3,0215
MODENA	Filippi Alessandra	Assessore	SI	21,3515

MONTECRETO	Bonucchi Leandro	Sindaco	SI	0,3096
MONTEFIORINO				0,4576
MONTESE	De Luca Matteo	Sindaco	SI	0,5880
NONANTOLA				1,9843
NOVI DI MODENA	Diacci Enrico	Sindaco	SI	1,4874
PALAGANO				0,4695
PAVULLO NEL FRIGNANO	Sargenti Alice	Assessore	SI	2,2228
PIEVEPELAGO				0,4562
POLINAGO	Tomei Giandomenico	Sindaco	SI	0,3972
PRIGNANO SULLA SECCHIA	Fantini Mauro	Sindaco	SI	0,6371
RAVARINO	Rebecchi Maurizia	Sindaco	SI	0,9197
RIOLUNATO				0,2811
S.CESARIO SUL PANARO	Pancaldi Fabrizio	Assessore	SI	0,9140
S.FELICE SUL PANARO	Bocchi Giorgio	Assessore	SI	1,4938
S.POSSIDONIO	Fregni Giulio	Assessore	SI	0,6192
S.PROSPERO				0,8814
SASSUOLO	Ruini Corrado	Assessore	SI	4,9025
SAVIGNANO SUL PANARO	Barani Elisa	Assessore	SI	1,2871
SERRAMAZZONI	Bartolacelli Claudio	Sindaco	SI	1,1381
SESTOLA				0,4988
SOLIERA	Mazzoni Katia	Assessore	SI	1,9704
SPILAMBERTO				1,6242
VIGNOLA				3,0669
ZOCCA				0,7682

Presenti n. 29 quote 79,166
Assenti n. 19 quote 20,834

Riconosciuta la validità della seduta il Dott. Enrico Diacci, in qualità di Coordinatore del Consiglio Locale, assume la presidenza della presente riunione ed invita a passare alla trattazione.

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato. Approvazione del consuntivo 2020 - 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;
- 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);
- 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 34/2019/R/IDR, l’Autorità di Regolazione nazionale ARERA ha avviato il procedimento per la definizione del metodo tariffario idrico per il terzo periodo regolatorio (MTI-3) relativo alle annualità 2020-2023, poi approvato con deliberazione 27 dicembre 2019 n. 580/2019/R/idr;
- con deliberazione n. 5 del 2 marzo 2020 il Consiglio locale di Modena ha approvato il programma operativo degli interventi del servizio idrico integrato per gli anni 2020-2023 del Gestore Hera Spa;

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;

dato atto che il gestore HERA Spa ha completato la rendicontazione degli investimenti 2020 attraverso il software ARSI;

dato atto altresì che l'istruttoria condotta dalla struttura tecnica di ATERSIR in merito alla rendicontazione degli investimenti 2020 è sintetizzata nell'allegato 1 parte integrante e sostanziale del presente atto;

rilevato che:

- nell'annualità 2020 non sono stati rilasciati dalla struttura tecnica di ATERSIR nulla osta ai sensi della deliberazione CAMB n.75/2017 relativi ad interventi del bacino di Modena, e pertanto non sono presenti interventi che necessitino di ratifica da parte del Consiglio locale;
- dai dati presentati si evince che il Gestore ha rendicontato un ammontare complessivo di investimenti realizzati inferiore di 3.322.649,06 € rispetto a quanto previsto nell'annualità 2020 dal Programma degli interventi 2020-2023 approvato, valore corrispondente ad uno scostamento percentuale pari al -16%;
- 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;
- tale verifica ha evidenziato che i ritardi suddetti sono stati adeguatamente motivati dal Gestore del servizio idrico integrato;

ritenuto pertanto di approvare consuntivo degli investimenti realizzati nel 2020 come indicato nell'allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente atto;

visto lo Statuto dell'Agenzia approvato con deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 5 dell'11 maggio 2012 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 favorevoli **n.28**, quote **78,028**, astenuti n.1, contrari n.0;

DELIBERA

1. di approvare il consuntivo degli investimenti realizzati nel 2020 dal Gestore del Servizio Idrico Integrato Hera Spa 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 Modena n. 16 del 23 novembre 2021

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato. Approvazione del consuntivo 2020 - 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 Dirigente
Area Servizio Idrico Integrato
F.to Ing. Marialuisa Campani

Bologna, 23 novembre 2021

Approvato e sottoscritto

Il Coordinatore
F.to Enrico Diacci

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)

Il Direttore
F.to Ing. Vito Belladonna

Bologna, 24 gennaio 2022



**SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
CONSUNTIVO INVESTIMENTI ANNO 2020**

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

Modena, 23/11/2021

INDICE

- | | |
|---|----------|
| 1. RIEPILOGO GENERALE SUL CONSUNTIVO DEGLI INVESTIMENTI
ANNO 2020. | 3 |
| 2. ANALISI E RIEPILOGO DEGLI INTERVENTI RENDICONTATI. | 3 |

1. RIEPILOGO GENERALE SUL CONSUNTIVO DEGLI INVESTIMENTI ANNO 2020.

La tabella di seguito riportata è una sintesi del consuntivo, per la sola annualità 2020, del Programma operativo degli interventi (POI) degli Investimenti del Servizio Idrico Integrato, approvato con Delibera del Consiglio Locale di Modena n.5 del 2 marzo 2020, che il gestore HERA ha inserito sul portale ARSI come da procedura definita dalla DGR 01/2013 e dalla delibera del Consiglio d’Ambito CAMB 24/2015.

	PIANIFICATO 2020	CONSUNTIVO 2020	DIFFERENZA	DIFFERENZA%
GESTORE	21.349.000,00 €	18.026.350,94 €	- 3.322.649,06 €	-16%
TERZI	- €	- €	- €	0%
FONDO PERDUTO	2.340.000,00 €	2.493.703,57 €	153.703,57 €	7%
TOTALE	21.349.000,00 €	18.026.350,94 €	- 3.322.649,06 €	-16%

TAB.1 – Tabella di confronto tra quanto pianificato e quanto rendicontato nel 2020

Dalla tabella sopra riportata si nota come il gestore HERA abbia effettuato nel corso del 2020 investimenti inferiori rispetto al pianificato per circa un 16 %.

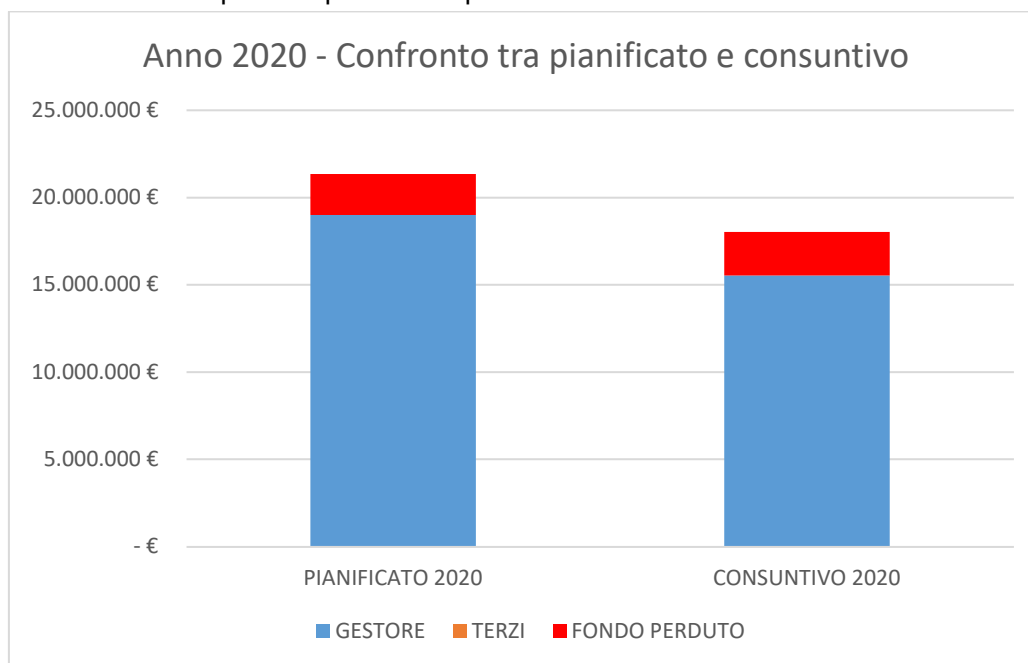


Fig.1 – Istogramma di confronto tra quanto pianificato e quanto rendicontato nel 2020
Per avere un quadro più esaustivo e quindi un maggior dettaglio degli investimenti rendicontati si vedano le tabelle e i grafici successivi nonché l’Allegato 1 alla presente relazione.

