



**Comune di
Cugnasco-Gerra**

Via Locarno 7
6516 Cugnasco
Telefono
091 850.50.30
www.cugnasco-gerra.ch
comune@cugnasco-gerra.ch

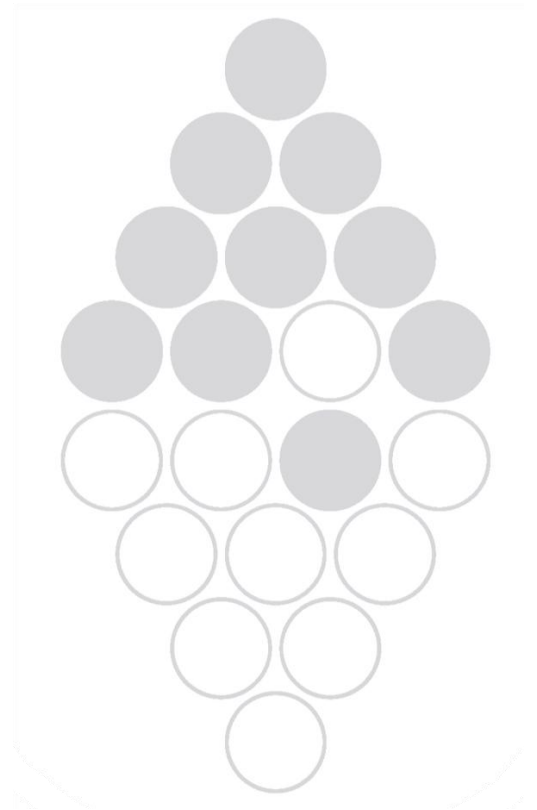
Municipio

Cugnasco,
8 marzo 2021

Risoluzione municipale
5090 - 8.3.2021

MESSAGGIO MUNICIPALE NO. 96

**Consuntivo 2020 dell'Azienda comunale acqua potabile di
Cugnasco-Gerra**



Commissione incaricata:
Commissione della gestione

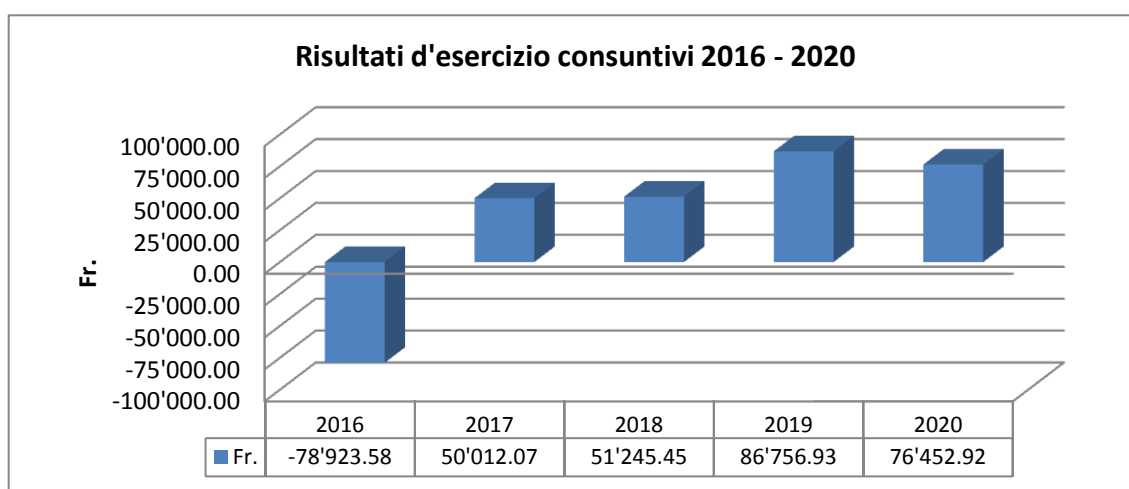
Signora Presidente,
signore e signori Consiglieri comunali,

tramite il presente messaggio il Municipio vi sottopone, per esame e approvazione, il consuntivo 2020 dell'Azienda comunale acqua potabile di Cugnasco-Gerra.

1. Considerazioni introduttive

Per il quarto anno consecutivo i conti dell'Azienda comunale dell'acqua potabile presentano un avanzo, nell'occasione di Fr. 76'452.92, dopo aver contabilizzato spese per Fr. 752'925.89 e ricavi per Fr. 829'378.81.

Come di consueto viene presentato il grafico che riassume le ultime cinque chiusure contabili.

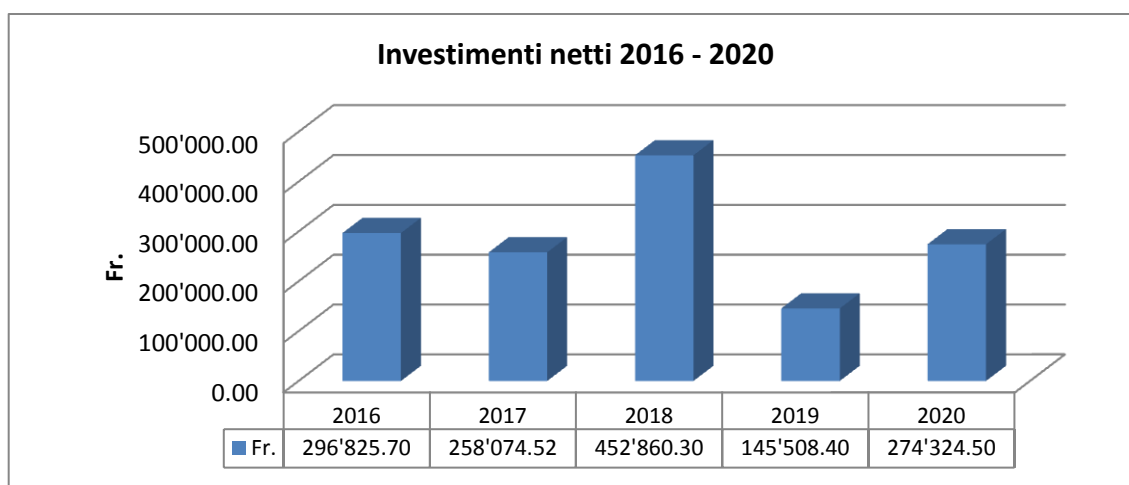


Il risultato d'esercizio è superiore a quanto preventivato. Infatti, rispetto al preventivo, che prospettava una chiusura positiva di Fr. 9'539.--, vi è un maggior avanzo di Fr. 66'913.92 ottenuto registrando sia maggiori ricavi che maggiori spese come si evince dallo schema seguente.

	variazione in Fr.	evoluzione variazione in Fr.
● maggiori uscite correnti	- 76'881.39	- 76'881.39
● minori ammortamenti amministrativi	+ 37'126.50	- 39'754.89
● maggiori entrate correnti	+ 106'668.81	66'913.92

Le variazioni principali saranno evidenziate nel capitolo 3 "Le principali variazioni rispetto al preventivo 2020" mentre i commenti saranno proposti nell'ambito delle osservazioni alla gestione corrente (capitolo 4).

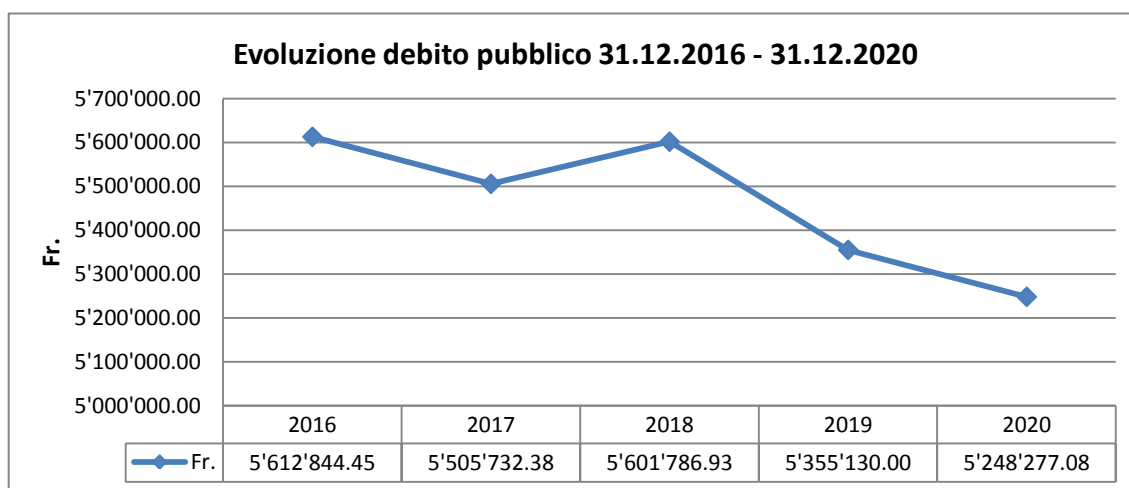
Il conto degli investimenti in beni amministrativi presenta un onere netto di Fr. 274'324.50. Le uscite si sono attestate in Fr. 279'274.50 mentre alle entrate, escluso il riporto degli ammortamenti, sono stati contabilizzati Fr. 4'950.--. Il grafico che segue riporta l'entità dell'onere netto negli ultimi cinque anni.



L'autofinanziamento, ovvero la somma degli ammortamenti amministrativi e del risultato d'esercizio, ammonta a Fr. 381'177.42 e permette di finanziare nella misura del 138.95% gli investimenti effettuati.

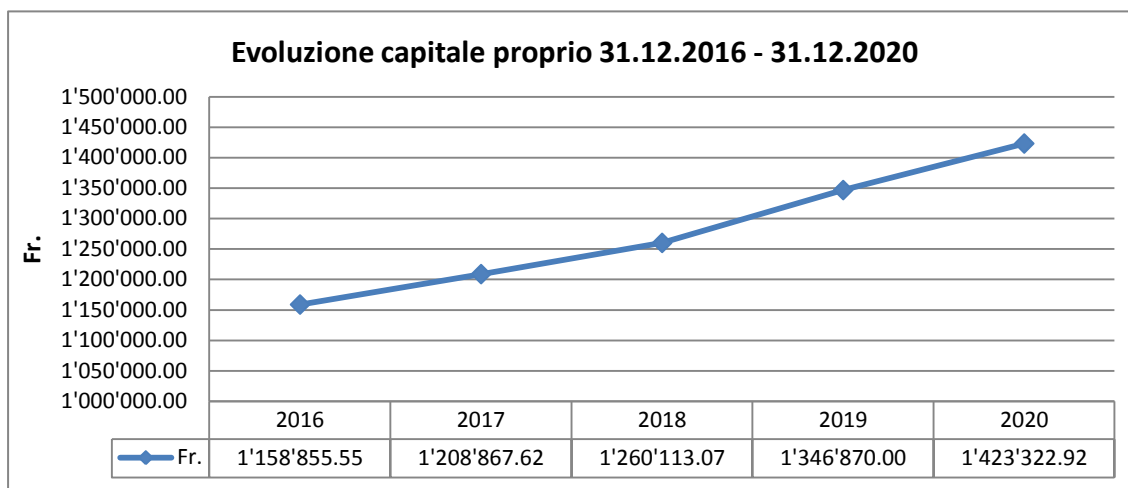
Ne consegue che il consuntivo 2020 dell'Azienda comunale dell'acqua potabile si chiude con un avanzo totale che ammonta a Fr. 106'852.92 e che fa diminuire il debito pubblico da Fr. 5'355'130.-- a Fr. 5'248'277.08.

Con l'ausilio di un grafico viene esposta l'evoluzione del debito pubblico nel corso degli ultimi cinque esercizi contabili.



L'avanzo d'esercizio del consuntivo in esame sarà riportato in aumento del capitale proprio come previsto dall'art. 160 cpv. 3 del diritto transitorio della Legge organica comunale.

Ne consegue che da Fr. 1'346'870.-- a fine 2019, l'ammontare del capitale proprio si assesta a Fr. 1'423'322.92 a fine 2020. La sua evoluzione a partire dall'anno 2016 è riportata nel grafico a pagina seguente.



Il cospicuo capitale proprio rappresenta un'importante riserva che consentirà, almeno nel breve termine, di mantenere invariate le tariffe applicate all'utenza.

Si può quindi ribadire nuovamente che la situazione finanziaria dell'Azienda continua a godere di buona salute nonostante, durante l'esercizio in esame, si sia verificato un evento meteorologico straordinario che ha comportato ingenti spese nell'ordine di circa Fr. 130'000.--, prevalentemente inerenti alla rete della Val Pesta.

Il nubifragio del 29 agosto 2020 ha reso necessario effettuare importanti interventi di ripristino della rete dell'acquedotto, tra i quali:

- un lavoro urgente di messa in sicurezza della condotta di alimentazione situata tra la sorgente SO1 e la sorgente SO2 che a seguito dello scoscendimento del sentiero adiacente è rimasta a cielo aperto;
- il rifacimento parziale del canale lastricato a bordo della sorgente SO1 per il rinforzo della massicciata esistente del riale "Travacon" quale protezione della captazione;
- la rimozione di diverso materiale scosceso e la sistemazione delle corone dei muri nella parte alta della Val Pesta.

In conclusione di questa parte introduttiva e come da prassi introdotta a partire dal consuntivo 2017, di seguito sono indicate le cifre, suddivise per fase d'incasso, inerenti alle elaborazioni dei contenziosi delle tasse comunali effettuate nel corso dell'anno in rassegna.

Data elaborazione		Agosto	Dicembre
1° Richiamo	Quantità	58	3
	Importo Fr.	18'599.65	14'346.10
Diffida	Quantità	1	23
	Importo Fr.	261.40	9'912.50
P.E.	Quantità	19	1
	Importo Fr.	10'480.60	356.30
TOTALE	Quantità	78	27
	Importo Fr.	29'341.65	24'614.90

2. Il riassunto del consuntivo

Il riassunto del consuntivo 2020 dell'Azienda acqua potabile di Cugnasco-Gerra si presenta come segue.

Conto di gestione corrente

Uscite correnti	Fr.	448'201.39
Ammortamenti amministrativi	Fr.	304'724.50
Addebiti interni	Fr.	0.00
Totale spese correnti	Fr.	752'925.89
Entrate correnti	Fr.	829'378.81
Accrediti interni	Fr.	0.00
Totale ricavi correnti	Fr.	829'378.81
Avanzo d'esercizio	Fr.	76'452.92

Conto degli investimenti in beni amministrativi

Uscite per investimenti	Fr.	279'274.50
Entrate per investimenti (escl. riporto ammortamenti 68)	Fr.	4'950.00
Onere netto d'investimento	Fr.	274'324.50

Conto di chiusura

Onere netto d'investimento	Fr.		274'324.50
Ammortamenti amministrativi	Fr.	304'724.50	
Avanzo d'esercizio	Fr.	76'452.92	
Autofinanziamento	Fr.		381'177.42
Avanzo totale	Fr.		106'852.92

3. Le principali variazioni rispetto al preventivo 2020

La tabella presentata di seguito consente una prima visione dei principali scostamenti verificatisi, a livello di dicastero, tra il consuntivo e il preventivo.

DICASTERO	CONSUNTIVO 2020		PREVENTIVO 2020	
	SPESE	RICAVI	SPESE	RICAVI
1 Materiali e servizi	279'510.19	0.00	188'220.00	0.00
2 Interessi passivi	17'220.00	0.00	30'000.00	0.00
3 Ammortamenti	308'595.70	0.00	346'851.00	0.00
4 Contributi	147'600.00	0.00	148'100.00	0.00
5 Tasse e rimborsi	0.00	829'378.81	0.00	722'710.00
TOTALI	752'925.89	829'378.81	713'171.00	722'710.00
RISULTATO D'ESERCIZIO	76'452.92		9'539.00	

Sono ora elencate le principali variazioni rispetto al preventivo. I commenti alle singole posizioni seguiranno nel capitolo successivo.

