



Bilancio al 31/12/2023

- **Bilancio al 31/12/2023 (SP,CE, Rendiconto finanziario e NI al 31/12/2023)**
- **Relazione sulla gestione Bilancio al 31/12/2023**
- **Relazione sul governo societario al 31/12/2023**

Biella, 27/03/2024

ENER.BIT SRL

Bilancio di esercizio al 31/12/2023

Dati Anagrafici	
Sede in	BIELLA
Codice Fiscale	02267460026
Numero Rea	BIELLA184794
P.I.	02267460026
Capitale Sociale Euro	100.000,00 i.v.
Forma Giuridica	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA
Settore di attività prevalente (ATECO)	711220
Società in liquidazione	no
Società con Socio Unico	no
Società sottoposta ad altrui attività di direzione e coordinamento	no
Denominazione della società o ente che esercita l'attività di direzione e coordinamento	
Appartenenza a un gruppo	no
Denominazione della società capogruppo	
Paese della capogruppo	
Numero di iscrizione all'albo delle cooperative	

Gli importi presenti sono espressi in Euro

Bilancio al 31/12/2023

STATO PATRIMONIALE

ATTIVO	31/12/2023	31/12/2022
A) CREDITI VERSO SOCI PER VERSAMENTI ANCORA DOVUTI		
Totale crediti verso soci per versamenti ancora dovuti (A)	0	0
B) IMMOBILIZZAZIONI		

I - Immobilizzazioni immateriali		
1) Costi di impianto e di ampliamento	1.641	3.578
2) Costi di sviluppo	86.800	42.800
4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	739	1.696
Totale immobilizzazioni immateriali	89.180	48.074
II - Immobilizzazioni materiali		
2) Impianti e macchinario	495.889	558.189
4) Altri beni	7.152	6.609
Totale immobilizzazioni materiali	503.041	564.798
III - Immobilizzazioni finanziarie		
Totale immobilizzazioni finanziarie (III)	0	0
Totale immobilizzazioni (B)	592.221	612.872
C) ATTIVO CIRCOLANTE		
I) Rimanenze		
Totale rimanenze	0	0
II) Crediti		
1) Verso clienti		
Esigibili entro l'esercizio successivo	1.459.618	2.026.231
Totale crediti verso clienti	1.459.618	2.026.231
5-bis) Crediti tributari		
Esigibili entro l'esercizio successivo	36.204	17.297
Totale crediti tributari	36.204	17.297
5-ter) Imposte anticipate		
	19.762	19.037
5-quater) Verso altri		
Esigibili entro l'esercizio successivo	8.284	14.712
Esigibili oltre l'esercizio successivo	2.723	2.242
Totale crediti verso altri	11.007	16.954
Totale crediti	1.526.591	2.079.519
III - Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni		
Totale attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	0	0
IV - Disponibilità liquide		
1) Depositi bancari e postali	1.732.667	1.208.108
3) Danaro e valori in cassa	47	135
Totale disponibilità liquide	1.732.714	1.208.243
Totale attivo circolante (C)	3.259.305	3.287.762
D) RATEI E RISCONTI	17.741	15.845
TOTALE ATTIVO	3.869.267	3.916.479

STATO PATRIMONIALE

PASSIVO	31/12/2023	31/12/2022
A) PATRIMONIO NETTO		
I - Capitale	100.000	100.000
II - Riserva da sovrapprezzo delle azioni	0	0
III - Riserve di rivalutazione	0	0
IV - Riserva legale	20.010	20.010
V - Riserve statutarie	0	0
VI - Altre riserve, distintamente indicate		
Riserva straordinaria	100.000	100.000

Totale altre riserve	100.000	100.000
VII - Riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi	0	0
VIII - Utili (perdite) portati a nuovo	211.279	207.645
IX - Utile (perdita) dell'esercizio	3.602	3.634
Perdita ripianata nell'esercizio	0	0
X - Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio	0	0
Totale patrimonio netto	434.891	431.289
B) FONDI PER RISCHI E ONERI		
4) Altri	24.978	21.334
Totale fondi per rischi e oneri (B)	24.978	21.334
C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	100.135	98.275
D) DEBITI		
4) Debiti verso banche		
Esigibili oltre l'esercizio successivo	510.472	573.228
Totale debiti verso banche (4)	510.472	573.228
7) Debiti verso fornitori		
Esigibili entro l'esercizio successivo	1.855.926	2.024.438
Totale debiti verso fornitori (7)	1.855.926	2.024.438
12) Debiti tributari		
Esigibili entro l'esercizio successivo	30.965	29.964
Totale debiti tributari (12)	30.965	29.964
13) Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale		
Esigibili entro l'esercizio successivo	28.896	12.135
Totale debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale (13)	28.896	12.135
14) Altri debiti		
Esigibili entro l'esercizio successivo	34.097	46.963
Esigibili oltre l'esercizio successivo	651.172	583.700
Totale altri debiti (14)	685.269	630.663
Totale debiti (D)	3.111.528	3.270.428
E) RATEI E RISCONTI	197.735	95.153
TOTALE PASSIVO	3.869.267	3.916.479

CONTO ECONOMICO

	31/12/2023	31/12/2022
A) VALORE DELLA PRODUZIONE:		
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	4.048.450	4.137.363
5) Altri ricavi e proventi		
Altri	84.119	53.082
Totale altri ricavi e proventi	84.119	53.082
Totale valore della produzione	4.132.569	4.190.445
B) COSTI DELLA PRODUZIONE:		
6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	1.048	1.247
7) Per servizi	3.531.396	3.569.972

8) Per godimento di beni di terzi	20.570	20.103
9) Per il personale:		
a) Salari e stipendi	302.079	308.628
b) Oneri sociali	100.509	73.589
c) Trattamento di fine rapporto	24.128	26.905
e) Altri costi	37.440	19.799
Totale costi per il personale	464.156	428.921
10) Ammortamenti e svalutazioni:		
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	19.500	25.100
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	65.241	65.526
d) Svalutazione crediti attivo circolante e disponibilità liquide	0	40.000
Totale ammortamenti e svalutazioni	84.741	130.626
13) Altri accantonamenti	10.000	20.000
14) Oneri diversi di gestione	14.005	8.311
Totale costi della produzione	4.125.916	4.179.180
Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)	6.653	11.265
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI:		
16) Altri proventi finanziari:		
d) Proventi diversi dai precedenti		
Altri	0	31
Totale proventi diversi dai precedenti	0	31
Totale altri proventi finanziari	0	31
17) Interessi e altri oneri finanziari		
Altri	366	71
Totale interessi e altri oneri finanziari	366	71
Totale proventi e oneri finanziari (C) (15+16-17+-17-bis)	-366	-40
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' E PASSIVITA' FINANZIARIE:		
Totale rettifiche di valore di attività e passività finanziarie (18-19)	0	0
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+-C+-D)	6.287	11.225
20) Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate		
Imposte correnti	3.410	19.464
Imposte differite e anticipate	-725	-11.873
Totale delle imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate	2.685	7.591
21) UTILE (PERDITA) D'ESERCIZIO	3.602	3.634

RENDICONTO FINANZIARIO (FLUSSO REDDITUALE CON METODO INDIRETTO)		
	Esercizio Corrente	Esercizio Precedente
A. Flussi finanziari derivanti dall'attività operativa (metodo indiretto)		
Utile (perdita) dell'esercizio	3.602	3.634
Imposte sul reddito	2.685	7.591
Interessi passivi/(attivi)	366	40
(Dividendi)	0	0
(Plusvalenze)/Minusvalenze derivanti dalla cessione di attività	0	0
1. Utile / (perdita) dell'esercizio prima d'imposte sul reddito, interessi, dividendi e plus/minusvalenze da cessione	6.653	11.265
<i>Rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto</i>		
Accantonamenti ai fondi	10.000	20.000
Ammortamenti delle immobilizzazioni	84.741	90.626
Svalutazioni per perdite durevoli di valore	0	0
Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie di strumenti finanziari derivati che non comportano movimentazioni monetarie	0	0
Altre rettifiche in aumento / (in diminuzione) per elementi non monetari	0	40.000
<i>Totale rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto</i>	94.741	150.626
2. Flusso finanziario prima delle variazioni del capitale circolante netto	101.394	161.891
<i>Variazioni del capitale circolante netto</i>		
Decremento/(Incremento) delle rimanenze	0	0
Decremento/(Incremento) dei crediti verso clienti	566.613	648.641
Incremento/(Decremento) dei debiti verso fornitori	(168.512)	121.886
Decremento/(Incremento) ratei e risconti attivi	(1.896)	37.851
Incremento/(Decremento) ratei e risconti passivi	102.582	11.988
Altri decrementi / (Altri incrementi) del capitale circolante netto	55.998	72.534
<i>Totale variazioni del capitale circolante netto</i>	554.785	892.900
3. Flusso finanziario dopo le variazioni del capitale circolante netto	656.179	1.054.791
<i>Altre rettifiche</i>		
Interessi incassati/(pagati)	(366)	(40)
(Imposte sul reddito pagate)	0	0
Dividendi incassati	0	0
(Utilizzo dei fondi)	(4.496)	(15.475)
Altri incassi/(pagamenti)	0	0
<i>Totale altre rettifiche</i>	(4.862)	(15.515)
Flusso finanziario dell'attività operativa (A)	651.317	1.039.276
B. Flussi finanziari derivanti dall'attività d'investimento		
<i>Immobilizzazioni materiali</i>		
(Investimenti)	(3.484)	(1.395)

