

CLPC/2021/2 del 20 settembre 2021

CONSIGLIO LOCALE di PIACENZA

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato - Gestore Ireti S.p.A. Programma Operativo Interventi 2020 – 2023. Approvazione Consuntivo 2020.**

IL COORDINATORE
F.to Raffaele Veneziani

CLPC/2021/2

CONSIGLIO LOCALE di PIACENZA

L'anno **2021** il giorno **20** del mese di settembre alle ore 10:00, si è riunito il Consiglio Locale di Piacenza convocato con lettera protocollo PG.AT/2021/008363 del 14/09/2021.

La seduta si è svolta in modalità telematica secondo le indicazioni delle “*Linee Guida temporanee per lo svolgimento delle sedute dei Consigli Locali in videoconferenza in costanza dell'emergenza epidemiologica COVID19*”, approvate dal Consiglio di Ambito con deliberazione n.13 del 14/04/2020.

Risultano presenti all'appello:

Comune	Cognome e Nome	Qualifica	Presenti	Quote
AGAZZANO				0,7848
ALSENO	Davide Zucchi	Sindaco	SI'	1,5682
ALTA VAL TIDONE	Franco Albertini	Sindaco	SI'	1,1488
BESENZONE				0,4734
BETTOLA	Paolo Negri	Sindaco	SI'	1,0491
BOBBIO	Roberto Pasquali	Sindaco	SI'	1,2518
BORGONOVO				2,3674
CADEO	Donatella Amici	Sindaco	SI'	1,9180
CALENDASCO	Filippo Zangrandi	Sindaco	SI'	0,8923
CAORSO	Roberta Battaglia	Sindaco	SI'	1,5702
CARPANETO	Andrea Arfani	Sindaco	SI'	2,3406
CASTELL'ARQUATO				1,5367
CASTEL S. GIOVANNI	Lucia Fontana	Sindaco	SI'	4,0744
CASTELVETRO	Luca Quintavalla	Sindaco	SI'	1,7848
CERIGNALE				0,2398
COLI				0,4674
CORTEBRUGNATELLA				0,3866
CORTEMAGGIORE				1,4638
FARINI				0,6097
FERRIERE	Carlotta Oppizzi	Sindaco	SI'	0,6012
FIORENZUOLA D'ARDA	Romeo Gandolfi	Sindaco	SI'	4,4321

Comune	Cognome e Nome	Qualifica	Presenti	Quote
GAZZOLA	Simone Maserati	Sindaco	SI'	0,7646
GOSSOLENGO	Andrea Balestrieri	Sindaco	SI'	1,7413
GRAGNANO	Patrizia Calza	Sindaco	SI'	1,4439
GROPPARELLO				0,8570
LUGAGNANO	Antonio Vincini	Sindaco	SI'	1,3781
MONTICELLI D'ONG.	Gimmi Distante	Sindaco	SI'	1,7404
MORFASSO	Paolo Calestani	Sindaco	SI'	0,5101
OTTONE	Maria Lucia Girometta	Vicesindaco	SI'	0,3579
PIACENZA	Elena Baio	Assessore	SI'	28,7436
PIANELLO				0,8474
PIOZZANO	Lorenzo Burgazzoli	Sindaco	SI'	0,3784
PODENZANO	Alessandro Piva	Sindaco	SI'	2,7542
PONTEDELL'OLIO	Gabriele Valla	Assessore	SI'	1,6004
PONTENURE				2,0094
RIVERGARO				2,1460
ROTOFRENO	Raffaele Veneziani	Sindaco	SI'	3,5086
S.GIORGIO P.NO	Roberto Ponzanibbio	Consigliere	SI'	1,8514
S. PIETRO IN CERRO	Luigi Galelli	Vicesindaco	SI'	0,4592
SARMATO	Claudia Ferrari	Sindaco	SI'	1,0264
TRAVO	Lodovico Albasi	Sindaco	SI'	0,7628
VERNASCA				0,8334
VIGOLZONE				1,4103
VILLANOVA				0,7466
ZERBA				0,2218
ZIANO				0,9456
PROVINCIA di PIACENZA	Franco Albertini	delegato	SI'	10,0000

Presenti n. 29 quote 81,6529

Assenti n. 18 quote 18,3471



Riconosciuta la validità della seduta Raffaele Veneziani, in qualità di Coordinatore, assume la presidenza della presente riunione ed invita a passare alla trattazione dell'o.d.g.:

Oggetto: Servizio Idrico Integrato - Gestore Ireti S.p.A. Programma Operativo Interventi 2020-2023. Approvazione Consuntivo 2020.

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 del Consiglio d'ambito n.3 del 15 marzo 2018 per il Gestore IRETI S.p.A. è stata approvata la revisione straordinaria annualità 2018-2019 Programma Operativo Interventi 2015-2019 ed il nuovo Programma Operativo Interventi 2020-2022 con conseguente Proposta di aggiornamento del Piano di Ambito;
- con deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 26 del 19 aprile 2018 sono state approvate le Modifiche al Piano degli Interventi del Piano di Ambito del territorio di Piacenza a seguito della deliberazione del Consiglio Locale n. 3 del 15 marzo 2018;
- con deliberazione del Consiglio Locale n. 2 del 30 aprile 2020 è stata approvata la revisione straordinaria delle annualità 2020-2021 e 2022 e approvazione annualità 2023;
- con deliberazione n.57 del Consiglio d'Ambito 11 dicembre 2020 sono state approvate le predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato elaborate in applicazione della deliberazione ARERA n. 580/2019/R/IDR del 27 dicembre 2019 e ss.mm.ii. recante il metodo tariffario idrico per il terzo periodo regolatorio (2020-2023) MTI3, per i bacini tariffari di Parma, Piacenza e Reggio Emilia gestiti da IREN S.p.A. e dalla partecipata IRETI S.p.A.;
- 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";
- la deliberazione n. 75 del 12 ottobre 2017 inoltre dispone che:

- entro il mese di giugno dell'anno N il gestore è tenuto a presentare la rendicontazione dell'anno N-1 basata sui dati di consuntivo, giustificando altresì, gli scostamenti significativi dal programma approvato;
- il Consiglio Locale in un'unica seduta ratifica le modifiche che non necessitano di approvazione preventiva; tale ratifica costituisce revisione ordinaria del POI vigente;
- il Consiglio Locale esamina e prende atto del consuntivo degli interventi relativo all'anno (N-1);
- il Consiglio Locale individua eventuali provvedimenti da proporre al Consiglio d'Ambito nei confronti del Gestore; in particolare agli eventuali ritardi le cui cause siano imputabili al Gestore verranno applicate le penali previste dalle Convenzioni di servizio vigenti;

dato atto che:

- il gestore Ireti S.p.A. ha completato la rendicontazione degli investimenti 2020 attraverso il software ARSI;
- al fine di garantire la massima condivisione la documentazione oggetto della presente delibera è stata inviata ai Comuni interessati in allegato alla nota di convocazione del Consiglio Locale;

rilevato che i dati presentati relativi all'annualità 2020 sono stati analizzati e sintetizzati nell'Allegato n. 1 parte integrale del presente atto che, nella sostanza dà conto di:

- interventi non avviati;
- interventi anticipati/conclusi;
- interventi aggiuntivi, rispetto a quanto previsto dal Programma Operativo degli Interventi 2020 - 2023 vigente - annualità 2020, autorizzati con nulla osta ai sensi della CAMB 75/2017;
- interventi in cui si è verificato uno scostamento del rendicontato rispetto al pianificato superiore al +/- 20%;
- interventi in cui si è verificato uno scostamento del rendicontato rispetto al pianificato inferiore al +/- 20%;

rilevato inoltre che:

- gli investimenti realizzati risultano essere di importo superiore, rispetto a quanto previsto dal Programma operativo interventi 2020-2023 approvato per l'annualità 2020;
- è stata effettuata un'analisi dei consuntivi presentati dal gestore e delle motivazioni fornite per ogni singolo intervento nel caso di importo rendicontato superiore del +/- 20% rispetto a quanto previsto nel Programma;
- la sintesi dell'istruttoria è contenuta nell'Allegato 1 parte integrante e sostanziale del presente atto;
- sulla base dell'istruttoria svolta non risulta necessario avviare un'ulteriore istruttoria in quanto non vi sono interventi per i quali la nota giustificativa del Gestore non sia stata ritenuta esaustiva;

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



visto lo Statuto dell'Agencia 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.;

dato atto che il verbale della seduta è depositato agli atti;

posta quindi in votazione la proposta suddetta, la stessa viene approvata con voti favorevoli 28 (quote 79,7), astenuti 1 (quote 1,9) resi nelle forme di legge;

DELIBERA

1. di approvare il consuntivo degli investimenti realizzati nel 2020 per il gestore Ireti S.p.A. per il bacino tariffario di Piacenza come indicato nell'allegato 1 parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli adempimenti connessi e conseguenti.

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

**Servizio Idrico Integrato
Consuntivo investimenti annualità 2020
Gestore: IRETI S.p.A. (PC)**

20 settembre 2021

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 Interventi del Servizio Idrico Integrato, approvato con Delibera del Consiglio Locale di Piacenza n.3 del 15 marzo 2018, revisionato con delibera n. 2 del 30 aprile 2020, che il gestore IRETI S.p.A. ha presentato tramite il software ARSI.

	PIANIFICATO 2020	DIFFERENZA	CONSUNTIVO 2020	
Importo Lordo Pianificato esclusi gli Investimenti di Struttura [A]	€ 22.351.213	+ € 534.171	€ 22.885.384	Importo Lordo a Consuntivo esclusi gli Investimenti di Struttura [A]
Importo Contributi Pianificati esclusi gli Investimenti di Struttura [B]	€ 5.399.076	-€ 2.953.000	€ 2.446.076	Importo Contributi a Consuntivo esclusi gli in- vestimenti di Struttura[B]
Importo Netto Pianificato esclusi gli Investimenti di Struttura [A]-[B]	€ 16.952.137	+ € 3.487.172	€ 20.439.309	Importo Netto a Consuntivo esclusi gli In- vestimenti di Struttu- ra[A]-[B]

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

Dalla tabella sopra riportata si nota come il gestore IRETI S.p.A. abbia effettuato maggiori investimenti netti rispetto alla pianificazione approvata. Precisamente i maggiori investimenti risultano pari ad €. 3.487.172 a fronte dei minori contributi incassati pari a - € 2.953.000.

La percentuale degli investimenti realizzati con riferimento agli importi lordi, esclusi gli investimenti di struttura, è pari a 102%.

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

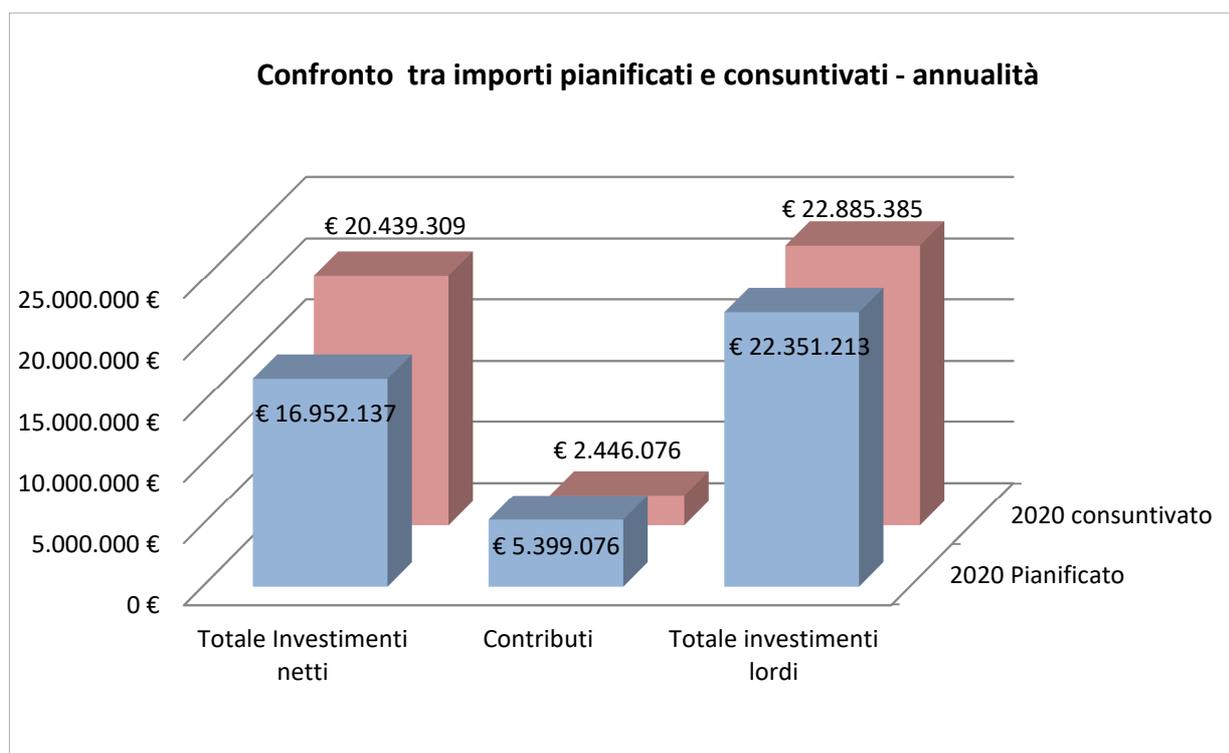


Fig.1 – Istogramma di confronto tra quanto pianificato e quanto rendicontato nel 2020

