



RELAZIONE SULLA GESTIONE 31 DICEMBRE 2023



Indice:

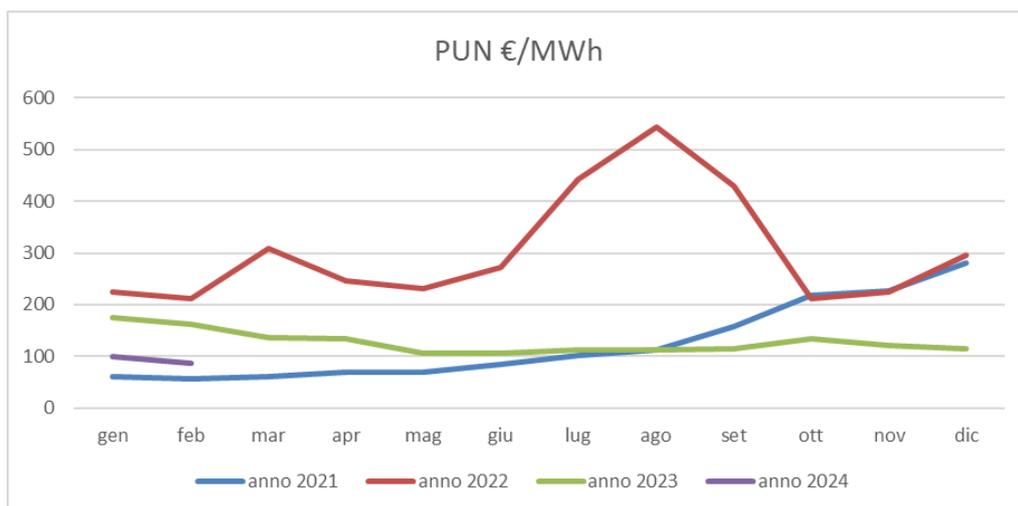
RELAZIONE SULLA GESTIONE AL 31/12/2023	Pag. 1
CONTO ECONOMICO GESTIONALE	Pag. 14
RICAVI	Pag. 15
DETTAGLIO COSTI PRINCIPALI	Pag. 21
ORGANIGRAMMA	Pag. 22
ORGANICO	Pag. 23
PRODUZIONE FANGHI E CONFERIMENTI IN DISCARICA	Pag. 24
ENERGIA ELETTRICA E GAS	Pag. 26
REPORT INVESTIMENTI AL 31/12/2023	Pag. 27

1. PREMESSA

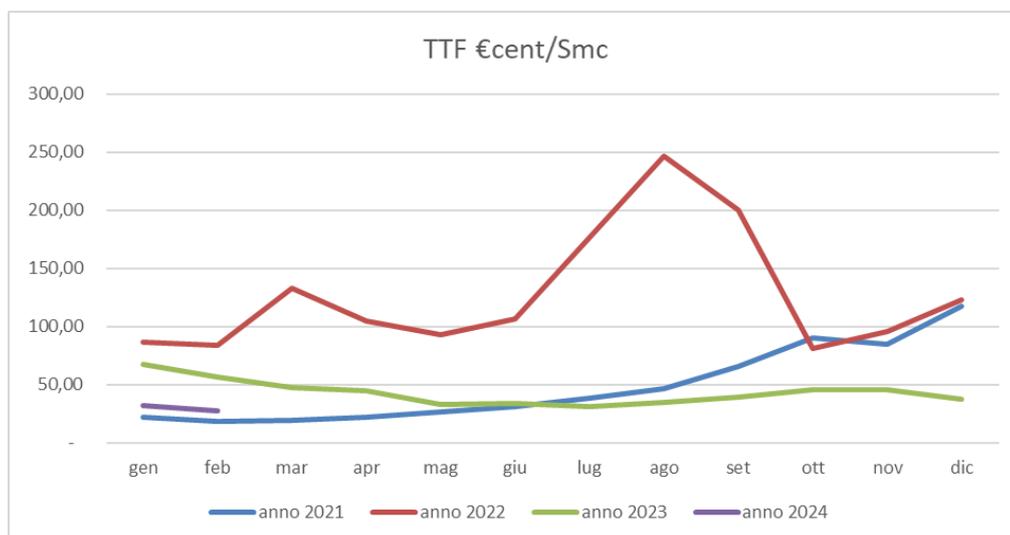
Nel corso dell'anno 2023 si è registrato un graduale e generalizzato rientro dell'inflazione a seguito dell'orientamento più restrittivo della politica monetaria europea e del calo delle quotazioni delle materie prime energetiche rispetto ai picchi dello scorso anno.

I confronti dei valori economici riferiti al 2022 vanno quindi analizzati tenendo conto in modo imprescindibile dell'andamento di almeno i seguenti indicatori:

- prezzi all'ingrosso dell'energia elettrica (PUN: **media** 2022: 303,95 €/MWh; **media** 2023: 127,24 (€/MWh, **-58%**).



- prezzo di mercato del gas metano: il valore medio del TTF (Title Transfer Facility, prezzo del gas naturale di riferimento per i mercati europei) del 2022 era di 127,53 €/cent/Smc; la media del 2023 è pari a 43,06 €/cent/Smc, **-66%**). Nel mese di febbraio 2024 il TTF ha registrato un significativo ribasso rispetto alle quotazioni dei mesi precedenti, portandosi a quota 27,37 €/cent/Smc.



- L'inflazione al consumo si è ridotta significativamente nel corso del 2023 e la discesa si è rafforzata a partire da ottobre. L'indice nazionale dei prezzi al consumo per l'intera collettività (NIC) è sceso progressivamente dall' 11,6% di dicembre 2022 allo 0,6% di dicembre 2023. Nella media 2023 i prezzi risultano accresciuti del 5,7%, in netto rallentamento dall'8,1% del 2022.
- andamento tasso Euribor: il tasso Euribor a 1 mese al 02.01.2023 risultava pari a 1,883%, al 02.01.2024 risulta pari a 3,856% e al 17.04.2024 3,828%.



- Meccanismo incentivante ARERA: l'Autorità ha elaborato delle graduatorie in base ai livelli raggiunti da ciascun gestore, funzionali alla valutazione dei premi e delle penalità per le annualità 2020-2021. In particolare con Deliberazione 477/2023/R/IDR del 17 ottobre 2023 l'Autorità Regolatoria ha applicato il meccanismo incentivante della regolazione della qualità tecnica del servizio idrico integrato (RQTI) assegnando ad Acque del Chiampo 202 mila euro di premi relativi all'indicatore M5 "Smaltimento fanghi in discarica" e 256 mila euro di penali relativi all'indicatore M1 "Perdite idriche". Nella stessa data, con Deliberazione 476/2023/R/IDR, ARERA ha applicato per la prima volta il meccanismo incentivante della regolazione della qualità contrattuale del Servizio Idrico Integrato (RQSII) per le annualità 2020-2021 e per i due Macro-indicatori MC1 e MC2 sono stati assegnati complessivamente ad Acque del Chiampo 360 mila euro di premi.

2. DATI ECONOMICI

Conto economico (Valori in euro/000)	Act 31.12.23	Rev Bdg 31.12.23	Act 31.12.22	Δ (2023- Rev Bdg 2023)		Δ (2023-2022)	
Ricavi vendite	71.389	71.158	59.411	231	0,3%	11.978	20,2%
Altri ricavi	5.009	4.269	6.840	740	17,3%	-1.831	-26,8%
Ricavi	76.398	75.427	66.252	971	1,3%	10.146	15,3%
Costi operativi	42.084	43.274	43.268	-1.190	-2,7%	-1.184	-2,7%
Costo del personale	11.678	11.759	11.165	-81	-0,7%	513	4,6%
Costi della produzione	53.763	55.033	54.434	-1.270	-2,3%	-671	-1,2%
Margine operativo lordo (EBITDA)	22.635	20.394	11.818	2.241	11,0%	10.817	91,5%
Amm.ti e acc.ti	12.942	10.915	9.816	2.026	18,6%	3.126	31,8%
Reddito operativo (EBIT)	9.693	9.478	2.002	215	2,3%	7.692	384,2%
Oneri e proventi finanziari	-993	-1.162	-1.087	168	14,5%	93	8,6%
Risultato ante imposte	8.700	8.317	915	383	4,6%	7.785	850,7%
Saldo Imposte	-2.211	-1.950	499	-261	-13,4%	-2.709	543,4%
Risultato di esercizio	6.489	6.367	1.414	123	1,9%	5.076	359,0%

I ricavi di vendita dell'esercizio 2023 ammontano a circa 71,4 milioni di euro, in incremento rispetto alla revisione di budget (+0,3%) ed in incremento rispetto all'esercizio precedente di 11,9 milioni di euro (+20,2%).

Gli altri ricavi ammontano a circa 5 milioni di euro, in incremento rispetto alla revisione di budget (+17,3%) ed in diminuzione rispetto al consuntivo dell'esercizio precedente (-26,8%).

I costi della produzione si presentano in calo di circa -1,3 milioni di euro (-2,3%) rispetto alla revisione di budget grazie soprattutto ai minori costi di materie prime e materiali di consumo e ai minori costi di energia elettrica. Si presentano in calo anche rispetto al valore consuntivato nell'esercizio 2022 per -0,7 milioni di euro (-1,2%).

L'EBITDA al 31.12.2023 si attesta a circa 22,6 milioni di euro, in incremento di 2,2 milioni di euro rispetto alla revisione di budget e di 10,8 milioni rispetto all'esercizio precedente. La sua incidenza sul valore della produzione si attesta al 29,6% contro il 17,8% dell'esercizio 2022.

L'incremento della voce "Ammortamenti/Accantonamenti" di 2 milioni di euro rispetto alla revisione di budget si riferisce agli accantonamenti straordinari relativi alla gestione post operativa delle discariche e all'adeguamento del fondo per rischi e oneri futuri. L'incremento di 3,1 milioni di euro rispetto al 2022 si riferisce sostanzialmente agli accantonamenti straordinari a fondo discariche gestione post operativa.

Il miglioramento del saldo della gestione finanziaria rispetto a quanto previsto in sede di revisione di budget (+168 mila euro) è correlato al beneficio dell'elevato livello di autofinanziamento che ha permesso di sostenere gli investimenti realizzati nel corso del

2023 senza ricorrere a linee di affidamento esterno.

Nella determinazione delle imposte di competenza la società segnala il recupero integrale delle perdite fiscali riportate dall'esercizio precedente e del beneficio ACE (Aiuto alla crescita economica, agevolazione reintrodotta con legge di bilancio 2020) correlato alla capitalizzazione della società. Va inoltre considerato che i crediti d'imposta su energia elettrica e gas non concorrono alla formazione del reddito imponibile e del valore della produzione ai fini IRAP.

Il risultato netto al 31.12.23 si attesta su circa 6,4 milioni di euro, in linea rispetto a quanto previsto in sede di revisione di budget. Il risultato netto al 31.12.22 registrava un utile di 1,4 milioni di euro nell'ambito di un quadro profondamente sfavorevole rispetto a quello attuale.

I dati più significativi della situazione economica, patrimoniale e finanziaria al 31.12.2023 rispetto alla revisione di budget 2023 e rispetto al 31.12.2022 sono di seguito analizzati.

3. RICAVI

Valori in Euro/000	Act 31.12.23		Rev Bdg 31.12.23		Act 31.12.22		Δ (2023- Rev Bdg 23)		Δ (2023-2022)	
Ricavi ind.le	54.452	70,9%	54.104	71,7%	43.775	66,1%	348	0,6%	10.677	24,4%
Ricavi civile	14.362	19,0%	14.528	19,3%	13.745	20,7%	-166	-1,1%	617	4,5%
Ricavi altri servizi	2.575	3,4%	2.526	3,3%	1.892	2,9%	49	1,9%	683	36,1%
Ricavi delle vendite	71.389	93,3%	71.158	94,3%	59.411	89,7%	231	0,3%	11.978	20,2%
Altri ricavi	5.009	6,7%	4.269	5,7%	6.840	10,3%	740	17,3%	-1.831	-26,8%
RICAVI	76.398	100,0%	75.427	100,0%	66.252	100,0%	971	1,3%	10.146	15,3%

I ricavi complessivi al 31.12.2023 risultano in aumento rispetto a quelli previsti in sede di revisione di budget (+0,9 milioni di euro, +1,3%) e in aumento rispetto a quelli dell'anno precedente (+10,1 milioni di euro, + 15,3%). Di seguito sono rappresentati nelle diverse aree di attività della società.

- Ricavi della gestione industriale: l'incremento di +348 mila euro rispetto alle previsioni di revisione di budget (+0,6%) comprende le seguenti variazioni:
 - +268 mila euro relativa ai ricavi di fognatura e depurazione industriale dell'impianto di Arzignano;
 - +20 mila euro relativa ai ricavi di depurazione industriale degli impianti di Montecchio Maggiore e Lonigo;
 - +60 mila euro relativa ai ricavi dell'acquedotto industriale di Arzignano.

La variazione positiva di 10.677 mila euro rispetto al 2022 (+24,4%), risulta

dall'effetto combinato di minori volumi fatturati (-5,1%) e degli adeguamenti tariffari dei servizi di fognatura e depurazione industriale applicati progressivamente nel corso del 2022 volti a mitigare l'impatto della crisi energetica sui costi di gestione della Società. Le nuove tariffe hanno costituito un ausilio finanziario essenziale per l'attuazione del piano di investimenti dedicato al miglioramento del servizio di fognatura e depurazione industriale.

- Ricavi della gestione civile: risultano complessivamente in diminuzione di -166 mila euro rispetto alla revisione di budget (-1,1%) per effetto dei minori volumi trattati. L'incremento rispetto al 31.12.2022 di 617 mila euro deriva dall'effetto combinato di minori volumi e dall'adeguamento del 6% delle tariffe SII sulla base del metodo MTI-3, approvato dall'Autorità di Regolazione per energia reti e ambiente con la delibera 398/2023/R/IDR del 12 settembre 2023.
- Ricavi altri servizi: risultano in aumento rispetto alla revisione di budget (+49 mila euro) per effetto dei maggiori volumi trattati; risultano in incremento di +683 mila euro rispetto al 2022 prevalentemente per effetto delle maggiori quantità dei rifiuti liquidi civili e industriali.
- Altri ricavi: tale voce include principalmente ricavi non legati alla gestione caratteristica dell'azienda (come le penalità addebitate ai clienti per supero delle soglie, il recupero spese, ricavi da analisi laboratorio, fitti attivi, incremento immobilizzazioni per lavori interni) e voci di carattere straordinario e non ricorrente (tra le quali contributi straordinari, premialità ARERA, sopravvenienze per i conguagli dei consumi delle utenze idriche domestiche).
La variazione positiva di +740 mila euro rispetto alla revisione di budget si riferisce principalmente al maggior valore della voce "incrementi per immobilizzazioni interne" per 51 mila euro e al maggior valore di rilascio fondi oneri futuri per 672 mila euro a seguito dell'aggiornamento dei rischi probabili riferito alla data attuale.
La variazione negativa di -1.831 mila euro rispetto al 2022 deriva principalmente dalla riduzione di -1.677 mila euro dei contributi straordinari sotto forma di crediti d'imposta per l'acquisto di energia elettrica e gas naturale (esclusi i consumi termoelettrici) il cui riconoscimento si è concluso al 30.06.2023.

4. COSTI

Valori in Euro/000	Act 31.12.23		Rev Bdg 31.12.23		Act 31.12.22		Δ (2023- Rev Bdg 23)		Δ (2023-2022)	
Mat. prime e di cons.	5.352	7,2%	6.346	8,4%	4.461	6,7%	-995	-15,7%	891	20,0%
Manutenzioni	4.393	5,9%	4.018	5,3%	3.468	5,2%	375	9,3%	925	26,7%
Fanghi	4.946	6,6%	4.902	6,5%	3.985	6,0%	45	0,9%	962	24,1%
Energia elettrica	11.100	14,9%	11.734	15,6%	15.696	23,7%	-634	-5,4%	-4.595	-29,3%
Gas metano	6.407	8,6%	6.343	8,4%	6.313	9,5%	64	1,0%	94	1,5%
Consorzio A.Ri.c.a.	1.457	1,9%	1.527	2,0%	1.425	2,2%	-70	-4,6%	32	2,3%
Altri costi operativi	8.429	11,3%	8.404	11,1%	7.922	12,0%	26	0,3%	508	6,4%
COSTI OPERATIVI	42.084	56,3%	43.274	57,4%	43.268	65,3%	-1.190	-2,7%	-1.184	-2,7%

I costi operativi dell'esercizio 2023 risultano in riduzione sia rispetto alla revisione di budget (-2,7%) sia rispetto all'esercizio 2022 (-2,7%). Di seguito alcune considerazioni:

- Consumo materie prime, ricambi e materiale di consumo: il costo del 2023 risulta inferiore rispetto alla revisione di budget come conseguenza del rinvio dell'avvio del processo di ozonizzazione e del minor costo di prodotti chimici, di materiali di consumo, di manutenzione e di ricambi nel processo di depurazione industriale rispetto alle stime. Risulta invece in incremento rispetto al 2022 (+891 mila euro, +20,0%) principalmente per effetto dell'aumento generalizzato del prezzo dei prodotti chimici e al maggior costo per materiali di consumo.
- Servizi di manutenzione: il costo del 2023 ammonta a 4,4 milioni di euro, in aumento di +375 mila euro rispetto alla revisione di budget ed in aumento di +925 mila euro rispetto al 2022, periodo in cui erano state riprogrammate le attività di manutenzione allo scopo di contenere i costi operativi già appesantiti dall'impatto dei costi energetici.
- Trasporto, collocamento, smaltimento fanghi: il costo del 2023 è pari a 4.946 mila euro, sostanzialmente in linea con la revisione di budget ed in aumento di +962 mila euro rispetto all'esercizio precedente, dovuto all'aumento dei costi di smaltimento presso discariche esterne e all'aumento percentuale della quota di fanghi conferiti esternamente dell'impianto di depurazione di Arzignano.
- Energia elettrica: il costo del 2023 è pari a 11.100 mila euro, in diminuzione rispetto alla revisione di budget -634 mila euro, di cui -251 mila euro riguardanti l'impianto di depurazione di Arzignano e -383 mila euro riguardanti tutti gli altri impianti.