Disinvestimenti	0	0
<i>Immobilizzazioni immateriali</i>		
(Investimenti)	(60.606)	(33.002)
Disinvestimenti	0	0
<i>Immobilizzazioni finanziarie</i>		
(Investimenti)	0	0
Disinvestimenti	0	0
<i>Attività finanziarie non immobilizzate</i>		
(Investimenti)	0	0
Disinvestimenti	0	0
(Acquisizione di rami d'azienda al netto delle disponibilità liquide)	0	0
Cessione di rami d'azienda al netto delle disponibilità liquide	0	0
Flusso finanziario dell'attività d'investimento (B)	(64.090)	(34.397)
C. Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento		
<i>Mezzi di terzi</i>		
Incremento/(Decremento) debiti a breve verso banche	0	0
Accensione finanziamenti	0	0
(Rimborso finanziamenti)	(62.756)	(62.757)
<i>Mezzi propri</i>		
Aumento di capitale a pagamento	0	0
(Rimborso di capitale)	0	0
Cessione (Acquisto) di azioni proprie	0	0
(Dividendi e acconti su dividendi pagati)	0	0
Flusso finanziario dell'attività di finanziamento (C)	(62.756)	(62.757)
Incremento (decremento) delle disponibilità liquide (A ± B ± C)	524.471	942.122
Effetto cambi sulle disponibilità liquide	0	0
Disponibilità liquide all'inizio dell'esercizio		
Depositi bancari e postali	1.208.108	266.008
Assegni	0	0
Denaro e valori in cassa	135	113
Totale disponibilità liquide a inizio esercizio	1.208.243	266.121
Di cui non liberamente utilizzabili	0	0
Disponibilità liquide a fine esercizio		
Depositi bancari e postali	1.732.667	1.208.108
Assegni	0	0
Denaro e valori in cassa	47	135
Totale disponibilità liquide a fine esercizio	1.732.714	1.208.243
Di cui non liberamente utilizzabili	0	0

ENER.BIT SRL

Capitale sociale Euro 100.000,00 interamente versato
con sede legale in BIELLAVIA QUINTINO SELLA12
P.Iva e Codice Fiscale n. 02267460026- REA 184794

NOTA INTEGRATIVA AL BILANCIO DI ESERCIZIO AL 31/12/2023**PREMESSA****ATTIVITA' DELL'IMPRESA**

ENER.BIT si occupa della gestione del risparmio energetico negli usi pubblici.

CRITERI DI FORMAZIONE

Il bilancio chiuso al 31/12/2023 di cui la presente nota integrativa costituisce parte integrante ai sensi dell'art. 2423, primo comma del Codice Civile, corrisponde alle risultanze delle scritture contabili regolarmente tenute ed è redatto conformemente agli articoli 2423, 2423 ter, 2424, 2424 bis, 2425, 2425 bis, 2425 ter del Codice Civile, secondo principi di redazione conformi a quanto stabilito dall'art. 2423 bis e criteri di valutazione di cui all'art. 2426 c.c..

I criteri di valutazione di cui all'art. 2426 del Codice Civile sono conformi a quelli utilizzati nella redazione del bilancio del precedente esercizio, e non si sono verificati eventi eccezionali che abbiano reso necessario il ricorso a deroghe di cui agli artt. 2423 bis, secondo comma e 2423, quinto comma del Codice Civile.

CRITERI DI REDAZIONE

Al fine di redigere il bilancio con chiarezza e fornire una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria e del risultato economico, conformemente al disposto dell'articolo 2423 bis del Codice Civile, si è provveduto a:

- valutare le singole voci secondo prudenza ed in previsione di una normale continuità aziendale;
- includere i soli utili effettivamente realizzati nel corso dell'esercizio;
- determinare i proventi ed i costi nel rispetto della competenza temporale, ed indipendentemente dalla loro manifestazione finanziaria;
- comprendere tutti i rischi e le perdite di competenza, anche se divenuti noti dopo la conclusione dell'esercizio;
- considerare distintamente, ai fini della relativa valutazione, gli elementi eterogenei inclusi nelle varie voci del bilancio;
- mantenere immutati i criteri di valutazione adottati rispetto al precedente esercizio.

CRITERI DI VALUTAZIONE

I criteri applicati nella valutazione delle voci di bilancio, esposti di seguito, sono conformi a quanto disposto dall'art. 2426 del Codice Civile.

I criteri generali utilizzati nella formazione del bilancio chiuso al 31/12/2023, come già per il bilancio chiuso

al 31/12/2023, sono: continuità, veridicità e chiarezza dei criteri di valutazione; le voci sono iscritte in bilancio secondo prudenza, in base alla competenza economica e tenendo conto della funzione economica di ciascun elemento dell'attivo e del passivo.

Immobilizzazioni immateriali

Le immobilizzazioni immateriali sono iscritte al costo d'acquisto ed esposte al netto degli ammortamenti effettuati nel corso degli esercizi. Non sono state fatte svalutazioni e rivalutazioni di immobilizzazioni immateriali nel corso del 2023 e nemmeno in esercizi precedenti.

Non sono state fatte riduzioni di valore delle immobilizzazioni immateriali.

Immobilizzazioni materiali

Le immobilizzazioni materiali sono iscritte al costo d'acquisto, maggiorato dei costi accessori di diretta imputazione. Tali beni sono esposti nell'attivo del bilancio al netto dei relativi fondi di ammortamento.

Tutti i cespiti, compresi quelli temporaneamente non utilizzati, sono stati ammortizzati.

Sono state applicate le aliquote che rispecchiano il risultato dei piani di ammortamento tecnici, confermate dalle realtà aziendali e ridotte del 50% per le acquisizioni nell'esercizio, in quanto esistono per queste ultime le condizioni previste dall'OIC 16 par.61.

Qui di seguito sono specificate le aliquote applicate:

Impianti e macchinari:

- Impianto di videoproiezione : 15,00%
- Condizionatori portatili: 15,00%
- Impianti Fotovoltaici: 5,00%

Altri beni:

- macchine ufficio elettroniche: 20,00%
- mobili e arredi: 15,00%
- telefonia fissa: 15,00%
- telefonia mobile: 12,50%

I beni materiali di valore inferiore a € 516,46 sono stati ammortizzati integralmente.

Non sono state fatte svalutazioni e rivalutazioni di immobilizzazioni materiali.

Non sono state fatte riduzioni di valore delle immobilizzazioni materiali, nemmeno in periodi precedenti.

Crediti

I crediti sono classificati nell'attivo circolante sulla base della destinazione/origine degli stessi rispetto all'attività ordinaria, e sono iscritti al valore di presunto realizzo.

La suddivisione degli importi esigibili entro e oltre l'esercizio è effettuata con riferimento alla scadenza contrattuale o legale, tenendo anche conto di fatti ed eventi che possono determinare una modifica della scadenza originaria, della realistica capacità del debitore di adempiere all'obbligazione nei termini contrattuali e dell'orizzonte temporale in cui, ragionevolmente, si ritiene di poter esigere il credito.

I crediti ai sensi dell'art.2426, comma 1 numero 8 del codice civile non sono rilevati secondo il criterio del costo ammortizzato, in quanto gli effetti dell'applicazione del costo ammortizzato, ai sensi dell'art.2423 comma 4 del codice civile, sono irrilevanti (scadenza inferiore ai 12 mesi).

Anche per i crediti oltre i 12 mesi il criterio del costo ammortizzato non ha trovato applicazione:

i crediti per imposte anticipate sono stati rilevati al valore di presumibile impatto economico sui futuri bilanci applicando le aliquote fiscali vigenti;

i crediti verso altri oltre 12 mesi relativi ai depositi cauzionali non sono stati rilevati secondo il criterio del costo ammortizzato in quanto la durata non è definita;

i crediti verso altri oltre 12 mesi relativi agli incentivi riconosciuti dal GSE per interventi di riqualificazione energetica non sono stati rilevati secondo il criterio del costo ammortizzato in quanto gli effetti dell'applicazione risultano irrilevanti.

I crediti, indipendentemente dall'applicazione o meno del costo ammortizzato, sono rappresentati in bilancio al netto del fondo svalutazione crediti.

La società si è avvalsa della facoltà (OIC 15 par.89) di non applicare il criterio del costo ammortizzato e dell'attualizzazione per i crediti iscritti in bilancio al 31 dicembre 2015, e pertanto tali criteri sono stati applicati dove applicabili esclusivamente ai crediti rilevati a partire dal 1° gennaio 2016. Tali crediti sono valutati al valore di presumibile realizzo.

Crediti tributari e attività per imposte anticipate

La voce 'Crediti tributari' accoglie gli importi certi e determinati derivanti da crediti per i quali sia sorto un diritto di realizzo tramite rimborso o in compensazione.

La voce 'Imposte anticipate' accoglie le attività per imposte anticipate determinate in base alle differenze temporanee deducibili, applicando l'aliquota stimata in vigore al momento in cui si ritiene tali differenze si riverseranno.

Disponibilità liquide

Le disponibilità liquide sono esposte al loro valore nominale.

Ratei e risconti

I ratei e i risconti sono stati iscritti sulla base del principio della competenza economico temporale e contengono i ricavi / costi di competenza dell'esercizio ed esigibili in esercizi successivi e i ricavi / costi sostenuti entro la chiusura dell'esercizio, ma di competenza di esercizi successivi.

