

acda
azienda cuneese
dell'acqua spa

AZIENDA CUNEESE DELL'ACQUA S.p.A.

Sede legale: CORSO NIZZA, 88 CUNEO (CN)

Iscritta al Registro Imprese di CUNEO

C.F. e numero iscrizione: 80012250041

Iscritta al R.E.A. di CUNEO n. 178097

Capitale Sociale sottoscritto € 5.000.000,00 Interamente versato

Partita IVA: 02468770041

Relazione sulla gestione

Bilancio Ordinario al 31/12/2018

Sommario

Premessa	4
Informativa sulla Società	4
Struttura di governo e assetto societario	5
Andamento e risultato della gestione dell'esercizio.....	5
Gestione Acquedotto	6
Attività di ricerca perdite.....	6
Qualità dell'acqua.	6
Sopralluoghi/esecuzione lavori per allacciamenti.....	7
Gestione Depurazione	7
Gestione Fognatura	8
Manutenzione	9
Pulizie vasche e sorgenti.....	9
Riparazione perdite su reti acquedotto e fognatura, taglio verde.	10
Manutenzione programmata sulle reti acquedotto.	10
Manutenzione programmata, riparazione degli impianti di depurazione e stazioni di sollevamento.	10
Gestione Clienti.....	10
Volumi fatturati	10
Numero bollette emesse.....	11
Funzione TTE (Telecontrollo - Telefonia – Energia) anno 2018	11
Investimenti.....	12
Danni alluvionali terminati.....	20
Fatti di particolare rilievo che hanno caratterizzato le attività operative nel corso dell'anno 2017	28
Approvazione del bilancio d'esercizio.....	29
Attività di direzione e coordinamento.....	29
Situazione patrimoniale e finanziaria	29
Stato Patrimoniale Attivo	Errore. Il segnalibro non è definito.
Stato Patrimoniale Passivo.....	Errore. Il segnalibro non è definito.
Principali indicatori della situazione patrimoniale e finanziaria.....	29
Situazione economica.....	33
Conto Economico.....	33
Relazione sulla gestione	



Principali indicatori della situazione economica	34
Informazioni ex art 2428 C.C.	35
Principali rischi e incertezze a cui è esposta la società	35
Rischi operativi.....	35
Rischio di credito.....	36
Rischio normativo e regolatorio	36
Incertezze	36
Principali indicatori non finanziari	36
Informativa sull'ambiente	36
Informazioni sulla gestione del personale.....	37
Rappresentanza di genere.	38
Formazione	39
Attività di ricerca e sviluppo	39
ricerca perdite satellitare.....	39
Smart track – Soluzione IoT per la sicurezza dei lavoratori ACDA	40
Microturbine - Advanced Microturbines	40
Environment Park – Test di digestione anaerobica fanghi di depurazione	40
Rapporti con imprese controllate, collegate, controllanti e imprese sottoposte al controllo delle controllanti	41
Azioni proprie	41
Azioni/quote della società controllante	41
Evoluzione prevedibile della gestione.....	41
Uso di strumenti finanziari rilevanti per la valutazione della situazione patrimoniale e finanziaria e del risultato economico dell'esercizio	42
relazione sul governo societario ex art. 6, co. 4, d.lgs. 175/2016	42
Programma di valutazione del rischio di crisi aziendale ex Art.6, comma 2, D.Lgs 175/2016	42
strumenti per la valutazione del rischio di crisi	44
Conclusioni	44

Premessa

Signori Soci, nella Nota integrativa Vi sono state fornite le notizie attinenti alla illustrazione del bilancio al 31/12/2018; nel presente documento, conformemente a quanto previsto dall'art. 2428 del Codice Civile, Vi forniamo le notizie attinenti la situazione della Vostra Società e le informazioni sull'andamento della gestione. La presente relazione, redatta con valori espressi in unità di euro, viene presentata a corredo del Bilancio d'esercizio al fine di fornire informazioni reddituali, patrimoniali, finanziarie e gestionali della società corredate, ove possibile, di elementi storici e valutazioni prospettiche.

Informativa sulla Società

L' "Azienda Cuneese Dell'Acqua S.p.A.", siglabile "A.C.D.A. S.p.A", nasce il 30.06.2003 dalla trasformazione dell' Azienda Speciale denominata "Azienda Cuneese Dell'Acqua" a sua volta traente origine dall' "Azienda Cuneese Depurazione Acque", prima ancora Consorzio.

Nel corso dell'esercizio 2018, con la gestione dei Comuni di Melle, Monterosso Grana la Società ha operato su un territorio ulteriormente ampliato rispetto al 2017.

Nel 2018 sono entrati a fare parte della compagine azionaria anche i comuni di Casalgrasso, Faule e Polonghera portando il numero complessivo di Soci a 104; la gestione del S.I.I. in questi tre comuni di Casalgrasso, Faule e Polonghera è iniziata dal 01 gennaio 2019.

Sempre nel 2018 si sono realizzate due fusioni di Comuni; la prima ha interessato Comuni Soci; il Comune di Busca ha integrato il Comune di Valmala, la seconda si è concretizzata con la fusione del Comune di Castellar, Socio di A.C.D.A., nel Comune di Saluzzo che pertanto dal 1 gennaio 2019 è Socio dell'Azienda portando a 103 il numero di Comuni Soci.

Inoltre è proseguita la gestione operativa per conto IRETI dell'acquedotto nei Comuni di Costigliole Saluzzo e Racconigi e del S.I.I. a Sanfrè e Ceresole d'Alba.

Nel 2018 i vertici aziendali sono stati impegnati nella trasformazione della partecipata CO.GE.SI., Consorzio dei Gestori pubblici del SII nella Provincia di Cuneo, nell'Azienda Consortile in vista dell'affidamento del SII quale gestore unico d'Ambito.

Il perimetro più vasto ha caratterizzato, come si andrà di seguito ad illustrare, l'impegno operativo societario e, ovviamente, il profilo economico e finanziario della Società. L'obiettivo di rilievo di A.C.D.A. SpA continua ad essere quello di perseguire le azioni di integrazione di tutti i Comuni dell'Area Alpina Cuneese, rafforzando sempre più il progetto della costituzione di una realtà operativamente organizzata a valenza totalmente pubblica e finalizzata alla sostenibilità del bene comune acqua nelle sue varie componenti di servizio.

Struttura di governo e assetto societario

Nel corso del 2018 si è rinnovato il Consiglio di Amministrazione attualmente composto da tre componenti con validità fino alla approvazione del bilancio dell'anno 2021.

Contestualmente si è mutata la composizione dell'Organismo di Vigilanza che è divenuto monocratico con la nomina di un professionista del settore.

La funzione di Responsabile della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza è stata affidata al componente del CdA privo di deleghe operative.

In adempimento alla normativa GDPR (Regolamento Europeo sulla Privacy, 679/2016) è stato nominato il DPO individuato in un professionista esterno.

La struttura organizzativa aziendale è caratterizzata dalla presenza della Direzione Generale affiancata da due Presidi e dalla Direzione Amministrativa e Clienti.

Il Presidio Innovazione e Servizi che contiene le funzioni relative a: Personale e Organizzazione, Qualità e Ambiente, Controllo di gestione, Bilancio di sostenibilità e l'Area Innovazione e Tecnologia.

Il Presidio Gestione Acque che comprende il Servizio Appalti e Contratti e l'Area Gestione Acque cui compete la gestione operativa del SII e il Settore Progetti.

La Direzione Amministrativa e Clienti comprende i Settori Contabilità generale, Finanza e Regolazione, Gestione Clienti, Misure e Letture e gli Uffici Fatturazione e Morosità.

Il Servizio Prevenzione e protezione è in staff alla Direzione Generale.

Il Presidio Innovazione e Servizi e l'Area Amministrativa e Clienti sono affidati a due Dirigenti, il Presidio Gestione Acque è affidato ad Interim al Direttore Generale.

Nell'edificio di Corso Nizza 88 a Cuneo hanno sede il CdA, la Direzione Generale, il Presidio Innovazione e Servizi, la Direzione Amministrazione Clienti e lo sportello clienti principale.

Il Presidio Gestione Acque è situato principalmente negli uffici di Via Basse San Sebastiano 24 a Cuneo dove hanno sede sia lo spogliatoio per gli operativi e il magazzino principale dell'Azienda.

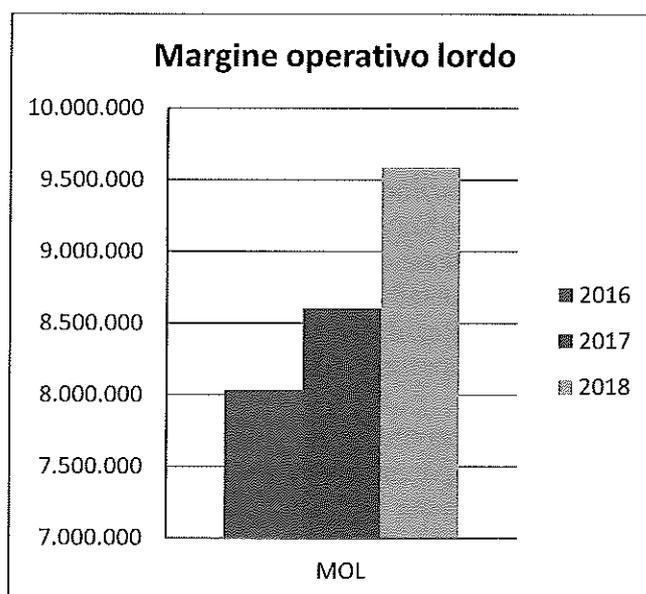
Nella sede operativa di Manta è ubicato il secondo sportello per il pubblico mentre la sede di Garessio ha esclusivamente funzioni operative.

Andamento e risultato della gestione dell'esercizio.

L'esercizio 2018 si è chiuso positivamente sia sotto il profilo economico che finanziario.

L'attenta attività gestionale ha consentito di raggiungere un valore del margine operativo lordo di fine anno pari a **9.586.817** euro con un incremento del **11,46 %** sull'anno precedente.

Il predetto risultato gestionale è stato anche confortato dalla qualità dei risultati finanziari, che si è riverberata anche sugli indicatori di redditività mantenendo i valori degli anni precedenti pur avendo investito maggiormente in termini di lavori ed avendo allargato ulteriormente il perimetro di operatività.



Passiamo ora ad evidenziare le principali azioni dell'Azienda che hanno caratterizzato l'anno 2018.

Gestione Acquedotto

ATTIVITÀ DI RICERCA PERDITE

Nel corso d'anno la lunghezza della rete idropotabile sottoposta a ricerca perdite si è attestata su circa km 1.820; di essi circa km 523 (472 km programmate e 51 km non programmate) hanno riguardato l'attività svolta dalla squadra ricerca perdite (compresa quindi la ricerca programmata ed in emergenza), mentre i restanti sono riferibili alla ricerca con metodologia satellitare. Nei primi tre mesi dell'anno si è ancora dovuto effettuare maggiormente la ricerca perdite (anche puntuali) nelle reti dei Comuni maggiormente toccati dalla carenza idrica (questo proprio per utilizzare al meglio la ridotta risorsa disponibile).

La tecnologia satellitare, alla quale si è già fatto ricorso nell'anno 2017, offre ricadute positive in termini di efficienza e tempi di analisi, perché essa si sostituisce all'attività di pre-localizzazione acustica, la quale richiede l'installazione di dispositivi di rilevazione sulla rete e, quindi, più dispendiosa sia per personale impiegato che per tempi di risposta.

QUALITÀ DELL'ACQUA.

La rete di distribuzione idropotabile presenta ancora un'alta incidenza di condotte in ferro, per cui ancora numerosi sono gli interventi di "spurgo" delle condotte per la rimozione dei residui ferrosi e depositi calcarei. I relativi interventi più immediati sono consistiti nel semplice "scarico" di tratte di condotte con manovre di apertura/chiusura (lo scarico viene effettuato tramite idranti o punti di consegna utenza); quelli più approfonditi hanno invece riguardato il lavaggio delle condotte mediante l'azione combinata "aria/acqua" (con apposita strumentazione), ed hanno interessato una lunghezza di poco superiore a km 18.

Relativamente ai controlli svolti dall'Asl competente, sono sensibilmente diminuite le non potabilità, che sono risultate essere n.12 contro le n.15 dell'anno 2017.

L'azione di disinfezione mediante immissione ipoclorito di sodio (soluzione al 14% di cloro attivo) e cloro gas (100% di cloro attivo), effettuata tramite gli impianti di disinfezione, è stata regolarmente controllata rilevando il valore di cloro residuo libero presente nell'acqua distribuita (solitamente presso le fontane pubbliche). Tali controlli, che sono finalizzati a garantire sia il rispetto del valore max consigliato per la salute (ossia 0,20 p.p.m.) sia l'immediato accertamento della regolare funzionalità degli impianti e conseguente idonea azione di abbattimento degli agenti patogeni, sono stati circa seimila.

SOPRALLUOGHI/ESECUZIONE LAVORI PER ALLACCIAMENTI

L'attività inerente gli allacciamenti d'utenza ha comportato l'effettuazione di circa n. 983 sopralluoghi, e la realizzazione di circa n.680 interventi sugli allacciamenti.

Sono invece state circa n.5.100 le richieste gestite (e chiuse) a seguito di segnalazioni, interne ed esterne all'Azienda (con esclusione di quelle connesse agli allacciamenti di cui sopra), ed alle quali hanno avuto seguito i relativi interventi.