Il decremento rispetto al 2022 ammonta a -4.595 mila euro, di cui -3.839 mila euro riferiti all'impianto di depurazione di Arzignano e -756 mila euro riferiti agli altri impianti.

Si evidenzia infine che il contributo straordinario a parziale compensazione dei maggiori oneri per le spese sostenute per la componente energetica acquistata

relativo al 2023 è stato indicato nella voce “Altri ricavi” per un valore di 1.003 mila euro (-1.317 mila euro rispetto al 2022).

- **Gas metano:** il costo del 2023 è pari a 6.407 mila euro, in aumento di +64 mila euro rispetto alla revisione di budget 2023 di cui 40 mila euro per effetto di maggiori consumi e 24 mila euro per effetto di una tariffa media lievemente maggiore rispetto a quanto previsto.

L'aumento rispetto al 2022 ammonta a +94 mila euro, di cui -49 mila euro dovuti alla diminuzione del costo medio sostenuto per il riscaldamento e +142 mila euro riferiti all'impianto di depurazione di Arzignano.

Si evidenzia che il contributo straordinario a parziale compensazione dei maggiori oneri effettivamente sostenuti per l'acquisto del gas naturale relativo al 2023 è stato indicato nella voce “Altri ricavi” per un valore di 676 mila euro (-360 mila euro rispetto al 2022).

- **Consorzio ARICA:** le spese di gestione del collettore consortile, per la propria quota di partecipazione, sono state pari a 1.457 mila euro, in leggero incremento rispetto al 2022 (+32 mila euro; +2,3%), dovuto ai maggiori costi che il consorzio ha sostenuto per l'impianto di disinfezione finale.
- **Costo del personale:** il costo del personale al 31.12.2023 è pari a 11.678 mila euro, in riduzione di -81 mila euro rispetto a quanto previsto in revisione di budget (-0,7%). Per quanto riguarda il confronto con il 2022, l'incremento di +513 mila euro (+4,6%) è dovuto principalmente all'impatto delle due tranches dell'aumento contrattuale CCNL Gas/Acqua (di cui una a far data dal 1° ottobre 2022 e l'altra da 1° ottobre 2023), al maggior numero di ore lavorate (+2%), al riconoscimento di progressioni come strategia di valorizzazione delle professionalità interne e al maggior costo del personale in somministrazione.
- **Ammortamenti e accantonamenti:** la variazione rispetto alla revisione di budget e rispetto all'anno precedente sono dettagliate nella tabella sottostante.

<i>Valori in Euro/000</i>		Act 23	Rev Bdg 23	Act 22	Δ (Act 23- Rev Bdg 23)	Δ (Act 2023- Act 2022)
(A)	Ammortamenti	7.542.449	7.763.826	7.923.513	-221.377	-381.064
	Acc.to gestione post operativa scariche	3.467.787	2.451.624	55.292	1.016.163	3.412.495
	Accantonamento svalutazione crediti	117.713	0	109.860	117.713	7.854
	Accantonamento oneri futuri	1.813.687	700.000	1.727.373	1.113.687	86.315
(B)	Totale Accantonamenti	5.399.187	3.151.624	1.892.524	2.247.563	3.506.663
(A+B)	Ammortamenti/Accantonamenti	12.941.636	10.915.450	9.816.037	2.026.187	3.125.599

- Oneri e proventi finanziari: il saldo netto della gestione finanziaria è pari a -993 mila euro, in miglioramento di 168 mila euro rispetto alla revisione di budget grazie ai maggiori proventi finanziari ottenuti come remunerazione della liquidità disponibile (gestita anche tramite operazioni di Time Deposit), nonché al rinvio del nuovo finanziamento a parziale copertura degli investimenti in energie rinnovabili a febbraio 2024.

Il miglioramento del saldo della gestione finanziaria di 93 mila euro rispetto all'esercizio 2022 è correlato principalmente alla maggior valore dei proventi finanziari che hanno permesso di compensare ampiamente l'impatto dei maggiori interessi passivi sui finanziamenti a tasso variabile, la cui incidenza è limitata al 17% del totale dei debiti finanziari.

- Imposte dell'esercizio: le imposte di competenza dell'esercizio risultano complessivamente determinate in 2.210.566 euro ed hanno un'incidenza del 25% sul risultato ante imposte; sono costituite per 1.902.215 euro da IRES d'esercizio, per 612.403 euro da IRAP d'esercizio, da -305.155 euro per imposte anticipate e da 1.103 euro per imposte differite.

5. DATI PATRIMONIALI FINANZIARI

Stato patrimoniale <i>(Valori in euro/000)</i>	Act 31.12.23	Act 31.12.2022	Δ (2023-2022)
Immobilizzazioni mat. e immat.	131.707	123.415	8.292
Immobilizzazioni finanziarie	5.772	5.752	20
Fondo rischi	-20.286	-17.163	-3.123
Fondo T.f.r.	-696	-769	73
Attivo immobilizzato Netto	116.497	111.235	5.262
Crediti vs Clienti	17.413	17.294	119
Debiti vs Fornitori	-14.202	-13.091	-1.111
Rimanenze	2.971	2.777	194
Altri Crediti	6.791	6.206	585
Altri Debiti	-11.690	-9.626	-2.064
Attivo corrente Operativo	1.282	3.560	-2.278
Capitale investito netto	117.779	114.795	2.984
Patrimonio Netto	-82.375	-75.885	-6.489
Debiti ML termine	-42.061	-47.095	5.034
Debiti a breve	-5.076	-3.882	-1.194
Disponibilità liquide	11.733	12.067	-334
Posizione Finanziaria Netta	-35.404	-38.910	3.506
Capitale finanziato netto	-117.779	-114.795	-2.984

L'incremento delle immobilizzazioni materiali e immateriali rappresenta principalmente l'avanzamento degli investimenti realizzati nel corso del 2023, al netto delle quote di ammortamento di competenza

La variazione del Fondo Rischi recepisce l'accantonamento ai fondi straordinari delle discariche post operative di cui si è detto sopra.

L'incremento del valore delle rimanenze di magazzino comprende l'incremento del valore dei prodotti chimici (+55 mila euro), delle scorte per il laboratorio analisi (+17 mila euro), di lubrificanti (+11 mila euro) nonché delle scorte per materiali edili, di manutenzione e ricambi per la parte residua.

L'incremento della voce "altri crediti" si riferisce in particolare all'incremento del credito verso la regione Veneto per il contributo maturato inerente allo stato di avanzamento dei lavori relativi alla realizzazione del nuovo comparto ozono e riuso dell'effluente civile presso l'impianto di depurazione di Arzignano, ma ancora da incassare al 31/12/2023; in secondo luogo al bonus idrico anticipato all'utenza per conto della CSEA nella bollettazione dell'ultimo quadrimestre 2023 e che verrà recuperato con il primo versamento della componente perequativa UI3. Comprendono infine le variazioni dei crediti tributari.

L'incremento della voce "altri debiti" rispetto al 31.12.2023 si riferisce allo stanziamento dei debiti tributari relativo alle imposte di competenza.

Il valore del capitale investito netto al 31.12.2023 incrementa di circa 3 milioni di euro rispetto al saldo di inizio anno.

La struttura patrimoniale evidenzia un Patrimonio Netto di 82,4 milioni di euro, il quale rappresenta il 70% del Capitale Investito Netto.

La posizione finanziaria netta al 31.12.2023 registra una esposizione di 35,4 milioni di euro, in miglioramento di circa 3,5 milioni di euro rispetto al valore di fine anno 2022, grazie al contributo positivo del valore dell'autofinanziamento generato nel periodo in esame, al netto della dinamica degli investimenti effettuati.

Situazione finanziaria

Flusso di cassa (Valori in euro/000)	Act 31.12.23	Rev Bdg 31.12.2023	Act 31.12.2022
Utile (perdita)	6.489	6.367	1.414
Ammortamenti immobilizzazioni	7.542	7.764	7.924
Variazione fondi	3.050	2.204	624
Autofinanziamento	17.082	16.335	9.961
Δ Crediti vs Clienti	-119	1.309	-1.036
Δ Magazzino	-194	-61	-364
Δ Debiti vs Fornitori	1.111	-22	341
Δ Altri crediti, altri debiti	1.479	2.715	1.544
Δ Capitale circolante netto	2.278	3.941	485
Flusso di cassa operativo netto	19.360	20.276	10.447
Investimenti <i>(al netto contributi di terzi)</i>	-15.854	-20.455	-15.657
Flusso di cassa	3.506	-179	-5.210
Accensione Finanziamenti	0	0	20.000
Rimborso finanziamenti	-3.839	-3.882	-3.508
Pegno Hydrobond	0	0	-3.000
Variazione debiti a breve	0	21	1.887
Variazione disponibilità liquide	334	4.040	-10.169
Δ Fonti di finanziamento	-3.506	179	5.210

Il valore dell'autofinanziamento generato nel 2023 è stato di circa 17 milioni di euro grazie al contributo della gestione reddituale. Anche la variazione del capitale circolante netto è positiva e porta il flusso di cassa operativo netto a 19,4 milioni di euro, permettendo di coprire interamente il fabbisogno finanziario netto collegato al piano degli investimenti (15,8 milioni di euro) nonché di rimborsare le quote dei finanziamenti in essere senza ricorrere a linee di credito.

Il flusso di cassa netto al 31 dicembre 2023 è positivo per 3,5 milioni di euro rispetto ad un valore sostanzialmente nullo previsto a revisione di budget; a tale miglioramento ha contribuito significativamente il rallentamento nell'avanzamento del piano degli investimenti rispetto a quanto programmato in sede di revisione di budget 2023 che ha permesso di rinviare l'accensione di nuovi finanziamenti al 2024.

Covenants finanziari	Soglia	Act 31.12.23	Rev Bdg 31.12.23	Act 31.12.22
Posizione Finanziaria Netta	<i>Base anno</i>	35,4	39,1	38,9
Patrimonio Netto		82,4	82,3	75,9
PFN/PN	<1	0,43	0,48	0,51
MOL (EBITDA)		22,6	20,4	11,8
PFN/EBITDA	<4	1,6	1,9	3,3
Oneri Finanziari		1,0	1,2	1,1
EBITDA/OF	>7	22,8	17,7	10,9

Tutti gli indicatori che risultano dalla situazione economica e patrimoniale al 31.12.23 rispettano ampiamente i covenants finanziari previsti dai contratti di finanziamento bancari e obbligazionari e sono in netto miglioramento rispetto al 31.12.2022.

Altri Indicatori	Act 31.12.23	Rev Bdg 2023	Act 31.12.2022
Reddito Operativo	9.693	9.478	2.002
Valore della produzione	76.398	75.427	66.252
ROS (Reddito operativo / valore della produzione)	12,7%	12,6%	3,0%
Capitale investito	117.779	121.341	114.795
ROI (Reddito operativo / Capitale investito)	8,2%	7,8%	1,7%
Risultato netto	6.489	6.367	1.414
Patrimonio netto	82.375	82.252	75.885
ROE (Risultato netto / PN)	7,9%	7,7%	1,9%
Oneri Finanziari (al netto proventi)	993	1.162	1.087
Reddito operativo/OF	9,8	8,2	1,8

7. CONSIDERAZIONI FINALI

L'andamento economico-patrimoniale-finanziario della Società del 2023 ha consuntivato valori in linea rispetto alle attese indicate in sede di revisione di budget.

L'elevato livello di autofinanziamento è stato di fondamentale importanza in presenza di politiche monetarie e creditizie restrittive come quelle attuali ed essenziale per poter proseguire con la realizzazione del rilevante piano degli investimenti, sia con riferimento al Servizio Idrico Integrato che a quello del servizio di fognatura e depurazione industriale nonché agli investimenti in energie rinnovabili.

Arzignano, 30 aprile 2024

Il Presidente del Consiglio di Amministrazione
Geom. Renzo Marcigaglia

CONTO ECONOMICO GESTIONALE

Valori in Euro/000

	Act 31.12.23		Rev Bdg 31.12.23		Act 31.12.22		Δ (2023-Rev Bdg 2023)		Δ (2023-2022)	
Ricavi	76.398	100%	75.427	100%	66.252	100%	971	1,3%	10.146	15,3%
Ricavi vendite	71.389	93,4%	71.158	94,3%	59.411	89,7%	231	0,3%	11.978	20,2%
Ricavi gestione industriale	54.452	71,3%	54.104	71,7%	43.775	66,1%	348	0,6%	10.677	24,4%
Acquedotto	3.530	4,6%	3.470	4,6%	3.503	5,3%	60	1,7%	27	0,8%
Depurazione	50.922	66,7%	50.634	67,1%	40.272	60,8%	288	0,6%	10.649	26,4%
Ricavi gestione civile	14.362	18,8%	14.528	19,3%	13.745	20,7%	-166	-1,1%	617	4,5%
Acquedotto	7.814	10,2%	8.377	11,1%	7.975	12,0%	-563	-6,7%	-161	-2,0%
Fognatura	1.716	2,2%	1.804	2,4%	1.702	2,6%	-88	-4,9%	14	0,8%
Depurazione	3.732	4,9%	3.940	5,2%	3.717	5,6%	-209	-5,3%	15	0,4%
Altri ricavi gestione civile	1.100	1,4%	406	0,5%	350	0,5%	694	170,9%	750	214,1%
Ricavi altri servizi	2.575	3,4%	2.526	3,3%	1.892	2,9%	49	1,9%	683	36,1%
Trasporto e tratt. rifiuti liquidi civili	239	0,3%	234	0,3%	241	0,4%	5	2,0%	-2	-1,0%
Trasporto e tratt. rifiuti liquidi ind.	2.337	3,1%	2.293	3,0%	1.651	2,5%	44	1,9%	686	41,5%
Altri ricavi	5.009	6,6%	4.269	5,7%	6.840	10,3%	740	17,3%	-1.831	-26,8%
Costi operativi	-42.084	-55,1%	-43.274	-57,4%	-43.268	-65,3%	1.190	-2,7%	1.184	-2,7%
Consumo di materie prime, mat.consumo	-5.352	-7,0%	-6.346	-8,4%	-4.461	-6,7%	995	-15,7%	-891	20,0%
Manutenzioni	-4.393	-5,7%	-4.018	-5,3%	-3.468	-5,2%	-375	9,3%	-925	26,7%
Trasporto, collocamento, smaltimento fanghi	-4.946	-6,5%	-4.902	-6,5%	-3.985	-6,0%	-45	0,9%	-962	24,1%
Altre prestazioni di servizi da terzi	-2.484	-3,3%	-2.256	-3,0%	-2.403	-3,6%	-227	10,1%	-81	3,4%
Energia elettrica	-11.100	-14,5%	-11.734	-15,6%	-15.696	-23,7%	634	-5,4%	4.595	-29,3%
Gas metano	-6.407	-8,4%	-6.343	-8,4%	-6.313	-9,5%	-64	1,0%	-94	1,5%
Acqua all'ingrosso	-541	-0,7%	-558	-0,7%	-543	-0,8%	18	-3,2%	2	-0,4%
Consorzio a.r.i.c.a.	-1.457	-1,9%	-1.527	-2,0%	-1.425	-2,2%	70	-4,6%	-32	2,3%
Costi gestione parco macchine (escluso amm.ti)	-708	-0,9%	-744	-1,0%	-726	-1,1%	36	-4,8%	18	-2,4%
Concessioni/ristoro mutui	-1.148	-1,5%	-1.152	-1,5%	-1.185	-1,8%	4	-0,3%	36	-3,1%
Spese sicurezza e ambiente	-238	-0,3%	-261	-0,3%	-222	-0,3%	24	-9,1%	-16	7,1%
Affitti e noleggi	-535	-0,7%	-535	-0,7%	-578	-0,9%	0	-0,1%	43	-7,5%
Ricerca & sviluppo	-239	-0,3%	-324	-0,4%	-206	-0,3%	85	-26,3%	-32	15,6%
Compensi amministratori/sindaci/OdV	-175	-0,2%	-193	-0,3%	-170	-0,3%	17	-9,0%	-5	3,0%
Imposte, tasse, assicurazioni	-850	-1,1%	-865	-1,1%	-822	-1,2%	16	-1,8%	-28	3,4%
Altri costi	-1.513	-2,0%	-1.515	-2,0%	-1.067	-1,6%	2	-0,2%	-446	41,7%
Costi del personale	-11.678	-15,3%	-11.759	-15,6%	-11.165	-16,9%	81	-0,7%	-513	4,6%
Costi della produzione	-53.763	-70,4%	-55.033	-73,0%	-54.434	-82,2%	1.270	-2,3%	671	-1,2%
MARGINE OPERATIVO LORDO (EBITDA)	22.635	29,6%	20.394	27,0%	11.818	17,8%	2.241	11,0%	10.817	91,5%
Ammortamenti e accantonamenti	-12.942	-16,9%	-10.915	-14,5%	-9.816	-14,8%	-2.026	18,6%	-3.126	31,8%
RISULTATO OPERATIVO (EBIT)	9.693	12,7%	9.478	12,6%	2.002	3,0%	215	2,3%	7.692	384,2%
Oneri e proventi finanziari	-993	-1,3%	-1.162	-1,5%	-1.087	-1,6%	168	-14,5%	93	-8,6%
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	8.700	11,4%	8.317	11,0%	915	1,4%	383	4,6%	7.785	850,7%
Imposte d'esercizio	-2.211	-2,9%	-1.950	-2,6%	499	0,8%	-261	13,4%	-2.709	-543,4%
RISULTATO DI ESERCIZIO	6.489	8,5%	6.367	8,4%	1.414	2,1%	123	1,9%	5.076	359,0%