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 come la maggior parte degli importi sono nel comparto acquedotto, all’interno del quale il gestore in termini di percentuale ha investito circa il 16% in meno di quanto

CONSUNTIVO INVESTIMENTI ANNO 2020 GESTORE HERA S.P.A. BACINO TARIFFARIO: MODENA

programmato; sostanzialmente in linea gli investimenti in depurazione ma più accentuato il ritardo sugli interventi di fognatura legato essenzialmente a ritardi in fase progettuale ed autorizzativa.

Servizio	Pianificato 2020	Consuntivo 2020	Differenza	Differenza %
ACQUEDOTTO	14.847.000,00 €	13.014.352,79 €	-1.832.647,21 €	-12,34%
DEPURAZIONE	2.190.000,00 €	2.076.805,69 €	-113.194,31 €	-5,17%
FOGNATURA ACQUE BIANCHE	3.912.000,00 €	2.933.433,82 €	-978.566,18 €	-25,01%
	400.000,00 €	1.758,64 €	-398.241,36 €	-99,56%
Totale complessivo	21.349.000,00 €	18.026.350,94 €	-3.322.649,06 €	-15,56%

TAB.2 – Importi pianificati e rendicontati suddivisi per Servizio

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

Manutenzioni straordinarie	Pianificato 2020	Consuntivo 2020
ACQUEDOTTO	2.135.000,00 €	2.464.205,11 €
DEPURAZIONE	1.000.000,00 €	1.508.732,76 €
FOGNATURA	480.000,00 €	860.037,93 €
Totale complessivo	3.615.000,00 €	4.832.975,80 €

TAB.3 –Investimenti sulle manutenzioni straordinarie

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

	Numero	PIANIFICATO 2020	CONSUNTIVO 2020	DIFFERENZA	DIFFERENZA %
Fino a 500.000 €	71	14.264.000 €	12.380.430 €	- 1.883.570 €	-13%
500.000- 1.000.000 €	14	1.468.000 €	542.129 €	- 925.871 €	-63%
1.000.000- 2.000.000 €	10	1.056.000 €	183.626 €	- 872.374 €	-83%
2.000.000- 5.000.000 €	5	818.000 €	87.190 €	- 730.810 €	-89%
Oltre 5.000.000 €	2	128.000 €	- €	- 128.000 €	-100%
Manutenzioni	45	3.615.000 €	4.832.976 €	1.217.976 €	34%
TOTALE	147	21.349.000 €	18.026.351 €	- 3.322.649 €	-16%