Gestione Depurazione

Per quanto concerne il settore depurazione sono stati eseguiti interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria su numerosi impianti in gestione.

Le attività di manutenzione ordinaria sono tese ad assicurare la conservazione delle opere civili e delle apparecchiature elettromeccaniche con l'obiettivo di minimizzare le fermate per guasti a favore di una continuità di funzionamento degli stessi ed a mantenere i macchinari in grado di funzionare nelle condizioni ottimali. Con le attività di manutenzione straordinaria invece si individuano tutte quelle attività di integrazione e rinnovo dei macchinari.

Permangono comunque ancora diverse criticità strutturali su taluni impianti.

Gli interventi eseguiti sono stati i seguenti:

Impianti di depurazione	n° interventi
> 2.000 a.e.	3.443
< 2.000 a.e.	2.770
trattamenti primari	385

Per il controllo qualitativo degli scarichi sono state eseguiti campionamenti sia sui reflui in ingresso ed in uscita dagli impianti che sui fanghi attivi e sulla linea fanghi, come sotto riportato.

Analisi in laboratorio	n° campionamenti
Reflui	1.112
Aerazione e ricircolo + Linea fanghi	952

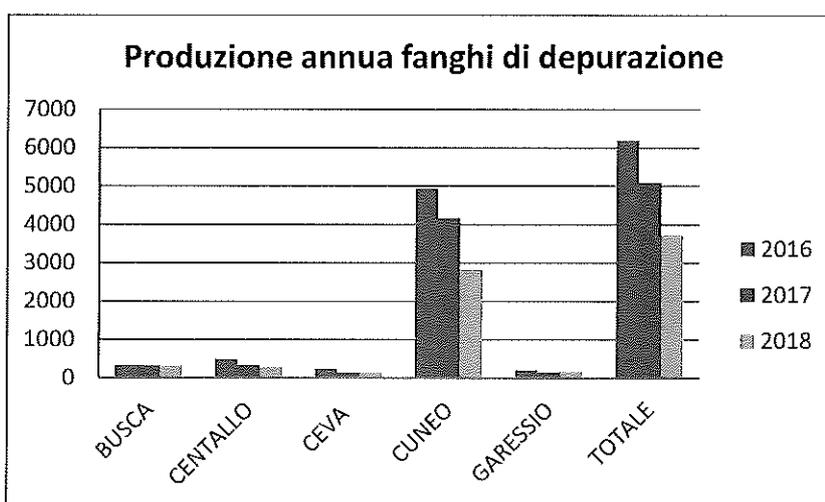
Si è provveduto inoltre al rilascio dei pareri di competenza per gli scarichi industriali, scarichi assimilabili ai domestici (n.290) ed alla voltura ed al rilascio dell'approvazione dei piani di

prevenzione e gestione delle acque meteoriche e di lavaggio aree esterne (n.22) nonché alla presentazione delle istanze per il rilascio delle nuove autorizzazioni allo scarico (n.3) o istanze per i rinnovi delle autorizzazioni allo scarico delle acque reflue urbane degli impianti A.C.D.A. SpA (n. 14).

Per quanto riguarda lo smaltimento dei rifiuti liquidi ricevuti da terzi , nel corso del 2018, sono stati conferiti presso l'impianto di Cuneo 731,869 ton di fanghi dalle fosse settiche (CER 20 03 04) e 702,20 ton di rifiuti prodotti dalla pulizia delle acque di scarico (CER 20 03 06).

I fanghi liquidi (CER 19 08 05) provenienti dagli impianti in gestione e smaltiti presso l'impianto di Cuneo sono stati 12.461,903 ton.

Per quanto attiene i fanghi palabili (CER 19 08 05) e avviati al compostaggio la quantità totale è stata di 3.715,20 ton come da dettaglio sotto riportato che conferma la riduzione della produzione di fanghi già manifestata nel 2107.



	2016	2017	2018
BUSCA	316	320	309
CENTALLO	481	326	280
CEVA	249	135	145
CUNEO	4939	4172	2819
GARESSIO	197	148	155
TOTALE	6183	5103	3712

Questo risultato è da attribuire ai seguenti motivi:

- cambiamento delle modalità gestionali e alla messa a regime del depuratore di Cuneo nella sua nuova configurazione dopo i lavori terminati nel 2015;
- miglioramento qualitativo dei reflui di origine industriale recepiti dal depuratore di Centallo;
- incremento delle acque parassite e ripetuti fermi per manutenzione della linea fanghi nel depuratore di Ceva.

Gestione Fognatura

Relativamente alla rete fognaria, nell'anno 2018 sono state effettuate manutenzioni delle condotte con attività di disostruzione, video ispezioni e sostituzioni puntuali di tratti di tubazioni ammalorate.

Gli interventi sulla rete fognaria sono così suddivisi:

- disostruzione ed interventi di pulizia
- video ispezioni
- verifica sfioratori e troppopieni
- verifica rete
- stazioni di sollevamento

Per quanto concerne l'ingresso di acque parassite nella rete fognaria, si è eseguita una ricerca puntuale di tali infiltrazioni al fine di eliminare le immissioni di acqua pulita che vanno ad incrementare il carico idraulico delle condotte ed a diluire i reflui fognari collettati e trattati negli impianti di depurazione. Il tutto permette quindi di migliorare la gestione degli impianti di depurazione e di ridurre i costi energetici delle stazioni di sollevamento.

Controlli/Verifiche effettuati		n°
Sfioratori e troppopieni		861
Rete fognaria		1.754
Cantieri teleriscaldamento o altre interferenze con fognatura		133
Nuovi allacciamenti fognari verificati		77
Pareri e comunicazioni inerenti P.E.C. ed interferenza con rete fognaria		76
Collaudi P.E.C.		9
Disotturazioni ed interventi pulizia fognature o sollevamenti fognari		209
Video ispezioni	per collaudi	7
	su condotte fognarie esistenti	99

Manutenzione

Sotto si riporta una sintesi dei principali impegni di manutenzione su reti ed impianti.

PULIZIE VASCHE E SORGENTI

Il numero dei siti mantenuti (vasche, serbatoi, sorgenti) nel corso dell'anno 2018 ammonta a **707 unità**.

Sono stati eseguiti N°78 interventi per la pulizia e manutenzione ordinaria delle adduzioni superficiali, in concomitanza di precipitazioni atmosferiche e mancanza acqua.

E' stato realizzato il recupero di n. 2 sorgenti e del relativo accumulo nel comune di Demonte.

Sono stati eseguiti N°23 interventi per la sostituzione delle bombole gas cloro, sistema di disinfezione in uso presso il serbatoio S. Anna, nel comune di Borgo San Dalmazzo.

Sono stati eseguiti i rilievi, in supporto al servizio gestione acquedotto, nei Comuni di nuova acquisizione e in seguito indicati: Macra, Monterosso Grana, Rittana acquedotto Paraloup e Castelmagno.

RIPARAZIONE PERDITE SU RETI ACQUEDOTTO E FOGNATURA, TAGLIO VERDE.

Il numero di interventi eseguiti nell'anno 2018 ammonta a **1.579 unità**, suddivisi secondo le tipologie indicate in seguito:

Taglio verde	274 unità
Riparazione perdite acquedotto	1.076 unità
Riparazione e manutenzione fognatura	229 unità

MANUTENZIONE PROGRAMMATA SULLE RETI ACQUEDOTTO.

Il numero degli interventi eseguiti nell'anno 2018 ammonta a **990 unità**.

MANUTENZIONE PROGRAMMATA, RIPARAZIONE DEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE E STAZIONI DI SOLLEVAMENTO.

Il numero delle commesse gestite nell'anno 2018 ammonta a 449 unità, suddivise per le tipologie di intervento indicate in seguito:

- Manutenzione programmata su impianti di depurazione e stazioni di sollevamento N° 5 unità
- Manutenzioni a guasto su apparecchiature elettromeccaniche N° 73 unità
- Manutenzioni su condizione su apparecchiature elettromeccaniche N° 137 unità
- Trasporto di prodotti chimici su impianti di depurazione N° 86 unità
- Trasporto di vaglio e sabbie degli impianti di depurazioni e sollevamenti fognari N° 85 unità
- Interventi congiunti al settore Telecontrollo ed automazione N° 23 unità
- Interventi manutenzione straordinaria associata a schede lavori N° 39 unità

Gestione Clienti

VOLUMI FATTURATI

Si da atto che nel corso di 2018 i metri cubi fatturati con competenza 2017 sono stati :

Acquedotto: 16.883.718
Fognatura: 16.731.582
Depurazione: 12.714.169

Sulla base delle fatturazioni emesse i dati consuntivi del 2017 si assumono come stima per l'anno 2018.

NUMERO BOLLETTE EMESSE

Il numero di bollette emesse è passato a 228.347 del 2017 a 233.714 del 2018.

	2016	2017	2018	
numero utenze	92.679	96.679	96.316	
numero unità	164.369	168.779	169.609	
mc acquedotto fatturati	16.462.912	16.883.718	16.883.718	Stimato
mc fognatura fatturati	16.697.570	16.731.582	16.731.582	Stimato
mc depurazione fatturati	12.413.729	12.714.169	12.714.169	Stimato
bollette emesse	159.174	228.347	233.714	
rettifiche fattura	485	676	395	

Infine per quanto riguarda le letture si riportano sotto i dati più significativi delle letture:

N.° di utenze finali dotate di misuratore : **77.054**

N.° di autoletture prese in carico per utenze con consumo medio fino a 3.000 mc. : **8.959**

N.° di autoletture prese in carico per utenze con consumo medio superiore a 3.000 mc. : **36**

Di seguito i dati riassuntivi riguardanti la sostituzione dei misuratori d'utenza :

N.° misuratori d'utenza sostituiti con appalti a ditte esterne : **1.155**

N.° di misuratori d'utenza con età >ai 10anni (da sostituire secondo quanto previsto dal DM 93/2017) : **41.500**

Funzione TTE (Telecontrollo - Telefonia – Energia) anno 2018

L'anno 2018 ha visto il personale della funzione Telecontrollo, Telefonia e Energia impegnato sulle seguenti attività:

- Interventi di manutenzione ordinaria svolti direttamente sugli impianti elettrici ed elettronici e sul sistema di supervisione atti a riparazioni hardware, assistenza ai collegi per la gestione degli impianti e modifiche o migliorie all'automazione degli stessi (1.200 interventi ca.)

- Gestione, assistenza e contabilità degli interventi di manutenzione elettrica ordinaria affidata alle ditte esterne (282 interventi ca.)
- Avanzamento del piano di adeguamento degli impianti elettrici che ha interessato 26 siti per cui si sono gestite le segg. fasi: analisi impianto, specifica tecnica per la progettazione esecutiva, direzione lavori, sviluppo nuova automazione, avviamento impianto e contabilità finale (importo lavori: 230.000 €)
- Implementazione del sistema di telecontrollo aziendale e/o modifiche alle attuali installazioni (31 nuove rtu per un totale di 321 stazioni di telecontrollo)
- Collaborazione con l'ufficio progettazione per la realizzazione di 5 nuovi progetti di impianti per l'assistenza sulla parte elettrica e di automazione: verifica di quanto proposto in fase progettuale, assistenza in cantiere nella fase esecutiva, assistenza all'avviamento impianto e implementazione dei nuovi siti all'interno del sistema di supervisione aziendale.
- Ultimazione dei lavori di manutenzione straordinaria per il ripristino della funzionalità degli impianti a seguito dell'alluvione in Val Tanaro nell'autunno 2016.
- Ai sensi del DPR462 si è proceduto alla verifica periodica degli impianti di terra da parte dell'ARPA o organismo notificato. Nel corso dell'anno si è gestita la documentazione e l'assistenza alla verifica in loco di 71 impianti. A seguito delle verifiche si è provveduto al ripristino di alcune criticità evidenziate durante i sopralluoghi.
- La gestione ordinaria degli impianti di produzione da fonti rinnovabili e delle forniture di energia comprende le seguenti attività: gestione gare per la fornitura di energia elettrica e gas, contabilità e analisi consumi, voltture utenze di nuovi comuni, nuovi allacciamenti, gestione e contabilità incentivi per la produzione di energia elettrica, taratura periodica contatori fiscali, dichiarazione di consumo e produzione verso enti preposti (Terna, ARERA, Ag.Dogane).

Accanto alla gestione ordinaria è stato completato il progetto di realizzazione della centrale idroelettrica nel comune di Bernezzo.

Investimenti

Per quanto concerne i lavori l'anno 2018 ha fatto registrare un impegno rilevante che ha consentito la gestione e chiusura di 155 cantieri.

Se ne dà conto nelle tabelle sottoriportate che riguardano i lavori e progetti e anche il mantenimento degli impegni presi a fronte degli eventi alluvionali di fine anno 2016. I lavori di ripristino delle infrastrutture danneggiate dall'evento alluvionale sono stati rallentati da problemi nell'acquisizione delle aree e delle autorizzazioni ma sono in fase di conclusione. Si prevede la loro ultimazione nel 2019.

