



emesso da Pianificazione&Controllo

REPORT

ECONOMICO - PATRIMONIALE 2019



Indice:

RELAZIONE SULLA GESTIONE 2019	Pag. 1
STATO PATRIMONIALE al 31/12/2019	Pag. 6
SITUAZIONE FINANZIARIA al 31/12/2019	Pag. 7
RENDICONTO FINANZIARIO al 31/12/2019	Pag. 8
INDICI ECONOMICI – FINANZIARI	Pag. 9
CONTO ECONOMICO GESTIONALE 2019	Pag. 10
CONTO ECONOMICO PER VOCI DI SPESA 2019	Pag. 11
PRODUZIONE FANGHI E CONFERIMENTI IN DISCARICA	Pag. 14
RIFIUTI LIQUIDI CONFERITI ALL'IMP. DI DEP. ARZIGNANO	Pag. 15
RIFIUTI LIQUIDI CONFERITI ALL'IMP. DI DEP. MONTECCHIO	Pag. 16
ORGANIGRAMMA	Pag. 17
REPORT DEL PERSONALE	Pag. 18
REPORT RICAVI 2019	Pag. 19
REPORT INVESTIMENTI 2019	Pag. 28
RELAZIONE INVESTIMENTI 2019	Pag. 39

Relazione sulla gestione al 31 dicembre 2019

Il risultato dell'anno 2019 riporta un utile di 2.623.349 euro dopo aver stimato imposte per 1.030.402 euro, rilevato proventi ed oneri finanziari per -443.859 euro ed accantonamenti ed ammortamenti per 8.234.451 euro.

L'evoluzione della gestione aziendale del 2019 rispetto alla Revisione del Budget 2019 ha avuto in sintesi il seguente andamento:

	RESULT 2018	REVISIONE BUDGET 2019	RESULT 2019	Δ (Res.19-Bgt19)	Δ (Res.19-Res18)
Valore della produzione	48.965.568	47.590.747	49.085.434	3,1%	0,2%
Costo della produzione	27.687.147	27.001.009	26.237.043	-2,8%	-5,2%
Costo del personale	10.258.760	10.872.550	10.516.329	-3,3%	2,5%
Margine Operativo Lordo (Ebitda)	11.019.661	9.717.189	12.332.062	26,9%	11,9%
Ammortamenti, accantonamenti e svalutazioni	6.753.382	6.888.419	8.234.452	19,5%	21,9%
Risultato operativo netto (Ebit)	4.266.278	2.828.770	4.097.610	44,9%	-4,0%
Proventi e oneri finanziari	- 524.495	- 483.980	- 443.859	-8,3%	-15,4%
Risultato prima delle imposte	3.741.783	2.344.790	3.653.751	55,8%	-2,4%
Imposte dell'esercizio	1.096.134	691.744	1.030.402	49,0%	-6,0%
Utile d'esercizio	2.645.649	1.653.046	2.623.349	58,7%	-0,8%

I dati più significativi della situazione economica, patrimoniale e finanziaria al 31/12/2019 rispetto alla Revisione del Budget 2019 sono di seguito analizzati.

Andamento Economico, Patrimoniale e Finanziario

Ricavi

Con la Deliberazione n. 918/2017/R/IDR, l'ARERA ha definito le regole e le procedure ai fini dell'aggiornamento biennale delle predisposizioni tariffarie del Servizio Idrico Integrato per gli anni 2018 e 2019. La determinazione del tool di calcolo dell'ARERA, in applicazione della delibera, che tiene conto dei dati economici-patrimoniali desunti dai bilanci 2016 e 2017 approvati e del Piano degli Interventi (PdI), porta ai seguenti moltiplicatori theta cumulativi ed incrementali:

	2017	2018	2019
THETA CUMULATIVO	1,130	1,143	1,143
Aumento annuale		+1,15%	0,0%

In data 19/07/2018 l'ARERA, con delibera n. 392, ha approvato e confermato l'aggiornamento tariffario proposto. Per l'anno 2019 è stata quindi confermata la stessa tariffa dell'anno 2018.

La tariffa della fognatura e depurazione industriale non ha subito adeguamenti nell'anno 2019.

Ciò premesso, i ricavi dell'anno 2019 hanno avuto il seguente andamento:

- I ricavi della depurazione e fognatura industriale relativi all'impianto di Arzignano, risultano in linea con le previsioni della revisione del budget 2019. Si evidenzia una riduzione dei quantitativi scaricati rispetto al 2018 (-1,3%), mentre la variazione positiva del fatturato del +0,5% rispetto al 2018 è relativa all'adeguamento tariffario applicato dal 1° marzo 2018 ed in seguito al collegamento alla fognatura industriale di un nuovo cliente a partire dal 2019.
- I ricavi dell'acquedotto industriale sono superiori del +3,6% rispetto alla revisione del budget 2019 per i maggiori consumi d'acqua da parte dell'utenza industriale, mentre i ricavi sono inferiori del -2,8% rispetto allo stesso periodo del 2018 in seguito a minori quantitativi fatturati.
- I ricavi della bollettazione civile rilevano un aumento del +2,2% rispetto alla revisione del budget 2019 in quanto si rilevano maggiori consumi da parte dell'utenza civile.
- I ricavi dei rifiuti liquidi ritirati e smaltiti all'impianto di depurazione di Arzignano presentano un aumento del +11,6% rispetto alla revisione budget 2019, in seguito alle maggiori richieste pervenute dai clienti che conferiscono percolati di compostaggio e rifiuti da lavorazioni conciarie. Si evidenzia invece una riduzione del -1,4% rispetto allo stesso periodo del 2018, in quanto a partire dal 01/07/2018 non vi sono stati conferimenti di percolati di discarica contenenti sostanze perfluoroalchiliche con concentrazione oltre i limiti previsti allo scarico dell'impianto di depurazione nel collettore gestito da A.Ri.C.A.
- I ricavi dei rifiuti liquidi ritirati e smaltiti all'impianto di depurazione di Montecchio Maggiore risultano in linea rispetto alla revisione del budget 2019. Si evidenzia invece una riduzione del -52,8% rispetto allo stesso periodo del 2018, in quanto si è ritenuto di non ritirare conferimenti di percolati di discarica contenenti sostanze perfluoroalchiliche, come sopra detto per l'impianto di Arzignano.
- La voce 'Altri ricavi' include penalità per superamento dei limiti da parte delle utenze conciarie per euro 258 mila, include inoltre ricavi per analisi pari a circa 159 mila euro e sopravvenienze attive per conguagli consumi utenze idriche domestiche. La voce include la componente Foni stanziata in ottemperanza all'art.42 della delibera 585/2012/R/IDR dell'ARERA che fa obbligo al gestore di destinare una quota del vincolo riconosciuto dei ricavi alla realizzazione di nuovi investimenti nel territorio servito, tale quota, al netto dell'effetto fiscale, è pari a euro 389.306 per il 2019.

Costi

I costi della produzione sono superiori del +0,5% rispetto alla revisione del budget, di seguito alcune considerazioni.

- Si evidenzia un maggior costo delle manutenzioni sulla rete idrica in seguito sia a maggiori interventi dovute a rilevazioni di perdite, sia a maggiori prezzi applicati dai fornitori.
- I costi delle prestazioni di servizi da terzi evidenziano una riduzione del -4,8% rispetto alla revisione del budget 2019 per un minor costo di smaltimento fanghi in esterno: il conferimento all'estero di 400 ton a 450 euro/ton, previsto in revisione di budget 2019 non si è verificato. La produzione di fango dell'impianto di de-

purazione di Arzignano del 2019 è di ton 23.714 rispetto a ton 23.641 previste nella revisione del budget 2019; nel periodo considerato il fango è stato conferito in discarica n.9 e in discariche esterne come da dettaglio di pag. 14.

La produzione di fango dell'impianto di depurazione di Montecchio Maggiore dell'anno 2019 è di ton 1.303 rispetto a ton 1.399 previste nella revisione del budget 2019; la produzione dell'impianto di Lonigo è di ton 748 rispetto a ton 989 della revisione del budget 2019.

- Nei costi delle prestazioni di servizi a terzi si rilevano minori costi per il trasporto dell'acqua, maggiori costi relativi ad allacci/contatori dell'acquedotto potabile e un minor costo del servizio di trasporto del sale per minori quantitativi trasportati rispetto alla revisione del budget 2019.
- Il costo dell'energia elettrica dell'impianto di depurazione di Arzignano evidenzia un minor costo di circa -440 mila euro rispetto alla revisione del budget 2019 in seguito a minori volumi di acqua trattata (-1,8%) e ad un minor prezzo medio dell'energia, gli acquisti a tranches che caratterizzano la nostra fornitura (per il 50%) e il prezzo a PUN per il restante 50% si sono abbassati. Si evidenzia inoltre che una buona gestione del fango nelle vasche ha consentito efficienze maggiori nell'uso dell'aerazione, con apprezzabili diminuzioni dei consumi.
- Il costo del gas metano dell'impianto di depurazione di Arzignano è inferiore di -244 mila euro rispetto alle stime della revisione del budget 2019; la riduzione è dovuta sia ad un prezzo medio inferiore (-9,3%) sia per minori consumi in quanto da settembre 2019 è sempre stata ferma una linea di essiccamento per indisponibilità.
- Il costo di acquisto dell'acqua è incrementato per la maggior tariffa all'ingrosso di acquisto di acqua dalla società Acque Veronesi s.c.a.r.l. per l'anno 2019, come da preso d'atto del Consiglio di Bacino Valle del Chiampo del 15/12/2019: l'aumento tariffario è conseguente ai maggiori costi di gestione della centrale di Almisano gestita da Acque Veronesi per la riduzione delle sostanze perfluoroalchiliche.
- Il costo di ricerca è inferiore rispetto alla revisione del budget 2019, in quanto alcune sperimentazioni non sono iniziate per lo slittamento dell'assunzione di una nuova risorsa al servizio ricerca avvenuta a gennaio 2020.
- L'organico al 31 dicembre 2019 è pari a 182 unità e l'organico medio è di 182,5. Durante il 2019 sono uscite tredici persone di cui nove per pensionamento e sono stati assunti dodici dipendenti (due operai dell'acquedotto e tre della depurazione, due ingegneri, un tecnico al servizio acquedotto, un addetto al magazzino, un impiegato della depurazione, uno per il laboratorio e una del servizio clienti). Il costo del personale al 31/12/2019 è inferiore alle stime della revisione del budget 2019, per lo slittamento di alcune assunzioni. In data 7 novembre 2019 è stato firmato l'accordo di rinnovo del CCNL del settore Gas-Acqua con decorrenza dal 1° dicembre 2019.

Nel corso del 2019 la Società ha attivato il piano welfare aziendale a favore dei propri lavoratori con adesione volontaria; si rileva che l'adesione da parte dei dipendenti è stata del 31%.

- Si rileva un aumento della voce 22) 'Altri Costi' del Conto economico riclassificato di 126 mila euro a seguito di maggiori sopravvenienze passive relative all'incremento del costo acqua all'ingrosso per l'anno 2018 per le motivazioni sopra descritte e non previste in sede di stesura della revisione del budget 2019.
- Il costo di gestione del Consorzio A.R.I.C.A. è inferiore alle stime della revisione del budget 2019 per minori costi di monitoraggio e manutenzione del collettore e minori costi dei canoni del Consorzio LEB.

I costi della produzione sono superiori del +0,6% rispetto all'anno 2018, di seguito alcune considerazioni.

- I costi di manutenzioni e il relativo consumo di pezzi di ricambio sono superiori al 2018 del +12%, per maggiori interventi effettuati nella rete idrica dovuti a rilevazioni di perdite oltre che a maggiori prezzi applicati dai fornitori.
- Il costo delle prestazioni di servizi del 2019 è diminuito del -32,5% rispetto al 2018, per il minor costo di smaltimento dei fanghi dell'impianto di depurazione di Arzignano, in quanto durante il 2019 si è conferito maggiormente in discarica n.9 piuttosto che in discariche terze, inoltre durante il 2018 è stato smaltito in esterno anche fango in forma disidratata per il fermo di una linea di essiccamento per sette mesi per lavori di ammodernamento.
- L'anno 2019 presenta un maggior costo di energia elettrica del +1,8% rispetto al 2018 per i maggiori consumi e per il maggior prezzo medio, si aggiunga che durante il 2019 si è avuto un minor utilizzo della cogenerazione.
- Il costo del gas metano all'impianto di depurazione di Arzignano vede una riduzione del -28,8% per la riduzione del prezzo medio.
- Il costo di gestione del Consorzio A.R.I.C.A. è inferiore di 161 mila euro rispetto al 2018 per minori costi di monitoraggio e manutenzione del collettore.

Ammortamenti

Si rilevano minori ammortamenti rispetto alla revisione del budget 2019 per minori investimenti rispetto alle previsioni, in quanto l'entrata in funzione di alcuni investimenti avverrà nel 2020.

Accantonamenti

Nel bilancio 2019 sono stati inseriti i seguenti accantonamenti più rilevanti:

- Accantonamento oneri futuri di 257.743 euro al fondo manutenzioni cicliche.
- Accantonamento oneri futuri di 145.184 euro, penalità per la non completa realizzazione degli investimenti inseriti nella programmazione.
- Accantonamento oneri futuri di 513.265 euro per rischio di maggiori costi dello smaltimento dei percolati delle discariche in gestione alla Società al fine di non superare i limiti delle sostanze perfluoroalchiliche.
- Accantonamento oneri futuri di 406.837 euro: durante il 2019 si sono riscontrati significativi volumi di perdite occulte di acqua potabile rilevate durante le letture dei contatori, che hanno trovato solo in parte capienza nel fondo perdite acquedotto, alimentato con il versamento di una quota fissa annua da parte degli utenti che hanno aderito all'iniziativa; pertanto in via prudenziale si è provveduto a ripristinare il fondo perdite acquedotto post-contatore.
- Accantonamento al fondo discariche post operative per l'importo di 368.084 euro per i nuovi lavori di copertura della discarica DSRU.

Proventi e oneri finanziari

Gli oneri finanziari del periodo sono in linea con le stime della revisione del budget 2019.

Nel corso del 2019 la liquidità è stata gestita secondo le migliori condizioni offerte dagli istituti di credito; i proventi finanziari di competenza dell'anno 2019 sono pari ad euro 67.473, ed includono anche gli interessi sui crediti enhancement del prestito obbligazionario Hydrobond1.

Situazione finanziaria e patrimoniale

La Società presenta un capitale circolante netto positivo pari a 2.878.955, che evidenzia un buon equilibrio della Società, poiché i debiti correnti risultano interamente coperti dai crediti correnti. Le disponibilità finanziarie ammontano ad euro 6.546.028.

Il patrimonio netto che ammonta a 56.280.568 euro, costituito dal Capitale Sociale, dalle Riserve e dall'utile di esercizio, rappresenta il 48% delle fonti di finanziamento. L'attivo fisso risulta finanziato per il 59% dal patrimonio netto.

L'esposizione finanziaria netta a fine 2019 è pari a 20.003.652 euro, inferiore rispetto a fine 2018 che ammontava a euro 24.968.076.

Si sottolinea che dal 1° gennaio 2019 sono cambiati i termini di incasso dei crediti commerciali relativi alla fatturazione industriale, riducendoli da 60 giorni +5 a 60 giorni; ciò si tramuta in una riduzione dell'ammontare dei crediti verso clienti dello stato patrimoniale.

I debiti a breve a fine 2019 vedono un aumento rispetto al 2018 in seguito ad un incremento dei ratei e risconti passivi di 1.294.488 euro. Tale incremento si è registrato in seguito all'incasso del contributo ozonizzazione avvenuto a novembre 2019.

La variazione del Patrimonio netto è dovuta, oltre al risultato dell'esercizio del 2019, anche dalla distribuzione dell'utile del 2018 avvenuta a maggio 2019 e pari a 524.775 euro.

Incidenza attività accessorie al Servizio Idrico Integrato

Le principali attività svolte dalla Società che esulano dal Servizio Idrico Integrato sono quelle di gestione rifiuti liquidi ed analisi e controllo ambientale; nel 2019 l'incidenza economica complessiva dei servizi di gestione rifiuti liquidi rispetto al valore della produzione della Società è pari al 3,5%, quella delle attività di analisi e controllo ambientale è pari allo 0,3%.

Società collegata

Il Consorzio A.RI.C.A., gestore del Collettore Consortile di raccolta degli scarichi depurati dei cinque impianti di depurazione di Arzignano, Trissino, Montecchio Maggiore, Montebello Vicentino e Lonigo e di cui la Vostra Società detiene la quota di partecipazione del 50%, ha chiuso il suo bilancio di esercizio al 31 dicembre 2019 con un valore della produzione (rimborso costi consorziati) per 1.557.035 euro inferiore rispetto all'anno precedente di -277.187 euro; il contributo 2019 in conto gestione a carico della Vostra Società risulta pari a 921.131 euro.

I covenants finanziari collegati ai contratti di finanziamento in essere con gli istituti di credito ed al prestito obbligazionario Hydrobond1 sono rispettati per l'anno 2019 e sono riportati a pag. 9.