Gli investimenti realizzati nell'annualità 2020 sono stati suddivisi per categorie e rappresentati graficamente come segue:

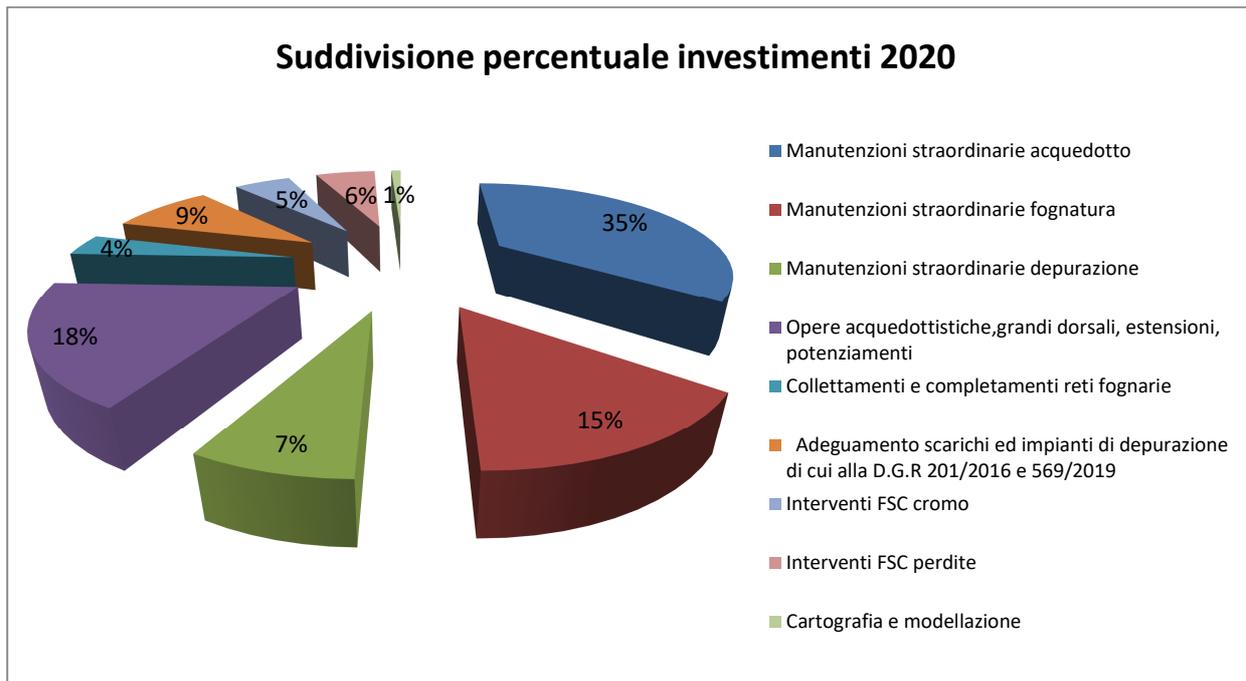


Fig.2 –Suddivisione investimenti 2020 per categoria

Nella tabella e nel grafico che seguono è riportato il numero degli interventi raggruppati sulla base degli scostamenti verificati e la rappresentazione grafica con indicazione della percentuale di ciascuna categoria rapportata al totale:

Interventi non iniziati (-100%)	38
interventi eseguiti anticipatamente o code di interventi (+100%)	56
Interventi con scostamento superiore a + o - 20%	61
interventi con scostamento inferiore a + o - 20%	6

Tab.2– Interventi che presentano scostamento tra pianificato e quanto rendicontato

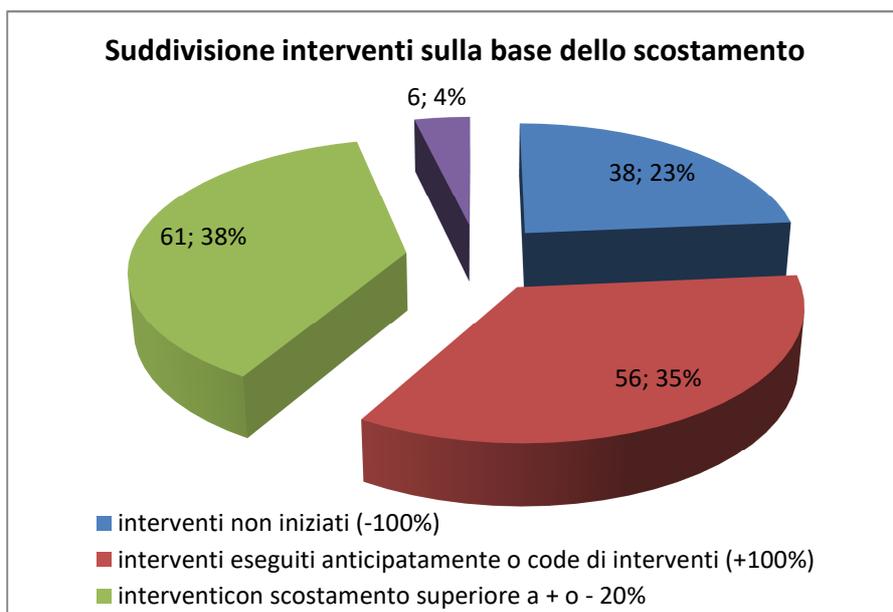


Fig.3 –Interventi realizzati nell'anno 2020 suddivisi per scostamento

Dalla tabella sopra riportata e dal relativo grafico risulta che per l'annualità 2020, n.38 interventi, che erano stati programmati per complessivi €. 2.860.250, non sono stati avviati (scostamento pari a 100%), (per l'elenco si veda la Tab. 4), per i quali la giustificazione è risultata esaustiva (Allegato 1). Si precisa che n. 22 dei n. 38 interventi non avviati riguardano l'adeguamento ai valori limite del cromo esavalente, valore limite rivisto dal Ministero della Salute e di conseguenza ritenuti non più necessari. Il Gestore ha avviato anticipatamente oppure chiuso prima rispetto a quanto programmato n.56 interventi e n.61 interventi hanno avuto uno scostamento rispetto alle previsioni di spesa superiore al 20% in più o in meno, e per i quali la giustificazione fornita è risultata esaustiva. Per n.6 interventi lo scostamento è inferiore al +/- 20% e quindi non passibile di giustificazione.

RIEPILOGO DEGLI INTERVENTI RENDICONTATI

La tabella riportata di seguito analizza gli scostamenti tra quanto il gestore ha rendicontato e quanto era stato preventivato e indica per quali interventi la nota giustificativa fornita dal gestore sia stata ritenuta esaustiva o meno e il relativo provvedimento che ATERSIR intende eventualmente adottare, esclusi gli investimenti di struttura.

Numero di interventi programmati nel 2020 (per i quali era pianificato un importo lordo diverso da zero): 106. Numero di interventi rendicontati (importo lordo) nel 2020: 123

	Numero Interventi	Importo Lordo [€] consuntivo nel 2020	Importo Lordo [€] Pianificato nel 2020	Interventi con nota giustificativa NON esaustiva	ID ATERSIR	PROPOSTA PROVVEDIMENTI ATERSIR
Interventi non avviati (% di scostamento pari al -100%)	38	€ 0	€ 2.860.250	NO	Vedi TAB. 4 Vedi il dettaglio in ALLEGATO 1	
Interventi con avvio anticipato nel 2020 e chiusure di Interventi già avviati contenuti nel Programma degli Interventi o nel Piano d'Ambito (+100%)	56	€ 3.935.242	€0	NO	2014PCIE0001 2014PCIE0002 2014PCIE0004 2014PCIE0005 2014PCIE0007 2014PCIE0040 2014PCIE0042 2014PCIE0047 2014PCIE0048 2014PCIE0065 2015PCIE0075 2015PCIE0089 2015PCIE0090 2015PCIE0099 2015PCIE0100 2015PCIE0101 2015PCIE0108 2015PCIE0112 2015PCIE0117 2015PCIE0130 2016PCIE0154 2016PCIE0155 2016PCIE0157 2016PCIE0163 2016PCIE0165 2016PCIE0172 2016PCIE0175 2016PCIE0176 2016PCIE0186 2016PCIE0195 2017PCIE0197 2017PCIE0198 2017PCIE0199 2017PCIE0203 2017PCIE0207 2017PCIE0210 2017PCIE0212 2018PCIE0227 2018PCIE0228 2018PCIE0260	

	Numero Interventi	Importo Lordo [€] consuntivo nel 2020	Importo Lordo [€] Pianificato nel 2020	Interventi con nota giustificativa NON esaustiva	ID ATERSIR	PROPOSTA PROVVEDIMENTI ATERSIR
Interventi con scostamento del rendicontato rispetto al pianificato superiore al + o - 20%	61	€ 17.181.532	€ 17.522.250	NO	2018PCIE0263 2018PCIE0266 2018PCIE0268 2018PCIE0269 2018PCIE0270 2018PCIE0272 2018PCIE0275 2018PCIE0281 2018PCIE0289 2018PCIE0305 2018PCIE0307 2020PCIE0316 2020PCIE0317 2020PCIE0335 2020PCIE0339 2020PCIE0340 2014PCIE0008 2014PCIE0010 2014PCIE0013 2014PCIE0014 2014PCIE0016 2014PCIE0020 2014PCIE0021 2014PCIE0024 2014PCIE0030 2014PCIE0032 2014PCIE0033 2014PCIE0036 2014PCIE0039 2014PCIE0041 2014PCIE0057 2014PCIE0059 2014PCIE0060 2014PCIE0063 2014PCIE0071 2015PCIE0084 2015PCIE0087 2015PCIE0088 2015PCIE0092 2015PCIE0111 2015PCIE0126 2015PCIE0128 2015PCIE0139 2016PCIE0177 2017PCIE0213 2018PCIE0027A 2018PCIE0027B 2018PCIE0027C 2018PCIE0229 2018PCIE0240 2018PCIE0246 2018PCIE0248 2018PCIE0249 2018PCIE0250 2018PCIE0251 2018PCIE0256 2018PCIE0259 2018PCIE0261 2018PCIE0262 2018PCIE0265 2018PCIE0267 2018PCIE0271	

	Numero Interventi	Importo Lordo [€] consuntivo nel 2020	Importo Lordo [€] Pianificato nel 2020	Interventi con nota giustificativa NON esaustiva	ID ATERSIR	PROPOSTA PROVVEDIMENTI ATERSIR
					2018PCIE0273 2018PCIE0282 2018PCIE0283 2018PCIE0286 2018PCIE0287 2018PCIE0293 2018PCIE0294 2018PCIE0296 2018PCIE0300 2018PCIE0304 2019PCIE0308 2020PCIE0309 2020PCIE0319 2020PCIE0321 2020PCIE0334 2018PCIE0289	
Interventi con scostamento del rendicontato rispetto al pianificato inferiore al + o - 20%	6	€ 1.768.610	€ 1.968.713	GIUSTIFICAZIONE NON RICHIESTA		

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

Gli interventi pianificati e non realizzati, con scostamento -100% sono n. 38 sintetizzati nella tabella che segue, da precisare che n.22 di questi interventi riguardano l'adeguamento ai valori limite del cromo esavalente, valore limite rivisto dal Ministero della Salute e di conseguenza ritenuti non più necessari:

Codice	Titolo	Servizio	Comuni	Importo progettuale	Importo lordo Pianificato 2020
2014PCIE0017	G20080019 - Adeguamento agglomerato Strà (NIBBIANO) mediante sistemazione delle fosse Imhoff.	DEPURAZIONE	Grandi opere, Nibbiano, Alta Val Tidone	120.000	60.000
2014PCIE0053	P2011001 - Impianto di telegestione depuratori.	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali		50.000
2015PCIE0104	Estensione rete acquedotto strada della Sforzesca progetto fattibilità per acquisizione contributi	ACQUEDOTTO	Castell'Arquato	10.000	10.000
2015PCIE0138	Rifacimento serbatoi loc. Vezzolacca	ACQUEDOTTO	Vernasca	200.000	200.000
2018PCIE0230	Acq Bobbio-Mezzano Scotti - Impianto di trattamento Serbatoio Caione	ACQUEDOTTO	Bobbio	190.000	66.500
2018PCIE0231	Acq Bobbio - Impianto di trattamento Serbatoio Piancasale	ACQUEDOTTO	Bobbio	170.000	59.500
2018PCIE0232	Acq Marsaglia - Impianto di trattamento presso località Roncoli	ACQUEDOTTO	Cortebrugnatella	215.000	75.250

Codice	Titolo	Servizio	Comuni	Importo progettuale	Importo lordo Pianificato 2020
2018PCIE0233	Acq Marsaglia - Impianto di trattamento presso località Fossoli	ACQUEDOTTO	Cortebrugnatella	135.000	47.250
2018PCIE0234	Acq Cerignale - Impianto di trattamento Serbatoio Cerignale 18	ACQUEDOTTO	Cerignale	210.000	73.500
2018PCIE0235	Acq Cerignale - Impianto di trattamento Serbatoio Cerignale 14 Le Piane	ACQUEDOTTO	Cerignale	165.000	57.750
2018PCIE0236	Acq Cerignale-Carissasca - Impianto di trattamento Serbatoio Camminata	ACQUEDOTTO	Cerignale	215.000	75.250
2018PCIE0237	Acq Coli-Perino - Impianto di trattamento Serbatoio 16 Filippazzi	ACQUEDOTTO	Coli	210.000	73.500
2018PCIE0238	Acq Coli-Perino - Impianto di trattamento Serbatoio Forno di Sopra	ACQUEDOTTO	Coli	150.000	52.500
2018PCIE0239	Acq Coli-Perino - Impianto di trattamento Serbatoio Coste delle Guardie	ACQUEDOTTO	Coli	175.000	61.250
2018PCIE0241	Acq Farini-Ca' Gregorio-Boli - Impianto di trattamento Serbatoio Colletta	ACQUEDOTTO	Farini	160.000	56.000
2018PCIE0242	Acq Val Nure - Impianto di trattamento Serbatoio Toni	ACQUEDOTTO	Ferriere	925.000	323.750
2018PCIE0244	Acq Ferriere-Rocconi - Impianto di trattamento Serbatoio Nuovo Carbonaie	ACQUEDOTTO	Ferriere	215.000	75.250
2018PCIE0243	Acq Ferriere-Canafurone - Impianto di trattamento Serbatoio Castel Canafurone	ACQUEDOTTO	Ferriere	165.000	57.750
2018PCIE0245	Acq Ferriere - Impianto di trattamento Serbatoio Bardogna di Sopra	ACQUEDOTTO	Ferriere	175.000	61.250
2018PCIE0247	Acq Ferriere-Sarmadasco - Impianto di trattamento Serbatoio Sarmadasco	ACQUEDOTTO	Ferriere	210.000	73.500
2018PCIE0252	Acq Coli-Gavi- Impianto di trattamento Serbatoio Gavi o alimentazione da fonti alternative tramite realizzazione di opere di adduzione	ACQUEDOTTO	Coli	160.000	56.000
2018PCIE0254	Acq Farini-Groppallo- Impianto di trattamento Serbatoio Chiarabini o alimentazione da fonti alternative (acq Val Nure) tramite opere di adduzione	ACQUEDOTTO	Farini	145.000	50.750

Codice	Titolo	Servizio	Comuni	Importo progettuale	Importo lordo pianificato 2020
2018PCIE0257	Acq Farini-Groppallo- Impianto di trattamento Serbatoio Costio- lo o alimentazione da fonti alternative (acq Val Nure) tramite opere di adduzione	ACQUEDOTTO	Farini	165.000	57.750
2018PCIE0279	Sostituzione tubazione loc. Campostrino	ACQUEDOTTO	Lugagnano Val d'Arda, Vernasca	150.000	10.000
2018PCIE0288	Qualità della risorsa e valutazioni impiantistiche: nuovo pozzo Ronco, eventuale potabilizzazione/tratti di tubazione Godi e lustino/ telecontrollo sistema	ACQUEDOTTO	San Giorgio Piacentino	231.000	231.000
2018PCIE0290	Potenziamento rete e serbatoio per loc. Case Marchesi, Poggiarello, Belvedere	ACQUEDOTTO	Travo	1.000.000	10.000
2018PCIE0292	CRISI IDRICA: studio per ricerca nuove fonti di approvvigionamento, interconnessioni sorgenti/pozzi	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	300.000	50.000
2018PCIE0297	Adeguamento reti di alimentazione e distribuzione impianti di trattamento cromo nel comune di Cerignale	ACQUEDOTTO	Cerignale	100.000	50.000
2018PCIE0298	Adeguamento reti di alimentazione e distribuzione impianti di trattamento cromo nel comune di Coli - FSC CROMO	ACQUEDOTTO	Coli	175.000	87.500
2018PCIE0299	Adeguamento reti di alimentazione e distribuzione impianti trattamento cromo nel comune di Cortebrugatella	ACQUEDOTTO	Cortebrugatella	75.000	37.500
2018PCIE0301	Adeguamento reti di alimentazione e distribuzione impianti di trattamento cromo nel comune di Ferriere	ACQUEDOTTO	Ferriere	220.000	110.000
2020PCIE0311	Demolizione pensile e realizzazione nuovo serbatoio Niviano - collegamenti acquedottistici	ACQUEDOTTO	Rivergaro	500.000	50.000
2020PCIE0318	Manutenzione straordinaria acque meteoriche	FOGNATURA	Opere pluricomunali		150.000
2020PCIE0315	Realizzazione nuovo Serbatoio Vergnano e alimentazione serbatoio Boffalora	ACQUEDOTTO	Gazzola	600.000	50.000
2020PCIE0320	Interventi di manutenzione straordinaria alle reti e agli impianti finalizzati al miglioramento del parametro di qualità M4 (adeguamento del sistema fognario)	FOGNATURA	Opere pluricomunali		100.000
2020PCIE0325	Rifacimento e adeguamento reti acquedotto del capoluogo di Caorso	ACQUEDOTTO	Caorso	160.000	50.000

Codice	Titolo	Servizio	Comuni	Importo progettuale	Importo lordo pianificato 2020
2020PCIE0329	Studi di fattibilità e modellazioni	TUTTI	Opere pluricomunali		50.000
2020PCIE0341	Sostituzione rete idrica in Via Nespi	ACQUEDOTTO	Gagnano Trebbiense	80.000	50.000

Tab.4 – Interventi pianificati ma non avviati

				PIANO OPERATIVO INTERVENTI APPROVATO CON DELIBERA DEL C.L. DI PIACENZA n. 3 del 15/03/2018 e revisionato con delibera n.2 del 30/04/2020				CONSUNTIVO RENDICONTATO DAL 1/1/2020 AL 31/12/2020				
Codice	Titolo	Servizio	Comuni	Importo progettuale	Importo lordo pianificato 2020	Contributi pianificati 2020	Importo netto pianificato 2020	Importo lordo consuntivo 2020	Contributi consuntivo 2020	Importo netto consuntivo 2020	Scostamento	Note giustificative
2014PCIE0001	203 - Realizzazione nuovo impianto di depurazione (biodischi) per l'agglomerato Osteria Nuova 2 e relativi collegamenti fognari	DEPURAZIONE	Vernasca	115.000	0	0	0	1.810	0	1.810	100%	Progettazione in corso. I rilievi condotti sulla rete fognaria, svolti durante le prime fasi della progettazione, hanno evidenziato alcune criticità rallentando l'individuazione di una adeguata soluzione progettuale.
2014PCIE0002	E2008001 - Potenziamento vasche dell'impianto di depurazione di Borgonovo e opere di collettamento della località Cà Verde al depuratore del capoluogo.	DEPURAZIONE	Borgonovo Val Tidone	1.500.000	0	0	0	15.916	0	15.916	100%	Lo scostamento è stato determinato dalla necessità, prima di realizzare le opere, di completare gli atti di acquisizione di alcune porzioni di terreno necessarie per il potenziamento dell'impianto.
2014PCIE0004	G20080001 - Miglioramento della qualità dell'acqua nel comune di PIACENZA, 1° Stralcio: Impianto di produzione acqua potabile località Mortizza - Collegamento Piacenza -Mortizza - Collegamento pozzo esistente Mortizza-scuole - perforazione di tre nuovi pozzi	ACQUEDOTTO	Grandi opere, Piacenza	5.300.000	0	0	0	132.720	0	132.720	100%	Opere di completamento: mitigazione ambientale x prescrizioni VIA; predisposizioni x Gruppo elettrogeno
2014PCIE0005	G20080003-1 - Acquedotto intercomunale Val D'Arda Val d'Ongina, 1° Stralcio: Adeguamento e automazione potabilizz. sino 140 l/s - Condotta Mignano-LUGAGNANO, adduttrice loc. MOCOMERO, potabilizzatore San Protaso. A servizio dei comuni FIOREZZUOLA, CASTELL'ARQUATO, LUGAGNANO, VERNASCA, CARPANETO e GROPPARELLO	ACQUEDOTTO	Carpaneto, Castell'Arquato, Fiorenzuola, Lugagnano Val d'Arda, Vernasca, Grandi opere, Gropparello	2.600.000	0	0	0	328.640	0	328.640	100%	Realizzata adduttrice Mocomero
2014PCIE0007	G20080008 - Acquedotto intercomunale Bassa Val Trebbia: TRAVO-GAZZOLA: Collegamenti acquedottistici Torrazzo Momeliano Pigazzano e collegamento a Rezzanello (BOFFALORA) (più collegamento Boffalora - Paderna)	ACQUEDOTTO	Gazzola, Travo, Grandi opere, Piozzano	1.180.000	0	0	0	5.252	0	5.252	100%	Coda intervento da anni precedenti
2014PCIE0008	G20080009 - Razionalizzazione sistema sorgenti Alta Val Trebbia, Alta Val Nure, Alta Val d'Arda. Comuni Cerignale, Zerba, Ottone, Cortebrugatella, Bobbio, Vernasca, Morfasso Lugagnano, Ferriere, Farini, Bettola, Gropparello, Caminata, Pecorara.	ACQUEDOTTO	Bettola, Bobbio, Caminata, Lugagnano Val d'Arda, Pecorara, Zerba, Vernasca, Grandi opere, Cerignale, Morfasso, Ottone, Cortebrugatella, Farini, Ferriere, Gropparello, Alta Val Tidone	1.000.000	50.000	0	50.000	246.831	0	246.831	393%	Realizzati interventi in base alle necessità. Sorgenti Tamborlani e Sambuceto (Bobbio), Bolderoni (Farini), Frassineto (Ottone), Costa delle Guardie e Robecco (Coli), Pieve 3 e Fossoli (Cortebrugatella)
2014PCIE0010	G20080012 -Sistema depurativo intercomunale Bassa Est: stralcio funzionale relativo al potenziamento sino a 10.000 AE dell'impianto di depurazione di S.Giuliano	DEPURAZIONE	Villanova sull'Arda, Castelvetro Piacentino, Grandi opere	1.740.000	530.000	0	530.000	3.672	0	3.672	-99%	Il completamento della fase progettuale e le tempistiche di acquisizione delle autorizzazione delle opere, avvenuto a fine ott. 2020, non hanno consentito l'avvio delle opere nel corso dell'anno.