Sono iscritte pertanto esclusivamente le quote di costi e di ricavi, comuni a due o più esercizi, l'entità dei quali varia in funzione del tempo.

Fondi per rischi ed oneri

I fondi per rischi rappresentano le passività connesse a situazioni esistenti alla data di bilancio, ma il cui verificarsi è solo probabile.

I fondi per oneri rappresentano passività certe, correlate a componenti negativi di reddito di competenza dell'esercizio, ma che avranno manifestazione numeraria in esercizi successivi.

Il processo di stima è operato e/o adeguato alla data di chiusura del bilancio sulla base dell'esperienza passata e di ogni elemento utile a disposizione.

Fondi per imposte, anche differite

I debiti per imposte sono inseriti tra i debiti tributari.

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Il trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato è iscritto nel rispetto di quanto previsto dalla normativa vigente e corrisponde all'effettivo impegno della Società nei confronti dei singoli dipendenti alla data di chiusura del bilancio, dedotte le anticipazioni corrisposte.

Debiti

I debiti sono stati rilevati al valore nominale.

Non sussistono debiti per prestiti obbligazionari.

Non ci sono debiti assistiti da garanzia reale su beni sociali.

I debiti ai sensi dell'art.2426, comma 1 numero 8 del codice civile non sono rilevati secondo il criterio del costo ammortizzato, in quanto gli effetti dell'applicazione del costo ammortizzato, ai sensi dell'art.2423 comma 4 del codice civile, sono irrilevanti (scadenza inferiore ai 12 mesi) e il tasso d'interesse desumibile dalle condizioni contrattuali non è significativamente diverso dal tasso di interesse di mercato.

Si è inoltre tenuto conto del "fattore temporale" di cui all'art.2426, comma 1 numero 8, operando l'attualizzazione dei debiti scadenti oltre i 12 mesi nel caso di differenza significativa tra tasso di interesse effettivo e tasso di mercato.

I debiti per i quali non è stato applicato il criterio del costo ammortizzato sono stati rilevati al valore nominale.

La suddivisione degli importi esigibili entro e oltre l'esercizio è effettuata con riferimento alla scadenza contrattuale o legale, tenendo anche conto di fatti ed eventi che possono determinare una modifica della scadenza originaria.

I debiti originati da acquisizioni di beni sono iscritti al momento in cui sono trasferiti i rischi, gli oneri e i benefici; quelli relativi ai servizi sono rilevati al momento di effettuazione della prestazione; quelli finanziari e di altra natura al momento in cui scaturisce l'obbligazione verso la controparte.

I debiti verso banche riguardano mutui accesi antecedentemente il 01/01/2016.

I debiti tributari accolgono le passività per imposte certe e determinate, nonché le ritenute operate quale sostituto, e non ancora versate alla data del bilancio.

La società si è avvalsa della facoltà (OIC 19 par.90) di non applicare il criterio del costo ammortizzato e dell'attualizzazione per i debiti iscritti in bilancio al 31 dicembre 2015 e pertanto tali criteri sono stati applicati, dove applicabili, esclusivamente ai debiti rilevati a partire dal 1° gennaio 2016. Tali debiti sono valutati al valore nominale.

Costi e ricavi

Sono esposti secondo il principio della prudenza e della competenza economica.

Si precisa che le transazioni economiche e finanziarie con controparti correlate sono effettuate a normali condizioni di mercato.

PRINCIPI DI REDAZIONE

Al fine di redigere il bilancio con chiarezza e fornire una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria e del risultato economico conformemente al disposto dell'articolo 2423 bis del Codice Civile, si è provveduto a:

- valutare le singole voci secondo prudenza ed in previsione di una normale continuità aziendale;
- includere i soli utili effettivamente realizzati nel corso dell'esercizio;
- determinare i proventi ed i costi nel rispetto della competenza temporale, ed indipendentemente dalla loro manifestazione finanziaria;
- comprendere tutti i rischi e le perdite di competenza, anche se divenuti noti dopo la conclusione dell'esercizio;

- considerare distintamente, ai fini della relativa valutazione, gli elementi eterogenei inclusi nelle varie voci del bilancio;
- mantenere immutati i criteri di valutazione adottati rispetto al precedente esercizio.

Sono stati altresì rispettati i seguenti postulati di bilancio di cui all'OIC 11 par. 15:

- a) prudenza;
- b) prospettiva della continuità aziendale;
- c) rappresentazione sostanziale;
- d) competenza;
- e) costanza nei criteri di valutazione;
- f) rilevanza;
- g) comparabilità.

Prospettiva della continuità aziendale

Per quanto concerne tale principio, la valutazione delle voci di bilancio è stata effettuata nella prospettiva della continuità aziendale e quindi tenendo conto del fatto che l'azienda costituisce un complesso economico funzionante, destinato, almeno per un prevedibile arco di tempo futuro (12 mesi dalla data di riferimento di chiusura del bilancio), alla produzione di reddito.

Nella valutazione prospettica circa il presupposto della continuità aziendale, non sono emerse significative incertezze, né sono state individuate ragionevoli motivazioni che possano portare alla cessazione dell'attività.

Il bilancio è redatto in unità di euro.

INFORMAZIONI SULLO STATO PATRIMONIALE

ATTIVO

CREDITI VERSO SOCI

Non sussistono. L'ammontare dei crediti vantati verso i soci per i versamenti dovuti alla data di chiusura dell'esercizio è pari ad € 0 (€ 0 nel precedente esercizio), di cui € 0 richiamati.:

IMMOBILIZZAZIONI

Immobilizzazioni immateriali

Le immobilizzazioni immateriali sono pari a € 89.180 (€ 48.074 nel precedente esercizio)

Comprendono:

- "costi di impianto e ampliamento", ammortizzati al 20% (costi sostenuti per la modifica dello statuto sociale);
- "costi di sviluppo", ammortizzati al 20% (costi sostenuti per lo sviluppo di una rete per la mobilità

elettrica nella Provincia di Biella);

- "concessioni, licenze, marchi e diritti simili", ammortizzati al 5,55% (costi sostenuti per la registrazione del marchio Oasi WiFi);
- "concessioni, licenze, marchi e diritti simili", ammortizzati al 50%(costi sostenuti per l'acquisto di software.

La composizione ed i movimenti delle singole voci sono così rappresentati:

	Costi di impianto e di ampliamento	Costi di sviluppo	Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	Totale immobilizzazioni i immateriali
Valore di inizio esercizio				
Costo	3.578	42.800	17.232	63.610
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	0	0	15.536	15.536
Valore di bilancio	3.578	42.800	1.696	48.074
Variazioni nell'esercizio				
Ammortamento dell'esercizio	0	17.937	1.563	19.500
Altre variazioni	-1.937	61.937	606	60.606
Totale variazioni	-1.937	44.000	-957	41.106
Valore di fine esercizio				
Costo	1.641	86.800	17.751	106.192
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	0	0	17.012	17.012
Valore di bilancio	1.641	86.800	739	89.180

Qui di seguito sono fornite le seguenti ulteriori informazioni

Composizione dei "costi di impianto e ampliamento" e dei "costi di sviluppo"

In relazione a quanto disposto dall'art.2427, comma 1 numero 3 del codice civile, viene esposta nei seguenti prospetti la composizione dei costi di impianto e ampliamento.

Composizione dei costi di impianto e ampliamento:

Sono ammortizzati in cinque anni.

	Descrizione	Valore di inizio esercizio	Ammortamenti dell'esercizio	Totale variazioni	Valore di fine esercizio
	Modifica Statuto Sociale	3.578	1.937	-1.937	1.641
Totale		3.578	1.937	-1.937	1.641

Composizione dei costi di sviluppo:

Sono ammortizzati in cinque anni.

	Descrizione	Valore di inizio esercizio	Incrementi dell'esercizio	Totale variazioni	Valore di fine esercizio
	Realiz.Rete per la mobilità elettrica	42.800	44.000	44.000	86.800

Total e		42.800	44.000	44.000	86.800
----------------	--	--------	--------	--------	--------

Immobilizzazioni materiali

Le immobilizzazioni materiali sono pari a € 503.041 (€ 564.798 nel precedente esercizio).

Sono state sistematicamente ammortizzate tenendo conto della residua possibilità di utilizzazione, come evidenziato in precedenza.

Non sussistono i presupposti per la svalutazione di alcuna delle immobilizzazioni iscritte in bilancio.