Arzignano, 19 marzo 2020

STATO PATRIMONIALE RICLASSIFICATO

	31/12/2018	31/12/2019	Scostamento
ATTIVO			
Liquidità	4.615.399	6.546.028	1.930.629
Crediti a breve	18.137.630	11.673.401	-6.464.229
Rimanenze	2.138.024	2.159.745	21.721
Partecipazioni	0	0	0
Totale attivo corrente	24.891.053	20.379.174	-4.511.879
Crediti a m/l periodo	2.416.830	2.778.929	362.099
Immobilizz. Materiali e Immateriali	85.790.813	90.749.502	4.958.689
Immobilizz. Finanziarie	2.654.314	2.541.235	-113.079
Totale attivo fisso	90.861.957	96.069.666	5.207.709
TOTALE ATTIVO	115.753.010	116.448.840	695.830
PASSIVO			
Dediti v/banche a breve	3.033.795	2.958.122	-75.673
Debiti v/fornitori	7.553.667	7.627.419	73.752
Altri debiti a breve	5.576.224	6.914.678	1.338.454
Totale passivo corrente	16.163.686	17.500.219	1.336.533
Mutui/finanziamenti	15.499.680	13.191.558	-2.308.122
Prestito obbligazionario	11.050.000	10.400.000	-650.000
Debiti a m/l periodo	1.324.470	1.277.459	-47.011
T.f.r./f.do rischi e oneri	17.533.180	17.799.036	265.856
Totale passivo non corrente	45.407.330	42.668.053	-2.739.277
Capitale	33.051.891	33.051.891	0
Riserve	18.243.437	20.364.311	2.120.874
Utile	2.645.649	2.623.349	-22.300
Avanzo di fusione	241.017	241.017	0
Patrimonio netto	54.181.994	56.280.568	2.098.574
TOTALE PASSIVO	115.753.010	116.448.840	695.830

SITUAZIONE FINANZIARIA**Mod. C 06.01**

	31-dic-18	31-dic-19
DISPONIBILITA' / (ESPOSIZIONE A BREVE)		
DENARO E VALORI IN CASSA	3.281	3.084
UNICREDIT c/c	1.172.596	3.936.302
UNICREDIT c/c mutuatario	2.485	3.390
INTESA SAN PAOLO	263.674	250.458
BPM - BANCA POPOLARE DI VERONA	572.257	1.717.736
MONTE DEI PASCHI DI SIENA	2.094.249	150.695
CASSA RURALE E ARTIGIANA DI BRENDOLA	137.814	178.668
BNL	297.291	53.944
BNP PARIBAS	99	100
POSTE ITALIANE	40.600	238.830
POSTE ITALIANE	31.053	12.822
Totale disponibilità	4.615.399	6.546.028
FINANZIAMENTI		
UNICREDIT	(926.443)	(537.763)
INTESA SAN PAOLO	(1.221.673)	(857.530)
BPM - BANCA POPOLARE DI VERONA	(5.759.318)	(5.250.001)
UNICREDIT FINANZIAMENTO B.E.I.	(9.976.040)	(8.854.387)
PRESTITO OBBLIGAZIONARIO HYDROBOND 1	(11.700.000)	(11.050.000)
Totale finanziamenti	(29.583.475)	(26.549.680)
DISPONIBILITA' / (ESPOSIZIONE FINANZIARIA NETTA)	(24.968.076)	(20.003.652)

RENDICONTO FINANZIARIO al 31/12/2019

	31-dic-18	31-dic-19
LIQUIDITA' INIZIALE	10.548.084	4.615.399
Operazioni di gestione reddituale		
Utile (perdita)	2.645.649	2.623.349
Ammortamenti immobilizzazioni materiali e immateriali	5.649.495	6.235.922
Variazione fondi TFR/rischi	(292.536)	265.856
Diminuzione/(Aumento) crediti verso clienti	(2.047.809)	5.539.982
Diminuzione/(Aumento) crediti tributari	(500.651)	942.725
Diminuzione/(Aumento) crediti verso altri	42.901	(380.577)
Diminuzione/(Aumento) rimanenze	(256.132)	(21.721)
Aumento/(Diminuzione) fornitori	(773.621)	73.752
Aumento/(Diminuzione) altri debiti	(493.970)	(3.045)
Aumento/(Diminuzione) ratei e risconti passivi	356.183	1.294.488
FLUSSO MONETARIO ATTIVITA' DI ESERCIZIO	4.329.509	16.570.731
ATTIVITA' DI INVESTIMENTO/DISINVESTIMENTO		
Acquisti immobilizzazioni materiali/immateriali	(5.907.101)	(11.215.795)
Variazione immobilizzazioni finanziarie	36.486	113.079
Cessione immobilizzazioni/eliminazione cespiti	938	21.184
FLUSSO MONETARIO ATTIVITA' DI INVESTIMENTO	(5.869.677)	(11.081.532)
ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO		
Rimborso finanziamenti a M/L termine	(3.033.539)	(2.958.122)
Variazione debiti a banche	(1.358.978)	(75.673)
Accensione finanziamenti M/L termine	0	0
FLUSSO MONETARIO ATTIVITA' DI INVESTIMENTO	(4.392.517)	(3.033.795)
VARIAZIONE DEL PATRIMONIO NETTO		(524.775)
LIQUIDITA' FINALE	4.615.399	6.546.028

INDICI ECONOMICI - FINANZIARI

	31-dic-18	31-dic-19
Descrizione		
ROE (Return On Equity) - Risultato netto/Patrimonio Netto	4,9%	4,7%
ROI (Return On Investment) - Risultato operativo Netto/Capitale investito	3,7%	3,5%
ROS (Return On Sales) - Risultato operativo Netto/Fatturato	8,9%	8,6%
Costo Lavoro/Valore aggiunto	48,2%	46,0%
Costo Lavoro/fatturato	21,5%	22,0%
Leverage (indebitamento finanziario=Capitale investito/Patrimonio Netto)	2,1	2,1
Capitale circolante netto	8.727.367	2.878.955
Margine di tesoreria	6.589.343	719.210
Indice Copertura Immobilizzi con Capitale Proprio – Patrimonio Netto/Attivo fisso	60%	59%
Indice di Indipendenza Finanziaria - Patrimonio Netto/Totale Fonti	47%	48%
Finanziamenti Capitale di Debito/Finanziamento Capitale di Rischio	55%	47%
Indebitamento netto/mezzi propri	0,46	0,36
Indebitamento netto/EBITDA	2,27	1,62
EBITDA/Oneri finanziari	21,01	27,78

CONTO ECONOMICO GESTIONALE AZIENDALE - 2019

		RESULT 2018	%	REV BUDGET 2019	%	RESULT 2019	%	Δ (RES 19-REVBGT 19)		Δ (RES 19-RES 18)	
	VALORE DELLA PRODUZIONE	€ 48.965.568	100,0%	€ 47.590.747	100,0%	€ 49.085.434	100,0%	+1.494.686	3,1%	+119.866	0,2%
	Ricavi della gestione caratteristica	47.756.085		46.886.043		47.803.787		917.743	2,0%	47.702	0,1%
1)	RICAVI GESTIONE INDUSTRIALE	33.300.496	68,0%	33.066.652	69,5%	33.304.490	67,9%	+237.837	0,7%	3.994	0,0%
a)	Acquedotto	3.324.226	6,8%	3.121.301	6,6%	3.232.850	6,6%	+111.550	3,6%	-91.375	-2,7%
b)	Depurazione	29.976.270	61,2%	29.945.352	62,9%	30.071.639	61,3%	+126.288	0,4%	+95.369	0,3%
2)	RICAVI GESTIONE CIVILE	12.278.885	25,1%	12.010.200	25,2%	12.510.718	25,5%	+500.518	4,2%	231.833	1,9%
a)	Acquedotto	7.440.215	15,2%	7.179.480	15,1%	7.631.979	15,5%	+452.500	6,3%	+191.764	2,6%
b)	Fognatura	1.601.283	3,3%	1.531.775	3,2%	1.559.268	3,2%	+27.493	1,8%	-42.015	-2,6%
c)	Depurazione	3.237.386	6,6%	3.298.946	6,9%	3.319.471	6,8%	+20.525	0,6%	+82.085	2,5%
3)	RICAVI SERVIZI	2.176.704	4,4%	1.809.191	3,8%	1.988.579	4,1%	+179.388	9,9%	-188.125	-8,6%
a)	Ricavi servizio, tras.p.e smaltim. tratt. rifiuti liquidi civili	254.320	0,5%	250.000	0,5%	265.318	0,5%	+15.318	6,1%	+10.998	4,3%
b)	Ricavi ritiro, tratt. rifiuti speciali all'imp. dep.industriali	1.922.384	3,9%	1.559.191	3,3%	1.723.261	3,5%	+164.070	10,5%	-199.123	-10,4%
4)	ALTRI RICAVI	1.209.483	2,5%	704.704	1,5%	1.281.647	2,6%	+576.943	81,9%	+72.164	6,0%
	di cui penali superi qualitativi	268.815		160.000		258.176		+98.176		-10.639	
	COSTI DELLA GESTIONE CARATTERISTICA	44.699.290	91,3%	44.761.978	94,1%	44.987.824	92%	+225.846	0,5%	+288.534	0,6%
5)	CONSUMO DI MATERIE PRIME, MAT.CONSUMO	4.109.007	8,4%	4.581.450	9,6%	4.615.838	9,4%	+34.388	0,8%	+506.831	12,3%
6)	MANUTENZIONI	2.617.746	5,3%	2.515.850	5,3%	2.988.509	6,1%	+472.659	18,8%	+370.763	14,2%
7)	PRESTAZIONI DI SERVIZI DA TERZI	6.244.183	12,8%	4.427.427	9,3%	4.213.767	8,6%	-213.660	-4,8%	-2.030.416	-32,5%
8)	ENERGIA ELETTRICA	7.191.982	14,7%	7.815.300	16,4%	7.339.437	15,0%	-475.863	-6,1%	+147.455	2,1%
9)	ACQUA, GAS e ALTRI ENERGETICI	2.593.982	5,3%	2.179.200	4,6%	2.137.345	4,4%	-41.855	-1,9%	-456.636	-17,6%
10)	COSTI GESTIONE PARCO MACCHINE	584.008	1,2%	623.308	1,3%	645.006	1,3%	+21.698	3,5%	+60.998	10,4%
11)	SPESE SICUREZZA E AMBIENTE	190.400	0,4%	210.500	0,4%	170.389	0,3%	-40.111	-19,1%	-20.011	-10,5%
12)	SPESE PROMOZIONE E PUBBLICITA'	200.305	0,4%	250.000	0,5%	236.532	0,5%	-13.468	-5,4%	+36.227	18,1%
13)	AFFITTI E NOLEGGI	290.326	0,6%	289.950	0,6%	292.324	0,6%	+2.374	0,8%	+1.998	0,7%
14)	SPESE PER LE COMUNICAZIONI	108.984	0,2%	107.740	0,2%	91.621	0,2%	-16.119	-15,0%	-17.363	-15,9%
15)	COSTI DEL PERSONALE	10.258.760	21,0%	10.872.550	22,8%	10.516.328	21,4%	-356.222	-3,3%	+257.568	2,5%
16)	CONSULENZE	6.660	0,0%	30.000	0,1%	3.257	0,0%	-26.743	-89,1%	-3.403	100,0%
17)	RICERCA & SVILUPPO	182.579	0,4%	437.150	0,9%	142.078	0,3%	-295.072	-67,5%	-40.501	-22,2%
18)	COMPENSI AMMINISTRATORI/SINDACI	134.746	0,3%	133.820	0,3%	133.828	0,3%	+8	0,0%	-918	-0,7%
19)	SPESE VIAGGIO	9.323	0,0%	8.900	0,0%	13.129	0,0%	+4.229	47,5%	+3.807	40,8%
20)	IMPOSTE, TASSE, DIRITTI ED ASSICURAZIONI	843.325	1,7%	855.680	1,8%	861.486	1,8%	+5.806	0,7%	+18.160	2,2%
21)	CONCESSIONI/RISTORO MUTUI	1.253.941	2,6%	1.209.616	2,5%	1.212.562	2,5%	+2.947	0,2%	-41.379	-3,3%
22)	ALTRI COSTI	639.502	1,3%	666.850	1,4%	793.035	1,6%	+126.185	18,9%	+153.533	24,0%
23)	CONSORZIO A.R.I.C.A.	1.082.237	2,2%	1.116.593	2,3%	921.131	1,9%	-195.462	-17,5%	-161.106	-14,9%
24)	AMM. IMMOBILIZZ. IMMAT. e MATERIALI	5.391.027	11,0%	5.644.784	11,9%	5.512.478	11,2%	-132.306	-2,3%	+121.451	2,3%
25)	AMMORTAMENTO DISCARICA 9	22.230	0,0%	413.872	0,9%	451.553	0,9%	+37.681	9,1%	+429.323	1931,3%
25)	ACCANT./UTILIZZO AL F.DO DISCARICHE	(161.602)	-0,3%	101.438	0,2%	458.034	0,9%	+356.596	351,5%	+619.636	-383,4%
26)	ACCANTONAM. SVALUTAZIONE CREDITI		0,0%	0	0,0%	4.059	0,0%	+4.059	0,0%	+4.059	0,0%
27)	ACCANTONAM. /UTILIZZO ONERI FUTURI	905.639		270.000		1.234.096	2,5%	+964.096	-100,0%	+328.458	36,3%
	RISULTATO DELLA GESTIONE CARATTERISTICA	4.266.278	8,7%	2.828.770	5,9%	4.097.610	8,3%	1.268.840	44,9%	(168.669)	-4,0%
	PROVENTI E/O ONERI FINANZIARI	(524.495)	-1,1%	(483.980)	-1,0%	(443.859)	-0,9%	+40.121	-8,3%	+80.636	-15,4%
	RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	3.741.783	7,6%	2.344.790	4,9%	3.653.751	7,4%	1.308.961	55,8%	(88.033)	-2,4%
	IMPOSTE E TASSE (IRAP-IRES)	1.096.134	2%	691.744	1%	1.030.402	2%	+338.658	49,0%	-65.732	-6,0%
	RISULTATO NETTO	2.645.649	5,4%	1.653.046	3,5%	2.623.349	5,3%	+970.303	58,7%	-22.301	-0,8%

Descrizione	RESULT 2018	REVISIONE BUDGET 2019	RESULT 2019	Δ (Res19- RevBgt19)
				€
RICAVI GESTIONE INDUSTRIALE	33.300.496	33.066.652	33.304.490	+237.837
Ricavi acquedotto industriale	3.311.456	3.109.051	3.219.934	+110.883
Ricavi depurazione industriale	29.957.391	29.927.352	30.049.844	+122.493
Ricavi diritto fisso acquedotto industriale	12.769	12.250	12.917	+667
Ricavi autorizzazioni depurazione industriale	18.879	18.000	21.795	+3.795
RICAVI GESTIONE CIVILE	12.278.885	12.010.200	12.510.718	+500.518
Ricavi acquedotto civile	6.016.968	6.990.980	7.209.984	+219.005
Ricavi depurazione civile	3.237.386	3.298.946	3.319.471	+20.525
Ricavi pratiche allacci fognari	36.780	28.000	33.553	+5.553
Ricavi acquedotti per allacci e subentri	27.748	28.000	29.340	+1.340
Ricavi acquedotti per manutenzioni - spostamento - sostituzioni	95.145	90.000	99.920	+9.920
Ricavi diritto fisso acquedotto civile	974.012	0		+0
Ricavi fognatura civili	1.564.503	1.502.775	1.525.715	+22.940
Ricavi allacci fognari	0	1.000		-1.000
Ricavi gestione morosità	3.720	500	12.740	+12.240
Ricavi vendita acqua da distributori automatici	14.865	0	0	+0
Ricavo per perdite accidentali	216.202	70.000	221.453	+151.453
Conguaglio VRG	91.555	0	58.542	+58.542
RICAVI SERVIZI	2.176.704	1.809.191	1.988.579	+179.388
Ricavi ritiro, trasporto e tratt. rifiuti liquidi civili	254.320	250.000	265.318	+15.318
Ricavi ritiro, trasporto e tratt. rifiuti liquidi industriali	1.922.384	1.559.191	1.723.261	+164.070
ALTRI RICAVI	1.209.483	704.704	1.281.647	+576.943
Recupero spese	176.652	146.000	127.898	-18.102
Ricavi mensa	60.157	60.000	61.140	+1.140
Affitti attivi	54.544	55.000	55.308	+308
Contributi c/esercizio	28.817	10.000	88.703	+78.703
Recupero bolli virtuali	44.716	40.000	45.008	+5.008
Lavori conto terzi	10.400	0	25.000	+25.000
Contributi di allacciamento	36.932	30.000	46.266	+16.266
Vendita rottami	12.262	5.000	10.127	+5.127
Rimborsi assicurativi	11.394	20.600	84.465	+63.865
Ricavi analisi	217.350	160.000	158.191	-1.809
Ricavi vari	284.869	70.000	153.471,3	+83.471
Incrementi immobil. per lavori interni	207.166	250.000	161.011	-88.989
Foni rettifica	-1.054.621	-389.306	-389.306	-0
Sopravvenienze attive	846.792	42.000	320.758	+278.758
Ricavi per penalità	268.815	160.000	258.176	+98.176
Plusvalenze alienazione beni	3.238	45.410	75.430	+30.020
CONSUMO DI MATERIE PRIME, MAT.CONSUMO	4.081.789	4.533.430	4.573.958	+40.528
Materiale di consumo	227.521	394.660	338.419	-56.241
Materiale per manutenzione/Ricambi	1.922.176	1.837.550	2.062.487	+224.937
Prodotti chimici	1.843.682	2.202.430	2.096.886	-105.544
Lubrificanti	88.411	98.790	76.167	-22.623
ALTRI MATERIALI	27.218	48.020	41.880	-6.140
Beni strumentali minimi	18.766	44.050	36.361	-7.689
Materiale per mensa aziendale	127	100	0	-100
Accessori vari	8.325	3.870	5.519	+1.649
MANUTENZIONI	2.617.746	2.515.850	2.988.509	+472.659
Canoni software e hardware	252.515	250.250	281.660	+31.410
Manutenzione su beni di terzi	785	0	400	+400
Manutenzione ordinaria software e hardware	53.755	218.000	183.399	-34.601
Lavorazioni conto terzi	10.400	0	25.000	+25.000
Manutenzione ordinaria fotocopiatrici e fax	10.872	11.000	11.357	+357
Manutenzione ordinaria telefoni	2.300	3.100	2.805	-295
Manutenzione verde/ copertura verde discariche	72.009	80.300	90.309	+10.009
Lavorazione materiale esterno	167.929	172.500	207.228	+34.728
Manutenzione reti	768.717	635.000	1.019.762	+384.762
Manutenzione impianti	1.278.464	1.145.700	1.166.590	+20.890
PRESTAZIONI DI SERVIZI DA TERZI	6.244.183	4.427.427	4.213.767	-213.660
Pulizie locali	80.312	79.370	86.419	+7.049
Servizio di vigilanza	18.640	18.640	18.640	-0
Servizi autospurgo/ Pulizia vasche	35.701	39.920	37.314	-2.606
Trasporto, collocamento e smaltimento fanghi	4.124.080	1.978.425	1.880.894	-97.531
Analisi chimiche	38.377	39.900	47.521	+7.621
Pulitura abiti da lavoro	30.231	27.100	30.335	+3.235
Servizi utenze	242.507	297.200	254.828	-42.372
Spese depurazione terza	131.460	131.400	138.866	+7.466
Altri servizi di terzi	136.899	128.420	65.661	-62.759
Servizi autogru	24.104	54.000	21.120	-32.880
Servizi di terzi allacci	161.123	120.000	200.050	+80.050
Costi per collaborazioni coord. e continuative	93.986	94.500	122.699	+28.199
Costi per prestazioni occasionali	2.500	2.500	2.700	+200
Servizi macchine movimento terra	0	15.000	0	-15.000
Trasporto e raccolta sale	527.645	609.212	559.000	-50.212
Servizi amministrativi e generali	246.920	346.590	280.033	-66.557
Servizio ufficio stampa	12.000	15.000	23.700	+8.700
Servizi tecnici	174.819	157.300	227.076	+69.776
Servizi legali e notarili	108.393	208.750	160.841	-47.909
Spese ricerca e selezione del personale	6.320	6.000	7.905	+1.905
Spese elaborazione paghe	48.165	58.200	48.165	-10.035