2014PCIE0011	G20080013 - Sistema depurativo intercomunale Bassa Est: 1° stralcio collettamento Soarza + VILLANOVA(Est+Ovest) + Villanova zona artigianale + Cignano all'impianto di depurazione di S.Giuliano, e	DEPURAZIONE	Castelvetro Piacentino, Villanova sull'Arda, Grandi opere	1.750.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2014PCIE0012	G20080014 - Sistema depurativo PODENZANO-VIGOLZONE, 1° stralcio: collettamento di Vigolzone nel reticolo fognario di Podenzano.	FOGNATURA	Grandi opere, Podenzano, Vigolzone	160.851	0	0	0	0	0	0	0%	
2014PCIE0013	G20080015 -Adeguamento scarichi dell'agglomerato di NIBBIANO mediante realizzazione nuovo impianto di depurazione a biodischi	DEPURAZIONE	Grandi opere, Nibbiano, Alta Val Tidone	1.000.000	300.000	0	300.000	11.336	0	11.336	-96%	Lo scostamento è dovuto al prolungarsi della conferenza dei servizi per il rilascio del permesso di esecuzione opere.
2014PCIE0014	G20080016 - Sistemazione reticolo fognario di CAMINATA e Costiola e adeguamento scarichi dell'agglomerato mediante realizzazione nuovo impianto di depurazione a biodischi	DEPURAZIONE	Grandi opere, Caminata, Alta Val Tidone	800.000	200.000	0	200.000	72.000	0	72.000	-64%	Lo scostamento è dovuto al prolungarsi della conferenza dei servizi per il rilascio del permesso di esecuzione opere.
2014PCIE0015	G20080017 - Intervento di ristrutturazione dell'impianto di depurazione del capoluogo CASTEL SAN GIOVANNI, con adeguamento ai parametri dell'azoto (tab.2 all.5 D.Lgs.152/2006).	DEPURAZIONE	Grandi opere, Castel San Giovanni	3.512.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2014PCIE0016	G20080018 -Collettamento loc. Trevozzo (NIBBIANO) all'impianto di depurazione di Pianello V.T., potenziamento depuratore di PIANELLO e sistemazione strada di accesso	FOGNATURA	Grandi opere, Nibbiano, Pianello Val Tidone, Alta Val Tidone	1.000.000	295.000	0	295.000	11.717	0	11.717	-96%	Lo scostamento è dovuto alla difficoltà di individuare un'adeguata soluzione progettuale che risulti compatibile con le aree comunali disponibili per la realizzazione delle opere limitando la necessità di occupare aree private di difficile acquisizione
2014PCIE0017	G20080019 - Adeguamento agglomerato Strà (NIBBIANO) mediante sistemazione delle fosse Imhoff.	DEPURAZIONE	Grandi opere, Nibbiano, Alta Val Tidone	120.000	60.000	0	60.000	0	0	0	-100%	Avviata la progettazione ma non ancora conclusa a causa della difficoltà di individuare un'adeguata soluzione progettuale
2014PCIE0018	G20080020 - Adeguamento agglomerato Valconasso di Pontenure.	DEPURAZIONE	Grandi opere, Pontenure	847.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2014PCIE0019	G20080022 - Realizzazione tratti di fognatura e impianto di depurazione biologico per COLI, collettamento Coli Capoluogo (agglomerato: Coli, Baselica, Cerreto, Boioli, Peveri, Poggiolo, Corte, Pradaglione, Mazzucchi, Molino) ed estendimento rete loc.Caminata	FOGNATURA	Grandi opere, Coli	1.158.201	0	0	0	0	0	0	0%	
2014PCIE0020	G20080023 - Realizzazione impianto di depurazione e collettamenti fognari per agglomerato Vicobarone 3 e Case Pallaroni di ZIANO	DEPURAZIONE	Ziano Piacentino, Grandi opere	1.000.000	310.000	0	310.000	69.834	0	69.834	-77%	La difficoltà di raggiungere gli accordi bonari per l'acquisizione dell'area non hanno permesso di portare avanti l'intervento secondo la pianificazione programmata
2014PCIE0021	G20080026 - Impianto di depurazione di Mezzano Scotti.	DEPURAZIONE	Bobbio	980.000	250.000	0	250.000	8.880	0	8.880	-96%	Difficoltà, da parte dell'Amministrazione Comunale, nel rilascio dei documenti necessari per il perfezionamento dell'atto notarile di acquisizione delle aree destinate all'impianto

2014PCIE0024	G20090011 -Sistema depurativo a servizio del comune di CALENDASCO - indennità servitù e danni - adeguamento e messa in sicurezza viabilità di accesso al nuovo depuratore	DEPURAZIONE	Rottofreno, Grandi opere, Calendasco	1.750.000	300.000	80.000	220.000	951	0	951	-99%	In fase di completamento rilascio dei permessi di esecuzione opere
2014PCIE0030	P2008072 - Potenziamento depuratore capoluogo. 1° stralcio	DEPURAZIONE	San Giorgio Piacentino	1.300.000	280.000	0	280.000	31.196	0	31.196	-88%	Lo scostamento è stato determinato dalla necessità, prima di realizzare le opere, di completare gli atti di acquisizione di alcune porzioni di terreno necessarie per il potenziamento dell'impianto.
2014PCIE0032	P2010001 - Adeguamento impianto di depurazione per agglomerato Agazzano OVEST.	DEPURAZIONE	Agazzano	1.200.000	330.000	0	330.000	11.215	0	11.215	-96%	I tempi di acquisizione delle aree necessarie per la realizzazione dell'impianto di depurazione non hanno consentito il rispetto degli importi pianificati
2014PCIE0033	P2010004 - Ampliamento impianto di depurazione Cadeo Colombaia	DEPURAZIONE	Cadeo	1.100.000	200.000	0	200.000	681	0	681	-99%	Lo scostamento è dovuto alla difficoltà di raggiungere gli accordi bonari per l'acquisizione dell'area su cui realizzare il potenziamento dell'impianto di depurazione.
2014PCIE0035	P2010011 - Ristrutturazione sedimentatore.	DEPURAZIONE	Bobbio	60.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2014PCIE0036	P2010016 - Rifacimento impianti di sollevamento Ricetto e Fontana Fredda.	FOGNATURA	Cadeo	200.000	50.000	0	50.000	33.470	0	33.470	-33%	CAMB 75 Franchigia < 20.000~ Scostamento < 100%
2014PCIE0039	P2010049 - Adeguamento dell'impianto di depurazione agglomerato Capoluogo Ovest-Rio Gazzola e collettamento scarichi	DEPURAZIONE	Gazzola	1.040.000	200.000	0	200.000	24.254	0	24.254	-87%	Lo scostamento è dovuto al prolungarsi della conferenza dei servizi per il rilascio del permesso di esecuzione opere.
2014PCIE0040	P2010061 - Rifacimento impianto di potabilizzazione di San Pedretto.	ACQUEDOTTO	Monticelli d'Ognina	240.000	0	0	0	52.889	0	52.889	100%	Coda di lavori per opere elettriche
2014PCIE0041	P2010067 - Realizzazione impianto di depurazione per adeguamento scarico agglomerato Pecorara e sistemazioni reti fognarie capoluogo	DEPURAZIONE	Pecorara, Alta Val Tidone	1.500.000	340.000	0	340.000	19.357	0	19.357	-94%	Lo scostamento è dovuto alla difficoltà di individuare un'adeguata soluzione progettuale che risulti compatibile con le condizioni geomorfologiche e di dissesto delle aree individuate per la realizzazione dell'impianto di depurazione
2014PCIE0042	P2010070 - Sistemazione del sistema di depurazione agglomerati Cicogni Nord, Centro e Sud	DEPURAZIONE	Pecorara, Alta Val Tidone	1.000.000	0	0	0	13.451	0	13.451	100%	Il progetto ha richiesto un'approfondita indagine per verificare i tracciati fognari afferenti l'impianto che hanno di fatto rallentato la progettazione complessiva delle opere
2014PCIE0044	P2010087 - Sistemazione acquedotto e fognatura in vicolo Nure e zona Ovest Capoluogo	ACQUEDOTTO	Pontenure	100.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2014PCIE0047	P2010125 - Realizzazione di impianto per adeguamento scarico dell'agglomerato Bacedasco Alto	DEPURAZIONE	Castell'Arquato	100.000	0	0	0	8.809	0	8.809	100%	Costi per acquisto terreno e progettazione. Lavori in corso nel 2021
2014PCIE0048	P2010133 - Completamento rete fognaria località Case Gatti. 1° Stralcio: rete.	FOGNATURA	Podenzano	100.000	0	0	0	88.216	0	88.216	100%	Lavori in corso. Manca AUA

2014PCIE0053	P2011001 - Impianto di telegestione depuratori.	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali		50.000	0	50.000	0	0	0	-100%	Non si sono manifestate esigenze nel corso dell'anno dell'anno
2014PCIE0057	P2011016 - Collettamento scarichi via Tinazzo.	FOGNATURA	Monticelli d'Ognina	160.000	80.000	0	80.000	7.953	0	7.953	-90%	Costi per servitù e progettazione. Intervento pianificato nel 2020 e nel 2021. Progettazione iniziata nel secondo semestre 2020 e lavori in corso nel 2021. Verrà rendicontato di più nel 2021
2014PCIE0059	P2011028 - Ristrutturazione impianto di depurazione di Travo capoluogo.	DEPURAZIONE	Travo	1.000.000	50.000	0	50.000	60.678	0	60.678	21%	CAMB 75 Franchigia < 20.000~ Scostamento < 100%
2014PCIE0060	P2011032 - Adeguamento degli scarichi fognari dell'agglomerato Ziano 3, Ziano 4 e Ziano 5	DEPURAZIONE	Ziano Piacentino	900.000	183.000	0	183.000	27.135	0	27.135	-85%	Lo scostamento è stato determinato dalla necessità, prima di realizzare le opere, di completare gli atti di acquisizione di alcune porzioni di terreno necessarie per la realizzazione dell'impianto.
2014PCIE0063	P2014003 - Ampliamento impianto di depurazione di Gossolengo.	DEPURAZIONE	Gossolengo	1.700.000	50.000	0	50.000	3.270	0	3.270	-93%	Avviata progettazione ma non ancora conclusa. Rendicontato quello che abbiamo speso nel 2020 di progettazione, l'anno prossimo ci sarà di più a compensazione
2014PCIE0065	P2014006 - Realizzazione tratto di fognatura in località La Verza.	FOGNATURA	Piacenza	800.000	0	0	0	3.367	0	3.367	100%	Costi atto notarile
2014PCIE0071	P2014012/P2014025 - Realizzazione impianto depurazione S.Lorenzo (loc. Rastella); SAN GIORGIO - Realizzazione nuovo impianto di dep.di Centovera e adeguamento San Damiano tramite collettamento a Centovera; VILLANOVA - Realizzazione rete acquedotto via Stallone e Sant'Agata acquedotto e fognatura.	TUTTI	Caorso, Castell'Arquato, Gazzola, Lugagnano Val d'Arda, Ponte dell'Olio, Pontenure, Rivergaro, San Giorgio Piacentino, Villanova sull'Arda, Coli, Farini, Ferriere, Pianello Val Tidone, Piozzano, Travo		1.030.000	0	1.030.000	590.123	0	590.123	-42%	Lo scostamento è dovuto al prolungarsi delle conferenze dei servizi per il rilascio delle autorizzazione ad eseguire le opere di alcuni interventi (Centovera; San Lorenzo). Sant'Agata lavori in corso.
2014PCIE0072	Cartografia	TUTTI	Opere pluricomunali		200.000	0	200.000	185.542	0	185.542	-7%	
2015PCIE0075	P2010063 - Ristrutturazione impianto Quattrocasse	ACQUEDOTTO	Monticelli d'Ognina	260.000	0	0	0	66.421	0	66.421	100%	Coda di lavori per opere elettriche
2015PCIE0084	Acquedotto intercomunale Val D'Arda Val d'Ongina, 2° Stralcio: Nuovo serbatoio diga di Mignano. A servizio dei comuni FIORENZUOLA, CASTELL'ARQUATO, LUGAGNANO, VERNASCA, CARPNETO e GROPPARELLO	ACQUEDOTTO	Carpaneto, Castell'Arquato, Fiorenzuola, Lugagnano Val d'Arda, Vernasca, Grandi opere, Gropparello	800.000	100.000	0	100.000	1.241	0	1.241	-98%	Mancato raggiungimento accordi con proprietario terreni limitrofi ad area demaniale
2015PCIE0085	Acquedotto intercomunale Val Tidone, 2° Stralcio: collegamento CALENDASCO-SARMATO-CASTEL SAN GIOVANNI-BORGONOVO-collegamento ROTTOFRENO- Cattagnina	ACQUEDOTTO	Borgonovo Val Tidone, Castel San Giovanni, Rottofreno, Sarmato, Grandi opere, Calendasco	900.000	0	0	0	0	0	0	0%	