Cto.	Descrizione	Uscite	Entrate	Risultato d'esercizio	Pag. MM
	Preventivo 2020	713'171.00	722'710.00	9'539.00	
<u>1</u>	<u>Materiali e servizi</u>				
100.310.01	Spese controllo Aquati	3'530.00		6'009.00	8
100.311.00	Apparecchiature informatiche	-12'000.00		18'009.00	9
100.314.00	Manutenzione rete e impianti	9'809.75		8'199.25	9
110.314.00	Manutenzione rete e impianti (V.P.)	106'301.50		-98'102.25	9
110.318.00	Servizi e onorari (V.P.)	-9'278.20		-88'824.05	10
<u>2</u>	<u>Interessi passivi</u>				
200.322.00	Interessi in c/c ACAP-Comune	-13'190.00		-75'634.05	10
<u>3</u>	<u>Ammortamenti</u>				
300.331.00/30	Ammortamenti ordinari	-35'904.60		-39'729.45	11
300.332.00	Ammortamenti supplementari	-1'221.90		-38'507.55	11
<u>5</u>	<u>Tasse e rimborsi</u>				
500.434.01	Tasse sul consumo		13'907.40	-24'600.15	12
500.434.03	Tasse di allacciamento		28'748.70	4'148.55	12
500.434.04	Tasse per cantieri edili		9'249.55	13'398.10	13
500.435.10	RIC microcentrale elettrica Pianascio		9'812.45	23'210.55	13
510.452.10	Rimborso da ACAP Locarno		31'254.25	54'464.80	13-14
510.452.20	Rimborso da ACAP Lavertezzo		15'627.10	70'091.90	13-14
	Altre variazioni sulle uscite	-8'291.66		78'383.56	
	Altre variazioni sulle entrate		-1'930.64	76'452.92	
	Consuntivo 2020	752'925.89	829'378.81	76'452.92	

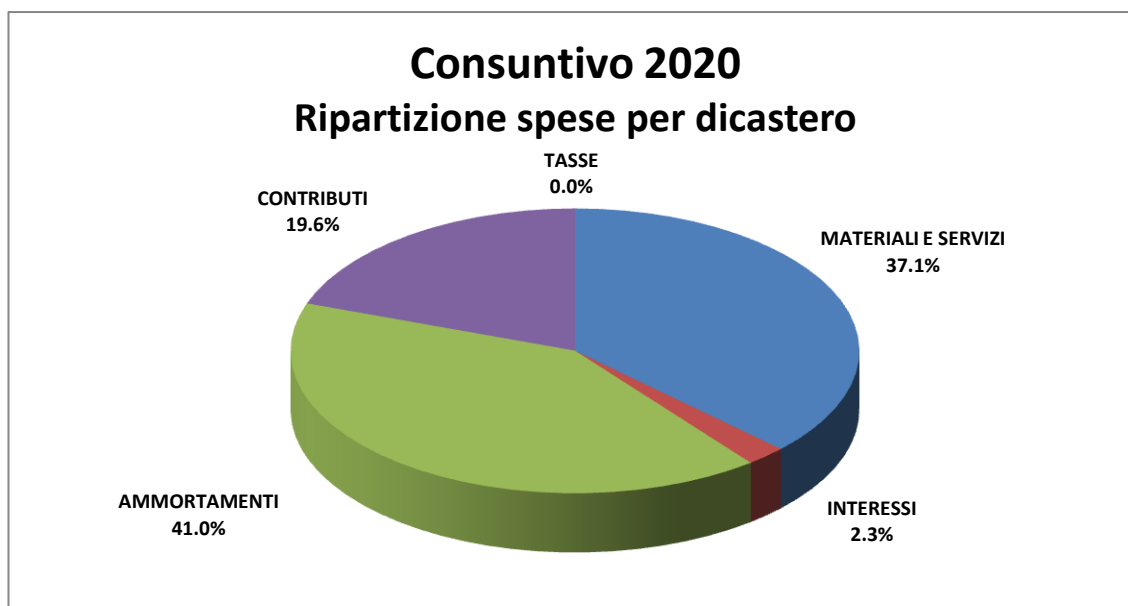
4. Il consuntivo

IL CONTO DI GESTIONE CORRENTE

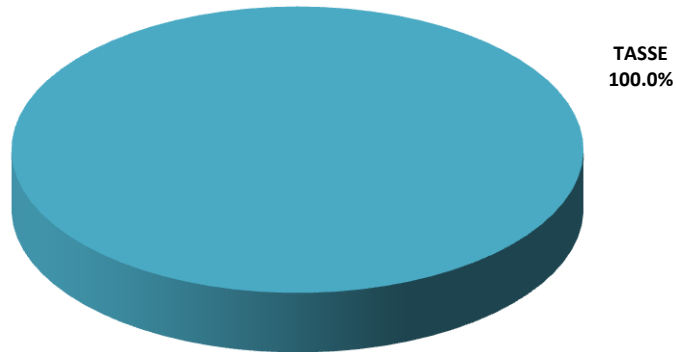
Il riassunto del conto di gestione corrente presenta la seguente situazione.

Uscite correnti	Fr.	448'201.39
Ammortamenti amministrativi	Fr.	304'724.50
Addebiti interni	Fr.	0.00
Totale spese correnti	Fr.	752'925.89
Entrate correnti	Fr.	829'378.81
Accrediti interni	Fr.	0.00
Totale ricavi correnti	Fr.	829'378.81
Avanzo d'esercizio	Fr.	76'452.92

La ripartizione delle spese e dei ricavi per dicastero è evidenziata nei grafici che seguono.



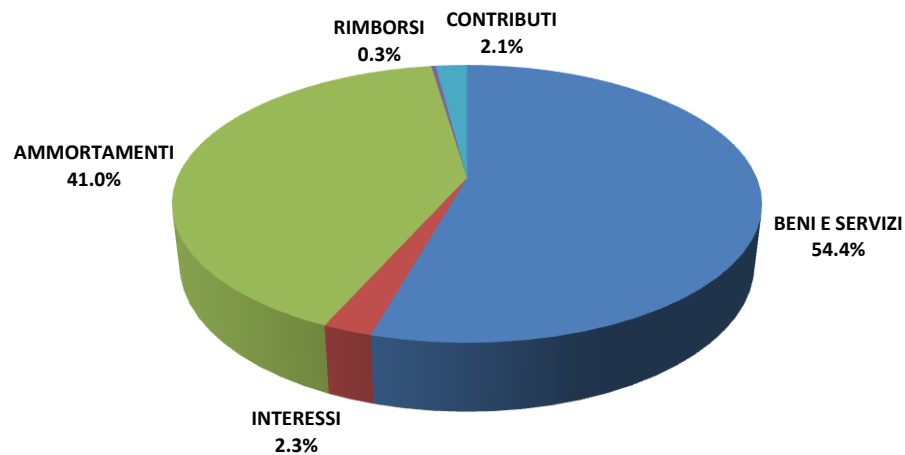
Consuntivo 2020 Ripartizione ricavi per dicastero



La ripartizione delle spese per il loro genere si presenta come segue.

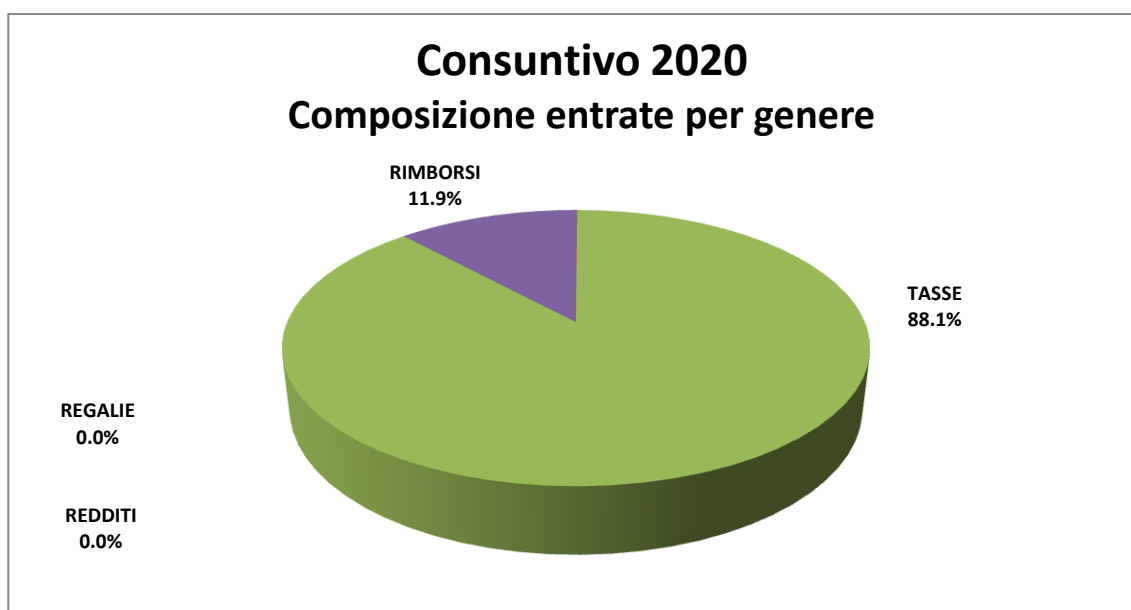
31	Spese per beni e servizi	409'510.19	54.39%
32	Interessi passivi	17'220.00	2.29%
33	Ammortamenti	308'595.70	40.98%
35	Rimborsi ad enti pubblici	2'100.00	0.28%
36	Contributi propri	15'500.00	2.06%
		752'925.89	100.00%

Consuntivo 2020 Composizione uscite per genere di spesa



Analogamente a quanto fatto per le spese, viene proposta la ripartizione delle entrate per il loro genere.

41	Regalie e concessioni	300.00	0.04%
42	Redditi della sostanza	383.70	0.05%
43	Ricavi per prestazioni e vendite	730'303.76	88.05%
45	Rimborsi da enti pubblici	98'391.35	11.86%
		829'378.81	100.00%



Ci si sofferma ora sulle variazioni più importanti del consuntivo in esame dedicando loro un breve commento.

100.310.01 Spese controllo Aquati

consuntivo 2020	preventivo 2020	consuntivo 2019
9'030.00	5'500.00	5'970.00

Le spese per le analisi dell'acqua potabile presentano un totale consuntivato di Fr. 9'030.--, ovvero Fr. 3'530.-- in più rispetto al credito stanziato in sede di preventivo.

Tale incremento di spesa è da ricondurre all'analisi chimica e batteriologica dell'acqua potabile che è stata effettuata nell'ambito dell'implementazione della direttiva W12 e ad un'analisi puntuale sulla presenza di metaboliti del clorotalonil nell'acqua eseguita a seguito di una mozione presentata in Consiglio Comunale.

100.311.00 Apparecchiature informatiche (Cugnasco-Gerra)

consuntivo 2020	preventivo 2020	consuntivo 2019
0.00	12'000.00	0.00

Il credito a preventivo si riferisce, in ragione di Fr. 10'000.--, ai costi di acquisto di apparecchiature informatiche, licenze software e antenne riceventi in relazione all'implementazione del sistema di telelettura dei contatori.

A causa della pandemia di COVID-19 tuttora in corso, ma anche dell'evento meteorologico straordinario del 29 agosto 2020, non è stato possibile mettere in atto i lavori d'implementazione del nuovo sistema di telelettura e pertanto l'acquisto delle apparecchiature sopracitate è stato posticipato nel 2021 come già indicato in sede di preventivo dell'anno in corso.

100.314.00 Manutenzione rete e impianti (Cugnasco-Gerra)

consuntivo 2020	preventivo 2020	consuntivo 2019
69'809.75	60'000.00	45'613.90

Le spese per manutenzione rete e impianti (Cugnasco-Gerra) presentano un totale consuntivato di Fr. 69'809.75, ovvero una maggiore uscita di Fr. 9'809.75 rispetto al credito stanziato in sede di preventivo. L'incremento di spesa è riconducibile ai numerosi interventi di manutenzione eseguiti alla rete di distribuzione e agli impianti dell'acqua potabile.

110.314.00 Manutenzione rete e impianti (Val Pesta)

consuntivo 2020	preventivo 2020	consuntivo 2019
136'301.50	30'000.00	9'680.00

I lavori di manutenzione sulla rete e gli impianti della Val Pesta sono stati significativi durante l'esercizio in esame e hanno prodotto una spesa complessiva di Fr. 136'301.50, con una maggior uscita di Fr. 106'301.50 rispetto a quanto preventivato.

Il sorpasso che si registra in questo conto, come già indicato nelle osservazioni introduttive del messaggio, è dovuto al nubifragio del 29 agosto 2020 che ha reso necessario effettuare consistenti interventi di messa in sicurezza e ripristino della rete dell'acquedotto in Val Pesta.

110.318.00 Servizi e onorari (Val Pesta)

consuntivo 2020	preventivo 2020	consuntivo 2019
721.80	10'000.00	0.00

Il credito a preventivo è un importo forfettario da destinare ad eventuali spese di progettazione di investimenti e consulenze varie. Durante l'anno in esame il credito è stato quasi interamente inutilizzato.

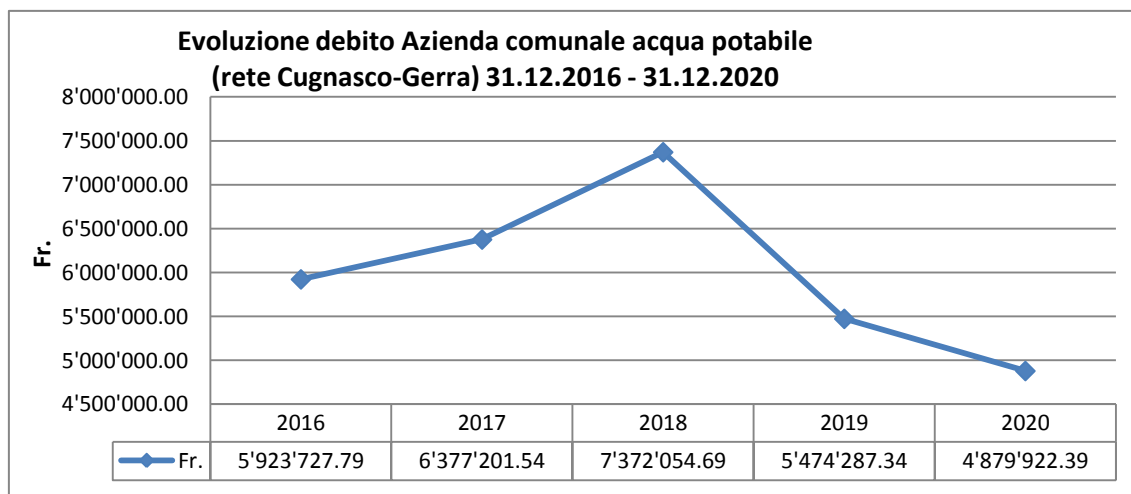
200.322.00 Interessi in c/c ACAP-Comune

consuntivo 2020	preventivo 2020	consuntivo 2019
14'810.00	28'000.00	17'420.00

La strategia di finanziamento adottata dall'Esecutivo ha consentito anche all'Azienda comunale dell'acqua potabile di beneficiare di condizioni molto vantaggiose. Nel caso specifico il tasso applicato al debito medio dell'Azienda è stato dello 0.274% a fronte dello 0.50% utilizzato per l'allestimento del preventivo.

Il totale degli interessi passivi messi a carico dell'Azienda comunale dell'acqua potabile (rete Cugnasco-Gerra) è stato di Fr. 14'810.-- con un minor onere rispetto al preventivo di Fr. 13'190.--.