PROGETTI E LAVORI - MANUTENZIONE RETI E IMPIANTI - GESTIONE ANNO 2018			
Progetto	Comune	Titolo intervento pianificato	Importo
P0223	Ceva	Lavori di sostituzione della rete di manutenzione straordinaria della rete fognaria a servizio della stazione di sollevamento "Via Cameroni	€ 126.766,80
SA00022	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano 24- modifica impiantistica su sistema disinfezione UV-C	€ 9.000,00
SA00023	Montemale Di Cuneo	Vasca Ciabot - impianto disinfezione con ipoclorito	€ 3.253,71
SA00024	Tutti I Comuni	Borgo San Dalmazzo Cuneo - modifiche all'impianto di clorazione	€ 2.609,84
SA00025	Aisone	Serbatoio S. Giuseppe V13 - realizzazione impianto disinfezione con ipoclorito	€ 2.356,46
SA00026	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano 24 - manutenzione straord. Impianto disinfezione	€ 27.225,60
SC00189	Demonte	Loc. Fedio - Lavori di sostituzione tratto d'adduzione in Vallon dell'Arma	€ 136.968,78
SC00194	Cuneo	Via Bra e Via Savona - Sostituzione tratto di acquedotto	€ 55.638,52
SC00214	Cuneo	Via Cascina Pozzo e Via Pollino - lavori di sost. reti idriche nelle frazioni	€ 279.849,50
SC00233	Peveragno	Sost. Tubazione in Via Eretta	€ 67.005,97
SC00244	Rocca De Baldi	Via consovero (S.P. 262) - Sostituzione di un tratto dell'acquedotto comunale vetusto	€ 243.235,91
SC00253	Ormea	Fr. Villaro sistemazione rete idrica	€ 33.526,26
SC00259	Tutti I Comuni	Caramagna, Magliano, Morozzo, Revello, Rocca de Baldi videoispezioni pozzi acquedotto	€ 15.518,30
SC00260	Tutti I Comuni	Busca - Villar S.C. Fr. Castelletto - potenziamento rete idrica	€ 206.481,98
SC00265	Tutti I Comuni	Lavori di manutenzione straordinaria reti idriche e fognarie nei Comuni gestiti da ACDA spa	€ 11.336,91
SC00265_03	Beinette	Depuratore S.Giorgio - punti campionamento e misura	€ 4.439,32
SC00265_04	Vignolo	Fr. S.Croce - estensione rete fognaria	€ 53.718,42

PROGETTI E LAVORI - MANUTENZIONE RETI E IMPIANTI - GESTIONE ANNO 2018			
Progetto	Comune	Titolo intervento pianificato	Importo
SC00265_06	Caraglio	Lavori di risanamento strutturale vasca di stabilizzazione aerobica	€ 70.417,34
SC00265_07	Bernezzo	Via Dalmasso realizzazione tratto condotta fognaria per ovviare i rigurgiti	€ 35.967,48
SC00265_08	Caraglio	Via Piemonte estensione rete idrica	€ 3.139,76
SC00265_12	Busca	Lavori di sostituzione rete idrica in Via Cuneo - SP 197	€ 16.013,08
SC00265_13	Valdieri	P.le Brigate Partigiane - Lavori di estensione rete fognaria	€ 8.889,15
SC00265_14	Frabosa Sottana	Prato Nevoso - ricerca e sistemazione pozzetti fognatura	€ 3.121,81
SC00265_15	Morozzo	Via Boetti - sost. Condotta e ribaltamento allacciamenti	€ 30.332,88
SC00265_16	Tarantasca	Lavori di sostituzione e potenz. Condotta idrica	€ 15.220,58
SC00265_18	Pagno	Lavori di sostituzione condotte in Via Comba S. Grato e Via Comba Fredda	€ 50.927,87
SC00265_19	Margarita	Via Umberto I - sostituzione tubazione fibrocemento	€ 44.072,19
SC00265_21	Borgo San Dalmazzo	Via Cascina Bava - lavori di estensione rete fognaria	€ 7.495,51
SC00269	Cuneo	Lavori di sostituzione condotta vetusta Via Castelletto Stura Fraz. Bombonina	€ 159.569,99
SC00275	Tutti I Comuni	Bernezzo Boves Frabosa Montanera Roccavione Vignolo - acquisti pompe di scorta	€ 21.892,00
SC00294	Tutti I Comuni	Cuneo-Borgo S.Dalmazzo-Busca-Caraglio-Cervasca-Pagno-Roccasparvera-Sanfront - Lavori di asfaltatura per posa nuove condotte	€ 267.153,08
SC00297	Tutti I Comuni	Boves - Roccasparvera - Acquisto n.3 pompe sommerse potenza 2,2 kw	€ 2.221,68
SC00298	Frabosa Sottana	Serra S. Giuseppe - fornitura e posa n. 2 elettropompe multistadio verticali	€ 1.427,61
SC00306	Tutti I Comuni	Vari Comuni sostituzione porte di accesso e scale a pioli	€ 23.507,71

PROGETTI E LAVORI - MANUTENZIONE RETI E IMPIANTI - GESTIONE ANNO 2018			
Progetto	Comune	Titolo intervento pianificato	Importo
SC00307	Tutti I Comuni	Borgo San Dalmazzo-Cervasca-Cuneo-Entracque-Valdieri_vignolo- satellitari riparazione perdite sulla rete idrica, tramite elaborazione di immagini	€ 75.265,18
SC00308	Tutti I Comuni	Busca-Caraglio-Castelletto S.-Centallo-Dronero-Tarantasca-Villaer S.C. lavori di riparazione perdite sulla rete idrica, tramite elaborazione di immagini satellitari	€ 81.622,75
SC00314	Ceva	Pozzo Scuole PI sostituzione elettropompa Caprari	€ 3.498,10
SC00315_01	Cuneo	Via Beato Guglielmo - asfaltatura a seguito sostituzione rete idrica	€ 34.426,89
SC00315_02	Frabosa Sottana	Sostituzione condotta idrica in Via Maudagna - Loc. Scarrone Miroglio	€ 38.147,21
SC00315_03	Frabosa Sottana	Prato Nevoso - ricerca e sistemazione pozzetti fognatura	€ 32.847,44
SC00315_05	Cuneo	Via Ricati - sostituzione condotta idrica	€ 10.143,57
SC00315_06	Caraglio	Via Troietta Fraz. Paschera - sostituzione rete idrica	€ 32.155,91
SC00315_07	Morozzo	Via Mondovì - sostituzione condotta idrica	€ 4.824,63
SC00315_08	Cuneo	Via Beato Guglielmo - lavori sostituzione rete idrica	€ 74.887,92
SC00315_10	Borgo San Dalmazzo	Via Morandi posa nuova condotta idrica a servizio rete antincendio scuola elementare	€ 10.462,10
SC00315_11	Cuneo	Corso Francia sostituzione e potenziamento rete idrica	€ 68.971,58
SC00315_12	Valdieri	Tetti Gaina - lavori di potenziamento rete idrica	€ 11.959,47
SC00315_13	Morozzo	Via Boetti completamento sostituzione condotte idriche	€ 9.283,08
SC00315_15	Busca	Spostamento condotta da privato in Via Tarantasca 184	€ 24.118,83
SC00315_17	Pamparato	Lavori di sostituitratto condotta fognaria collassata in Via Villa	€ 17.322,75
SC00315_19	Ceva	Strada Prione sostituzione condotte idriche	€ 67.192,89

PROGETTI E LAVORI - MANUTENZIONE RETI E IMPIANTI - GESTIONE ANNO 2018			
Progetto	Comune	Titolo intervento pianificato	Importo
SC00315_22	Melle	Realizzazione condotta fognaria in via Borgata Prato	€ 59.309,76
SC00315_25	Prazzo	Fraz. Ussolo	€ 57.877,70
SC00319	Tutti I Comuni	Fornitura tubazione wellmaster 4"	€ 9.140,24
SC00321	Cuneo	Via Savona - trattamento protettivo camminata ponte Via Savona	€ 17.650,00
SC00322	Torre Mondovi'	Via Roma sostituzione condotte idriche e fognarie	€ 29.724,49
SC00324	Gaiola	Vasca Braida VR30 acquisti valvola a farfalla con attuatore elettrico	€ 886,14
SC00325	Garessio	Fr. Trappa Loc. Battirava ripristino tratto acquedotto comunale	€ 2.900,00
SC00326	Borgo San Dalmazzo	Vasca Monserrato V13 - fornitura elettropompe verticali multistadio	€ 3.103,00
SC00328	Tutti I Comuni	Borgo S.D.; Boves; Ceva; Limone P.te acquisto pompe di scorta	€ 14.706,78
SC00331	Beinette	Via Riffredo - Manutenzione gruppo elettrogeno di emergenza	€ 1.063,70
SC00332_01	Sanfront	Sorgente S24 Cantamessa - ripristino strade di accesso loc. Rocchetta	€ 9.000,00
SC00332_02	Sanfront	Sorgente S24 Cantamessa - ripristino strade di accesso loc. Sagnas	€ 9.700,00
SC00336	Lagnasco	Acquisto due elettropompe sommerse	€ 3.880,50
SC00338	Tutti I Comuni	Impianto di pompaggio per ricarichi vasche in sit. Emergenza	€ 11.608,46
SC00341	Ormea	Loc. Lunghi - sistemazione rete idrica Sorgente S39	€ 23.372,42
SC00342	Roburent	Modifiche idrauliche per consentire le operazioni di pulizia condotte con metodo aria/acqua	€ 13.580,00
SC00347	Dronero	Via Pelvo Sostituzione condotta idropotabile	€ 26.084,22
SC00350	Villar S. Costanzo	Via Rella - prolungamento condotta in sost. Di condotta pluriutenza vetusta	€ 9.428,61
SC00353	Pamparato	Loc. Marmorera - ripristino condotte idriche danneggiate dall'alluvione nov. 2016	€ 39.663,70
SC00355	Vari Comuni	Lavori di asfaltature strade	€ 361.897,89

PROGETTI E LAVORI - MANUTENZIONE RETI E IMPIANTI - GESTIONE ANNO 2018			
Progetto	Comune	Titolo intervento pianificato	Importo
SC00367	Busca	Vasca Viglietta - sostituzione condotte mandata	€ 17.029,23
SC00368	Pagno	Via Comba San Grato - ripristino bitumature	€ 7.144,50
SC00374	Cervasca	Lavori installazione misuratori di portata	€ 24.052,36
SC00375	Magliano Alpi, Rocca De Baldi, Manta	Lavori installazione misuratori di portata	€ 38.353,25
SC00377	Borgo San Dalmazzo E Caraglio	Lavori installazione misuratori di portata	€ 31.578,40
SG00218	Dronero	Realizzazione condotta e impianto sollevamento per eliminazione imp. Dep. Ricogno	€ 249.383,06
SG00221	Pamparato	Via Villa risanamento rete fognaria	€ 37.099,63
SG00232	Chiusa Pesio	Eliminazione fognatura da terreni privati	€ 129.920,33
SG00234	Chiusa Pesio	Lavori di risanamento condotte fognarie in vicolo Filanda da Piazza Carlo Mauro a Via Circonvallazione mombrisone	€ 125.016,89
SG00240	Cuneo	Via circonvallazione Nord - risanamento condotta fognaria	€ 393.060,87
SG00243	Caramagna P.Te	Strada del Chiosso - ms comparto grigliatura e sost. Pompe ricircolo fanghi	€ 25.530,67
SG00253	Ceva	Stazione sollevamento SL3 Via Cameroni fornitura apparecchiature elettromeccaniche	€ 78.752,00
SG00254	Cuneo	Risanamento condotte fognarie del centro storico LOTTO 1	€ 497.027,18
SG00255	Cuneo	Risanamento condotte fognarie del centro storico LOTTO 2	€ 454.533,18
SG00258	Revello	Via delle Gaide adeguamento alle normative vigenti in materia di campionamento	€ 2.162,60
SG00268	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano - manutenzione straordinaria impianto dep.	€ 48.550,68
SG00275	Busca	Fr. Torre Bernardo - Imp. Dep. Attissano I - sostituzione pompa	€ 2.153,81

PROGETTI E LAVORI - MANUTENZIONE RETI E IMPIANTI - GESTIONE ANNO 2018			
Progetto	Comune	Titolo intervento pianificato	Importo
		elettrolita per linea addensamento fanghi attivi	
SG00278	Caraglio	Loc.tà Rittanolo - Imp. Depurazione straord. Pompe spurgo e miscelatori sommersibili	€ 8.944,27
SG00279	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano - manutenzione str. gruppo cogenerazione	€ 5.747,10
SG00281	Costigliole Saluzzo	Impianto depurazione - sost. Areatore superficiale vella vasca ossigenazione	€ 7.440,53
SG00283	Ceva	Loc. Cascina Osparato Sottana - manutenzione straordinaria sedimentatore primario	€ 2.899,63
SG00287	Busca	Fr. S.Chiaffredo - sostituzione griglia automatica	€ 14.236,89
SG00288	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano - manutenzione nastro trasportatore n.2 per fanghi disidratati	€ 1.889,40
SG00289	Revello	Via San Firminio - sostituzione turbina areazione vasca n. 2	€ 5.259,63
SG00290	Garessio	Impianto Dep. Piangranone manutenzione straordinaria separatore sabbie	€ 3.303,63
SG00296	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano 24 - manutenzione straordinaria pompa sollevamento n.1	€ 12.261,96
SG00297	Tutti I Comuni	Cuneo Dronero - acquisti ricambi di scorta per impianti di depurazione	€ 8.489,65
SG00299	Cuneo	S.Benigno attraversamento SP25 con collettore fognario	€ 18.584,05
SG00301	Garessio	Loc. Piangranone - manutenzione straordinaria pompa schiume	€ 1.180,00
SG00302	Rossana	Loc. Peschiera manutenzione straordinaria griglia automatica	€ 1.693,00
SG00306	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano 24 - manutenzione straordinaria centrifuga Peralisi	€ 8.263,48
SG00307	Busca	Fr. Torre Bernardo - sost. Agitatore anossico	€ 4.719,48
SG00308	Bagnasco	Imp. Dep. Via Mandili - ripristino guado su pista accesso all'impianto	€ 6.260,00