GENERALI INTERVENTI						PIANIFICATO PIANO ATERSIR				CONSUNTIVO GESTORE						
ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	IMPORTO PROGETTUALE	TIPO INVESTIMENTO (Gestore o Società)	COMUNE	PIANO ATERSIR INV.LORDI	PIANO ATERSIR CONTRIBUTI	PIANO ATERSIR INV.DI TERZI	PIANO ATERSIR INV.GESTORE	CONS. INV. LORDI	CONS. CONTRIBUTI	CONS. INV. DI TERZI	CONS. INV. GESTORE	SCOSTAMENTO SU INV. LORDO	% SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE SCOSTAMENTI CONSUNTIVI
2015MOHA0001	POTENZIAMENTO DORSALE VIA MUZZA CORONA	ACQUEDOTTO	600.000	Gestore	Castelfranco Emilia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2014MOHA0005	Realizzazione e monitoraggio piezometri per protezione dinamica campo pozzi di via Ioda	ACQUEDOTTO	160.000	Gestore	Castelfranco Emilia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2014MOHA0004	Revamping campo pozzi Via Muzza Corona	ACQUEDOTTO	120.000	Gestore	Castelfranco Emilia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2014MOHA0003	Rinnovo e potenziamento dorsale idrica via Emilia I STRALCIO	ACQUEDOTTO	455.000	Gestore	Castelfranco Emilia	47.000,00	0,00	0,00	47.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-47.000,00	-100%	SCOSTAMENTO LEGATO AL FATTO CHE L' INTERVENTO E' STATO POSTICIPATO IN ATTESA DEL COMPLETAMENTO DELLE INDAGINI SULLE RETI FOGNARIE ESISTENTI E VERIFICA MODELLISTICA DEL SISTEMA. L' INTERVENTO NON HA CARATTERE DI URGENZA AI FINI DELLA GESTIONE DEL SERVIZIO
2014MOHA0012	Rinnovo e potenziamento dorsale idrica via Emilia II STRALCIO	ACQUEDOTTO	445.000	Gestore	Castelfranco Emilia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2017MOHA0010	ADEGUAMENTO DELL'AGGLOMERATO DI GAGGIO	DEPURAZIONE	590.000	Gestore	Castelfranco Emilia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2014MOHA0010	Potenziamento del depuratore centralizzato	DEPURAZIONE	3.017.000	Gestore	Castelfranco Emilia	61.000,00	0,00	0,00	61.000,00	10.756,07	0,00	0,00	10.756,07	-50.243,93	-82%	AVVIATA PROGETTAZIONE COME DA POI. INTERVENTO IN FASE DI PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA. SCOSTAMENTO 2020 LEGATO AL FATTO CHE SI E' DOVUTO CONDIVIDERE CON IL COMUNE DI CASTELFRANCO EMILIA LA SOLUZIONE OTTIMALE PER L' AGGLOMERATO, ANALIZZANDO PUNTUALMENTE LA PREVISIONE DELLE ESPANSIONI FUTURE
2014MOHA0006	Potenziamento del sistema di disidratazione fanghi del depuratore del Capoluogo.	DEPURAZIONE	100.000	Gestore	Castelfranco Emilia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2020MOHA0008	REVAMPING PRETRATTAMENTO DEL DEPURATORE DI CASTELFRANCO	DEPURAZIONE	120.000	Gestore	Castelfranco Emilia	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-50.000,00	-100%	SCOSTAMENTO 2020 DOVUTO ALLA NECESSITA' DI POSTICIPARE L' INTERVENTO PER RENDERLO COERENTE CON LE TEMPSTICHE REALIZZATIVE DELL' INTERVENTO ID 2014MOHA0010 AL QUALE RISULTA STRETTAMENTE CONNESSO
2014MOHA0008	Collettamento di Pilastrello al depuratore di Gaggio	FOGNATURA	170.000	Gestore	Castelfranco Emilia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2014MOHA0007	POTENZIAMENTO DELL'ASSETTO FOGNARIO ATTO AD AUMENTARE LA CAPACITA' DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE	FOGNATURA	2.500.000	Gestore	Castelfranco Emilia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2020MOHA0007	RISANAMENTO DEI COLLETTORI DI ATTRAVERSAMENTO DELLA FFSS MI-BO	FOGNATURA	300.000	Gestore	Castelfranco Emilia	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00	5.362,36	0,00	0,00	5.362,36	-94.637,64	-94%	SCOSTAMENTO 2020 LEGATO AL FATTO CHE DURANTE LA FASE DI RILEVO E' EMERSA LA COMPLESSITA' AD EFFETTUARE IL RISANAMENTO CON TECNOLOGIA NO-DIG A CAUSA DELLA GEOMETRIA DELLE TUBAZIONI ESISTENTI. PERTANTO SONO IN CORSO ULTERIORI APPROFONDIMENTI PROGETTUALI PER CAPIRE COME RISOLVERE LA PROBLEMATICA. LE MAGGIORI TEMPSTICHE REALIZZATIVE DELL' INTERVENTO RISPETTO ALL' IPOTESI DI PIANO NON RAPPRESENTANO UNA CRITICITA' PER IL FUNZIONAMENTO DELLA RETE IN QUANTO L' ATTUALE ASSETTO DELLA RETE STESSA NON PRESENTA PROBLEMATICHE COGENTI
2014MOHA0009	Studio e collettamento a idoneo trattamento delle frazioni di Recovato e Rastellino	FOGNATURA	998.000	Gestore	Castelfranco Emilia	107.000,00	0,00	0,00	107.000,00	18.425,44	0,00	0,00	18.425,44	-88.574,56	-82%	SCOSTAMENTO 2020 DOVUTO ALLA COMPLESSITA' DELL' ITER AUTORIZZATIVO CHE HA RESO NECESSARIE UNA SERIE DI MODIFICHE E INTEGRAZIONI PROGETTUALI AL FINE DI RISPONDERE ALLE RICHIESTE DEGLI ENTI PROPOSTI ALL' AUTORIZZAZIONE DELL' INTERVENTO (ARPAE SAC MODENA 06/04/2021)
2014MOHA0011	Studio per ricerca acque parassite e successivi interventi di eliminazione	FOGNATURA	300.000	Gestore	Castelfranco Emilia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2014MOHA0016	Collegamento Castelnuovo Martiniana con Serbatoio pensile di Castelnuovo	ACQUEDOTTO	880.000	Gestore	Castelnuovo Rangone	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-200.000,00	-100%	INTERVENTO IN ESECUZIONE. SCOSTAMENTO 2020 LEGATO AL FATTO CHE, COME INDICATO NELLA NOTA DELLA PRECEDENTE ANNUALITA', SONO STATI ANTICIPATI AL 2019 INTERVENTI PREVISTI A POI NEL 2020 AL FINE DI RIEQUILIBRARE LO SFRUTTAMENTO DELLE FALDE DEL SECCHIA E PANARO. INTERVENTO RITENUTO PRIORITARIO NELL' AMBITO DELLE INTERCONNESSIONI IDRICHE DELL' AREA PEDEMONTANA
2015MOHA0002	NUOVO COLLEGAMENTO RETI DI PORTILE -V. VIAZZA	ACQUEDOTTO	120.000	Gestore	Castelnuovo Rangone	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2014MOHA0013	Collettamento alla rete di San Vito di Spilamberto dell'agglomerato Oratorio di Sant'Anna	FOGNATURA	150.000	Gestore	Castelnuovo Rangone	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2020MOHA0009	INTERVENTI PER RIDUZIONE CARICHI SCOLMATORI - CASTELNUOVO RANGONE	FOGNATURA	500.000	Gestore	Castelnuovo Rangone	27.000,00	0,00	0,00	27.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-27.000,00	-100%	RIPROGRAMMAZIONE INTERVENTO CON PRIORITA' 2A (DGR 201/2016 E DGR 569/2019) VISTO IL PERSISTERE DI UN IMPORTANTE CIMENTO PROGETTUALE SULLA PRIORITA' 1A A CAUSA DI PROBLEMATICHE PREVALENTEMENTE AUTORIZZATIVE. EMERGE INOLTRE LA NECESSITA' DI RIVALUTARE LE INDICAZIONI DEL PIANO DI INDIRIZZO AL FINE DI AVERE UN APPROCCIO OMOGENEO SUI VARI TERRITORI GESTITI DA HERA
2015MOHA0004	NUOVO COLLEG. SERB. GALLO - POGGIOLI	ACQUEDOTTO	260.000	Gestore	Castelvetro di Modena	0,00	0,00	0,00	0,00	14.647,38	0,00	0,00	14.647,38	14.647,38	100%	INTERVENTO CONCLUSO. SCOSTAMENTO 2020 LEGATO AL COMPLETAMENTO DELL' INTERVENTO. SI SEGNALANO MAGGIORI COSTI COMPLESSIVI LEGATI A DUE ASPETTI: AMPLIAMENTO DEL PERIMETRO DELL' INTERVENTO RISPETTO A QUANTO IPOTIZZATO A POI E MAGGIORI ONERI PER IL DOPPIO ATTRAVERSAMENTO DEL TORRENTE GUERRO (ONERI PESAGGISTICI, CALCOLI STRUTTURALI, RINNOVO PONTE TUBO).
2014MOHA0023	Nuovo pozzo Sant'Eusebio	ACQUEDOTTO	317.000	Gestore	Castelvetro di Modena	38.000,00	0,00	0,00	38.000,00	2.892,89	0,00	0,00	2.892,89	-35.107,11	-92%	NEL 2020 E' STATO ESEGUITA ESEGUITA UNA RICOGNIZIONE DELLO STATO DI FATTO, SIA A LIVELLO IDROGEOLOGICO (CON REDAZIONE DI SPECIFICA RELAZIONE), SIA A LIVELLO DI PRORITA'. LO SCOSTAMENTO E' DOVUTO AL FATTO CHE SONO EMERSE PROBLEMATICHE CON I PROPRIETARI PER L' ACQUISIZIONE DELLA ZONA DI TUTELA ASSOLUTA E CIO' HA FATTO RALLENTARE IL PROSEGUO DEL PROGETTO
2014MOHA0021	Nuovo serbatoio Bergognina	ACQUEDOTTO	435.000	Gestore	Castelvetro di Modena	46.000,00	0,00	0,00	46.000,00	38.022,32	0,00	0,00	38.022,32	-7.977,68	-17%	
2015MOHA0003	POTENZIAMENTO DORSALE BERGOGNINA -CAPOLUOGO	ACQUEDOTTO	250.000	Gestore	Castelvetro di Modena	90.000,00	0,00	0,00	90.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-90.000,00	-100%	SCOSTAMENTO 2020 LEGATO AL FATTO CHE NEL 2020 SONO STATI NECESSARI APPROFONDIMENTI TECNICI SULLA SOLUZIONE PROGETTUALE OTTIMALE. IL RIASSETTO REALIZZATO DELL' ARCHITETTURA DELLA RETE DI CASTELVETRO HA PERMESSO INFATTI DI INDIVIDUARE UNA SOLUZIONE TECNICA ALTERNATIVA A QUELLA PREVISTA A POI MA ALTRETTANTO EFFICACE CHE RIGUARDA L' APPROVVIGIONAMENTO TRA VIGNOLA E CASTELVETRO. L' INTERVENTO VERRA' AVVIATO DAL 2021