Il grafico che segue indica l'evoluzione del debito dell'Azienda comunale dell'acqua potabile (rete Cugnasco-Gerra) nei confronti del Comune di Cugnasco-Gerra a partire dal consuntivo dell'anno 2016.



La riduzione del debito rispetto all'anno precedente è dovuta principalmente ad un rimborso di liquidità in eccesso per un importo di CHF 700'000.--.

300.331.00/30 Ammortamenti ordinari in beni amministrativi

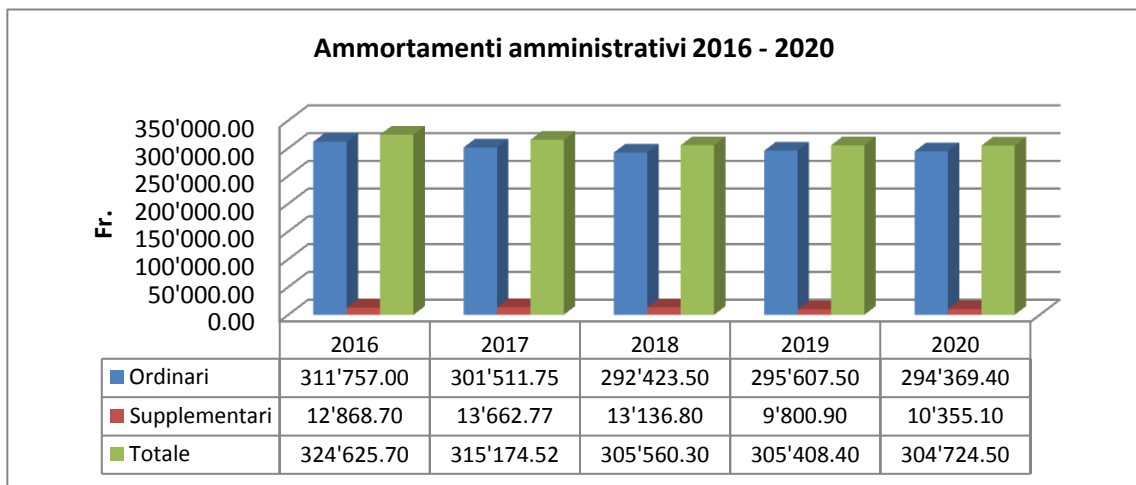
300.332.00 Ammortamenti supplementari in beni amministrativi

consuntivo 2020	preventivo 2020	consuntivo 2019
304'724.50	341'851.00	305'408.40

L'entità degli ammortamenti ordinari contabilizzati nel consuntivo 2020 dell'Azienda, pari a Fr. 294'369.40, è risultata inferiore rispetto all'ammontare iscritto a preventivo, di Fr. 330'274.--. Il minor onere corrisponde a complessivi Fr. 35'904.60 ed è principalmente dovuto ad un valore inferiore della sostanza ammortizzabile rispetto a quanto stimato in sede di preventivo.

Il dettaglio degli ammortamenti può essere desunto dalla tabella allegata al consuntivo.

Il grafico che segue indica invece l'evoluzione degli ammortamenti amministrativi, ripartiti tra ordinari e supplementari, a partire dal consuntivo dell'anno 2016.



500.434.01 Tasse sul consumo

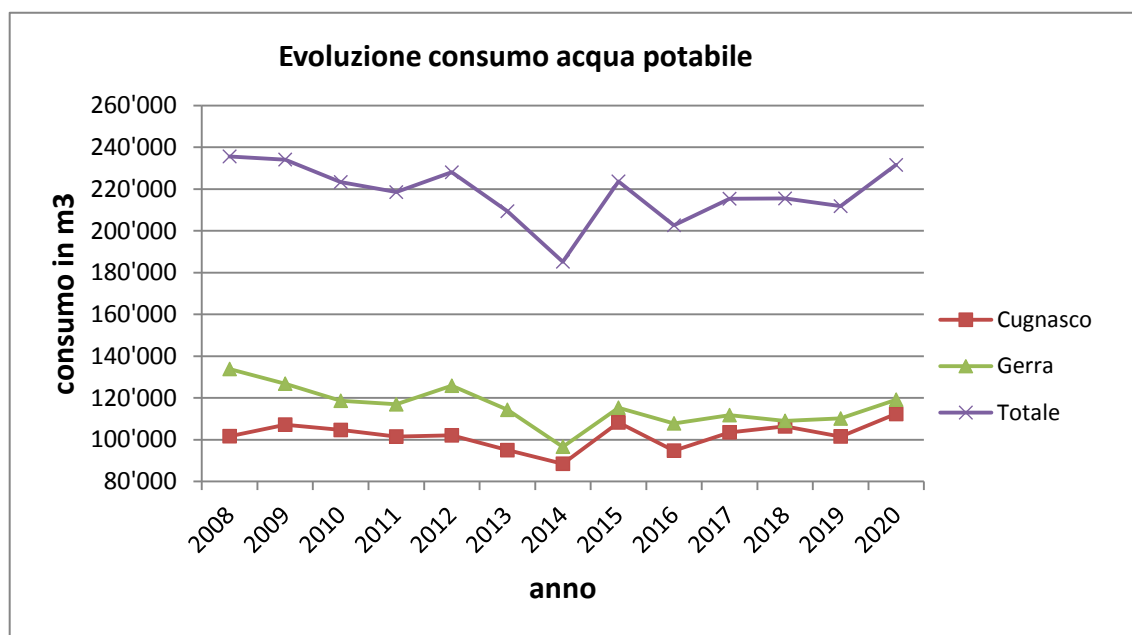
consuntivo 2020	preventivo 2020	consuntivo 2019
193'907.40	180'000.00	174'520.80

Le tasse sul consumo d'acqua potabile fatturate lo scorso anno ammontano a Fr. 193'907.40. Rispetto al consuntivo 2019 vi è stato un incremento di Fr. 19'386.60.

Il significativo aumento potrebbe essere dovuto alla pandemia che ci ha costretti a casa per diverso tempo e pertanto tale situazione potrebbe aver comportato un sensibile incremento dei consumi di acqua potabile.

Tuttavia, come si è avuto modo di ribadire già in passato, questa voce di ricavo è fortemente influenzata dalle condizioni meteorologiche e, di conseguenza, annualmente può far registrare degli scostamenti anche relativamente significativi.

Il grafico riprodotto di seguito presenta l'evoluzione del consumo a partire dall'anno 2008. Si può notare come nel 2020, rispetto l'anno precedente, vi sia stato un importante aumento dei quantitativi d'acqua consumati, che si è ripercosso sull'entità delle entrate delle tasse sul consumo.



500.434.03 Tasse di allacciamento

consuntivo 2020	preventivo 2020	consuntivo 2019
48'748.70	20'000.00	8'417.00

Le tasse di allacciamento alla condotta pubblica dell'acqua potabile ammontano a Fr. 48'748.70 e consistono in un maggior ricavo di Fr. 28'748.70 rispetto al preventivo.

L'incremento delle entrate è principalmente dovuto alla messa in cantiere di due importanti progetti edilizi privati che porteranno all'insediamento di sei abitazioni residenziali e di ventiquattro appartamenti in territorio di Cugnasco.

500.434.04 Tasse per cantieri edili

consuntivo 2020	preventivo 2020	consuntivo 2019
16'249.55	7'000.00	990.30

Le tasse per uso di acqua potabile a scopo edile ammontano a Fr. 16'249.55. Rispetto al preventivo 2020 vi è un incremento dei ricavi di Fr. 9'249.55.

Come già indicato nel commento sulla variazione delle tasse di allacciamento anche in questo caso l'aumento delle entrate è principalmente dovuto all'inizio di due importanti progetti edilizi privati in territorio di Cugnasco.

500.435.10 RIC microcentrale elettrica serbatoio Pianascio

consuntivo 2020	preventivo 2020	consuntivo 2019
59'812.45	50'000.00	45'573.42

I ricavi derivanti dalla remunerazione dell'energia elettrica prodotta dalla microcentrale di Pianascio sono stati di Fr. 59'812.45. Il maggior provento di Fr. 14'239.03 rispetto al consuntivo dell'anno precedente è principalmente dovuto ad un aumento generale della disponibilità di acqua nelle sorgenti e, di conseguenza, ad un incremento dell'energia elettrica prodotta dalla microcentrale.

510.452.10 Rimborso da ACAP Locarno (Val Pesta)

510.452.20 Rimborso da ACAP Lavertezzo (Val Pesta)

consuntivo 2020	preventivo 2020	consuntivo 2019
98'391.35	51'510.00	34'706.40

In questi due conti sono registrate le partecipazioni ai costi di gestione corrente delle Aziende dell'acqua potabile di Locarno, in misura di 2/6 e di Lavertezzo, in misura di 1/6.

Il significativo aumento delle spese che hanno contraddistinto la rete della Val Pesta si ripercuotono sull'ammontare dei rimborsi fatturati alle due Aziende, che rispetto al preventivo, fanno registrare un aumento di Fr. 31'254.25 per Locarno e di Fr. 15'627.10 per Lavertezzo, per complessivi Fr. 46'881.35.

In conclusione dei commenti agli scostamenti più significativi che hanno contraddistinto il consuntivo 2020 dell'Azienda, sulla pagina seguente viene inserito il rendiconto che concerne esclusivamente la rete e gli impianti della Val Pesta.

CONTO	DESCRIZIONE	CONSUNTIVO 2020		PREVENTIVO 2020		VARIAZIONE	
		SPESE	RICAVI	SPESE	RICAVI	SPESE	RICAVI
110	Materiali e servizi	142'272.70		48'520.00		93'752.70	
110.310.00	Materiale d'ufficio	200.00		200.00		0.00	
110.310.01	Spese controllo Aquati	470.00		1'000.00		-530.00	
110.313.01	Acquisto attrezzi	0.00		1'000.00		-1'000.00	
110.313.02	Materiale di consumo	84.00		1'000.00		-916.00	
110.314.00	Manutenzione e ammodernamento rete e impianti	136'301.50		30'000.00		106'301.50	
110.318.00	Servizi e onorari	721.80		10'000.00		-9'278.20	
110.318.02	Spese postali	300.00		300.00		0.00	
110.318.03	Revisione contabile	116.05		120.00		-3.95	
110.318.04	Altre spese	42.80		500.00		-457.20	
110.318.08	Tasse telefoniche	404.15		500.00		-95.85	
110.318.09	Assicurazione incendio e danni natura	2'337.00		3'200.00		-163.00	
110.318.11	Assicurazione RC e professionale	1'295.40		1'400.00		-104.60	
210	Interessi passivi	2'410.00		2'000.00		410.00	
210.322.00	Interessi in c/c ACAP-Comune	2'410.00		2'000.00		410.00	
410	Contributi	52'100.00		52'600.00		-500.00	
410.318.05	Al Comune, per amministrazione e sorveglianza	50'000.00		50'000.00		0.00	
410.352.10	Contributo al Consorzio strada Medoscio-Monti Motti	2'100.00		2'100.00		0.00	
410.365.10	Contributi a diversi enti	0.00		500.00		-500.00	
510	Tasse e rimborsi		0.00		100.00		-100.00
510.439.00	Altri ricavi		0.00		100.00		-100.00
TOTALI		196'782.70	0.00	103'120.00	100.00	93'662.70	-100.00
SALDO DA RIPARTIRE			196'782.70		103'020.00		93'762.70
SALDO A PAREGGIO		196'782.70	196'782.70	103'120.00	103'120.00	93'662.70	93'662.70
RIPARTO:							
- Cugnasco-Gerra (3/6)			98'391.35		51'510.00		46'881.35
- Locarno (2/6)			65'594.25		34'340.00		31'254.25
- Lavertezzo (1/6)			32'797.10		17'170.00		15'627.10
TOTALE			196'782.70		103'020.00		93'762.70

IL CONTO DEGLI INVESTIMENTI

Riassuntivamente il conto degli investimenti in beni amministrativi si presenta come segue.

Uscite per investimenti	Fr.	279'274.50
Entrate per investimenti (escl. riporto ammortamenti 68)	Fr.	4'950.00
Onere netto d'investimento	Fr.	274'324.50

Contrariamente a quanto fatto nell'ambito della gestione corrente, non sarà proposta la ripartizione delle uscite e delle entrate per genere di conto della gestione investimenti in quanto non fornisce alcuna indicazione di rilievo.

Si entra quindi subito nel dettaglio della gestione investimenti richiamando la tabella di controllo dei crediti allegata al consuntivo, la quale evidenzia l'andamento dei vari investimenti.

Per vostro orientamento si segnala la chiusura dei seguenti conti. Trattandosi di investimenti che non presentano superamenti di credito, ci si limiterà unicamente ad elencarli indicando il risparmio conseguito rispetto al credito stanziato.

Descrizione investimento	Credito	Utilizzato	Saldo
<i><u>Investimenti di competenza del Consiglio Comunale</u></i>			
PGA Cugnasco: Via Boscioredo (103)	272'000.00	173'910.20	-98'089.80
Spostamento condotta mappale no. 1852 a Cugnasco	13'000.00	11'782.30	-1'217.70
Riduttore pressione Pian Restello: armature idrauliche	112'000.00	105'976.40	-6'023.60
Spostamento condotta mappale no. 1153 a Cugnasco	82'000.00	54'302.25	-27'697.75
PGA Gerra: sostituzione condotta Via Medoscio (tratta Centro scolastico - Ai Ronchi)	65'000.00	50'707.00	-14'293.00

La chiusura dei conti 2020 dell'Azienda non presenta investimenti per i quali si rende necessario chiedere al Consiglio comunale la ratifica del sorpasso oppure lo stanziamento del credito suppletorio.

A questo proposito si rammenta che conformemente all'art. 176 cpv. 2 della Legge organica comunale, nel caso in cui un investimento presentasse un sorpasso superiore al 10% del credito lordo originario e superiore a Fr. 20'000.--, occorre sottoporlo al Consiglio comunale per la richiesta del credito suppletorio. Per sorpassi inferiori è sufficiente chiedere la ratifica ad opera terminata (art. 176 cpv. 3 LOC).

Il capitolo dedicato alla gestione investimenti si conclude con la presentazione della tabella indicante unicamente le opere riguardanti la Val Pesta e i rispettivi riparti con le Aziende di Locarno e Lavertezzo.