PROGETTI E LAVORI - MANUTENZIONE RETI E IMPIANTI - GESTIONE ANNO 2018			
Progetto	Comune	Titolo intervento pianificato	Importo
SG00309	Tutti I Comuni	Centallo, Cuneo, Manta impianti depurazione manutenzione straordinaria container per ricovero campionatori	€ 2.200,00
SG00310	Gareggio	Loc. Piangranone - manutenzione straordinaria compattatore dei grigliati	€ 1.315,96
SG00311	Nucetto	Via Nazionale staz. Soll. SL2 acquisto elettropompe	€ 5.470,00
SG00313	Manta	Imp. Dep. installazione nuovo compressore	€ 25.649,61
SG00314	Caramagna P.Te	Strada del Chiosso - manutenzione straordinaria miscelatore sommergibile n. 2	€ 1.289,00
SG00318	Cuneo	Via Basse S.Sebastiano 24 - acquisto elettropompa fanghi Jumbo 3	€ 3.552,11
SG00319	Caraglio	Loc. Rittanolo Manutenzione straordinaria compressore C5	€ 1.130,00
SG00320	Caraglio	Loc. rittanolo installazione misuratori di portata	€ 12.082,12
SG00322	Cuneo	Via Basse S.Sebastiano 24 - manutenzione straordinaria pompa idrovora n.5	€ 2.004,22
SG00324	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano 24 - manutenzione straordinaria pompa sollevamento n.4	€ 12.753,61
SG00335	Limone Piemonte	Via Mazzini risanamento condotta fognaria	€ 12.100,92
SG00336	Tutti I Comuni	Acquisto elettropompe di scorta per linee acque reflue e fanghi	€ 36.696,30
SG00337	Caraglio	Loc. Rittanolo acquisto isole galleggianti per integrazione piante fitodepurazione	€ 7.490,64
SG00338	Cuneo	Sostitut. Saracinesche linea fanghi del digestore primario n.1	€ 5.435,46
SG00339	Tutti I Comuni	Manutenz. Straordinaria apparecchiature elettromeccaniche	€ 16.788,45
SG00340	Cuneo	Via Basse S.Sebastiano 24 - manutenzione straordinaria stazione trattamento bottini	€ 3.362,20
SG00342	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano 24 - Potenz. Linea aspirazione fanghi	€ 7.842,00

PROGETTI E LAVORI - MANUTENZIONE RETI E IMPIANTI - GESTIONE ANNO 2018			
Progetto	Comune	Titolo intervento pianificato	Importo
SG00343	Roburent	Servizio di pulizia e svuotamento vasche imhoff	€ 10.010,00
SG00349	Monterosso Grana	Lavori di estensione rete fognaria lungo la SP n.250	€ 25.870,15
SG00352	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano 24 - manut. Straord. Pompa sollevamento n.6	€ 7.769,35
SG00353	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano 24 - ricambi per filtri ultrascreen	€ 3.840,00
SG00356	Tutti I Comuni	Paesana Sanfront - sostituzione griglie automatiche	€ 31.350,00
SG00357	Envie	Strada delle Mulette - sostituziobe griglia automatica	€ 25.340,00
SG00359	Tutti I Comuni	Busca Cuneo acquisto pompe dosatrici per impianti depurazione	€ 5.705,50
	Tutti I Comuni	Manutenzione straordinaria reti e impianti di limitata entità	€ 642.412,38
TOTALE ANNO 2018			€ 6.523.991,23

DANNI ALLUVIONALI TERMINATI

CODICE	COMUNE	DESCRIZIONE	IMPORTO
DAL00078	Bagnasco	Sistemazione della strada di accesso e protezione della tubazione in ingresso dell'impianto di depurazione e rifacimento condotta in via Tanaro	€ 97.578,67
DAL00057	Caprauna	Regimazione acque superficiali e protezione dell'opera di presa della sorgente Cugnu	€ 17.180,61
DAL00009_01	Ceva	Ricondizionamento e realizzazione di uno scarico di emergenza per il pozzo delle Scuole e ripristino accesso al pozzo	€ 41.228,15
DAL00009			€ 11.218,00
DAL00075	Ceva	Protezione delle opere di presa dalle infiltrazioni di acque superficiali della sorgente Sparpagliata e rifacimento di tratti della condotta di adduzione	€ 27.865,77

CODICE	COMUNE	DESCRIZIONE	IMPORTO
DAL00042	Gambasca	Sistemazione accessi stradali alle sorgenti e ripristino tubazioni di adduzione Acquedotto Nari e Barra Sorgenti	€ 26.100,00
DAL00087	Garessio	Rifacimento della condotta di adduzione alla frazione Piangranone e ripristino strada di accesso alla sorgente Persietta	€ 7.335,58
DAL00058	Mombasiglio	Ripristino delle condotte fognarie e protezione area del depuratore in loc. Campazzi	€ 66.620,82
DAL00026.1	Nucetto	Ripristino funzionalità sollevamenti fognari e condotta di pompaggio	€ 3.260,00
DAL00072	Ormea	Rifacimento attraversamento del fiume Tanaro della Condotta Reinale	€ 47.879,50
DAL00072_2			€ 8.452,00
DAL00061	Ormea	Rifacimento opera di captazione della sorgente con protezione in frazione Chioraira	€ 81.916,87
DAL00053	Ormea	Ripristino e protezione delle opere acquedottistiche e delle strade di accesso in frazione Molino del Fossato	€ 41.152,00
DAL00053_2			€ 17.008,16
DAL00030	Ormea	Rifacimento attraversamento Rio Armella	€ 50.591,36
DAL00073	Ormea	Rifacimento della condotta fognaria tombinata del Rio Armella	€ 44.618,76
DAL00064_2	Ormea	Ripristino delle fosse imhoff e relative tubazioni danneggiate nelle località Cantarana, Isola Lunga, Chionea, Ponti di Nava	€ 3.500,00
DAL00064			€ 75.343,59
DAL00065	Paesana	Rifacimento attraversamento fiume Po tra località Calcinere Superiore sorgenti e capoluogo	€ 77.214,85

CODICE	COMUNE	DESCRIZIONE	IMPORTO
DAL00056	Paesana	Sistemazione accessi stradali alle sorgenti e ripristino tubazioni di adduzione nelle frazioni Acquedotto Agliasco, Pian Munè e Brick del Re	€ 19.238,00
DAL00015_2	Pamparato	Lavori di installazione vslvola robotizzata su by-pass e messa in funzione dell'impianto di Furù	€ 4.000,00
DAL00067	Pamparato	Rifacimento e risanamento della condotta fognaria in loc. Frere	€ 10.654,50
DAL00018			€ 36.657,50
DAL00068	Pamparato Roburent Montaldo M.vì	Riparazione e protezione della condotta di adduzione, regimazione delle acque a monte della sorgente Marmorea	€ 18.132,52
DAL00071	Priola	Rifacimento delle condotte idriche in frazione Canova	€ 34.139,48
DAL00033	Priola	Rifacimento delle fognature e realizzazione fosse imhoff nelle frazioni Pianchiosso e Pievetta	€ 276.374,94
DAL00074	Priola	Ripristino e protezione delle opere acquedottistiche	€ 75.659,24
DAL00038	Priola	Rifacimento condotte fognarie	€ 105.158,34
DAL00043	Sanfront	Ripristino della tubazione di adduzione alla frazione Mombracco di Robella	€ 12.305,00
DAL00082	Ormea	Lavori di sostituzione tubazione fognaria e realizzazione scogliere in loc. Viale Piaggio e dismissione della stazione di sollevamento omonima	€ 526.919,49
DAL00035	Lesegno	Rifacimento degli attraversamenti fluviali del torrente Mongia	€ 74.060,83
DAL00084	Garessio	Lavori di ripristino collettore fognario Fraz Trappa loc Rio Parone	€ 584.125,85

CODICE	COMUNE	DESCRIZIONE	IMPORTO
		TOTALE DANNI ALLUVIONALI TERMINATI	€ 2.523.490,39

PROGETTI/SCHEDE LAVORI	€ 6.523.991,23
DANNI ALLUVIONALI	€ 2.523.490,39
TOTALE LAVORI ANNO 2018	€ 9.047.481,62

Agli investimenti generati dall'Area Gestione Acque devono essere sommati quelli risultanti dai lavori seguiti dall'Area Innovazione di seguito riepilogati :

ELENCO LAVORI TERMINATI ANNO 2018 - SETTORE INNOVAZIONE E TECNOLOGIA			
Progetto	Comune	Titolo intervento pianificato	Importo
P0183	Bernezzo	Realizzazione impianto idroelettrico su rete acquedotto - Loc. S. Anna	€ 84.492,59
SC00312	Limone Piemonte	Sorgente Bovaro Nuova S15 - manutenzione sorgenti idropotabili	€ 4.590,00
SC00339	Tutti I Comuni	Fornitura fotometri portatili	€ 12.765,10
SC00340	Martiniana Po	Serbatoio Vonera realizzazione impianto elettrico fotovoltaico	€ 4.502,51
SC00365	Valdieri	Sistema analisi per misura disinfettanti in acqua	€ 3.357,50
SC00366	Beinette	Sistema analisi per misura disinfettanti in acque	€ 3.357,50

ELENCO LAVORI TERMINATI ANNO 2018 - SETTORE INNOVAZIONE E TECNOLOGIA

Progetto	Comune	Titolo intervento pianificato	Importo
SC00397	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano - acquisto manografi	€ 2.340,00
SC00398	Roccasparvera	Buschin serbatoio V20 - installazione sistema misurazione torbidità	€ 3.344,60
SC00399	Boves	Via Gigutin serbatoio V2 - installazione sistema misurazione torbidità	€ 2.144,20
SC00403	Tutti I Comuni	Acquisto strumentazione laboratorio per miglioramento analisi chimico/fisica	€ 11.609,29
SC00404	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano - acquisto strumentazione misura del cloro	€ 32.947,50
SC00406	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano 24 - acquisto n. 2 strumenti portatili per analisi multiparametriche	€ 3.648,40
SE00012	Tutti I Comuni	Installazione punti di misura delle sorgenti - adeguamento al D.P.G.R. 7/R del 25/06/2007	€ 28.480,40
SE00016	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano 24 - fornitura misuratore di portata	€ 966,50
SG00294	Cuneo	Via Basse S. Sebastiano - automazione paratoia di sfioro post-sollevamento	€ 4.725,00
SG00300	Paesana	Fr. Santa Maria imp.dep. - installazione sonda TSS e LDO	€ 4.940,00
SG00362	Cuneo	Rete di distribuzione - acquisto fotometri portatili	€ 4.291,12
SG00363	Garessio	Imp. Dep. Piangranone - acquisto catena di misura ossigeno disciolto	€ 1.742,00
SH00021	Gambasca	Acq. Nari e del Barra - installazione telecontrollo	€ 12.577,53