La composizione ed i movimenti delle singole voci sono così rappresentati:

	Terreni e fabbricati	Impianti e macchinario	Attrezzature industriali e commerciali	Altre immobilizzazioni materiali	Immobilizzazioni materiali in corso e acconti	Totale Immobilizzazioni materiali
Valore di inizio esercizio						
Costo	0	1.238.828	0	63.780	0	1.302.608
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	0	680.639	0	57.171	0	737.810
Valore di bilancio	0	558.189	0	6.609	0	564.798
Variazioni nell'esercizio						
Ammortamento dell'esercizio	0	65.241	0	0	0	65.241
Altre variazioni	0	2.941	0	543	0	3.484
Totale variazioni	0	-62.300	0	543	0	-61.757
Valore di fine esercizio						
Costo	0	1.238.828	0	67.268	0	1.306.096
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	0	742.939	0	60.116	0	803.055
Valore di bilancio	0	495.889	0	7.152	0	503.041

Qui di seguito sono fornite le seguenti ulteriori informazioni

Composizione della voce "Impianti e Macchinari"

La voce "Impianti e Macchinari" pari a € 495.889 è così composta:

IMPIANTI E MACCHINARI	Costo	F.do Ammortamento al 31/12/2023	Valore al 31/12/2023
Impianti Fotovoltaici Lotto I:	400.232,00	258.151,00	142.081,00
• Impianto FTV Comune di Crosa	48.773	31.459	17.314

• Impianto FTV Comune di Piatto	147.017	94.826	52.191
• Impianto FTV Comune di Mottalciata 1	63.828	41.170	22.658
• Impianto FTV Comune di Mottalciata 2	87.671	56.548	31.123
• Impianto FTV Comune di Soprana	52.943	34.148	18.795
Impianti Fotovoltaici Lotto II:	835.020,00	482.776,00	352.244,00
• Impianto FTV Comune di Benna	57.592	33.278	24.314
• Impianto FTV Comune di Casapinta	56.064	32.399	23.665
• Impianto FTV Comune di Cavaglià	126.126	72.928	53.198
• Impianto FTV Comune di Pettinengo	126.330	73.047	53.283
• Impianto FTV Comune di Sala Biellese	35.336	20.420	14.916
• Impianto FTV Comune di Salussola	118.807	68.719	50.088
• Impianto FTV Comune di Soprana	64.764	37.422	27.342
• Impianto FTV Comune di Tollegno	120.656	69.784	50.872
• Impianto FTV Comune di Valle Mosso	129.345	74.779	54.566
Impianto di videoproiezione	900,00	607,00	293,00
Condizionatori	2.676,00	1.405,00	1.271,00
TOTALE	1.238.828,00	742.939,00	495.889,00

Composizione della voce "Altri beni"

La voce "Altri beni" pari a € 7.152 è così composta:

	Descrizione	Valore di inizio esercizio	Variazioni nell'esercizio	Valore di fine esercizio
	Macchine d'ufficio elettroniche	4.089	-123	3.966
	Automezzi	0	0	0
	Attrezzature	1.062	-206	856
	Beni strumentali inferiori	0	0	0
	Mobili e Arredi	1.107	-287	820
	Telefonia Mobile	0	0	0
	Telefonia Fissa	351	1.159	1.510
Total e		6.609	543	7.152

Beni completamente ammortizzati ed ancora in uso

Confluiscono nella voce "altri beni" e comprendono:

- L'automezzo aziendale Fiat Panda, il cui costo originario è pari ad Euro 11.654,00;
- I beni strumentali inferiori a € 516 pari ad Euro 6.027,00.

Beni acquisiti a titolo gratuito e a titolo di permuta

Non sussistono.

Beni per i quali sono stati ricevuti contributi pubblici (contabilizzati con il metodo diretto)

Non sussistono.

Operazioni di locazione finanziaria

Non sussistono.

Immobilizzazioni finanziarie**Partecipazioni, altri titoli e strumenti derivati finanziari attivi**

Non sussistono.

Le partecipazioni comprese nelle immobilizzazioni finanziarie sono pari a € 0 (€ 0 nel precedente esercizio).

Gli altri titoli compresi nelle immobilizzazioni finanziarie sono pari a € 0 (€ 0 nel precedente esercizio).

Gli strumenti finanziari derivati attivi compresi nelle immobilizzazioni finanziarie sono pari a € 0 (€ 0 nel precedente esercizio).

Crediti immobilizzati

Non sussistono.

I crediti compresi nelle immobilizzazioni finanziarie sono pari a € 0 (€ 0 nel precedente esercizio).

Partecipazioni in imprese controllate

Non sussistono.

Partecipazioni in imprese collegate

Non sussistono.

ATTIVO CIRCOLANTE**Rimanenze**

Non sussistono.

Le rimanenze comprese nell'attivo circolante sono pari a € 0 (€ 0 nel precedente esercizio).

Immobilizzazioni materiali destinate alla vendita

Non sussistono.

Le immobilizzazioni materiali destinate alla vendita sono pari a € 0 (€ 0 nel precedente esercizio).

Crediti

I crediti compresi nell'attivo circolante sono pari a € 1.526.591 (€ 2.079.519 nel precedente esercizio).

La composizione è così rappresentata:

	Esigibili entro l'esercizio successivo	Esigibili oltre l'esercizio	Valore nominale totale	(Fondi rischi/svalutazioni)	Valore netto
Verso clienti	1.537.564	0	1.537.564	77.946	1.459.618
Crediti tributari	36.204	0	36.204		36.204
Imposte anticipate			19.762		19.762
Verso altri	8.284	2.723	11.007	0	11.007
Totale	1.582.052	2.723	1.604.537	77.946	1.526.591

CREDITI VERSO CLIENTI	Saldo al 31.12.2023
<i>Crediti v/clienti</i>	214.051,00
<i>Crediti v/clienti per fatture da emettere</i>	1.323.512,00
<i>- Fondo rischi crediti diversi</i>	-77.946,00
TOTALE Crediti V/Clienti	1.459.618,00

CREDITI TRIBUTARI (esigibili entro l'esercizio)	Saldo al 31.12.2023
<i>Crediti verso erario c/lva</i>	14.162,00
<i>Crediti verso erario c/lva a compensazione ritenute diverse</i>	1.505,00
<i>Crediti verso erario per rimborsi da 770</i>	1.088,00
<i>Crediti verso erario per Irap</i>	3.625,00
<i>Crediti verso erario per Ires</i>	15.824,00
<i>Crediti trib vari</i>	0,00
TOTALE Crediti Tributari	36.204,00

IMPOSTE ANTICIPATE	Saldo al 31.12.2023
<i>Crediti verso erario per Imposte Anticipate</i>	19.761,00
TOTALE Imposte Anticipate	19.761,00

VERSO ALTRI (esigibili entro l'esercizio)	Saldo al 31.12.2023
--	----------------------------

<i>Crediti diversi</i>	8.284,00
TOTALE Verso Altri esigibili entro l'esercizio	8.284,00

VERSO ALTRI (esigibili oltre l'esercizio)	Saldo al 31.12.2023
<i>Crediti per depositi cauzionali utenze Enel</i>	1.545,00
<i>Crediti per depositi cauzionali utenze diverse</i>	698,00
<i>Crediti</i>	0,00
TOTALE Verso Altri esigibili oltre l'esercizio	2.723,00

Crediti - Distinzione per scadenza

Vengono di seguito riportati i dati relativi alla suddivisione dei crediti per scadenza, ai sensi dell'art. 2427, comma 1 numero 6 del codice civile:

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio	Quota scadente entro l'esercizio	Quota scadente oltre l'esercizio
Crediti verso clienti iscritti nell'attivo circolante	2.026.231	-566.613	1.459.618	1.459.618	0
Crediti tributari iscritti nell'attivo circolante	17.297	18.907	36.204	36.204	0
Attività per imposte anticipate iscritte nell'attivo circolante	19.037	725	19.762		
Crediti verso altri iscritti nell'attivo circolante	16.954	-5.947	11.007	8.284	2.723
Totale crediti iscritti nell'attivo circolante	2.079.519	-552.928	1.526.591	1.504.106	2.723

Crediti - Ripartizione per area geografica

Vengono di seguito riportati i dati relativi alla suddivisione dei crediti iscritti nell'attivo circolante per area geografica, ai sensi dell'art. 2427, comma 1 numero 6 del codice civile:

Area geografica	Italia	Totale
Crediti verso clienti iscritti nell'attivo circolante	1.459.618	1.459.618
Crediti tributari iscritti nell'attivo circolante	36.204	36.204
Attività per imposte anticipate iscritte nell'attivo circolante	19.762	19.762
Crediti verso altri iscritti nell'attivo circolante	11.007	11.007
Totale crediti iscritti nell'attivo circolante	1.526.591	1.526.591

Crediti - Operazioni con retrocessione a termine

Non sussistono.

Attività finanziarie

Non sussistono.

Le attività finanziarie comprese nell'attivo circolante sono pari a € 0 (€ 0 nel precedente esercizio).

Partecipazioni in imprese controllate

Non sussistono.

Partecipazioni in imprese collegate

Non sussistono.

Disponibilità liquide

Le disponibilità liquide comprese nell'attivo circolante sono pari a € 1.732.714 (€ 1.208.243 nel precedente esercizio).

La composizione ed i movimenti delle singole voci sono così rappresentati:

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Depositi bancari e postali	1.208.108	524.559	1.732.667
Denaro e altri valori in cassa	135	-88	47
Totale disponibilità liquide	1.208.243	524.471	1.732.714

Nel dettaglio:

Depositi bancari e postali	Saldo al 31.12.2023
<i>Banca d'Asti</i>	972.259,00
<i>Bnl gruppo Bnp Paribas</i>	760.407,00
TOTALE DEPOSITI BANCARI E POSTALI	1.732.666,00

RATEI E RISCONTI ATTIVI

I ratei e risconti attivi sono pari a € 17.741 (€ 15.845 nel precedente esercizio).

La composizione ed i movimenti delle singole voci sono così rappresentati:

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio
--	----------------------------	---------------------------	--------------------------

Risconti attivi	15.845	1.896	17.741
Totale ratei e risconti attivi	15.845	1.896	17.741

Composizione dei ratei attivi:

I ratei attivi sono pari a € 0.

Composizione dei risconti attivi:

	Descrizione	Importo
	Assicurazione R/C amministratori	5.367
	Assicurazione Automezzi	283
	Assicurazione multirischi professionale	0
	Manut Prov	1.941
	Affitti	225
	Software	1.314
	Iren	7.262
	Biella AG	801
	Altri	548
	Commiss. Banca	0
Totale		17.741

Oneri finanziari capitalizzati

Non sussistono.