CONTO	DESCRIZIONE	CONSUNTIVO 2020		PREVENTIVO 2020		VARIAZIONE	
		USCITE	ENTRATE	USCITE	ENTRATE	USCITE	ENTRATE
610	Uscite per investimenti	9'900.00		147'100.00		-137'200.00	
610.501.92	Sorgente 2 Val Pesta: interventi di risanamento	0.00		60'000.00		-60'000.00	
610.562.10	Contributo sistemazione strada Medoscio-Monti Motti	9'900.00		9'900.00		0.00	
610.562.11	Contributo sistemazione strada Cantonaccio-Mti Ganna e interventi a salvaguardia sorgenti Val Pesta	0.00		18'200.00		-18'200.00	
610.589.50	Aggiornamento delimitazioni zone di protezione sorgenti Val Pesta	0.00		59'000.00		-59'000.00	
710	Entrate per investimenti		0.00		27'500.00		-27'500.00
710.662.14	Patriziato di Cugnasco: zone di protezione sorgenti Val Pesta		0.00		27'500.00		-27'500.00
TOTALI		9'900.00	0.00	147'100.00	27'500.00	-137'200.00	-27'500.00
SALDO DA RIPARTIRE			9'900.00		119'600.00		-109'700.00
SALDO A PAREGGIO		9'900.00	9'900.00	147'100.00	147'100.00	-137'200.00	-137'200.00
RIPARTO:							
- Cugnasco-Gerra (3/6)			4'950.00		59'800.00		-54'850.00
- Locarno (2/6)			3'300.00		39'865.00		-36'565.00
- Lavertezzo (1/6)			1'650.00		19'935.00		-18'285.00
TOTALE			9'900.00		119'600.00		-109'700.00
RIPARTO PER INVESTIMENTO:		CUGNASCO-GERRA		LOCARNO		LAVERTEZZO	
610.501.92	Sorgente 2 Val Pesta: interventi di risanamento	0.00		0.00		0.00	
610.562.10	Contributo sistemazione strada Medoscio-Monti Motti	4'950.00		3'300.00		1'650.00	
610.562.11	Contributo sistemazione strada Cantonaccio-Mti Ganna e interventi a salvaguardia sorgenti Val Pesta	0.00		0.00		0.00	
610.589.50	Aggiornamento delimitazioni zone di protezione sorgenti Val Pesta	0.00		0.00		0.00	
710.662.14	Patriziato di Cugnasco: zone di protezione sorgenti Val Pesta		0.00		0.00		0.00
TOTALE		4'950.00	0.00	3'300.00	0.00	1'650.00	0.00
			4'950.00		3'300.00		1'650.00

IL BILANCIO

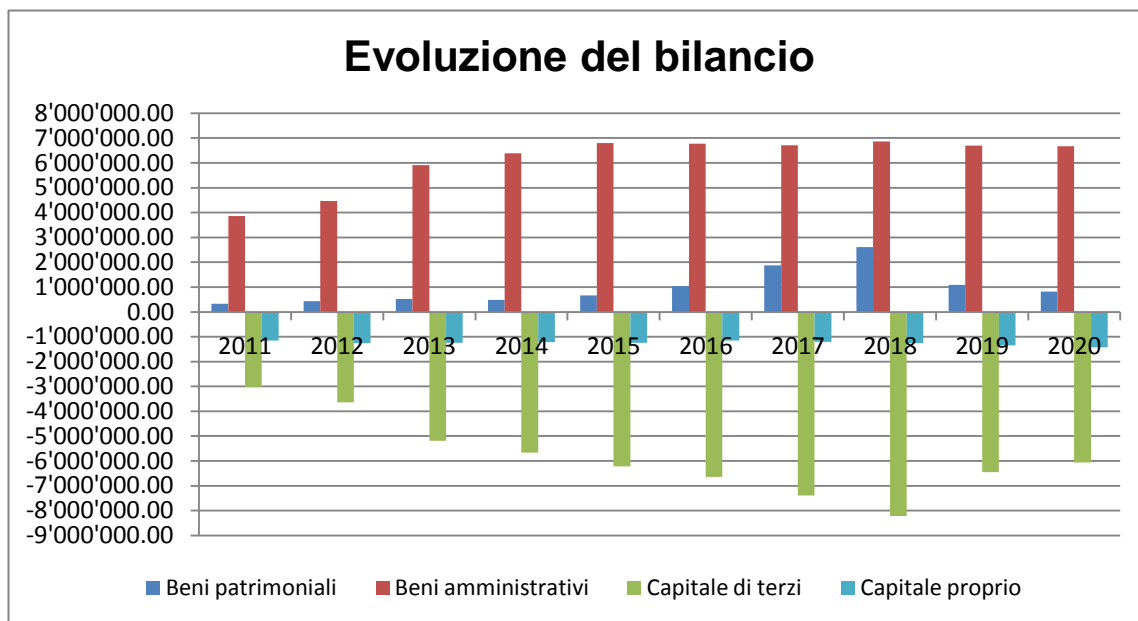
Di seguito presentiamo, in modo sintetico, il bilancio a fine anno.

	ATTIVI		PASSIVI	
Beni patrimoniali	815'787.16	10.90%		
Beni amministrativi	6'671'600.00	89.10%		
Finanziamenti speciali	0.00	0.00%		
Eccedenza passiva	0.00	0.00%		
Capitale di terzi			6'064'064.24	80.99%
Finanziamenti speciali			0.00	0.00%
Capitale proprio			1'423'322.92	19.01%
Totali a pareggio	7'487'387.16	100.00%	7'487'387.16	100.00%

Il grafico seguente mostra la composizione del bilancio al 31 dicembre 2020.



Analogamente a quanto presentato per il Comune, si ritiene interessante proporre anche per l'Azienda il grafico sull'evoluzione del bilancio negli ultimi dieci esercizi contabili.



Il debito pubblico, a fine anno, risulta così determinato.

Capitale di terzi	Fr.	6'064'064.24	
Finanziamenti speciali	Fr.	---	Fr. 6'064'064.24
Beni patrimoniali			Fr. 815'787.16
Debito pubblico			Fr. 5'248'277.08
			=====

Se si confronta questo dato con il debito pubblico al 31 dicembre 2019, che ammontava a Fr. 5'355'130.--, abbiamo la seguente verifica:

Debito pubblico al 31.12.2019	Fr.	5'355'130.00
Avanzo totale esercizio 2020	Fr.	<u>106'852.92</u>
Debito pubblico al 31.12.2020	Fr.	5'248'277.08
		=====

5. Revisione contabile

In applicazione delle vigenti disposizioni legali, il Municipio ha affidato ad una società privata esterna, la Multirevisioni SA di Muralto, il mandato di revisione dei conti. Il rapporto di revisione conclude raccomandando di approvare i conti consuntivi 2020 dell'Azienda comunale dell'acqua potabile.

ASPETTI PROCEDURALI E FORMALI

Preavviso commissionale: l'esame del messaggio compete alla Commissione della gestione (articolo 181 della Legge organica comunale – LOC).

Quoziente di voto: per l'approvazione del dispositivo di deliberazione è sufficiente la maggioranza semplice, ritenuto che i voti affermativi devono raggiungere almeno un terzo (9) dei membri del Consiglio comunale (articolo 61 cpv. 1 LOC).

Collisione di interesse: nessun consigliere si trova in una situazione di collisione di interesse (articoli 32, 64 e 83 LOC).

Referendum facoltativo: la decisione del Consiglio comunale non sottostà al referendum facoltativo (articolo 75 LOC).

PROPOSTA DI DECISIONE

Il Municipio vi invita cortesemente a voler approvare il consuntivo 2020 dell'Azienda comunale dell'acqua potabile di Cugnasco-Gerra, deliberando come segue:

1. **È approvato il consuntivo 2020 dell'Azienda comunale dell'acqua potabile di Cugnasco-Gerra che presenta un totale di spese correnti di Fr. 752'925.89, ricavi correnti di Fr. 829'378.81 e un avanzo d'esercizio di Fr. 76'452.92; un onere netto per investimenti di Fr. 274'324.50; un avanzo totale di Fr. 106'852.92, unitamente al bilancio chiuso al 31 dicembre 2020;**


PER IL MUNICIPIO

IL SINDACO

Gianni Nicoli

IL VICE SEGRETARIO

Maurizio Bravo



Handwritten signatures in blue ink: one on the left for Gianni Nicoli and one on the right for Maurizio Bravo, both crossing the official seal.

Commissione incaricata per l'esame: Gestione

Allegati:

- rapporto di revisione
- riassunto del consuntivo
- gestione corrente: ricapitolazione istituzionale (per dicastero)
- gestione corrente: ricapitolazione per genere di conto
- gestione corrente: dettaglio
- gestione investimenti: ricapitolazione istituzionale (per dicastero)
- gestione investimenti: ricapitolazione per genere di conto
- gestione investimenti: dettaglio
- bilancio: riassunto
- bilancio: ricapitolazione per genere di conto
- bilancio: dettaglio
- tabella degli ammortamenti
- inventario di bilancio al 31.12.2020
- tabella di controllo dei crediti d'investimento
- conto dei flussi riferito ai mezzi liquidi
- movimenti e saldi iniziali e finali dei conti di bilancio
- distinta commesse pubbliche aggiudicate ad invito o ad incarico diretto

Relazione dell'organo
di controllo esterno al Municipio
sul conto consuntivo 2020
dell'Azienda comunale acqua potabile
del Comune di Cugnasco Gerra

Muralto, 5 marzo 2021 / GG/DM / 2

Egregio Signor Sindaco,
Egregi Signori Municipali,

in qualità di organo di controllo esterno abbiamo svolto la revisione conformemente al mandato dell'annesso conto consuntivo dell'Azienda comunale acqua potabile del Comune politico di Cugnasco Gerra, composto da bilancio, conto economico, conto d'investimento per l'esercizio chiuso al 31 dicembre 2020.

Responsabilità del Municipio

Il Municipio è responsabile dell'allestimento del conto consuntivo in conformità alle disposizioni legali cantonali e comunali. Questa responsabilità comprende la concezione, l'implementazione e il mantenimento di un sistema di controllo interno relativamente all'allestimento del conto consuntivo che sia esente da anomalie significative imputabili a frodi o errori. Il Municipio è responsabile della scelta e dell'applicazione di appropriate norme contabili, nonché dell'esecuzione di stime adeguate.

Responsabilità dell'Organo di controllo esterno

La nostra responsabilità consiste nell'esprimere un giudizio sul conto consuntivo sulla base della nostra revisione. Abbiamo svolto la nostra revisione conformemente alla Direttiva del 3 ottobre 2018 del Dipartimento delle istituzioni e alla Raccomandazione di revisione svizzera 60 "Revisione e relazione del revisore di conti di Comuni". Secondo questa Raccomandazione di revisione dobbiamo rispettare i principi etici professionali e pianificare e svolgere la revisione in maniera tale da ottenere una ragionevole sicurezza che il conto consuntivo non contenga anomalie significative.

Una revisione comprende lo svolgimento di procedure di revisione volte a ottenere elementi probativi per i valori e le informazioni contenuti nel conto consuntivo. La scelta delle procedure di revisione compete al giudizio professionale del revisore, inclusa la valutazione dei rischi che il conto consuntivo contenga anomalie significative imputabili a frodi o errori. Nella valutazione di questi rischi il revisore tiene conto del sistema di controllo interno, nella misura in cui esso è rilevante per l'allestimento del conto consuntivo, allo scopo di definire le procedure di revisione appropriate alle circostanze, e non per esprimere un giudizio sull'efficacia del sistema di controllo interno.

La revisione comprende inoltre la valutazione dell'adeguatezza delle norme contabili adottate, della plausibilità delle stime contabili effettuate, nonché un apprezzamento della presentazione del conto consuntivo nel suo complesso. Riteniamo che gli elementi probativi da noi ottenuti costituiscano una base sufficiente e appropriata su cui basare il nostro giudizio.

Giudizio di revisione

A nostro giudizio il conto consuntivo per l'esercizio chiuso al 31 dicembre 2020 è conforme alle disposizioni legali cantonali e comunali.

Relazione in base ad altre disposizioni legali

Confermiamo di adempiere i requisiti legali relativi all'abilitazione professionale secondo la Legge sui revisori (LSR) (richiamata nella Direttiva dell'11 novembre 2020 del Dipartimento delle istituzioni al proposito dei "requisiti minimi per l'organo di controllo esterno"), alle conoscenze specialistiche e all'indipendenza secondo le disposizioni legali, come pure che non sussiste alcuna fattispecie incompatibile con la nostra indipendenza.

Le risultanze scaturite dalla revisione sono indicate nella relazione di revisione complementare, alla quale rimandiamo per le osservazioni di dettaglio.

Raccomandiamo di approvare il presente conto consuntivo.

Distinti saluti.

Multirevisioni SA



Gianni Gnesa
Perito revisore abilitato
Revisore responsabile



Donatella Montesel
Perito revisore abilitato

Allegati: - conto consuntivo



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	1

	RIASSUNTO	CONSUNTIVO 2020	PREVENTIVO 2020
CONTO DI GESTIONE CORRENTE			
Uscite correnti	448'201.39		371'320.00
Ammortamenti amministrativi	304'724.50		341'851.00
Addebiti interni	0.00		0.00
Totale spese correnti		752'925.89	713'171.00
Entrate correnti	829'378.81		722'710.00
Accrediti interni	0.00		0.00
Totale ricavi correnti		829'378.81	722'710.00
Avanzo d'esercizio		76'452.92	9'539.00
CONTO DEGLI INVESTIMENTI IN BENI AMMINISTRATIVI			
Uscite per investimenti		279'274.50	1'182'000.00
Entrate per investimenti <i>(escluso il riporto degli ammortamenti 68*)</i>		4'950.00	87'300.00
Onere netto di investimento		274'324.50	1'094'700.00



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	2

	RIASSUNTO	CONSUNTIVO 2020	PREVENTIVO 2020
CONTO DI CHIUSURA			
Onere netto d'investimento		274'324.50	1'094'700.00
Ammortamenti amministrativi	304'724.50		341'851.00
Avanzo / disavanzo d'esercizio	76'452.92		9'539.00
Autofinanziamento		381'177.42	351'390.00
Avanzo totale		106'852.92	-743'310.00

Il consuntivo è stato approvato dal Municipio nella seduta del 22.02.2021, con risoluzione no. 5055.



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	3

DICASTERO	RICAPITOLAZIONE CONTO DI GESTIONE CORRENTE				PREVENTIVO 2020	
	CONSUNTIVO 2020		2020		SPESE CORRENTI	RICAVI CORRENTI
	SPESE CORRENTI		RICAVI CORRENTI			
1 MATERIALI E SERVIZI	279'510.19	33.70%	0.00	0.00 %	188'220.00	0.00
2 INTERESSI PASSIVI	17'220.00	2.08%	0.00	0.00 %	30'000.00	0.00
3 AMMORTAMENTI	308'595.70	37.21%	0.00	0.00 %	346'851.00	0.00
4 CONTRIBUTI	147'600.00	17.80%	0.00	0.00 %	148'100.00	0.00
5 TASSE E RIMBORSI	0.00	0.00%	829'378.81	100.00 %	0.00	722'710.00
TOTALI	752'925.89	90.78 %	829'378.81	100.00 %	713'171.00	722'710.00
MAGGIOR ENTRATA					9'539.00	
AVANZO D'ESERCIZIO	76'452.92	9.22 %				
TOTALI A PAREGGIO	829'378.81		829'378.81		722'710.00	722'710.00



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	4

RICAPITOLAZIONE CONTO DI GESTIONE CORRENTE
PRIMA RICAPITOLAZIONE
Fr. SPESE %

		Fr.	RICAVI	%
1	MATERIALI E SERVIZI			
100	Materiali e servizi (Cugnasco-Gerra)	137'237.49	0.00	0.00
110	Materiali e servizi (Val Pesta)	142'272.70	0.00	0.00
	TOTALE PER DICASTERO	279'510.19	0.00	
2	INTERESSI PASSIVI			
200	Interessi passivi (Cugnasco-Gerra)	14'810.00	0.00	0.00
210	Interessi passivi (Val Pesta)	2'410.00	0.00	0.00
	TOTALE PER DICASTERO	17'220.00	0.00	
3	AMMORTAMENTI			
300	Ammortamenti	308'595.70	0.00	0.00
	TOTALE PER DICASTERO	308'595.70	0.00	
4	CONTRIBUTI			
400	Contributi (Cugnasco-Gerra)	95'500.00	0.00	0.00
410	Contributi (Val Pesta)	52'100.00	0.00	0.00
	TOTALE PER DICASTERO	147'600.00	0.00	
5	TASSE E RIMBORSI			
500	Tasse e rimborsi (Cugnasco-Gerra)	0.00	730'987.46	88.14
510	Tasse e rimborsi (Val Pesta)	0.00	98'391.35	11.86
	TOTALE PER DICASTERO	0.00	829'378.81	
TOTALI		752'925.89	829'378.81	100.00 %
AVANZO D'ESERCIZIO		76'452.92		9.22 %
TOTALI A PAREGGIO		829'378.81	829'378.81	