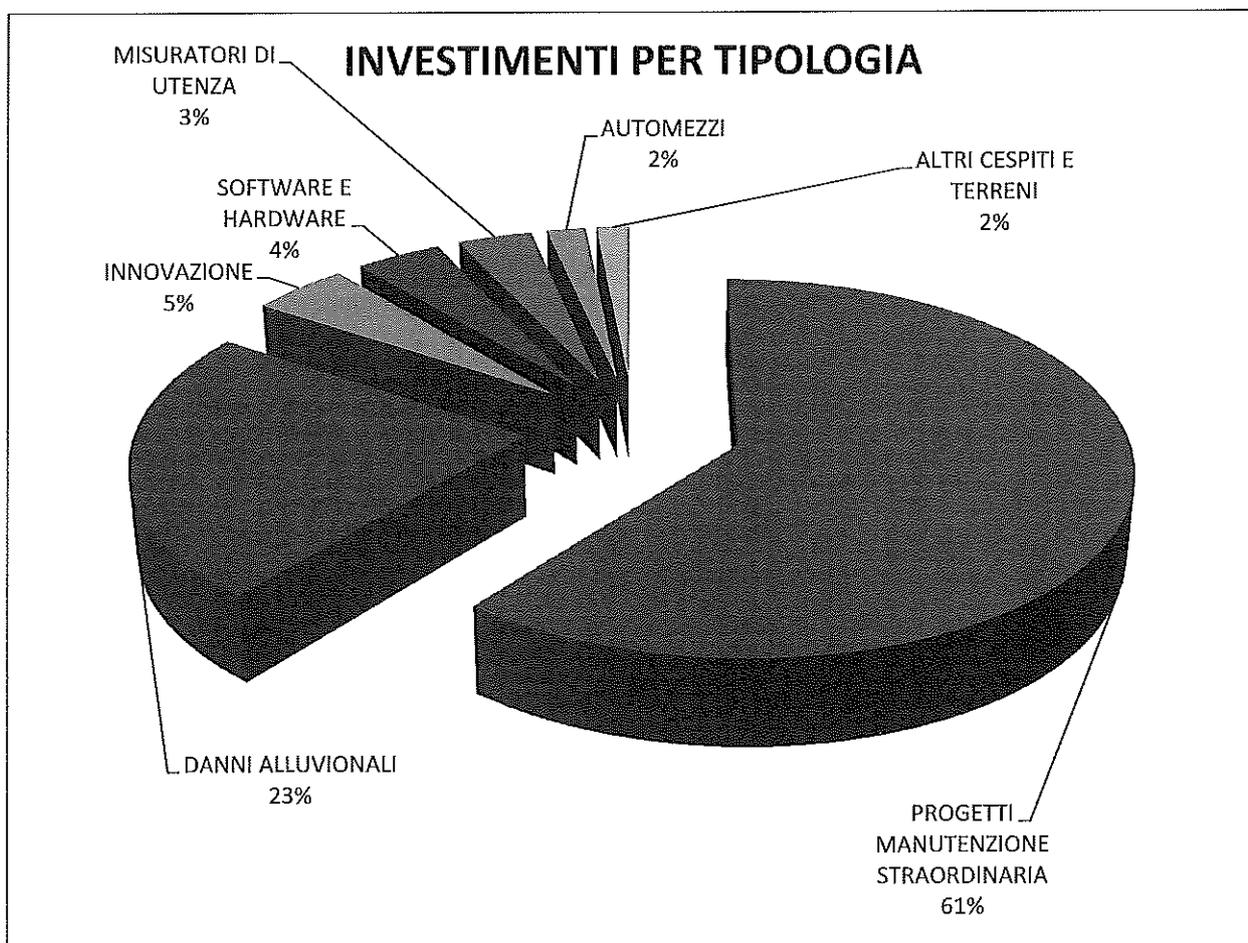
ELENCO LAVORI TERMINATI ANNO 2018 - SETTORE INNOVAZIONE E TECNOLOGIA			
Progetto	Comune	Titolo intervento pianificato	Importo
SH00024	Bernezzo	Fr. Sant'Anna Serv. V7 - installazione telecontrollo	€ 6.930,00
SH00025	Boves	Serbatoi V11 V30 VR29 - installazione telecontrollo e adeguamento impianti	€ 19.580,44
SH00028	Tutti I Comuni	Acquisto stazioni di telecontrollo	€ 18.060,00
SI00066	Sampeyre	Adeguamento impianto elettrico Serb.Meyra Peder e rilancio Fr.Villar	€ 4.950,47
SI00067	Brossasco	Adeguamento impianto elettrico serb. V4-V5 e rilancio S11	€ 6.300,35
SI00068	Frassino	Serbatoio V7 adeguamento impianto fotovoltaico	€ 3.079,03
SI00069	Rossana	Serbatoi V1-V2-V4 adeguamento impianto elettrico	€ 8.607,86
SI00070	Pontechianale	Serbatoio V4 adeguamento impianto elettrico	€ 2.642,63
SI00071	Venasca	Serbatoio V5-V1 adeguamento impianto elettrico	€ 8.441,77
SI00072	Brondello	Serb. V7 Borgo San Michele adeguamento impianto elettrico	€ 1.291,42
SI00075	Revello	Via Basse - adeguamento impianto elettrico	€ 1.185,00
SI00076	Valmala	Serb. V26_Capoluogo - realizzazione impianto elettrico	€ 4.518,93
SI00077	Isasca	B.ta Castello realizzazione impianto elettrico	€ 4.518,93

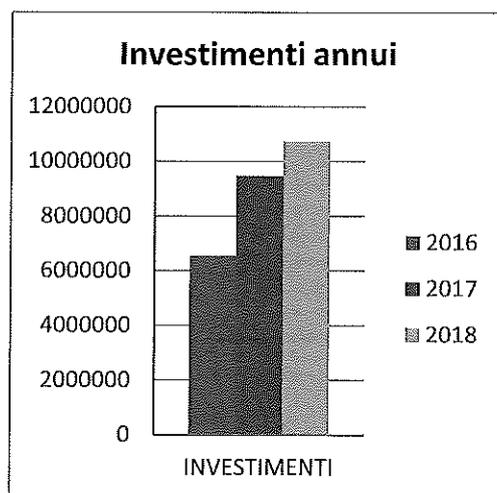
ELENCO LAVORI TERMINATI ANNO 2018 - SETTORE INNOVAZIONE E TECNOLOGIA			
Progetto	Comune	Titolo intervento pianificato	Importo
SI00078	Roccabruna	Botola Via Limosino realizzazione impianto elettrico	€ 6.557,37
SI00079	Nucetto	Serbatoio V1 Quarzo e V9 Chirichiri - adeguamento impianto elettrico	€ 7.535,02
SI00080	Lagnasco	Adeguamento impianto elettrico e installazione telecontrollo Via Praetta - depuratore	€ 15.785,73
SI00081	Sampeyre	B.ta Ponte adeguamento impianto elettrico e installazione telecontrollo	€ 6.552,21
SI00082	Frassino	Strada del Varaita - installazione telecontrollo	€ 6.036,21
SI00083	Venasca	San Bartolomeo - adeguamento impianto elettrico e installazione telecontrollo	€ 7.300,21
SI00085	Piasco	Adeguamento impianto elettrico e installazione telecontrollo ACQ	€ 32.178,93
SI00086	Frabosa Sottana	V15-V16-V12 installazione impianti elettrici e telecontrolli	€ 19.071,19
SI00087	Paesana	Loc. Calcinere adeguamento telecontrollo e impianti elettrici	€ 11.375,16
SI00088	Perlo	V11-V2-Vp3 adeguamento impianto elettrico	€ 12.521,74
SI00089	Leseugno	Loc. Porrino, Mongrosso Vasca Ronco adeguamento impianto elettrico	€ 11.302,53
SM00002	Cuneo	Laboratorio chimico acquisto cromatografo	€ 39.500,00
		TOTALE INNOVAZIONE ANNO 2018	€ 492.644,87

Concorrono a formare l'ammontare annuo degli investimenti gli acquisti di Software e Hardware, la sostituzione dei misuratori di utenza, il rinnovo del parco automezzi, i terreni acquisiti ed altri.

SOFTWARE E HARDWARE	€ 438.755,03
MISURATORI DI UTENZA	€ 381.187,25
AUTOMEZZI	€ 198.862,91
ALTRI CESPITI E TERRENI	€ 167.822,87

TOTALE INVESTIMENTI	€ 10.726.754,25
----------------------------	------------------------





	2016	2017	2018
INVESTIMENTI	€ 6.537.922	€ 9.472.507	€ 10.726.754

Fatti di particolare rilievo che hanno caratterizzato le attività operative nel corso dell'anno 2018

Nell'anno 2018 è proseguito il lavoro per il consolidamento di alcune prassi interne volte al rispetto dei parametri specifici e generali della qualità contrattuale e della contabilità separata (delibere Autorità Nazionale: n. 655/2015 e n. 137/2016).

Dopo la fase organizzativa del 2017 sono stati avviati gli investimenti necessari per fare fronte agli impegni, severi, richiesti dall'Autorità Nazionale in tema di regolazione della qualità tecnica del servizio (delibere dell'Autorità: 218/2016 e 917/2017).

È proseguita la predisposizione della nuova articolazione tariffaria finalizzata al riordino dei corrispettivi (delibera dell'Autorità Nazionale n. 665/2017) che è terminata nel febbraio del 2019.

Attività che hanno responsabilizzato in modo rilevante diverse strutture aziendali. Da quelle operative sul fronte del rispetto dei tempi di espletamento dei servizi e fornitura dei dati a quelle centrali/amministrative nella compilazione delle matrici di rilevamento predisposte dall'ARERA (Autorità Nazionale).

L'adeguamento dei tools informatici funzionali alla gestione operativa aziendale e indispensabili per il rilevamento e la fornitura dei dati all'ARERA hanno continuato a richiedere investimenti informatici e formazione del personale.

Infine per adeguarsi alle previsioni del "Codice Appalti" nel 2018 è stato realizzato e messo in funzione il portale per la gestione informatica delle gare d'Appalto e il relativo aggiornamento dell'albo degli Operatori Economici.

Tutte queste incombenze hanno richiesto e continueranno a richiedere ulteriori incrementi di costi operativi anche in relazione al continuo allargamento e consolidamento del perimetro aziendale.

Approvazione del bilancio d'esercizio

La società presenta il Bilancio all'approvazione degli azionisti nei termini ordinari.

Attività di direzione e coordinamento

Ai sensi del comma 5 dell'art. 2497-bis del Codice Civile si attesta che la Società non è soggetta all'altrui attività di direzione e coordinamento.

Situazione patrimoniale e finanziaria

Al fine di una migliore comprensione della situazione patrimoniale e finanziaria della società, si fornisce di seguito un prospetto di riclassificazione dello Stato Patrimoniale.

Stato Patrimoniale Attivo

Voce	Esercizio 2018	%	Esercizio 2017	%	Variaz. assoluta	Variaz. %
CAPITALE CIRCOLANTE	30.455.461	29,66 %	28.853.619	29,67 %	1.601.842	5,55 %
Liquidità immediate	12.518.767	12,19 %	12.236.939	12,58 %	281.828	2,30 %
Disponibilità liquide	12.518.767	12,19 %	12.236.939	12,58 %	281.828	2,30 %
Liquidità differite	17.536.413	17,08 %	16.220.095	16,68 %	1.316.318	8,12 %
Crediti verso soci						
Crediti dell'Attivo Circolante a breve termine	17.455.359	17,00 %	16.163.314	16,62 %	1.292.045	7,99 %
Crediti immobilizzati a breve termine						
Immobilizzazioni materiali destinate alla vendita						
Attività finanziarie						
Ratei e risconti attivi	81.054	0,08 %	56.781	0,06 %	24.273	42,75 %
Rimanenze	400.281	0,39 %	396.585	0,41 %	3.696	0,93 %
IMMOBILIZZAZIONI	72.212.279	70,34 %	68.391.617	70,33 %	3.820.662	5,59 %
Immobilizzazioni immateriali	17.886.043	17,42 %	15.799.978	16,25 %	2.086.065	13,20 %
Immobilizzazioni materiali	54.130.822	52,72 %	52.382.225	53,87 %	1.748.597	3,34 %
Immobilizzazioni finanziarie	20.500	0,02 %	34.500	0,04 %	(14.000)	(40,58) %
Crediti dell'Attivo Circolante a m/l termine	174.914	0,17 %	174.914	0,18 %		
TOTALE IMPIEGHI	102.667.740	100,00 %	97.245.236	100,00 %	5.422.504	5,58 %

Stato Patrimoniale Passivo

Voce	Esercizio 2018	%	Esercizio 2017	%	Variaz. assolute	Variaz. %
CAPITALE DI TERZI	59.166.928	57,63 %	56.859.545	58,47 %	2.307.383	4,06 %
Passività correnti	34.622.556	33,72 %	33.987.288	34,95 %	635.268	1,87 %
Debiti a breve termine	18.512.121	18,03 %	18.321.629	18,84 %	190.492	1,04 %
Ratei e risconti passivi	16.110.435	15,69 %	15.665.659	16,11 %	444.776	2,84 %
Passività consolidate	24.544.372	23,91 %	22.872.257	23,52 %	1.672.115	7,31 %
Debiti a m/l termine	21.233.314	20,68 %	19.555.732	20,11 %	1.677.582	8,58 %
Fondi per rischi e oneri	2.688.236	2,62 %	2.713.556	2,79 %	(25.320)	(0,93) %
TFR	622.822	0,61 %	602.969	0,62 %	19.853	3,29 %
CAPITALE PROPRIO	43.500.812	42,37 %	40.385.691	41,53 %	3.115.121	7,71 %
Capitale sociale	5.000.000	4,87 %	5.000.000	5,14 %		
Riserve	35.491.478	34,57 %	32.169.227	33,08 %	3.322.251	10,33 %
Utili (perdite) portati a nuovo						
Utile (perdita) dell'esercizio	3.009.334	2,93 %	3.216.464	3,31 %	(207.130)	(6,44) %
Perdita ripianata dell'esercizio						
TOTALE FONTI	102.667.740	100,00 %	97.245.236	100,00 %	5.422.504	5,58 %

Principali indicatori della situazione patrimoniale e finanziaria

Sulla base della precedente riclassificazione, vengono calcolati i seguenti indicatori di bilancio:

INDICE	Esercizio 2018	Esercizio 2017	Variazioni %
Copertura delle immobilizzazioni			
= A) Patrimonio netto / B) Immobilizzazioni	60,39 %	59,20 %	2,01 %
L'indice viene utilizzato per valutare l'equilibrio fra capitale proprio e investimenti fissi dell'impresa			
Banche su circolante			
= D.4) Debiti verso banche / C) Attivo circolante	77,71 %	75,25 %	3,27 %
L'indice misura il grado di copertura del capitale circolante attraverso l'utilizzo di fonti di finanziamento bancario			
Indice di indebitamento			
= [TOT.PASSIVO - A) Patrimonio netto] / TOT. ATTIVO	1,41 %	1,41 %	
L'indice esprime il rapporto fra il capitale di terzi e il totale dell'attivo patrimoniale			
Quoziente di indebitamento finanziario			