CONSUNTIVO INVESTIMENTI 2020												
2015PCIE0087	Sistema depurativo PODENZANO-VIGOLZONE, 2° stralcio: ristrutturazione e ampliamento depuratore di Podenzano	DEPURAZIONE	Grandi opere, Podenzano, Vigolzone	1.742.000	100.000	0	100.000	728	0	728	-99%	Lo scostamento è dovuto al mancato rilascio dell'autorizzazione all'esecuzione delle opere.
2015PCIE0088	G20090010-2 - Sistema fognario e depurativo a servizio del comune di GRAGNANO e ROTTOFRENO: 2° stralcio collettamento loc. Campremoldo e Casaliggio e Centora	DEPURAZIONE	Gragnano Trebbiense, Rottofreno, Grandi opere	1.275.000	200.000	0	200.000	513.791	0	513.791	156%	Lavori in corso da anni precedenti. A seconda dell'andamento del cantiere ci sono stati anni che abbiamo rendicontato di meno e altri di più.
2015PCIE0089	Potenziamento impianto idrovoro di Piacenza Borgoforte	DEPURAZIONE	Grandi opere, Piacenza	3.000.000	0	0	0	1.207	0	1.207	100%	Anticipato costi per analisi preliminare intervento
2015PCIE0090	Rifacimento automazione e rifacimento decantatore secondario n.2. PIACENZA	DEPURAZIONE	Grandi opere, Piacenza	440.000	0	0	0	345	0	345	100%	Anticipato costi per analisi preliminare intervento
2015PCIE0092	Potenziamento impianto di depurazione di Cortina - con contributo	DEPURAZIONE	Alseno	500.000	250.000	0	250.000	40.843	0	40.843	-83%	Ritardi autorizzazione CdS
2015PCIE0094	Rifacimento reti acquedotto via della Libertà e piazza Repubblica	ACQUEDOTTO	Besenzone	200.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2015PCIE0099	Sistemazione criticità rete fognaria Mottaziana	FOGNATURA	Borgonovo Val Tidone	70.000	0	0	0	14.886	0	14.886	100%	Costi di progettazione e acquisto terreno
2015PCIE0100	Collettamento fognario Cadeo Sud (via Emilia)	FOGNATURA	Cadeo	500.000	0	0	0	19.118	0	19.118	100%	In corso progettazione definitiva
2015PCIE0101	Collettamento loc. Malpaga all'impianto di depurazione di Calendasco	FOGNATURA	Calendasco	100.000	0	0	0	23.999	0	23.999	100%	Ritardo a causa ottenimento autorizzazioni da parte di privati. Costi per servitù
2015PCIE0103	Sistemazione rete fognaria via Marconi	FOGNATURA	Castell'Arquato	50.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2015PCIE0104	Estendimento rete acquedotto strada della Sforzesca progetto fattibilità per acquisizione contributi	ACQUEDOTTO	Castell'Arquato	10.000	10.000	0	10.000	0	0	0	-100%	In corso di valutazione con privati e amministrazione comunale riguardo la necessità dell'intervento
2015PCIE0106	Rifacimento acquedotto e fognatura via Bixio, Mozza, Portone e Zilli	ACQUEDOTTO	Castel San Giovanni	335.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2015PCIE0108	Risoluzione criticità fognarie territorio comunale CASTELVETRO	FOGNATURA	Castelvetro Piacentino	700.000	0	0	0	2.527	0	2.527	100%	Costi di progettazione
2015PCIE0111	Ristrutturazione e potenziamento impianto di depurazione	DEPURAZIONE	Cortemaggiore	700.000	50.000	0	50.000	23.084	0	23.084	-53%	Avviata progettazione ma non ancora conclusa.
2015PCIE0112	Realizzazione impianto depurazione di Chiavenna Landi	DEPURAZIONE	Cortemaggiore	500.000	0	0	0	6.145	0	6.145	100%	Lo scostamento è dovuto all'avvio dello studio di fattibilità.
2015PCIE0115	Rifacimento sottoservizi rotonda Via Illica	FOGNATURA	Fiorenzuola	80.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2015PCIE0117	Potenziamento dell'impianto di depurazione agglomerato Canneto	DEPURAZIONE	Gazzola	500.000	0	0	0	5.466	0	5.466	100%	Difficoltà di raggiungere gli accordi bonari per l'acquisizione dell'area su cui realizzare il potenziamento dell'impianto di depurazione.
2015PCIE0122	Collegamento acquedotto San Nazzaro al serbatoio Quattro Case (Capoluogo)	ACQUEDOTTO	Monticelli d'Ognina	100.000	0	0	0	0	0	0	0%	

2015PCIE0123	Realizzazione fognatura per sistemazione criticità via Breda	FOGNATURA	Monticelli d'Ognina	100.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2015PCIE0125	Rifacimento Fosse Imhoff loc. Fabbrica e Bertassi (frane)	DEPURAZIONE	Ottone	50.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2015PCIE0126	Rifacimento rete fognaria capoluogo via Roma, 1° stralcio	FOGNATURA	Podenzano	1.200.000	200.000	0	200.000	2.822	0	2.822	-98%	In corso progettazione definitiva
2015PCIE0128	Ristrutturazione impianto di depurazione Ponte dell'Olio	DEPURAZIONE	Ponte dell'Olio	1.000.000	200.000	0	200.000	3.653	0	3.653	-98%	Avviata progettazione ma non ancora conclusa.
2015PCIE0129	Studio preliminare per nuovo approvvigionamento idrico Capoluogo - studio fattibilità e avvio intervento	ACQUEDOTTO	Pontenure	110.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2015PCIE0130	Rifacimento impianto elettrico impianto di depurazione e nuova linea pretrattamento liquami	DEPURAZIONE	Pontenure	190.000	0	0	0	2.609	0	2.609	100%	Avviata progettazione
2015PCIE0132	Potenziamento depuratore capoluogo. 2° stralcio - San Giorgio	DEPURAZIONE	San Giorgio Piacentino	500.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2015PCIE0134	Estensione acquedotto rete idrica su SPR10-via Emilia Est - verifica fattibilità per acquisizione	ACQUEDOTTO	Sarmato	61.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2015PCIE0135	Sistemazione criticità fognarie loc. Case Marchesi. Studio di fattibilità	FOGNATURA	Travo	10.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2015PCIE0137	Rifacimento rete acquedotto e fognatura loc. Bergonzi	ACQUEDOTTO	Travo	100.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2015PCIE0138	Rifacimento serbatoi loc. Vezzolacca	ACQUEDOTTO	Vernasca	200.000	200.000	0	200.000	0	0	0	-100%	Effettuati sopralluoghi per fattibilità
2015PCIE0139	Realizzazione nuovo impianto di depurazione (biodischi) per l'agglomerato Vernasca Rete1 e collegamenti fognar	DEPURAZIONE	Vernasca	800.000	140.000	0	140.000	17.059	0	17.059	-87%	Lo scostamento è dovuto alla difficoltà di individuare un sito destinato alla realizzazione dell'impianto condiviso con l'Amministrazione Comunale e compatibile con le aree di dissesto presenti nell'area di confluenza del reticolo fognario.
2016PCIE0152	Acquedotto zona Generesso 2° stralcio: studio di fattibilità	ACQUEDOTTO	Bettola	10.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0153	Interventi di miglioramento della distribuzione idropotabile. 2° stralcio	ACQUEDOTTO	Podenzano	1.865.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0154	Completamento rete fognaria in loc. Bassano.	FOGNATURA	Rivergaro	70.000	0	0	0	2.005	0	2.005	100%	Costi per servizi e progettazione definitiva. Intervento finanziato anni precedenti.
2016PCIE0155	Rifacimento dorsale acquedottistica della Val Nure: attraversamento Nure a Farini	ACQUEDOTTO	Grandi opere, Farini	216.000	0	0	0	254.142	0	254.142	100%	Lavori in corso da anni precedenti. Maggiori costi dovuti a: necessità di spostamento dalla banchina alla sede stradale con conseguente ripristino di tutta la sede, rifacimento di un maggior numero di allacciamenti non mappati e costi sicurezza COVID19

CONSUNTIVO INVESTIMENTI 2020												
2016PCIE0157	Interventi straordinari sul pozzo Le Forche	ACQUEDOTTO	Bettola	110.000	0	0	0	204.599	38.841	165.758	100%	Completamento OO.EE. e locale tecnico. Rifacimento difesa spondale danneggiata da eventi alluvionali
2016PCIE0162	Rifacimento tratti di fognatura nel capoluogo di Farini in fregio all'alveo del torrente Nure	FOGNATURA	Farini	223.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0163	Interventi straordinari sul pozzo Borcaglia	ACQUEDOTTO	Farini	110.000	0	0	0	70.482	35.788	34.694	100%	Lavori in corso da anni precedenti; maggiori costi dovuti alla realizzazione delle opere accessorie non rientranti nel finanziamento regionale (opere elettriche, locale tecnico)
2016PCIE0164	Rifacimento tratti di fognatura nel capoluogo di Ferriere in fregio agli alvei dei torrenti Grondana e Nure	FOGNATURA	Ferriere	260.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0165	Interventi straordinari sull'impianto di depurazione di Ferriere capoluogo	DEPURAZIONE	Ferriere	1.145.000	0	0	0	458.563	0	458.563	100%	Lavori in corso da anni precedenti
2016PCIE0172	Interventi straordinari sul pozzo Campo Sportivo (difesa spondale)	ACQUEDOTTO	Travo	350.000	0	0	0	438.535	0	438.535	100%	Lavori in corso da anni precedenti
2016PCIE0175	Interventi straordinari sull'impianto di depurazione di Travo	DEPURAZIONE	Travo	108.000	0	0	0	126.002	0	126.002	100%	Lavori pianificati in anni precedenti; realizzata difesa spondale
2016PCIE0176	Interventi straordinari sull'impianto di depurazione di Albarola	DEPURAZIONE	Vigolzone	351.000	0	0	0	21.313	110.024	-88.712	100%	Lavori in corso da anni precedenti
2016PCIE0177	Rifacimento dorsale acquedottistica della Val Nure (Finanziamento RER Alluvione)	ACQUEDOTTO	Grandi opere, Ferriere, Farini	4.905.000	704.000	352.000	352.000	392.836	0	392.836	-44%	Coda intervento da anni precedenti
2016PCIE0179	Rifacimento dorsale acquedottistica della Val Nure nel tratto Case Camia - Maioli	ACQUEDOTTO	Grandi opere, Bettola	745.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0180	Acquedotto intercomunale Val D'Arda Val d'Ongina, 3° Stralcio: Interconnessione acquedottistica dei comuni CORTEMAGGIORE, SAN PIETRO IN CERRO, CAORSO. Studio di fattibilità.	ACQUEDOTTO	Grandi opere, Cortemaggiore, Caorso, San Pietro in Cerro	10.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0182	Acquisizione Acquedotto in loc. Olmo - Studio di fattibilità	ACQUEDOTTO	Bettola	10.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0183	Nuova rete fognaria in loc. Recesio - Studio di fattibilità	FOGNATURA	Bettola	10.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0185	Rifacimento sottoservizi in occasione degli interventi sulla viabilità comunale	ACQUEDOTTO	Fiorenzuola	190.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0186	* Raddoppio collegamento campo-pozzi di San Protaso al serbatoio pensile del Capoluogo	ACQUEDOTTO	Fiorenzuola	700.000	0	0	0	42.292	0	42.292	100%	Coda intervento da anni precedenti
2016PCIE0188	Realizzazione rete fognatura via Beati	FOGNATURA	Piacenza	120.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0189	Realizzazione pozzo a Quarto. Cofinanziamento lottizzante.	ACQUEDOTTO	Piacenza	350.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0190	Manutenzione straordinaria digestore anaerobico depuratore di Piacenza.	DEPURAZIONE	Piacenza	400.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0191	Realizzazione rete fognaria in loc. Cassino a Pontenure.	FOGNATURA	Pontenure	100.000	0	0	0	0	0	0	0%	