RICAVI ACTUAL 2023

Ricavi totali

- Settore industriale

Acquedotto
Depurazione Arzignano

- Settore civile

Acquedotto, fognatura e depurazione

- Gestione trasporti e rifiuti

Impianto Arzignano
Impianto Montecchio

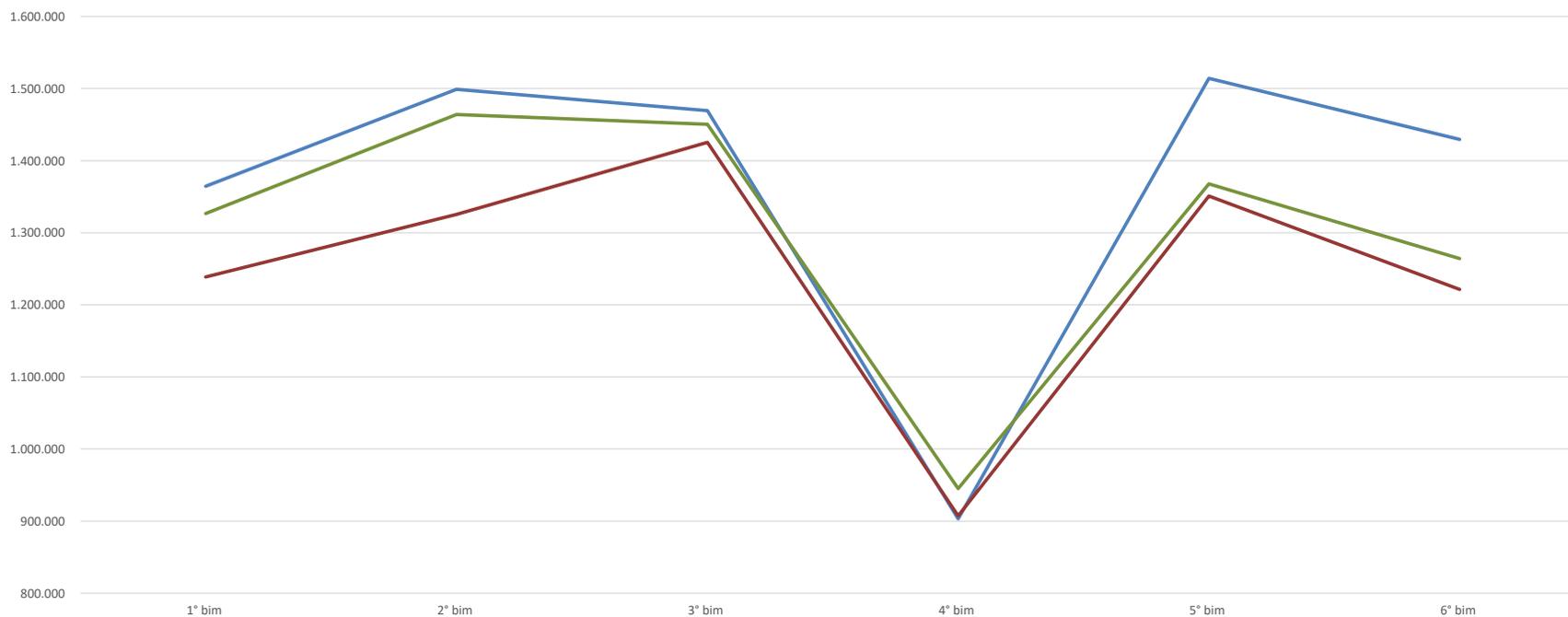
RICAVI

	Act 2023		Rev Bdg 2023		Actual 2022		Δ (Act 23- Rev Bdg 23)		Δ (Act 23- Act 22)	
GESTIONE INDUSTRIALE										
Ricavi acquedotto industriale	3.529.918	4,6%	3.470.110	4,6%	3.502.536	5,3%	59.808	1,7%	27.382	0,8%
Ricavi depurazione industriale Arzignano	49.808.986	65,2%	49.543.049	65,7%	39.235.262	59,2%	265.937	0,5%	10.573.724	26,9%
Ricavi depurazione industriale MM LO	1.102.249	1,4%	1.081.426	1,4%	1.028.696	1,6%	20.823	1,9%	73.553	7,2%
Ricavi autorizzazione/apertura scarichi dep.ind.	10.600	0,0%	9.150	0,0%	8.400	0,0%	1.450	15,8%	2.200	26,2%
	54.451.753	71,3%	54.103.735	71,7%	43.774.893	66,1%	348.018	0,6%	10.676.859	19,7%
GESTIONE CIVILE										
Ricavi acquedotto civile	7.813.554	10,2%	8.377.032	11,1%	7.974.754	12,0%	-563.478	-6,7%	-161.200	-2,0%
Ricavi fognatura civili	1.683.942	2,2%	1.789.253	2,4%	1.677.951	2,5%	-105.310	-5,9%	5.991	0,4%
Ricavi fognatura civili MM LO	32.093	0,0%	15.000	0,0%	24.173	0,0%	17.093	114,0%	7.919	32,8%
Ricavi depurazione civile	3.699.054	4,8%	3.922.415	5,2%	3.697.603	5,6%	-223.362	-5,7%	1.450	0,0%
Ricavi depurazione civile MM LO	32.821	0,0%	18.000	0,0%	19.769	0,0%	14.821	82,3%	13.052	66,0%
Ricavi acquedotto civile per allacci	21.300	0,0%	22.200	0,0%	27.100	0,0%	-900	-4,1%	-5.800	-21,4%
Ricavi acquedotto civile prestazioni accessorie	96.107	0,1%	64.860	0,1%	99.003	0,1%	31.247	48,2%	-2.896	-2,9%
Ricavi pratiche allaccio fognatura civile	36.900	0,0%	40.400	0,1%	47.300	0,1%	-3.500	-8,7%	-10.400	-22,0%
Ricavi gestione morosità	2.550	0,0%	2.550	0,0%	7.720	0,0%	0	0,0%	-5.170	-67,0%
Ricavi perdite accidentali	288.438	0,4%	276.250	0,4%	220.734	0,3%	12.188	4,4%	67.704	30,7%
Conguaglio VRG	655.156	0,9%	0	0,0%	-51.498	-0,1%	655.156	0,0%	706.654	-1372,2%
	14.361.914	18,8%	14.527.959	19,3%	13.744.610	20,7%	-166.045	-1,1%	617.304	4,5%
SERVIZI A TERZI										
Rifiuti speciali Arzignano	2.101.111	2,8%	2.037.440	2,7%	1.486.874	2,2%	63.670	3,1%	614.236	41,3%
Rifiuti speciali MM	235.404	0,3%	255.150	0,3%	163.832	0,2%	-19.746	-7,7%	71.572	43,7%
Ricavi pulizia vasche biologiche	238.531	0,3%	233.805	0,3%	240.843	0,4%	4.726	2,0%	-2.313	-1,0%
	2.575.045	3,4%	2.526.395	3,3%	1.891.550	2,9%	48.650	1,9%	683.496	36,1%
TOT GESTIONE CARATTERISTICA										
	71.388.713	93,4%	71.158.090	94,3%	59.411.053	89,7%	230.623	0,3%	11.977.659	20,2%
ALTRI RICAVI										
Ricavi per penalità	339.298	0,4%	366.067	0,5%	827.886	1,2%	-26.768	-7,3%	-488.588	-59,0%
Altri ricavi	4.669.812	6,1%	3.902.817	5,2%	6.012.563	9,1%	766.994	19,7%	-1.342.751	-22,3%
	5.009.110	6,6%	4.268.884	5,7%	6.840.449	10,3%	740.226	17,3%	-1.831.339	-26,8%
TOTALE RICAVI										
	76.397.823	100,0%	75.426.974	100%	66.251.502	100,0%	970.849	1,3%	10.146.321	15,3%

RICAVI GESTIONE INDUSTRIALE

	Actual 2023			Rev Bdg 2023			Actual 2022			Δ (Act 23-Rev Bdg 23)		Δ (Act 23- Act 22)					
	Volumi mc	Tariffa €/mc	Ricavi €	Volumi mc	Tariffa €/mc	Ricavi €	Volumi mc	Tariffa €/mc	Ricavi €	Volumi mc	Ricavi €	Volumi mc	Ricavi €				
ACQUEDOTTO INDUSTRIALE																	
Tariffa variabile consumi	4.138.502	0,81	3.333.025	4.051.555	0,81	3.263.001	4.362.551	0,76	3.314.569	+86.947	2,1%	+70.025	2,1%	-224.049	-5,1%	+18.456	0,6%
Tariffa variabile antincendio	214.474	0,85	181.318	227.238	0,85	192.109	217.657	0,80	173.594	-12.764	-6,0%	-10.791	-6,0%	-3.183	-1,5%	+7.725	4,4%
Quota fissa			15.574			15.000			14.373			+574	3,7%			+1.201	8,4%
Totale	4.352.976	0,81	3.529.918	4.278.793	0,81	3.470.110	4.580.208	0,76	3.502.536	+74.183	1,7%	+59.808	1,7%	-227.232	-5,0%	+27.382	0,8%
IMPIANTO DI ARZIGNANO																	
Tariffa fissa			30.798.496			30.737.933			23.537.642			+60.562	0,2%			+7.260.854	30,8%
Tariffa variabile			17.613.008			17.433.001			14.177.861			+180.007	1,0%			+3.435.147	24,2%
Maggiorazione tariffaria			1.397.482			1.372.115			1.519.759			+25.367	1,8%			-122.277	-8,0%
Totale	7.038.988	7,08	49.808.986	6.954.719	7,12	49.543.049	7.416.982	5,29	39.235.262	+84.269	1,2%	+265.937	0,5%	-377.994	-5,1%	+10.573.724	26,9%
IMPIANTI DI MM-LO																	
			1.102.249			1.081.426			1.028.696			+20.823	1,9%			+73.553	7,2%
Ricavi per penalità dep. ind.			337.198			362.917			825.658			-25.718	-7,6%			-488.460	-59,2%
Ricavi apertura scarichi dep. ind.			10.600			9.150			8.400			+1.450	13,7%			+2.200	26,2%
TOTALE RICAVI GESTIONE IND.			54.788.951			54.466.652			44.600.552			+322.299				+10.188.399	
TOTALE RICAVI GESTIONE IND. SENZA PENALITÀ			54.451.753			54.103.735			43.774.894			+348.018				+10.676.859	

MC INGRESSO DEPURATORE INDUSTRIALE DI ARZIGNANO



	1° bim	2° bim	3° bim	4° bim	5° bim	6° bim	TOTALE
Anno 2021	1.364.639	1.498.698	1.469.248	903.364	1.514.411	1.429.368	8.179.728
Anno 2022	1.326.477	1.464.173	1.450.225	945.058	1.367.562	1.264.070	7.817.565
Anno 2023	1.238.490	1.325.306	1.425.233	907.336	1.350.687	1.221.216	7.468.268

RICAVI GESTIONE CIVILE

	Actual 2023			Rev Bdg 2023			Actual 2022			Δ (Act 23 -Rev Bdg 23)			Δ (Act 23- Act 22)				
	Volumi mc	Tariffa €/mc	Ricavi €	Volumi mc	Tariffa €/mc	Ricavi €	Volumi mc	Tariffa €/mc	Ricavi €	Volumi mc	Ricavi €		Volumi mc	Ricavi €			
ACQUEDOTTO CIVILE																	
Quota variabile	5.958.770	1,12	6.656.577	6.328.925	1,14	7.245.353	6.328.925	1,08	6.810.209	-370.155	-5,8%	-588.776	-8,1%	-370.155	-5,8%	-153.633	-2,3%
Acquedotto all'ingrosso	89.717	0,19	17.373		-		502.193	0,19	96.923	+89.717	0,0%	+17.373	0,0%	-412.476	-82,1%	-79.550	-82,1%
Quota fissa			1.139.604			1.131.678			1.067.621			+7.926	0,7%			+71.983	6,7%
Totale	6.048.487	1,29	7.813.554	6.328.925	1,32	8.377.032	6.831.118	1,17	7.974.754	-280.438	-4,4%	-563.478	-6,7%	-782.631	-11,5%	-161.200	-2,0%
FOGNATURA CIVILE																	
Quota variabile	5.056.015	0,30	1.538.284	5.397.636	0,30	1.631.417	5.385.488	0,29	1.535.693	-341.621	-6,3%	-93.133	-5,7%	-329.473	-6,1%	+2.591	0,2%
Fognatura all'ingrosso	10.395	0,29	3.066				12.148	0,28	3.380	+10.395	0,0%	+3.066	0,0%	-1.753	-14,4%	-314	-9,3%
Quota fissa			174.685			172.835			163.052			+1.850	1,1%			+11.633	7,1%
Totale	5.066.410	0,34	1.716.035	5.397.636	0,33	1.804.253	5.397.636	0,32	1.702.125	-331.226	-6,1%	-88.218	-4,9%	-331.226	-6,1%	+13.910	0,8%
DEPURAZIONE CIVILE																	
Quota variabile	5.052.027	0,63	3.170.667	5.728.360	0,64	3.659.593	5.385.488	0,60	3.253.875	-676.333	-11,8%	-488.926	-13,4%	-333.461	-6,2%	-83.208	-2,6%
Depurazione all'ingrosso	309.357	0,61	189.254				342.872	0,58	198.571	+309.357	0,0%	+189.254	0,0%	-33.515	-9,8%	-9.317	-4,7%
Quota fissa			371.954			280.823			264.927			+91.131	32,5%			+107.027	40,4%
Totale	5.361.384	0,70	3.731.875	5.728.360	0,69	3.940.415	5.728.360	0,65	3.717.373	-366.976	-6,4%	-208.541	-5,3%	-366.976	-6,4%	+14.502	0,4%
Altri ricavi gestione civile			1.356.387			406.260			350.360			+950.127	233,9%			+1.006.028	287,1%
TOTALE RICAVI GESTIONE CIV.			14.617.850			14.527.959			13.744.610			+89.891				+873.240	