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	5

RICAPITOLAZIONE PER GENERE DI CONTO

CONTO	%	DESCRIZIONE DEL CONTO	CONSUNTIVO 2020	PREVENTIVO 2020	CONSUNTIVO 2019
3	100.00	SPESE CORRENTI	752'925.89	713'171.00	587'589.55
31	54.39	SPESE PER BENI E SERVIZI	409'510.19	318'220.00	234'291.38
310	1.39	MATERIALE D'UFFICIO E STAMPATI	10'440.00	7'500.00	7'209.00
311	0.00	ACQUISTO MOBILI,MACCHINE,VEICOLI ED ATTREZZATURE	0.00	12'000.00	0.00
312	2.11	ACQUA, ENERGIA, COMBUSTIBILI	15'902.15	18'000.00	15'791.60
313	0.12	MATERIALE DI CONSUMO	938.65	4'000.00	1'879.25
314	27.37	MANUTENZIONE IMPIANTI	206'111.25	90'000.00	55'293.90
318	23.39	SERVIZI ED ONORARI	176'118.14	186'720.00	153'727.63
319	0.00	ALTRE SPESE PER BENI E SERVIZI	0.00	0.00	390.00
32	2.29	INTERESSI PASSIVI	17'220.00	30'000.00	19'710.00
322	2.29	INTERESSI PASSIVI PER DEBITI A MEDIA E LUNGA SCADENZA	17'220.00	30'000.00	19'710.00
33	40.99	AMMORTAMENTI	308'595.70	346'851.00	316'188.17
330	0.51	AMMORTAMENTI BENI PATRIMONIALI	3'871.20	5'000.00	10'779.77
331	39.10	AMMORTAMENTI ORDINARI BENI AMMINISTRATIVI	294'369.40	330'274.00	295'607.50
332	1.38	AMMORTAMENTI SUPPLEMENTARI BENI AMMINISTRATIVI	10'355.10	11'577.00	9'800.90
35	0.28	RIMBORSI AD ENTI PUBBLICI	2'100.00	2'100.00	2'100.00
352	0.28	COMUNI E CONSORZI COMUNALI	2'100.00	2'100.00	2'100.00
36	2.06	CONTRIBUTI PROPRI	15'500.00	16'000.00	15'300.00
362	1.75	COMUNI E CONSORZI	13'200.00	13'200.00	13'200.00
365	0.00	ISTITUZIONI PRIVATE	0.00	500.00	0.00



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	6

RICAPITOLAZIONE PER GENERE DI CONTO

CONTO	%	DESCRIZIONE DEL CONTO	CONSUNTIVO 2020	PREVENTIVO 2020	CONSUNTIVO 2019
367	0.31	ESTERO	2'300.00	2'300.00	2'100.00



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	7

RICAPITOLAZIONE PER GENERE DI CONTO

CONTO	%	DESCRIZIONE DEL CONTO	CONSUNTIVO 2020	PREVENTIVO 2020	CONSUNTIVO 2019
4	100.00	RICAVI CORRENTI	829'378.81	722'710.00	674'346.48
41	0.04	REGALIE E CONCESSIONI	300.00	600.00	300.00
410	0.04	REGALIE E CONCESSIONI	300.00	600.00	300.00
42	0.05	REDDITI DELLA SOSTANZA	383.70	1'500.00	562.25
420	0.05	INTERESSI DA BANCHE	383.70	1'500.00	562.25
43	88.05	RICAVI PER PRESTAZIONI,VENDITE,TASSE,DIRITTI,MULTE	730'303.76	669'100.00	638'777.83
431	0.19	TASSE PER SERVIZI AMMINISTRATIVI	1'610.00	2'000.00	1'900.00
434	75.08	ALTRE TASSE D'UTILIZZAZIONE E SERVIZI	622'680.25	569'000.00	544'458.55
435	12.57	VENDITE	104'222.45	94'900.00	90'427.52
436	0.21	RIMBORSI	1'749.75	3'000.00	1'972.80
439	0.00	ALTRI RICAVI	41.31	200.00	18.96
45	11.86	RIMBORSI DA ENTI PUBBLICI	98'391.35	51'510.00	34'706.40
452	11.86	COMUNI E CONSORZI COMUNALI	98'391.35	51'510.00	34'706.40



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	8

1	MATERIALI E SERVIZI	CONSUNTIVO 2020		PREVENTIVO 2020	CONSUNTIVO 2019
		SPESE	RICAVI		
100	Materiali e servizi (Cugnasco-Gerra)				
3	SPESE CORRENTI				
310.00	Materiale d'ufficio	740.00		800.00	740.00
310.01	Spese controllo Aquati	9'030.00		5'500.00	5'970.00
311.00	Apparecchiature informatiche	0.00		12'000.00	0.00
312.00	Energia elettrica	15'902.15		18'000.00	15'791.60
313.00	Materiale per allacciamenti	0.00		500.00	0.00
313.01	Acquisto attrezzi	0.00		500.00	200.20
313.02	Materiale di consumo	854.65		1'000.00	1'538.25
314.00	Manutenzione e ammodernamento rete e impianti	69'809.75		60'000.00	45'613.90
318.00	Servizi e onorari	22'737.75		20'000.00	0.00
318.01	Tasse CCP	1'299.49		1'500.00	1'329.68
318.02	Spese postali	1'311.65		2'000.00	1'316.45
318.03	Revisione contabile	1'044.55		1'000.00	1'044.55
318.04	Altre spese	1'141.25		2'500.00	1'323.75
318.06	Spese esecutive	1'602.55		2'500.00	2'439.15
318.08	Tasse telefoniche	4'475.65		4'500.00	4'312.70
318.09	Assicurazione incendio e danni natura	1'539.50		1'600.00	1'532.10
318.10	Assicurazione rottura macchine	5'748.55		5'800.00	5'726.30
319.00	IVA	0.00		0.00	390.00
	TOTALE RICAVI		0.00	0.00	0.00
	TOTALE SPESE	137'237.49		139'700.00	89'268.63
	SALDO		137'237.49	139'700.00	89'268.63
110	Materiali e servizi (Val Pesta)				
3	SPESE CORRENTI				
310.00	Materiale d'ufficio	200.00		200.00	200.00



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	9

1	MATERIALI E SERVIZI	CONSUNTIVO 2020		PREVENTIVO 2020	CONSUNTIVO 2019
		SPESE	RICAVI		
110	Materiali e servizi (Val Pesta)				
3	SPESE CORRENTI				
310.01	Spese controllo Aquati	470.00		1'000.00	299.00
313.01	Acquisto attrezzi	0.00		1'000.00	0.00
313.02	Materiale di consumo	84.00		1'000.00	140.80
314.00	Manutenzione e ammodernamento rete e impianti	136'301.50		30'000.00	9'680.00
318.00	Servizi e onorari	721.80		10'000.00	0.00
318.02	Spese postali	300.00		300.00	300.00
318.03	Revisione contabile	116.05		120.00	116.05
318.04	Altre spese	42.80		500.00	182.50
318.08	Tasse telefoniche	404.15		500.00	404.80
318.09	Assicurazione incendio e danni natura	2'337.00		2'500.00	2'386.70
318.11	Assicurazione RC e professionale	1'295.40		1'400.00	1'312.90
	TOTALE RICAVI		0.00	0.00	0.00
	TOTALE SPESE	142'272.70		48'520.00	15'022.75
	SALDO		142'272.70	48'520.00	15'022.75



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	10

2	INTERESSI PASSIVI	CONSUNTIVO 2020		PREVENTIVO 2020	CONSUNTIVO 2019
		SPESE	RICAVI		
200	Interessi passivi (Cugnasco-Gerra)				
3	SPESE CORRENTI				
322.00	Interessi in c/c ACAP-Comune	14'810.00		28'000.00	17'420.00
	TOTALE RICAVI		0.00	0.00	0.00
	TOTALE SPESE	14'810.00		28'000.00	17'420.00
	SALDO		14'810.00	28'000.00	17'420.00
210	Interessi passivi (Val Pesta)				
3	SPESE CORRENTI				
322.00	Interessi in c/c ACAP-Comune	2'410.00		2'000.00	2'290.00
	TOTALE RICAVI		0.00	0.00	0.00
	TOTALE SPESE	2'410.00		2'000.00	2'290.00
	SALDO		2'410.00	2'000.00	2'290.00



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	11

3	AMMORTAMENTI	CONSUNTIVO 2020		PREVENTIVO 2020	CONSUNTIVO 2019
		SPESE	RICAVI		
300	<i>Ammortamenti</i>				
3	SPESE CORRENTI				
330.00	Ammortamento debitori	3'871.20		5'000.00	10'779.77
331.00	Ammortamento terreni	606.00		606.00	606.00
331.01	Ammortamento rete di distribuzione	145'793.80		175'313.00	153'479.50
331.03	Ammortamento contatori	19'742.75		21'655.00	18'642.80
331.05	Ammortamento contributi per investimenti (rete)	13'224.00		13'224.00	13'224.00
331.06	Ammortamento altri investimenti	0.00		4'730.00	0.00
331.07	Ammortamento serbatoi, camere rottura (manufatti)	63'523.85		63'524.00	63'523.85
331.08	Serbatoi, camere rottura (armature idrauliche)	18'397.40		18'173.00	13'296.75
331.09	Installazioni di trattamento e disinfezione	1'991.00		1'991.00	1'991.00
331.20	Ammortamento sorgenti (manufatti)	13'621.30		14'371.00	13'621.30
331.21	Ammortamento contributi per investimenti (sorgenti)	958.00		958.00	958.00
331.22	Ammortamento contributi per investimenti (strade)	1'485.00		703.00	1'238.00
331.30	Microcentrali elettriche (parti elettromeccaniche)	15'026.30		15'026.00	15'026.30
332.00	Ammortamento supplementare beni amministrativi	10'355.10		11'577.00	9'800.90
	TOTALE RICAVI		0.00	0.00	0.00
	TOTALE SPESE	308'595.70		346'851.00	316'188.17
	SALDO		308'595.70	346'851.00	316'188.17



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	12

4	CONTRIBUTI	CONSUNTIVO 2020		PREVENTIVO 2020	CONSUNTIVO 2019
		SPESE	RICAVI		
400	Contributi (Cugnasco-Gerra)				
3	SPESE CORRENTI				
318.05	Al Comune, per amministrazione e sorveglianza	80'000.00		80'000.00	80'000.00
362.00	Indennizzo al Patriziato di Cugnasco per sfruttamento sorgenti	13'200.00		13'200.00	13'200.00
367.00	Centesimo solidarietà	2'300.00		2'300.00	2'100.00
	TOTALE RICAVI		0.00	0.00	0.00
	TOTALE SPESE	95'500.00		95'500.00	95'300.00
	SALDO		95'500.00	95'500.00	95'300.00
410	Contributi (Val Pesta)				
3	SPESE CORRENTI				
318.05	Al Comune, per amministrazione e sorveglianza	50'000.00		50'000.00	50'000.00
352.10	Contributo al Consorzio strada Medoscio-Monti Motti	2'100.00		2'100.00	2'100.00
365.10	Contributi a diversi enti	0.00		500.00	0.00
	TOTALE RICAVI		0.00	0.00	0.00
	TOTALE SPESE	52'100.00		52'600.00	52'100.00
	SALDO		52'100.00	52'600.00	52'100.00



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	13

5	TASSE E RIMBORSI	CONSUNTIVO 2020		PREVENTIVO 2020	CONSUNTIVO 2019
		SPESE	RICAVI		
500	Tasse e rimborsi (Cugnasco-Gerra)				
4	RICAVI CORRENTI				
410.00	Privativa		300.00	600.00	300.00
420.00	Interessi attivi		383.70	1'500.00	562.25
431.00	Tasse richiami di pagamento		1'610.00	2'000.00	1'900.00
434.00	Tasse di abbonamento		316'967.25	315'000.00	313'951.20
434.01	Tasse sul consumo		193'907.40	180'000.00	174'520.80
434.02	Tasse noleggio contatori		46'807.35	47'000.00	46'579.25
434.03	Tasse di allacciamento		48'748.70	20'000.00	8'417.00
434.04	Tasse per cantieri edili		16'249.55	7'000.00	990.30
435.00	Vendite ad altri Comuni		44'410.00	44'900.00	44'854.10
435.10	RIC microcentrale elettrica serbatoio Pianascio		59'812.45	50'000.00	45'573.42
436.01	Rimborso spese per allacciamenti e altre prestazioni		0.00	1'000.00	0.00
436.03	Recupero spese esecutive		1'749.75	2'000.00	1'972.80
439.00	Altri ricavi		41.31	100.00	18.96
	TOTALE RICAVI		730'987.46	671'100.00	639'640.08
	TOTALE SPESE	0.00		0.00	0.00
	SALDO	730'987.46		-671'100.00	-639'640.08
510	Tasse e rimborsi (Val Pesta)				
4	RICAVI CORRENTI				
439.00	Altri ricavi		0.00	100.00	0.00
452.10	Rimborso da ACAP Locarno		65'594.25	34'340.00	23'137.60
452.20	Rimborso da ACAP Lavertezzo		32'797.10	17'170.00	11'568.80
	TOTALE RICAVI		98'391.35	51'610.00	34'706.40
	TOTALE SPESE	0.00		0.00	0.00
	SALDO	98'391.35		-51'610.00	-34'706.40



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	14

RICAPITOLAZIONE CONTO DI INVESTIMENTO

D I C A S T E R O	U S C I T E		E N T R A T E		U S C I T E P R E V E N T I V O	E N T R A T E 2 0 2 0	
	CONSUNTIVO	2020					
6	USCITE PER INVESTIMENTI	279'274.50	90.18 %	0.00	0.00 %	1'182'000.00	0.00
7	ENTRATE PER INVESTIMENTI	0.00	0.00 %	309'674.50	100.00 %	0.00	429'151.00
TOTALI		279'274.50	90.18%	309'674.50	100.00 %	1'182'000.00	429'151.00
SALDO		30'400.00	9.82 %				752'849.00
TOTALI A PAREGGIO		309'674.50		309'674.50		1'182'000.00	1'182'000.00



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	15

RICAPITOLAZIONE CONTO DI INVESTIMENTO
PRIMA RICAPITOLAZIONE
U SC I T E

ENTRATE

6 USCITE PER INVESTIMENTI

600	Uscite per investimenti (Cugnasco-Gerra)	269'374.50	86.99	%	0.00	0.00 %
610	Uscite per investimenti (Val Pesta)	9'900.00	3.20	%	0.00	0.00 %
TOTALE PER DICASTERO		279'274.50			0.00	

7 ENTRATE PER INVESTIMENTI

700	Entrate per investimenti (Cugnasco-Gerra)	0.00	0.00	%	304'724.50	98.40 %
710	Entrate per investimenti (Val Pesta)	0.00	0.00	%	4'950.00	1.60 %
TOTALE PER DICASTERO		0.00			309'674.50	

TOTALI		279'274.50	90.18	%	309'674.50	100.00 %
SALDO		30'400.00	9.82	%		
TOTALI A PAREGGIO		309'674.50			309'674.50	



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	16

RICAPITOLAZIONE PER GENERE DI CONTO

CONTO	%	DESCRIZIONE DEL CONTO	CONSUNTIVO 2020	PREVENTIVO 2020
5	100.00	USCITE PER INVESTIMENTI IN BENI AMMINISTRATIVI	279'274.50	1'182'000.00
50	96.46	INVESTIMENTI IN BENI AMMINISTRATIVI	269'374.50	1'087'000.00
501	53.87	OPERE DEL GENIO CIVILE	150'438.75	972'000.00
506	42.59	MOBILI,MACCHINE,VEICOLI,ATTREZZATURE,ISTALLAZIONI	118'935.75	115'000.00
56	3.54	CONTRIBUTI PROPRI	9'900.00	28'100.00
562	3.54	COMUNI E CONSORZI COMUNALI	9'900.00	28'100.00
58	0.00	ALTRE USCITE DA ATTIVARE	0.00	66'900.00
589	0.00	ALTRE USCITE DA ATTIVARE	0.00	66'900.00