INDICE	Esercizio 2018	Esercizio 2017	Variazioni %
= [D.1) Debiti per obbligazioni + D.2) Debiti per obbligazioni convertibili + D.3) Debiti verso soci per finanziamenti + D.4) Debiti verso banche + D.5) Debiti verso altri finanziatori + D.8) Debiti rappresentati da titoli di credito + D.9) Debiti verso imprese controllate + D.10) Debiti verso imprese collegate + D.11) Debiti verso imprese controllanti] / A) Patrimonio Netto	0,55 %	0,55 %	
L'indice misura il rapporto tra il ricorso al capitale finanziamento (capitale di terzi, ottenuto a titolo oneroso e soggetto a restituzione) e il ricorso ai mezzi propri dell'azienda			
Mezzi propri su capitale investito			
= A) Patrimonio netto / TOT. ATTIVO	42,37 %	41,53 %	2,02 %
L'indice misura il grado di patrimonializzazione dell'impresa e conseguentemente la sua indipendenza finanziaria da finanziamenti di terzi			
Oneri finanziari su fatturato			
= C.17) Interessi e altri oneri finanziari (quota ordinaria) / A.1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni (quota ordinaria)	1,71 %	2,00 %	(14,50) %
L'indice esprime il rapporto tra gli oneri finanziari ed il fatturato dell'azienda			
Indice di disponibilità			
= [A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti + B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo) + C) Attivo circolante - C.II) Crediti (oltre l'esercizio successivo) + D) Ratei e risconti] / [D) Debiti (entro l'esercizio successivo) + E) Ratei e risconti]	87,96 %	84,90 %	3,60 %
L'indice misura la capacità dell'azienda di far fronte ai debiti correnti con i crediti correnti intesi in senso lato (includendo quindi il magazzino)			
Margine di struttura primario			
= [A) Patrimonio Netto - (B) Immobilizzazioni - B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo)]	(28.536.553,00)	(27.831.012,00)	(2,54) %
E' costituito dalla differenza tra il Capitale Netto e le Immobilizzazioni nette. Esprime, in valore assoluto, la capacità dell'impresa di coprire con mezzi propri gli investimenti in immobilizzazioni.			
Indice di copertura primario			
= [A) Patrimonio Netto] / [B) Immobilizzazioni - B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo)]	0,60	0,59	1,69 %
E' costituito dal rapporto fra il Capitale Netto e le immobilizzazioni nette. Esprime, in valore relativo, la quota di immobilizzazioni coperta con mezzi propri.			
Margine di struttura secondario			

INDICE	Esercizio 2018	Esercizio 2017	Variazioni %
= [A) Patrimonio Netto + B) Fondi per rischi e oneri + C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato + D) Debiti (oltre l'esercizio successivo)] - [B) Immobilizzazioni - B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo)]	(3.992.181,00)	(4.958.755,00)	19,49 %
E' costituito dalla differenza fra il Capitale Consolidato (Capitale Netto più Debiti a lungo termine) e le immobilizzazioni. Esprime, in valore assoluto, la capacità dell'impresa di coprire con fonti consolidate gli investimenti in immobilizzazioni.			
Indice di copertura secondario			
= [A) Patrimonio Netto + B) Fondi per rischi e oneri + C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato + D) Debiti (oltre l'esercizio successivo)] / [B) Immobilizzazioni - B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo)]	0,94	0,93	1,08 %
E' costituito dal rapporto fra il Capitale Consolidato e le immobilizzazioni nette. Esprime, in valore relativo, la quota di immobilizzazioni coperta con fonti consolidate.			
Capitale circolante netto			
= [A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti + B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo) + C.I) Rimanenze + C.II) Crediti (entro l'esercizio successivo) + C.III) Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni + C.IV) Disponibilità liquide + D) Ratei e risconti] - [D) Debiti (entro l'esercizio successivo) + E) Ratei e risconti]	(4.167.095,00)	(5.133.669,00)	18,83 %
E' costituito dalla differenza fra il Capitale circolante lordo e le passività correnti. Esprime in valore assoluto la capacità dell'impresa di fronteggiare gli impegni a breve con le disponibilità esistenti			
Margine di tesoreria primario			
= [A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti + B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo) + C.II) Crediti (entro l'esercizio successivo) + C.III) Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni + C.IV) Disponibilità liquide + D) Ratei e risconti] - [D) Debiti (entro l'esercizio successivo) + E) Ratei e risconti]	(4.567.376,00)	(5.530.254,00)	17,41 %
E' costituito dalla differenza in valore assoluto fra liquidità immediate e differite e le passività correnti. Esprime la capacità dell'impresa di far fronte agli impegni correnti con le proprie liquidità			
Indice di tesoreria primario			
= [A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti + C.II) Crediti (entro l'esercizio successivo) + C.III) Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni + C.IV) Disponibilità liquide + D) Ratei e risconti] / [D) Debiti (entro l'esercizio successivo) + E) Ratei e risconti]	86,81 %	83,73 %	3,68 %

INDICE	Esercizio 2018	Esercizio 2017	Variazioni %
L'indice misura la capacità dell'azienda di far fronte ai debiti correnti con le liquidità rappresentate da risorse monetarie liquide o da crediti a breve termine			

Situazione economica

Per meglio comprendere il risultato della gestione della società, si fornisce di seguito un prospetto di riclassificazione del Conto Economico.

Conto Economico

Voce	Esercizio 2018	%	Esercizio 2017	%	Variaz. assolute	Variaz. %
VALORE DELLA PRODUZIONE	29.536.245	100,00 %	28.323.730	100,00 %	1.212.515	4,28 %
- Consumi di materie prime	808.180	2,74 %	769.613	2,72 %	38.567	5,01 %
- Spese generali	10.701.034	36,23 %	10.720.328	37,85 %	(19.294)	(0,18) %
VALORE AGGIUNTO	18.027.031	61,03 %	16.833.789	59,43 %	1.193.242	7,09 %
- Altri ricavi	2.032.104	6,88 %	2.236.483	7,90 %	(204.379)	(9,14) %
- Costo del personale	6.408.110	21,70 %	5.995.834	21,17 %	412.276	6,88 %
- Accantonamenti						
MARGINE OPERATIVO LORDO	9.586.817	32,46 %	8.601.472	30,37 %	985.345	11,46 %
- Ammortamenti e svalutazioni	6.316.887	21,39 %	5.085.296	17,95 %	1.231.591	24,22 %
RISULTATO OPERATIVO CARATTERISTICO (Margine Operativo Netto)	3.269.930	11,07 %	3.516.176	12,41 %	(246.246)	(7,00) %
+ Altri ricavi	2.032.104	6,88 %	2.236.483	7,90 %	(204.379)	(9,14) %
- Oneri diversi di gestione	517.994	1,75 %	540.118	1,91 %	(22.124)	(4,10) %
REDDITO ANTE GESTIONE FINANZIARIA	4.784.040	16,20 %	5.212.541	18,40 %	(428.501)	(8,22) %
+ Proventi finanziari	22.437	0,08 %	3.198	0,01 %	19.239	601,59 %
+ Utili e perdite su cambi						
RISULTATO OPERATIVO (Margine Corrente ante oneri finanziari)	4.806.477	16,27 %	5.215.739	18,41 %	(409.262)	(7,85) %

Voce	Esercizio 2018	%	Esercizio 2017	%	Variaz. assoluta	Variaz. %
+ Oneri finanziari	(470.029)	(1,59) %	(521.730)	(1,84) %	51.701	9,91 %
REDDITO ANTE RETTIFICHE DI ATTIVITA' E PASSIVITA' FINANZIARIE	4.336.448	14,68 %	4.694.009	16,57 %	(357.561)	(7,62) %
+ Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie						
+ Quota ex area straordinaria						
REDDITO ANTE IMPOSTE	4.336.448	14,68 %	4.694.009	16,57 %	(357.561)	(7,62) %
- Imposte sul reddito dell'esercizio	1.327.114	4,49 %	1.477.545	5,22 %	(150.431)	(10,18) %
REDDITO NETTO	3.009.334	10,19 %	3.216.464	11,36 %	(207.130)	(6,44) %

Principali indicatori della situazione economica

Sulla base della precedente riclassificazione, vengono calcolati i seguenti indicatori di bilancio:

INDICE	Esercizio 2018	Esercizio 2017	Variazioni %
R.O.E.			
= 23) Utile (perdita) dell'esercizio / A) Patrimonio netto	6,92 %	7,96 %	(13,07) %
L'indice misura la redditività del capitale proprio investito nell'impresa			
R.O.I.			
= [A) Valore della produzione (quota ordinaria) - A.5) Altri ricavi e proventi (quota ordinaria) - B) Costi della produzione (quota ordinaria) + B.14) Oneri diversi di gestione (quota ordinaria)] / TOT. ATTIVO	3,18 %	3,62 %	(12,15) %
L'indice misura la redditività e l'efficienza del capitale investito rispetto all'operatività aziendale caratteristica			
R.O.S.			
= [A) Valore della produzione (quota ordinaria) - B) Costi della produzione (quota ordinaria)] / A.1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni (quota ordinaria)	17,39 %	19,98 %	(12,96) %
L'indice misura la capacità reddituale dell'impresa di generare profitti dalle vendite ovvero il reddito operativo realizzato per ogni unità di ricavo			
R.O.A.			
= [A) Valore della produzione (quota ordinaria) - B) Costi della produzione (quota ordinaria)] / TOT. ATTIVO	4,66 %	5,36 %	(13,06) %
L'indice misura la redditività del capitale investito con riferimento al risultato ante gestione finanziaria			
E.B.I.T. NORMALIZZATO			
= [A) Valore della produzione (quota ordinaria) - B) Costi della produzione (quota ordinaria) + C.15) Proventi da partecipazioni (quota ordinaria) + C.16) Altri proventi finanziari (quota ordinaria) + C.17a) Utili e perdite su cambi (quota	4.806.477,00	5.215.739,00	(7,85) %

INDICE	Esercizio 2018	Esercizio 2017	Variazioni %
ordinaria) + D) Rettifiche di valore di attività finanziarie (quota ordinaria)]			
E' il margine reddituale che misura il risultato d'esercizio senza tener conto delle componenti straordinarie e degli oneri finanziari. Include il risultato dell'area accessoria e dell'area finanziaria, al netto degli oneri finanziari.			
E.B.I.T. INTEGRALE			
= [A) Valore della produzione - B) Costi della produzione + C.15) Proventi da partecipazioni + C.16) Altri proventi finanziari + C.17a) Utili e perdite su cambi + D) Rettifiche di valore di attività finanziarie + E) Proventi e oneri straordinari]	4.806.477,00	5.215.739,00	(7,85) %
E' il margine reddituale che misura il risultato d'esercizio tenendo conto del risultato dell'area accessoria, dell'area finanziaria (con esclusione degli oneri finanziari) e dell'area straordinaria.			

Informazioni ex art 2428 C.C.

Qui di seguito si vanno ad analizzare in maggiore dettaglio le informazioni così come specificatamente richieste dal disposto dell'art. 2428 del Codice Civile.

Principali rischi e incertezze a cui è esposta la società

Ai sensi e per gli effetti del primo comma dell'art. 2428 del Codice Civile si attesta che la società non è esposta a particolari rischi e/o incertezze.

Sono infatti improbabili rischi legati a riduzione di utenza visto che l'attività aziendale si esplica esclusivamente su servizi essenziali di carattere monopolistico, per cui potranno prevedersi cambi di intestazione dei contratti, ma non diminuzione dei possibili clienti. E' probabile invece una contrazione dei consumi, legata ad una maggior attenzione all'utilizzo della risorsa acqua per il progressivo incremento delle tariffe.

Nell'ambito dello svolgimento della propria attività l'Azienda Cuneese dell'Acqua si trova esposta ad alcune tipologie di rischi e di seguito in maggior dettaglio vengono elencati.

RISCHI OPERATIVI

Le attività sono soggette ad autorizzazione e/o acquisizione di permessi, che richiedono il rispetto delle norme vigenti a tutela dell'ambiente, della salute e della sicurezza. Per la tutela dell'ambiente, le norme in generale prevedono il controllo e il rispetto dei limiti di emissione di sostanze inquinanti. Il non rispetto delle norme vigenti comporta sanzioni di natura penale e/o civile a carico dei responsabili e, in alcuni casi di violazione della normativa sulla sicurezza, a carico delle Aziende, secondo un modello europeo di responsabilità oggettivo dell'impresa, recepito anche in Italia.

L'Azienda ha predisposto ed adotta procedure ed accorgimenti specifici per la gestione dei fattori di rischio che possono influenzare i risultati.

Nell'ambito di tali procedure ed accorgimenti, l'Azienda ha adottato dei Modelli di Organizzazione, Gestione e Controllo ("Modelli Organizzativi") finalizzati a prevenire la commissione dei reati previsti dal D.Lgs. 231/2001,

RISCHIO DI CREDITO

L'Azienda opera in un mercato composto principalmente da clientela privata dove il rischio di credito è estremamente frazionato e quindi complessivamente ridotto in considerazione degli importi dei crediti relativamente bassi generati dalla tipologia di attività svolta.

Esistono dei sistemi di controllo che permettono di monitorare la situazione dei crediti in modo integrato fornendo informazioni in tempo utile per ridurre o prevenire eventuali situazioni di difficoltà.

RISCHIO NORMATIVO E REGOLATORIO

Il rischio normativo e regolatorio riguarda la costante evoluzione normativa delle leggi che disciplinano la regolazione tariffaria e la qualità del servizio. L'Azienda effettua un costante monitoraggio della normativa.

INCERTEZZE

Con delibera n° 4 del 7 maggio 2018 EGATO4 ha definito la data del 30 giugno 2019 quale scadenza delle gestioni del SII attive. In questo periodo si è lavorato per la costituzione della Società Consortile formata dai Gestori in house che nascerà con l'adeguamento dell'esistente CO.GE.SI.