RICAVI SERVIZI

	Actual 2023			Rev Bdg 2023			Actual 2022			Δ (Act 23-Rev Bdg 23)				Δ (Act 23- Act 22)				
	Volumi ton	Tariffa €/ton	Ricavi €	Volumi ton	Tariffa €/ton	Ricavi €	Volumi ton	Tariffa €/ton	Ricavi €	Volumi ton	Ricavi €	Volumi mc	Ricavi €					
RIFIUTI LIQUIDI ARZIGNANO																		
Rifiuti da lavorazione conciaria allacciati	946	60	57.215	1.012	62	62.526	562	43	23.944	-66	-6,5%	-5.310	-8,5%	+384	68,4%	+33.272	139,0%	
Rifiuti da lavorazione conciaria non allacciati	11.165	47	525.017	10.538	48	501.570	10.827	42	458.282	+626	5,9%	+23.447	4,7%	+337	3,1%	+66.735	14,6%	
Conciarie non allacciate rinver. pelle	1.409	68	96.109	1.153	65	74.801	454	62	28.217	+256	22,2%	+21.308	28,5%	+955	210,4%	+67.891	240,6%	
Concierie non allacciate smaltimento	5.563	40	220.659	5.197	39	203.775	3.951	33	129.087	+366	7,0%	+16.884	8,3%	+1.612	40,8%	+91.573	70,9%	
Rifiuti alimentari	18.595	35	647.347	17.567	36	633.394	15.248	29	435.755	+1.027	5,8%	+13.953	2,2%	+3.347	21,9%	+211.592	48,6%	
Percolato da impianti di compostaggio	4.545	38	171.298	5.080	39	195.774	3.180	35	110.625	-535	-10,5%	-24.475	-12,5%	+1.365	42,9%	+60.674	54,8%	
Fosse settiche privati e produttive	3.608	30	107.913	3.483	30	104.502	2.968	26	75.977	+124	3,6%	+3.411	3,3%	+640	21,6%	+31.935	42,0%	
Altri rifiuti	5.615	40	227.004	5.737	42	238.117	4.585	38	173.546	-122	-2,1%	-11.113	-4,7%	+1.030	22,5%	+53.458	30,8%	
	51.445	40	2.052.561	49.768	40	2.014.458	41.775	34	1.435.431	+1.677	3,4%	+38.104	1,9%	+9.670	23,1%	+617.130	43,0%	
Analisi e altri servizi			48.549			50.516			51.350					-1.966	-3,9%		-2.801	-5,5%
Totale			2.101.111			2.064.973			1.486.781					+36.137	1,8%		+614.329	41,3%
RIFIUTI LIQUIDI MM																		
Rifiuti fosse settiche produttivi	5.354	30	160.634	5.399	29	158.820	4.217	26	109.632	-45	-0,8%	+1.815	1,1%	+1.138	27,0%	+51.002	46,5%	
Rifiuti alimentari	2.257	27	60.834	2.089	27	55.788	2.161	23	48.873	+168	8,1%	+5.046	9,0%	+96	4,5%	+11.961	24,5%	
Altri rifiuti	275	26	7.246	288	26	7.599	128	24	3.110	-13	-4,6%	-353	-4,6%	+147	114,3%	+4.136	133,0%	
	7.886	29	228.714	7.776	29	222.206	6.506	25	161.615	+111	1,4%	+6.508	2,9%	+1.381	21,2%	+67.099	41,5%	
Analisi e altri servizi			6.690			5.410			2.217					+1.280	23,6%		+4.473	201,8%
Totale			235.404			227.617			163.832					+7.787	3,4%		+71.572	43,7%
Ricavi penalità per ritiro, tras. e trattam. rif.			2.100			3.150			2.228					-1.050	-33,3%		-128	-5,7%
Ricavi pulizia vasche biologiche			238.531			233.805			240.843					+4.726	2,0%		-2.313	-1,0%
TOTALE RICAVI SERVIZI			2.577.146			2.529.545			1.893.685					+47.600	1,9%		+683.461	36,1%



PRINCIPALI COSTI ACTUAL 2023

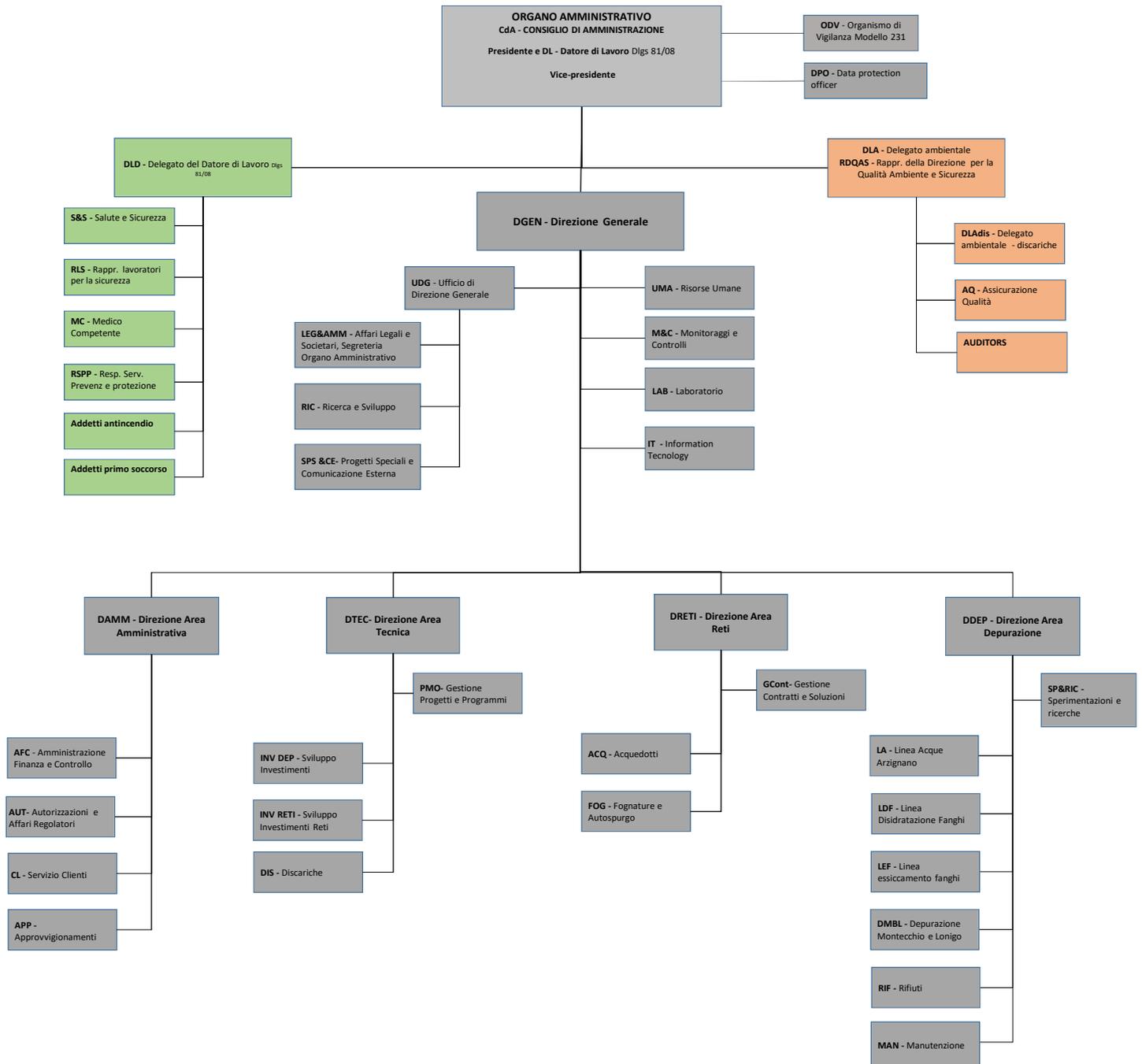
- Organigramma funzionale

- Organico

- Fanghi

- Energia elettrica e gas

ORGANIGRAMMA FUNZIONALE



Il Direttore Generale
ing. Andrea Chiorboli

ORGANICO PUNTUALE

	Act 31.12.2023				AREA GENERALE Rev Bdg 31.12.2023				Act 31.12.2022			
	D	I	O	Tot.	D	I	O	Tot.	D	I	O	Tot.
DIREZIONE GENERALE	1	4	0	5	1	5	0	6	1	5	0	6
SERVIZI GENERALI	0	4	0	4	0	4	0	4	0	5	0	5
AUTORIZZAZIONI	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5
LABORATORIO	0	17	0	17	0	17	0	17	0	15	0	15
MONITORAGGI E CONTROLLI	0	3	7	10	0	3	6	9	0	3	5	8
IT - UMA	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7
R&D	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
	1	42	7	50	1	43	6	50	1	42	5	48

	Act 31.12.2023				AREA AMMINISTRATIVA Rev Bdg 31.12.2023				Act 31.12.2022			
	D	I	O	Tot.	D	I	O	Tot.	D	I	O	Tot.
AFC	1	6	0	7	1	6	0	7	0	7	0	7
APPROVVIGIONAMENTI-MAGAZ	0	6	4	10	0	6	3	9	0	6	3	9
SERVIZIO CLIENTI	0	11	2	13	0	11	2	13	0	11	2	13
	1	23	6	30	1	23	5	29	0	24	5	29

	Act 31.12.2023				AREA TECNICA Rev Bdg 31.12.2023				Act 31.12.2022			
	D	I	O	Tot.	D	I	O	Tot.	D	I	O	Tot.
DIREZIONE TECNICA	0	2	0	2	0	2	0	2	1	3	0	4
INGEGNERIA CIVILE	0	6	0	6	0	6	0	6	0	7	0	7
DISCARICHE	0	1	4	5	0	1	5	6	0	1	4	5
	0	9	4	13	0	9	5	14	1	11	4	16

	Act 31.12.2023				AREA RETI Rev Bdg 31.12.2023				Act 31.12.2022			
	D	I	O	Tot.	D	I	O	Tot.	D	I	O	Tot.
DIREZIONE RETI	0	4	0	4	0	4	0	4	0	3	0	3
ACQUEDOTTO	0	6	13	19	0	5	14	19	0	3	17	20
FOGNATURA	0	3	11	14	0	3	11	14	0	3	11	14
	0	13	24	37	0	12	25	37	0	9	28	37

	Act 31.12.2023				AREA DEPURAZIONE Rev Bdg 31.12.2023				Act 31.12.2022			
	D	I	O	Tot.	D	I	O	Tot.	D	I	O	Tot.
DEPURAZIONE ARZIGNANO	1	4	34	39	1	4	33	38	1	4	33	38
DEPURAZIONE MONTECCHIO	0	1	3	4	0	1	3	4	0	1	3	4
DEPURAZIONE LONIGO	0	1	1	2	0	1	1	2	0	1	1	2
MANUTENZIONE	0	5	5	10	0	5	5	10	0	5	6	11
GESTIONE RIFIUTI	0	3	3	6	0	3	3	6	0	3	3	6
	1	14	46	61	1	14	45	60	1	14	46	61

ORGANICO A FINE PERIODO	3	101	87	191	3	101	86	190	3	100	88	191
ORGANICO MEDIO				191,5				191,4				191,7

	TOTALE AZIENDA			
	31.12.2022	IN	OUT	31.12.2023
Dirigenti	3	1	-1	3
Impiegati	100	11	-10	101
Operai	88	11	-12	87
Totale	191	23	-23	191



PRODUZIONE FANGHI E CONFERIMENTI IN DISCARICA/ IMPIANTI

	Actual 2023		Rev Bdg 2023		Actual 2022		Δ (Act 23- Rev Bdg 23)		Δ (Act 23- Act 22)	
	Volumi		Volumi		Volumi		Volumi		Volumi	
	ton	%	ton	%	ton	%	ton	%	ton	%
ARZIGNANO										
Fango in discariche interne	2.604	12,0%	2.657	12,4%	5.322	23,1%	-53	-2,0%	-2.718	-51,1%
Fango essiccato in discariche esterne	19.166	88,0%	18.809	87,6%	17.696	76,9%	358	1,9%	1.470	8,3%
	21.770	100%	21.465	100%	23.018	100%	305	1,4%	-1.248	-5,4%
MM-LO										
Fango disidratato in discariche esterne	1.989	100%	2.146	100%	2.067	100%	-157	-7%	-78	-4%
	1.989	100%	2.146	100%	2.067	100%	-157	-7%	-78	-4%

COSTI TRASPORTO, COLLOCAMENTO E SMALTIMENTO FANGHI

	Actual 2023			Rev Bdg 2023			Actual 2022			Δ (Act 23- Rev Bdg 23)				Δ (Act 23- Act 22)			
	Volumi ton	Tariffa €/ton	Costi €	Volumi ton	Tariffa €/ton	Costi €	Volumi ton	Tariffa €/ton	Costi €	Volumi ton	Costi €	Volumi ton	Costi €	Volumi ton	Costi €		
ARZIGNANO																	
Fango in discarica interna (*)	2.604	7	18.128	2.657	7	18.597	5.322	7	36.698	-53	-2,0%	-469	-2,5%	-2.718	-51,1%	-18.570	-50,6%
Fango in discariche esterne	19.166	235	4.508.351	18.809	235	4.427.898	17.696	201	3.548.715	+358	1,9%	+80.454	1,8%	+1.470	8,3%	+959.636	0,0%
	21.770	208	4.526.479	21.465	207	4.446.494	23.018	156	3.585.413	+305	1,4%	+79.985	1,8%	-1.248	-5,4%	+941.066	26,2%
MM-LO																	
Fango in discariche esterne	1.989	211	419.960	2.146	212	455.321	2.067	193	399.475	-157	-7,6%	-35.361	-7,8%	-78	-3,8%	+20.486	5,1%
TOTALE			4.946.440			4.901.815			3.984.888			+44.624			+961.552		

(*) Ai costi di trasporto fanghi in discarica interna vanno aggiunti i costi della gestione operativa e post operativa, la quota di ammortamento della concessione e delle opere ed ecotassa

COSTI ENERGIA ELETTRICA E GAS METANO

	Actual 2023			Rev Bdg 2023			Actual 2022			Δ (Act 23- Rev Bdg 23)				Δ (Act 23- Act 22)			
	Volumi kWh	Tariffa €/kWh	Costi €	Volumi kWh	Tariffa €/kWh	Costi €	Volumi kWh	Tariffa €/kWh	Costi €	Volumi kWh	Costi €			Volumi kWh	Costi €		
ENERGIA ELETTRICA ARZIGNANO																	
Energia elettrica acquistata	31.707.557	0,257	8.136.251	31.507.820	0,26	8.220.080	42.154.204	0,284	11.975.426	199.737	0,6%	-83.829	-1,0%	-10.446.647	-24,8%	-3.839.175	-32,1%
Energia elettrica ozonizzazione	-	-	-	639.100	0,26	167.556	-	-	-	-639.100	-100%	-167.556	-100%	-	-	-	-
Energia elettrica autoprodotta (*)	13.680.232			13.717.092			3.027.386			-	-36.860	-0,3%		10.652.846	351,9%		
	45.387.789	0,18	8.136.251	45.864.012	0,18	8.387.636	45.181.590	0,27	11.975.426	-476.223	-1,0%	-251.385	-3,0%	206.199	0,5%	-3.839.175	-32,1%
ENERGIA ELETTRICA - ALTRO (SII, sede, ecc.)																	
Energia elettrica acquistata	11.643.069	0,255	2.964.216	12.096.543	0,28	3.346.690	12.628.427	0,29	3.720.124	-453.474	-3,7%	-382.474	-11,4%	-985.358	-7,8%	-755.908	-20,3%
Energia elettrica autoprodotta FTV (*)	42.732			41.260			48.987			1.472	4%			-6.255	-13%		
Energia elettrica autoprodotta Biogas (*)	251.300			289.731			233.900			-38.431	-13,3%			17.400	7,4%		
	11.937.101	0,248	2.964.216	12.427.534	0,27	3.346.690	12.911.314	0,29	3.720.124	-490.433	-3,9%	-382.474	-11,4%	-974.213	-7,5%	-755.908	-20,3%
TOTALE ENERGIA ELETTRICA			11.100.467			11.734.326			15.695.550					-633.860			-4.595.083
Credito Imposta			-1.003.231			-1.003.231			-2.320.382					0			1.317.151
Valore netto			10.097.235			10.731.095			13.375.168					-633.860			-3.277.933
GAS METANO ARZIGNANO																	
Metano acquistato per essicazione	3.377.716	0,87	2.937.877	3.315.651	0,86	2.850.253	3.998.847	1,28	5.101.724	+62.065	1,9%	+87.624	3,1%	-621.131	-15,5%	-2.163.847	-42,4%
Metano acquistato per cogenerazione	3.863.082	0,86	3.326.597	3.870.545	0,86	3.327.259	862.194	1,18	1.020.561	-7.463	-0,2%	-663	0,0%	+3.000.888	348,1%	+2.306.036	226,0%
	7.240.798	0,87	6.264.473	7.186.196	0,86	6.177.512	4.861.041	1,26	6.122.285	+54.602	0,8%	+86.962	1,4%	+2.379.757	49,0%	+142.188	2,3%
Metano per riscaldamento			142.459			164.996			191.117					-22.537	-13,7%		-48.658
TOTALE GAS METANO			6.406.933			6.342.508			6.313.402					64.425			93.530
Credito Imposta			-675.649			-675.649			-1.035.652					0			360.003
Valore netto			5.731.284			5.666.859			5.277.751					64.425			453.533



RESOCONTO INVESTIMENTI al 31 DICEMBRE 2023

RESOCONTO INVESTIMENTI LORDI AL 31/12/2023

	ANNO 2023	REVISIONE BUDGET 2023	ANNO 2022
DEPURAZIONE IMPIANTO ARZIGNANO	€ 7.502.400	€ 9.741.221	€ 9.663.845
DEPURAZIONE IMPIANTO MONTECCHIO MAGGIORE/LONIGO	€ 2.200	€ 5.000	€ 68.813
DISCARICHE	€ 1.383.142	€ 1.807.000	€ 1.169.537
FOGNATURA INDUSTRIALE	€ 1.900.334	€ 2.690.825	€ 106.931
FOGNATURA CIVILE	€ 1.303.470	€ 1.570.209	€ 1.736.205
ACQUEDOTTO INDUSTRIALE	€ 39.926	€ 55.000	€ -
ACQUEDOTTO CIVILE	€ 4.813.093	€ 5.110.086	€ 4.077.118
GENERALI	€ 325.011	€ 308.000	€ 131.146
LABORATORIO ARZIGNANO	€ 97.436	€ 180.000	€ 69.393
INFORMATION TECHNOLOGY	€ 201.002	€ 638.000	€ 292.200
AUTOMEZZI AUTOVEICOLI	€ -	€ -	€ -
COLLETTORE TERMINALE	€ -	€ 100.000	€ -
TOTALE	€ 17.568.015	€ 22.205.341	€ 17.315.188
DISCARICA MANUTENZIONE	€ 98.820	€ 100.000	€ 10.905