Svalutazioni per perdite durevoli di valore delle immobilizzazioni materiali e immateriali**Rivalutazione delle immobilizzazioni immateriali e materiali**

Non sussistono "Svalutazioni per perdite durevoli di valore" nè "rivalutazioni" delle immobilizzazioni materiali e immateriali.

INFORMAZIONI SULLO STATO PATRIMONIALE PASSIVO E PATRIMONIO NETTO

PATRIMONIO NETTO

Il patrimonio netto esistente alla chiusura dell'esercizio è pari a € 434.891 (€ 431.289 nel precedente esercizio).

Nei prospetti riportati di seguito viene evidenziata la movimentazione subita durante l'esercizio dalle singole

poste che compongono il Patrimonio Netto e il dettaglio della voce 'Altre riserve':

l'utile dell'esercizio precedente, pari a € 3.634, è stato portato a nuovo;

	Valore di inizio esercizio	Attribuzione di dividendi	Altre destinazioni	Incrementi
Capitale	100.000	0	0	0
Riserva legale	20.010	0	0	0
Altre riserve				
Riserva straordinaria	100.000	0	0	0
Totale altre riserve	100.000	0	0	0
Utili (perdite) portati a nuovo	207.645	0	3.634	0
Utile (perdita) dell'esercizio	3.634	0	-3.634	0
Totale Patrimonio netto	431.289	0	0	0

	Decrementi	Riclassifiche	Risultato d'esercizio	Valore di fine esercizio
Capitale	0	0		100.000
Riserva legale	0	0		20.010
Altre riserve				
Riserva straordinaria	0	0		100.000
Totale altre riserve	0	0		100.000
Utili (perdite) portati a nuovo	0	0		211.279
Utile (perdita) dell'esercizio	0	0	3.602	3.602
Totale Patrimonio netto	0	0	3.602	434.891

	Descrizione
	Riserva da arrotondamenti unità di euro
Totale	

Ai fini di una migliore intelligibilità delle variazioni del patrimonio netto qui di seguito vengono evidenziate le movimentazioni dell'esercizio precedente delle voci del patrimonio netto:

	Valore di inizio esercizio	Attribuzione di dividendi	Altre destinazioni	Incrementi
Capitale	100.000	0	0	0
Riserva legale	19.849	0	0	0
Altre riserve				
Riserva straordinaria	100.000	0	0	0
Totale altre riserve	100.000	0	0	0
Utili (perdite) portati a nuovo	204.587	0	3.058	0
Utile (perdita) dell'esercizio	3.219	0	-3.219	0
Totale Patrimonio netto	427.655	0	-161	0

	Decrementi	Riclassifiche	Risultato d'esercizio	Valore di fine esercizio
Capitale	0	0		100.000
Riserva legale	0	161		20.010
Altre riserve				
Riserva straordinaria	0	0		100.000
Totale altre riserve	0	0		100.000
Utili (perdite) portati a nuovo	0	0		207.645
Utile (perdita) dell'esercizio	0	0	3.634	3.634
Totale Patrimonio netto	0	161	3.634	431.289

Disponibilità ed utilizzo delle voci di patrimonio netto

Le informazioni richieste dall'articolo 2427, comma 1 numero 7-bis del codice civile relativamente alla specificazione delle voci del patrimonio netto con riferimento alla loro origine, possibilità di utilizzazione e distribuibilità, nonché alla loro avvenuta utilizzazione nei precedenti esercizi, sono desumibili dai prospetti sottostanti:

(con la lettera A si individua l'utilizzo per aumento di capitale,

con la lettera B l'utilizzo per copertura perdite,

con la lettera C l'utilizzo per distribuzione soci)

	Importo	Origine/natura	Possibilità di utilizzazione	Quota disponibile	Riepilogo delle utilizzazioni effettuate nei tre precedenti esercizi - per copertura perdite	Riepilogo delle utilizzazioni effettuate nei tre precedenti esercizi - per altre ragioni
Capitale	100.000	Riserva di Capitale		0	0	0
Riserva legale	20.010	Riserva di Utili	B	0	0	0
Altre riserve						
Riserva straordinaria	100.000	Riserva di Capitale	A	0	0	0
Varie altre riserve	0	Riserva di Capitale	A	0	0	0
Totale altre riserve	100.000			0	0	0
Utili portati a nuovo	211.279	Riserva di Utili	ABC	0	0	0
Totale	431.289			0	0	0
Legenda: A: per aumento di capitale B: per copertura perdite C: per distribuzione ai soci D: per altri vincoli statutari E: altro						

	Descrizione	Origine/natura	Possibilità di utilizzazioni
	Riserva da arrotondamenti unità di euro	Riserva di Capitale	E
Total e			

Riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi

Riserve di rivalutazione

Non ci sono riserve per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi, né riserve di rivalutazione.

FONDI PER RISCHI ED ONERI

I fondi per rischi ed oneri sono iscritti nelle passività per complessivi € 24.978 (€ 21.334 nel precedente esercizio).

La composizione ed i movimenti delle singole voci sono così rappresentati:

	Fondo per trattamento di quiescenza e obblighi simili	Fondo per imposte anche differite	Strumenti finanziari derivati passivi	Altri fondi	Totale fondi per rischi e oneri
Valore di inizio esercizio	0	0	0	21.334	21.334
Variazioni nell'esercizio					
Altre variazioni	0	0	0	3.644	3.644
Totale variazioni	0	0	0	3.644	3.644
Valore di fine esercizio	0	0	0	24.978	24.978

N el dettaglio:

Altri Fondi per rischi ed oneri	Saldo al 31.12.2023
<i>Fondo rischi contrattuali</i>	24.978,00
	0,00
	0,00
TOTALE CREDITI	24.978,00

Il Fondo Rischi Contrattuali, pari ad Euro 24.978,00, composto da Euro 14.978,00 per futura manutenzione impianti e da Euro 10.000,00 per rischi contenzioso legale. Durante il periodo 2023 è stato utilizzato per Euro 5.300 e incrementato per € 10.000.

TFR

Il trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato è iscritto tra le passività per complessivi € 100.135 (€ 98.275 nel precedente esercizio).

La composizione ed i movimenti delle singole voci sono così rappresentati:

	Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato
Valore di inizio esercizio	98.275
Variazioni nell'esercizio	
Altre variazioni	1.860
Totale variazioni	1.860
Valore di fine esercizio	100.135

Il Fondo TFR al 31/12/2023, pari a € 100.135,00, rispetto all'anno precedente, € 98.275,00, è:

- aumentato per effetto dell'accantonamento netto dell'esercizio, pari a € 2.932,00 il cui importo deriva dall'accantonamento lordo dell'esercizio iscritto in CE tra i costi della produzione B) alla voce 9) costi per il personale c) Trattamento di fine rapporto, pari a € 24.942,00, dedotta l'imposta sostitutiva sulla rivalutazione del Tfr, pari a € 1.105; dedotta quota € 20.905 per liquidazioni erogate.

diminuito per la parte di Tfr versata alla previdenza complementare nell'anno 2022 pari a € 5.166,00

- aumentato per la parte accantonata nell'anno pari a € 4.094

Nel dettaglio le variazioni subite:

Accantonamento LORDO 2023 al Fdo TFR Aziendale	Accantonamento 2023 a Fondi di previdenza complementare	Totale Accantonamenti al 31/12/2023
24.942,00	4.094,00	29.036,00
24.942,00	4.094,00	29.036,00

	Fondo TFR al 31/12/2022	Variazioni al 31/12/2023	Fondo TFR al 31/12/2023
Fondo TFR Aziendale	95.968,00		
+ Accantonamento lordo 2023		+24.942,00	
- imposta sostitutiva rivalutazione TFR		-1.105,00	
- liquidazioni erogate 2023		-20.905,00	
			95.968,00
Fondi di Previdenza Complementare	2.307,00		
- Versamenti 2023 fondi 2022		- 2.234,00	
+ Accantonamento Fondi 2023		+4.094,00	
- Versamenti 2023 fondi 2023		-2.932,00	
			2.307,00
	98.275,00	1.860,00	100.135,00

DEBITI

I debiti sono iscritti nelle passività per complessivi € 3.111.528 (€ 3.270.428 nel precedente esercizio).

La composizione delle singole voci è così rappresentata:

	Valore di inizio	Variazioni	Valore di fine
--	------------------	------------	----------------

	esercizio	nell'esercizio	esercizio
Debiti verso banche	573.228	-62.756	510.472
Debiti verso fornitori	2.024.438	-168.512	1.855.926
Debiti tributari	29.964	1.001	30.965
Debiti vs.istituti di previdenza e sicurezza sociale	12.135	16.761	28.896
Altri debiti	630.663	54.606	685.269
Totale	3.270.428	-158.900	3.111.528

Nel dettaglio:

Debiti verso banche	Saldo al 31/12/2023
Competenze di liquidazione IV trimestre 2023	0,00
Mutui Banca di Asti	399.032,00
Debiti finanziari v/Banca di Asti per impianti Fotovoltaici	111.439,00
Totale	510.472,00

I mutui Banca di Asti rappresentano la quota capitale che Ener.bit deve restituire a Banca di Asti per i finanziamenti accesi in anni precedenti:

Anno 2011 Mutuo Chirografario di Euro 267.000,00 per la realizzazione degli impianti fotovoltaici piccoli Comuni lotto I (durata 20 anni);

Anno 2012 Mutuo Chirografario di Euro 457.170,00 per la realizzazione degli impianti fotovoltaici piccoli Comuni lotto II(durata 20 anni);

I Debiti finanziari v/ Banca di Asti per la realizzazione degli impianti Fotovoltaici, lotto I e Lotto II, rappresentano la quota interessi, capitalizzati nel 2011 e nel 2012, che Ener.bit deve rimborsare con il pagamento delle rate dei mutui sopra dettagliati.