GENERALI INTERVENTI						PIANIFICATO PIANO ATERSIR				CONSUNTIVO GESTORE						
ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	IMPORTO PROGETTUALE	TIPO INVESTIMENTO (Gestore o Società)	COMUNE	PIANO ATERSIR INV.LORDI	PIANO ATERSIR CONTRIBUTI	PIANO ATERSIR INV.DI TERZI	PIANO ATERSIR INV.GESTORE	CONS. INV. LORDI	CONS. CONTRIBUTI	CONS. INV. DI TERZI	CONS. INV. GESTORE	SCOSTAMENTO SU INV. LORDO	% SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE SCOSTAMENTI CONSUNTIVI
2014MOHA0043	Distrettualizzazione rete e monitoraggio delle perdite idriche	ACQUEDOTTO	1.170.000	Gestore	Modena	25.000,00	0,00	0,00	25.000,00	39.148,84	0,00	0,00	39.148,84	14.148,84	56%	
2014MOHA0059	Nuova dorsale da Collegarola a Martiniana	ACQUEDOTTO	1.350.000	Gestore	Modena	389.000,00	0,00	0,00	389.000,00	17.115,35	0,00	0,00	17.115,35	-371.884,65	-95%	NEL CORSO DEL 2020 E' STATA TERMINATA L' ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE DELL' INTERVENTO. LA MANCANZA DELL' AUTORIZZAZIONE DA PARTE DEL COMUNE DI MODENA HA PERO' RITARDATE LA CHIUSURA DELL' ITER AUTORIZZATIVO E PERTANTO L' INIZIO DEI LAVORI E' SLITTATO AL 2021 (ATTO ABILITATIVO RILASCIATO DAL COMUNE DI MODENA IL 17/02/2021)
2017MOHA0001	Revamping impianto di Collegarola	ACQUEDOTTO	200.000	Gestore	Modena	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-50.000,00	-100%	QUESTO INTERVENTO RISULTA FUNZIONALE ALLA NUOVA DORSALE COLLEGAROLA-MARTINIANA TRACCIATA CON ID 2014MOHA0059 IL CUI AVVIO DEI LAVORI E' PREVISTO PER IL 2021. IL REVAMPING DELL' IMPIANTO VERRA' PERTANTO REALIZZATO A VALLE DELLA REALIZZAZIONE DELLA NUOVA DORSALE
2014MOHA0060	Adeguamento al D.Lgs.152 della sedimentazione finale del Depuratore	DEPURAZIONE	838.000	Gestore	Modena	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2014MOHA0058	Adeguamento linea fanghi depuratore Capoluogo (silos, centrifughe, digestori, ispessitori)	DEPURAZIONE	1.707.000	Gestore	Modena	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2020MOHA0015	INSTALLAZIONE NUOVO ESSICCATORE DEPURATORE DI MODENA	DEPURAZIONE	6.702.000	Gestore	Modena	101.000,00	0,00	0,00	101.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-101.000,00	-100%	INTERVENTO LEGATO ALLA SCELTA STRATEGICA RELATIVA ALLA GESTIONE DEI FANGHI DI DEPURAZIONE. DOPO I PRIMI APPROCCI INFORMALI CON REGIONE E COMUNE, L' IDEA E' DI PROSEGUIRE CON L' IPOTESI DELLA REALIZZAZIONE DI UN MONOINCENERIMENTO SU BACINO REGIONALE; TALE IPOTESI NON PREVEDE L' ESSICCAMENTO DI MODENA. SCOSTAMENTO 2020 DOVUTO AL FATTO CHE PER IL MOMENTO QUESTO INTERVENTO VIENE MANTENUTO IN STAND BY
2014MOHA0049	Modena Capoluogo: Potenziamento dissabbiatore e sistema di trattamento liquami da fosse Imhoff	DEPURAZIONE	1.300.000	Gestore	Modena	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	1.589,24	0,00	0,00	1.589,24	-48.410,76	-96%	A SEGUITO DELL' ENTRATA IN FUNZIONE DELLA GRIGLIA INSTALLATA NEL 2019 IL COMPARTO DI TRATTAMENTO DEI BOTTINI E' RISULTATO SUFFICIENTEMENTE ADEGUATO E PERTANTO LA SECONDA PARTE DELL' INTERVENTO E' RISULTATA AVERE MINORE PRIORITA' ED E' STATA RIPRIANIFICATA ALLE SUCCESSIVE ANNUALITA'
2014MOHA0054	Realizzazione nuovo sistema di supervisione impianto di depurazione di Modena	DEPURAZIONE	370.000	Gestore	Modena	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2020MOHA0016	REVAMPING SISTEMA DI CONVOGLIAMENTO E ACCUMULO FANGHI DEL DEPURATORE DI MODENA	DEPURAZIONE	350.000	Gestore	Modena	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-50.000,00	-100%	SCOSTAMENTO 2020 DOVUTO AL FATTO CHE L' AVVIO DELLA PROGETTAZIONE E' STATO SOSPESO IN QUANTO E' IN CORSO UNA RIVISITAZIONE COMPLESSIVA DELLE STRATEGIE DI GESTIONE DEI FANGHI DI HERA CON LA FINALITA' DI INDIVIDUARE LA DOTAZIONE IMPIANTISTICA PIU' ADEGUATA PER IL MIGLIORAMENTO DELL' INDICATORE M5
2014MOHA0055	ADEGUAMENTO NORMATIVA ACQUE DI PRIMA PIOGGIA RETE MODENA	FOGNATURA	9.200.000	Gestore	Modena	27.000,00	0,00	0,00	27.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-27.000,00	-100%	RIPROGRAMMAZIONE INTERVENTO CON PRIORITA' 2A (DGR 201/2016 E DGR 569/2019) VISTO IL PERSISTERE DI UN IMPORTANTE CIMENTO PROGETTUALE SULLA PRIORITA' 1A A CAUSA DI PROBLEMATICHE PREVALENTEMENTE AUTORIZZATIVE. EMERGE INOLTRE LA NECESSITA' DI RIVALUTARE LE INDICAZIONI DEL PIANO DI INDIRIZZO AL FINE DI AVERE UN APPROCCIO OMOGENEO SUI VARI TERRITORI GESTITI DA HERA
2014MOHA0052	Adeguamento rete di drenaggio Modena Est	FOGNATURA	861.000	Gestore	Modena	102.000,00	0,00	0,00	102.000,00	46.853,22	0,00	0,00	46.853,22	-55.146,78	-54%	INTERVENTO CONCLUSO NEL 2020. SLITTATE IN PARTE AL 2021 LE ATTIVITA' DI STIPULA DELLE SERVITU'
2017MOHA0014	ADEGUAMENTO STRUTTURALE CANALE PRADELLA	FOGNATURA	205.000	Gestore	Modena	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00	6.128,34	0,00	0,00	6.128,34	-13.871,66	-69%	
2020MOHA0014	CHIUSURA DEL DEPURATORE DI CITTANOVA E COLLETTAMENTO AL DEPURATORE DI MODENA	FOGNATURA	250.000	Gestore	Modena	40.000,00	0,00	0,00	40.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-40.000,00	-100%	SCOSTAMENTO 2020 MOTIVATO DALLA RIPROGRAMMAZIONE DEGLI INTERVENTI DI COMPETENZA DEL RICHIEDENTE (AIPO) CHE INTERFERISCONO CON L' INFRASTRUTTURA ESISTENTE
2014MOHA0053	Collettore zona Via Sassi da Guicciardini a Don Minzoni	FOGNATURA	651.000	Gestore	Modena	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2015MOHA0010	ELIMINAZIONE ACQUE IRRIGUE DA RETE VIA D'AVIA	FOGNATURA	250.000	Gestore	Modena	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00	1.800,98	0,00	0,00	1.800,98	-18.199,02	-90%	SCOSTAMENTO 2020 DOVUTO AL FATTO CHE LA PROGETTAZIONE DELL' INTERVENTO E' AL MOMENTO SOSPESA IN ATTESA DI VALUTARE LA SITUAZIONE IDRAULICA IN SEGUITO ALL' ATTIVAZIONE DEL DIVERSIVO MARTINIANA DA PARTE DELL' AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE. TALE OPERA CONSENTIRA' DI SGRAVARE DAL CARICO DI ACQUE IRRIGUE IL RETICOLO FOGNARIO CON NOTEVOLI BENEFICI IDRAULICI
2014MOHA0061	Studio per ricerca acque parassite e successivi interventi di eliminazione	FOGNATURA	266.000	Gestore	Modena	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	4.703,50	0,00	0,00	4.703,50	-45.296,50	-90%	COME GIA' EVIDENZIATO QUESTO ID RISULTA DI DIFFICILE PIANIFICAZIONE PER LA COMPLESSITA' INTRINSECA DELLA PROBLEMATICA CHE VA DA AFFRONTARE, CHE RICHIEDE UN AVANZAMENTO A STEP SUCCESSIVI SULLA BASE DELLE EVIDENZE VIA VIA EMERSE. NEL 2020 SONO STATE NECESSARIE ATTIVITA' PROPEDEUTICHE VOLTE ALL' INSTALLAZIONE DELLE APPARECCHIATURE PREVISTA PER IL 2021. LO SCOSTAMENTO E' LEGATO AL FATTO CHE GLI IMPORTO PIANIFICATI NELLE DIVERSE ANNUALITA' DI POI RISULTANO DI GRANDE MASSIMA NON ESSENDO LE ATTIVITA' PIANIFICABILI IN MODO PUNTUALE
2014MOHA0064	Realizzazione di sistema di trattamento appropriato nell'agglomerato di Montecreto-Il Ciocco o collettamento al depuratore di Montecreto	FOGNATURA	180.000	Gestore	Montecreto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2014MOHA0067	Realizzazione trattamenti appropriati agglomerati >200 ab/eq in località: Casola - Pianezzo, Farneta Cimitero)	FOGNATURA	637.000	Gestore	Montefiorino	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00	7.203,84	0,00	0,00	7.203,84	-22.796,16	-75%	LO SCOSTAMENTO 2020 E' LEGATO A QUANTO GIA' ADDOTTO CON LA NOTA DEL 2019. NONOSTANTE LA CONSEGNA DEL PROGETTO DEFINITIVO PER L' AVVIO DELL' ITER AUTORIZZATIVO AD INIZIO 2019, A TUTT' OGGI LE AUTORIZZAZIONI NON SONO PERVENUTE (NONOSTANTE SOLLECITI), ANZI LA CONFERENZA DEI SERVIZI NON E' ANCORA STATA AVVIATA, PERTANTO IL PROGETTO E' RIMASTO FERMO ALLA FASE DEFINITIVA
2020MOHA0005	CONDOTTE RETI BIANCHE, MANUFATTI DI SCARICO, CADITOIE STRADALI - ATO 4 MO	ACQUE BIANCHE	0	Gestore	Opere Pluricomunali	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00	1.758,64	0,00	0,00	1.758,64	-298.241,36	-99%	CONTO CUMULATIVO - LO SCOSTAMENTO 2020 E' LEGATO LA FATTO CHE NON E' STATA EVIDENZIATA LA NECESSITA' DI ATTIVITA' MANUTENTIVE SULLE RETI BIANCHE IN QUANTO E' ANCORA IN FASE INIZIALE LA PROCEDURA DI ACQUISIZIONE DA PARTE DELLE AMMINISTRAZIONI COMUNALI