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	17

RICAPITOLAZIONE PER GENERE DI CONTO

CONTO	%	DESCRIZIONE DEL CONTO	CONSUNTIVO 2020	PREVENTIVO 2020
6	100.00	ENTRATE PER INVESTIMENTI IN BENI AMMINISTRATIVI	309'674.50	429'151.00
66	1.60	CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI PROPRI	4'950.00	87'300.00
662	1.60	COMUNI E CONSORZI COMUNALI	4'950.00	87'300.00
68	98.40	RIPORTO DEGLI AMMORTAMENTI	304'724.50	341'851.00
681	95.06	BENI AMMINISTRATIVI: AMMORTAMENTI ORDINARI	294'369.40	330'274.00
682	3.34	BENI AMMINISTRATIVI: AMMORTAMENTI SUPPLEMENTARI	10'355.10	11'577.00



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	18

6	USCITE PER INVESTIMENTI	RIS. C.C.	IMPORTO VOTATO TOT.	CONSUNTIVO 2020		PREVENTIVO 2020
				USCITE	ENTRATE	
600	Uscite per investimenti (Cugnasco-Gerra)					
5	USCITE PER INVESTIMENTI IN BENI AMMINISTRATIVI					
501.50	PGA Cugnasco: colleg. con Gudo (Malacarne e Pocciana)			0.00		300'000.00
501.54	PGA Cugnasco: Via Boscioredo (103)	06-03-2017	272'000.00	2'514.70		0.00
501.55	PGA Cugnasco: nuova condotta Via Collina e Via Sciarana	15-06-2020	706'600.00	14'255.70		250'000.00
501.56	PGA Cugnasco: sostituzione condotta Via Sciarana (ponte)	15-06-2020	197'400.00	0.00		25'000.00
501.63	Spostamento condotta sul mappale no. 1153 a Cugnasco	02-12-2019	82'000.00	54'302.25		65'000.00
501.80	PGA Gerra: sostituzione condotta Via Agarone (Piandesso)			0.00		50'000.00
501.81	PGA Gerra: sostituzione condotta Via Trembelina	02-12-2019	106'000.00	28'659.10		72'000.00
501.82	PGA Gerra: sostituzione condotta Via Medoscio (tratta Centro scolastico - Ai Ronchi)	02-12-2019	65'000.00	50'707.00		0.00
501.99	Altri investimenti			0.00		150'000.00
506.00	Acquisto contatori		344'884.20	16'922.35		25'000.00
506.06	Acquisto moduli radio per contatori (telelettura)			0.00		20'000.00
506.20	Riduttore di pressione Pian Restello: armature idrauliche	02-12-2019	112'000.00	102'013.40		70'000.00
589.00	Aggiornamento delimitazioni zone di protezione sorgenti Pian dell'acqua	15-06-2020	8'400.00	0.00		7'900.00
	TOTALE ENTRATE				0.00	0.00
	TOTALE USCITE			269'374.50		1'034'900.00
	SALDO				269'374.50	1'034'900.00
610	Uscite per investimenti (Val Pesta)					
5	USCITE PER INVESTIMENTI IN BENI AMMINISTRATIVI					



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	19

6	USCITE PER INVESTIMENTI	RIS. C.C.	IMPORTO VOTATO TOT.	CONSUNTIVO 2020		PREVENTIVO 2020
				USCITE	ENTRATE	
610	<i>Uscite per investimenti (Val Pesta)</i>					
5	USCITE PER INVESTIMENTI IN BENI AMMINISTRATIVI					
501.92	Sorgente 2 Val Pesta: interventi di risanamento			0.00		60'000.00
562.10	Contributo sistemazione strada Medoscio-Monti Motti	30-03-2015	171'600.00	9'900.00		9'900.00
562.11	Contributo sistemazione strada Cantonaccio-Mti Ganna e interventi a salvaguardia sorgenti Val Pesta			0.00		18'200.00
589.50	Aggiornamento delimitazioni zone di protezione sorgenti Val Pesta	15-06-2020	70'600.00	0.00		59'000.00
	TOTALE ENTRATE				0.00	0.00
	TOTALE USCITE			9'900.00		147'100.00
	SALDO				9'900.00	147'100.00



CONSUNTIVO SECONDO LA CLASSIFICAZIONE ISTITUZIONALE = FUNZIONALE
DAL 01-01-2020 AL 31-12-2020

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	20

7	ENTRATE PER INVESTIMENTI	RIS. C.C.	IMPORTO VOTATO TOT.	CONSUNTIVO 2020		PREVENTIVO 2020
				USCITE	ENTRATE	
700	Entrate per investimenti (Cugnasco-Gerra)					
6	ENTRATE PER INVESTIMENTI IN BENI AMMINISTRATIVI					
681.00	Riporto ammortamenti ordinari beni amministrativi				294'369.40	330'274.00
682.00	Riporto ammortamenti supplementari beni amministrativi				10'355.10	11'577.00
	TOTALE ENTRATE				304'724.50	341'851.00
	TOTALE USCITE			0.00		0.00
	SALDO			304'724.50		-341'851.00
710	Entrate per investimenti (Val Pesta)					
6	ENTRATE PER INVESTIMENTI IN BENI AMMINISTRATIVI					
662.04	Sistemazione strada Medoscio-Monti Motti: contributo ACAP Locarno	30-03-2015	57'200.00		3'300.00	3'300.00
662.05	Sistemazione strada Medoscio-Monti Motti: contributo ACAP Lavertezzo	30-03-2015	28'600.00		1'650.00	1'650.00
662.10	Sistemazione strada Cantonaccio-Mti della Ganna e salvaguardia sorgenti VP: contributo ACAP Locarno				0.00	6'065.00
662.11	Sistemazione strada Cantonaccio-Mti della Ganna e salvaguardia sorgenti VP: contributo ACAP Lavertezzo				0.00	3'035.00
662.12	ACAP Locarno: interventi di risanamento sorgente 2				0.00	20'000.00
662.13	ACAP Lavertezzo: interventi di risanamento sorgente 2				0.00	10'000.00
662.14	Patriziato di Cugnasco: zone di protezione sorgenti Val Pesta	15-06-2020	32'340.00		0.00	27'500.00
662.15	ACAP Locarno: zone di protezione sorgenti Val Pesta	15-06-2020	12'600.00		0.00	10'500.00
662.16	ACAP Lavertezzo: zone di protezione sorgenti Val Pesta	15-06-2020	6'300.00		0.00	5'250.00
	TOTALE ENTRATE				4'950.00	87'300.00
	TOTALE USCITE			0.00		0.00
	SALDO			4'950.00		-87'300.00

**BILANCIO DI CHIUSURA
AL 31-12-2020**

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	21

v1.5

RIASSUNTO DEL BILANCIO

C O N S U M T I V O
ATTIVO PASSIVO

RIASSUNTO DEL BILANCIO

BENI PATRIMONIALI	815'787.16	
BENI AMMINISTRATIVI	6'671'600.00	
FINANZIAMENTI SPECIALI	0.00	
ECCEDENZA PASSIVA	0.00	
CAPITALE DI TERZI		6'064'064.24
FINANZIAMENTI SPECIALI		0.00
CAPITALE PROPRIO		1'346'870.00
TOTALI	7'487'387.16	7'410'934.24
AVANZO D'ESERCIZIO		76'452.92
TOTALI A PAREGGIO	7'487'387.16	7'487'387.16

**BILANCIO DI CHIUSURA
AL 31-12-2020**

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	22

RICAPITOLAZIONE PER CONTI A 2 CIFRE

Conto	Descrizione gruppo del conto	Importo	Var. %	Anno precedente
1	ATTIVO			
10	LIQUIDITA'	445'862.61	-42.02	769'002.45
11	CREDITI	292'585.30	34.86	216'947.00
13	TRANSITORI ATTIVI	77'339.25	-29.03	108'978.55
14	INVESTIMENTI IN BENI AMMINISTRATIVI	6'612'500.00	-0.24	6'628'600.00
16	CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI	59'100.00	-19.48	73'400.00
17	ALTRE USCITE ATTIVATE	0.00		0.00
19	ECCEDENZA PASSIVA	0.00		0.00
		7'487'387.16	-3.97	7'796'928.00

**BILANCIO DI CHIUSURA
AL 31-12-2020**

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	23

RICAPITOLAZIONE PER CONTI A 2 CIFRE

Conto	Descrizione gruppo del conto	Importo	Var. %	Anno precedente
2	PASSIVO			
20	IMPEGNI CORRENTI	6'014'312.54	-6.55	6'435'552.95
21	DEBITI A BREVE TERMINE	0.00		0.00
22	DEBITI A MEDIO E LUNGO TERMINE	0.00		0.00
25	TRANSITORI PASSIVI	49'751.70	243.00	14'505.05
29	CAPITALE PROPRIO	1'346'870.00	0.00	1'346'870.00
		7'410'934.24	-4.95	7'796'928.00

**BILANCIO DI CHIUSURA
AL 31-12-2020**

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	24

Conto	Descrizione	SALDO	Anno preced.	Var.%	Variaz. Netta
A T T I V O		7'487'387.16	7'796'928.00	-3.97	-309'540.84
LIQUIDITA'		445'862.61	769'002.45	-42.02	-323'139.84
101.00	Conto corrente postale (65-169074-3)	445'862.61	769'002.45	-42.02	-323'139.84
CREDITI		292'585.30	216'947.00	34.86	75'638.30
113.00	Rimborso da enti pubblici	111'298.65	42'709.95	160.59	68'588.70
115.01	Debitori	165'455.05	174'237.05	-5.04	-8'782.00
119.00	IVA precedente	15'831.60	0.00		15'831.60
TRANSITORI ATTIVI		77'339.25	108'978.55	-29.03	-31'639.30
Assicurazioni		3'291.45	3'295.80	-0.13	-4.35
132.00	Assicurazioni	3'291.45	3'295.80	-0.13	-4.35
Altri transitori attivi		74'047.80	105'682.75	-29.93	-31'634.95
139.00	Transitori attivi	74'047.80	105'682.75	-29.93	-31'634.95
INVESTIMENTI IN BENI AMMINISTRATIVI		6'612'500.00	6'628'600.00	-0.24	-16'100.00
TERRENI		6'400.00	7'100.00	-9.86	-700.00
140.00	Terreni	6'400.00	7'100.00	-9.86	-700.00
OPERE DEL GENIO CIVILE		6'028'500.00	6'103'600.00	-1.23	-75'100.00
141.00	Rete di distribuzione	3'682'300.00	3'679'500.00	0.08	2'800.00
141.01	Serbatoi, camere rottura (manufatti)	1'899'100.00	1'963'200.00	-3.27	-64'100.00
141.20	Sorgenti (manufatti)	447'100.00	460'900.00	-2.99	-13'800.00
MOBILI,MACCHINE,VEICOLI, ATTREZZATURE E INSTALLAZIONI		577'600.00	517'900.00	11.53	59'700.00
146.00	Contatori	76'600.00	79'500.00	-3.65	-2'900.00
146.20	Serbatoi, camere rottura (armature idrauliche)	271'000.00	191'200.00	41.74	79'800.00
146.30	Istallazioni di trattamento e disinfezione	23'200.00	25'300.00	-8.30	-2'100.00
146.50	Microcentrali elettriche (parti elettromeccaniche)	206'800.00	221'900.00	-6.80	-15'100.00
CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI		59'100.00	73'400.00	-19.48	-14'300.00
162.01	Contributi per investimenti (rete)	32'800.00	46'100.00	-28.85	-13'300.00
162.20	Contributi per investimenti (sorgenti - manufatti)	26'300.00	27'300.00	-3.66	-1'000.00
162.30	Contributi per investimenti (strade)	0.00	0.00	0.00	0.00

**BILANCIO DI CHIUSURA
AL 31-12-2020**

ACAP CUGNASCO-GERRA	
Pagina	25

Conto	Descrizione	S A L D O	Anno preced.	Var.%	Variaz. Netta
P A S S I V O		7'410'934.24	7'796'928.00	-4.95	-385'993.76
IMPEGNI CORRENTI		6'014'312.54	6'435'552.95	-6.55	-421'240.41
200.00	Creditori	200'677.65	79'672.90	151.88	121'004.75
206.00	Conto corrente Comune-ACAP	4'879'922.39	5'474'287.34	-10.86	-594'364.95
206.10	Conto corrente Comune-ACAP (Val Pesta - G.C.)	515'622.80	462'512.80	11.48	53'110.00
206.20	Conto corrente Comune-ACAP (Val Pesta - G.I.)	418'089.70	418'089.70	0.00	0.00
209.00	IVA dovuta	0.00	990.21	-100.00	-990.21
TRANSITORI PASSIVI		49'751.70	14'505.05	243.00	35'246.65
259.01	Partite di giro	49'751.70	14'505.05	243.00	35'246.65
CAPITALE PROPRIO		1'346'870.00	1'346'870.00	0.00	0.00
290.00	Capitale proprio	1'346'870.00	1'346'870.00	0.00	0.00

AAP CUGNASCO-GERRA
TABELLA DEGLI AMMORTAMENTI
ESERCIZIO: 2020

Beni amministrativi	Valore iniziale (invest. netto) Fr.	Valore a bilancio al 01.01.2020 Fr.	Uscite per investimenti 2020 Fr.	Entrate per investimenti 2020 Fr.	Valore prima dell' ammortamento Fr.	Ammortamenti				Valore a bilancio al 31.12.2020 Fr.
						Tasso %	ordinari Fr.	supplementari	Totale Fr.	
Terreni	60'598.75	7'100.00	0.00	0.00	7'100.00	1.0%	606.00	94.00	700.00	6'400.00
Rete di distribuzione	6'206'123.75	3'679'500.00	150'438.75	0.00	3'829'938.75	2.5%	145'793.80	1'844.95	147'638.75	3'682'300.00
Serbatoi, camere rottura (manufatti)	2'540'940.87	1'963'200.00	0.00	0.00	1'963'200.00	2.5%	63'523.85	576.15	64'100.00	1'899'100.00
Sorgenti (manufatti)	544'852.60	460'900.00	0.00	0.00	460'900.00	2.5%	13'621.30	178.70	13'800.00	447'100.00
Contatori	303'734.45	79'500.00	16'922.35	0.00	96'422.35	6.5%	19'742.75	79.60	19'822.35	76'600.00
Materiale e attrezzi	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.5%	0.00	0.00	0.00	0.00
Serbatoi, camere rottura (armature idrauliche)	367'948.90	191'200.00	102'013.40	0.00	293'213.40	5.0%	18'397.40	3'816.00	22'213.40	271'000.00
Installazioni di trattamento e disinfezione	39'811.25	25'300.00	0.00	0.00	25'300.00	5.0%	1'991.00	109.00	2'100.00	23'200.00
Apparecchi informatici e di telecomunicazione	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.0%	0.00	0.00	0.00	0.00
Microcentrali elettriche (parti elettromeccaniche)	300'519.45	221'900.00	0.00	0.00	221'900.00	5.0%	15'026.30	73.70	15'100.00	206'800.00
Contributi per investimenti (rete)	528'963.10	46'100.00	0.00	0.00	46'100.00	2.5%	13'224.00	76.00	13'300.00	32'800.00
Contributi per investimenti (sorgenti - manufatti)	38'321.50	27'300.00	0.00	0.00	27'300.00	2.5%	958.00	42.00	1'000.00	26'300.00
Contributi per investimenti (strade)	29'700.00	0.00	9'900.00	4'950.00	4'950.00	5.0%	1'485.00	3'465.00	4'950.00	0.00
Altri investimenti	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.0%	0.00	0.00	0.00	0.00
	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	10'961'514.62	6'702'000.00	279'274.50	4'950.00	6'976'324.50		294'369.40	10'355.10	304'724.50	6'671'600.00