CONTO ECONOMICO PER VOCI DI SPESA - 2019

mar/2020

Descrizione	RESULT 2018	REVISIONE BUDGET 2019	RESULT 2019	Δ (Res19- RevBgt19)
ENERGIA, ACQUA E GAS	9.785.963	9.994.500	9.476.782	-517.718
Energia elettrica	7.191.982	7.815.300	7.339.437	-475.863
Gas	2.353.076	1.935.700	1.666.609	-269.091
Acqua	178.632	180.000	414.194	+234.194
Gas per riscaldamento	62.274	63.500	56.542	-6.958
COSTI GESTIONE PARCO MACCHINE	584.008	623.308	645.006	21.698
Manutenzione e riparazione automezzi	127.432	143.300	157.924	+14.624
Assicurazioni autovetture	41.770	42.930	45.185	+2.255
Carburanti	168.594	156.850	159.586	+2.736
Leasing automezzi	0	0	0	+0
Tassa proprietà automezzi	9.975	10.310	10.421	+111
Amm.to ordinario auto	236.237	269.918	271.891	+1.973
SPESE SICUREZZA E AMBIENTE	190.400	210.500	170.389	-40.111
Materiale sicurezza lavoro	48.518	63.500	56.947	-6.553
Derattizzazione	4.041	5.000	4.421	-579
Servizi sicurezza sul lavoro	118.946	102.000	74.291	-27.709
Servizio raccolta rifiuti	18.895	40.000	34.729	-5.271
SPESE PROMOZIONE E PUBBLICITA'	200.305	250.000	236.532	-13.468
Materiale pubblicitario	4.273	4.000	4.326	+326
Sponsorizzazioni	51.747	100.000	93.928	-6.072
Pubblicità su media	95.195	106.000	98.125	-7.875
Altri costi di pubblicità	49.090	40.000	40.153	+153
AFFITTI E NOLEGGI	290.326	289.950	292.324	2.374
Affitti	81.695	82.310	82.189	-121
Noleggio macchinari	92.127	92.250	92.765	+515
Noleggio computer /macchine d'ufficio	83.090	82.900	83.911	+1.011
Noleggio bombole d'ossigeno	16.134	15.010	16.134	+1.124
Noleggio automezzi	17.279	17.480	17.325	-155
SPESE PER LE COMUNICAZIONI	108.984	107.740	91.621	-16.119
Telefono utenze mobili	36.240	36.000	21.393	-14.607
Postali	28.403	28.640	21.920	-6.720
Noleggio telefoni	3.149	3.000	5.728	+2.728
Telefono utenze fisse	41.192	40.100	42.580	+2.480
COSTI DEL PERSONALE	10.258.760	10.872.550	10.516.328	-356.222
Salari e stipendi	7.473.112	7.811.047	7.647.669	-163.379
Oneri sociali	2.088.709	2.363.252	2.140.511	-222.741
Contributo fondi pensione	42.166	33.608	41.902	+8.294
T.F.R.	457.750	479.393	466.007	-13.386
Altri costi del personale	92.249	46.750	90.544	+43.794
I.N.A.I.L.	104.774	138.500	128.915	-9.585
Contributo assistenza sanitaria	0	0	780	+780
CONSULENZE	6.660	30.000	3.257	-26.743
Consulenze legali e notarili		10.000	2.077	-7.923
Consulenze I.T.		0	0	+0
Consulenze generali ed amministrative	6.660	20.000	0	-20.000
Consulenze tecniche		0	1.180	+1.180
RICERCA E SVILUPPO	182.579	437.150	142.078	-295.072
Costo ricerca e Sviluppo	182.579	437.150	142.078	-295.072
COMPENSI	134.746	133.820	133.828	+8
Compensi amministratori	69.226	68.300	68.308	+8
Compensi collegio sindacale	65.520	65.520	65.520	+0
SPESE VIAGGIO	9.323	8.900	13.129	+4.229
Spese viaggio dipendenti	9.323	8.900	13.129	+4.229
IMPOSTE, TASSE E DIRITTI, ASSICURAZIONI	843.325	855.680	861.486	+5.806
Assicurazioni diverse	278.550	298.810	292.074	-6.736
Imposte e tasse	47.497	35.000	44.845	+9.845
IMU	50.469	50.460	50.481	+21
Dazi doganali	3.895	6.000	3.069	-2.931
Pubbliche affissioni		500	0	-500
Oneri locali	25.541	26.290	22.660	-3.630
Canoni per restituzioni acque	47.182	47.100	54.082	+6.982
Contributo CCIAA	2.271	0	2.289	+2.289
Contributo Ente d'Ambito	205.674	208.000	205.168	-2.832
Ecotassa	1.416	30.240	31.842	+1.602
UTF	90.149	89.280	89.326	+46
Oneri fidejussori	90.681	64.000	65.650	+1.650
CONCESSIONI	1.253.941	1.209.616	1.212.562	+2.947
Canoni di concessione/derivazione	1.133.434	1.136.986	1.139.933	+2.947
Ristoro mutui	120.507	72.630	72.629	-1

CONTO ECONOMICO PER VOCI DI SPESA - 2019

mar/2020

Descrizione	RESULT 2018	REVISIONE BUDGET 2019	RESULT 2019	Δ (Res19- RevBgt19)
ALTRI COSTI	1.721.739	1.783.443	1.714.166	-69.277
Cancelleria e stampati	21.956	20.000	17.589	-2.411
Trasporti su acquisti	14.120	18.050	17.587	-463
Spese gestione leasing	0	0	0	+0
Indennità sostitutiva di mensa -Servizio mensa	153.633	192.000	163.121	-28.879
Addestramento e formazione	47.215	54.680	48.998	-5.683
Costo per servizio Consorzio ARICA	1.082.237	1.116.593	921.131	-195.462
Quote associative	56.307	58.560	58.849	+289
Valori bollati	50.738	50.570	50.510	-60
Libri e riviste/abbonamenti libri e pubblicazioni	5.835	8.270	5.668	-2.602
Erogazioni liberali	100.000	100.000	93.500	-6.501
Vidimazioni e certificazione	2.110	3.500	1.147	-2.353
Spese di pubblicazione	15.159	13.000	26.546	+13.546
Spese di rappresentanza	14.248	15.000	13.455	-1.545
Contributoc/esercizio	0	25.000	11.000	-14.000
Risarcimento danni	5.441	0	0	+0
Spese varie non documentate	1.615	500	111	-389
Spese amministrative anticip. Da terzi	0	0	0	+0
Minusvalenze alienazione beni	938	19.900	21.234	+1.334
Penali per la qualità del servizio	1.560	8.000	8.010	+10
Sopravvenienze passive	64.405	13.400	193.689	+180.289
Sanzioni amministrative indeducibili	206	420	1.114	+694
Commissioni e spese bancarie e postali	84.015	66.000	60.908	-5.092
AMMORTAMENTI IMMOBILIZZAZIONI	5.413.257	6.058.656	5.964.031	-94.625
ACCANT./UTILIZZO AL F.DO DISC.POST CHIUSURA	-161.602	101.438	458.034	356.596
Manutenzione su scariche costi accantonati	742.254	655.000	544.365	-110.635
Acc.to gestione post operativa scariche	26.805	289.845	646.441	+356.596
Utilizzo fondo post-scariche	-930.661	-843.407	-732.772	+110.635
ACCANTONAMENTI / SVALUTAZIONE CREDITI	0	0	4.059	+4.059
ALTRI ACCANTONAMENTI	905.639	270.000	1.234.096	964.096
Accantonamento oneri futuri	1.077.083	270.000	1.348.030	+1.078.030
Utilizzo oneri futuri	-124.526	0	127.902	-127.902
Accantonamento vertenze legali	0		-	+0
Accantonamento /utilizzo fondo magazzino	-46.918		13.969	+13.969
PROVENTI FINANZIARI	32.512	25.020	67.473	42.453
Interessi di c/c attivi	3.578	5.000	4.854	-146
Interessi attivi di mora	13.270	15.000	42.661	+27.661
Interessi attivi costo ammortizzato	2.458	2.520	2.520	-0
Differenze di cambio attive			0	+0
Interessi su dep cauzionali			0	+0
Interessi attivi su investimenti	13.205	2.500	17.438	+14.938
ONERI FINANZIARI	557.006	509.000	511.331	2.331
Interessi passivi finanziamenti a m/l termine	133.574	110.820	111.023	+203
Interessi passivi di mora e dilazione pagamenti	69	10	102	+92
Interessi passivi costo ammortizzato finanziamento			0	+0
Interessi passivi di c/c			0	+0
Differenze cambio passive	1.066		1.002	+1.002
Interessi passivi finanz a breve			0	+0
Interessi prestito obbligazionario	325.999	311.170	311.445	+275
Interessi passivi su depositi cauzionali	1.348	4.000	6.188	+2.188
Interessi passivi finanz a lungo BEI	94.951	83.000	81.572	-1.428
IMPOSTE E TASSE	1.096.134	691.744	1.030.402	+338.658
Imposte d'esercizio	1.096.134	691.744	1.030.402	+338.658
RISULTATO DI ESERCIZIO	2.645.649	1.653.046	2.623.349	970.303
Utile di esercizio	2.645.649	1.653.046	2.623.349	970.303

ANNO 2019

QUADRO RIEPILOGATIVO DELLA PRODUZIONE FANGHI E CONFERIMENTI IN DISCARICA E RELATIVI SCOSTAMENTI - IMPIANTO DEPURAZIONE ARZIGNANO

Quantità (sono espresse in tonnellate):

	CONSUNTIVO AL 31/12/2019						REV. BUDGET 2019 al 31/12						CONSUNTIVO AL 31/12/2018					
	RIFIUTI COLLOCATI IN DISCARICA					TOTALE PRODUZIONE E FANGHI IMPIANTO	RIFIUTI COLLOCATI IN DISCARICA					TOTALE PRODUZIONE FANGHI IMPIANTO	RIFIUTI COLLOCATI IN DISCARICA					TOTALE PRODUZIONE FANGHI IMPIANTO
	D7	D9	Impianti esteri	DISC. EST.	TOTALE		D7	D9	Impianti esteri	DISC. EST.	TOTALE		D7	D9	Impianti esteri	DISC. EST.	TOTALE	
Fango umido					-	-					-	-				6.027	6.027	6.027
Fango essicato		14.601		9.112	23.714	23.714		14.964	400	8.276	23.641	23.641		278	183	21.852	22.313	22.130
Grigliati		32		53	84			4		150	154					57	57	
Altro		397		4	401			3						5			5	
Sabbie		353			353			213			213			401			401	
QUANTITA'	-	15.382	-	9.170	24.552	23.714	-	15.184	400	8.426	24.008	23.641	-	684	183	27.936	28.803	28.157

* ton 586 prodotte nel 2019 sono state smaltite nel 2020 (qui non considerate)

	Anno 2019	Anno 2018	Diff 19-18
Fango umido	-	6.027	-100,0%
Fango essicato	23.714	22.130	7,2%
Totale produzione	23.714	28.157	-15,8%
Totale produzione espressa in ton secco	21.296	20.864	2,1%

QUADRO RIEPILOGATIVO DELLA PRODUZIONE FANGHI E - IMPIANTO DEPURAZIONE MONTECCHIO MAGGIORE E LONIGO

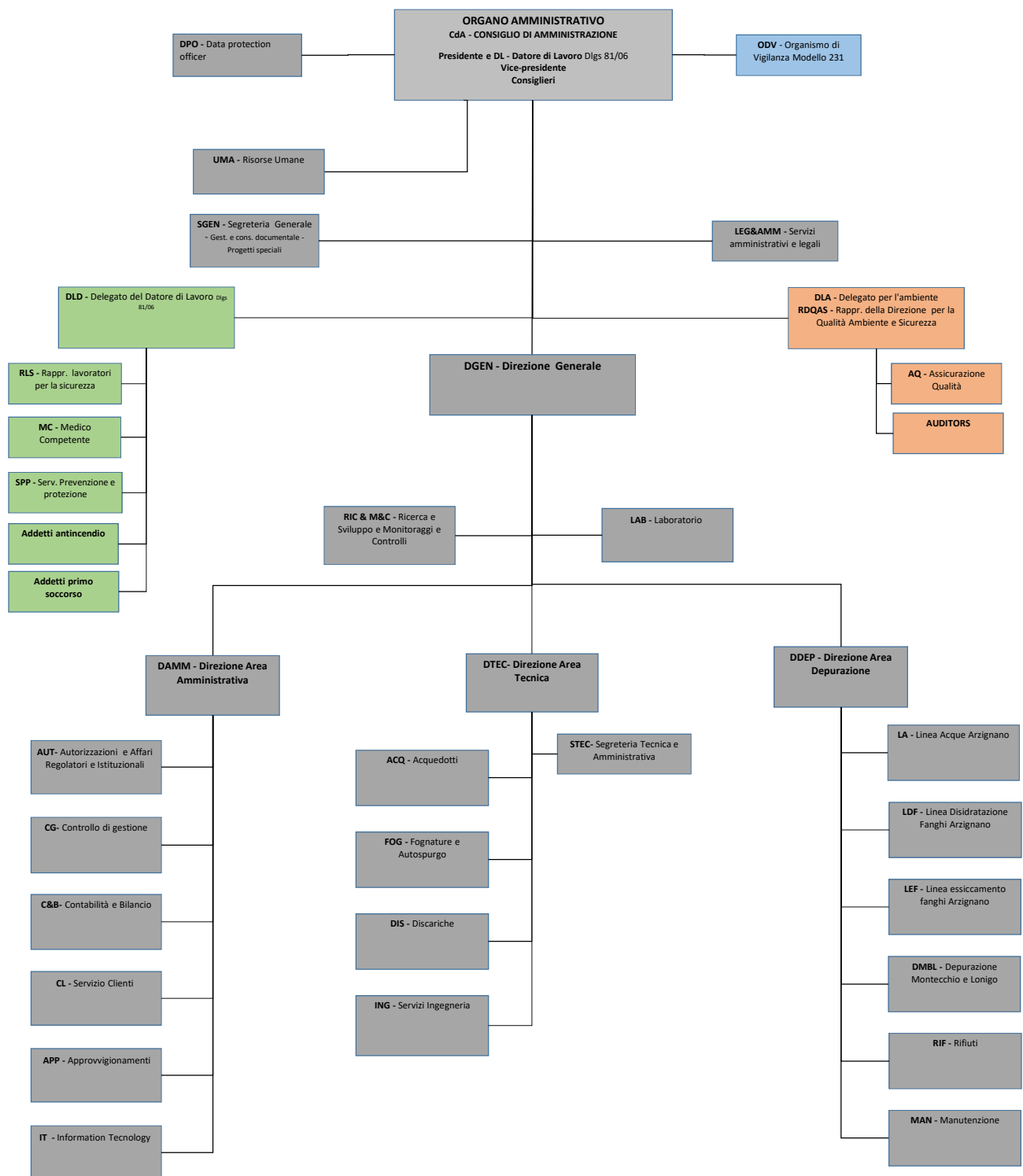
	CONSUNTIVO IMP. MONTECCHIO				CONSUNTIVO IMP. LONIGO			
	2019	RBgt 2019	2018	Diff.	2019	RBgt 2019	2018	Diff.
Fango umido	1.241	1.299	1.084	-	58	735	929	946 - 194
Sabbie impianto	24	30	18	-	6	13	20	20 - 7
Grigliati impianto	38	70	55	-	32	-	40	- -
QUANTITA'	1.303	1.399	1.156	-	97	748	989	965 - 201

RIFIUTI LIQUIDI CONFERITI ALL'IMPIANTO di ARZIGNANO

	2019	2018	Δ (2019-2018)	
	ton	ton	ton	%
Rifiuti da lavorazione conciaria (allacciati)	1.001	1.389	- 388	-27,9%
Rifiuti da lavorazione conciaria (non allacciati)	12.821	12.789	32	0,2%
Rifiuti da lavorazione conciaria (non allacciati) solo smaltimento	4.805	4.778	27	0,6%
Rifiuti da rinverdimento delle pelli e stoccaggio croste in trippa (non all. e solo smaltimento)	1.417	1.372	44	3,2%
Rifiuti fosse settiche produttivi	2.083	2.022	61	3,0%
Rifiuti alimentari	10.960	12.572	- 1.612	-12,8%
Percolato proveniente da impianti di compostaggio e tratt. anaerobico	7.599	5.856	1.743	29,8%
Percolato di discarica	110	3.328	- 3.219	-96,7%
Altri Rifiuti	3.604	1.798	1.806	100,4%
Totale conferito da terzi	44.399	45.906	- 1.506	-3,3%
Collettori civili	1.408	1.432	- 24	-1,7%
Pulizia fosse settiche	1.171	1.145	26	2,3%
Caditoie stradali	53	314	- 262	-83,3%
Vasche Imhoff	710	696	13	1,9%
Totale da conferimenti interni	3.341	3.587	- 246	-6,9%
Totale rifiuti liquidi	47.741	49.493	- 1.752	-3,5%

RIFIUTI LIQUIDI CONFERITI ALL'IMPIANTO MONTECCHIO MAGGIORE

	2019	2018	Δ (2019-2018)	
	ton	ton	ton	%
Rifiuti alimentari	1.374	1.104	270	24,47%
Percolati di discarica	487	13.744	- 13.257	-96,46%
Pulizia fosse settiche - <i>privati cittadini</i>	4.587	4.046	541	13,37%
Altri rifiuti	441	329	112	34,19%
Totale conferito da terzi	6.889	19.223	- 12.333	-64,16%
Pulizia fosse settiche	596	853	- 257	-30,17%
Collettori civili	147	128	20	15,28%
Depuratori minori	321	389	- 68	-17,48%
Vasche Imhoff	158	119	39	32,67%
Totale da conferimenti interni	1.222	1.488	- 267	-17,92%
Totale rifiuti liquidi	8.111	20.711	- 12.600	-60,84%



il Consigliere Delegato
Andrea Pellizzari

REPORT DEL PERSONALE 2019

ORGANICO N°	AL 31/12/2018	ENTRATE	USCITE	AL 31/12/2019	REVISIONE BUDGET 2019
DIREZIONE GENERALE					
Dirigenti	1			1	1
Impiegati	8		-2	6	6
Totale	9	+0	-2	7	7
FOGNATURA E AUTOSPURGO					
Impiegati	6		-3	3	4
Operai	11		-1	10	12
Totale	17	+0	-4	13	16
DISCARICHE					
Impiegati	1			1	1
Operai	6			6	6
Totale	7	+0	+0	7	7
ACQUEDOTTO					
Impiegati	4	+1		5	5
Operai	13	+2	-3	12	14
Totale	17	+3	-3	17	19
DEPURAZIONE					
Dirigenti	1			1	1
Impiegati	8	+1	-1	8	8
Operai	36	+3	-2	37	39
Totale	45	+4	-3	46	48
SERVIZI GENERALI					
Operai	1			1	0
Impiegati	2			2	2
Totale	3	+0	+0	3	2
LABORATORIO					
Impiegati	15	+1		16	16
Totale	15	+1	+0	16	16
MONITORAGGIO E RICERCA & SVILUPPO					
Impiegati	4			4	5
Operai	6			6	6
Totale	10	+0	+0	10	11
GESTIONE RIFIUTI					
Impiegati	3			3	3
Operai	3			3	2
Totale	6	+0	+0	6	5
MANUTENZIONE					
Impiegati	5			5	5
Operai	8		-3	5	8
Totale	13	+0	-3	10	13
MAGAZZINO					
Impiegati	1			1	1
Operai	2	+1		3	4
Totale	3	+1	+0	4	5
DIREZIONE TECNICA					
Dirigenti	1			1	1
Impiegati	2			2	3
Totale	3	+0	+0	3	4
INGEGNERIA CIVILE					
Impiegati	8	+2	-2	8	9
Totale	8	+2	-2	8	9
AUTORIZZAZIONI					
Impiegati	0	+5	+0	5	5
Totale	0	+5	+0	5	5
SERVIZIO CLIENTI					
Impiegati	7	+1	-1	7	8
Operai	2	+1		3	3
Totale	9	+2	-1	10	11
AMMINISTRAZIONE (Contabilità/Controllo/Acquisti/Personale/I.T.)					
Impiegati	18		-1	17	21
Totale	18	+0	-1	17	21
TOTALE OPERATIVO					
Dirigenti	3	+0	+0	3	3
Impiegati	92	+11	-10	93	102
Operai	88	+7	-9	86	94
TOTALE OPERATIVO	183	+18	-19	182	199
ORGANICO MEDIO	181,0			182,5	188,1



RICAVI 2019

- **Ricavi totali**

- **Settore industriale**
 - Acquedotto
 - Depurazione Arzignano

- **Settore civile**
 - Acquedotto, fognatura e depurazione

- **Gestione trasporti e rifiuti**
 - Impianto Arzignano
 - Impianto Montecchio

REPORT RICAVI 2019 - Gestione Caratteristica

PERIODO: al 31 dicembre 2019

€

RESULT 2019	% su tot. Fatt	REV BUDGET 2019	% su tot. Fatt	RESULT 2018	% su tot. Fatt	Δ RESULT 2019 /REVBGT 2019		Δ RESULT 2019 /RESULT 2018	
						€ 000	%	€ 000	%