GENERALI INTERVENTI						PIANIFICATO PIANO ATERSIR				CONSUNTIVO GESTORE						
ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	IMPORTO PROGETTUALE	TIPO INVESTIMENTO (Gestore o Società)	COMUNE	PIANO ATERSIR INV.LORDI	PIANO ATERSIR CONTRIBUTI	PIANO ATERSIR INV.DI TERZI	PIANO ATERSIR INV.GESTORE	CONS. INV. LORDI	CONS. CONTRIBUTI	CONS. INV. DI TERZI	CONS. INV. GESTORE	SCOSTAMENTO SU INV. LORDO	% SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE SCOSTAMENTI CONSUNTIVI
2020MOHA0006	IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO, VASCHE DI LAMINAZIONE, VASCHE DI PRIMA PIOGGIA - ATO 4 MO	ACQUE BIANCHE	0	Gestore	Opere Pluricomunali	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-100.000,00	-100%	CONTO CUMULATIVO - LO SCOSTAMENTO 2020 E' LEGATO LA FATTO CHE NON E' STATA EVIDENZIATA LA NECESSITA' DI ATTIVITA' MANUTENTIVE SUGLI IMPIANTI DI ACQUE METEORICHE IN QUANTO E' ANCORA IN FASE INIZIALE LA PROCEDURA DI ACQUISIZIONE DA PARTE DELLE AMMINISTRAZIONI COMUNALI
2014MOHA0143	ADEG. SICUREZZA IMP.ACQUEDOTTO	ACQUEDOTTO	0	Gestore	Opere Pluricomunali	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	200.529,29	0,00	0,00	200.529,29	529,29	0%	
2014MOHA0120	Adeguamento attraversamenti ferroviari	ACQUEDOTTO	160.000	Gestore	Opere Pluricomunali	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00	60.663,85	0,00	0,00	60.663,85	30.663,85	102%	INTERVENTO DI NATURA RICORSIVA IN ARCO PIANO E CON PIANIFICAZIONE IMPORTI ANNUALI DI LARGA MASSIMA. ID RELATIVO ALLA MESSA A NORMA DELLA FUNZIONALITA' DEGLI ATTRAVERSAMENTI. INTERVENTI IN CORSO
2020MOHA0030	ATTRAVERSAMENTO ACQUEDOTTISTICO DEL FIUME SCOLTENNA IN LOCALITÀ STRETTARA E CONSOLIDAMENTO ATTRAVERSAMENTO ACQUEDOTTO	ACQUEDOTTO	250.000	Gestore	Opere Pluricomunali	50.000,00	50.000,00	0,00	0,00	17.197,46	75.000,00	0,00	-57.802,54	-32.802,54	-65%	INTERVENTO IN LINEA CON LA PIANIFICAZIONE. NEL 2020 E' STATA EFFETTUATA LA PROGETTAZIONE E L' ACCANTIERAMENTO E ALCUNE OPERE PROVISIONALI. SEMPRE NEL 2020 E' STATO INCASSATO PARTE DEL CONTRIBUTO PREVISTO E INFATTI L' INTERVENTO RISULTA COMPLETAMENTE COPERTO DA CONTRIBUTO. RIF. PIANO NAZIONALE PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO, IL RIPRISTINO E LA TUTELA DELLA RISORSA AMBIENTALE DI CUI AL DPCM 20 FEBBRAIO 2019
2020MOHA0003	INTERFERENZE SOTTO SERVIZI ACQUEDOTTO CON RETE AUTOSTRADALE - ATO 4 MO	ACQUEDOTTO	0	Gestore	Opere Pluricomunali	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-10.000,00	-100%	CONTO CUMULATIVO-NON SI SONO MANIFESTATE NEL 2020 ESIGENZE DI INTERVENTI SULLA CONDOTTE PER PROBLEMATICHE DI INTERFERENZE CON LA RETE AUTOSTRADALE
2014MOHA0086	Interventi di ripristino/pavimentazioni stradali a seguito di interventi manutentivi reti idriche.	ACQUEDOTTO	0	Gestore	Opere Pluricomunali	600.000,00	0,00	0,00	600.000,00	308.098,79	0,00	0,00	308.098,79	-291.901,21	-48%	CONTO CUMULATIVO - MINORI ESIGENZE DI RIPRISTINI ASFALTI COMPENSATO DA MAGGIORI INTERVENTI MANUTENTIVI IN AMBITO IMPIANTI ACQUEDOTTO (ID 2014MOHA0142)
2018MOHA0008	Interventi emergenza idrica 2017	ACQUEDOTTO	294.000	Gestore	Opere Pluricomunali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2020MOHA0002	NUOVI ALLACCI/ESTENSIONI RETI/IMPIANTI DI UTENZA C/TO CLIENTE ACQUEDOTTO - ATO 4 MO	ACQUEDOTTO	0	Gestore	Opere Pluricomunali	1.060.000,00	1.060.000,00	0,00	0,00	1.235.520,58	1.064.934,70	0,00	170.585,88	175.520,58	16%	
2014MOHA0118	Razionalizzazione e adeguamento dei serbatoi per la regolazione della pressione in rete in aree di montagna	ACQUEDOTTO	2.000.000	Gestore	Opere Pluricomunali	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00	30.976,72	0,00	0,00	30.976,72	-69.023,28	-69%	INTERVENTO DI NATURA RICORSIVA IN ARCO PIANO CON ATTIVITA' ANNUALI LEGATE AL FABBISOGNO. LA PIANIFICAZIONE IPOTIZZATA ANNUALMENTE A POI E' CONSEGUENTEMENTE DI LARGA MASSIMA. INTERVENTI IN CORSO ANCHE NELL' ANNO 2020
2014MOHA0073	Realizzazione e manutenzione straordinaria impianti di telecomando e telecontrollo SII	ACQUEDOTTO	0	Gestore	Opere Pluricomunali	320.000,00	0,00	0,00	320.000,00	356.724,12	0,00	0,00	356.724,12	36.724,12	11%	
2015MOHA0012	RECUPERO AREE SERBATOI PENSILI DISMESSI MO-ATO4	ACQUEDOTTO	3.000.000	Gestore	Opere Pluricomunali	467.000,00	0,00	0,00	467.000,00	22.016,32	0,00	0,00	22.016,32	-444.983,68	-95%	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 2020 E' CONTINUATA LA PROGETTAZIONE DELLA RIQUALIFICAZIONE DELL' AREA PENSILE S. CESARIO ED E' STATA AVVIATA QUELLA DELL' AREA PENSILE CITTANOVA