CONSUMATIVO INVESTIMENTI 2020	Realizzazione nuovo serbatoio in loc. Le											
2016PCIE0192	Piane a Rivergaro e rifacimento tratti di rete idrica ed eliminazione di	ACQUEDOTTO	Rivergaro	250.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0193	Collettamento scarichi zona produttiva di Via Piave a Rottofreno - Studio di fattibilità.	FOGNATURA	Rottofreno	10.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0194	Rifacimento tratti di rete fognaria in Via Caorsana a Polignano	FOGNATURA	San Pietro in Cerro	300.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2016PCIE0195	* Estendimento reti con contributo a carico di privati	TUTTI	Opere pluricomunali		0	0	0	157.308	0	157.308	100%	Interventi realizzati in base a richieste. Contributi ancora da contabilizzare.
2017PCIE0197	* Studio delle azioni di contenimento del CROMO VI	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	120.000	0	0	0	1.441	0	1.441	100%	Coda intervento da anni precedenti
2017PCIE0198	* Acquedotto Intercomunale Val Tidone 3° Stralcio Lotto d bis. Collegamento acquedottistico Calendasco Piacenza:	ACQUEDOTTO	Piacenza, Calendasco, Rottofreno	600.000	0	0	0	374	0	374	100%	Coda intervento da anni precedenti
2017PCIE0199	* Acquedotto Intercomunale Val Tidone 3° Stralcio Lotto e. Collegamento acquedottistico Sant'Antonio - Via Primo	ACQUEDOTTO	Piacenza, Calendasco, Rottofreno	690.000	0	0	0	345	0	345	100%	Coda intervento da anni precedenti
2017PCIE0203	* Ripristino danni alluvione depuratore Pradella	DEPURAZIONE	Coli	50.000	0	0	0	33	0	33	100%	Lavori traslati al 2021
2017PCIE0207	* Ripristino danni alluvione depuratore Piancasale	DEPURAZIONE	Bobbio	100.000	0	0	0	1.730	0	1.730	100%	Costi di progettazione; difficoltà ottenimento autorizzazioni e disponibilità area
2017PCIE0210	* Collegamento acquedottistico Cortemaggiore-Besenzone (e studio serbatoio Besenzone)	ACQUEDOTTO	Besenzone	290.000	0	0	0	28.865	0	28.865	100%	Costi per ripristini stradali
2017PCIE0212	* Potenziamento pozzi esistenti	ACQUEDOTTO	Calendasco, Piacenza	80.000	0	0	0	221.390	0	221.390	100%	Lavori iniziati a fine 2018. L'intervento ha comportato maggiori costi dovuti a: realizzazione camere di manovra e collegamenti idraulici per interconnessione futuro campo pozzi, interrimento linea elettrica aerea, potenziamento fornitura energia elettrica, pulizia pozzi e fornitura nuove colonne e pompe, rifacimento q.e., installazione gruppo pompaggio per località limitrofe
2017PCIE0213	* Realizzazione nuovi pozzi a Calendasco	ACQUEDOTTO	Calendasco, Piacenza	1.500.000	850.000	850.000	0	544.754	0	544.754	-35%	Completata perforazione pozzo pilota; in attesa avvio screening x Campo pozzi
2018PCIE0027A	MANUTENZIONI STRAORDINARIE E INTERVENTI DI EMERGENZA	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali		2.000.000	0	2.000.000	7.246.097	0	7.246.097	262%	Maggiori costi dovuti ad interventi di manutenzione non prevedibili legati a riqualificazioni urbane e/o ripavimentazioni stradali programmate da amministrazioni comunali (in parte erroneamente scaricati su questo capitolo di spesa), maggiori manutenzioni straordinarie e completamento delle difese spondali a protezione dell'adduttrice Valnure, consistente aumento delle distrettualizzazioni di rete, rinnovamento sistema sorgenti Alta Val Trebbia e Alta Val Nure (sistemazione strade d'accesso, captazione e pulizia/disbosco aree)

CONSUNTIVO INVESTIMENTI 2020												
2018PCIE0027B	MANUTENZIONI STRAORDINARIE ED INTERVENTI DI EMERGENZA	FOGNATURA	Opere pluricomunali		800.000	0	800.000	3.002.867	0	3.002.867	275%	Maggiori costi sostenuti, tra gli altri, per: rifacimento impianti di sollevamento, comprensivi di parti elettriche, a Sarturano, Mortizza, Casturzano, Creta; rifacimento tratti fognari ammalorati a Caminata, Bobbio, Castel San Giovanni, Coli; Revamping impianto via Salvo d'Acquisto e rifacimento fognature in via Vescovado, Poggiali, Scoto e Roggerio a Piacenza; rifacimento rete fognaria in fase di collassamento in via Levratti a Bobbio
2018PCIE0027C	MANUTENZIONI STRAORDINARIE ED INTERVENTI DI EMERGENZA	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali		800.000	0	800.000	1.505.277	0	1.505.277	88%	Maggiori costi sostenuti per: Sist.area e piazzale e revamping sollev.iniziale dep. BORGOFORTE, Manutenzione str e rifacimento piping linee di ricircolo e supero fanghi ai dep. Alseno, Fiorenzuola, Piacenza e Rottofreno
2018PCIE0227	Trattamento Pozzi Piacenza (Via Degani, Via XXIV Maggio)	ACQUEDOTTO	Piacenza	1.500.000	0	0	0	348.774	0	348.774	100%	Lavori in corso e in linea con quanto pianificato e non speso nell'anno precedente.
2018PCIE0228	Trattamento Pozzo Marchesana	ACQUEDOTTO	Gossolengo	500.000	0	0	0	5.966	0	5.966	100%	Coda intervento da anni precedenti
2018PCIE0229	Acq Bobbio - Impianto di trattamento Serbatoio Arelli - FSC CROMO	ACQUEDOTTO	Bobbio	355.000	195.250	195.250	0	36.231	0	36.231	-81%	Costi per progettazione e paesaggistica
2018PCIE0230	Acq Bobbio-Mezzano Scotti - Impianto di trattamento Serbatoio Caione	ACQUEDOTTO	Bobbio	190.000	66.500	66.500	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite - BBT02 SK15
2018PCIE0231	Acq Bobbio - Impianto di trattamento Serbatoio Piancasale	ACQUEDOTTO	Bobbio	170.000	59.500	59.500	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite - BBT06 SK 19
2018PCIE0232	Acq Marsaglia - Impianto di trattamento presso località Roncoli	ACQUEDOTTO	Cortebrugnatella	215.000	75.250	75.250	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite - CBT01 SK 21
2018PCIE0233	Acq Marsaglia - Impianto di trattamento presso località Fossoli	ACQUEDOTTO	Cortebrugnatella	135.000	47.250	47.250	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite - CBT02 SK20
2018PCIE0234	Acq Cerignale - Impianto di trattamento Serbatoio Cerignale 18	ACQUEDOTTO	Cerignale	210.000	73.500	73.500	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite-CGT01 - SK 22
2018PCIE0235	Acq Cerignale - Impianto di trattamento Serbatoio Cerignale 14 Le Piane	ACQUEDOTTO	Cerignale	165.000	57.750	57.750	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite-CGT02 SK 23
2018PCIE0236	Acq Cerignale-Carisasca - Impianto di trattamento Serbatoio Camminata	ACQUEDOTTO	Cerignale	215.000	75.250	75.250	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite - CGT07 SK 24
2018PCIE0237	Acq Coli-Perino - Impianto di trattamento Serbatoio 16 Filippazzi	ACQUEDOTTO	Coli	210.000	73.500	73.500	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite - COT04 SK 25
2018PCIE0238	Acq Coli-Perino - Impianto di trattamento Serbatoio Forno di Sopra	ACQUEDOTTO	Coli	150.000	52.500	52.500	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite-COT 05 SK 30
2018PCIE0239	Acq Coli-Perino - Impianto di trattamento Serbatoio Coste delle Guardie	ACQUEDOTTO	Coli	175.000	61.250	61.250	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite-COT06 SK 26
2018PCIE0240	Acq Coli-Perino - Impianto di trattamento Serbatoio Pellegrini (da realizzare)-FSC CROMO	ACQUEDOTTO	Coli	175.000	96.250	96.250	0	19.505	0	19.505	-79%	Costi di progettazione
2018PCIE0241	Acq Farini-Ca' Gregorio-Boli - Impianto di trattamento Serbatoio Colletta	ACQUEDOTTO	Farini	160.000	56.000	56.000	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite-FAT 03 SK 30

CONSUNTIVO INVESTIMENTI 2020												
2018PCIE0242	Acq Val Nure - Impianto di trattamento Serbatoio Toni	ACQUEDOTTO	Ferriere	925.000	323.750	323.750	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite-FET01 SK 37
2018PCIE0243	Acq Ferriere-Canafurone - Impianto di trattamento Serbatoio Castel Canafurone	ACQUEDOTTO	Ferriere	165.000	57.750	57.750	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite - FET02 SK 38
2018PCIE0244	Acq Ferriere-Rocconi - Impianto di trattamento Serbatoio Nuovo Carbonaie	ACQUEDOTTO	Ferriere	215.000	75.250	75.250	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite FET03 SK 39
2018PCIE0245	Acq Ferriere - Impianto di trattamento Serbatoio Bardogna di Sopra	ACQUEDOTTO	Ferriere	175.000	61.250	61.250	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite - FET04 SK 41
2018PCIE0246	Acq Morfasso - Impianto di trattamento Serbatoio Case Negri - FSC CROMO	ACQUEDOTTO	Morfasso	190.000	104.500	104.500	0	19.109	0	19.109	-81%	Costi di progettazione
2018PCIE0247	Acq Ferriere-Sarmadasco - Impianto di trattamento Serbatoio Sermadasco	ACQUEDOTTO	Ferriere	210.000	73.500	73.500	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite - FET06 SK 41
2018PCIE0248	Acq Bobbio-Mezzano Scotti - Impianto di trattamento Serbatoio Mezzano o alimentazione da fonti alternative (pozzi Trebbia) tramite opere di adduzione - FSC CROMO	ACQUEDOTTO	Bobbio	145.000	79.750	79.750	0	6.868	0	6.868	-91%	Costi di progettazione
2018PCIE0249	Acq Bobbio-Cassolo-Cavarelli - Impianto di trattamento Serbatoio Cassolo o alimentazione da fonti alternative (pozzi Trebbia) tramite opere di adduzione - FSC CROMO	ACQUEDOTTO	Bobbio	185.000	101.750	101.750	0	18.836	0	18.836	-81%	Costi di progettazione
2018PCIE0250	Acq Bobbio-Cassolo-Cavarelli- Impianto di trattamento Serbatoio Cavarelli-Bertuzzi o alimentazione da fonti alternative (pozzi Trebbia) tramite opere di adduzione - FSC CROMO	ACQUEDOTTO	Bobbio	185.000	101.750	101.750	0	11.754	0	11.754	-88%	Costi di progettazione
2018PCIE0251	Acq Coli-Perino- Impianto di trattamento Serbatoio Case Trebbia o alimentazione da fonti alternative (pozzi Trebbia) tramite opere di adduzione - FSC CROMO	ACQUEDOTTO	Coli	135.000	74.250	74.250	0	19.412	0	19.412	-73%	Costi di progettazione
2018PCIE0252	Acq Coli-Gavi- Impianto di trattamento Serbatoio Gavi o alimentazione da fonti alternative tramite realizzazione di opere di adduzione	ACQUEDOTTO	Coli	160.000	56.000	56.000	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite-COT03 SK 28
2018PCIE0253	Acq Farini-Groppallo- Impianto di trattamento Serbatoio Pastori o alimentazione da fonti alternative (acq Val Nure) tramite opere di adduzione - FSC CROMO	ACQUEDOTTO	Farini	145.000	79.750	79.750	0	89.387	0	89.387	12%	
2018PCIE0254	Acq Farini-Groppallo- Impianto di trattamento Serbatoio Chiarabini o alimentazione da fonti alternative (acq Val Nure) tramite opere di adduzione	ACQUEDOTTO	Farini	145.000	50.750	50.750	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite - FAT03 SK 30
2018PCIE0255	Acq Farini-Groppallo-Impianto di trattamento Serbatoio Montalto o alimentazione da fonti alternative (acq Val Nure) tramite opere di adduzione - FSC	ACQUEDOTTO	Farini	145.000	79.750	79.750	0	88.287	0	88.287	10%	