SETTORE INDUSTRIALE

Ricavi acquedotto industriale	3.232.850	6,76%	3.121.301	6,7%	3.324.226	7,0%	+111.549	+3,6%	-91.376	-2,7%
Ricavi depurazione industriale Montecchio /Lonigo	1.344.088	2,81%	1.280.000	2,7%	1.396.399	2,9%	+64.088	+5,0%	-52.311	-3,7%
Ricavi depurazione industriale Arzignano	28.705.756	60,05%	28.647.352	61,1%	28.560.992	59,8%	+58.405	+0,2%	+144.765	+0,5%
Ricavi autorizzazione depurazione industriale	21.795	0,05%	18.000	0,0%	18.879	0,0%	+3.795	+21,1%	+2.916	+15,4%
	33.304.490	69,67%	33.066.653	70,5%	33.300.496	70%	237.836	+0,7%	3.993	+0,0%

SETTORE CIVILE

Ricavi acquedotto civile	7.209.984	15,08%	6.990.980	14,9%	6.990.980	14,6%	+219.004	+3,1%	+219.005	+3,1%
Ricavi fognatura civili	1.504.010	3,15%	1.482.775	3,2%	1.482.775	3,1%	+21.235	+1,4%	+21.235	+1,4%
Ricavi fognatura civili (EI)	21.705	0,05%	20.000	0,0%	20.097	0,0%	+1.705	+8,5%	+1.608	+8,0%
Ricavi depurazione civile	3.299.021	6,90%	3.282.946	7,0%	3.282.946	6,9%	+16.075	+0,5%	+16.076	+0,5%
Ricavi depurazione civile (EI)	20.450	0,04%	16.000	0,0%	16.071	0,0%	+4.450	+27,8%	+4.378	+27,2%
Ricavi acquedotto civile per allacci	29.340	0,06%	28.000	0,1%	27.748	0,1%	+1.340	+4,8%	+1.592	+5,7%
Ricavi acquedotto civili accessori	99.920	0,21%	90.000	0,2%	95.145	0,2%	+9.920	+11,0%	+4.775	+5,0%
Ricavi nuovi allacci fognari	-	0,00%	1.000	0,0%	-	0,0%	-1.000	-100,0%	+0	+0,0%
Ricavi pratiche allaccio fognatura civile	33.553	0,07%	28.000	0,1%	36.780	0,1%	+5.553	+19,8%	-3.227	-8,8%
Ricavi vendita acqua case dell'acqua	-	0,00%	-	0,0%	14.865	0,0%	+0		-14.865	-100,0%
Ricavi gestione morosità	12.740	0,03%	500	0,0%	3.720	0,0%	+12.240	+2448,0%	+9.020	+242,5%
Ricavi perdite accidentali	221.453	0,46%	70.000		216.202		+151.453	+100,0%	+5.251	+100,0%
Conguaglio VRG	58.542	0,12%	-	0,0%	91.555	0,2%	+58.542	-100,0%	-33.013	-36,1%
	12.510.718	26,17%	12.010.201	25,6%	12.278.884	25,7%	500.517	+4,2%	231.835	+1,9%

SERVIZI A TERZI

Ricavi ritiro, trasporto e trattamento rifiuti speciali all'impianto di depurazione di Arzignano	1.564.819	3,27%	1.401.963	3,0%	1.587.018	3,3%	162.856	+11,6%	-22.199	-1,4%
Ricavi ritiro, trasporto e trattamento rifiuti speciali all'impianto di depurazione di Montecchio	158.442	0,33%	157.227	0,3%	335.366	0,7%	1.215	+0,8%	-176.924	-52,8%
Ricavi pulizia vasche biologiche	265.318	0,56%	250.000	0,5%	254.320	0,5%	15.318	+6,1%	10.998	+4,3%
	1.988.579	4,16%	1.809.190	3,9%	2.176.704	4,6%	179.389	+9,9%	-188.125	-8,6%

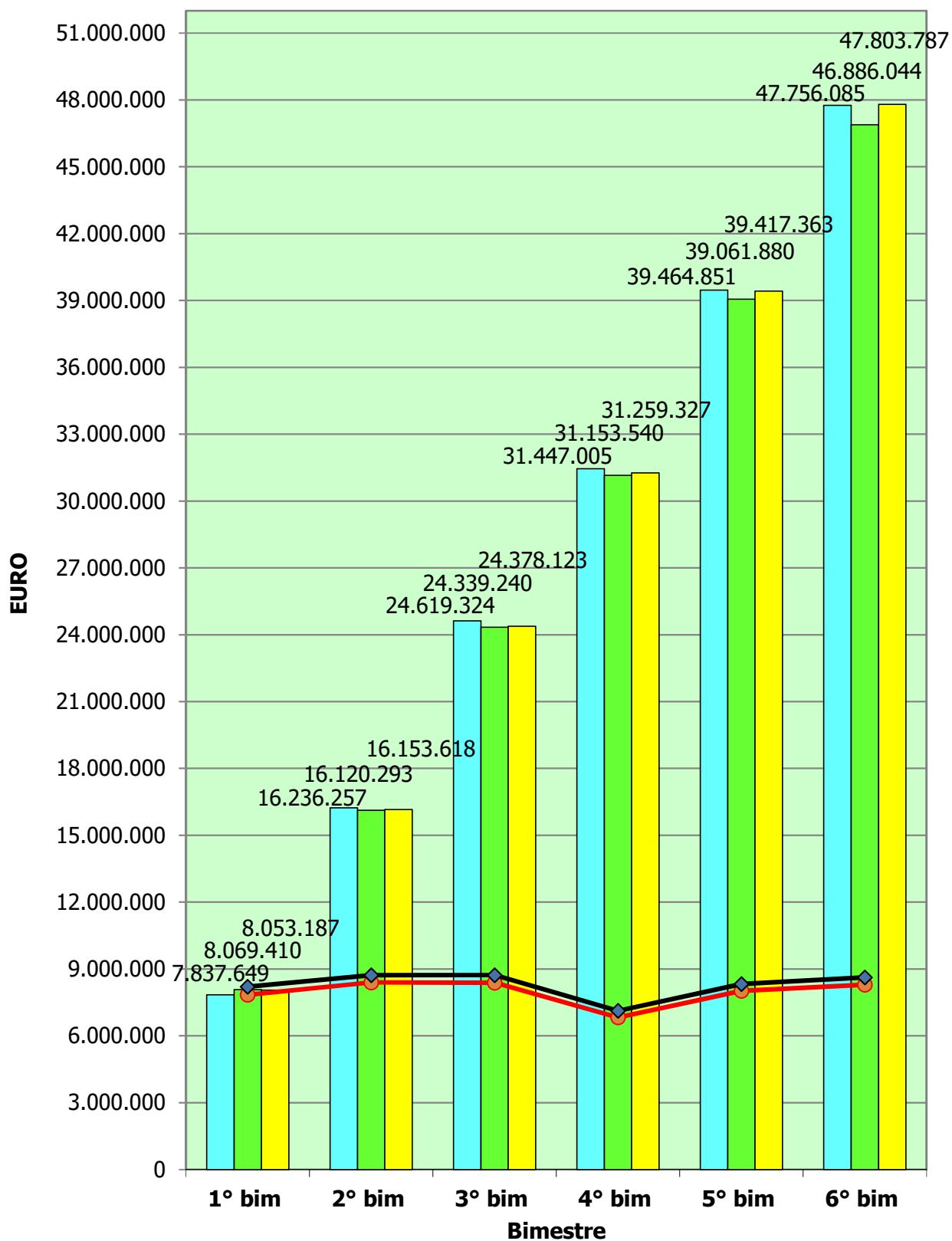
TOTALE GESTIONE CARATTERISTICA

	47.803.787	100,00%	46.886.044	100,0%	47.756.084	100,0%	917.743	+2,0%	47.703	+0,1%
--	-------------------	----------------	-------------------	---------------	-------------------	---------------	----------------	--------------	---------------	--------------

RICAVI ACQUEDOTTO INDUSTRIALE - 2019

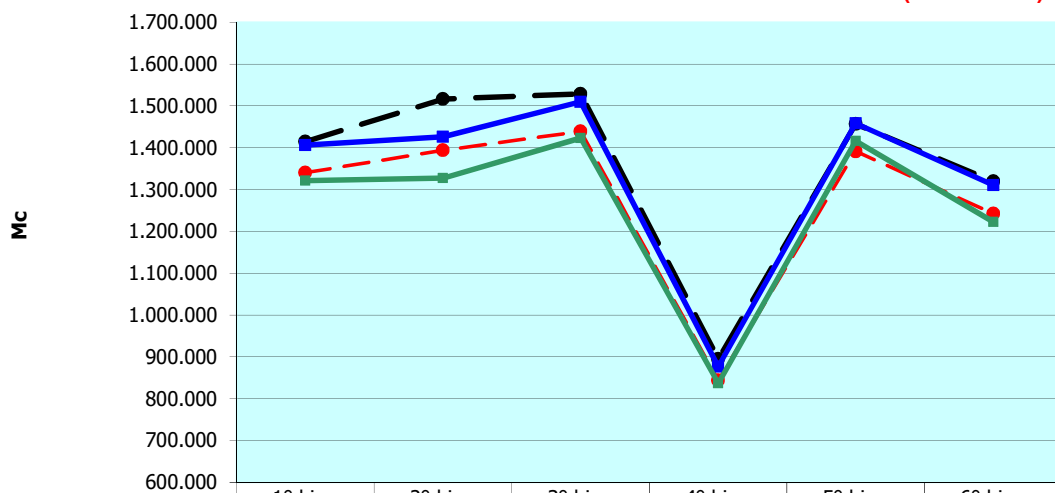
	ANNO 2019			REVISIONE BUDGET 2019			RESULT 2018			SCOSTAMENTO 2019 / REV BUDGET 19				SCOSTAMENTO 2019 / RESULT 2018			
	Consumi	Tariffa fissa	TOTALE	Consumi	Tariffa fissa	TOTALE	Consumi	Tariffa fissa	TOTALE	Consumi		Fatturato		Consumi		Fatturato	
	mc	€/mc.	€.	mc	€/mc.	€.	mc	€/mc.	€.	mc	%	€	%	mc	%	€	%
1° bimestre quota variabile consumi	765.818	0,704000	539.136	765.818	0,70400	539.136	811.264	0,704000	571.130								
1° bimestre quota variabile antincendio	14.948	0,739000	11.047	14.948	0,73900	11.047	3.251	0,739000	2.402								
Progressivo al 28/02	780.766		550.182	780.766		550.182	814.515		573.532	+0	+0,0%	+0	+0,0%	-33.749	-4,1%	-23.350	-4,1%
2° bimestre quota variabile consumi	733.218	0,704000	516.185	733.218	0,70400	516.185	874.392	0,704000	615.572								
2° bimestre quota variabile antincendio	17.189	0,739000	12.703	17.189	0,73900	12.703	4.474	0,739000	3.306								
Progressivo al 30/04	1.531.173		1.079.071	1.531.173		1.079.071	1.693.381		1.192.411	+0	+0,0%	+0	+0,0%	-162.208	-9,6%	-113.340	-9,5%
3° bimestre quota variabile consumi	809.721	0,704000	570.044	809.721	0,70400	570.044	869.514	0,704000	612.138								
3° bimestre quota variabile antincendio	22.094	0,739000	16.327	22.094	0,73900	16.327	5.018	0,739000	3.708								
Progressivo al 30/06	2.362.988		1.665.442	2.362.988		1.665.442	2.567.913		1.808.257	+0	+0,0%	+0	+0,0%	-204.925	-8,0%	-142.815	-7,9%
4° bimestre quota variabile consumi	508.308	0,70400	357.849	460.766	0,70400	324.379	523.854	0,704000	368.793								
4° bimestre quota variabile antincendio	12.971	0,73900	9.586	15.000	0,73900	11.085	1.690	0,739000	1.249								
Progressivo al 31/08	2.884.267		2.032.876	2.838.754		2.000.906	3.093.457		2.178.299	+45.513	+1,6%	+31.970	+1,6%	-209.190	-6,8%	-145.423	-6,7%
5° bimestre quota variabile consumi	871.072	0,70400	613.235	784.462	0,70400	552.261	820.412	0,704000	577.570								
5° bimestre quota variabile antincendio	22.536	0,73900	16.654	15.000	0,73900	11.085	3.128	0,739000	2.312								
Progressivo al 31/10	3.777.875		2.662.765	3.638.216		2.564.252	3.916.997		2.758.181	+139.659	+3,8%	+98.513	+3,8%	-139.122	-3,6%	-95.416	-3,5%
6° bimestre quota variabile consumi	767.345	0,70400	540.211	757.335	0,704000	533.164	706.637	0,704000	496.854								
6° bimestre quota variabile antincendio	22.947	0,73900	16.958	15.000	0,739000	11.085	76.463	0,739000	56.422								
TOTALE	4.568.167		3.219.934	4.410.551		3.108.501	4.700.097		3.311.457	+157.616	+3,6%	+111.433	+3,6%	-131.930	-2,8%	-91.524	-2,8%
€ quota fissa			12.917			12.800			12.769								
TOTALE	3.232.850			TOTALE	3.121.301			TOTALE	3.324.226								

FATTURATO TOTALE - €



Categ/ Bim.	RESULT 2019						REV. BUDGET 2019						RESULT 2018						SCOSTAMENTO RES. 19 /REV BUDGET 19				SCOSTAMENTO RES. 19 / RES. 18			
	Scarico concesso	Scarico effettivo	Tariffa fissa	Tariffa variabile	Maggiorazio ne tariffaria qual/quant	Totale	Scarico concesso	Scarico effettivo	Tariffa fissa	Tariffa variabile	Maggiorazi one tariffaria qual/quant	Totale	Scarico concesso	Scarico effettivo	Tariffa fissa	Tariffa variabile	Maggiorazion e tariffaria qual/quant	Totale	Scarico effettivo		Fatturato		Scarico effettivo		Fatturato	
																			mc	%	€	%	mc	%	€	%
A - 1° bim	53.072	49.056	108.798	62.821	2.570	174.190	53.072	49.056	108.798	62.821	2.570	174.190	53.997	50.313	108.534	64.167	3.511	176.212	0	+0,0%	0	+0%	-1.257	-2,5%	-2.022	-1,1%
A - 2° bim	54.871	54.958	112.486	73.900	5.861	192.247	54.871	54.958	112.486	73.900	5.861	192.247	54.871	54.024	112.486	69.142	4.436	186.064	0	+0,0%	0	+0%	934	+1,7%	6.183	+3,3%
A - 3° bim	54.871	55.685	112.486	71.024	4.442	187.952	54.871	55.685	112.486	71.024	4.442	187.952	54.871	55.681	112.486	66.200	932	179.618	0	+0,0%	0	+0%	4	+0,0%	8.334	+4,6%
A - 4° bim	55.771	35.557	114.330	43.932	6.059	164.322	54.871	36.304	112.486	39.245	3.000	154.731	55.771	36.016	114.330	39.089	7.038	160.456	-747	-2,1%	9.590	+6%	-459	-1,3%	3.865	+2,4%
A - 5° bim	54.871	56.092	112.486	72.284	7.867	192.638	54.871	54.456	112.486	66.764	3.000	182.250	54.871	55.315	112.486	66.498	2.169	181.153	1.636	+3,0%	10.388	+6%	777	+1,4%	11.485	+6,3%
A - 6° bim	54.871	50.204	112.486	65.020	20.298	197.804	54.871	42.848	112.486	55.630	3.000	171.116	54.871	49.028	112.486	61.922	88	174.496	7.356	+17,2%	26.689	+16%	1.176	+2,4%	23.308	+13,4%
Totale	328.328	301.552	673.072	388.982	47.099	1.109.153	327.428	293.307	671.228	369.383	21.874	1.062.485	329.253	300.377	672.808	367.018	18.174	1.058.000	8.245	+2,8%	46.667	+4,4%	1.175	+0,4%	51.153	+4,8%
A1 - 1° bim	5.316	5.337	10.899	5.314	2.279	18.492	5.316	5.337	10.899	5.314	2.279	18.492	3.236	3.245	6.505	3.140	1.678	11.322	0	+0,0%	0	+0%	2.092	+64,5%	7.170	+63,3%
A1 - 2° bim	5.497	4.928	11.268	4.690	1.441	17.399	5.497	4.928	11.268	4.690	1.441	17.399	4.302	4.530	8.819	4.941	2.035	15.795	0	+0,0%	0	+0%	398	+8,8%	1.604	+10,2%
A1 - 3° bim	3.585	3.424	7.349	3.903	1.504	12.756	3.585	3.424	7.349	3.903	1.504	12.756	5.019	4.657	10.288	6.116	4.301	20.705	0	+0,0%	0	+0%	-1.233	-26,5%	-7.949	-38,4%
A1 - 4° bim	2.915	1.841	5.975	2.683	2.864	11.522	3.585	3.443	7.349	3.903	500	11.752	5.101	3.130	10.457	3.395	1.863	15.714	-1.602	-46,5%	-230	-2%	-1.289	-41,2%	-4.192	-26,7%
A1 - 5° bim	2.868	3.584	5.879	3.895	1.802	11.576	3.585	3.443	7.349	3.903	1.500	12.752	5.019	5.121	10.288	5.589	1.393	17.270	141	+4,1%	-1.176	-9%	-1.537	-30,0%	-5.693	-33,0%
A1 - 6° bim	2.868	2.684	5.879	2.594	1.118	9.592	3.585	3.443	7.349	3.903	1.500	12.752	5.019	4.790	10.288	4.601	1.481	16.370	-759	-22,0%	-3.161	-25%	-2.106	-44,0%	-6.779	-41,4%
Totale	23.048	21.798	47.249	23.080	11.008	81.337	25.152	24.018	51.562	25.617	8.724	85.903	27.695	25.473	56.645	27.781	12.750	97.177	-2.220	-9,2%	-4.566	-5,3%	-3.675	-14,4%	-15.840	-16,3%
B - 1° bim	431.493	450.831	884.560	967.308	51.803	1.903.671	431.493	450.831	884.560	967.308	51.803	1.903.671	413.598	435.320	831.331	818.444	61.219	1.710.995	0	+0,0%	0	+0%	15.511	+3,6%	192.676	+11,3%
B - 2° bim	479.567	474.549	983.113	951.365	37.260	1.971.737	479.567	474.549	983.113	951.365	37.260	1.971.737	424.370	449.287	869.958	908.222	35.177	1.813.358	0	+0,0%	0	+0%	25.262	+5,6%	158.379	+8,7%
B - 3° bim	480.581	492.751	985.191	973.891	50.715	2.009.797	480.581	492.751	985.191	973.891	50.715	2.009.797	421.540	459.270	864.156	925.666	41.075	1.830.898	0	+0,0%	0	+0%	33.481	+7,3%	178.899	+9,8%
B - 4° bim	488.189	296.735	1.000.788	540.788	23.501	1.565.078	480.581	289.093	985.191	538.267	25.000	1.548.459	431.187	274.022	883.933	503.054	11.995	1.398.981	7.642	+2,6%	16.619	+1%	22.713	+8,3%	166.096	+11,9%
B - 5° bim	480.511	502.445	985.048	922.778	24.178	1.932.005	480.581	480.308	985.191	920.906	35.000	1.941.097	433.394	455.268	888.458	902.866	27.790	1.819.114	22.137	+4,6%	-9.092	-0%	47.177	+10,4%	112.890	+6,2%
B - 6° bim	480.445	436.212	984.912	840.373	35.262	1.860.546	480.581	438.266	985.191	866.514	35.000	1.886.705	439.500	423.451	900.974	872.611	41.737	1.815.322	-2.054	-0,5%	-26.159	-1%	12.761	+3,0%	45.224	+2,5%
Totale	2.840.786	2.653.523	5.823.612	5.196.502	222.718	11.242.833	2.833.384	2.625.798	5.808.437	5.218.251	234.777	11.261.465	2.563.588	2.496.618	5.238.811	4.930.863	218.993	10.388.668	27.725	+1,1%	-18.633	-0,2%	156.905	+6,3%	854.165	+8,2%
B1 - 1° bim	636.753	623.335	1.305.343	777.981	157.402	2.240.726	636.753	623.335	1.305.343	777.981	157.402	2.240.726	668.234	670.947	1.343.150	805.202	157.979	2.306.331	0	+0,0%	0	+0,0%	-47.612	-7,1%	-65.606	-2,8%
B1 - 2° bim	625.102	592.405	1.281.459	726.853	120.818	2.129.130	625.102	592.405	1.281.459	726.853	120.818	2.129.130	686.789	686.761	1.407.918	845.798	161.411	2.415.127	0	+0,0%	0	+0,0%	-94.356	-13,7%	-285.996	-11,8%
B1 - 3° bim	622.987	618.723	1.277.124	741.257	93.661	2.112.042	622.987	618.723	1.277.124	741.257	93.661	2.112.042	690.372	715.399	1.415.262	863.292	109.588	2.388.142	0	+0,0%	0	+0,0%	-96.676	-13,5%	-276.100	-11,6%
B1 - 4° bim	632.131	364.699	1.295.869	432.426	66.436	1.794.731	622.987	364.079	1.277.124	434.009	40.000	1.751.133	695.744	407.768	1.426.275	472.202	38.411	1.936.888	620	+0,2%	43.599	+2,5%	-43.069	-10,6%	-142.157	-7,3%
B1 - 5° bim	624.616	624.890	1.280.463	717.256	105.466	2.103.185	622.987	607.799	1.277.124	717.528	95.000	2.089.651	673.116	680.735	1.379.888	782.105	90.213	2.252.207	17.091	+2,8%	13.534	+0,6%	-55.845	-8,2%	-149.021	-6,6%
B1 - 6° bim	629.164	536.071	1.289.786	637.949	117.461	2.045.196	622.987	538.487	1.277.124	688.400	95.000	2.060.523	656.930	589.564	1.346.707	719.698	139.813	2.206.218	-2.416	-0,4%	-15.327	-0,7%	-53.493	-9,1%	-161.022	-7,3%
Totale	3.770.753	3.360.123	7.730.044	4.033.722	661.245	12.425.010	3.753.803	3.344.828	7.695.297	4.086.028	601.881	12.383.205	4.071.186	3.751.174	8.319.201	4.488.296	697.415	11.543.844	15.295	+0,5%	41.805	+0,3%	-391.051	-10,4%	-1.079.902	-9,4%
B2 - 1° bim	182.742	168.531	374.622	139.023	45.080	558.724	182.742	168.531	374.622	139.023	45.080	558.724	170.312	158.472	342.327	119.380	32.937	494.644	0	+0,0%	0	+0,0%	10.059	+6,3%	64.080	+13,0%
B2 - 2° bim	188.725	177.222	386.886	141.570	38.501	566.957	188.725	177.222	386.886	141.570	38.501	566.957	183.429	173.835	376.030	134.542	40.323	550.895	0	+0,0%	0	+0,0%	3.387	+1,9%	16.061	+2,9%
B2 - 3° bim	191.738	187.355	393.062	148.617	33.750	575.429	191.738	187.355	393.062	148.617	33.750	575.429	181.960	178.051	373.019	138.530	34.405	545.953	0	+0,0%	0	+0,0%	9.304	+5,2%	29.476	+5,4%
B2 - 4° bim	196.948	107.196	403.744	79.737	11.860	494.981	191.738	107.524	393.062	77.819	25.000	495.881	188.152	102.894	385.712	75.553	8.570	469.834	-328	-0,3%	-900	-0,2%	4.302	+4,2%	25.147	+5,4%
B2 - 5° bim	190.895	188.657	391.335</																							