Le incertezze sul futuro della Società sono principalmente legate alle funzioni che saranno poi affidate ad A.C.D.A. e alle conseguenti mutazioni organizzative.

Principali indicatori non finanziari

Ai sensi del secondo comma dell'art. 2428 del Codice Civile, si attesta che, per l'attività specifica svolta e per una migliore comprensione della situazione della società, dell'andamento e del risultato della gestione, non si ritiene rilevante l'esposizione di indicatori non finanziari.

Informativa sull'ambiente

La società svolge la propria attività nel pieno rispetto delle disposizioni in materia di tutela ambientale, in particolare dei disposti del D. Lgs. 3/04/2006 n. 152. Al riguardo sono stati eseguiti alcuni interventi, ed altri avviati, volti a migliorare l'efficienza e la funzionalità di impianti di depurazione e reti fognarie in gestione per garantire il rispetto dei valori limite allo scarico fissati dallo Stato. In merito alla limitazione degli usi impropri di acqua potabile da tempo si è avviato un programma graduale di applicazione di sistemi di misurazione "a contatore" a fasce di utenza sprovviste. Nei prossimi anni è previsto un massivo impegno, come richiesto dall'Autorità Nazionale, di applicazione di sistemi di misura dei consumi idrici e degli attingimenti.

Nell'ottica del rafforzamento della sostenibilità ambientale si è iniziato a predisporre le pratiche per la determinazione delle aree di salvaguardia delle captazioni utilizzate a scopo idropotabile (pozzi e sorgenti), al fine di garantire un buon livello di qualità della risorsa idrica captata e distribuita alle utenze e prevenire eventuali fenomeni di inquinamento della stessa, limitando di conseguenza gli interventi necessari per il ripristino delle condizioni di conformità ai parametri indicatori di qualità.

Informazioni sulla gestione del personale

Nel corso del 2018 numerose variazioni normative hanno coinvolto il settore del personale, la possibilità per le aziende del settore pubblico di inserire nuovamente del personale in modo diretto ha aperto la strada alla presentazione di un bando di selezione ad evidenza pubblica per l'assunzione di personale a tempo indeterminato presso l'Azienda dopo quasi un decennio di stasi.

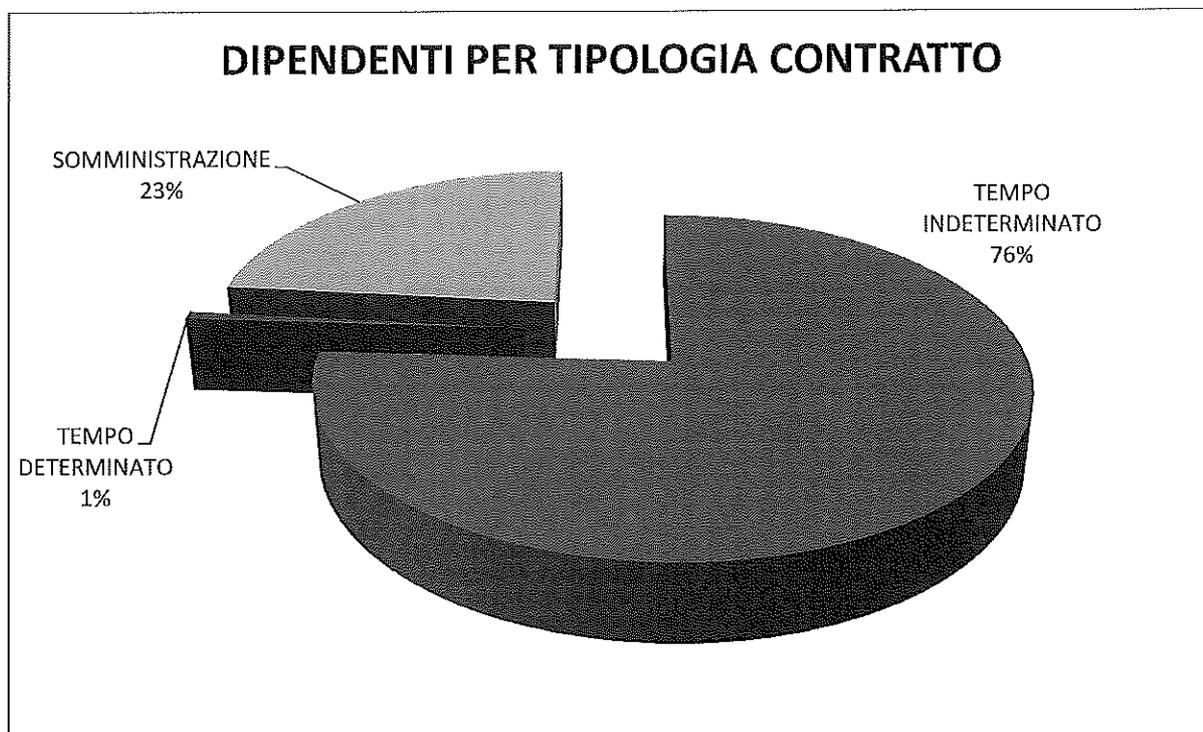
La somministrazione ha rivestito, per il 2018, ancora un ruolo numericamente e qualitativamente importante, e a seguito delle nuove normative introdotte l'Azienda si è prodigata per evitare la perdita di professionalità sviluppate in questi anni dai lavoratori somministrati.

Per le risorse necessarie alla pianta organica di A.C.D.A. sono stati stipulati pertanto, con l'appoggio dell'Agenda per il lavoro, dei contratti di somministrazione di personale assunto a tempo indeterminato.

Per l'anno 2018 sono stati investiti in formazione € 75.140,24 per il rafforzamento di competenze, crescita professionale, aggiornamento e soprattutto sicurezza del personale in forza all'Azienda.

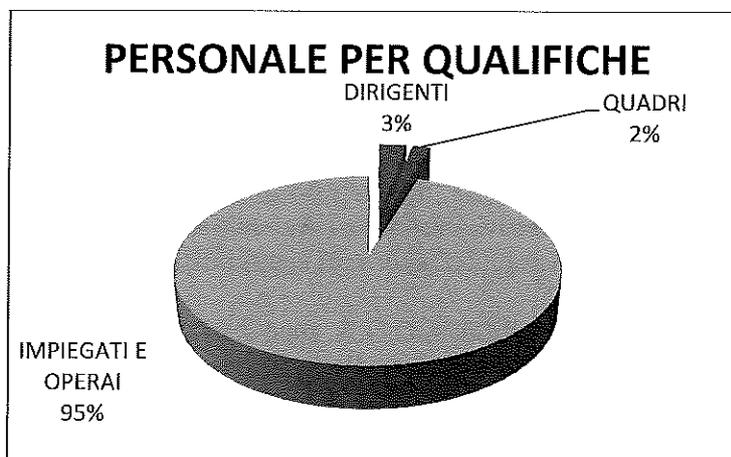
Report di sintesi situazione personale Al 31/12/2018

Tempo indeterminato	Tempo Determinato	Somministrazione Lavoro
105	1	32



Dirigenti	Quadri	Operai e impiegati
-----------	--------	--------------------

3	2	101
---	---	-----



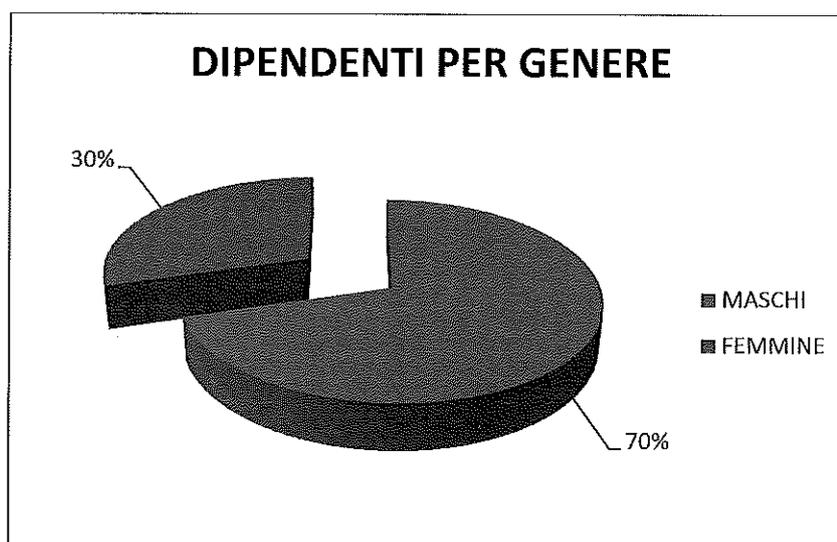
INFORTUNI INAIL di durata superiore a 3 giorni lavorativi

2016	2017	2018
3	1	1

Indice di incidenza degli infortuni pari a 2,83%

RAPPRESENTANZA DI GENERE.

La forza lavoro sopra descritta è composta da 97 maschi e da 41 femmine come meglio rappresentata nel grafico seguente.



FORMAZIONE

Le spese per la formazione di € 75.140,24 sono in linea con quanto speso nel 2017. Al personale sono state erogate circa 3500 ore di formazione ripartite secondo quanto riportato nella tabella seguente.

Formazione	ore di formazione	Distribuzione ore formative erogate per qualifica e tipologia contrattuale			
		Dirigenti	Quadri	Impiegati	Operai
Ore di formazione dipendenti a tempo indeterminato	2.861,5	103	182	1.755,5	821
Ore di formazione dipendenti a tempo determinato	8	8	0	0	0
Ore di formazione altre tipologie* (*somministrazione, distacco da altre aziende, stage, tirocini, etc..)	604,5	0	0	407,5	197
Totale ore di formazione erogate	3.474	111	182	2.163	1.018

Attività di ricerca e sviluppo

Ai sensi e per gli effetti di quanto riportato al punto 1 del terzo comma dell'art. 2428 del codice civile, si attesta che nel corso dell'esercizio sono state effettuate attività di ricerca e sviluppo.

L'Area Innovazione e Tecnologia rappresenta una funzione strategica per lo sviluppo dell'azienda in quanto mira a integrare nell'organizzazione un processo d'innovazione continua in grado di garantire un presidio costante delle aree di maggiore interesse e un approccio proattivo al tema, in grado cioè di individuare e gestire progetti d'innovazione che qualificano sempre di più l'offerta di servizi che ACDA offre agli utenti e rendano l'azienda un attore sempre più dinamico e attento alle necessità ambientali e di servizio al territorio di competenza.

Il 2018 è stato caratterizzato dall'avvio di tutta una serie di attività finalizzate all'apertura di ACDA verso il mondo esterno della ricerca e sviluppo, volte alla ricerca e creazione di collaborazioni con enti esterni, quali Centri di Ricerca, Poli Tecnologici, Scuole, ecc...

L'apertura alle attività di ricerca e innovazione si pone come obiettivo la possibilità di cogliere opportunità di finanziamento regionale e nazionale, ma anche la partecipazione a progetti internazionali ed europei (es. Horizon 2020 – Programme for Research and Innovation), oltre che accedere alle opportunità di super ammortamento degli investimenti tecnologici e del credito d'imposta sulle spese in Ricerca e Sviluppo.

Nel corso dell'anno sono stati gestiti progetti, che per l'esercizio 2018 hanno permesso di accedere al Credito d'Imposta R&S con un recupero di circa € 74.000, pari a circa il doppio dell'importo raggiunto nell'esercizio precedente.

I principali progetti che hanno concorso al credito d'imposta sono stati:

RICERCA PERDITE SATELLITARE

E' stato concluso il primo progetto pilota sulle aree di pianura ed avviato il secondo progetto pilota focalizzato sui territori montani, che si pone come obiettivo la verifica della bontà di questa tecnologia su aree caratterizzate da reti acquedottistiche che in parte si sviluppano su versanti scoscesi ed in aree fittamente boscate.

SMART TRACK – SOLUZIONE IoT PER LA SICUREZZA DEI LAVORATORI ACDA

Progetto pilota di R&S per aumentare la sicurezza dei lavoratori ACDA, dotando l'azienda ed il personale di un sistema innovativo in grado di rilevare in tempo reale la condizione di uomo a terra e gestire correttamente i soccorsi e le situazioni di emergenza.

MICROTURBINE - ADVANCED MICROTURBINES

Il progetto è finalizzato alla ricerca di soluzioni innovative per l'alimentazione elettrica di piccoli impianti di monitoraggio sulle reti acquedotto, siti in aree non coperte da rete fissa e non idonei all'utilizzo di sistemi fotovoltaici. Sono state concluse le attività di sviluppo, progettazione, costruzione primo prototipo e sono iniziati i test su banco presso un impianto ACDA.

ENVIRONMENT PARK – TEST DI DIGESTIONE ANAEROBICA FANGHI DI DEPURAZIONE

Avviate le attività di analisi e studio dell'attuale processo di trattamento dei fanghi sull'impianto di Depurazione di Cuneo, al fine di valutare le possibili soluzioni innovative applicabili allo stesso con l'obiettivo di massimizzarne l'efficienza, potenziando la produzione di biogas e riducendo il quantitativo di fanghi da inviare a smaltimento.

Nel 2018 è stato istituito il Comitato Tecnico Scientifico – CTS – Tecnologie e Innovazione Sostenibile, che ha visto nel mese di ottobre la prima riunione ufficiale di avvio dei lavori, con il coinvolgimento di importanti Centri di Ricerca ed Enti quali Politecnico di Torino, Cefriel Milano, Environment Park, IIT Genova, ITIS Cuneo e Confservizi Piemonte. Le motivazioni che hanno spinto ACDA alla costituzione di questo Comitato consistono principalmente nella necessità di instaurare collaborazioni di livello che aiutino l'Azienda in un percorso di crescita strategico e distintivo, che conduca a risultati di breve-medio periodo, individuando precorsi comuni che contribuiscano alla creazione di valore per il territorio.