COMMESSA	RESPONSABILE	RP	AREA	COMUNE	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato PLURIENNALI	AL 01/01/23	AL 31/12/2023	TOTALE	In corso	In funzione	Prevista data in funzione da Budget 2023
CM1600142	Cesaro		DEPURAZIONE	AR	Adeguamenti linea industriale (1°Lotto III Str.- Nuova vasca ossidazione E)	-	7.182.217	7.182.217	-	7.182.217	-	7.182.217	DA CHIUDERE
CM1600136	Cesaro	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	* Adeguamento linea industriale (2°Lotto III Str.- Ozonizzazione)	3.941.883	16.000.000	12.058.117	2.916.112	14.974.229	14.974.229	-	2024
CM1200130	Cesaro	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Adeguamenti linea civile (1°Lotto I Str.- Nuova sedimentazione)	181.422	3.500.000	81.422	7.401	88.822	88.822	-	POST 2025
CM2100135			DEPURAZIONE	AR	Manutenzione straordinaria vasca ossidazione 1-2-3 linea civile impianto di Arzignano	107.387	300.000	192.613	78.974	271.587	-	271.587	2023
CM1900138	Cesaro	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Adeguamento linea industriale vasca ossidazione 1,2,3,4	200.000	13.000.000	135.072	144.630	279.702	279.702	-	POST 2025
CM1700134	Cesaro	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Adeguamento linea industriale (2°Lotto II Str.- Nuova omogeneizzazione)	3.579.525	5.400.000	1.820.475	2.355.990	4.176.465	4.176.465	-	2023
CM2100106	Carboniero	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Revamping Aria Compressa Essicamento	31.315	720.000	23.685	10.628	34.313	34.313	-	2025
CM2200128	Carboniero	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Progettazione impianti fotovoltaici	120.000	204.629	84.629	71.038	155.666	155.666	-	PROGETTAZIONE
	Carboniero	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Realizzazione impianti fotovoltaici commessa	-	-	-	-	-	-	-	COMMESSA SUDDIVISA NELLE SUCCESSIVE
CM2300115	Carboniero	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Realizzazione impianti fotovoltaici discarica n.8 in Comune di Montorso	1.000.000	3.500.000	-	1.591.725	1.591.725	1.591.725	-	2024
	Carboniero	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Realizzazione impianti fotovoltaici coperture palazzina "B" presso la sede in Arzignano	-	230.000	-	-	-	-	-	2024
	Carboniero	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Realizzazione impianti fotovoltaici parcheggi e magazzino esterno presso la sede in Arzignano	-	1.650.000	-	-	-	-	-	2025
	Carboniero	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Realizzazione impianti fotovoltaici coperture edfici impianto depurazione Arzignano - lotto 1	-	660.000	-	-	-	-	-	2025
CM2300134	Carboniero	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Realizzazione impianti fotovoltaici discarica n.4 in Comune di Arzignano	70.000	1.400.000	-	0	0	33.275	-	2024
	Carboniero		DEPURAZIONE	AR	Realizzazione impianti fotovoltaici lotto 2 (D7 nord, Grumello, Canove, Dep. Lonigo, Dep. Montecchio)	-	-	-	-	-	-	-	COMMESSA SUDDIVISA NELLE SUCCESSIVE
	Carboniero	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Realizzazione impianti fotovoltaici discarica n.7 - lotto nord in Comune di Arzignano	-	-	-	-	-	-	-	2023
	Carboniero	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Realizzazione impianti fotovoltaici Discariche piantumate	-	500.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM1900127	Zulli	Zulli	DEPURAZIONE	AR	Migliorie in materia di sicurezza impianti di depurazione	50.000	150.000	-	14.113	14.113	2.613	11.500	ANNUALE
CM1800145	Cesaro	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Potenziamento sistema disidratazione e trasporto fanghi	90.000	3.200.000	63.440	57.881	121.320	121.320	-	POST 2025
CM2000125	Cesaro	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Sviluppo sistema depurativo	-	53.994	-	-	-	-	-	2025
CM2000127	Carboniero	Cesaro	DEPURAZIONE	AR	Impianto per dosaggio carbone attivo linee biologiche	10.000	220.000	7.960	11.382	19.342	19.342	-	2025
CM1500162			DEPURAZIONE	MM-BR	Ammodernamento linea fanghi Montecchio Brendola	-	1.852.258	1.852.258	-	1.852.258	-	1.852.258	2021-2023
CM1100682	Furlan	Rizzato	DEPURAZIONE	MM-BR	Revisione attrezzature impianto di depurazione di Montecchio Maggiore e Lonigo revamping	-	-	-	-	-	-	-	ANNUALE
CM1500163			DEPURAZIONE	LO	Sistemazione sollevamento impianto e implementazione portate trattate - Potenziamento idraulico impianto di Lonigo	-	1.078.537	1.078.537	-	1.078.537	-	1.078.537	CHIUSA
			DEPURAZIONE	MM	Opere completamento risoluzione interferenze con AV/AC nei Comuni gestiti - Nuovo impianto di sollevamento.	-	800.000	-	-	-	-	-	2025
CM0902266	Furlan	Rizzato	DEPURAZIONE	MM	Impianti trattamento rifiuti liquidi	5.000	15.000	-	-	-	-	-	ANNUALE

COMMESSA	RESPONSABILE	RP	AREA	COMUNE	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato PLURIENNALI	AL 01/01/23	AL 31/12/2023	TOTALE	In corso	In funzione	Prevista data in funzione da Budget 2023
CM2100102	Furlan	Rizzato	DEPURAZIONE	MM-BR	Attrezzature varie depuratore Montecchio e Lonigo	-	-	-	2.200	2.200	-	2.200	ANNUALE
CM2300109	Ravidà	Crestani	DEPURAZIONE	ATO	Adeguamento sistemi locali di depurazione ai sensi dell'art. 22 del PTA (Intervento su impianti con >100 AE serviti: 9 siti)	20.000	40.000	-	10.385	10.385	-	10.385	ANNUALE
			DEPURAZIONE	CR-AL	Adeguamento viabilità di accesso vasche Imhoff	-	350.000	-	-	-	-	-	POST 2025
SUBTOTALE						9.406.532	62.006.634	24.580.424	7.272.458	31.852.882	21.477.472	10.408.684	

COMMESSA	RESPONSABILE	RP	AREA	COMUNE	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato PLURIENNALI	AL 01/01/23	AL 31/12/2023	TOTALE	In corso	In funzione	Prevista data in funzione da Budget 2023
CM2300119	Randon	Crestani	ACQUEDOTTO	ATO	Interventi per contenimento perdite e la riduzione del volume non contabilizzato - Sostituzione tratti di rete	90.000	330.000	-	60.802	60.802	-	60.802	ANNUALE
CM2300100	Randon	Crestani	ACQUEDOTTO	ATO	* Nuovi allacci (contributo utenti)	300.000	700.000	-	291.434	291.434	-	291.434	ANNUALE
CM2300130	Todero	Crestani	ACQUEDOTTO	ATO	Migliorie su impianti civili	100.000	340.000	-	61.461	61.461	61.461	-	ANNUALE
CM2300104	Randon	Crestani	ACQUEDOTTO	ATO	Gestione straordinaria acquedotti: potenziamento e migliorie su reti civili	1.600.000	3.700.000	-	1.513.643	1.513.643	-	1.513.643	ANNUALE
CM1200101	Mussolin	Spada	ACQUEDOTTO	BR-MM	* Adeguamento interferenze con i lavori per la nuova autostazione di Montecchio Maggiore e Brendola	20.000	1.400.288	1.050.288	2.080	1.052.368	2.080	1.050.288	2024
CM1800139		Spada	ACQUEDOTTO	CR	Adeguamento sorgenti Papalini e Brassavalda	20.000	470.000	130.377	18.551	148.928	10.240	138.688	2020-2025
CM2200120		Spada	ACQUEDOTTO	CR	Messa in sicurezza sorgenti Campodalbero	116.142	340.000	223.858	95.197	319.055	-	319.055	2023
CM2300101		Spada	ACQUEDOTTO	CR	Stabilizzazione pista di accesso alla sorgente Fontana Fredda, nel Comune di Crespadoro	10.000	350.000	-	-	-	-	-	2025
CM2200138	Randon	Crestani	ACQUEDOTTO	AR	Rifacimento rete idrica in località Calvarina	-	71.832	71.832	-	71.832	-	71.832	CHIUDERE
CM2200122		Spada	ACQUEDOTTO	CR	Ripristino e messa in sicurezza della condotta di adduzione della sorgente Fontana Fredda	16.000	560.000	74.649	8.675	83.325	83.325	-	2025
CM2200134	Mussolin	Spada	ACQUEDOTTO	AR	Realizzazione nuovo pozzo "Canove 5" Arzignano Realizzazione nuovo pozzo "Canove 5" Arzignano	5.000	250.000	-	-	-	-	-	2025
	Mussolin		ACQUEDOTTO	AR	Rifacimento collegamenti tra pozzi "Canove" e nuova centrale idrica nel Comune di Arzignano	-	1.000.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM2200135	Mussolin	Spada	ACQUEDOTTO	MO	Realizzazione nuovo pozzo "Roggia 3" Montorso Vic. Montorso Vicentino	-	250.000	-	-	-	-	-	2025
CM2200136		Spada	ACQUEDOTTO	SPM	Realizzazione opera presa in subalveo "Alta Valle" Comuni San Pietro Mussolino, Altissimo, Crespadoro	-	250.000	-	-	-	-	-	2025
CM2300128	Randon	Crestani	ACQUEDOTTO		Messa in sicurezza ed installazione Telecontrollo presso rete Mosav A7-A10	20.000	40.000	-	-	-	-	-	2024
CM2200137		Spada	ACQUEDOTTO	CR	Sistemazione sorgenti localita' Durlo nel comune di Crespadoro	15.000	400.000	-	13.830	13.830	13.830	-	2025
	Zaggia	Zaggia	ACQUEDOTTO	CR	Sistemazione acquedotto loc. Meceneri	-	250.000	-	-	-	-	-	2025
CM1900137	Mussolin	Spada	ACQUEDOTTO	BR-MM	Intervento per la realizzazione rete di distribuzione primaria e relative interconnessioni (tratto A10-A7)	222.435	2.810.000	2.587.565	137.793	2.725.358	9.506	2.715.852	2022-2023
CM1200116	Chiorboli	Chiorboli	ACQUEDOTTO	CH	* Estensione di rete a favore di zone non servite e potenziamento acquedotti collinari (collegamento tra il serbatoio Frà Claudio e il serbatoio Galli)	5.000	690.000	664.978	-	664.978	400	664.578	2018-2020-2024
CM1500144		Chiorboli	ACQUEDOTTO	CH	Estensione acquedotto e fognatura loc. Zoccolari, Carpanea, Costion	5.000	735.632	720.632	-	720.632	264	720.368	2018-2024
CM2100127	Bittante	Spada	ACQUEDOTTO	LO	Potenziamento ed adeguamento reti acquedottistiche nel Comune di Lonigo - Primo Lotto - I° Stralcio	60.000	2.500.000	27.644	50.871	78.515	78.515	-	POST 2025
		Spada	ACQUEDOTTO	LO	Potenziamento ed adeguamento reti acquedottistiche nel Comune di Lonigo - Primo Lotto - II° Stralcio	-	1.000.000	-	-	-	-	-	POST 2025
		Spada	ACQUEDOTTO	LO	Potenziamento ed adeguamento reti acquedottistiche nel Comune di Lonigo - Primo Lotto - III° Stralcio	-	1.550.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM1900153		Spada	ACQUEDOTTO	BR	Sostituzione rete via Monti Comunali	-	250.000	4.913	-	4.913	4.913	-	2025
CM1900156	Randon	Crestani	ACQUEDOTTO	AR	Posa nuova condotta serbatoi Zini - Salvadori	5.000	48.145	43.145	-	43.145	-	43.145	2022-2023
CM1800153	Mussolin		ACQUEDOTTO	MM	Progetto di fattibilità tecnico-economica adeguamenti e potenziamenti delle reti di acquedotto e fognatura nel Comune di Montecchio Maggiore	-	70.000	-	-	-	-	-	PROGETTAZIONE
	Mussolin		ACQUEDOTTO	MO	Progetto di fattibilità tecnico-economica adeguamenti e potenziamenti delle reti di acquedotto e fognatura nel Comune di Montorso	-	40.000	-	-	-	-	-	PROGETTAZIONE

COMMESSA	RESPONSABILE	RP	AREA	COMUNE	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato PLURIENNALI	AL 01/01/23	AL 31/12/2023	TOTALE	In corso	In funzione	Prevista data in funzione da Budget 2023
CM1900102	Mussolin		ACQUEDOTTO	BR	Progetto di fattibilità tecnico-economica adeguamenti e potenziamenti delle reti di acquedotto e fognatura nel Comune di Brendola	-	80.000	20.805		20.805	-	20.805	PROGETTAZIONE
			ACQUEDOTTO	AR	Progetto di fattibilità tecnico-economica adeguamenti e potenziamenti delle reti di acquedotto e fognatura nel Comune di Arzignano	-	50.000	-	-	-	-	-	PROGETTAZIONE
			ACQUEDOTTO	CH	Progetto di fattibilità tecnico-economica adeguamenti e potenziamenti delle reti di acquedotto e fognatura nel Comune di Chiampo	-	50.000	-	-	-	-	-	PROGETTAZIONE
			ACQUEDOTTO	CR-AL-SP-NO	Progetto di fattibilità tecnico-economica adeguamenti e potenziamenti delle reti di acquedotto e fognatura nel territorio "Alta Valle"	-	60.000	-	-	-	-	-	PROGETTAZIONE
CM1600166		Chiorboli	ACQUEDOTTO	CH	Estensione rete acquedotto loc.tà Mistrorighi - Vignaga - Fantoni	200.000	2.910.000	1.589.808	86.744	1.676.552	1.676.552	-	2024
		Chiorboli	ACQUEDOTTO	CH	Estensione rete acquedotto loc.tà Mistrorighi - Vignaga - Fantoni - 2° stralcio	-	500.000	-	-	-	-	-	POST 2025
		Spada	ACQUEDOTTO	MO	Copertura - Nuovo impianto di filtrazione GAC pozzi "Roggia" per contenimento PFAS	-	80.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM1800147	Mussolin	Chiorboli	ACQUEDOTTO	AR	Nuovo serbatoio e potenziamento impianti Centro Idrico Canove	1.475.941	9.400.000	594.287	1.799.399	2.393.686	2.087.948	305.738	POST 2025
CM1800146	Mussolin	Spada	ACQUEDOTTO	AR-MO	Collegamento della rete di distribuzione di Montorso al serbatoio Poiracca	55.000	4.750.000	162.064	51.059	213.123	213.123	-	POST 2025
CM1800128	Mussolin	Spada	ACQUEDOTTO	AR-CH	Collegamento Grumello-Poiracca	40.000	5.300.000	79.722	-	79.722	79.722	-	POST 2025
			ACQUEDOTTO	AR	Manutenzione straordinaria serbatoio Poiracca in Comune di Arzignano	-	350.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM2200114	Mussolin	Spada	ACQUEDOTTO	AR-MO	Adduttrice dal centro idrico Canove al sistema di Montorso, Zermeghedo, Montebello e Gambellara. Posa nuova condotta di adduzione e rifacimento rete idrica e fognaria in Via Papa Giovanni XXIII	50.000	1.050.000	-	32.627	32.627	32.627	-	2024
	Mussolin		ACQUEDOTTO	AR-MO	Adduttrice dal centro idrico Canove al sistema di Montorso, Zermeghedo, Montebello e Gambellara	-	5.000.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM2100123	Mussolin		ACQUEDOTTO	AR	Condotta di add. tra il centro idrico "Canove" ed il sistema di Montorso, Zermeghedo e Gambellara-tratto marciapiede zona Rogge	-	191.745	191.745	-	191.745	-	191.745	CHIUSA
			ACQUEDOTTO	MM	Copertura e revamping - Nuovo impianto di filtrazione a carboni attivi presso la centrale idrica "Natta" in Comune di Montecchio Maggiore	-	120.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM1600156	Mussolin		ACQUEDOTTO	BR-LO	Estensione della rete nei Comuni di Brendola e Lonigo a seguito di contaminazione da PFAS. 1° e 2° stralcio	-	1.101.986	1.066.086	-	1.066.086	-	1.066.086	2017-2024
CM1700163	Mussolin		ACQUEDOTTO	LO	Estensione della rete nel Comune di Lonigo a seguito di contaminazione da PFAS. - 3° lotto	-	47.799	40.984	-	40.984	47.799	-	CHIUSA
CM2200102		Spada	ACQUEDOTTO	LO	Estensione della rete nel Comune di Lonigo a seguito di contaminazione da PFAS. - 3° lotto - 1° stralcio	150.000	2.100.000	10.461	149.522	159.983	159.983	-	POST 2025
			ACQUEDOTTO	LO	Estensione della rete nel Comune di Lonigo a seguito di contaminazione da PFAS. - 3° lotto - 2° stralcio	-	1.080.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM2300106	Randon	Crestani	ACQUEDOTTO	SP	Verifiche smart meter Tezze di Arzignano e Sostituzione massiva San Pietro Mussolino	40.000	190.000	-	32.167	32.167	-	32.167	2024
CM2100105	Randon	Crestani	ACQUEDOTTO	MM	Campagna di sostituzione contatori Montecchio Maggiore	-	1.400.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM0900074	Mussolin	Zaggia	ACQUEDOTTO	MM	Posa in opera nuove condotte idropotabili a servizio zone Via Longa - S. Clemente - Castelli B.G. - Murialdo - Pianeta - Serbatoio Ghisa M.M.	-	513.594	507.089	-	507.089	-	507.089	2018-2024
CM2300133	Todero	Crestani	ACQUEDOTTO	ATO	Telecontrollo HW locale - controllo in rete	20.000	60.000	-	-	-	-	-	ANNUALE