MC INGRESSO DEPURATORE ARZIGNANO - MC FATTURATI (industriale)



Mc ingresso depuratore 2018	1.414.265	1.515.971	1.528.674	894.895	1.456.799	1.319.563
Mc fatturati 2018	1.340.026	1.393.874	1.438.696	843.515	1.391.195	1.242.647
Mc ingresso depuratore 2019	1.406.341	1.426.083	1.509.783	877.086	1.458.100	1.310.158
Mc fatturati 2019	1.321.231	1.326.979	1.422.923	836.832	1.416.139	1.222.705

	Anno 2010	Anno 2011	Anno 2012	Anno 2013	Anno 2014	Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017	Anno 2018	Anno 2019
Totale mc ingresso linea industriale	8.299.052	8.049.274	7.911.840	8.206.143	8.285.446	7.796.982	7.779.608	7.981.880	8.130.167	7.987.551
Totale mc fatturati depuraz. ind.	7.035.417	6.980.506	6.961.689	7.354.354	7.467.375	7.312.282	7.269.437	7.525.470	7.649.953	7.546.809
Scostamento	1.263.635	1.068.768	950.151	851.789	818.071	484.700	510.171	456.410	480.214	480.214

Acquedotto 2019				Fognatura 2019				Depurazione 2019					
mc	€/mc	Importo		mc	€/mc	Importo		mc	€/mc	Importo			
Q FISSA			969.245	Q FISSA			148.323	Q FISSA			316.137		
Q VARIABILE	6.170.220		6.240.704	Q VARIABILE	5.177.714		1.355.937	Q VARIABILE	5.472.075		2.981.072		
TOTALE		1,16851	7.209.949	TOTALE		0,29053	1.504.261	TOTALE		0,60255	3.297.209	Totale 2019	12.011.419

Acquedotto				Fognatura				Depurazione					
Revisione Budget 2019	6.045.970	1,15630	6.990.980		5.120.596	0,28957	1.482.775		5.398.740	0,60809	3.282.946	Totale Rev.Bgt 2019	11.756.700

Acquedotto 2018				Fognatura 2018				Depurazione 2018					
Anno 2018	6.045.970	1,15630	6.990.979		5.120.596	0,28957	1.482.775		5.398.740	0,60809	3.282.946	Totale 2018	11.756.700

RICAVI GESTIONE RIFIUTI IMPIANTO ARZIGNANO - RESULT 2019

RITIRO TRASPORTO TRATTAMENTO RIFIUTI SPECIALI LIQUIDI ALL'IMP. DEPURAZIONE (Liquami)													
	RESULT 2019			REV BUDGET 2019			RESULT 2018			Scostamento 2019-revbgt19		Scostamento 2019-2018	
DESCRIZIONE RIFIUTO	ton	€/ton	Importo	ton	€/ton	Importo	ton	€/ton	Importo	ton	Importo	ton	Importo
Rifiuti da lavorazione conciaria allacciati	1.001	57,95	58.009	1.619	49,00	90.639	1.389	53,74	74.647	- 618	- 32.630	- 388	- 16.638
Rifiuti da lavorazione conciaria non allacciati	12.821	38,90	498.726	12.356	39,00	395.392	12.781	37,82	483.395	465	103.334	40	15.331
Rifiuti da lavorazione conciaria non allacciati rinvernimento pelle	1.417	59,48	84.263	1.304	57,00	73.021	1.372	53,36	73.214	113	11.242	45	11.049
Rifiuti da lavorazione conciaria non allacciati solo smaltimento	4.805	32,99	158.517	4.400	31,00	145.201	4.782	31,15	148.938	405	13.316	23	9.579
Rifiuti alimentari	10.960	26,54	290.888	11.597	24,00	382.714	12.572	31,38	394.543	- 637	- 91.826	- 1.612	- 103.655
Percolato proveniente da impianti di compostaggio	7.599	33,10	251.502	4.516	30,00	180.652	5.856	36,30	212.587	3.083	70.850	1.743	38.915
Percolato di discarica	110	16,00	1.755	84	17,00	1.680	3.328	16,46	54.790	26	75	- 3.218	- 53.035
Rifiuti fosse settiche privati e aziende produttive	2.083	24,00	49.988	1.752	22,00	42.042	2.022	22,00	44.490	331	7.946	61	5.498
Altri rifiuti	3.604	32,85	118.390	1.842	27,26	60.622	1.802	29,00	52.263	1.762	57.768	1.802	66.126
Subtotale	44.399,2	34,06	1.512.039	39.470	34,76	1.371.963	45.904	33,52	1.538.868	4.929	140.076	- 1.505	- 26.829

Analisi			47.951			25.000			38.060		22.951		9.891
Sosta			2.982			3.000			6.872		- 18		- 3.890
Trasporto			960			-			1.252		960		- 292
Maggiorazioni tariffarie per supero limiti			888			2.000			1.966		- 1.112		- 1.078
TOTALE			1.564.819			1.401.963			1.587.018		162.856		- 22.198

TOTALE			1.564.819			1.401.963			1.587.018		162.856		- 22.198
---------------	--	--	------------------	--	--	------------------	--	--	------------------	--	----------------	--	-----------------

RICAVI GESTIONE RIFIUTI IMPIANTO DI MONTECCHIO MAGGIORE - RESULT 2019

RITIRO TRASPORTO TRATTAMENTO RIFIUTI SPECIALI LIQUIDI ALL'IMP. DEPURAZIONE (Liquami)													
DESCRIZIONE RIFIUTO	RESULT 2019			REV BUDGET 2019			RESULT 2018			Scostamento 2019-revbg19		Scostamento 2019-2018	
	ton	€/ton	Importo	ton	€/ton	Importo	ton	€/ton	Importo	ton	Importo	ton	Importo
Rifiuti alimentari	1.374	22,29	30.625	1.134	21,00	27.205	1.104	21,54	23.851	240	3.420	270	6.774
Percolato da trattamento anaerobico	31	29,99	926							31	926	31	926
Percolato di discarica	487	16,00	7.793	520	17,00	10.395	13.744	15,88	213.546	- 32	- 2.602	- 13.257	- 205.753
Rifiuti fosse settiche produttivi	4.587	24,00	110.089	4.302	22,00	103.237	4.046	22,00	89.017	286	6.852	541	21.072
Altri rifiuti	411	18,89	7.755	300	24,67	7.390	329	22,27	7.431	111	365	82	324
Subtotale	6.889	22,82	157.188	6.254	23,70	148.227	19.223	17,37	333.845	635	8.961	- 12.334	- 176.657
Analisi			1.240			6.000			1.520		- 4.760		- 280
Sosta						-			-		-		-
Maggiorazioni tariffarie per supero limiti			14			3.000			-		- 2.986		14
TOTALE	158.442			157.227			335.365				1.215	- 176.923	



RESOCONTO INVESTIMENTI al 31 DICEMBRE 2019

RESOCONTO INVESTIMENTI LORDI AL 31/12/2019

Investimenti stanziati Revisione Budget 2019	2019	Δ Result - Rev. BGT
---	------	---------------------

DEPURAZIONE IMPIANTO ARZIGNANO	€ 4.568.344	€ 4.251.154	-€ 317.190
DEPURAZIONE IMPIANTO MONTECCHIO MAGGIORE/LONIGO	€ 86.500	€ 50.133	-€ 36.367
DISCARICHE (*)	€ 675.000	€ 610.708	-€ 64.292
FOGNATURA INDUSTRIALE	€ 260.000	€ 257.059	-€ 2.941
FOGNATURA CIVILE	€ 2.727.436	€ 2.628.205	-€ 99.231
ACQUEDOTTO INDUSTRIALE	€ 408.000	€ 241.796	-€ 166.204
ACQUEDOTTO CIVILE	€ 3.129.160	€ 2.851.179	-€ 277.981
GENERALI	€ 386.000	€ 248.822	-€ 137.178
LABORATORIO ARZIGNANO	€ 539.394	€ 135.459	-€ 403.935
INFORMATION TECHNOLOGY	€ 595.000	€ 434.726	-€ 160.274
AUTOMEZZI AUTOVEICOLI	€ 862.000	€ 843.413	-€ 18.587
TOTALE	€ 14.236.834	€ 12.552.654	-€ 1.684.180

RESOCONTO INVESTIMENTI LORDI AL:	31/12/2017	31/12/2018	31/12/2019
	€ 9.372.759	€ 8.147.618	€ 12.552.654
Variazione %	-	-13%	54%

(*) Investimenti e manutenzioni straordinarie discariche

Totale investimenti 2019 escluse manutenzioni straordinarie discariche € **11.938.653**

COMMESSA	RESPONSABILE	CDC		DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato [A]	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato PLURIENNALI [B]	EXTRABUDGET	Investimenti contabilizzati (fatture)					STATO	Prevista data in funzione da Rev. Budget 2019	
								Al 01/01/19	ANNO 2019 al 31/12	TOTALE [D]	In corso	In funzione			
DEPURAZIONE IMPIANTO ARZIGNANO															
CM1400125	Sandri	DEPIND	AR	Adeguamento impianto di abbattimento LOCAT	1.005.000	1.913.742		908.742	968.660	1.877.402	-	1.877.402	A	2019	
CM1200129	Sandri	DEPIND	AR	Adeguamenti linea industriale (1° lotto III Str.-Nuova vasca ossidazione E)	1.750.000	7.215.408		565.408	1.883.718	2.449.126	2.449.126	-	A	POST 2021	
CM1600136	Sandri	DEPIND	AR	* Adeguamenti linea industriale (2° lotto III Str.-Ozonizzazione)	10.000	15.400.000		267.444	3.022	270.466	270.466	-	A	POST 2021	
CM1200130	Sandri	DEPCIV	AR	Adeguamenti linea civile (1° lotto I Str.- Nuovo sedimentatore)	1.600	2.182.639		80.639	-	80.639	80.639	-	A	POST 2021	
CM1900138	Sandri	DEPIND	AR	Adeguamenti linea industriale vasca ossidazione 1,2,3,4	1.600	7.176.000		-	1.936	1.936	1.936	-	A	POST 2021	
CM1700134	Sandri	DEPIND	AR	Adeguamenti linea industriale (2° lotto II Str.-Nuova omogeneizzazione)	135.644	4.100.000		-	53.645	53.645	53.645	-	A	POST 2021	
CM1600147	Sandri	DEPIND	AR	Impianto trattamento termico fanghi	35.000	135.000		-	-	-	-	-	A	POST 2021	
CM1600137	Sandri	DEPIND	AR	Captazione emissioni pozzi alimentazione flottazione	35.000	420.714		2.714	34.453	37.167	37.167	-	A	2020	
CM0800007	Sandri	DEPESS	AR	3° Linea essiccamento	4.500	9.464.186		9.459.686	-	9.459.686	-	9.459.686	C	CHIUSA	
		DEPESS	AR	Completamento e migliorie impianto di essiccamento fanghi	-	20.000		-	-	-	-	-		2020	
CM1900127	Zulli	DEPURA	AR	Migliorie in materia di sicurezza impianti di depurazione	50.000	150.000		-	18.142	18.142	-	18.142	A	ANNUALE	
CM1800145	Cesaro	DEPFAN	AR	Potenziamento sistema trasporto fanghi disidratazione a silos stoccaggio fanghi	15.000	810.000		5.775	8.100	13.875	13.875	-	A	POST 2021	
	Cesaro	DEPFAN	AR	Installazione nuova "centrifuga" in sostituzione attuale nastropressa non utilizzata	-	565.000		-	-	-	-	-		POST 2021	
CM1700136	Cecchin	DEPURA	AR	Implementazione sistema BIM	10.000	25.058		-	-	-	-	-	A	ANNUALE	
		DEPURA	AR	Sviluppo sistema operativo	-	50.000		-	-	-	-	-		PROGETT.NE	
		DEPURA	AR	Impianto per dosaggio carbone attivo linee biologiche	-	150.000		-	-	-	-	-		2021	
	Sandri	DEPIND	AR	Riduzione temperatura ossidazione biologica ind.le	10.000	20.000		-	-	-	-	-		PROGETT.NE	
					TOTALE DEPURAZIONE	3.063.344	49.797.747	-	11.290.408	2.971.676	14.262.084	2.906.854	11.355.230		
MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ARZIGNANO															
LINEA ACQUE															
CM1600169	Zuppa	DEPACQ	AR	Revisione impianti idraulici, elettromeccanici e generici	195.000	345.000		-	79.824	79.824	-	79.824	A	ANNUALE	
CM1700101	Gresele	DEPIND	AR	Sostituzione coclee di ricircolo linea ossidazione industriale n. 1	-	682.000		6.199	-	6.199	6.199	-	A	2021	
	Zini	DEPACQ	AR	Efficientamento energetico flottatore 2	50.000	60.000		-	-	-	-	-		2020	
LINEA FANGHI															
CM1400130	Refosco	DEPFAN	AR	Adeguamenti e migliorie impiantistiche filtropresse DIEMME	725.000	725.000		-	692.069	692.069	-	692.069	A	2019	
CM1700124	Zuppa	DEPFAN	AR	Revisione impianti idraulici, elettromeccanici e generici	25.000	125.000		-	16.870	16.870	16.870	-	A	ANNUALE	
ESSICCATORE															
CM1700126	Zuppa	DEPESS	AR	Revisione impianti idraulici, elettromeccanici e generici	10.000	70.000		-	16.788	16.788	-	16.788	A	ANNUALE	
		DEPESS	AR	Sostituzione tamburi linee essiccamento 3 e 4	-	1.000.000		-	-	-	-	-		POST 2021	
CM1700146	Cesaro	DEPESS	AR	Revamping UTA 007 Sala quadri Linee 1 e 2	260.000	293.279		28.279	256.607	284.886	-	284.886	A	2020	
COGENERAZIONE															
CM1800149	Zuppa	COGENE	AR	Revisione impianti idraulici, elettromeccanici e generici	10.000	30.000		-	-	-	-	-	A	ANNUALE	
DEPURAZIONE															
CM1900148	Gresele	DEPURA	AR	Sistemazione pavimentazione impianto depurazione	30.000	100.000		-	26.150	26.150	-	26.150	C	CHIUSA	
CM1900103	Gresele	DEPURA	AR	Opere edili straordinarie all'impianto di depurazione	200.000	500.000		-	191.170	191.170	-	191.170	C	CHIUSA	
					TOTALE MANUTENZIONE STRAORDINARIA	1.505.000	3.930.279	-	34.478	1.279.478	1.313.956	23.069	1.290.887		