2014MOHA0142	Rinnovo e manutenzione straordinaria serbatoi, centrali, invasi, impianti di potabilizzazione e captazioni (pozzi e sorgenti)	ACQUEDOTTO	0	Gestore	Opere Pluricomunali	1.215.000,00	120.000,00	0,00	1.095.000,00	1.799.382,20	179.988,46	0,00	1.619.393,74	584.382,20	48%	CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA IN AMBITO IMPIANTI COMPENSATA DA MINORI INVESTIMENTI IN AMBITO RETI (ID 2014MOHA0140 E 2014MOHA0086)
2014MOHA0140	Rinnovo PROGRAMMATO DELLE RETI	ACQUEDOTTO	0	Gestore	Opere Pluricomunali	4.034.000,00	0,00	0,00	4.034.000,00	3.494.866,77	177.428,49	0,00	3.317.438,28	-539.133,23	-13%	
2014MOHA0141	Rinnovo reti, allacci e contatori da Pronto intervento	ACQUEDOTTO	0	Gestore	Opere Pluricomunali	2.900.000,00	0,00	0,00	2.900.000,00	3.131.437,88	0,00	0,00	3.131.437,88	231.437,88	7%	
2014MOHA0218	Sostituzione contatori pari calibro	ACQUEDOTTO	0	Gestore	Opere Pluricomunali	1.500.000,00	0,00	0,00	1.500.000,00	805.648,00	0,00	0,00	805.648,00	-694.352,00	-46%	CONTO CUMULATIVO - GLI IMPORTI INSERITI A PIANO SONO DI LARGA MASSIMA. SCOSTAMENTO 2020 LEGATO AL PIANO DI SOSTITUZIONE MASSIVA CONTATORI
2015MOHA0011	VERIFICHE E ADEGUAMENTI SISMICI IMPI. ACQUEDOTTO MO	ACQUEDOTTO	4.545.000	Gestore	Opere Pluricomunali	129.000,00	0,00	0,00	129.000,00	31.848,18	0,00	0,00	31.848,18	-97.151,82	-75%	ID DI NATURA RICORSIVA CHE COMPRENDE L' ADEGUAMENTO SISMICO DEGLI EDIFICI DEGLI IMPIANTI ACQUEDOTTO DI ATO 4. GLI IMPORTI PIANIFICATI SONO DI LARGA MASSIMA E LA REALIZZAZIONE TEMPORALE DEGLI INTERVENTI E' LEGATA ALL' ESITO DELLE VERIFICHE SUGLI EDIFICI DA ADEGUARE. NEL 2020 E' PROSEGUITA LA PROGETTAZIONE PER L' ADEGUAMENTO SISMICO DELLA TORRE CASINALBO E DELLA TORRE CANNIZZARO
2014MOHA0145	ADEGUAMENTO SICUREZZA IMP. DEPURAZIONE	DEPURAZIONE	0	Gestore	Opere Pluricomunali	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	74.192,13	0,00	0,00	74.192,13	24.192,13	48%	CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI ADEGUAMENTI ALLA SICUREZZA RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE
2014MOHA0144	Rinnovo e manutenzione straordinaria impianti di trattamento reflui	DEPURAZIONE	0	Gestore	Opere Pluricomunali	1.000.000,00	0,00	0,00	1.000.000,00	1.508.732,76	0,00	0,00	1.508.732,76	508.732,76	50%	CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SUGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE
2015MOHA0013	TELECONTROLLO E AUTOMAZ.IMP.DEP.-MO-ATO4	DEPURAZIONE	0	Gestore	Opere Pluricomunali	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00	95.087,52	0,00	0,00	95.087,52	75.087,52	375%	CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI INTERVENTI SUL SISTEMA DI TELECONTROLLO RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE
2020MOHA0004	INTERFERENZE SOTTO SERVIZI FOGNATURA CON RETE AUTOSTRADALE - ATO 4 MO	FOGNATURA	0	Gestore	Opere Pluricomunali	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-10.000,00	-100%	CONTO CUMULATIVO-NON SI SONO MANIFESTATE NEL 2020 ESIGENZE DI INTERVENTI SULLA CONDOTTE PER PROBLEMATICHE DI INTERFERENZE CON LA RETE AUTOSTRADALE
2014MOHA0147	Manutenzione straordinaria impianti di fognatura	FOGNATURA	0	Gestore	Opere Pluricomunali	60.000,00	0,00	0,00	60.000,00	43.240,35	0,00	0,00	43.240,35	-16.759,65	-27%	
2014MOHA0146	Manutenzioni straordinarie reti e allacci di fognatura	FOGNATURA	0	Gestore	Opere Pluricomunali	420.000,00	0,00	0,00	420.000,00	816.797,58	61.779,07	0,00	755.018,51	396.797,58	94%	CONTO CUMULATIVO - MAGGIORI ESIGENZE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETI E ALLACCI FOGNARI RISPETTO ALLA PIANIFICAZIONE
2020MOHA0001	NUOVI ALLACCI/ESTENSIONI RETI C/TO CLIENTE FOGNATURA - ATO 4 MO	FOGNATURA	0	Gestore	Opere Pluricomunali	30.000,00	30.000,00	0,00	0,00	22.278,91	54.649,44	0,00	-32.370,53	-7.721,09	-25%	
2014MOHA0121	Rilievo reti fognarie	FOGNATURA	619.000	Gestore	Opere Pluricomunali	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00	45.370,64	0,00	0,00	45.370,64	25.370,64	126%	INTERVENTO DI NATURA RICORSIVA IN ARCO PIANO E PIANIFICATO IN MODO OMOGENEO NEGLI ANNI. LE EFFETTIVE ATTIVITA' ANNUALI SVOLTE SONO LEGATE ALLE ESIGENZE MANIFESTATESI NELL' ANNUALITA' STESSA