2018PCIE0256	Acq Farini-Groppallo- Impianto di trattamento Serbatoio Grapazzuolo o alimentazione da fonti alternative (acq Val Nure) tramite opere di adduzione - FSC CROMO	ACQUEDOTTO	Farini	185.000	101.750	101.750	0	130.463	0	130.463	28%	Lavori in corso.
2018PCIE0257	Acq Farini-Groppallo- Impianto di trattamento Serbatoio Costiolo o alimentazione da fonti alternative (acq Val Nure) tramite opere di adduzione	ACQUEDOTTO	Farini	165.000	57.750	57.750	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite - FAT91 SK 35
2018PCIE0258	Intervento strutturale di ristrutturazione pozzi di alimentazione della rete idrica con installazione potabilizzatori per l'abbattimento dei nitrati	ACQUEDOTTO	Borgonovo Val Tidone, Carpaneto, Castel San Giovanni, Sarmato, Ziano Piacentino, Alseno		0	0	0	0	0	0	0%	
2018PCIE0259	2° stralcio: interconnessione tra pozzo Barabasca e rete Fiorenzuola (attraversamento FFSS e torrente Arda) - con collegamento per Nuovo ospedale	ACQUEDOTTO	Fiorenzuola	60.000	60.000	0	60.000	371.590	0	371.590	519%	Importo originale intervento pari a 250.000- a cui sono stati aggiunti 60.000- per il collegamento dell'ospedale. Costi aumentati per lavorazioni non previste dovute allo svuotamento della diga e alla necessità di mantenere costante approvvigionamento idrico.
2018PCIE0260	2° stralcio - Interconnessione acquedotto Pianello con Trevozzo di Nibbiano (nuova tubazione definitiva per collegamento degli acquedotti)	ACQUEDOTTO	Nibbiano, Alta Val Tidone	550.000	0	0	0	32.603	0	32.603	100%	Conclusa gara e lavori assegnati. Previsto inizio cantiere 4 trimestre 2021
2018PCIE0261	2° stralcio - Interconnessione tra serbatoio Dobbio e serbatoio Roncaglie a beneficio di Pecorara (posa tubazione definitiva)	ACQUEDOTTO	Pecorara, Alta Val Tidone	300.000	100.000	0	100.000	6.240	0	6.240	-93%	Coda intervento da anni precedenti
2018PCIE0262	2° stralcio - Interconnessione acquedotto Intercomunale Castel San Giovanni-Sarmato-Borgonovo-Ziano con l'acquedotto di Pianello (nuova tubazione definitiva per collegamento degli acquedotti)	ACQUEDOTTO	Pianello Val Tidone	1.300.000	300.000	0	300.000	122.714	0	122.714	-59%	Conclusa gara e lavori assegnati. Previsto inizio cantiere 4 trimestre 2021
2018PCIE0263	Potenziamento ed estendimento acquedotto loc. Genepreto (con contributo privati)	ACQUEDOTTO	Nibbiano, Alta Val Tidone	200.000	0	0	0	1.349	0	1.349	100%	Realizzato progetto di fattibilità - Siamo in attesa di avere l'impegno scritto dei privati che dichiarino la disponibilità di sostenere le spese di loro competenza per poter predisporre il progetto esecutivo
2018PCIE0264	Progetto riassetto alta Val Nure: razionalizzazione pozzi e sorgenti con ristrutturazione serbatoi, automazione sistema, sostituzione tratti di rete	ACQUEDOTTO	Bettola, Farini, Ferriere, Ponte dell'Olio	700.000	0	0	0	0	0	0	0%	

2018PCIE0265	Rifacimento reti acquedotto a servizio di Bobbio capoluogo 1° stralcio: loc. Arelli di Bobbio per la sostituzione del sistema acquedottistico di carico dei serbatoi Casoni di Bobbio - FSC PERDITE	ACQUEDOTTO	Bobbio	380.000	190.000	95.000	95.000	10.034	0	10.034	-94%	Costi di progettazione
2018PCIE0266	Rifacimento reti acquedotto a servizio di Bobbio capoluogo 2° stralcio: rifacimento sistema sorgenti (serbatoio Casoni di Bobbio).	ACQUEDOTTO	Bobbio	133.000	0	0	0	153.638	0	153.638	100%	Anticipato lavoro per necessità
2018PCIE0267	Rifacimento rete adduzione acquedotto intercomunale Val Tidone 1° stralcio - caricamento Rio Frassinetti in loc. Breno soggetta a numerosi guasti che compromettono l'approvvigionamento di tutta l'Alta val Tidone	ACQUEDOTTO	Borgonovo Val Tidone, Pianello Val Tidone, Ziano Piacentino	540.000	250.000	125.000	125.000	527.684	0	527.684	111%	Lavori in corso
2018PCIE0268	Risoluzione criticità fognarie Capoluogo zona nord	FOGNATURA	Caorso	310.000	0	0	0	5.118	0	5.118	100%	Iniziato progettazione
2018PCIE0269	Risoluzione criticità fognarie Capoluogo via Perotti-via Malvicino	FOGNATURA	Castel San Giovanni	225.000	0	0	0	2.190	0	2.190	100%	Predisposto studio di fattibilità dell'intervento
2018PCIE0270	Collegamento acquedottistico Saliceto di Cadeo - Chiavenna Landi	ACQUEDOTTO	Cortemaggiore	300.000	0	0	0	328.487	0	328.487	100%	Lavori terminati con maggior spesa dovuta a maggiori opere rese necessarie per mantenere pressioni in Strada sant'Anna e per ripristini con misto cementato in quanto impianti bitume chiusi a causa COVID
2018PCIE0271	Adeguamento ai parametri dell'azoto (tab.2 all.5 D.Lgs.152/2006) e Revamping dell'impianto di depurazione di Fiorenzuola.	DEPURAZIONE	Fiorenzuola	3.500.000	700.000	0	700.000	89.225	0	89.225	-87%	Lo scostamento è legato alle tempistiche di svolgimento della conferenza dei servizi e alla necessità di portare a termine la procedura espropriativa per l'acquisizione delle aree necessarie per il potenziamento dell'impianto
2018PCIE0272	Risoluzione criticità fognarie Capoluogo e criticità acquedotto via San Rocco	ACQUEDOTTO	Fiorenzuola	1.000.000	0	0	0	6.427	0	6.427	100%	Iniziato progettazione
2018PCIE0273	Rifacimento rete adduzione Boccine-Vergnano per approvvigionamento Gazzola Alta causa perdite, 1° stralcio -	ACQUEDOTTO	Gazzola	175.000	100.000	50.000	50.000	149.458	0	149.458	49%	Lavori in corso
2018PCIE0274	Rifacimento reti distribuzione acquedotto loc. Campremoldo causa perdite (eternit -intervento da realizzare	TUTTI	Gragnano Trebbiense	400.000	200.000	100.000	100.000	234.980	0	234.980	17%	
2018PCIE0275	Rifacimento reti di distribuzione e ed automazione acquedotto Gropparello, 1° stralcio: collegamento tra serbatoi (Monte Falò - Gusano) per nuovo assetto acquedottistico e alimentazione	ACQUEDOTTO	Gropparello	700.000	0	0	0	36.080	0	36.080	100%	Predisposto progetto definitivo ed esecutivo
2018PCIE0276	Rifacimento reti di distribuzione e ed automazione acquedotto Gropparello capoluogo, 2° stralcio: nuovo assetto	ACQUEDOTTO	Gropparello	300.000	0	0	0	0	0	0	0%	

2018PCIE0277	Rifacimento rete loc. Case Magnani	ACQUEDOTTO	Gropparello	150.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2018PCIE0278	Rifacimento sottoservizi strada provinciale n.4 Bardi (via Piacenza) per rifacimento banchina	TUTTI	Lugagnano Val d'Arda	180.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2018PCIE0279	Sostituzione tubazione loc. Campostrino	ACQUEDOTTO	Lugagnano Val d'Arda, Vernasca	150.000	10.000	0	10.000	0	0	0	-100%	Approntato studio di fattibilità
2018PCIE0280	Estensione rete fognaria da Via Bertè a Via Posta dei Cavalli	FOGNATURA	Piacenza	80.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2018PCIE0281	Rifacimento collettore via XXVI Aprile (sotto mura - lunghezza ca 1000 m)	FOGNATURA	Piacenza	1.500.000	0	0	0	11.610	0	11.610	100%	Code intervento anni precedenti
2018PCIE0282	Nuovo pozzo Polo Logistico Piacenza (contributo privati)	ACQUEDOTTO	Piacenza	360.000	250.000	250.000	0	3.027	0	3.027	-98%	La concessione alla perforazione del pozzo del Polo Logistico è inclusa nel Disciplinare di concessione all'emungimento della città di Piacenza ed è stata rilasciata nel 2021.
2018PCIE0283	Nuovo Serbatoio in località Rocca Pulzana con ricollegamenti e interconnessioni alla rete idrica esistente	ACQUEDOTTO	Pianello Val Tidone	175.000	50.000	0	50.000	4.412	0	4.412	-91%	Rendicontata parte dei costi di progettazione per indagini geologiche per acquisizione area serbatoio. Nel 2020 pianificati soli costi di progettazione.
2018PCIE0284	Ampliamento impianto di depurazione di Pieve Dugliara, 2° stralcio - studio fattibilità	DEPURAZIONE	Rivergaro	50.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2018PCIE0285	Approvvigionamento e gestione pressioni: distrettualizzazione permanente e controllo pressioni	ACQUEDOTTO	Rivergaro	139.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2018PCIE0286	Adeguamento ai parametri dell'azoto (tab.2 all.5 D.Lgs.152/2006) e Revamping dell'impianto di depurazione di Rottofreno.	DEPURAZIONE	Rottofreno	2.500.000	1.050.000	0	1.050.000	18.003	0	18.003	-98%	Lo scostamento è legato alle tempistiche di svolgimento della conferenza dei servizi.
2018PCIE0287	Rifacimento reti acquedotto collinare loc. Ronco Centovera, tratti di tubazione Godi e Lustino - FSC PERDITE	ACQUEDOTTO	San Giorgio Piacentino	300.000	100.000	50.000	50.000	201.687	0	201.687	101%	Lavori in corso
2018PCIE0288	Qualità della risorsa e valutazioni impiantistiche: nuovo pozzo Ronco, eventuale potabilizzazione/tratti di tubazione Godi e Lustino/ telecontrollo sistema	ACQUEDOTTO	San Giorgio Piacentino	231.000	231.000	0	231.000	0	0	0	-100%	L'opera è in ritardo in quanto rappresenta il completamento del progetto "Rifacimento reti acquedotto loc. Ronco Centovera, Godi e Viustino" cod Arsi 2018PCIE0287 che è stato bloccato dall'amministrazione comunale e condizionato all'esito della procedure di screening del progetto Val Nure
2018PCIE0289	Rifacimento acquedotto da Piazza Roma a loc. Bettola	ACQUEDOTTO	Sarmato	185.000	10.000	0	10.000	20.061	0	20.061	100%	Fatto progetto realizzato indagini georadar non previste in fase di pianificazione
2018PCIE0290	Potenziamento rete e serbatoio per loc. Case Marchesi, Poggiarello, Belvedere	ACQUEDOTTO	Travo	1.000.000	10.000	0	10.000	0	0	0	-100%	Approntato studio di fattibilità. Parte dei costi di progettazione verranno rendicontati nel 2021