COMMESSA	RESPONSABILE	CDC	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato [A]	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato PLURIENNALI [B]	EXTRABUDGET	Investimenti contabilizzati (fatture)					STATO	Prevista data in funzione da Rev. Budget 2019	
							Al 01/01/19	ANNO 2019 al 31/12	TOTALE [D]	In corso	In funzione			
DEPURAZIONE IMPIANTO MONTECCHIO MAGGIORE E LONIGO														
DEPURAZIONE IMPIANTI														
CM1500162	Gresele	DEPMB	MM-BR	Ammodernamento linea fanghi Montecchio e Brendola	30.000	2.150.000		134.130	23.818	157.948	68.850	89.098	A	2021
CM1100682	Furlan	DEPMB	MM-BR	Revisione attrezzature per impianto dep.ne Montecchio Maggiore e Lonigo revamping	10.000	30.000		-	7.800	7.800	-	7.800	A	ANNUALE
CM1900108	Gresele	DEPMB	MM-BR	Impianto di defosfatazione depuratore di Montecchio Maggiore	20.000	80.000		-	6.812	6.812	6.812	-	A	2021
CM1500163	Gresele	DEPL	LO	Sistemazione sollevamento impianto e implementazione portate trattate - potenziamento idraulico impianto di Lonigo	15.000	1.350.000		76.167	10.884	87.051	87.051	-	A	POST 2021
CM0902266	Furlan	SVIMBL	MM	Impianti trattamento rifiuti liquidi	3.000	13.000		-	-	-	-	-	A	ANNUALE
CM1300123	Roccoberton	DEPMB	MM-BR	Agibilità unità produttive Montecchio Maggiore Arzignano	3.500	98.642		95.142	-	95.142	57.934	37.208	A	2019
CM1900140	Furlan	DEPMB	MM-BR	Attrezzature varie	5.000	15.000		-	820	820	-	820	C	CHIUSA
				TOTALE	86.500	3.736.642	-	305.439	50.133	355.572	220.647	134.925		
DISCARICHE POST-OPERATIVE														
CM0800016	Stimamiglio	DISCPO		Messa in sicurezza e copertura D1	25.000	307.337		124.863	-	124.863	-	124.863	A	POST 2021
CM1900151	Stimamiglio	DISCPO		Attrezzature varie	5.000	20.000		-	1.900	1.900	-	1.900	C	CHIUSA
				TOTALE DISCARICHE POST-OPERATIVE	30.000	327.337	-	124.863	1.900	126.763	-	126.763		
DISCARICA N° 7														
CM0800019	Stimamiglio	DISOP7		Discarica N° 7: consolidamento e copertura discarica	580.000	2.770.000		1.100.883	558.468	1.659.351	-	1.659.351	A	POST 2021
				TOTALE DISCARICA 7	580.000	2.770.000	-	1.100.883	558.468	1.659.351	-	1.659.351		
DISCARICA N° 9														
CM0902265	Stimamiglio	DISOP9		Copertura superficiale discarica 9	10.000	65.074		55.074	-	93.964	-	93.964	A	POST 2021
CM1900157	Stimamiglio	DISOP9		Ampliamento discarica 9	40.000	40.000		-	38.890	38.890	-	38.890	A	POST 2021
CM1900150	Stimamiglio	DISOP9		Realizzazione nuovo piezometro di controllo falda	15.000	15.000		-	11.450	11.450	11.450	-	A	2019
				TOTALE DISCARICA 9	65.000	120.074	-	55.074	50.340	144.303	11.450	132.853		

COMMESSA	RESPONSABILE	CDC	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato [A]	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato PLURIENNALI [B]	EXTRABUDGET	Investimenti contabilizzati (fatture)					STATO	Prevista data in funzione da Rev. Budget 2019
							Al 01/01/19	ANNO 2019 al 31/12	TOTALE [D]	In corso	In funzione		
FOGNATURA INDUSTRIALE													
CM1900114	Ravidà	FOGIND	ATO Ristrutturazione tratti ammalorati, sistemi di areazione collettori	250.000	350.000	75.000	-	257.059	257.059	-	257.059	C	CHIUSA
	Zerlottin	MOCONT	ATO Adeguamento sw telecontrollo	-	6.000		-	-	-	-	-		2020
	Ravidà	FOGIND	ATO Attrezzature varie	-	10.000		-	-	-	-	-		ANNUALE
	Ravidà	FOGIND	ATO Intervento ristrutturazione razionalizzazione collettori e pozzetti	10.000	645.000		-	-	-	-	-		ANNUALE
				TOTALE FOGNATURA INDUSTRIALE	260.000	1.011.000	75.000	-	257.059	257.059	-	257.059	
CIVILE													
CM0900014	Furlanis	METEO	AR Sistemazione idraulica fognatura meteorica in z.i. Arzignano	20.000	5.638.718		624.717	13.192	637.909	194.309	443.600	A	POST 2021
CM1200089	Zaggia	FOGCIV/ METEO	AR Adeguamento fognature nere e meteoriche in zona Poiracca	55.145	270.000		49.420	55.145	104.565	104.565	-	A	POST 2021
CM1800148	Zaggia	METEO	AR Esecuzione lavori di sistemazione idraulica fognatura meteorica S. Bortolo - Via Valle	207.752	611.464		1.040	401.361	402.401	402.401	-	A	2020-2021
CM1800150	Zaggia	FOGCIV	AR Realizzazione vasca di laminazione Via Valle - La Vigna	10.128	800.000		-	9.700	9.700	9.700	-	A	POST 2021
CM1900139	Zaggia	METEO	AR Sistemazione idraulica fognatura meteorica S. Bortolo - Via Tiro a Segno e laterali	8.000	700.000		-	2.808	2.808	2.808	-	A	POST 2021
CM1900136	Zaggia	METEO	AR Sistemazione idraulica fognatura meteorica S. Bortolo - Via Costa e Sicilia	11.000	1.500.000		-	8.357	8.357	8.357	-	A	POST 2021
		METEO	AR Sistemazione idraulica fognatura meteorica S. Bortolo - bacino laminazione e idrov.	-	1.610.000		-	-	-	-	-		POST 2021
CM1500155	Roccoberton	FOGCIV	MM * Risoluzione interferenze fognarie SR 11	7.000	97.692		90.692	-	90.692	-	90.692	A	2019
CM1200090	Zaggia	FOGCIV	AR-SPM-AL * Adeguamento/verifica manufatti sfioratori ai sensi art. 33 PTA - Lotto 1	7.752	596.614		576.936	4.646	581.582	-	581.582	A	2019 - 2010
CM1700144	Zaggia	FOGCIV	AR-MM Adeguamento/verifica manufatti sfioratori ai sensi art. 33 PTA - Lotto 1 Secondo stralcio (6 impianti)	227.544	1.000.000		14.373	162.544	176.917	176.917	-	A	2020 - 2021
CM1600146	Zocche	FOGCIV	LO-MM-AR Adeguamento/verifica manufatti sfioratori ai sensi art. 33 PTA - Lotto 2 (3+1 impianti)	26.000	460.000		125.112	24.439	149.551	24.439	125.112	A	2021
CM1700120	Zocche	FOGCIV	ATO Potenziamento e ristrutturazione impianti di sollevamento (2° stralcio 11 impianti)	10.000	850.000		101.190	6.288	107.478	6.288	101.190	A	POST 2021
CM1900109	Ravidà	IMHOFF	ATO Adeguamento sistemi locali di depurazione ai sensi dell'art. 22 del PTA (Intervento su impianti con >100 AE serviti: 9 siti)	30.000	60.000		-	23.382	23.382	-	23.382	A	ANNUALE
CM1900110	Ravidà	FOGALL	ATO * Nuovi allacci (contributo utenti)	160.000	480.000		-	147.140	147.140	-	147.140	A	ANNUALE
CM1900200	Ravidà	FOGALL	ATO Rifacimento allacci	35.000	135.000	10.000	-	39.212	39.212	-	39.212	A	ANNUALE
		FOGCIV	CH Nuova rete fognaria contrà Grolla	-	20.000		-	-	-	-	-		2021
		FOGCIV	CH Nuova rete fognaria contrada Negri Pilota	-	20.000		-	-	-	-	-		2021
		FOGCIV	CH/AR Estensione rete nera nuova rotatoria in Via Arzignano ed incrocio Strada dei Laghi	-	30.000		-	-	-	-	-		2021
		FOGCIV	ATO Potenziamento e ristrutturazione impianti di sollevamento (3° stralcio)	25.000	750.000		-	13.860	13.860	13.860	-	A	POST 2021

COMMESSA	RESPONSABILE	CDC	DESCRIZIONE INVESTIMENTO		Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato [A]	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato PLURIENNALI [B]	EXTRABUDGET	Investimenti contabilizzati (fatture)					STATO	Prevista data in funzione da Rev. Budget 2019
								Al 01/01/19	ANNO 2019 al 31/12	TOTALE [D]	In corso	In funzione		
CM1500154	Zaggia	METEO	AR	Separazione reti fognarie Via Pozzetti - Arzignano	56.255	600.000		5.616	59.903	65.519	28.796	36.723	A	POST 2021
CM1500160	Zaggia	FOGCIV	AR	Separazione reti fognarie zona Madonnetta - Arzignano	36.000	670.000		624.795	33.184	657.979	-	657.979	C	CHIUSA
CM1500161	Zaggia	FOGCIV	AR	Riordino reti fognarie Via Trento e Fiume per risolvere criticità idrauliche	10.000	3.000.000		25.865	9.093	34.958	34.958	-	A	POST 2021
		FOGCIV	LO	Studio idraulico della rete fognaria di Lonigo (destra Guà)	-	30.000		-	-	-	-	-		POST 2021
	Ravidà	FOGCIV	AR	Ristrutturazione Collettore M (tratto Miniera - Stazione FTV)	-	75.000		-	-	-	-	-		ANNUALE
CM1900112	Ravidà	FOGCIV	ATO	* Estensione di fognatura e interventi di adeguamento/potenziamento delle reti	630.000	1.030.000	189.000	-	803.504	803.504	80.686	722.818	A	ANNUALE
CM1900113	Ravidà	FOGCIV	ATO	Sostituzione chiusini/Adeguamento ispezioni	250.000	550.000		-	247.742	247.742	-	247.742	A	ANNUALE
CM1200095	Zaggia	FOGCIV	NO-AR	Collegamento località Chiodi alla rete di Pugnello	9.487	9.487		-	8.977	8.977	-	8.977	A	2019
CM0902744	Zaggia	METEO	CH	Sistemazione idraulica fognatura meteorica centro storico di Chiampo	6.000	882.013		876.013	-	876.013	-	876.013	A	2019
CM1400092	Mussolin	FOGCIV	MM	Collegamento località Canova al sistema fognario esistente presso nuova lottizzazione San Clemente	1.000	265.000		251.223	-	251.223	-	251.223	A	2019
CM1900118	Ravidà	FOGCIV	BR-LO-MM	Potenziamento e ristrutturazione impianti di sollevamento	40.000	100.000		-	31.450	31.450	-	31.450	A	ANNUALE
		FOGCIV	BR	Collegamento zona San Vito alla rete fognaria principale	-	20.000		-	-	-	-	-		PROGETT.NE
CM1500158	Zocche	FOGCIV	BR	Estensione di rete fognaria e idrica in Via Dante a Brendola	326.012	790.000		401.988	177.085	579.073	579.073	-	A	2019
CM1500156	Zaggia	FOGCIV	MO	Estensione di reti fognarie e idriche in Comune di Montorso Vic.no	61.421	958.922		895.001	61.453	956.454	-	956.454	A	2019-2020
CM1500167	Chiorboli	FOGCIV	NO	Estensione di reti fognarie e idriche in Comune di Nogarole (Via Anzolini e Saggiotti)	150.000	540.000		198.897	72.148	271.045	271.045	-	A	2019
CM1700145	Zaggia	FOGCIV	BR	Sistemazione reti fognarie Z.I. Brendola (Via Soastene, Natta)	15.940	80.000		-	-	-	-	-	A	PROGETT.NE
		FOGCIV	ATO	Progettazione definitiva ed esecutiva - Dismissione sfioratori minori (n. 43)	-	80.000		-	-	-	-	-		2021
		FOGCIV	ATO	Adeguamento manufatti sfioratori 3° lotto (n. 19) - Progettazione	-	80.000		-	-	-	-	-		2021
CM1900141	Ravidà	FOGCIV	LO	Ristrutturazione rifacimento rete idrica e fognaria in piazzetta S.Marco, Via Olivetti e Vicolo S.Marco	50.000	330.000		-	66.712	66.712	66.712	-	A	2020
CM1900147	Ravidà	FOGCIV	CH	Posa condotta fognaria e idrica in concomitanza della pista ciclabile a Chiampo	150.000	380.000		-	82.450	82.450	82.450	-	A	2020
CM1900142	Ravidà	FOGCIV	ATO	Progettazione e Studi	50.000	150.000		-	23.040	23.040	23.040	-	A	ANNUALE
CM1900107	Ravidà	FOGCIV	ATO	Attrezzature varie	45.000	65.000		-	39.393	39.393	-	39.393	C	CHIUSA
TOTALE FOGNATURA CIVILE					2.727.436	26.314.910	199.000	4.862.878	2.628.205	7.491.083	2.110.402	5.380.681		

COMMESSA	RESPONSABILE	CDC		DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato [A]	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato PLURIENNALI [B]	EXTRABUDGET	Investimenti contabilizzati (fatture)					STATO	Prevista data in funzione da Rev. Budget 2019
								Al 01/01/19	ANNO 2019 al 31/12	TOTALE [D]	In corso	In funzione		
ACQUEDOTTO INDUSTRIALE														
CM1700148	Zocche	ACQIND	AR	Nuovo pozzo Altura 1 bis	148.000	250.000		3.704	30.000	33.704	33.704	-	A	2020
CM1800134	Gresele	ACQIND	ATO	Adeguamento camerette di manovra (10 nodi) acquedotto ind.le	200.000	450.000		5.378	209.658	215.036	51.672	163.364	A	2021
CM1900117	Randon	ACQIND	ATO	Gestione straordinaria acquedotto ind.le: potenziamento e miglorie su reti	30.000	90.000		-	2.138	2.138	-	2.138	C	CHIUSA
CM1900126	Verza	ACQIND	ATO	Migliorie su impianti	30.000	70.000		-	-	-	-	-	A	ANNUALE
TOTALE ACQUEDOTTO INDUSTRIALE					408.000	860.000	-	9.082	241.796	250.878	85.376	165.502		
CIVILE														
CM1900119	Randon	ACQCIV	ATO	Interventi per contenimento perdite e la riduzione del volume non contabilizzato - Sostituzione tratti di rete	250.000	550.000		-	161.093	161.093	5.024	156.069	A	ANNUALE
CM1900100	Randon	ACQALL	ATO	* Nuovi allacci (contributo utenti)	180.000	380.000		-	183.230	183.230	-	183.230	C	CHIUSA
CM1900130	Verza	ACQCIV	ATO	Migliorie su impianti civili	70.000	170.000		-	42.878	42.878	-	42.878	C	CHIUSA
	Verza	ACQCIV	ATO	Installazione di rilevatore presenze presso impianti idrici e manutenzione straordinaria allarme porte di ingresso alle centrali telecontrollate	20.000	70.000		-	-	-	-	-		2020
CM1900104	Randon	ACQCIV	ATO	Gestione straordinaria acquedotti: potenziamento e miglorie su reti civili	450.000	850.000		-	416.941	416.941	52.910	364.031	A	ANNUALE
CM1200101	Roccoberton	ACQCIV	MM - BR	* Adeguamento interferenze con i lavori per la nuova autostazione di Montecchio Maggiore e Brendola	-	1.550.288		1.050.288	-	1.050.288	1.050.288	-	A	POST 2021
CM1800139	Furlanis	ACQCIV	CR	Adeguamento sorgenti Papalini e Brassavalda	150.000	300.000		8.059	119.756	127.815	127.815	-	A	2019
CM1900135	Roccoberton	ACQCV	AR	* Adeguamento e messa a norma pozzi Salvadori	50.000	60.000		-	42.966	42.966	-	42.966	A	2020
CM1500106	Roccoberton	ACQCIV	MM - BR	Completamento sistema acquedottistico Valle dell'Agno - tratto Montecchio - Brendola DN 300	-	126.717		126.717	-	126.717	-	126.717	A	CHIUSA
CM1900137	Mussolin	ACQCIV	MM - BR	Intervento per la realizzazione rte di distribuzione primaria e relative interconnessioni (tratto A10-A7)	138.500	2.750.000		-	131.834	131.834	131.834	-	A	POST 2021
CM1600124	Chiorboli	ACQCIV	ATO	Interventi di salvaguardia delle fonti di approvvigionamento (pozzo Pegnata)	140.000	235.000		39.519	139.285	178.804	178.804	-	A	2019
CM1200116	Zocche	ACQCIV	CH	* Estensione di rete a favore di zone non servite e potenziamento acquedotti collinari (collegamento tra il serbatoio Frà Claudio e il serbatoio Galli)	160.000	668.000		492.085	172.493	664.578	172.493	492.085	A	2019 - 2020
CM1500144	Chiorboli	ACQCIV/FOGCIV	CH	Estensione acquedotto loc. Zoccolari, Carpanea, Costion	10.000	740.368		720.368	-	720.368	-	720.368	A	2018 - 2020
	Furlanis	ACQCIV	BR	Sostituzione rete Via Monti Comunali	3.000	275.000		-	-	-	-	-		2020
	Furlanis	ACQCIV	AR	Posa nuova condotta serbatoi Zini - Salvadori	2.000	70.000		-	-	-	-	-		2020
CM1900144	Randon	ACQCIV/FOGCIV	CH	Estensione di rete su Via Tosetti	100.000	150.000		-	16.291	16.291	16.291	-	A	2019
		ACQCIV	CR-AL-SP-NO	Interconnessione Sistemi di adduzione Papalini e Brassavalda	-	30.000		-	-	-	-	-		PROGETT.NE
CM1800153	Mussolin	ACQCIV	MM	Progetto di fattibilità tecnico-economica adeguamenti e potenziamenti acquedotto di Montecchio Maggiore	-	70.000		-	-	-	-	-	A	PROGETT.NE
CM1800144	Mussolin	ACQCIV	LO	Progetto di fattibilità tecnico-economica adeguamenti e potenziamenti acquedotto di Lonigo	17.244	17.244		-	-	-	-	-	C	CHIUSA
	Mussolin	ACQCIV	MO	Progetto di fattibilità tecnico-economica adeguamenti e potenziamenti acquedotto di Montorso	-	70.000		-	-	-	-	-		PROGETT.NE
CM1900102	Mussolin	ACQCIV	BR	Progetto di fattibilità tecnico-economica adeguamenti e potenziamenti acquedotto di Brendola	-	60.000		-	-	-	-	-	A	PROGETT.NE
		ACQCIV	AR	Progetto di fattibilità tecnico-economica adeguamenti e potenziamenti acquedotto di Arzignano	-	60.000		-	-	-	-	-		PROGETT.NE