I Mutui Banca di Asti, di euro 399.032,00, e i Debiti finanziari v/Banca di Asti, di Euro 111.439,00, sono debiti verso banche esigibili oltre l'esercizio successivo (510.471,00)

Debiti verso fornitori	Saldo al 31/12/2023
Debiti v/fornitori	693.422,00
Debiti v/fornitori per fatture da ricevere	1.162.504,00
Totale	1.855.926,00

Debiti tributari	Saldo al 31/12/2023
Debiti per Ires	3.410,00
Debiti per Irap	0,00
Debiti verso Erario per ritenute su redditi di lavoro dipendente	24.762,00
Debiti verso Erario c/lva per lva in sospeso su fatture ad Enti Pubblici non ancora incassate	528,00
Debiti verso Erario per ritenute su redditi di lavoro autonomo	2.242,00
Debiti verso Erario per ritenute su redditi assimilati a lavoro dipendente	0,00
Debiti verso Erario per Imposta Sostitutiva sulla rivalutazione del TFR	21,00
Debiti verso Erario per interessi 730 pagam dilazionato	3,00
Totale	30.965,00

Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	Saldo al 31/12/2023
Debiti verso Inps su redditi di lavoro dipendente	28.792,00

Debiti verso Inps su redditi assimilati a lavoro dipendente	104,00
Debiti verso Inail	0,00
Totale	28.896,00

Altri debiti	Saldo al 31/12/2023
Debiti verso soci	72.060,00
Debiti verso il personale	13.585,00
Debiti verso amministratori	20.343,00
Debiti verso il personale per rimborso finanziamento sullo stipendio	168,00
Debiti verso comuni per incassi GSE	577.613,00
Debiti per cauzioni	1.500,00
Totale	685.269,00

Debiti - Distinzione per scadenza

Qui di seguito vengono riportati i dati relativi alla suddivisione dei debiti per scadenza, ai sensi dell'art. 2427, comma 1 numero 6 del codice civile:

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio	Quota scadente entro l'esercizio	Quota scadente oltre l'esercizio	Di cui di durata superiore a 5 anni
Debiti verso banche	573.228	-62.756	510.472	0	510.472	0
Debiti verso fornitori	2.024.438	-168.512	1.855.926	1.855.926	0	0
Debiti tributari	29.964	1.001	30.965	30.965	0	0
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	12.135	16.761	28.896	28.896	0	0
Altri debiti	630.663	54.606	685.269	34.097	651.172	0
Totale debiti	3.270.428	-158.900	3.111.528	1.949.884	1.161.644	0

Debiti - Ripartizione per area geografica

Qui di seguito vengono riportati i dati relativi alla suddivisione dei debiti per area geografica, ai sensi dell'art. 2427, comma 1 numero 6 del codice civile:

Debiti assistiti da garanzie reali su beni sociali

Non sussistono debiti assistiti da garanzie reali.

	Debiti non assistiti da garanzie reali	Totale
Debiti verso banche	510.472	510.472
Debiti verso fornitori	1.855.926	1.855.926
Debiti tributari	30.965	30.965

Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	28.896	28.896
Altri debiti	685.269	685.269
Totale debiti	3.111.528	3.111.528

Debiti - Operazioni con retrocessione a termine

Non sussistono debiti derivanti da operazioni che prevedono l'obbligo per l'acquirente di retrocessione a termine, ai sensi dell'art. 2427, comma 1 numero 6-ter del codice civile:

Finanziamenti effettuati dai soci

Non sussistono finanziamenti effettuati dai soci della società, ai sensi dell'art. 2427, comma 1 numero 19-bis del codice civile.

Ristrutturazione del debito

Nell'esercizio corrente la società non ha attivato alcuna operazione di ristrutturazione del debito.

	Debiti ristrutturati scaduti	Debiti ristrutturati non scaduti	Altri debiti	Totale debiti	% Debiti ristrutturati	% Altri debiti
Debiti verso fornitori	0	0	1.855.926	1.855.926	0	100,00
Debiti verso banche	0	0	510.472	510.472	0	100,00
Debiti tributari	0	0	30.965	30.965	0	100,00
Debiti verso istituti di previdenza	0	0	28.896	28.896	0	100,00
Totale	0	0	2.426.259	2.426.259	0	100,00

RATEI E RISCONTI PASSIVI

I ratei e risconti passivi sono iscritti nelle passività per complessivi € 197.735 (€ 95.153 nel precedente esercizio).

La composizione ed i movimenti delle singole voci sono così rappresentati:

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Ratei passivi	21.437	-21.363	74
Risconti passivi	73.716	123.945	197.661
Totale ratei e risconti passivi	95.153	102.582	197.735

Composizione dei ratei passivi:

	Descrizione	
	Spese gest. c/c Banc	74
Total e		74

Composizione dei risconti passivi:

	Descrizione	Importo
	GSE building automation	197.661

INFORMAZIONI SUL CONTO ECONOMICO**VALORE DELLA PRODUZIONE****Ricavi delle vendite e delle prestazioni - Ripartizione per categoria di attività**

In relazione a quanto disposto dall'art. 2427, comma 1 numero 10 del codice civile viene esposta nei seguenti prospetti la ripartizione dei ricavi per categorie di attività:

Categoria di attività	Valore esercizio corrente
Manutenzione ordinaria edifici Provincia di Biella	1.458.198
Manutenzione straordinaria edifici Provincia di Biella	527.444
Gestione gallerie Provincia di Biella	17.789
Gestione illuminazione pub. Provincia di Biella	30.948
Gestione impianti FTV Provincia di Biella	52.839
Gestione/manutenzione Impianti Fotovoltaici	48.639
Gestione calore e/o manutenz.a favore di comuni / soci	114.655
Gestione servizi tecnici e/o manutenz.a favore di comuni / soci	200.907
Gestione servizi energetici e IP a favore di comuni / soci	1.392.194
Ricavi Gestione FO	97.429
Prest. ammin.	41.936

Categoria di attività	Valore esercizio corrente
Commercializzazione Teleriscaldamento	65.470
Totale	4.048.450

Ricavi delle vendite e delle prestazioni - Ripartizione per area geografica

In relazione a quanto disposto dall'art. 2427, comma 1 numero 10 del codice civile viene esposta nei seguenti prospetti la ripartizione dei ricavi per area geografica:

	Area geografica	Valore esercizio corrente
Total e	Italia	4.048.450
		4.048.450

Altri ricavi e proventi

Gli altri ricavi e proventi sono iscritti nel valore della produzione del conto economico per complessivi € 84.119 (€ 53.082 nel precedente esercizio).

La composizione delle singole voci è così costituita:

	Valore esercizio precedente	Variazione	Valore esercizio corrente
Altri			
Provvigioni attive	726	218	944
Contributi contrattuali	8.835	4.106	12.941
Sopravvenienze e insussistenze attive	43.515	26.711	70.226
Altri ricavi e proventi	6	2	8
Totale altri	53.082	31.037	84.119
Totale altri ricavi e proventi	53.082	31.037	84.119

Le provvigioni attive, pari a € 726,00, riguardano il contratto sottoscritto con Nova Aeg la quale ha conferito ad Enerbit l'incarico di segnalare le possibilità di sottoscrizione di contratti di somministrazione a terzi di energia e gas naturale.

I contributi contrattuali, pari a Euro 8.835,00 riguardano gli incentivi riconosciuti dal GSE Building Automation.

Le sopravvenienze attive, pari a € 43.515, riguardano ricavi inerenti a prestazioni erogate in esercizi precedenti e non rilevati in precedenza.

COSTI DELLA PRODUZIONE

Spese per servizi

Le spese per servizi sono iscritte nei costi della produzione del conto economico per complessivi € 3.531.396 (€ 3.569.972 nel precedente esercizio).