CONSUNTIVO INVESTIMENTI 2020												
2018PCIE0291	Riduzione pressioni e distrettualizzazione Vigolzone	ACQUEDOTTO	Vigolzone	65.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2018PCIE0292	CRISI IDRICA: studio per ricerca nuove fonti di approvvigionamento, interconnessioni sorgenti/pozzi	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	300.000	50.000	0	50.000	0	0	0	-100%	Sul 2020 sono stati utilizzati i codici specifici interventi già individuati.
2018PCIE0293	Sostituzione contatori adempimento D.M. 93/2017	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali		670.000	0	670.000	210.082	0	210.082	-68%	Avanzamento lavori di sostituzione contatori rallentato a causa emergenza sanitaria COVID 19.
2018PCIE0294	Studi e attività relative a procedura accorpamenti concessioni derivazione	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	200.000	50.000	0	50.000	32.083	0	32.083	-35%	CAMB 75 Franchigia < 20.000- Scostamento < 100%
2018PCIE0296	Adeguamento reti di alimentazione e distribuzione impianti di trattamento cromo nel comune di Bobbio - FSC CROMO	ACQUEDOTTO	Bobbio	350.000	175.000	175.000	0	45.298	0	45.298	-74%	Lavori iniziati e poi interrotti. Ritardo dovuto a fallimento ditta appaltatrice che è stata sostituita nel 2021
2018PCIE0297	Adeguamento reti di alimentazione e distribuzione impianti di trattamento cromo nel comune di Cerignale	ACQUEDOTTO	Cerignale	100.000	50.000	50.000	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite-FET03 SK 18
2018PCIE0298	Adeguamento reti di alimentazione e distribuzione impianti di trattamento cromo nel comune di Coli - FSC CROMO	ACQUEDOTTO	Coli	175.000	87.500	87.500	0	0	0	0	-100%	Messo in stand by per aggiornamento limite cromo. In corso di approfondimento se necessario procedere in funzione di risultati del monitoraggio qualitativo su parametro cromo che verrà concluso entro 2021.
2018PCIE0299	Adeguamento reti di alimentazione e distribuzione impianti trattamento cromo nel comune di Cortebrughnatella	ACQUEDOTTO	Cortebrughnatella	75.000	37.500	37.500	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite-SK 47
2018PCIE0300	Adeguamento reti di alimentazione e distribuzione impianti di trattamento cromo nel comune di Farini - FSC CROMO	ACQUEDOTTO	Farini	170.000	85.000	85.000	0	42.797	0	42.797	-49%	Concluso primo stralcio di lavori (installazione nuovo gruppo di rilancio Ca Nova). Da completare opere accessorie civili ed edili (sistemazione viabilità di accesso al serbatoio ed aree di pertinenza, realizzazione edificio tecnico definitivo per gruppo di rilancio). Rendicontazione in linea con le attività di cantiere.
2018PCIE0301	Adeguamento reti di alimentazione e distribuzione impianti di trattamento cromo nel comune di Ferriere	ACQUEDOTTO	Ferriere	220.000	110.000	110.000	0	0	0	0	-100%	< 25 rinuncia FSC - da valutare realizzazione in base nuovo limite - SK 49
2018PCIE0302	Ulteriori interventi di adeguamento a cromo - allineamento a POI	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	2.950.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2018PCIE0304	Potenziamento sistema acquedottistico della località Merlera, La Costa, Cappiano e Bicchignano	ACQUEDOTTO	Vigolzone	1.010.000	300.000	0	300.000	97.620	0	97.620	-67%	Lavori in corso. Rendicontazione in linea con l'avanzamento del cantiere.
2018PCIE0305	Sistema acquedottistico della località San Michele di Morfasso	ACQUEDOTTO	Morfasso	140.000	0	0	0	461	0	461	100%	Coda intervento da anni precedenti
2018PCIE0306	Nuovi allacci	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali		1.139.213	433.076	706.137	947.142	345.808	601.334	-16%	
2018PCIE0307	Rifacimento e potenziamento della rete di distribuzione acquedotto a servizio della località Chiaravalle della Colomba	ACQUEDOTTO	Alseno	300.000	0	0	0	55.265	0	55.265	100%	Eseguite alcune lavorazioni rimanenti da anni precedenti. Manca attraversamento FFSS in esecuzione nel 2021
2019PCIE0308	Rifacimento potabilizzatore di Caorso	ACQUEDOTTO	Caorso	455.000	135.000	0	135.000	60.740	0	60.740	-55%	Coda di lavori per opere elettriche

2020PCIE0309	Rifacimento fognatura in loc. San Bernardino	FOGNATURA	Castel San Giovanni	200.000	200.000	0	200.000	14.461	0	14.461	-92%	Realizzato progetto ritardo dovuto a problemi autorizzativi da parte di privati.
2020PCIE0310	Potenziamento acquedotto Gabbiano Poggiolo	ACQUEDOTTO	Pianello Val Tidone	200.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2020PCIE0311	Demolizione pensile e realizzazione nuovo serbatoio Niviano - collegamenti acquedottistici	ACQUEDOTTO	Rivergaro	500.000	50.000	0	50.000	0	0	0	-100%	Studio di fattibilità in corso. Il ritardo nell'acquisizione dei terreni è anche dovuta alla morte di uno dei proprietari ed è necessario attendere la successione. Gli accordi bonari sono stati raggiunti.
2020PCIE0312	Collegamenti fognari Zaffignano, Caneva e La Fratta all'impianto di dep. del Capoluogo	FOGNATURA	Ponte dell'Olio	350.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2020PCIE0313	Dorsale sinistra Ongina 1° stralcio - da Cimitero a Franchini	ACQUEDOTTO	Vernasca	300.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2020PCIE0314	Dorsale sinistra Ongina 2° stralcio - da Franchini a Bacedasco	ACQUEDOTTO	Vernasca		0	0	0	0	0	0	0%	
2020PCIE0315	Realizzazione nuovo Serbatoio Vergnano e alimentazione serbatoio Boffalora	ACQUEDOTTO	Gazzola	600.000	50.000	0	50.000	0	0	0	-100%	Studio di fattibilità in corso. Nell'ambito del progetto di riorganizzazione del sistema idrico di Gazzola e con il completamento del secondo stralcio della rete di Vergnano, si stanno valutando soluzioni alternative alla realizzazione del serbatoio. Si evidenzia che la realizzazione dell'intervento è pianificata nel 2024
2020PCIE0316	Serbatoio Borgoforte	ACQUEDOTTO	Piacenza	2.400.000	0	0	0	15.224	0	15.224	100%	Costi sostenuti per Geologia - Fattibilità
2020PCIE0317	Collegamento Roncaglia - Caorso	ACQUEDOTTO	Caorso	2.100.000	0	0	0	67.313	0	67.313	100%	Costi di progettazione
2020PCIE0318	Manutenzione straordinaria acque meteoriche	FOGNATURA	Opere pluricomunali		150.000	0	150.000	0	0	0	-100%	Nuovo titolo 2020, i costi sostenuti nel 2020 sono stati erroneamente scaricati nel capitolo delle manutenzioni straordinarie.
2020PCIE0319	Rifacimento reti acquedotto al fine della riduzione delle perdite idriche	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali		300.000	0	300.000	172.469	0	172.469	-42%	Minori costi in quanto erroneamente alcune wbs sono state collegate al codice 2018PCIE0027A
2020PCIE0320	Interventi di manutenzione straordinaria alle reti e agli impianti finalizzati al miglioramento del parametro di qualità M4 (adeguamento del sistema fognario)	FOGNATURA	Opere pluricomunali		100.000	0	100.000	0	0	0	-100%	Nuovo titolo 2020, i costi sostenuti nel 2020 sono stati erroneamente scaricati nel capitolo delle manutenzioni straordinarie.
2020PCIE0321	Rifacimento servizi in occasione di riqualificazioni stradali da parte dei comuni	TUTTI	Opere pluricomunali		50.000	0	50.000	1.993	0	1.993	-96%	Interventi realizzati in base a richieste.
2020PCIE0322	Investimenti di struttura	STRUTTURA	Opere pluricomunali		1.236.677	0	1.236.677	1.273.594	5.000	1.268.594	2%	
2020PCIE0323	Rifacimento collettore fognario Via Montebello a Piacenza	FOGNATURA	Piacenza	270.000	270.000	0	270.000	223.271	0	223.271	-17%	
2020PCIE0324	Razionalizzazione sistema fognario Castelnuovo Valtidone	FOGNATURA	Borgonovo Val Tidone	300.000	0	0	0	0	0	0	0%	

2020PCIE0325	Rifacimento e adeguamento reti acquedotto del capoluogo di Caorso	ACQUEDOTTO	Caorso	160.000	50.000	0	50.000	0	0	0	-100%	Nessun costo in quanto prima di avviare le opere si è ritenuto necessario approfondire alcune verifiche di eventuali sottoservizi e della rete, per valutare l'effettiva fattibilità dei relativi interventi progettati
2020PCIE0326	Adeguamento depuratore Monticelli d'Ongina	DEPURAZIONE	Monticelli d'Ongina	1.000.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2020PCIE0327	Potenziamento depuratore Carpaneto - 2° stralcio	DEPURAZIONE	Carpaneto	700.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2020PCIE0328	Rifacimento rete adduzione Boccine-Vergnano per approvvigionamento Gazzola Alta causa perdite, 2° stralcio	ACQUEDOTTO	Gazzola	300.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2020PCIE0329	Studi di fattibilità e modellazioni	TUTTI	Opere pluricomunali		50.000	0	50.000	0	0	0	-100%	Codice inserito nel corso del 2020. Non ci sono state richieste di studi che non avessero già un titolo a piano
2020PCIE0330	Completamento rete idrica in loc. Dorba	ACQUEDOTTO	Travo	90.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2020PCIE0331	Potenziamento rete acquedotto a servizio loc. San Genesio	ACQUEDOTTO	Lugagnano Val d'Arda	200.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2020PCIE0332	Razionalizzazione sistema fognario e depurativo in loc. Fornello	DEPURAZIONE	Ziano Piacentino	250.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2020PCIE0333	Interramento tubazione in ribalta in loc. Case Foschi e potenziamento condotta loc. Bettolarga	ACQUEDOTTO	Travo	100.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2020PCIE0334	Rifacimento rete acquedotto via Polezzera	ACQUEDOTTO	Castel San Giovanni	120.000	120.000	0	120.000	188.071	0	188.071	56%	Maggiori costi dovuti a risoluzione interferenza metanodotto Snam e ripristini stradali in corrispondenza di una rotonda
2020PCIE0335	Razionalizzazione sistema fognario loc. Settima di Gossolengo	DEPURAZIONE	Gossolengo	120.000	0	0	0	13.034	0	13.034	100%	Iniziato progettazione
2020PCIE0336	Rifacimento rete acquedotto Via dei Mille	ACQUEDOTTO	Ziano Piacentino	600.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2020PCIE0337	Sostituzione rete idrica in loc. Vesimo	ACQUEDOTTO	Zerba		0	0	0	0	0	0	0%	
2020PCIE0338	Adeguamento reticolo fognario zona Via King	FOGNATURA	Sarmato	200.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2020PCIE0339	Serbatoi Pensili - Demolizioni e Ricostruzioni	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali		0	0	0	2.719	0	2.719	100%	Scostamento legato alla necessità di analizzare le problematiche da risolvere.
2020PCIE0340	Interventi Emergenza Idrica 2017 - OCDPC 468/2017	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali		0	0	0	25.771	1.915.614	-1.889.843	100%	In questa voce sono stati rendicontati i costi derivanti da code di interventi e i contributi ricevuti dalla Protezione Civile.
2020PCIE0341	Sostituzione rete idrica in Via Nespi	ACQUEDOTTO	Gragnano Trebbiense	80.000	50.000	0	50.000	0	0	0	-100%	Intervento iniziato a fine 2020 e in corso nel 2021. Fatta richiesta di inserimento nel POI a metà ottobre. I costi sono stati contabilizzati nel 2021
2021PCIE0342	Rifacimento Collettore Fognario in Loc Capannette di Pej	FOGNATURA	Zerba	150.000	0	0	0	0	0	0	0%	

2021PCIE0343	Rifacimento reti acquedotto e fognatura in Viale Amendola	FOGNATURA	Castel San Giovanni	540.000	0	0	0	0	0	0	0%	
2021PCIE0344	Rifacimento Rete Acquedotto Via Borgo Nord • Via Papa Giovanni XXIII	ACQUEDOTTO	Travo	130.000	0	0	0	0	0	0	0%	
					Importo lordo pianificato 2020	Contributi pianificati 2020	Importo netto pianificato 2020	Importo lordo consuntivo 2020	Contributi consuntivo 2020	Importo netto consuntivo 2020	PERCENTUALE INVESTIMENTI REALIZZATI esclusi investimenti di struttura	
IMPORTO TOTALE					23.587.890 €	5.399.076 €	18.188.814 €	24.158.979 €	2.451.076 €	21.707.903 €	102%	
IMPORTO TOTALE - Esclusi gli Investimenti di Struttura					22.351.213 €	5.399.076 €	16.952.137 €	22.885.384 €	2.446.076 €	20.439.309 €		



Allegato alla deliberazione del Consiglio Locale di Piacenza n. 2 del 20 settembre 2021

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato - Gestore Ireti S.p.A. Programma Operativo Interventi – 2020-2023. Approvazione Consuntivo 2020.**

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

Bologna, 20 settembre 2021

Il Dirigente
Area Servizio idrico Integrato
F.to Ing. Marialuisa Campani

Approvato e sottoscritto

Il Coordinatore del Consiglio Locale di Piacenza
F.to Raffaele Veneziani

Il segretario verbalizzante
F.to Sara Melone

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).

Bologna, 01 ottobre 2021

Il Direttore
F.to Ing. Vito Belladonna