GENERALI INTERVENTI						PIANIFICATO PIANO ATERSIR				CONSUNTIVO GESTORE						
ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	IMPORTO PROGETTUALE	TIPO INVESTIMENTO (Gestore o Società)	COMUNE	PIANO ATERSIR INV.LORDI	PIANO ATERSIR CONTRIBUTI	PIANO ATERSIR INV.DI TERZI	PIANO ATERSIR INV.GESTORE	CONS. INV. LORDI	CONS. CONTRIBUTI	CONS. INV. DI TERZI	CONS. INV. GESTORE	SCOSTAMENTO SU INV. LORDO	% SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE SCOSTAMENTI CONSUNTIVI
2018MOHA0004	Rinnovo rete idrica di distribuzione e allacciamenti vie varie - FSC scheda 23	ACQUEDOTTO	360.000	Gestore	Spilamberto	175.000,00	0,00	0,00	175.000,00	5.724,02	0,00	0,00	5.724,02	-169.275,98	-96%	SCOSTAMENTO 2020 DOVUTO ALLA POSTICIPAZIONE DELLA REALIZZAZIONE DELL' INTERVENTO, SENZA AD OGGI EVIDENZE DI RITARDI NELL' ULTIMAZIONE DELLE OPERE COME DA ARCO PIANO FSC. LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA E' STATA CONCLUSA NEL 2020
2014MOHA0198	Sviluppo nuovo campo acquifero Castellaro Nord	ACQUEDOTTO	400.000	Gestore	Spilamberto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2014MOHA0201	Contributo per realizzazione scolmatore della fognatura in Panaro in Via Pontemarianna	FOGNATURA	500.000	Gestore	Spilamberto	350.000,00	350.000,00	0,00	0,00	495.891,97	365.903,43	0,00	129.988,54	145.891,97	41%	INTERVENTO TERMINATO. SCOSTAMENTO 2020 LEGATO ALLA CONTABILIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' SVOLTE NEL RISPETTO DELL' IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO. INCASSATO CONTRIBUTO PREVISTO
2014MOHA0204	Studio per ricerca acque parassite e successivi interventi di eliminazione	FOGNATURA	40.000	Gestore	Spilamberto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2014MOHA0211	Addutrice Savignano - Vignola (Gessiere)	ACQUEDOTTO	305.000	Gestore	Vignola	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2020MOHA0026	INTERCONNESSIONE PANARO-SECCHIA: OTTIMIZZAZIONE ROSOLA I STRALCIO	ACQUEDOTTO	270.000	Gestore	Vignola	0,00	0,00	0,00	0,00	85.967,77	0,00	0,00	85.967,77	85.967,77	100%	INTERVENTO CONCLUSO. SCOSTAMENTO 2020 LEGATO AL COMPLETAMENTO DELL' INTERVENTO. L' IMPORTO PROGETTO INSERITO A POI RISULTAVA FRUTTO DI UNA STIMA PARAMETRICA IN QUANTO, NEL MOMENTO DEL SUO INSERIMENTO A POI, NON ERA STATA ANCORA EFFETTUATA L' ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE. I MAGGIORI COSTI SONO LEGATI SIA ALL' EFFETTIVO COSTO DEL POTENZIAMENTO DELLA CONDOTTA REALIZZATO SIA ALL' AUMENTO DEL PERIMETRO DELL' INTERVENTO CHE HA COINVOLTO ANCHE LA RICONFIGURAZIONE DELLA RETE DI DISTRIBUZIONE DI MARANO-OSPITALETTO
2020MOHA0027	INTERCONNESSIONE PANARO-SECCHIA: OTTIMIZZAZIONE ROSOLA II STRALCIO	ACQUEDOTTO	250.000	Gestore	Vignola	0,00	0,00	0,00	0,00	422.940,73	0,00	0,00	422.940,73	422.940,73	100%	SCOSTAMENTO 2020 LEGATO AL FATTO CHE L' INTERVENTO E' STATO ANTICIPATO RISPETTO A QUANTO PREVISTO A POI PER DARE CONTINUITA' AL I STRALCIO CONCLUSO NEL 2019/2020 (ID 2020MOHA0027) ESSENDO I DUE INTERVENTI STRATEGICI PER L' APPROVVIGIONAMENTO DELL' APPENNINO. INCREMENTO DEL PERIMETRO DELL' INTERVENTO DOVUTO AL MAGGIORE SVILUPPO LINEARE DELLA CONDOTTA POTENZIATA PER L' INSUFFICIENZA DELLA CAPACITA' DI TRASPORTO DI QUELLA ESISTENTE, INIZIALMENTE NON PREVISTA
2015MOHA0024	NUOVO SERBATOIO GESSIERE BASSO	ACQUEDOTTO	980.000	Gestore	Vignola	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2014MOHA0213	Realizzazione serbatoio di accumulo nella centrale di Fogazzaro	ACQUEDOTTO	210.000	Gestore	Vignola	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2014MOHA0209	RINN.RETE FRIGNANESE-REPUBB VIG.	ACQUEDOTTO	125.000	Gestore	Vignola	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2018MOHA0003	Rinnovo rete idrica di distribuzione e allacciamenti Santa Maria Rotonda - FSC scheda 22	ACQUEDOTTO	180.000	Gestore	Vignola	130.000,00	90.000,00	0,00	40.000,00	3.704,95	0,00	0,00	3.704,95	-126.295,05	-97%	SCOSTAMENTO 2020 DOVUTO ALLA POSTICIPAZIONE DELLA REALIZZAZIONE DELL' INTERVENTO, SENZA AD OGGI EVIDENZE DI RITARDI NELL' ULTIMAZIONE DELLE OPERE COME DA ARCO PIANO FSC. LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA E' STATA CONCLUSA NEL 2020
2018MOHA0002	Rinnovo rete idrica di distribuzione e allacciamenti via Doccia - FSC scheda 21	ACQUEDOTTO	60.000	Gestore	Vignola	40.000,00	30.000,00	0,00	10.000,00	1.961,61	0,00	0,00	1.961,61	-38.038,39	-95%	SCOSTAMENTO 2020 DOVUTO ALLA POSTICIPAZIONE DELLA REALIZZAZIONE DELL' INTERVENTO, SENZA AD OGGI EVIDENZE DI RITARDI NELL' ULTIMAZIONE DELLE OPERE COME DA ARCO PIANO FSC. LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA E' STATA CONCLUSA NEL 2020
2014MOHA0215	Potenziamento Linea Fanghi del Depuratore	DEPURAZIONE	300.000	Gestore	Vignola	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	
2020MOHA0025	INTERVENTI PER RIDUZIONE CARICHI SCOLMATORI - VIGNOLA	FOGNATURA	1.400.000	Gestore	Vignola	27.000,00	0,00	0,00	27.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-27.000,00	-100%	SCOSTAMENTO 2020 DOVUTO AL FATTO CHE SONO RISULTATI NECESSARI APPROFONDIMENTI MODELLISTICI PER LA DEFINIZIONE DELLA SOLUZIONE PROGETTUALE OTTIMALE
2017MOHA0019	ADEGUAMENTO AGGLOMERATO CA' RAME	DEPURAZIONE	200.000	Gestore	Zocca	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-50.000,00	-100%	SCOSTAMENTO 2020 LEGATO AI RITARDI PER LE TEMPSTICHE DI PERFEZIONAMENTO DEGLI ACCORDI BONARI
2017MOHA0018	ADEGUAMENTO AGGLOMERATO VERUCCHIA	DEPURAZIONE	200.000	Gestore	Zocca	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	8.897,19	0,00	0,00	8.897,19	-41.102,81	-82%	SCOSTAMENTO 2020 LEGATO AI RITARDI PER LE TEMPSTICHE DI PERFEZIONAMENTO DEGLI ACCORDI BONARI
2017MOHA0017	Adeguamento agglomerati di Monteombraro-Campazzo e Monte Corone-Casa Nadino	FOGNATURA	2.150.000	Gestore	Zocca	134.000,00	0,00	0,00	134.000,00	22.569,73	0,00	0,00	22.569,73	-111.430,27	-83%	LO SCOSTAMENTO 2020 E' LEGATO A QUANTO GIA' ADDOTTO NELLE NOTA DEL 2019 . ALLA FINE DEL 2018 E' STATO AVVIATO L' ITER DI CONDIVISIONE DEL PROGETTO CON L' AMMINISTRAZIONE E CON LA CITTADINANZA CHE HA PORTATO A SPOSTARE LA POSIZIONE DELL' IMPIANTO E SUCCESSIVAMENTE A UNA LUNGA TRATTATIVA CON LA PROPRIETA' CHE HA PORTATO ANCHE A UNA PARZIALE RIPROGETTAZIONE. SI E' QUINDI LAVORATO SULLA PRELIMINARE CONDIVISIONE DEL PROGETTO AL FINE DI EVITARE DINIEGHI IN FASE AUTORIZZATIVA E PROCEDIMENTI ESPROPRIATIVI. QUESTO HA RICHIESTO UN PARTICOLARE INVESTIMENTO IN TERMINI TEMPORALI. SONO INOLTRE Pervenute NEL DICEMBRE 2020 DA PARTE DELLA CQAP DEL COMUNE DIVERSE RICHIESTE DI MODIFICA PER MIGLIORARE L' INSERIMENTO PAESAGGISTICO DELL' IMPIANTO A CUI SI E' RISPOSTO NEL FEBBRAIO 2021. LA CONFERENZA DEI SERVIZI NON E' ANCORA CONCLUSA
Totale						21.349.000,00	2.340.000,00	0,00	19.009.000,00	18.026.350,94	2.493.703,57	0,00	15.532.647,37	-3.322.649,06		