La composizione delle singole voci è così costituita:

	Valore esercizio precedente	Variazione	Valore esercizio corrente
Servizi per acquisti	3.327.441	-56.882	3.270.559
Energia elettrica	3.223	2.279	5.502
Spese di manutenzione e riparazione	3.005	-3.005	0
Servizi e consulenze tecniche	7.000	-1.000	6.000
Compensi agli amministratori	24.151	2.370	26.521
Compensi a sindaci e revisori	4.630	-2.455	2.175
Pubblicità	6.687	3.112	9.799
Spese e consulenze legali	3.560	4.840	8.400
Consulenze fiscali, amministrative e commerciali	30.249	7.558	37.807
Spese telefoniche	4.118	-66	4.052
Servizi da imprese finanziarie e banche di natura non finanziaria	1.280	695	1.975
Assicurazioni	8.715	92	8.807
Spese di viaggio e trasferta	2.433	-494	1.939
Spese di aggiornamento, formazione e addestramento	11.760	-8.495	3.265
Altri	131.720	12.875	144.595
Totale	3.569.972	-38.576	3.531.396

Qui di seguito vengono riportati i dati dei "servizi per acquisti", contrapposti ai "ricavi delle vendite e prestazioni" ripartiti per categorie di attività:

Servizi per acquisti	Valore al 31/12/2023
Manutenzione ord.edifici Provincia di Biella	1.068.861,00
Manutenzione straord.edifici Provincia di Biella	491.826,00
Gestione gallerie Provincia di Biella	10.844,00
Gestione illuminazione pubblica Provincia di Biella	27.350,00
Gestione/manutenzione Impianti Fotovoltaici Provincia di Biella	22.005,00
Gestione/manutenzione Impianti Fotovoltaici comuni	2.225,00
Gestione calore e/o manutenz.a favore di comuni / soci	101.530,00
Gestione servizi tecnici e manutenz.a favore di comuni / soci	262.189,00
Gestione servizi energetici e IP Comuni Soci	1.282.058,00

Altri servizi	932,00
Prestazioni amministrative	0,00
Commercializzazione teleriscaldamento	
Totale	3.270.559,00

Di seguito si riporta il dettaglio della voce "**Altri**" (€ 144.595,00):

Altri	Valore al 31/12/2023
Servi di stampa, fotocopie e fotocopiazioni	788,00
Rinnovo dominio Internet	36,00
Assistenza e manutenzione fotocopiatrici	2.125,00
Spese per visite mediche dipendenti	1.020,00
Assistenza software applicativi	10.559,00
Spese postali	13,00
Tickets Restaurant	7.821,00
Mantenimento Certificazione della Qualità	5.585,00
Rimborso spese legali	,00
GoToMeeting canone	0,00
Plangei software gestione/assistenza	2.737,00
Costo agenzia per il lavoro interinale	,00
Spese pulizia locali	3.390,00
Elaborazione paghe	2.104,00
Varie	105.586,00
Servizi di gestione Integrata della sicurezza	2.600,00
Contributi GSE per la copertura di costi amministrativi	0,00
Privacy costi di gestione	231,00
Totale	144.595,00

Spese per godimento beni di terzi

Le spese per godimento beni di terzi sono iscritte nei costi della produzione del conto economico per complessivi € 20.570 (€ 20.103 nel precedente esercizio).

La composizione delle singole voci è così costituita:

	Valore esercizio precedente	Variazione	Valore esercizio corrente
Affitti e locazioni	20.103	467	20.570
Totale	20.103	467	20.570

Le spese per godimento beni di terzi, pari a € 20.570,00 accolgono:

- € 14.400,00 le spese di affitto pagato alla Provincia di Biella;

- € 735,00 per locazione appartamento tesista;

-- € 5.435,00 il canone di locazione/servizi relativo al noleggio full service di un'auto elettrica modello Smart Fortwo.

Oneri diversi di gestione

Gli oneri diversi di gestione sono iscritti nei costi della produzione del conto economico per complessivi € 14.005 (€ 8.311 nel precedente esercizio).

La composizione delle singole voci è così costituita:

	Valore esercizio precedente	Variazione	Valore esercizio corrente
Altri oneri di gestione	8.311	5.694	14.005
Totale	8.311	5.694	14.005

Gli altri oneri di gestione sono di seguito dettagliati:

Altri oneri di gestione	Valore al 31/12/2023
Marche da bollo	1.450,00
Imposte comunali	50,00
Diritti segreteria	60700
Registro	72,00
Omaggi	754,00
Tassa circolaz. autov.	17,00
Altri oneri	805,00
Imposte varie	8.577,00
Vidimazione libri sociali	0,00
Arrotondamenti passivi	0,00
Danni a terzi	466,00
Multe	3,00
Contributi ass.	3.300,00
Totale	14.004,00

PROVENTI E ONERI FINANZIARI

Proventi da partecipazione

Non sussistono.

Interessi e altri oneri finanziari - Ripartizione per tipologia di debiti

In relazione a quanto disposto dall'art. 2427, comma 1 numero 12 del codice civile viene esposta nel seguente prospetto la suddivisione della voce "interessi ed altri oneri finanziari":

Interessi attivi bancari € 0,00

Interessi passivi vari € 366,00

Utili e perdite su cambi

Non sussistono.

RICAVI DI ENTITA' O INCIDENZA ECCEZIONALI

Non sussistono.

COSTI DI ENTITA' O INCIDENZA ECCEZIONALI

Non sussistono.

IMPOSTE SUL REDDITO D'ESERCIZIO, CORRENTI, DIFFERITE E ANTICIPATE

La composizione delle singole voci è così rappresentata:

	Imposte correnti	Imposte relative a esercizi precedenti	Imposte differite	Imposte anticipate	Proventi (oneri) da adesione al regime consolidato fiscale/trasparenza fiscale
IRES	3.410	0	0	725	
Totale	3.410	0	0	725	0

	IRES
A) Differenze temporanee	
Totale differenze temporanee deducibili	0
Totale differenze temporanee imponibili	0
Differenze temporanee nette	0
B) Effetti fiscali	
Fondo imposte differite (anticipate) a inizio esercizio	-19.037
Imposte differite (anticipate) dell'esercizio	-725
Fondo imposte differite (anticipate) a fine esercizio	-19.762

Il credito per imposte anticipate che si trova nell'attivo dello Stato patrimoniale alla voce C II 5-ter "crediti per imposte anticipate" ha subito le seguenti variazioni:

- è aumentato di Euro 3.768,00, pari al 24% (aliquota ires corrente) base di euro 5.702,00 relativi a Compensi amministratori 2023 non pagati, e di € 10.000,00 per accantonamento rischi contrattuali non deducibili ires;
- è diminuito di euro 3.043,00, pari al 24% (aliquota ires 2023) base di euro 7.379,00 relativi a Compensi amministratori 2022 pagati nel 2023 e di euro 5.300 per utilizzo fondo tassato.

ALTRE INFORMAZIONI

Dati sull'occupazione

Vengono di seguito riportate le informazioni concernenti il personale, ai sensi dell'art. 2427, comma 1

numero 15 del codice civile:

	Numero medio
Dirigenti	1
Impiegati	7
Totale Dipendenti	8

Compensi agli organi sociali

Vengono di seguito riportate le informazioni concernenti gli amministratori, ai sensi dell'art. 2427, comma 1 numero 16 del codice civile:

Compenso Amministratori Euro 26.521

Compensi al revisore legale ovvero alla società di revisione.

Compenso Revisore Euro 2.175

Categorie di azioni emesse dalla società

Titoli emessi dalla società:

Strumenti finanziari

La società non ha emesso azioni, né titoli, né strumenti finanziari.:

Impegni, garanzie e passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale

In relazione a quanto disposto dall'art. 2427, comma 1 numero 9 del codice civile, il seguente prospetto riporta impegni, garanzie e passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale:

Impegni

Trattasi di fidejussioni ottenute da:

- Provincia di Biella per Euro 136.170,00, costituitosi garante nei confronti della Biverbanca Spa, per l'esatto e puntuale adempimento degli obblighi nascenti dalla sottoscrizione del contratto di mutuo finalizzato alla realizzazione del progetto "Impianti Fotovoltaici per i piccoli Comuni, lotto I", in proporzione alla quota detenuta in Ener.bit pari al 51% (Importo Mutuo Impianti FV piccoli Comuni Lotto I : Euro 267.000,00)
- Ex Cordar Imm Spa (ora Cordar spa) per Euro 588.000,00, costituitosi garante nei confronti della Biverbanca Spa, per l'esatto e puntuale adempimento degli obblighi nascenti dalla sottoscrizione del contratto di mutuo finalizzato alla realizzazione del progetto "Impianti Fotovoltaici per i piccoli Comuni, lotto I" (Importo Mutuo Impianti FV piccoli Comuni Lotto I : Euro 267.000,00) e del contratto di mutuo finalizzato alla realizzazione del progetto "Impianti Fotovoltaici per i piccoli Comuni, lotto II" (Importo Mutuo Impianti FV piccoli Comuni Lotto II : Euro 457.170,00).

Informazioni su patrimoni e finanziamenti destinati ad uno specifico affari

Non sussistono.

Operazioni con parti correlate

Vengono di seguito riportate le informazioni concernenti le operazioni realizzate con parti correlate, ai sensi dell'art. 2427, comma 1 numero 22-bis del codice civile:

Operazioni con parti correlate	Importo	Parte Correlata
Manutenzione ordinaria edifici Provincia di Biella	1.458.197,00	Provincia di Biella
Gestione Gallerie Provincia di Biella	17.789,00	Provincia di Biella
Manutenzione straordinaria edifici Provincia di Biella	527.444,00	Provincia di Biella
Prestazioni professionali	,00	Cordar Spa Biella Servizi
Prestazioni professionali	,00	Provincia di Biella
Ricavi gestione FO	97.429,00	Provincia di Biella
Gestione Illuminazione Pubblica	30.949,00	Provincia di Biella

Informazioni richieste dalla legge in merito a Start-up e PMI innovative

La società non è una start-up e nemmeno una PMI innovativa.

Fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio

Vengono di seguito riportate le informazioni concernenti la natura e l'effetto patrimoniale, finanziario ed economico dei fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio, ai sensi dell'art. 2427, comma 1 numero 22-quater del codice civile:

non sussistono

Informazioni sulle società o enti che esercitano attività di direzione e coordinamento - art. 2497 bis del Codice Civile

La società non è soggetta a direzione o coordinamento da parte di società o enti.