COMMESSA	RESPONSABILE	RP	AREA	COMUNE	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato PLURIENNALI	AL 01/01/23	AL 31/12/2023	TOTALE	In corso	In funzione	Prevista data in funzione da Budget 2023
	Randon	Crestani	ACQUEDOTTO	ATO	Campagna di adeguamento idranti antincendio	-	-	-	-	-	-	-	SOSPESA
CM2300121	Randon	Crestani	ACQUEDOTTO	ATO	Attrezzature varie di servizio acquedotto	-	-	-	4.854	4.854	-	4.854	ANNUALE
CM1900128	Mussolin	Spada	ACQUEDOTTO	ATO	Attività di telelettura dei consumi rilevati dai contatori in uso presso le utenze private e industriali	6.000	92.714	26.714	5.479	32.193	5.479	26.714	ANNUALE
CM2300123	Mussolin	Spada	ACQUEDOTTO	MM	Adeguamento centrale idrica Longa	400.000	5.800.000	-	261.742	261.742	261.742	-	2024-POST2025
	Zaggia	Zaggia	ACQUEDOTTO	CR-AL	Interventi di potabilizzazione presso sorgenti isolate	-	80.000	-	-	-	-	-	ANNUALE
		Spada	ACQUEDOTTO	CH	Impianto filtrazione presso la centrale idrica di Grumello	-	1.000.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM2000134	Mussolin		ACQUEDOTTO	MO	Condotta di adduzione tra il c.i. "canove" ed il sistema di Montorso, Zermeghedo e Gambellara – tratto di via Roggia di Mezzo e via Ponte Guà, nei comuni di Montorso Vicentino e Montecchio Maggiore	3.568	733.842	730.274	-	730.274	-	730.274	2022-2023
CM2300131	Mussolin	Chiorboli	ACQUEDOTTO	ATO	Interventi finalizzati alla riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti. Interventi finalizzati alla riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti	60.000	8.708.000	-	61.328	61.328	61.328	-	POST 2025
CM2300117	Randon	Crestani	ACQUEDOTTO	ATO	Gestione straordinaria acquedotto industriale: potenziamento e migliorie su reti	10.000	30.000	-	-	-	-	-	ANNUALE
CM2300126	Randon	Crestani	ACQUEDOTTO	ATO	Migliorie su impianti industriali	45.000	105.000	-	39.926	39.926	39.926	-	ANNUALE
CM2300122	Randon	Crestani	ACQUEDOTTO	BR	Predisposizione per alimentazione Fiumicello Brendola da Pozzo 1 madonna dei Prati	-	-	-	-	-	-	-	CHIUSA
	Carboniero	Cesaro	ACQUEDOTTO	CH	Realizzazione impianti fotovoltaici centro idrico "Grumello" in Comune di Chiampo	-	180.000	-	-	-	-	-	2024
SUBTOTALE						5.165.086	73.510.578	10.619.921	4.779.183	15.399.104	4.930.762	10.475.157	

COMMESSA	RESPONSABILE	RP	AREA	COMUNE	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato PLURIENNALI	AL 01/01/23	AL 31/12/2023	TOTALE	In corso	In funzione	Prevista data in funzione da Budget 2023
	Mussolin		FOGNATURA	MM	Opere completamento risoluzione interferenze sulle reti fognatura e acquedotto con AV/AC nei Comuni gestiti.	-	200.000	-	-	-	-	-	2025
CM2000120		Chiorboli	FOGNATURA	AR	Sistemazione reti fognarie ed acquedottistiche zona ind.le Arzignano	1.800.000	13.400.000	99.791	1.216.213	1.316.004	1.235.345	80.659	POST 2025
CM2200125	Zaggia	Chiorboli	FOGNATURA	AR	Concia Impatto Zero	-	-	-	-	-	-	-	SOSPESA
CM1200089			FOGNATURA	AR	Adeguamento fognature nere e meteoriche in zona Poiracca	3.000	107.565	104.565	-	104.565	104.565	-	2023
CM1800148			FOGNATURA	AR	Esecuzione lavori sistemazione idraulica fognatura meteorica S. Bortolo - Via Valle	-	560.503	560.503	-	560.503	-	560.503	CHIUSA
CM1800150			FOGNATURA	AR	Realizzazione vasca di laminazione Via Valle - La Vigna	16.000	909.461	886.461	-	886.461	-	886.461	2022-2023
CM1900139	Bittante	Spada	FOGNATURA	AR	Sistemazione idraulica fognatura meteorica S. Bortolo - Via Tiro a Segno e laterali	20.000	1.600.000	35.668	3.695	39.363	39.363	-	POST 2025
CM1900136		Spada	FOGNATURA	AR	Sistemazione idraulica fognatura meteorica S. Bortolo - Via Costa e Sicilia	-	313.341	313.341	-	313.341	-	313.341	2022
			FOGNATURA	AR	Sistemazione idraulica fognatura meteorica S. Bortolo - bacino laminazione e idrov.	-	1.000.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM1500155			FOGNATURA	MM	* Risoluzione di interferenze fognarie SR 11	2.179	92.871	90.692	2.179	92.871	-	92.871	2018-2023
CM1700144		Spada	FOGNATURA	AR-MM	Adeguamento/verifica manufatti sfioratori ai sensi art. 33 PTA - Lotto 1 Secondo Stralcio (6 impianti)	23.964	920.000	896.036	6.980	903.016	903.016	-	2023
CM1600146			FOGNATURA	MM-LO-BR	Adeguamento/verifica manufatti sfioratori ai sensi art. 33 PTA - Lotto 2 (3+1 impianti)	-	610.000	205.796	-	205.796	80.684	125.112	POST 2025
CM2300110	Ravidà	Crestani	FOGNATURA	ATO	* Nuovi allacci (contributo utenti)	250.000	550.000	-	234.066	234.066	-	234.066	ANNUALE
CM2300113	Ravidà	Crestani	FOGNATURA	ATO	Rifacimento allacci	150.000	350.000	-	137.115	137.115	-	137.115	ANNUALE
CM2300108	Ravidà	Crestani	FOGNATURA	ATO	Riduzione delle acque parassite nella rete fognaria di Montorso Vicentino	400.000	1.500.000	-	302.841	302.841	-	302.841	ANNUALE
CM2200103	Carboniero	Spada	FOGNATURA	ATO	Revamping impianti di sollevamento fognatura civile - 2° stralcio	80.000	1.700.000	-	21.459	21.459	21.459	-	2025
CM2100118		Spada	FOGNATURA	MM	Risoluzione criticità idrauliche zona San Vitale in Comune di Montecchio Maggiore	-	150.000	-	-	-	-	-	PROGETTAZIONE
			FOGNATURA	BR	Mitigazione delle criticità idrauliche nella zona industriale di Brendola	-	150.000	-	-	-	-	-	PROGETTAZIONE
CM1500161		Spada	FOGNATURA	AR	Riordino reti fognarie Via Trento e Fiume per risolvere criticità idrauliche	-	7.600.000	-	-	-	-	-	POST 2025
	Carboniero		FOGNATURA	ATO	Revamping impianti di sollevamento fognatura civile - 3° stralcio	-	800.000	-	-	-	-	-	POST 2025
	Carboniero		FOGNATURA	ATO	Revamping impianti di sollevamento fognatura civile - 4° stralcio	-	500.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM2300112	Ravidà	Crestani	FOGNATURA	ATO	Estensione di fognatura e interventi di adeguamento potenziamento delle reti	400.000	1.000.000	-	394.604	394.604	-	394.604	ANNUALE
CM0902744	Zaggia		FOGNATURA	CH	Sistemazione idraulica fognatura meteorica centro storico di Chiampo	5.000	891.013	876.013	-	876.013	-	876.013	2001-2016-2024
CM1400092	Mussolin		FOGNATURA	MM	Collegamento località Canova al sistema fognario esistente presso nuova lottizzazione San Clemente	2.777	264.000	251.223	-	251.223	-	251.223	2018-2024
CM2300111	Ravidà	Crestani	FOGNATURA	BR-LO-MM	Potenziamento e ristrutturazione impianti di sollevamento	50.000	150.000	-	42.900	42.900	-	42.900	ANNUALE
CM1500158		Chiorboli	FOGNATURA	BR	Estensione di rete fognaria e idrica in Via Dante	-	734.192	734.192	-	734.192	-	734.192	CHIUSA
		Spada	FOGNATURA	MM	Rifacimento fognatura nera civile vie Nogara e Giuriolo - Montecchio Maggiore (VI)	-	390.000	-	-	-	-	-	2025
		Spada	FOGNATURA	ATO	Estensione di reti idriche e fognarie in zone non servite in Comune di Chiampo (VI): vie Miola - Faedi dal Pezzo	-	720.000	-	-	-	-	-	POST 2025

COMMESSA	RESPONSABILE	RP	AREA	COMUNE	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato PLURIENNALI	AL 01/01/23	AL 31/12/2023	TOTALE	In corso	In funzione	Prevista data in funzione da Budget 2023
		Spada	FOGNATURA	ATO	Estensione di reti idriche e fognarie in zone non servite in comune di Chiampo (VI): via Tonini - Gallo	-	600.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM1500156	Zaggia	Zaggia	FOGNATURA	MO	Estensioni di reti fognarie e idriche in Comune di Montorso Vicentino	-	958.620	958.620	-	958.620	-	958.620	CHIUSA
CM1500167	Chiorboli	Chiorboli	FOGNATURA	NO	Estensioni di reti fognarie e idriche in Comune di Nogarole Vicentino (Via Anzolini e Saggiotti)	5.000	495.336	480.336	-	480.336	-	480.336	2020-2024
CM2000133			FOGNATURA	ATO	Potenziamento ed estensione reti acquedottistiche e fognarie nel territorio gestito dei 10 Comuni	127.289	229.037	101.748	127.289	229.036	-	229.036	2023
CM2200131	Bittante	Spada	FOGNATURA	CH	Estensione di reti idriche e fognarie in zone non servite in comune di Chiampo: Via Vandini	30.000	200.000	1.155	10.943	12.097	12.097	-	2024
			FOGNATURA	AR	Nuova fognatura nera civile e impianto di sollevamento Via Pagani Arzignnau	-	360.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM2300125	Bittante	Spada	FOGNATURA	AL	Realizzazione nuova vasca Imhoff e rifacimento reti idriche e fognarie in contrada Zerbatì	5.000	600.000	-	6.937	6.937	6.937	-	2025
			FOGNATURA	AR	Rifacimento rete mista quartiere Mantovano, in Comune di Arzignano – Primo stralcio	-	1.440.000	-	-	-	-	-	POST 2025
		Spada	FOGNATURA	AR	Realizzazione nuova vasca Imhoff in località Volpiana in Comune di Crespadoro	-	160.000	-	-	-	-	-	2025
CM1900147	Mussolin	Spada	FOGNATURA	CH	Posa condotta fognaria e idrica in concomitanza della pista ciclabile a Chiampo	-	750.000	135.764	-	135.764	-	135.764	POST 2025
CM2300107	Ravidà	Crestani	FOGNATURA	ATO	Attrezzatura fognatura	-	-	-	12.463	12.463	-	12.463	ANNUALE
			FOGNATURA	CR	Potenziamento e adeguamento sistema fognario e acquedottistico loc. Castegnare e Grandi in Comune di Crespadoro	-	600.000	-	-	-	-	-	POST 2025
			FOGNATURA	ATO	Intervento ristrutturazione razionalizzazione collettori e pozzetti	75.000	1.075.000	-	-	-	-	-	2025
CM2000135	Mussolin	Spada	FOGNATURA	MO	Estensione di rete fognaria ed idrica via dell'Economia in comune di Montorso Vicentino	815.825	900.000	34.175	757.957	792.131	792.131	-	2024
SUBTOTALE						4.261.034	45.530.938	6.766.077	3.277.640	10.043.718	3.195.598	6.848.120	

COMMESSA	RESPONSABILE	RP	AREA	COMUNE	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato PLURIENNALI	AL 01/01/23	AL 31/12/2023	TOTALE	In corso	In funzione	Prevista data in funzione da Budget 2023
CM2200118	Cesaro	Cesaro	DISCARICA	AR	Impianto per il trattamento delle sostanze perfluoroalchiliche contenute nel percolato di discarica	-	5.160.000	35.514	-	35.514	35.514	-	POST 2025
CM2000136	Stimamiglio	Stimamiglio	DISCARICA	AR	Rinnovo concessione discarica 9	1.000.000	3.352.078	2.352.078	1.000.000	3.352.078	-	3.352.078	2025
CM1900157	Stimamiglio	Stimamiglio	DISCARICA	AR	Ampliamento discarica 9	700.000	4.750.000	210.819	383.142	593.962	377.884	216.078	2025
CM2200101	Stimamiglio	Stimamiglio	DISCARICA	AR	Modello della falda con realizzazione nuovi piezometri	62.000	200.000	109.412	- 0	109.412	157.985	-	2024
CM2300132	Zerlottin	Chiorboli	DISCARICA	AR	Impianto pilota trattamento termico percolato	45.000	95.000	-	-	-	25.550	-	ANNUALE
CM2200106	Stimamiglio	Stimamiglio	DISCARICA	ATO	Attrezzature varie discariche post - operative	-	-	-	-	-	-	-	ANNUALE
SUBTOTALE						1.807.000	13.557.078	2.707.823	1.383.142	4.090.965	596.933	3.568.155	

COMMESSA	RESPONSABILE	RP	AREA	COMUNE	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato PLURIENNALI	AL 01/01/23	AL 31/12/2023	TOTALE	In corso	In funzione	Prevista data in funzione da Budget 2023
CM1600169	Zuppa	Rizzato	MAN. STRAORD. IMP ARZIGNANO	AR	Revisione impianti idraulici, elettromeccanici e generici DEPACQ	-	-	-	72.840	72.840	-	72.840	ANNUALE
CM1700101			MAN. STRAORD. IMP ARZIGNANO	AR	Sostituzione coclee di ricircolo linea ossidazione industriale n. 1	19.689	682.390	662.701	17.401	680.102	-	680.102	2023
CM2000106	Zini	Rizzato	MAN. STRAORD. IMP ARZIGNANO	AR	Efficientamento energetico flottatore 2 e varie in linea acque	100.000	120.000	-	75.837	75.837	-	75.837	ANNUALE
			MAN. STRAORD. IMP ARZIGNANO	AR	Efficientamento illuminazione interna capannoni	-	35.000	-	-	-	-	-	2024
CM1800149	Zuppa	Rizzato	MAN. STRAORD. IMP ARZIGNANO	AR	Revisione impianti idraulici, elettromeccanici e generici COGENE	220.000	667.000	-	10.910	10.910	-	10.910	ANNUALE
			MAN. STRAORD. IMP ARZIGNANO	AR	Revisione impianti idraulici, elettromeccanici e generici DEPURA	-	-	-	-	-	-	-	ANNUALE
			MAN. STRAORD. IMP ARZIGNANO	AR	Revisione impianti elettromeccanici cabine MT (media tensione)	-	600.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM2300120	Cesaro	Cesaro	MAN. STRAORD. IMP ARZIGNANO	AR	Opere edili straordinarie all'impianto di depurazione di Arzignano 2023	-	-	-	-	-	-	-	ANNUALE
CM1700126	Zuppa	Rizzato	MAN. STRAORD. IMP ARZIGNANO	AR	Revisione impianti idraulici, elettromeccanici e generici DEPESS	-	-	-	-	-	-	-	ANNUALE
CM1400130	Zuppa	Rizzato	MAN. STRAORD. IMP ARZIGNANO	AR	Adeguamenti e migliorie impiantistiche filtropresse DIEMME	-	-	744.433	14.164	758.597	-	758.597	ANNUALE
CM1700124	Zuppa	Rizzato	MAN. STRAORD. IMP ARZIGNANO	AR	Revisione impianti idraulici, elettromeccanici e generici DEPFAN	-	-	-	13.450	13.450	-	13.450	ANNUALE
CM2100115	Cesaro	Cesaro	MAN. STRAORD. IMP ARZIGNANO	AR	Sistemazione coperture edifici impianto di depurazione di Arzignano	-	69.005	69.005	27.540	96.545	-	96.545	2022-2023-2024
SUBTOTALE						339.689	2.173.395	1.476.139	232.142	1.708.281	-	1.708.281	