ID ATERSIR	TITOLO ID ATERSIR	SERVIZIO	COMUNE	IMPORTO PROGETTUALE	PIANO ATERSIR INV.LORDI	% SCOSTAMENTO
2014MOHA0003	Rinnovo e potenziamento dorsale idrica via Emilia I STRALCIO	ACQUEDOTTO	Castelfranco Emilia	455000	47.000,00	-100,00
2020MOHA0008	REVAMPING PRETRATTAMENTO DEL DEPURATORE DI CASTELFRANCO	DEPURAZIONE	Castelfranco Emilia	120000	50.000,00	-100,00
2014MOHA0016	Collegamento Castelnuovo Martiniana con Serbatoio pensile di Castelnuovo	ACQUEDOTTO	Castelnuovo Rangone	880000	200.000,00	-100,00
2020MOHA0009	INTERVENTI PER RIDUZIONE CARICHI SCOLMATORI - CASTELNUOVO RANGONE	FOGNATURA	Castelnuovo Rangone	500000	27.000,00	-100,00
2015MOHA0003	POTENZIAMENTO DORSALE BERGOGNINA -CAPOLUOGO	ACQUEDOTTO	Castelvetro di Modena	250000	90.000,00	-100,00
2017MOHA0006	NUOVO RILANCIO RETE CASA MALGARI-SANTONA	ACQUEDOTTO	Lama Mocogno	100000	50.000,00	-100,00
2014MOHA0035	Realizzazione trattamento appropriato localit? Barigazzo	DEPURAZIONE	Lama Mocogno	315000	25.000,00	-100,00
2017MOHA0008	ADEGUAMENTO SERBATOIO VIA FIRENZE	ACQUEDOTTO	Maranello	70000	70.000,00	-100,00
2017MOHA0001	Revamping impianto di Collegarola	ACQUEDOTTO	Modena	200000	50.000,00	-100,00
2020MOHA0015	INSTALLAZIONE NUOVO ESSICCATORE DEPURATORE DI MODENA	DEPURAZIONE	Modena	6702000	101.000,00	-100,00
2020MOHA0016	REVAMPING SISTEMA DI CONVOGLIAMENTO E ACCUMULO FANGHI DEL DEPURATORE DI MODENA	DEPURAZIONE	Modena	350000	50.000,00	-100,00
2014MOHA0055	ADEGUAMENTO NORMATIVA ACQUE DI PRIMA PIOGGIA RETE MODENA	FOGNATURA	Modena	9200000	27.000,00	-100,00
2020MOHA0014	CHIUSURA DEL DEPURATORE DI CITTANOVA E COLLETTAMENTO AL DEPURATORE DI MODENA	FOGNATURA	Modena	250000	40.000,00	-100,00
2020MOHA0006	IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO, VASCHE DI LAMINAZIONE, VASCHE DI PRIMA PIOGGIA - ATO 4 MO	ACQUE BIANCHE	Opere Pluricomunali	0	100.000,00	-100,00
2020MOHA0003	INTERFERENZE SOTTO SERVIZI ACQUEDOTTO CON RETE AUTOSTRADALE - ATO 4 MO	ACQUEDOTTO	Opere Pluricomunali	0	10.000,00	-100,00
2020MOHA0004	INTERFERENZE SOTTO SERVIZI FOGNATURA CON RETE AUTOSTRADALE - ATO 4 MO	FOGNATURA	Opere Pluricomunali	0	10.000,00	-100,00
2017MOHA0007	NUOVO SERBATOIO PERSELLO	ACQUEDOTTO	Pievepelago	80000	40.000,00	-100,00
2014MOHA0171	Perforazione di un nuovo pozzo per uso idropotabile nel Campo Acquifero di San Cesario s.P. in sostituzione di	ACQUEDOTTO	San Cesario sul Panaro	478000	10.000,00	-100,00
2014MOHA0178	classificazione potabile acqua Secchia	ACQUEDOTTO	Sassuolo	25000	25.000,00	-100,00
2020MOHA0020	OTTIMIZZAZIONE LINEA FANGHI DEPURATORE DI SASSUOLO	DEPURAZIONE	Sassuolo	500000	50.000,00	-100,00
2014MOHA0179	Realizzazione vasca di prima pioggia a servizio degli scolmatori a forte impatto SAS1-1 e SAS1-3	FOGNATURA	Sassuolo	2500000	27.000,00	-100,00
2020MOHA0019	SPOSTAMENTO RETE FOGNARIA GIARDINO DUCALE - I STRALCIO	FOGNATURA	Sassuolo	90000	10.000,00	-100,00
2017MOHA0015	NUOVO IMP. SOLLEVAMENTO MONTARDONE	ACQUEDOTTO	Serramazzoni	255000	17.000,00	-100,00
2014MOHA0202	Nuova condotta Coccola - Sant'Eusebio	ACQUEDOTTO	Spilamberto	510000	10.000,00	-100,00
2020MOHA0025	INTERVENTI PER RIDUZIONE CARICHI SCOLMATORI - VIGNOLA	FOGNATURA	Vignola	1400000	27.000,00	-100,00
2017MOHA0019	ADEGUAMENTO AGGLOMERATO CA' RAME	DEPURAZIONE	Zocca	200000	50.000,00	-100,00