COMMESSA	RESPONSABILE	CDC	DESCRIZIONE INVESTIMENTO		Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato [A]	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato PLURIENNALI [B]	EXTRABUDGET	Investimenti contabilizzati (fatture)					STATO	Prevista data in funzione da Rev. Budget 2019
								Al 01/01/19	ANNO 2019 al 31/12	TOTALE [D]	In corso	In funzione		
CM1900101	Mussolin	ACQCIV	CH	Progetto di fattibilità tecnico-economica adeguamenti e potenziamenti acquedotto di Chiampo	-	30.000	-	-	-	-	-	PROGETT.NE		
		ACQCIV	CR-AL-SP-NO	Progetto di fattibilità tecnico-economica adeguamenti e potenziamenti acquedotto "Alta Valle"	-	60.000	-	-	-	-	-	PROGETT.NE		
		ACQCIV	AR	Nuovi nodi idraulici presso C.I. Canove per apporto idrico da fonti alternative	111.442	111.442	-	99.377	99.377	99.377	-	A	2019	
		ACQCIV	CH	Estensione rete acquedotto località Mistrorighi-Vignaga-Fantoni	14.894	2.000.000	44.594	52.181	96.775	96.775	-	A	POST 2021	
		ACQCIV	MO	Nuovo impianto di filtrazione GAC pozzi "Roggia" per contenimento PFAS	40.000	500.000	37.525	15.232	52.757	17.002	35.755	A	2021	
		ACQCIV	MO	Copertura - Nuovo impianto di filtrazione GAC pozzi "Roggia" per contenimento PFAS	-	30.000	-	-	-	-	-	-	POST 2021	
		ACQCIV	AR	Nuovo serbatoio e potenziamento impianti centro idrico Canove	170.000	3.645.000	-	270.320	270.320	120.646	149.673	A	POST 2021	
		ACQCIV	AR-MO	Collegamento della rete di distribuzione di Montorso al serbatoio Poiaracca	30.000	3.500.000	-	-	-	-	-	-	A	POST 2021
		ACQCIV	AR-CH	Collegamento Grumello-Poiaracca	30.000	3.800.000	-	-	-	-	-	-	A	POST 2021
		ACQCIV	AR	Ampliamento serbatoio Poiaracca	-	6.405.000	-	-	-	-	-	-	POST 2021	
CM1800147	Mussolin	ACQCIV	AR-MO	Adduttrice dal centro idrico Canove al sistema di Montorso, Zermeghedo, Montebello e Gambellara	-	5.315.000	-	-	-	-	-	POST 2021		
		ACQCIV	MM	Copertura e revamping - Nuovo impianto di filtrazione a carboni attivi presso la centrale idrica "Natta" in Comune di Montecchio Maggiore	-	30.000	-	-	-	-	-	-	POST 2021	
		ACQCIV	ATO	* Interventi di contenimento sostanze PFAS nell'acqua erogata: realizzazione di un nuovo impianto di filtrazione a carboni attivi presso la centrale idrica "Natta" in Comune di Montecchio Maggiore	300.000	699.985	13.685	442.163	455.848	455.848	-	A	2020	
		ACQCIV	BR-LO	Estensione della rete idrica nei Comuni di Lonigo a seguito contaminazione PFAS 1° e 2° stralcio	4.100	1.101.853	1.061.853	4.233	1.066.086	4.233	1.061.853	A	2017 - 2020	
		ACQCIV	LO	Estensione della rete nel Comune di Lonigo a seguito di contaminazione da PFAS - 3° lotto	-	2.590.000	13.692	-	13.692	13.692	-	A	POST 2021	
		ACQCIV	LO	Campagna di sostituzione contatori	550.000	800.000	-	453.224	453.224	-	453.224	A	ANNUALE	
		ACQCIV	CR-AL-SP	Campagna di sostituzione contatori	-	450.000	-	-	-	-	-	-	ANNUALE	
		ACQCIV	MM	Campagna di sostituzione contatori	-	1.400.000	-	-	-	-	-	-	ANNUALE	
		ACQCIV	MM	Posa in opera nuove condotte idropotabili a servizio zone Via Longa - S. Clemente - Castelli B.G. - Murialdo - Pianeta - Serbatoio Ghisa M.M.	1.505	512.089	505.584	1.505	507.089	1.505	505.584	A	2020	
		ACQCIV	MM	Adeguamento e potenziamento condotta di adduzione Via Paulona/Segrè (z.i.)	9.280	650.000	16.845	9.191	26.036	26.036	-	A	POST 2021	
CM1800133	Mussolin	ACQCIV	MM	Interventi di miglioria per la protezione catodica Comune di Montecchio Maggiore (inserimento nuovi giunti dielettrici e sistemazione nodi)	9.220	170.000	-	10.687	10.687	10.687	-	A	2020	
CM1800141	Chiorboli	ACQCIV	ATO	Software di modellazione idraulica dell'acquedotto	2.975	9.975	7.000	2.975	9.975	-	9.975	C	CHIUSA	
CM1900133	Verza	ACQCIV	ATO	Telecontrollo HW locale - controllo in rete	30.000	90.000	-	17.464	17.464	-	17.464	A	ANNUALE	
CM1900133	Randon	ACQCIV	ATO	Campagna di adeguamento idranti antincendio	-	30.000	-	-	-	-	-	-	2020	
CM1900134	Randon	ACQCIV	ATO	Attrezzature varie di servizio acquedotto	10.000	30.000	-	9.239	9.239	-	9.239	A	ANNUALE	
CM1900128	Mussolin	ACQCIV	ATO	Attività di telelettura dei consumi rilevati dai contatori in uso presso le utenze private e industriali	15.000	36.084	-	9.689	9.689	9.689	-	A	2019	
CM1900152	Mussolin	ACQCIV	MM	Adeguamento centrale idrica Longa	-	40.000	-	-	-	-	-	-	PROGETT.NE	
		ACQCIV	BR	Realizzazione di un tratto di acquedotto di interconnessione Brendola-Meledo	-	-	90.000	-	26.932	26.932	26.932	-	A	
		ACQCIV	CH	Estensione di reti acquedotto e fognatura tra loc. Puschieri e loc. Castiglione	10.000	40.000	-	-	-	-	-	-	PROGETT.NE	
		ACQCIV	ATO	Progettazione Preliminare Interventi	50.000	150.000	-	-	-	-	-	-	ANNUALE	
TOTALE ACQUEDOTTO CIVILE					3.129.160	43.479.045	90.000	4.137.814	2.851.179	6.988.993	2.617.881	4.371.112		

COMMESSA	RESPONSABILE	CDC	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato [A]	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato PLURIENNALI [B]	EXTRABUDGET	Investimenti contabilizzati (fatture)					STATO	Prevista data in funzione da Rev. Budget 2019
							Al 01/01/19	ANNO 2019 al 31/12	TOTALE [D]	In corso	In funzione		
LABORATORIO ANALISI ARZIGNANO													
Strumentazione													
	Fant	LABORA	AR	Attrezzature/arredi laboratorio di analisi	10.000	30.000		-	-	-	-	-	ANNUALE
CM1900131	Fant	LABORA	AR	Strumentazione varia per laboratorio analisi	500.000	750.000		-	106.064	106.064	-	106.064	C CHIUSA
CM1800142	Fant	LABORA	AR	Progettazione e messa in opera circuito UPS strumenti laboratorio	23.850	49.214		25.364	23.850	49.214	-	49.214	C CHIUSA
CM1800143	Fant	LABORA	AR	Modifica impianto distribuzione gas tecnici laboratorio	5.544	5.544		-	5.544	5.544	-	5.544	C CHIUSA
				TOTALE LABORATORIO	539.394	834.758	-	-	135.459	160.823	-	160.823	
SERVIZI GENERALI E VARIE													
CM1800130	Gresele	AFFGEN	AR-MM	Opere edili ed impiantistiche su sedi di proprietà	148.000	300.000		44.341	121.110	165.451	22.180	143.271	A ANNUALE
	Gresele	AFFGEN	AR	Riqualificazione "Villa Biasin"	-	100.000		-	-	-	-	-	PROGETT.NE
CM1900145	Zuppa	DEPURA	AR	Progettazione ed esecuzione stazione di carica mezzi elettrici depurazione	90.000	90.000		-	8.050	8.050	8.050	-	A 2019
CM1900105	Siviero	AFFGEN	ATO	Cespiti importo minore	20.000	60.000		-	11.934	11.934	-	11.934	A ANNUALE
CM1800152	Capozzo	AFFGEN	AR	Acquisto container per deposito rifiuti	12.000	12.000		-	8.260	8.260	-	8.260	A 2019
CM1800123	Siviero	MAGAZZ	AR	Acquisto scaffalatura per deposito esterno magazzino principale	20.000	20.000		-	17.000	17.000	-	17.000	A 2019
CM1800151	Zerlottin	MOCONT	ATO	Autocampionatori per controllo scarichi	68.000	165.747		-	78.721	78.721	8.025	70.695	A ANNUALE
CM1800124	Stimamiglio	AFFGEN	AR-MO	Acquisizione di mappali	15.000	19.050		4.050	-	4.050	4.050	-	A 2019
CM1100279	Gresele	AFFGEN	AR	Nuova viabilità di collegamento tra Via Ferraretta e Via Altura	8.000	865.132		857.132	-	857.132	-	857.132	A 2019
CM1900132	Gresele	AFFGEN	AR	Riqualificazione spazi interni sede Acque del Chiampo	-	580.000		-	-	-	-	-	A POST 2021
CM1800121	Zuppa	MANUTE	AR	Acquisto attrezzature manutenzione	5.000	35.000		-	3.747	3.747	-	3.747	A ANNUALE
				TOTALE SERVIZI GENERALI E VARIE	386.000	2.246.929	-	905.523	248.822	1.154.345	42.306	1.112.039	
INFORMATION TECHNOLOGY													
CM1900129	Muriago	INFTEC	ATO	Adeguamento tecnologico sistema informativo aziendale 2019 (SIA)	70.000	140.000		-	60.410	60.410	-	60.410	A ANNUALE
CM1700143	Muriago	AFFGEN	ATO	Sito web	10.000	20.000		-	-	-	-	-	A ANNUALE
CM1600171	Dalla Benetta	DIRAMM	ATO	Unbundling contabile	15.000	15.000		-	3.570	3.570	-	3.570	A ANNUALE
CM1100340	Muriago	INFTEC	ATO	Sistema di analisi dati telecontrollo impianto di depurazione	-	10.000		-	-	-	-	-	A ANNUALE
CM1400123	Muriago	INFTEC	ATO	Business Intelligence	-	20.000		-	-	-	-	-	A ANNUALE
CM0900042	Muriago	INFTEC	ATO	Sportello On_Line	10.000	50.000		-	-	-	-	-	A ANNUALE
CM1400132	Muriago	INFTEC	ATO	Sviluppo APP mobile	15.000	25.000		-	-	-	-	-	A ANNUALE
CM1800154	Muriago	INFTEC	ATO	Adeguamento Delibera 917/2017	50.000	100.000		47.800	19.128	66.928	66.928	-	A ANNUALE
CM1700149	Muriago	INFTEC	ATO	ERP/CRM	370.000	710.129		30.129	303.788	333.917	21.912	312.005	A ANNUALE
CM1800101	Muriago	DIRGEN	ATO	Sistema documentale integrato PA	40.000	95.000		-	9.030	9.030	9.030	-	A ANNUALE
	Muriago	INFTEC	ATO	Sostituzione centralino telefonico	-	50.000		-	-	-	-	-	A ANNUALE
	Muriago	DIRAMM	ATO	Requiro collaboration fatture elettroniche	5.000	5.000		-	-	-	-	-	A ANNUALE
CM1900106	Zocche	AFFGEN	ATO	Revisione infrastruttura fibra ottica e switch di rete (progetto e realizzazione)	10.000	550.000		-	38.800	38.800	-	38.800	A 2021
				TOTALE INFORMATION TECHNOLOGY	595.000	1.790.129	-	77.929	434.726	512.655	97.870	414.785	

COMMESSA	RESPONSABILE	CDC	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato [A]	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato PLURIENNALI [B]	EXTRABUDGET	Investimenti contabilizzati (fatture)					STATO	Prevista data in funzione da Rev. Budget 2019
							Al 01/01/19	ANNO 2019 al 31/12	TOTALE [D]	In corso	In funzione		

AUTOMEZZI - AUTOVEICOLI

CM1600115	Ravidà	AUTOSP	ATO	Nuovo autospurgo 4 assi Riciclo	-	450.000		-	-	-	-	A	2020	
CM1800137	Ravidà	AUTOSP	ATO	Nuovo autospurgo 3 assi Combinato	362.500	362.500		-	352.212	352.212	-	352.212	A	2019
CM1800135	Ravidà	AUTOSP	ATO	Nuovo autospurgo 4 assi Combinato/Riciclo	454.500	567.136		112.636	450.544	563.180	-	563.180	A	2019
CM1900149	Ravidà	AUTOSP	ATO	Attrezzature varie e sonde per autospurgo riciclo	10.000	20.000		-	6.807	6.807	-	6.807	A	ANNUALE
CM1900146	Ravidà	FOGIND	ATO	Sostituzione attrezzatura di video ispezione sul furgone ED 260 DJ	35.000	35.000		-	33.850	33.850	-	33.850	A	2019
	Ravidà	FOGIND	ATO	Nuovo furgone attrezzato Video Ispezione in sostituzione Ducato ED 260 DJ	-	290.000		-	-	-	-	-		2020
TOTALE AUTOMEZZI-AUTOVEICOLI					862.000	1.724.636		-	112.636	843.413	956.049	-	956.049	

TOTALE GENERALE	14.236.835	138.943.487	364.001	23.017.007	12.552.654	35.633.915	8.115.854	27.518.060
------------------------	-------------------	--------------------	----------------	-------------------	-------------------	-------------------	------------------	-------------------

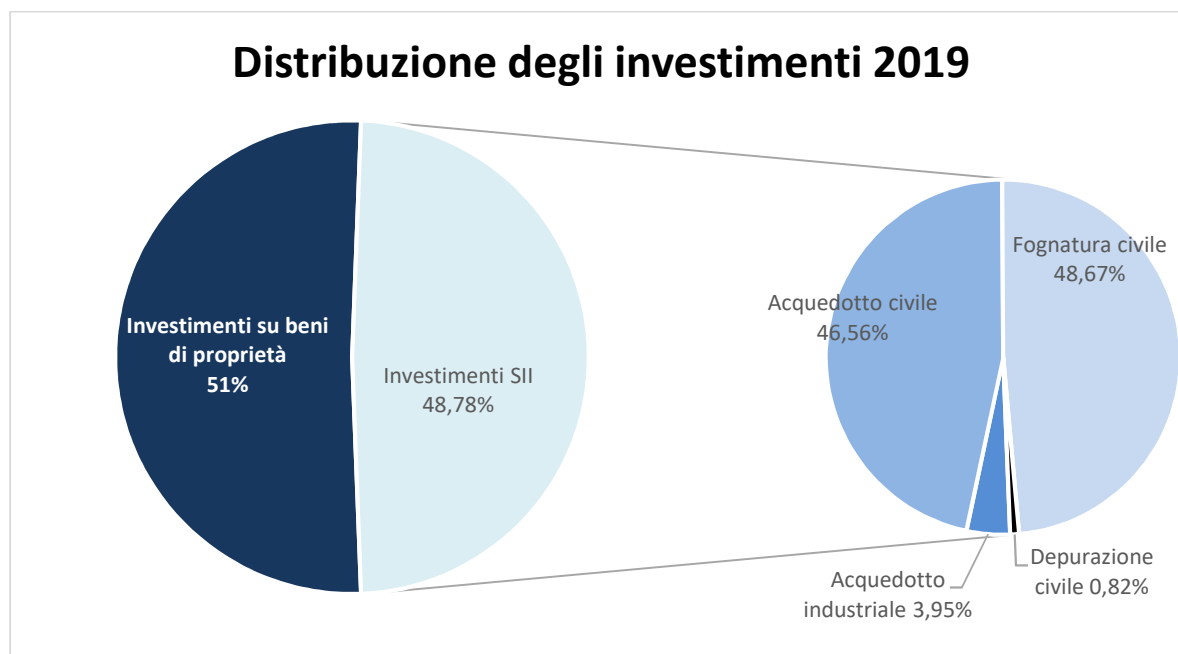
* Investimenti contribuiti

SERVITU'	€	-
CAPITALIZZAZIONE ORE	€	17.509,76
DISCARICA	-€	558.468,13
ANTICIPAZIONI 2017	-€	73.090,45
TOTALE	€	11.938.652,74
CONTABILITA'	€	11.938.652,74
QUADRATURA	€	-

COMMESSA	RESPONSABILE	CDC	DESCRIZIONE INVESTIMENTO	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato [A]	Investimenti stanziati Rev. Budget 2019 Approvato PLURIENNALI [B]	LAVORI CONTO TERZI (Fatture)			STATO	Prevista data in funzione da Rev. Budget 2019	
						Al 01/01/19	ANNO 2019 al 31/12	TOTALE [D]			
CM1700160	Zaggia	AFFGEN	AR	Realizzazione pista ciclopedonale lungo Via Valle S. Bortolo	-	266.754	10.400	-	10.400	A	2020
	Stevan	AFFGEN	AR	Immobili Via Ferraretta - adeguamento opere di urbanizzazione	-	300.000	-	-	-		POST 2021
				TOTALE LAVORI CONTO TERZI	-	566.754	10.400	-	10.400		

Relazione investimenti 2019

Nel 2019 la Società ha acquisito immobilizzazioni materiali ed immateriali per 11.938.653 euro, al lordo dei contributi.



Investimenti su beni di proprietà

Gli investimenti più importanti realizzati nella depurazione industriale di Arzignano ed entrati in funzione nel 2019 sono i seguenti:

- Adeguamento impianto di abbattimento LoCat: conclusi i lavori di raddoppio della sezione di trattamento dell'acido solfidrico e di sostituzione del sistema di separazione zolfo.
- Adegamenti linea industriale – Nuova vasca ossidazione E: si sta proseguendo con i lavori a seguito della consegna parziale effettuata a giugno 2019. Ad oggi sono stati effettuati gli spostamenti dei sottoservizi e si sta procedendo con la realizzazione delle strutture dell'edificio soffianti. La conclusione dei lavori è prevista per il 2021.
- Adegamenti linea industriale – Nuovo comparto ozonizzazione: sono in corso le procedure per l'affidamento dei lavori. La consegna delle opere alla gestione dell'impianto è prevista entro la fine del 2022.
- Adegamenti linea industriale – Nuova omogeneizzazione: è in fase di redazione il progetto esecutivo dell'opera.
- Adegamenti linea industriale – Revamping vasche di ossidazione 1, 2, 3, 4: è stato affidato il servizio di progettazione esecutiva, coordinamento alla sicurezza e direzione lavori, la cui consegna è prevista per il

secondo semestre del 2020.

- Captazione emissioni pozzi alimentazione flottatori: i lavori sono stati aggiudicati e si prevede la conclusione dell'intervento entro il 2021.
- Opere edili all'impianto di depurazione di Arzignano: i principali interventi eseguiti hanno riguardato il ripristino strutturale e la resinatura delle canalette di alimentazione delle vasche di omogeneizzazione n. 1 e 2 e della parte superiore delle pareti della vasca dell'ispessitore fanghi n. 3. Sono stati eseguiti inoltre: il rifacimento delle vie di corsa del carroponete del sedimentatore linea civile (lato nord) e del carroponete del sedimentatore primario CPR03; la sistemazione del bordo superiore della vasca di Ossidazione Industriale n. 3; la sistemazione delle superfici della vasca di contenimento del serbatoio acido solforico; la realizzazione di alcuni basamenti in c.a. ad uso del magazzino esterno; la sistemazione dell'ex camera ingresso coclee industriali e l'impermeabilizzazione delle lamiere di copertura del fabbricato cogenerazione.
- Sostituzione coclee di ricircolo linea ossidazione industriale n.1: a seguito del ricorso del secondo classificato, al fine di non incorrere in obblighi risarcitori si è ritenuto di sospendere la sottoscrizione del contratto. In data 20/12/2019, il Consiglio di Stato ha emesso la sentenza a favore di Acque del Chiampo S.p.A., confermando dunque la correttezza dell'aggiudicazione iniziale. Nella prima metà del 2020 è pertanto previsto l'inizio dei lavori.
- Revamping UTA007 Sala quadri Linee essiccazione 1 e 2: a dicembre 2019 è stato emesso il certificato di regolare esecuzione dei lavori.
- Potenziamento sistema di trasporto fanghi disidratazione a silos stoccaggio fanghi: è in corso la redazione del bando per l'affidamento dei servizi tecnici (progettazione, coordinamento alla sicurezza e direzione lavori). Si prevede l'affidamento del contratto nel corso del 2020.
- Installazione nuova centrifuga in sostituzione della attuale nastropressa: le attività di progettazione sono comprese nello sviluppo della progettazione relativa alle opere di "*Potenziamento del sistema di trasporto fanghi a silos stoccaggio fanghi*", di cui il punto precedente. Le tempistiche previste sono le medesime.
- Le manutenzioni straordinarie più importanti all'impianto di depurazione di Arzignano eseguite nell'anno 2019:
 - Adeguamenti e migliorie impiantistiche delle filtropresse DIEMME con conclusione della sostituzione delle piastre a membrana di entrambe le filtropresse e con l'ammodernamento del sistema di lavaggio della movimentazione del Bunker-cover vano scarico coclee evacuazione.
 - Revisione impianti idraulici, elettromeccanici e generici in linea acque: installazione dell'impianto di distribuzione ossigeno su tre degli aeratori della vasca di ossidazione n.7 (installazione necessaria per aumentare la capacità di aerazione della linea biologica n. 2 in certi momenti di particolare ca-

rico); sostituzione di tre trasformatori MT/BT in cabina elettrica n.5; installazione di un misuratore di portata dell'aria distribuita nella vasca di ossidazione biologica industriale n°7 e sostituzione dei grigliati di calpestio in acciaio zincato affetti da corrosione della flottazione n.2 con grigliati realizzati in PRFV. Si sono inoltre concluse le procedure di gara relativamente al rifacimento delle strutture metalliche ponti sedimentazione primaria CPR001/003 e alla riparazione tubazioni aspirazione aria vasche omogeneizzazione n.3 e n.5, quest'ultima è stata affidata a dicembre.