COMMESSA	RESPONSABILE	RP	AREA	COMUNE	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato PLURIENNALI	AL 01/01/23	AL 31/12/2023	TOTALE	In corso	In funzione	Prevista data in funzione da Budget 2023
CM2300129	Muriago	Chiorboli	INFORMATION TECHNOLOGY	ATO	Adeguamento tecnologico sistema informativo aziendale 2023	200.000	1.100.000	-	28.335	28.335	-	28.335	ANNUALE
CM1700143	Muriago	Chiorboli	INFORMATION TECHNOLOGY	ATO	Sito web istituzionale	10.000	30.000	-	-	-	-	-	ANNUALE
CM2100136	Muriago	Chiorboli	INFORMATION TECHNOLOGY	ATO	Sviluppo sistemi di supervisione (connettività industriale e adeguamento infrastruttura, sistemi analisi dati, videosorveglianza, cybersecurity)	70.000	270.000	-	16.321	16.321	-	16.321	ANNUALE
CM1400123	Muriago	Chiorboli	INFORMATION TECHNOLOGY	ATO	Business Intelligence	13.000	30.000	-	12.146	12.146	-	12.146	ANNUALE
CM0900042	Muriago	Chiorboli	INFORMATION TECHNOLOGY	ATO	Sportello On_Line	10.000	30.000	-	13.500	13.500	-	13.500	ANNUALE
			INFORMATION TECHNOLOGY	ATO	Nuova sala server	40.000	160.000	-	-	-	-	-	2025
CM1800154	Muriago	Chiorboli	INFORMATION TECHNOLOGY	ATO	Adeguamento Delibera 917/2017	10.000	30.000	-	-	-	-	-	ANNUALE
CM1700149	Muriago	Chiorboli	INFORMATION TECHNOLOGY	ATO	ERP/CRM	135.000	1.255.000	-	12.375	12.375	-	12.375	ANNUALE
CM1800101	Muriago	Chiorboli	INFORMATION TECHNOLOGY	ATO	Sistema documentale integrato PA	20.000	70.000	-	16.492	16.492	-	16.492	ANNUALE
CM2200115	Muriago	Chiorboli	INFORMATION TECHNOLOGY	ATO	Sostituzione centralino telefonico - controllo accessi - Videosorveglianza	110.000	280.000	-	89.577	89.577	-	89.577	ANNUALE
CM2100125	Fant	Chiorboli	INFORMATION TECHNOLOGY	ATO	Aggiornamento sw Lims Laboratorio	-	-	-	-	-	-	-	ANNUALE
CM2100120	Muriago	Chiorboli	INFORMATION TECHNOLOGY	ATO	Implementazione servizio Pago PA	20.000	40.000	37.570	12.256	49.826	-	49.826	ANNUALE
			LABORATORIO	AR	Attrezzature/arredi laboratorio di analisi	-	200.000	-	-	-	-	-	ANNUALE
			LABORATORIO	AR	Modifica impianto aspirazione Laboratorio	30.000	50.000	-	-	-	-	-	2025
CM2300105	Fant	Chiorboli	LABORATORIO	AR	Strumentazione per laboratorio analisi	150.000	350.000	-	97.436	97.436	-	97.436	ANNUALE
CM2200139	Cesaro	Cesaro	SERVIZI GENERALI	AR	Nuove caldaie palazzina B	12.000	300.000	-	10.003	10.003	10.003	-	2024
			SERVIZI GENERALI	AR-MM	Opere edili ed impiantistiche su sedi di proprietà	-	-	-	-	-	-	-	ANNUALE
CM2300118	Siviero	Chiorboli	SERVIZI GENERALI	ATO	Cespiti importo minore	30.000	70.000	-	15.730	15.730	-	15.730	ANNUALE
CM1800124	Stimamiglio	Stimamiglio	SERVIZI GENERALI	AR-MO	Acquisizione di mappali	-	19.050	4.050	-	4.050	4.050	-	2025
CM1100279			SERVIZI GENERALI	AR	Nuova viabilità di collegamento tra Via Ferraretta e Via Altura	8.000	865.132	857.132	-	857.132	-	857.132	2017-2023
CM1900132	Bittante	Spada	SERVIZI GENERALI	AR	Riqualificazione spazi interni sede Acque del Chiampo	238.000	2.700.000	52.048	281.779	333.827	98.827	235.000	2024-2025-POST 2025
CM1600115	Ravidà	Crestani	AUTOMEZZI	ATO	Nuovo autospurgo 4 assi Riciclo	-	1.455.000	-	-	-	-	-	POST 2025
CM2000128		Chiorboli	COLLETTORE TERMINALE	ALTRI COMUNI	* Prolungamento del collettore A.Ri.C.A. a valle della città di Cologna Veneta	100.000	5.415.000	7.280	-	7.280	7.280	-	POST 2025
CM1800121	Zuppa	Rizzato	SERVIZI GENERALI	AR	Acquisto attrezzature manutenzione	-	-	-	-	-	-	-	ANNUALE
CM2300124	Ciesa	Chiorboli	SERVIZI GENERALI	AR	Acquisto n.2 campionatori anno dal 2023 al 2025 per rinnovo parco macchine MS2 Fog. Ind.le	20.000	60.000	-	17.500	17.500	17.500	-	ANNUALE
	Ciesa	Chiorboli	SERVIZI GENERALI	AR-MM	Acquisto n.1 campionatore da vuoto per rinnovo parco macchine dep. Arzignano e Montecchio Maggiore	-	10.000	-	-	-	-	-	ANNUALE

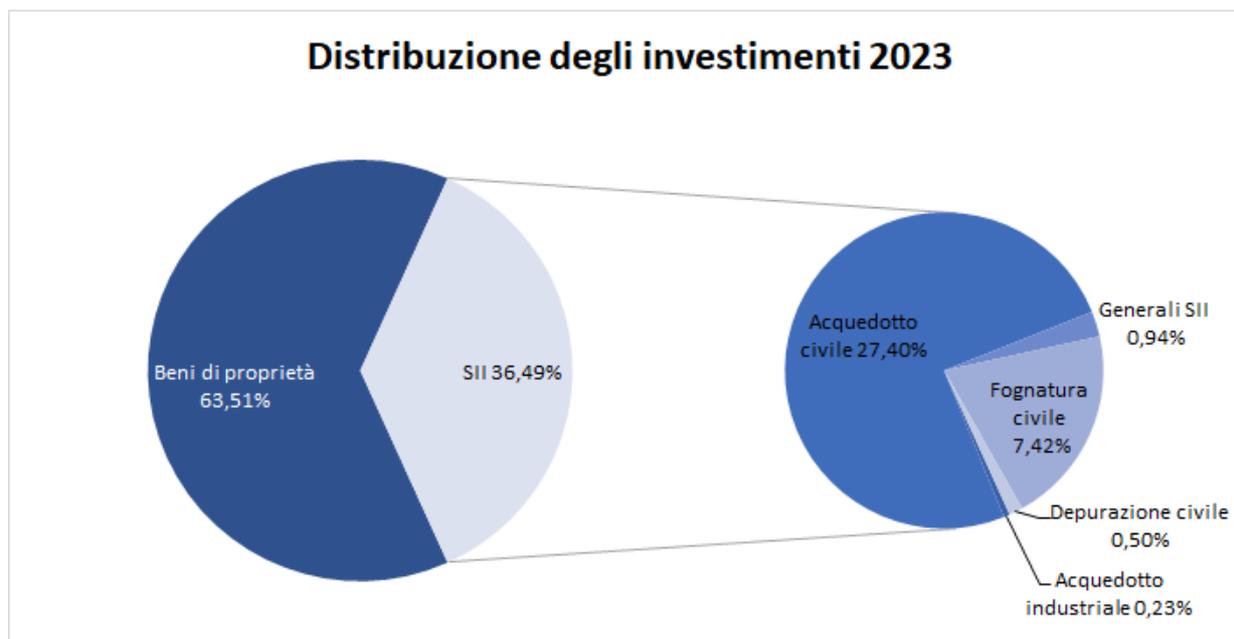
COMMESSA	RESPONSABILE	RP	AREA	COMUNE	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato PLURIENNALI	AL 01/01/23	AL 31/12/2023	TOTALE	In corso	In funzione	Prevista data in funzione da Budget 2023
	Ciesa	Chiorboli	SERVIZI GENERALI	AR	Acquisto misuratori di portata per sostituzione misuratori di portata elettromagnetici con più di 15 anni	-	55.000	-	-	-	-	-	ANNUALE
	Ciesa	Chiorboli	SERVIZI GENERALI	AR	Revamping Quadri elettrici MS2 e bordo macchina	-	1.500.000	-	-	-	-	-	POST 2025
SUBTOTALE						1.226.000	16.344.182	958.080	623.450	1.581.529	137.659	1.443.870	

COMMESSA	RESPONSABILE	RP	CDC	COMPARTI	AREA	SOTTO AREA	COMUNE	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato PLURIENNALI	AL 01/01/23	AL 31/12/2023	TOTALE	Prevista data in funzione da Revisione Budget 2023
CM0800016	Stimamiglio	Stimamiglio	DISCPO	DEPGEN	DISCARICA	N° 1	AR	Messa in sicurezza e copertura D1	-	1.497.208	203.020	-	203.020	POST 2025
	Stimamiglio	Stimamiglio	DISCPO	DEPGEN	DISCARICA	N° RSU	AR	Copertura discarica RSU	-	368.085	-	-	-	2024
CM0800019	Stimamiglio	Stimamiglio	DISOP7	DEPGEN	DISCARICA	N° 7	AR	Discarica N° 7: consolidamento e copertura discarica	100.000	2.770.000	1.731.003	98.820	1.829.824	POST 2025
CM0902265	Stimamiglio	Stimamiglio	DISOP9	DEPGEN	DISCARICA	N° 9	AR	Copertura superficiale discarica 9	-	2.771.336	93.964	-	93.964	POST 2025
									100.000	7.406.629	2.027.987	98.820	2.126.808	

COMMESSA	RESPONSABILE	RP	CDC	COMPARTI	AREA	SOTTO AREA	COMUNE	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato	Investimenti stanziati Revisione Budget 2023 Approvato PLURIENNALI	AL 01/01/23	AL 31/12/2023	TOTALE	Prevista data in funzione da Revisione Budget 2023
CM2300135	Zaggia	Zaggia	AFFGEN	AAITER	LAVORI CONTO TERZI		AR	Immobili Via Ferraretta - adeguamento opere di urbanizzazione	116.500	216.500	-	74.779	74.779	2024
CM2300114	Ciesa	Chiorboli	AFFGEN	AAITER	LAVORI CONTO TERZI		AR	Manufatto di scarico ditta OSMO	35.000	35.000	-	35.000	35.000	2023
									151.500	251.500	-	109.779	109.779	

Relazione investimenti anno 2023

Nel 2023 la Società ha acquistato immobilizzazioni per 17.568.015 euro al lordo dei contributi.



Investimenti su beni di proprietà

Impianto di depurazione di Arzignano

Gli investimenti più significativi realizzati nell'ambito dell'impianto di depurazione di Arzignano sono di seguito riportati:

- Adeguamenti linea industriale – Nuovo comparto ozonizzazione. I lavori sono stati ultimati ad agosto 2023. Attualmente sono in corso le fasi finali del commissioning di tutte le apparecchiature. A breve si procederà con le prove prestazionali e con il caricamento della prima release della supervisione. Si prevede di consegnare al gestore gli impianti in modo provvisorio al fine di procedere con il collaudo funzionale verso fine febbraio.
- Adeguamenti linea industriale – Nuova omogeneizzazione 6. I lavori sono in fase di ultimazione. Sono state completate le opere civili, le linee idrauliche, l'aspirazione dell'acido solfidrico e i cavidotti elettrici. Le opere meccaniche sono ultimate con posa e verifica del ponte raschiatore. I collaudi idraulici sono stati completati e si prevede la consegna al gestore per giugno 2024.
- Adeguamenti linea civile: nuove vasche di sedimentazione n. 3 e 4. È stata affidata la progettazione esecutiva delle nuove vasche di sedimentazione. Il progetto ha visto la ridefinizione dei profili idraulici e lo studio delle dinamiche di processo. Si prevede la consegna per la metà di febbraio. In corso di definizione con il Consiglio

di Bacino, la Regione del Veneto ed il Ministero l'accordo di programma quadro per il finanziamento a valere sul PNRR M2C4 investimento 4.4.

- Adeguamenti linea industriale – Revamping vasche di ossidazione 1, 2, 3, 4. I lavori sono stati affidati e consegnati dalla direzione dei lavori a gennaio 2024. L'impresa ha già iniziato le operazioni di smontaggio e messa in sicurezza delle aree. L'impresa prevede, da cronoprogramma esecutivo, di completare la coppia di vasche 3 e 4 a fine 2024.
- Potenziamento sistema di trasporto fanghi disidratazione a silos stoccaggio fanghi. Il progetto esecutivo è stato completato e verificato. È stata acquisita l'autorizzazione paesaggistica, in corso l'acquisizione edilizia.
- Opere edili straordinarie impianto depurazione anno 2023. Eseguita la sistemazione strutturale dei canali di ingresso alla grigliatura industriale, eseguita la sistemazione lastre di copertura dei pozzettoni che contengono i misuratori di portata e completata la ristrutturazione dei bagni dell'edificio "disidratazione". Eseguito l'allargamento del pozzetto di manovra presso il sollevamento di Montorso. Realizzata la demolizione con ripristino della canaletta anulare di troppo pieno presente all'interno dell'ispessitore n.4.
- Manutenzione straordinaria opere edili vasche di ossidazione linea civile. I lavori sono ultimati, l'ultima vasca di ossidazione è stata riconsegnata al gestore. È stato emesso il certificato di regolare esecuzione.
- Impianto per dosaggio carbone attivo linee biologiche. Progetto esecutivo elaborato. La realizzazione dell'opera è vincolata all'approvazione della modifica non sostanziale AIA da parte della Regione Veneto.
- Revamping aria compressa essiccamento. È in corso la progettazione definitiva esecutiva.
- Efficientamento energetico linea acque depuratore di Arzignano. Prosegue la gestione oculata degli impianti di depurazione con funzionamenti parziali ed in orari maggiormente convenienti in base alle tariffe energetiche. È stata conclusa l'installazione del sistema CCI (Controllore Centrale d'Impianto) richiesto dalla delibera ARERA 540/21 ed il controllore risulta operativo.

Le manutenzioni straordinarie più significative sono state:

- *Impianti idraulici, elettromeccanici e generici in linea acque:* rinviato l'acquisto per sostituzione della idrovora PM001 del sollevamento industriale prevista per agosto 2024, allo scopo di svecchiare la sezione del sollevamento, adeguati i pozzi di alloggiamento misuratori di portata in impianto per mitigare il rischio di allagamento, concluso il lavoro di mitigazione impatto acustico locale ventilatori LO-CAT.
- *Impianti idraulici, elettromeccanici e generici in linea fanghi:* installato e avviato il dispositivo di lubrificazione automatica del sistema di trasporto piastre delle filtro presse AK3100 e AK4100, sostituzione in agosto 2023 del quadro elettrico Periferica Decentrata Ispessimento.
- *Impianti idraulici, elettromeccanici e generici in cogenerazione:* a seguito del completamento progettazione per

adeguamento del sistema dissipazione del calore centrale di cogenerazione, sono stati affidati ed avviati i lavori che saranno completati nel 2024.

Fognatura industriale

- Nuova rete industriale e idrica in via dell'Economia. I lavori inerenti all'appalto principale si stanno concludendo come da cronoprogramma e si prevede la conclusione a febbraio 2024.
- Prolungamento del collettore A.Ri.C.A. a valle della città di Cologna Veneta. È stato aggiornato il progetto definitivo ed è in corso la valutazione tecnica relativa all'esecuzione di uno stralcio esecutivo in corrispondenza dei lavori del Consorzio di Bonifica Adige-Euganeo presso l'attraversamento sulla SP500.

Sedi di proprietà

Riqualificazione spazi interni Sede Acque del Chiampo. Si tratta di tre interventi distinti:

- Nuovo archivio cartaceo e nuova sala CED. È stato validato il progetto definitivo-esecutivo per la realizzazione del nuovo CED, e si prevede l'inizio lavori per il primo trimestre del 2024. È in corso la progettazione definitiva-esecutiva del nuovo archivio;
- Ampliamento laboratorio analisi. È in corso la revisione del progetto definitivo-esecutivo, tenendo conto degli aggiornamenti da prevedere a seguito dell'incremento dei prezzi dei materiali e delle materie prime.
- Ampliamento uffici. È in corso la progettazione definitiva-esecutiva.

Opere edili ed impiantistiche sedi di proprietà. Sono stati affidati i lavori per lo spostamento del cantilever del magazzino esterno per adeguare gli spazi per il posizionamento della nuova sala CED.

È stata completata la progettazione dei nuovi impianti in sostituzione della caldaia a servizio della Palazzina "B" che prevede l'installazione di solare termico sul tetto dell'edificio. È in corso di finalizzazione il contratto d'appalto con la ditta realizzatrice delle opere.

Information Technology

I principali investimenti effettuati nel corso del 2023 riguardano:

- Sostituzione sistema telefonico (centralino e telefoni) con tecnologia VoIP e attivazione servizi evoluti di gestione comunicazioni
- Sostituzione del sistema di VideoSorveglianza (fase 1 del progetto) con la sostituzione ed implementazione del nuovo sistema di registrazione e controllo.
- Adeguamento tecnologico con la relativa messa in sicurezza della rete industriale (OT) con la sostituzione di tutti gli switch.