Ammortamento medio beni amministrativi

2.78%

ACAP CUGNASCO-GERRA

INVENTARIO DI BILANCIO AL 31.12.2020

	Anno	Costo lordo	Sussidi	Contributi	Costo Netto	Ammortamenti cumulati Alienazioni	Valore residuo
		Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
TERRENI		60'598.75	0.00	0.00	60'598.75	-54'198.75	6'400.00
140.00 Terreni		60'598.75	0.00	0.00	60'598.75	-54'198.75	6'400.00
<i>(da ammortizzare)</i>					60'598.75		
Terreni anno 1989 e precedenti (apertura - Gerra)	1989	60'598.75	0.00	0.00	60'598.75	-54'198.75	6'400.00
OPERE DEL GENIO CIVILE		11'624'810.17	-901'167.00	-202'799.45	10'448'180.92	-4'419'680.92	6'028'500.00
141.00 Rete di distribuzione		7'937'916.75	-483'000.00	-92'529.30	7'362'387.45	-3'680'087.45	3'682'300.00
<i>(da ammortizzare)</i>					6'206'123.75		
Rete e impianti anno 1989 e precedenti (apertura - Gerra)	1989	616'298.90	0.00	0.00	616'298.90	-616'298.90	0.00
Condotta Fontanedo-Molino (Gerra)	1990	2'806.40	0.00	0.00	2'806.40	-2'806.40	0.00
Riscatto acquedotto Agarone (Gerra)	1990	36'164.50	0.00	0.00	36'164.50	-36'164.50	0.00
Investimenti Cugnasco anno 1992 e precedenti (apertura)	1992	610'372.50	0.00	0.00	610'372.50	-610'372.50	0.00
Condotta Fontanascia (Gerra)	1991-1994	26'831.50	0.00	0.00	26'831.50	-26'831.50	0.00
Condotta Ronco Scilla-Insedina (Gerra)	1993-1994	17'209.00	0.00	0.00	17'209.00	-17'209.00	0.00
Condotta Piandesso-Cà di Sopra (Gerra)	1993-1994	41'674.05	0.00	-2'850.00	38'824.05	-38'824.05	0.00
Condotta Lög-Fontanedo (Gerra)	1994	69'363.50	0.00	-8'330.50	61'033.00	-61'033.00	0.00
Condotta Via Centro Invalidi (Gerra)	1994	7'100.00	0.00	0.00	7'100.00	-7'100.00	0.00
Condotte nucleo Fontanedo (Gerra)	1994	29'509.00	0.00	-2'850.00	26'659.00	-26'659.00	0.00
Condotta Berogna (Cugnasco)	1994	14'000.00	0.00	0.00	14'000.00	-14'000.00	0.00
Condotta Motta (Cugnasco)	1994	62'200.00	0.00	0.00	62'200.00	-62'200.00	0.00
Spostamento condotta Sciarana (Cugnasco)	1994	61'060.00	-7'800.00	0.00	53'260.00	-53'260.00	0.00
Attraversamento Valle (Cugnasco)	1994	83'495.00	0.00	0.00	83'495.00	-83'495.00	0.00
Sorgenti Piano dell'acqua (Cugnasco)	1994-1995	5'883.50	0.00	0.00	5'883.50	-5'883.50	0.00
Acquedotto Gerra Piano (Gerra)	1996-1997	248'560.45	0.00	-963.60	247'596.85	-235'196.85	12'400.00
Condotta ponte Riarena (Gerra)	1997	23'116.35	0.00	0.00	23'116.35	-23'116.35	0.00
Acquedotto Via Trembelina-Via Gerre (Gerra)	1997	64'088.90	0.00	0.00	64'088.90	-60'388.90	3'700.00
Ripristino condotta riale Riarena (Cugnasco)	1997-1998	24'091.25	0.00	0.00	24'091.25	-24'091.25	0.00

ACAP CUGNASCO-GERRA

INVENTARIO DI BILANCIO AL 31.12.2020

	Anno	Costo lordo	Sussidi	Contributi	Costo Netto	Ammortamenti cumulati Alienazioni	Valore residuo
		Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Acquisto sedime Patriziato Cugnasco (4 sorgenti)	1999	6'007.90	0.00	0.00	6'007.90	-6'007.90	0.00
Studi nuovi progetti (Cugnasco)	1999	21'500.00	0.00	0.00	21'500.00	-21'500.00	0.00
Condotta Via Vaslina-Sentee Agaroi (Gerra)	1999-2000	235'852.85	0.00	0.00	235'852.85	-202'452.85	33'400.00
Acquedotto a Fontanedo (Gerra)	2000	12'233.10	0.00	0.00	12'233.10	-12'233.10	0.00
Acquedotto Via Terricciuole (Gerra)	2002-2003	45'728.55	0.00	0.00	45'728.55	-32'828.55	12'900.00
Acquedotto Via Campisc (Gerra)	2003	20'120.00	0.00	0.00	20'120.00	-15'020.00	5'100.00
Progetto serbatoio intercomunale (Gerra)	2004-2005	43'200.00	0.00	0.00	43'200.00	-27'900.00	15'300.00
Revisione zone protezione sorgenti (Gerra)	2004	2'851.40	0.00	0.00	2'851.40	-2'851.40	0.00
Acquedotto Fontanedo (Gerra)	2005	74'847.30	0.00	0.00	74'847.30	-44'147.30	30'700.00
Acquedotto Sentee Ciosett (Gerra)	2005-2006	50'159.15	0.00	0.00	50'159.15	-29'759.15	20'400.00
Acquedotto Via alla Chiesa (Gerra)	2006	11'078.65	0.00	0.00	11'078.65	-6'178.65	4'900.00
Acquedotto Pè di Mott (Gerra)	2005-2007	74'211.20	0.00	0.00	74'211.20	-40'611.20	33'600.00
Risanamento serbatoio Piano dell'acqua (Cugnasco)	2007	6'370.00	0.00	0.00	6'370.00	-6'370.00	0.00
Acquedotto Gerre-Cà Bianca (Gerra)	2005-2009	110'130.75	0.00	0.00	110'130.75	-48'730.75	61'400.00
Collegamento rete Gudo-Cugnasco-Gerra Piano (Cugnasco)	2006-2008	15'595.90	0.00	-7'267.05	8'328.85	-8'328.85	0.00
Condotta Fontanedo (Gerra)	2007-2008	75'342.30	0.00	0.00	75'342.30	-34'042.30	41'300.00
Condotta Via Terricciuole (Gerra)	2007-2008	44'842.20	0.00	0.00	44'842.20	-18'842.20	26'000.00
Sostituzione condotta Via Collina (Cugnasco)	2007-2008	72'251.90	0.00	0.00	72'251.90	-36'951.90	35'300.00
Sostituzione acquedotto nucleo Agarone e Via Agarone	2008-2009	173'286.80	0.00	0.00	173'286.80	-57'786.80	115'500.00
Rete di distribuzione nuovo serbatoio Pianascio	2006-2010	1'847'225.85	-475'200.00	-48'066.40	1'323'959.45	-424'759.45	899'200.00
Sostituzione condotta ponticello Camarino	2010	13'993.90	0.00	0.00	13'993.90	-4'193.90	9'800.00
Sostituzione condotta Via Municipio	2009-2011	127'974.25	0.00	0.00	127'974.25	-34'274.25	93'700.00
Sentee Scarèta - Via Medoscio: completamento acquedotto	2012-2013	115'313.70	0.00	0.00	115'313.70	-25'013.70	90'300.00
Via Medoscio (Agarone): estensione acquedotto	2012-2013	35'485.15	0.00	0.00	35'485.15	-7'885.15	27'600.00
PGA Cugnasco: zona Al Bosco	2012-2013	131'134.05	0.00	0.00	131'134.05	-29'334.05	101'800.00
PGA Cugnasco: zona Nucleo	2012-2013	328'983.80	0.00	0.00	328'983.80	-71'883.80	257'100.00
Risanamento serbatoio Fontanascia: condotte	2012-2014	124'162.30	0.00	0.00	124'162.30	-25'562.30	98'600.00
Risanamento serbatoi Brancadella e Pian Restello: condotte	2012-2014	89'526.90	0.00	0.00	89'526.90	-18'926.90	70'600.00
Sostituzione condotta Via Riazzino	2013-2014	111'465.35	0.00	0.00	111'465.35	-19'665.35	91'800.00
Cà di Sopra - Cà Bianca: condotte	2013-2014	415'527.00	0.00	0.00	415'527.00	-79'727.00	335'800.00
Sostituzione condotta Via Fontanascia	2014-2015	25'662.30	0.00	0.00	25'662.30	-4'862.30	20'800.00

ACAP CUGNASCO-GERRA

INVENTARIO DI BILANCIO AL 31.12.2020

	Anno	Costo lordo	Sussidi	Contributi	Costo Netto	Ammortamenti cumulati Alienazioni	Valore residuo
		Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Cessione acquedotto Piandesso: collegamento rete distribuzione	2015	8'558.70	0.00	0.00	8'558.70	-1'758.70	6'800.00
Sostituzione condotta Via Fontanascia-Sentée Sassell	2015-2016	84'834.00	0.00	0.00	84'834.00	-12'934.00	71'900.00
Sostituzione condotta ponte Nassett (Val Pesta)	2017	44'403.45	0.00	-22'201.75	22'201.70	-2'401.70	19'800.00
Credito quadro investimenti (Gerra)	2001-2017	297'399.05	0.00	0.00	297'399.05	-163'499.05	133'900.00
Microcentrale elettrica Pianascio: condotte	2014-2017	318'686.30	0.00	0.00	318'686.30	-50'286.30	268'400.00
Sostituzione condotta (Via Cantonale e Via Resega)	2017-2018	344'529.40	0.00	0.00	344'529.40	-27'629.40	316'900.00
Spostamento condotta sul mappale no. 1852 a Cugnasco	2019	11'782.30	0.00	0.00	11'782.30	-682.30	11'100.00
PGA Cugnasco: Via Boscioredo (103)	2017-2020	173'910.20	0.00	0.00	173'910.20	-13'410.20	160'500.00
Spostamento condotta sul mappale no. 1153 a Cugnasco	2020	54'302.25	0.00	0.00	54'302.25	-1'402.25	52'900.00
PGA Gerra: sostituzione condotta Via Trembelina	2020	28'659.10	0.00	0.00	28'659.10	-759.10	27'900.00
PGA Gerra: sost. cond. Via Medoscio (tratta SE - Via ai Ronchi)	2020	50'707.00	0.00	0.00	50'707.00	-1'307.00	49'400.00
PGA Cugnasco: nuova condotta Via Collina e Via Sciarana	2020	14'255.70	0.00	0.00	14'255.70	-455.70	13'800.00
141.01 Serbatoi, camere rottura (manufatti) (da ammortizzare)		3'069'378.02	-418'167.00	-110'270.15	2'540'940.87 2'540'940.87	-641'840.87	1'899'100.00
Modifica strutturale camere riduzione pressione Cugnasco	2012	26'092.55	0.00	0.00	26'092.55	-6'292.55	19'800.00
Risanamento serbatoio Fontanascia: manufatto	2012-2014	236'482.25	0.00	0.00	236'482.25	-48'682.25	187'800.00
Risanamento serbatoio Brancadella: manufatto	2012-2014	142'210.60	0.00	0.00	142'210.60	-29'110.60	113'100.00
Risanamento serbatoio Pian Restello: manufatto	2012-2014	179'140.20	0.00	0.00	179'140.20	-36'140.20	143'000.00
Serbatoio Pianascio	2006-2015	1'684'908.90	-388'800.00	0.00	1'296'108.90	-419'808.90	876'300.00
Cà di Sopra - Cà Bianca: manufatti	2013-2015	74'126.75	0.00	0.00	74'126.75	-14'726.75	59'400.00
Microcentrale elettrica Pianascio: camera di carico	2014-2017	244'445.75	0.00	0.00	244'445.75	-36'645.75	207'800.00
Risanamento serbatoio Medoscio	2014-2017	261'430.70	0.00	0.00	261'430.70	-39'030.70	222'400.00
Risanamento manufatti acquedotto Val Pesta - 2. tappa	2015-2017	220'540.32	-29'367.00	-110'270.15	80'903.17	-11'403.17	69'500.00
141.20 Sorgenti (manufatti) (da ammortizzare)		617'515.40	0.00	0.00	544'852.60 544'852.60	-97'752.60	447'100.00
Risanamento sorgenti Pian dell'acqua: manufatto	2012-2014	240'547.50	0.00	0.00	240'547.50	-49'747.50	190'800.00
Risanamento sorgenti Agarone, Fontai, Scolari: manufatto	2012-2018	231'642.25	0.00	0.00	231'642.25	-41'242.25	190'400.00

ACAP CUGNASCO-GERRA

INVENTARIO DI BILANCIO AL 31.12.2020

	Anno	Costo lordo	Sussidi	Contributi	Costo Netto	Ammortamenti cumulati Alienazioni	Valore residuo
		Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Sorgente 1 Val Pesta : interventi di protezione	2017-2018	145'325.65	0.00	-72'662.80	72'662.85	-6'762.85	65'900.00
MOBILIO, MACCHINE, VEICOLI, ATTREZZATURE		858'455.00	0.00	0.00	1'151'541.30	-573'941.30	577'600.00
146.00 Contatori (da ammortizzare)		79'368.40	0.00	0.00	372'454.70	-295'854.70	76'600.00
					303'734.45		
Contatori anno 1989 e precedenti (apertura - Gerra)	1989	68'720.25	0.00	0.00	68'720.25	-68'720.25	0.00
Cessione acquedotto Piandesso: acquisto contatori	2015	10'648.15	0.00	0.00	10'648.15	-4'248.15	6'400.00
Contatori	1990-2020	293'086.30	0.00	0.00	293'086.30	-222'886.30	70'200.00
146.01 Materiale e attrezzi (da ammortizzare)		7'628.35	0.00	0.00	7'628.35	-7'628.35	0.00
					0.00		
Materiale e attrezzi anni 1989 e precedenti (apertura -Gerra)	1989	7'628.35	0.00	0.00	7'628.35	-7'628.35	0.00
146.20 Serbatoi, camere rotture (armature idrauliche) (da ammortizzare)		367'948.90	0.00	0.00	367'948.90	-96'948.90	271'000.00
					367'948.90		
Risanamento serbatoio Pian Restello: armature idrauliche	2012-2014	49'958.00	0.00	0.00	49'958.00	-19'858.00	30'100.00
Cà di Sopra - Cà Bianca: armature idrauliche	2013-2014	22'988.15	0.00	0.00	22'988.15	-11'988.15	11'000.00
Risanamento serbatoio Fontanascia: armature idrauliche	2012-2016	63'389.05	0.00	0.00	63'389.05	-24'989.05	38'400.00
Risanamento serbatoio Brancadella: armature idrauliche	2012-2017	67'121.85	0.00	0.00	67'121.85	-24'921.85	42'200.00
Riduttore di pressione Pian Restello: armature idrauliche	2019	3'963.00	0.00	0.00	3'963.00	-3'963.00	0.00
Riduttore di pressione Chossette: armature idrauliche	2019	26'443.25	0.00	0.00	26'443.25	-2'743.25	23'700.00
Riduttore di pressione Lögh 2: armature idrauliche	2019	32'072.20	0.00	0.00	32'072.20	-3'372.20	28'700.00
Riduttore di pressione Pian Restello: armature idrauliche	2020	102'013.40	0.00	0.00	102'013.40	-5'113.40	96'900.00
146.30 ISTALLAZIONI DI TRATTAMENTO E DISINFEZIONE (da ammortizzare)		39'811.25	0.00	0.00	39'811.25	-16'611.25	23'200.00
					39'811.25		
Risanamento serbatoio Fontanascia: installazioni di trattamento	2013-2014	18'657.65	0.00	0.00	18'657.65	-7'857.65	10'800.00