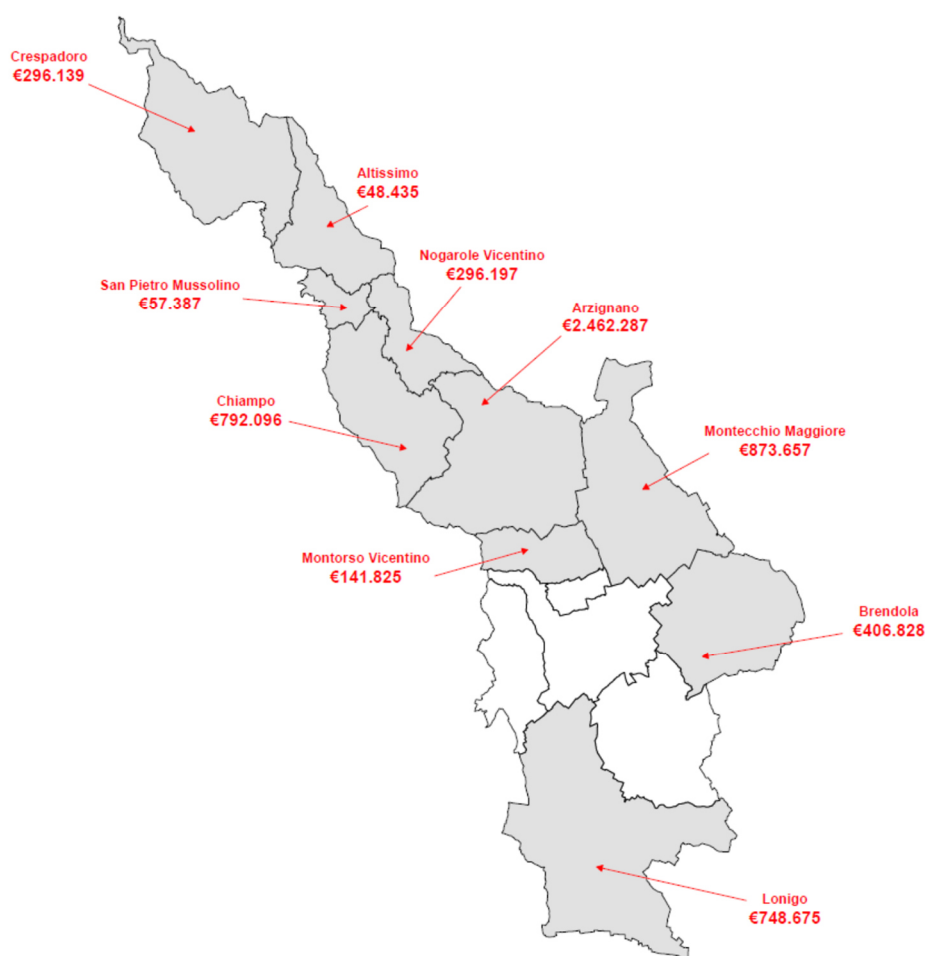
- Revisione impianti idraulici, elettromeccanici e generici in linea fanghi con la sostituzione di un compressore aria a servizio della disidratazione e la modifica dell'impianto dell'aria essiccata ad uso delle attrezzature;
 - Predisposizione dei documenti e pubblicazione della gara per l'attività di fornitura e sostituzione degli statori dei tamburi di essiccamento linee 3 e 4 essiccamento.
 - Completata la documentazione per la gara di affidamento fornitura e sostituzione quadro elettrico MT soffiante SF007 ossidazione biologica industriale.
- Progettazione ed esecuzione stazione di carica mezzi elettrici depurazione: affidato l'incarico di progettazione e pubblicazione documenti di gara per la realizzazione della modifica agli impianti elettrici interessati.
 - Sistemazione pavimentazioni stradali impianto di depurazione di Arzignano: l'intervento principale eseguito riguarda la sistemazione ed il rifacimento di circa 2.200 m² di nuovi piani stradali in asfalto.
 - Nuove opere e manutenzioni straordinarie palazzina sede Arzignano: eseguiti i lavori per la realizzazione della nuova saletta riunioni al piano terra della palazzina uffici e fornitura di nuovi arredi. È stata eseguita inoltre la sostituzione del controsoffitto dei locali del laboratorio analisi.
 - Nuove opere e manutenzioni nella sede di Montecchio Maggiore: sostituito il gruppo frigo per i locali in uso ad Agno Chiampo Ambiente ed installate n. 2 pensiline in corrispondenza degli ingressi.
 - Laboratorio: i principali investimenti effettuati nel corso del 2019 hanno riguardato l'acquisto di una stufa a circolazione d'aria forzata per analisi gravimetriche e un distillatore in corrente di vapore. Sono stati acquistati inoltre: un digestore digiblock per preparativa analisi dei metalli, un up-grade cromatografo ionico per analisi cromo esavalente e un respirometro per definizione dell'indice respirometrico dinamico potenziale (IRDP). Grazie a questa ultima strumentazione, il laboratorio ha implementato la determinazione dei parametri routinari per matrici pulite e sporche, quali metalli, ammoniaca, solidi sospesi, cromo esavalente ecc, inoltre ha implementato la determinazione del parametro IRDP, per la valutazione di ammissibilità in discarica dei rifiuti.
 - Discariche:
 - Ultimati i lavori di primo stralcio relativi all'opera di copertura superficiale finale della Discarica n.7. Le

opere svolte consistono nella realizzazione del muretto perimetrale della discarica, nel rifacimento del drenaggio di coronamento, nella sagomatura secondo le livellette di progetto e nella realizzazione del pacchetto multistrato di copertura superficiale finale (ad eccezione dello strato vegetale in sommità) sull'intero lotto 1 e su parte della sponda est del lotto 2.

- Consegnato alla Regione Veneto il progetto definitivo delle opere di ampliamento e copertura superficiale finale della Discarica n.9, al fine dell'ottenimento del provvedimento autorizzatorio unico regionale ai sensi dell'art.27 bis del D.Lgs n.152/2006 e della L.R. n.4/2016. L'iter è stato avviato nel settembre 2019.
- Realizzato un nuovo piezometro di monitoraggio della falda a valle della Discarica n.9 e della Discarica n.1.

Investimenti su beni riguardanti il Servizio Idrico Integrato

Nel 2019 è proseguita la realizzazione delle opere previste dal Piano d'Ambito relativa ai 10 Comuni.



Acquedotto Civile

Comune di Altissimo e Crespadoro

- Serbatoio Brassavalda: ultimati i lavori di messa in sicurezza delle sorgenti minori in località Marana, denominate Barbane, Righello, Gebbani, Grancestone e Miniera, con l'obiettivo di migliorare l'accessibilità e il grado di protezione delle opere di presa.

Comune di Arzignano

- Località Madonnetta: concluse le opere per la sostituzione della rete di distribuzione idrica nella frazione di Madonnetta-Costo.
- Via Della Concia: posato nuovo tratto di rete civile e industriale per potenziare le condotte verso. Effettuato inoltre il collegamento della rete civile tra Via Della Concia e Via Del Commercio.
- Via Lucania: eseguite opere idrauliche per posa nuova casetta dell'acqua.
- Via Tiro al Piccione: eseguita posa misuratore di rete per monitoraggio distretti.
- Via Scamozzi: eseguita la posa del misuratore di distretto per effettuare le verifiche successive all'installazione dei contatori predisposti per la telelettura.
- Serbatoio Zini: effettuati interventi all'impianto elettrico per trasformare l'attuale serbatoio in rilancio.
- Località Salvadori: ultimati i lavori di consolidamento del dissesto franoso, in parte finanziato con somme messe a disposizione dal Comune di Arzignano, finalizzati a ridurre il rischio nei confronti dei limitrofi pozzi.
- Via Canove: si è conclusa la manutenzione straordinaria di tutti gli organi di manovra della condotta consortile ed è stato rifatto il nodo presso il C.I. Canove.
- Collegamento Poiaracca - Montorso: è in corso la progettazione definitiva della nuova condotta che collega il sistema idrico di Montorso Vicentino con il serbatoio principale di Arzignano, contestualmente alla progettazione della nuova condotta che collega il sistema idrico Centro Idrico Grumello di Chiampo con il serbatoio Poiaracca.
- Nuovo Centro Idrico Canove: si è conclusa la progettazione definitiva dell'opera che andrà a sostituire l'attuale centro idrico, prevedendo un impianto di filtrazione a carboni attivi ed un serbatoio di accumulo che oltre a stoccare acqua trattata potrà ricevere acqua proveniente da Recoaro attraverso la condotta consortile.
- Attività di telelettura dei consumi rilevati dai contatori in uso presso le utenze private ed industriali: sono stati aggiudicati i lavori di sostituzione dei contatori ed il servizio sperimentale di telecomunicazione.

Comune di Brendola

- Via Dante, IV Novembre e Monte Grappa: ultimati i lavori per il rifacimento dell'acquedotto. Le asfaltature finali sono state realizzate con il contributo del Comune di Brendola.
- Via Orna: effettuati i ripristini stradali a seguito di interventi eseguiti in precedenza.
- Via Muraroni: sostituzione tratto di rete per permettere l'alimentazione della zona dalla centrale Gonnella.
- Nuova rete di distribuzione primaria e relative interconnessioni (tratto A7-A10): sono iniziati i lavori anche

delle opere finanziate da Acque del Chiampo S.p.A.; la Società Veneto Acque S.p.A. è soggetto attuatore.

- Realizzazione di un tratto di acquedotto di interconnessione Brendola – Meledo: sono iniziati i lavori per la posa di una condotta idrica contestualmente a quelli per la realizzazione della nuova pista ciclabile.

Comune di Chiampo

- Collegamento sistema collinare Galli Fontaton con Serbatoio Fra Claudio: i lavori sono stati ultimati. Le asfaltature finali sono state realizzate con il contributo del Comune di Chiampo, realizzando il tappeto di usura su tutta la larghezza delle strade interessate dai lavori.
- Località Castiglione: ultimati i lavori per la realizzazione di un nuovo pozzo in sostituzione del vecchio pozzo Pagnata.
- Via Torino: sostituito tratto di rete e rifatti gli allacci realizzando anello idraulico anche con Via Pieve.
- Via D'Acquisto: sostituzione tratto di rete a causa di frequenti perdite.

Comune di Crespadoro

- Via Rope e Via Lovati: eseguiti gli interventi di sostituzione tratti di rete soggetti a frequenti perdite.

Comune di Lonigo

- Campagna sostituzione contatori: l'intervento è stato completato, installando le saracinesche degli allacci ed i nuovi contatori d'utenza.
- Estensione della rete nel Comune di Lonigo a seguito di contaminazione da PFAS 3° lotto: è stata affidata la progettazione definitiva dell'intervento.

Comune di Montecchio Maggiore

- Centro Idrico Natta: ultimati i lavori per la realizzazione del nuovo impianto di trattamento per il contenimento delle sostanze perfluoroalchiliche (PFAS) nell'acqua erogata. L'impianto, costituito da n. 6 filtri a carbone attivo granulare, è entrato in esercizio lo scorso mese di dicembre 2019.
- Via Callesella, Via Pirandello e Via Verga: realizzati collegamenti con brevi tratti di rete tra le vie. Realizzati i collegamenti di Via De Amicis con Piazzale Collodi con rifacimento dei nodi e tra le Vie Nievo e Manzoni.
- Via Gonella: realizzato nuovo tratto di condotta di alimentazione e distribuzione sotto pompa presso la vasca per futura alimentazione di Via Muraroni da Brendola ed installati i filtri a carboni attivi. Entro i primi mesi del 2020 verranno modificati i collettori della vasca Muraroni. Una volta eseguito tale intervento si potrà alimentare la vasca di Muraroni da Montecchio Maggiore.
- Pozzo Longa 3: eseguiti i lavori per la sostituzione della pompa.
- Via Parri e Via Kennedy: realizzazione di un nuovo tratto di rete di collegamento tra le due vie.
- Via Astichello: realizzata predisposizione di un tratto di rete.
- Via Pavese: eseguito inserimento saracinesca.
- Viale Europa: è in fase di ultimazione lo spostamento di un tratto di rete con relativo potenziamento della

stessa.

- Adeguamento e potenziamento condotta di adduzione Via Paulona/Segrè: sono in corso di esecuzione i lavori per la realizzazione delle opere.
- Interventi di miglioria per la protezione catodica: i lavori sono in corso di esecuzione.

Comune di Montorso Vicentino

- Via Valverde: realizzata una serie di interventi per eliminare un tratto di rete in proprietà privata.
- Via Bellimadore: rifatti tutti gli allacci e i nodi dopo la posa della nuova condotta.

Comune di Nogarole Vicentino

- Via degli Alpini e Via Roma: rifacimento condotta di distribuzione in occasione dei lavori di rifacimento dell'arredo urbano della piazza.
- Vie Saggiotti ed Anzolini: i lavori di completamento sono stati appaltati ad una nuova impresa dopo la risoluzione del precedente contratto d'appalto per grave inadempienza. L'ultimazione è prevista entro il prossimo mese di aprile 2020.

Comune di San Pietro Mussolino

- Predisposizioni casetta dell'acqua: effettuati lavori per l'installazione di una nuova casetta dell'acqua.

Fognatura civile

Comune di Altissimo

- Località Ca' Dell'Orco: completato l'intervento di ristrutturazione del tratto fognario dislocato a monte della contrada Mettifoghi, ripristinando così il deflusso delle acque reflue verso il sistema fognario principale.
- Adeguamento del manufatto scolmatore Molino: i lavori si sono conclusi e gli impianti sono entrati in esercizio.

Comune di Arzignano

- Località Madonnetta: ultimate e messe in esercizio le opere di sistemazione delle reti fognarie nelle Vie Platani, Faggi, Pioppe e Frassini e dei relativi allacciamenti.
- Adeguamento dei manufatti scolmatori Cimabue, Broli e Mazzini: i lavori si sono conclusi e gli impianti sono entrati in esercizio.
- Sistemazione fognatura meteorica Via Valle e pista ciclopedonale: la posa della condotta meteorica di progetto e la sua messa in esercizio è avvenuta lo scorso novembre. I lavori prevedono anche la realizzazione di una pista ciclopedonale finanziata dal Comune.
- Via Lucania e Puglie: ristrutturazione della rete mista con l'eliminazione della strozzatura che impediva un regolare deflusso verso Via Valle.
- Via Calavena Alta: rifacimento del tratto di fognatura mista posto tra l'incrocio con Via Monte Grappa e Via

Monte Summano, eliminando un tratto dislocato in proprietà privata.

- Via Marchetti: prolungamento della fognatura a servizio dell'abitato posto in prossimità di Via S. Zeno.

Comune di Brendola

- Via Dante, IV Novembre e Monte Grappa: ultimati i lavori di posa della nuova rete fognaria.
- Lamarmora-Rossini: conclusa la progettazione esecutiva per l'adeguamento dei manufatti sfioratori esistenti.

Comune di Chiampo

- Via Gerola-Tonini-Menin: terminata la posa del nuovo collettore di fognatura.
- Via Castiglione: ristrutturazione delle ispezioni della fognatura nera e meteorica.
- Via Ridolfi: estensione della fognatura nera a servizio di nuovi edifici posti in una laterale della via principale.

Comune di Lonigo

- Via Circonvallazione/Preon: eseguite le e conclusa la fase di progettazione esecutiva che prevede la realizzazione delle opere elettromeccaniche a servizio del manufatto sfioratore.
- Via Sisana e Chiampan: ristrutturazione della fognatura meteorica per un maggior deflusso verso la roggia Bressana, riducendo le criticità della fognatura delle acque nere.
- Via Belvedere a Bagnolo: adeguamento della fognatura acque nere con eliminazione di apporti meteorici.

Comune di Montecchio Maggiore

- Adeguamento del manufatto scolmatore Via degli Alberi: sono in corso i lavori la cui conclusione è prevista nel primo semestre 2021.
- Via Monte Spiado: estensione della fognatura a servizio di nuovi edifici.

Comune di Montorso Vicentino

- Vie Trento, Trieste, Montello, Tovi, Tadiotti, Spinino e Darramara: conclusi gli interventi di estensione fognaria.

Comune di Nogarole Vicentino

- Vie Saggiotti e Anzolini: appaltati i lavori di completamento ad una nuova impresa dopo la risoluzione del contratto d'appalto per grave inadempienza. L'ultimazione è prevista entro il primo semestre 2020.
- Piazza Marconi: rifacimento delle fognature nella piazza nell'ambito delle opere di arredo urbano.

Comune di San Pietro Mussolino

- Adeguamento del manufatto scolmatore Risorgimento: conclusi i lavori di adeguamento normativo.

Acquedotto Industriale di Arzignano

- Centro Idrico Altura: sono in corso i lavori per la realizzazione di un nuovo pozzo 1-bis), in sostituzione del

pozzo 1 che verrà dismesso; l'ultimazione lavori è prevista nel 2020.

- Adeguamento delle camerette di manovra: sono state eseguite opere in 6 nodi, adeguando alcune camerette presenti nella zona industriale di Arzignano per permettere la manovrabilità degli organi di manovra esistenti. L'esecuzione delle lavorazioni dei rimanenti 6 nodi è programmata in modo da minimizzare l'impatto nei confronti delle attività produttive.

Impianto di Depurazione di Montecchio Maggiore

Presso l'impianto di depurazione di Montecchio Maggiore, nell'anno 2019 sono stati eseguiti i seguenti lavori:

- Rifacimento del sistema recupero termico fumi del gruppo di cogenerazione.
- Sostituzione di due agitatori sommersi relativi al comparto di predenitrificazione.
- Completamento della progettazione del nuovo sistema di addensamento del fango di ossidazione e dell'impianto di defosfatazione. Sono iniziate le procedure per gli affidamenti degli incarichi di Direzione lavori e per l'esecuzione delle opere.
- I lavori di revamping della linea fanghi sono stati assegnati e potranno iniziare nella primavera 2020.

Impianto di depurazione di Lonigo

Sono stati affidati i lavori finalizzati al revamping della linea acque. Il loro inizio è previsto entro la prima metà del 2020.