- Avvio di un POC (Proof of Concept - “prova di concetto”) indispensabile per testare l’applicazione in campo dei principi di Cybersecurity alla rete supervisione dell’impianto di depurazione di Arzignano.

Laboratorio

- È stato acquistato uno strumento per la determinazione del parametro acido solfidrico su matrice acque di scarico che fa riferimento a un metodo ufficiale (eventualmente accreditabile) selettivo e veloce. Sono stati implementati svariati metodi che utilizzano un analizzatore discreto per la determinazione di svariati parametri chimici in altrettante matrici (principalmente acque di scarico e rifiuti liquidi) più selettivi e veloci e tutta una serie di attrezzature (centrifuga da banco, cappa UV per PCR e pompa dosatrice peristaltica) propedeutici alle analisi e allo stoccaggio dei campioni, anche in vista del recepimento a livello nazionale dell’ultimo regolamento europeo sulle acque destinate al consumo umano. Sono stati inoltre acquistati un frigorifero per la conservazione dei campioni e un incubatore refrigerato per permettere l’analisi di alcuni parametri microbiologici anche durante il week end, implementando ulteriormente la continuità del servizio analitico erogato dal servizio Laboratorio. Infine è stato acquistato un nuovo rivelatore triplo quadrupolo più sensibile e performante, che garantirà una maggiore velocità di esecuzione di analisi di microinquinanti, in quanto permetterà l’iniezione diretta senza dover preconcentrare i campioni.

Investimenti su beni del Servizio Idrico Integrato

Nel 2023 è proseguita la realizzazione delle opere previste dal Piano d’Ambito, interessando il territorio dei 10 Comuni Soci.

Acquedotto Industriale

Comune di Arzignano

Adeguamento del sistema di avviamento delle elettropompe di rilancio in rete con inverter.

Acquedotto Civile

Comune di Altissimo

- Via Campanari. Sostituita linea di distribuzione e allacci per 140 m tubo Pe 63.
- Via Cero. Sostituita linea di distribuzione e allaccio del cimitero per 290 m tubo Pe 32.

Comune di Arzignano

- Via Capitello. Realizzata un'estensione di rete per 270 m con tubo in Pe De 50 e la realizzazione di 2 allacci.
- Binda. Rifatta la rete in uscita dal serbatoio per circa 50 m con tubo in Pe De 63.
- Via Calpeda. Rifacimento della triplice linea per metri 240 con tubo in ghisa Dn 200, ghisa Dn 150 e polietilene De 90. Mancano da realizzare 7 allacci, il collegamento definitivo con i tubi alla vasca Calpeda e il tombamento degli scavi e del pozzetto presso l'ingresso della vasca.
- Via Spelaia. Rifacimento della condotta di via Spelaia per 1250 m con tubo in Pe De 90 e posa di una nuova condotta in Pe De 63 per 280 m a servizio degli utenti posti in quota rispetto alla vasca.
- Nuovo centro idrico "Canove". La consegna dei lavori dell'appalto principale è stata eseguita a luglio 2023, i lavori si stanno svolgendo come da cronoprogramma.
- Collegamento Grumello-Poiaracca. La progettazione definitiva è conclusa.
- Collegamento della rete di distribuzione di Montorso al serbatoio Poiaracca di Arzignano. La progettazione esecutiva è conclusa.
- Realizzazione nuovo pozzo "Canove 5". La pratica esistente di grande derivazione depositata al Genio Civile di Vicenza è in fase di analisi e a tal fine è stato incaricato un professionista.

Comune di Brendola

- Rocca dei Vescovi. Realizzata nuova linea di distribuzione dal carico Rocca dei Vescovi-Monti comunali su Via Rocca dei Vescovi con tubo in Pe De 63 per un'estensione di 112 m.
- Via Monti Comunali. Nuovo collegamento acquedottistico tra Via della Pineta e Via Monti Comunali. Progettazione esecutiva. Prevista posa di con tubo in Pe De 63 per un'estensione di circa 1900 m.
- Rifacimento della line dell'acquedotto e realizzazione di allacci per utenze sprovviste di allacciamento all'acquedotto prima servite con pozzi inquinati da Pfas. Intervento realizzato in concomitanza con la fognatura di via Vicolo Signolo per una lunghezza di 120 m con tubo in Pe De 90.
- Laterale via Valle. Rifacimento causa perdite con tubo in Pe De 63 per una lunghezza di 189 m e il rifacimento di 11 allacci.
- Serbatoi-rilanci San Marcello e Rocca dei Vescovi. Rifacimento completo dell'impianto elettrico dei serbatoi-rilanci San Marcello e Rocca dei Vescovi con nuovi quadri elettrici di consegna, generale e pompe.
- Via Monte Grappa. Rifatto tratto terminale della laterale con allacci per 63 m con tubo Pe De 63 e 32.
- Laterale Madonna dei Prati. Estensione rete per alimentare nuove utenze per 130 m con tubo in Pe De 63.

Comune di Chiampo

- Via Silia. Estensione di rete per 280 m con tubo in Pe De 63 e realizzazione di 8 allacci.
- Via Faedi del Pezzo. Sostituzione tratto di rete per un totale di 100 m con tubo in Pe De 63.
- Estensione reti idriche Mistrorigli, Fantoni, e adeguamento sistema idrico Vignaga, Sengelle e Corpegan. La posa della nuova rete è in fase avanzata, molte tratte già collaudate. Si sta proseguendo con gli allacci per gli utenti e con la sistemazione dei serbatoi e dei rilanci.

Comune di Crespadoro

- Serbatoio Ortomani. Posa cavidotto per allaccio elettrico.
- Via Ortomani. Posa condotta dalla zona Bosco per un tratto di 288 m con tubo in Pe De 50.
- Via Silia. Nuovo pipe linee (in attesa dell'allacciamento elettrico) e conversione del serbatoio Boschetti in serbatoio – rilancio con realizzazione di impianto elettrico e posa di elettropompe.
- Messa in sicurezza e adeguamento dei manufatti delle sorgenti in località Campodalbero (Piatta e Fontanafredda). Sono stati avviati i lavori in somma urgenza a settembre 2022. I lavori alla sorgente Fontanafredda e Piatta sono stati ultimati ai primi di giugno 2023, ed entrambe le sorgenti sono state rimesse in funzione regolarmente.
- Ripristino e messa in sicurezza della condotta di adduzione della sorgente Fontanafredda. È in fase di conclusione la progettazione definitiva-esecutiva dell'opera, per il quale si è in attesa dell'ottenimento delle autorizzazioni da parte degli Enti coinvolti.
- Stabilizzazione pista di accesso alla sorgente Fontanafredda in Comune di Crespadoro. È in corso la fase di progettazione definitiva-esecutiva dell'opera, con il coinvolgimento degli Enti interessati.
- Sistemazione delle sorgenti località Durlo nel Comune di Crespadoro. È in corso la fase di progettazione definitiva-esecutiva dell'opera, con il coinvolgimento degli Enti interessati.

Comune di Lonigo

- Via Mura San Daniele. Allaccio per uno sviluppo di 60 con tubo Pe De 50 m2.
- Piazza 25 Aprile e Bocciodromo. Spostamento tubo in ghisa Dn 150 per un totale di 125 m.
- Via Preon. Sostituzione con infilaggio con Pe De 32 per un tratto di 250 m e con tubo Pe De 63 con scavo tradizionale di altri 130 m di linea Dn 32 per continue perdite.
- Via Dovaro. Sostituzione causa perdite tratto di rete per 126 m con tubo in Pe De 63.

- Estensione di rete per contaminazione da PFAS 3°Lotto 1°Stralcio - Estensione rete acquedotto di via Lore. Le opere, iniziate a novembre 2022, si sono concluse ad aprile 2023. È stato reso disponibile l'allacciamento a n. 14 utenze.
- Via Santa Marina. Spostamento della rete presso bocciodromo per 50 m con tubo in ghisa Dn 150.
- Almisano, Via Ongarato, Via Pozzola, Via Tornadori, Via Fontane. Potenziamento e adeguamento rete acquedottistica e fognaria. Progettazione esecutiva. Prevista posa di con tubo in ghisa Dn 200 e nuova fognatura per un tratto di 200 metri in PVC SN8 Dn 200. Estensione complessiva di circa 2800 m.
- Estensione rete idrica a seguito di Contaminazione PFAS. Estensione rete acquedottistica a seguito di contaminazione PFAS su varie tratte (Via Pontespin, Via Lore, Via Turati, Via Corbaro, Via Romola). Progettazione esecutiva. Prevista posa di con tubo Pe De 63 e De 110. Estensione complessiva di circa 4000 m.

Comune di Montecchio Maggiore

- Via Pasubio. Sostituzione breve tratto di con tubo in Pe 50 per 32 m.
- Serbatoio-rilancio Sant'Urbano. Rifacimento completo dell'impianto elettrico del serbatoio-rilancio Sant'Urbano con nuovi quadri elettrici di consegna, generale e pompe.
- Via Meggiolaro. Per pedemontana realizzato nuovo allaccio per 53 m con tubo in Pe De 63.
- Filtri GAC – Centro Idrico Longa Pozzo 1. Sono in corso i lavori di realizzazione di un impianto filtrante a carboni attivi con lo scopo di abbattere le sostanze inquinanti PFAS. Si prevede di ultimare i lavori entro Aprile 2024.
- Intervento per la realizzazione rete di distribuzione primaria e relative interconnessioni (A10-A7). I lavori di realizzazione della condotta Dn300 di interconnessione tra gli acquedotti comunali di Montecchio Maggiore e Brendola si sono conclusi e sono stati collaudati positivamente. La condotta è entrata in funzione nella primavera 2023.

Comune di Montorso Vicentino

- Via Colombara. Realizzazione nuovo tratto di rete ex novo per 430 m con tubo in Pe De 63.
- Via Fratta. Rifacimento breve tratto di rete per perdite per 40 m con tubo in Pe De 63.
- Adduttrice dal centro idrico Canove al sistema di Montorso, Zermeghedo, Montebello e Gambellara. Posa nuova condotta di adduzione e rifacimento rete idrica e fognaria in Via Papa Giovanni XXIII. I lavori sono in corso di aggiudicazione.

Comune di San Pietro Mussolino

- Via Capitello. Realizzato allaccio lungo da 55 m con tubo in Pe De 32.

Fognatura civile

Comune di Altissimo

- Nuova vasca Imhoff e rifacimento reti idriche e fognarie in contrada Zerbatì. È stato validato il progetto definitivo-esecutivo e si prevede l'inizio lavori per il primo trimestre del 2024.

Comune di Arzignano

- Intervento di risanamento della condotta in via Friuli e via Sicilia. I lavori si sono conclusi a marzo 2023, con il relining della condotta ammalorata e con il rifacimento del pozzetto di fognatura.
- Sistemazione reti fognarie ed acquedottistiche della zona industriale del comune di Arzignano (VI) – Primo lotto – bacino 2. È in corso la progettazione definitiva delle opere. Sono state completate le indagini geologiche-ambientali e sono in corso le acquisizioni delle aree dove verrà realizzato il nuovo bacino di laminazione.
- Sistemazione idraulica fognatura meteorica S. Bortolo - via Tiro a Segno e laterali. È in fase di elaborazione il progetto definitivo-esecutivo.
- Via Leopardi. Rifacimento rete nera, meteorica e acquedotto compreso dei relativi allacci alla fognatura e acquedotto.
- Via Pugnello. Rimozione definitiva ex impianto di fitodepurazione.

Comune di Brendola

- Vicolo Signolo Brendola: ristrutturazione completa delle reti di acque bianche, nere e dell'acquedotto, comprensiva degli allacci necessari alla fognatura.

Comune di Chiampo

- Estensione di reti idriche e fognarie in zone non servite in via Vandini. È stato validato il progetto definitivo-esecutivo e si prevede l'inizio lavori per il primo trimestre del 2024.
- Sollevamento Castiglione. Ottimizzazione dell'impianto di sollevamento mediante interventi di migliorie nelle opere civili e idrauliche.

Comune di Lonigo

- Via Fermi e Via Marconi. Ristrutturazione opere civili con implementazione di valvola di regolazione del flusso presso gli sfioratori.

- Rio Camparolo. Sostituzione della tubazione di mandata e tubo camicia del sistema di sollevamento ubicato sul ponte sopra il Rio Acquetta.

Comune di Montecchio Maggiore

- Via Della Tecnica. Spostamento della rete acque nere con i relativi allacci alla fognatura.
- Depuratori Minori. Rifacimento delle strade d'accesso.
- Via Edison. Rinnovamento totale della rete mista con successivo ripristino degli allacci esistenti.
- Rifacimento fognatura nera civile in Via Nogara e Via Giuriolo. Attualmente la linea esistente risulta realizzata in gres gravemente danneggiata a causa di ripetuti collassi della linea. È prevista la progettazione di una nuova linea in sostituzione di quella esistente mediante posa di condotta in PVC SN16 diam. 315. È in fase di aggiornamento il progetto esecutivo.
- Criticità zona S.Vitale Montecchio Maggiore. Si deve riprendere la progettazione esecutiva per la realizzazione di una nuova linea di smaltimento delle acque meteoriche con previsione di n.2 bacini di laminazione, compresa l'estensione di linea acquedotto sempre in zona S.Vitale.
- Manufatti Sforatori di Arzignano e Montecchio Maggiore. Le opere prevedevano la realizzazione di nuovi manufatti sfioratori e sostituzione di linee fognarie. Le opere sono concluse. Resta da recepire il CRE.

Comune di Montorso Vicentino

- Via Papa Giovanni XXIII. I lavori sono in corso di aggiudicazione.
- Via Fogazzaro. Intervento di risanamento con sistema NO – DIG della condotta rete nera e allacci con sostituzione dei pozzetti d'ispezione nella fognatura nera.
- Sollevamento Industria. Modernizzazione del sistema di sollevamento con l'installazione di un nuovo sistema di grigliatura in ingresso.

Investimenti su discariche

Ampliamento Discarica 9. Nel corso del primo semestre 2023 sono stati affidati i lavori relativi alle opere di ampliamento della discarica n.9. La consegna lavori è avvenuta in data 19 aprile; i lavori sono in corso.

Modello della falda con realizzazione nuovi piezometri. Nel corso del primo semestre 2023 è proseguita la campagna di monitoraggio della falda nel dominio concordato con gli Enti di controllo; contestualmente è stato sviluppato il modello di flusso. Lo studio completo, in ottemperanza alla condizione ambientale n.4 del decreto n.920 del 04/11/2020, come sostituita dal Decreto n.59 del 10/11/2021, sulle concentrazioni di PFAS, solventi organoa-logenati e cromo VI, è stato consegnato agli Enti in data 30/06/2023. Gli esiti dello studio sono stati discussi con

gli Enti il 15 settembre 2023. Dal tavolo tecnico è emersa la necessità di proseguire il monitoraggio, che è proseguito per tutto il 2023.

Copertura lotto 2 discarica n.7. A seguito dell'instabilità dell'ammasso rifiuti del lotto 2, le opere di copertura superficiale finale non potranno essere conformi alle disposizioni del D.lgs 36/03 e ss.mm.ii. Pertanto, sulla base di quanto definito con gli Enti durante l'istruttoria di riesame con valenza di rinnovo dell'Autorizzazione Integrata Ambientale della discarica n.7, nel 2023 sono state affidate e svolte la progettazione definitiva ed il relativo Studio di Impatto Ambientale della copertura alternativa del lotto 2 della discarica n.7, consistente in un pacchetto alleggerito, costituito prevalentemente da geosintetici. A fine novembre 2023 è stata presentata alla Regione Veneto – U.O. VIA la domanda per il rilascio del PAUR, corredata del progetto e del SIA di cui sopra. L'istruttoria è in corso.

Investimenti su impianti fotovoltaici

Impianto fotovoltaico Discarica 8. I lavori proseguono ed è prevista nell'arco dei prossimi mesi la messa in esercizio.

Impianto fotovoltaico Discarica 4. È stata completata la progettazione definitiva-esecutiva ed inoltre è stata eseguita la demolizione della casa ex Filippozzi con lo spostamento dei sottoservizi interferenti.

Impianto fotovoltaico copertura palazzina "B" presso la sede in Arzignano. Completata la progettazione esecutiva, è in corso la gara d'appalto per l'affidamento dei lavori.

Impianti fotovoltaici tetti depuratore di Arzignano. La progettazione definitiva-esecutiva è stata completata, si è in attesa dei documenti finali sottoscritti dal professionista.

Impianto fotovoltaico discarica n. 7 - lotto nord in Comune di Arzignano. Nell'ambito del riesame con valenza di rinnovo dell'Autorizzazione Integrata Ambientale della discarica n.7, è stata approvata la modifica del piano di ripristino ambientale, che prevede la realizzazione di un parco fotovoltaico sulla baulatura del lotto nord. È in corso la necessaria analisi in merito alla fattibilità connessa con lo sviluppo delle comunità energetiche. Nel piano investimenti l'intervento è stato posticipato dopo il 2026.