ACAP CUGNASCO-GERRA

INVENTARIO DI BILANCIO AL 31.12.2020

	Anno	Costo lordo	Sussidi	Contributi	Costo Netto	Ammortamenti cumulati Alienazioni	Valore residuo
		Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Risanamento serbatoio Brancadella: installazioni di trattamento	2013-2014	21'153.60	0.00	0.00	21'153.60	-8'753.60	12'400.00
146.40 Apparecchi informatici e di telecomunicazione (da ammortizzare)		63'178.65	0.00	0.00	63'178.65	-63'178.65	0.00
Risanamento serbatoio Fontanascia: app. di telecomunicaz.	2013-2014	13'535.85	0.00	0.00	13'535.85	-13'535.85	0.00
Risanamento serbatoio Brancadella: app. di telecomunicaz.	2013-2014	14'301.50	0.00	0.00	14'301.50	-14'301.50	0.00
Risanamento serbatoio Pian Restello: app. di telecomunicaz.	2013-2014	8'285.90	0.00	0.00	8'285.90	-8'285.90	0.00
Cà di Sopra - Cà Bianca: app. di telecomunicaz.	2013-2014	27'055.40	0.00	0.00	27'055.40	-27'055.40	0.00
146.50 Microcentrali elettriche (parti elettromeccaniche) (da ammortizzare)		300'519.45	0.00	0.00	300'519.45	-93'719.45	206'800.00
Microcentrale elettrica Pianascio	2014-2017	300'519.45	0.00	0.00	300'519.45	-93'719.45	206'800.00
CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI		643'108.10	-16'423.50	-29'700.00	596'984.60	-537'884.60	59'100.00
162.01 Contributi per investimenti (rete) (da ammortizzare)		528'963.10	0.00	0.00	528'963.10	-496'163.10	32'800.00
Impianti Val Pesta (rete)	1994-2001	528'963.10	0.00	0.00	528'963.10	-496'163.10	32'800.00
162.20 Contributi per investimenti (sorgenti - manufatti) (da ammortizzare)		54'745.00	-16'423.50	0.00	38'321.50	-12'021.50	26'300.00
Consorzio Val Pesta: risanamento manufatti sorgenti	2012	54'745.00	-16'423.50	0.00	38'321.50	-12'021.50	26'300.00
162.30 Contributi per investimenti (strade) (da ammortizzare)		59'400.00	0.00	-29'700.00	29'700.00	-29'700.00	0.00
Contributo sistemazione strada Medoscio-Mti. Motti (Val Pesta)	2015-2020	59'400.00	0.00	-29'700.00	29'700.00	-29'700.00	0.00

ACAP CUGNASCO-GERRA

INVENTARIO DI BILANCIO AL 31.12.2020

	Anno	Costo lordo	Sussidi	Contributi	Costo Netto	Ammortamenti cumulati Alienazioni	Valore residuo
		Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
ALTRE SPESE ATTIVATE		410'967.00	0.00	-33'451.50	377'515.50	-377'515.50	0.00
<i>(da ammortizzare)</i>					<i>0.00</i>		
171.00 Studi, progetti generali (PGA)		284'123.90	0.00	-33'451.50	250'672.40	-250'672.40	0.00
<i>(da ammortizzare)</i>					<i>0.00</i>		
Progettazione nuovo bacino	2002-2004	77'713.80	0.00	-33'451.50	44'262.30	-44'262.30	0.00
Interventi all'acquedotto - parte superiore (Cugnasco)	2003-2007	107'824.50	0.00	0.00	107'824.50	-107'824.50	0.00
Bacino intercomunale - formalità procedurali	2005-2007	29'078.90	0.00	0.00	29'078.90	-29'078.90	0.00
PGA Cugnasco: zona Al Bosco (progettazione I.a fase)	2011	4'644.95	0.00	0.00	4'644.95	-4'644.95	0.00
Progettazione diversi interventi all'acquedotto	2012	38'228.40	0.00	0.00	38'228.40	-38'228.40	0.00
PGA Cugnasco: zona Nucleo (progettazione)	2012	8'300.00	0.00	0.00	8'300.00	-8'300.00	0.00
Microcentrale serbatoio Pianascio: progettazione	2013	18'333.35	0.00	0.00	18'333.35	-18'333.35	0.00
179.01 Altre uscite attivate		126'843.10	0.00	0.00	126'843.10	-126'843.10	0.00
<i>(da ammortizzare)</i>					<i>0.00</i>		
Revisione zone protezione sorgenti (Gerra)	2001-2005	22'662.90	0.00	0.00	22'662.90	-22'662.90	0.00
Piano generale acquedotto (Gerra)	2001-2005	29'168.50	0.00	0.00	29'168.50	-29'168.50	0.00
Progetto serbatoio intercomunale (Gerra)	2006	302.90	0.00	0.00	302.90	-302.90	0.00
Piano risanamento e potenziamento rete Cugnasco	2009	23'234.20	0.00	0.00	23'234.20	-23'234.20	0.00
Risanamento zone di protezione sorgenti Fontai	2008-2011	51'474.60	0.00	0.00	51'474.60	-51'474.60	0.00
B - BENI AMMINISTRATIVI		13'597'939.02	-917'590.50	-265'950.95	12'634'821.07	-5'963'221.07	6'671'600.00
<i>(da ammortizzare)</i>					<i>10'961'514.62</i>		

AZIENDA COMUNALE ACQUA POTABILE DI CUGNASCO-GERRA
TABELLA CONTROLLO CREDITI INVESTIMENTO - CONSUNTIVO 2020

	Denominazione	Data risoluzione	Scadenza	Credito	Utilizzato 2020	Totale utilizzato	Sorpasso / Minor uscita (-)	Disponibile	Stato di avanzamento
				Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
1	Contatori *			361'806.55	16'922.35	361'806.55	0.00	0.00	nulla da segnalare
2	Contributo sistemazione strada Medoscio-Monti Motti	30.03.2015	31.12.2016	171'600.00	9'900.00	59'400.00	0.00	112'200.00	versamento 6. rata
3	PGA Cugnasco: Via Boscioredo (103)	06.03.2017	31.12.2018	272'000.00	2'514.70	173'910.20	-98'089.80	0.00	chiusura investimento
4	Spostamento condotta mappale no. 1852 a Cugnasco	17.06.2019	31.12.2020	13'000.00	0.00	11'782.30	-1'217.70	0.00	chiusura investimento
5	PGA Gerra: sostituzione condotta Via Trembelina	02.12.2019	31.12.2020	106'000.00	28'659.10	28'659.10	0.00	77'340.90	lavoro concluso - in attesa liquidazione finale
6	Riduttore di pressione Pian Restello: armature idrauliche	02.12.2019	31.12.2020	112'000.00	102'013.40	105'976.40	-6'023.60	0.00	chiusura investimento
7	Spostamento condotta mappale no. 1153 a Cugnasco	02.12.2019	31.12.2020	82'000.00	54'302.25	54'302.25	-27'697.75	0.00	chiusura investimento
8	PGA Gerra: sostituzione condotta Via Medoscio (tratta Centro scolastico - Ai Ronchi)	02.12.2019	31.12.2020	65'000.00	50'707.00	50'707.00	-14'293.00	0.00	chiusura investimento
9	PGA Cugnasco: nuova condotta Via Collina e Via Sciarana	15.06.2020	31.12.2022	706'600.00	14'255.70	14'255.70	0.00	692'344.30	esecuzione prevista: 2021-2022
10	PGA Cugnasco: sostituzione condotta Via Sciarana (ponte)	15.06.2020	31.12.2022	197'400.00	0.00	0.00	0.00	197'400.00	esecuzione prevista: 2021-2022
11	Aggiornamento delimitazioni zone di protezione sorgenti Pian dell'acqua	15.06.2020	31.12.2021	8'400.00	0.00	0.00	0.00	8'400.00	esecuzione prevista: 2021
12	Aggiornamento delimitazioni zone di protezione sorgenti Val Pesta	15.06.2020	31.12.2021	70'600.00	0.00	0.00	0.00	70'600.00	esecuzione prevista: 2021
				2'166'406.55	279'274.50	860'799.50	-147'321.85	1'158'285.20	

* di competenza del Municipio (delega di competenza dal Consiglio comunale al Municipio)

N.B.: La tabella tiene conto delle registrazioni contabili effettuate fino al 31.12.2020.



Conto dei Flussi riferito ai mezzi liquidi
Anno: 2020

ORIGINE DEI MEZZI LIQUIDI		453'013.37
Mezzi liquidi originati dall'autofinanziamento		
Avanzo d'esercizio	76'452.92	
Ammortamenti amministrativi	304'724.50	
Autofinanziamento (secondo la definizione art. 161 cpv. 2 LOC)		381'177.42
Mezzi liquidi originati dalla diminuzione dei beni patrimoniali		31'639.30
Diminuzione transitori attivi	31'639.30	
Mezzi liquidi originati dall' aumento del capitale di terzi		35'246.65
Aumento transitori passivi	35'246.65	
Mezzi liquidi affluiti come entrate per investimenti amministrativi		4'950.00

IMPIEGO DEI MEZZI LIQUIDI		776'153.21
Mezzi liquidi impiegati in aumento dei beni patrimoniali		75'638.30
Mezzi liquidi impiegati per rimborsare capitale di terzi		421'240.41
Diminuzione impegni correnti	421'240.41	
Mezzi liquidi impiegati quali uscite di investimenti amministrativi		279'274.50

DIMINUZIONE DEI MEZZI LIQUIDI		323'139.84
Mezzi liquidi iniziali (01.01)	769'002.45	
Mezzi liquidi finali (31.12)	445'862.61	



Conto dei Flussi riferito ai mezzi liquidi
Anno: 2020

VARIAZIONE DEBITO PUBBLICO 2020 / 2019

	Situazione fine 2020	Situazione fine 2019	Variazione
Debiti			
20 Impegni correnti	6'014'312.54	6'435'552.95	-421'240.41
25 Transitori passivi	49'751.70	14'505.05	35'246.65
Totale Debiti	6'064'064.24	6'450'058.00	-385'993.76
Beni patrimoniali			
10 Liquidità	445'862.61	769'002.45	-323'139.84
11 Crediti	292'585.30	216'947.00	75'638.30
13 Transitori attivi	77'339.25	108'978.55	-31'639.30
Totale beni patrimoniali	815'787.16	1'094'928.00	-279'140.84
Debito pubblico netto	5'248'277.08	5'355'130.00	-106'852.92



Movimenti e saldi iniziali e finali dei conti di bilancio
Anno: 2020

Gruppi Contabili	Saldi iniziali		Movimenti nell'anno			Saldi finali al 31/12	
	ATTIVO	PASSIVO	DARE	AVERE	SALDO	ATTIVO	PASSIVO
10 Liquidità	769'002.45		808'321.86	1'131'461.70	-323'139.84	445'862.61	
11 Crediti	216'947.00		899'051.30	823'413.00	75'638.30	292'585.30	
12 Investimenti in beni patrimoniali	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	
13 Transitori attivi	108'978.55		5'634.00	37'273.30	-31'639.30	77'339.25	
14 Investimenti in beni amministrativi	6'628'600.00		269'374.50	285'474.50	-16'100.00	6'612'500.00	
15 Prestiti e partecipazioni	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	
16 Contributi per investimenti	73'400.00		9'900.00	24'200.00	-14'300.00	59'100.00	
17 Altre uscite attivate	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	
18 Anticipi e finanziamenti speciali	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	
19 Eccedenza passiva	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	
20 Impegni correnti		6'435'552.95	1'145'700.68	724'460.27	-421'240.41		6'014'312.54
21 Debiti a breve termine		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
22 Debiti a medio e lungo termine		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
23 Debiti per gestioni speciali		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
24 Accantonamenti		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
25 Transitori passivi		14'505.05	16'389.15	51'635.80	35'246.65		49'751.70
28 Impegni verso finanziamenti speciali		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
29 Capitale proprio		1'346'870.00	0.00	0.00	0.00		1'346'870.00
Totale	7'796'928.00	7'796'928.00	3'154'371.49	3'077'918.57	76'452.92	7'487'387.16	7'410'934.24



AZIENDA COMUNALE ACQUA POTABILE CUGNASCO-GERRA

DISTINTA COMMESSE PUBBLICHE AGGIUDICATE AD INVITO O AD INCARICO DIRETTO - ANNO 2020

con importi superiori a Fr. 5'000.-- secondo l'art. 7 cpv. 5 della Legge sulle Commesse Pubbliche (LCPubb)

SERVIZIO	OPERA/LAVORO/FORNITURA	DITTA AGGIUDICATARIA	IMPORTO IN FR.
Materiali e servizi (Cu.-Ge.)	analisi campioni acqua	HelvetiaLab SA - Sementina	10'231.60
	opere da impresario costruttore diverse	Foletta SNC - Agarone	9'649.50
	opere da idraulico diverse	E. + A. Calzascia SA - Cugnasco	25'649.70
	opere da impresario costruttore Via Medoscio	GTL SA - Gravesano	10'384.00
	sostituzione valvola riduttore di pressione Fontanedo	vonRoll hydro (suisse) AG - Emmenbrücke	6'243.35
	onorario per elaborazione direttive W12	Studio d'ingegneria Sciarini SA - Vira Gambarogno	7'773.35
	onorario progettazione interventi di risan. zone prot. sorgenti	Studio d'ingegneria Sciarini SA - Vira Gambarogno	17'000.00
Materiali e servizi (V.P.)	opere da impresario costruttore diverse	Foletta SNC - Agarone	135'089.85
	opere da metalcostruttore	Masciorini Mauro - Agarone	6'031.20
Uscite per investimenti (Cu.-Ge.)	onorario progett. sistemaz. acquedotto Via Sciarana - Via Collina	Studio d'ingegneria Sciarini SA - Vira Gambarogno	15'353.40
	opere impr. costrutt. - spostamento condotta mapp. 1153 RFD	Foletta SNC - Agarone	27'158.65
	opere pavimentazione - spostamento condotta mapp. 1153 RFD	Pavisud SA - Gordola	7'116.65
	opere da idraulico - spostamento condotta mapp. 1153 RFD	E. + A. Calzascia SA - Cugnasco	23'038.65
	onorario ing. civile sistemazione Via Trembelina: acquedotto	Studio d'ingegneria Mantegazza & Cattaneo SA - Sorengo	10'544.65
	opere impr. costrutt. - sistemazione Via Trembelina: acquedotto	Promeng SA - Lugano	20'000.00
	opere impr. costrutt. - sostituzione condotta Via Medoscio	F.Ili Tenconi SA - Cugnasco	34'995.05
	opere da idraulico - sostituzione condotta Via Medoscio	E. + A. Calzascia SA - Cugnasco	13'880.50
	opere impr. costrutt. - risan. riduttore di pressione Pianrestello	Foletta SNC - Agarone	29'515.00
	opere pavimentazione - risan. riduttore di pressione Pianrestello	Pavisud SA - Gordola	5'154.35
	opere da idraulico - risan. riduttore di pressione Pianrestello	E. + A. Calzascia SA - Cugnasco	42'777.95
	opere da elettricista - risan. riduttore di pressione Pianrestello	Elettro Mastai SA - Riazzino	12'888.45
	opere da elettricista - risan. riduttore di pressione Pianrestello	Spinelli SA - Massagno	11'523.90
	acquisto contatori	GWF MessSysteme AG - Lucerna	18'225.40
		TOTALE	500'225.15