Da questo primo incontro sono già nate alcune collaborazioni volte a valutare e definire alcuni progetti e attività di sviluppo da avviare insieme. Tra questi possiamo evidenziare i percorsi di alternanza scuola-lavoro, stage ed iniziative con gli studenti dell'ITIS Cuneo; Cyber Security Positioning con Cefriel Milano e l'avvio dei lavori con il Politecnico di Torino ed Environment Park per la definizione e la predisposizione di un progetto di ricerca e sviluppo di nuovi dispositivi per il monitoraggio in campo della qualità dell'acqua potabile e la sperimentazione di nuove tecnologie di disinfezione della stessa, alternative a quelle attuali.

Con questo progetto si intende partecipare al bando di finanziamento Regionale PRISM-E per il "Sostegno alle attività collaborative di R&S, per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi", che prevede un'importante quota di finanziamento a fondo perduto oltre che la cumulabilità con il credito d'imposta. Questa è sicuramente un'opportunità che ACDA vuole cogliere al fine di garantire il miglioramento continuo dei servizi idrici territoriali.

Rapporti con imprese controllate, collegate, controllanti e imprese sottoposte al controllo delle controllanti

Si precisa che sono stati intrattenuti rapporti con le società di cui al punto 2 terzo comma dell'art. 2428 del codice civile. Nello specifico gli stessi si riferiscono alla gestione amministrativa della società consortile Co.Ge.SI Srl, ritenuti non significativi.

Azioni proprie

Nel prospetto di seguito riportato si riepiloga la situazione relativa alle azioni proprie con riferimento al 31/12/2018 e alle movimentazioni subite nel corso dell'esercizio.

L'acquisto di azioni proprie ha comportato, ai sensi dell'art. 2357-ter del codice civile, l'iscrizione nel passivo del bilancio di una "Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio".

Sono state alienate 500 azioni in favore dei nuovi Soci i Comuni di Melle, Monterosso Grana, Casalgrasso, Faule, Polonghera.

	Numero	Valore Nominale complessivo	%	Corrispettivi
Saldo iniziale	204.715	204.715,00	4,094	
Azioni acquistate	-	-	-	-
Azioni assegnate gratuitamente	-	-	-	-
Azioni alienate	500	500,00	0,01-	-
Azioni annullate per capitale sociale esuberante	-	-	-	-
Azioni annullate per copertura perdite	-	-	-	-
Saldo finale	204.215	204.215,00	4,084	

Azioni/quote della società controllante

Si attesta che la società non è soggetta al vincolo di controllo da parte di alcuna società o gruppo societario.

Evoluzione prevedibile della gestione

Ai sensi e per gli effetti di quanto indicato al punto 6) del terzo comma dell'art. 2428 del Codice Civile, si segnala che i risultati dei primi mesi dell'esercizio in corso danno segnali di prospettive stabili rispetto all'andamento registrato durante l'esercizio appena chiuso.

Nel 2019 l'azienda proseguirà nella gestione del SII provvedendo anche alla bollettazione e ai relativi incassi. L'affidamento della gestione alla azienda consortile comporterà il passaggio di questa e altre attività a CO.GE.SI. con il conseguente mutamento della struttura dei ricavi e delle spese.

Uso di strumenti finanziari rilevanti per la valutazione della situazione patrimoniale e finanziaria e del risultato economico dell'esercizio

Ai sensi e per gli effetti di quanto indicato al punto 6-bis) del terzo comma dell'art. 2428 del Codice Civile, si attesta che la società non ha intrapreso particolari politiche di gestione del rischio finanziario, in quanto ritenuto non rilevante nella sua manifestazione in riferimento alla nostra realtà aziendale.

RELAZIONE SUL GOVERNO SOCIETARIO EX ART. 6, CO. 4, D.LGS. 175/2016

La Società, in quanto società a controllo pubblico di cui all'art. 2, co.1, lett. m) del d.lgs. 175/2016 (Testo unico in materia di società a partecipazione pubblica"), è tenuta - ai sensi dell'art. 6, co. 4, d.lgs. cit. - a predisporre annualmente, a chiusura dell'esercizio sociale, e a pubblicare contestualmente al bilancio di esercizio, la relazione sul governo societario, la quale deve contenere:

- uno specifico programma di valutazione del rischio aziendale (art. 6, co. 2, d.lgs. cit.);
- l'indicazione degli strumenti integrativi di governo societario adottati ai sensi dell'art. 6, co. 3; ovvero delle ragioni della loro mancata adozione (art. 6, co. 5).

PROGRAMMA DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO DI CRISI AZIENDALE EX ART.6, COMMA 2, D.LGS 175/2016

Ai sensi dell'art. 6, co. 2 del d.lgs. 175/2016:

"Le società a controllo pubblico predispongono specifici programmi di valutazione del rischio di crisi aziendale e ne informano l'assemblea nell'ambito della relazione di cui al comma 4".

Ai sensi del successivo art. 14:

"Qualora emergano nell'ambito dei programmi di valutazione del rischio di cui all'articolo 6, comma 2, uno o più indicatori di crisi aziendale, l'organo amministrativo della società a controllo pubblico adotta senza indugio i provvedimenti necessari al fine di prevenire l'aggravamento della crisi, di correggerne gli effetti ed eliminarne le cause, attraverso un idoneo piano di risanamento [co.2].

Quando si determini la situazione di cui al comma 2, la mancata adozione di provvedimenti adeguati, da parte dell'organo amministrativo, costituisce grave irregolarità, ai sensi dell'articolo 2409 del codice civile [co.3]. Non costituisce provvedimento adeguato, ai sensi dei commi 1 e 2, la previsione di un ripianamento delle perdite da parte dell'amministrazione o delle amministrazioni pubbliche socie, anche se attuato in concomitanza a un aumento di capitale o ad un trasferimento straordinario di partecipazioni o al rilascio di garanzie o in qualsiasi altra forma giuridica, a meno che tale intervento sia accompagnato da un piano di ristrutturazione aziendale, dal quale risulti comprovata la sussistenza di concrete prospettive di recupero dell'equilibrio economico delle attività svolte, approvato ai sensi del comma 2, anche in deroga al comma 5 [co.4].

Le amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 3, della legge 31 dicembre 2009, n. 196, non possono, salvo quanto previsto dagli articoli 2447 e 2482-ter del codice civile, sottoscrivere aumenti di capitale, effettuare trasferimenti

straordinari, aperture di credito, né rilasciare garanzie a favore delle società partecipate, con esclusione delle società quotate e degli istituti di credito, che abbiano registrato, per tre esercizi consecutivi, perdite di esercizio ovvero che abbiano utilizzato riserve disponibili per il ripianamento di perdite anche infrannuali. Sono in ogni caso consentiti i trasferimenti straordinari alle società di cui al primo periodo, a fronte di convenzioni, contratti di servizio o di programma relativi allo svolgimento di servizi di pubblico interesse ovvero alla realizzazione di investimenti, purché le misure indicate siano contemplate in un piano di risanamento, approvato dall'Autorità di regolazione di settore ove esistente e comunicato alla Corte di conti con le modalità di cui all'articolo 5, che contempra il raggiungimento dell'equilibrio finanziario entro tre anni. Al fine di salvaguardare la continuità nella prestazione di servizi di pubblico interesse, a fronte di gravi pericoli per la sicurezza pubblica, l'ordine pubblico e la sanità, su richiesta dell'amministrazione interessata, con decreto del Presidente del Consiglio dei ministri, adottato su proposta del Ministro dell'economia e delle finanze, di concerto con gli altri Ministri competenti e soggetto a registrazione della Corte dei conti, possono essere autorizzati gli interventi di cui al primo periodo del presente comma [co. 5]”.

In conformità alle richiamate disposizioni normative, l'organo amministrativo della Società ha predisposto il presente Programma di valutazione del rischio di crisi aziendale.

Definizioni

Continuità aziendale

Il principio di continuità aziendale è richiamato dall'art. 2423-bis, cod. civ. che, in tema di principi di redazione del bilancio, al co. 1, n. 1, recita: “la valutazione delle voci deve essere fatta secondo prudenza e nella prospettiva della continuazione dell'attività”.

La nozione di continuità aziendale indica la capacità dell'azienda di conseguire risultati positivi e generare correlati flussi finanziari nel tempo.

Si tratta del presupposto affinché l'azienda operi e possa continuare a operare nel prevedibile futuro come azienda in funzionamento e creare valore, il che implica il mantenimento di un equilibrio economico-finanziario.

L'Azienda, nella prospettiva della continuazione dell'attività, costituisce -come indicato nell'OIC 11 (§ 22), -un complesso economico funzionante destinato alla produzione di reddito per un prevedibile arco temporale futuro, relativo a un periodo di almeno dodici mesi dalla data di riferimento del bilancio.

Nei casi in cui, a seguito di tale valutazione prospettica, siano identificate significative incertezze in merito a tale capacità, dovranno essere chiaramente fornite nella nota integrativa le informazioni relative ai fattori di rischio, alle assunzioni effettuate e alle incertezze identificate, nonché ai piani aziendali futuri per far fronte a tali rischi e incertezze. Dovranno inoltre essere esplicitate le ragioni che qualificano come significative le incertezze esposte e le ricadute che esse possono avere sulla continuità aziendale.

Crisi

L'art. 2, lett. c) della legge 19 ottobre 2017, n. 155 (Delega al Governo per la riforma delle discipline della crisi d'impresa e dell'insolvenza) definisce lo stato di crisi (dell'impresa) come “probabilità di futura insolvenza, anche tenendo conto delle elaborazioni della scienza aziendalistica”; insolvenza a sua volta intesa – ex art. 5, R.D. 16 marzo 1942, n. 267 – come la situazione che “si manifesta con inadempimenti od altri fatti esteriori, i quali dimostrino che il debitore non è più in grado di soddisfare

regolarmente le proprie obbligazioni” (definizione confermata nel decreto legislativo 12 gennaio 2019, n. 14, recante “Codice della crisi di impresa e dell’insolvenza in attuazione della legge 19 ottobre 2017, n. 155”, il quale all’art. 2, co. 1, lett. a) definisce la “crisi” come “lo stato di difficoltà economico-finanziaria che rende probabile l’insolvenza del debitore e che per le imprese si manifesta come inadeguatezza dei flussi di cassa prospettici a far fronte regolarmente alle obbligazioni pianificate”.

Il tal senso, la crisi può manifestarsi con caratteristiche diverse, assumendo i connotati di una:

crisi finanziaria, allorché l’azienda – pur economicamente sana – risenta di uno squilibrio finanziario e quindi abbia difficoltà a far fronte con regolarità alle proprie posizioni debitorie. Secondo il documento OIC 19, Debiti, (Appendice A), “la situazione di difficoltà finanziaria è dovuta al fatto che il debitore non ha, né riesce a procurarsi, i mezzi finanziari adeguati, per quantità e qualità, a soddisfare le esigenze della gestione e le connesse obbligazioni di pagamento”;

crisi economica, allorché l’azienda non sia in grado, attraverso la gestione operativa, di remunerare congruamente i fattori produttivi impiegati.

STRUMENTI PER LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO DI CRISI

Tenuto conto che la norma di legge fa riferimento a “indicatori” e non a “indici” e, dunque a un concetto di più ampia portata e di natura predittiva, la Società ha stabilito le seguenti soglie di allarme:

- 1) quando la gestione operativa della società sia negativa per tre esercizi consecutivi in misura pari o superiore all’5% (differenza tra valore e costi della produzione: A meno B, ex articolo 2525 c.c.);
- 2) quando le perdite di esercizio cumulate negli ultimi tre esercizi, al netto degli eventuali utili di esercizio del medesimo periodo, abbiano eroso il patrimonio netto in una misura superiore all’20%;
- 3) quando la relazione redatta dalla società di revisione, quella del revisore legale o quella del collegio sindacale rappresentino dubbi di continuità aziendale;
- 4) quando l’indice di struttura finanziaria, dato dal rapporto tra patrimonio più debiti a medio e lungo termine e attivo immobilizzato, sia inferiore a 1 in una misura superiore al 25%;
- 5) il peso degli oneri finanziari, misurato come oneri finanziari su fatturato, sia superiore al 4%

Il Consiglio di Amministrazione ha verificato periodicamente i parametri di criticità e non ha individuato alcun superamento di soglie d’allarme.

Conclusioni

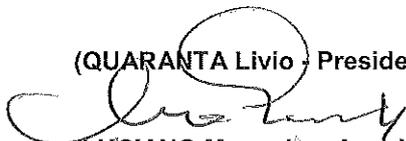
Signori Soci, alla luce delle considerazioni svolte nei punti precedenti e di quanto esposto nella Nota Integrativa, Vi invitiamo:

- ad approvare il Bilancio dell’esercizio chiuso al 31/12/2018 unitamente alla Nota integrativa ed alla presente Relazione che lo accompagnano;
- a destinare il risultato d’esercizio in conformità con la proposta formulata nella nota integrativa.

Cuneo, 15/03/2019

Il Consiglio di Amministrazione
Relazione sulla gestione

(QUARANTA Livio - Presidente)



(LUCIANO Manuela - Amministratore Delegato)



(OBBIA Luciano - Consigliere)