Destinazione del risultato d'esercizio

Ai sensi dell'art. 2427, comma 1 numero 22-septies del codice civile, si propone la destinazione del risultato d'esercizio, pari ad Euro 3.602,00 come segue:

Utili portati a nuovo. Euro 3.602,00

L'Organo Amministrativo

Gli amministratori sono: Maggia Paolo, Varoli Micol, Fila Nova Michela.

Biella, 27 marzo 2024

In originale firmato

In nome e per conto del Consiglio di Amministrazione

Il Presidente e Amministratore Delegato

Maggia Paolo

Dichiarazione di conformità

Il sottoscritto Dr Lorenzo Maula, ai sensi dell'art.31 comma 2 quinquies della L.340/2000 dichiara che il presente documento è

conforme all'originale depositato presso la società

“ENER.BIT S.R.L.”

Capitale sociale Euro 100.000,00 interamente versato
con sede legale in Biella Via Quintino Sella, n°12
P.IVA e codice fiscale n. 02267460026 - REA 184794

**RELAZIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
SULLA GESTIONE DEL BILANCIO AL 31 DICEMBRE 2023**

Signori soci,

il bilancio relativo all'esercizio chiuso al 31 dicembre 2023

che sottoponiamo alla Vostra approvazione, rileva un **utile netto di euro 3.602,00** A tale risultato si è pervenuti imputando al **risultato ante-imposte di euro 6.287,00** un ammontare di **imposte pari ad euro 2.685,00**

La Relazione sulla gestione, conforme all'art.2428 c.c., correda il bilancio di esercizio in modo da completarne l'informativa, attraverso dati quantitativi e qualitativi, essenziali alla comprensione dell'andamento della società e del risultato del suo governo.

Luoghi di espletamento dell'attività

Ener.bit svolge la propria attività nel settore Energia dove opera in qualità di gestore del risparmio energetico negli usi pubblici per gli enti soci diretti e indiretti. Ai sensi dell'art. 2428 c.c. si segnala che l'attività viene svolta nella sede legale ed amministrativa di Via Quintino Sella n.12 a Biella.

SITUAZIONE DELLA SOCIETA' E ANDAMENTO DELLA GESTIONE

Settore Energia.

Il settore energetico è quello che maggiormente impegna l'operatività della Società. Nel corso del 2023 tutti i servizi energetici sono stati espletati attraverso il perseguimento delle seguenti azioni:

- Gestione dei **contratti di servizio energia**. Sono proseguiti i contratti di servizio energia per l'intero anno per il Comune di Occhieppo Inferiore e Pettinengo mentre per la Provincia di Biella è stato avviato un contratto di rendimento energetico (cd. *Contratti Energia Plus ex Dlgs. 115/2008*) sia per la gestione della climatizzazione invernale che per la illuminazione degli interni dei fabbricati in gestione.
- L'intervento di **riqualificazione dell'appalto *building automation*** Già dal 01.04.2021 a seguito di collaudo, è stato attivato il primo contratto di rendimento energetico ai sensi di legge per la gestione della climatizzazione invernale degli edifici e la gestione della illuminazione degli interni di edifici relativi all'appalto *building automation* per la Provincia di Biella (cd. Progetto Edifici 2.0) LOTTO 1. Il collaudo dello stralcio 2 comprendente i due edifici soggetti a vincolo è iniziato successivamente alla fine dei lavori del 07.01.2022. Nel periodo seguente la Provincia ha provveduto a dare il via ai lavori di rifacimento completo dei bagni e quindi ha contestualmente limitato la possibilità di poter accedere a tutte le aree oggetto di collaudo. I lavori in questione sono terminati nel mese di dicembre 2022. In data 23/01//2023 si è svolto il sopralluogo fra il Collaudatore, il Direttore dei Lavori e il Responsabile della ditta Siram. Nel corso

degli ultimi giorni di gennaio 2023 la ditta Siram ha provveduto a completare le attività residue previste contrattualmente. In data 01/02/2023 è stato emesso il certificato di collaudo tecnico amministrativo per lo stralcio II.

- Relativamente al sistema della **gestione delle manutenzioni** attraverso la **digitalizzazione di tutti i processi di controllo e rendicontazione** degli ordini, a partire dall'anno 2020 è stato previsto che la compilazione delle schede programmate avvenisse esclusivamente utilizzando il gestionale in uso PlanGei, abbandonando definitivamente il cartaceo. Anche quest'anno, 2023, è stato necessario effettuare qualche richiamo telefonico o via mail per alcuni ritardi nella corretta compilazione delle schede. Per quanto concerne le **riparative di tipo EDILE**, si conferma che la maggior parte degli interventi sono stati effettuati sui serramenti, interni ed esterni, avvolgibili e persiane. Le scuole maggiormente interessate dalle manutenzioni riparative edili, che registrano una maggiore corposità degli interventi sono l'**IIS BONA** di via Gramsci e le due sedi del **LICEO CLASSICO**. Per le **riparative di tipo TERMOIDRAULICO** (ditta SIRAM), le richieste principali sono quelle inerenti accensioni straordinarie, segnalazioni su rete di distribuzione legate a temperature basse nei locali e da richieste d'intervento su malfunzionamenti dei servizi igienici. Gli stabili che hanno richiesto più volte l'intervento della ditta manutentrice sono, come lo scorso anno, il **PALAZZO DELLA PROVINCIA DI BIELLA** e l'**IIS BONA** di via Gramsci, oltre alle due sedi del **LICEO CLASSICO**. Per quanto riguarda invece gli **IMPIANTI ELETTRICI** (ditta SIRAM) le richieste d'intervento sono per lo più legate alla sostituzione di luci e/o neon guasti. Gli edifici che registrano la frequenza maggiore di richiesta d'intervento sono anche quest'anno l'**ITIS** di via Rosselli, il **PALAZZO DELLA PROVINCIA DI BIELLA** e l'**IIS BONA** di via Gramsci oltre alla succursale di Mosso del **LICEO del COSSATESE e VALLESTRONA**. Per le richieste d'intervento legate agli **ASCENSORI** (ditta CEAM) gli impianti che hanno necessitato di maggiore manutenzione sono stati quelli del **LICEO del COSSATESE e VALLESTRONA** e della sede centrale del **LICEO CLASSICO**. Infine, per le **riparative di tetti e caditoie** (Impresa Cibolla) si sono resi necessari interventi presso gli stabili provinciali per lo più per infiltrazioni d'acqua laddove sono presenti coperture piane, principalmente presso la sede centrale del **LICEO del COSSATESE e VALLESTRONA**.

Nel 2023 Ener.bit si è occupata di molteplici **manutenzioni ordinarie e straordinarie**. In particolare, presso la succursale dell'**I.I.S. "E.Bona"** di Pavignano è stata completata la riqualifica della C.T. dopo la conclusione delle attività di bonifica dei locali in cui era stata rilevata la presenza di particelle di amianto. Degni di nota anche gli interventi di relamping della palestra della succursale del **Liceo "A.Avogadro"** di via Trivero, il completamento del lavaggio dei termosifoni della succursale del **Liceo Classico** di via Dorzano, la sostituzione dei proiettori LED presenti nella palestra dell'**I.T.I.S. "Q.Sella"** di via Ivrea, la sostituzione del servoscala al **Liceo Classico**, la riparazione e sostituzione degli inverter danneggiati dell'impianto FV presente sulla copertura della succursale **I.T.I.S. "Q.Sella"** di corso Pella. Presso il **Palazzo della Provincia di Biella** è stato effettuato un intervento di risanamento delle murature umide per gli uffici URP al piano terreno. Per quanto riguarda gli interventi sulle coperture è stata effettuata la verifica e messa in sicurezza tramite piccozzatura del cornicione della succursale di via Cavour ed il rifacimento della guaina sopra spogliatoi e bagni dei magazzini provinciali di reg. Pratobello a Cossato.

Al Liceo Scientifico di Biella sono stati effettuati alcuni interventi propedeutici alla partenza del cantiere di adeguamento sismico dell'edificio, quali la trasformazione del locale ex biblioteca della sede centrale del Liceo "A.Avogadro" al fine di ricavare due nuove aule, la realizzazione di una nuova apertura per l'accesso dal cortile interno all'aula di informatica.

All'**I.T.I.S. "Q.Sella"** di via Rosselli è stato ripristinato il corretto funzionamento della stazione di pressurizzazione del gruppo antincendio e dell'impianto di diffusione sonora.

- Si segnala che, a seguito della natura del contratto sottoscritto con le ditte, per quanto concerne le richieste

d'interventi riguardanti le **Dotazioni** e gli **Impianti ANTINCENDIO** si è proceduto con interventi di natura straordinaria. Tali interventi hanno per lo più riguardato il malfunzionamento o rottura di maniglioni antipânico e di centraline antincendio in allarme per azionamento di rivelatori di fumo o danneggiamento dei relativi pulsanti d'allarme. Gli edifici che hanno registrato la frequenza maggiore di richiesta d'intervento sono stati la sede **ITIS** di via Rosselli ed il **LICEO del COSSATESE e VALLESTRONA**.

- Nel 2022/2023 Ener.bit ha proseguito con modalità di **manutenzione ordinaria** “a chiamata” **il servizio di manutenzione per le gallerie** “Azoglio” e “Bielmonte”. Si rammenta quanto eseguito nel 20/07/2022: si è dovuto intervenire urgentemente presso Galleria di Crocemosso, di proprietà della Provincia ma non ancora in gestione ad Ener.bit per effettuare della manutenzione straordinaria per ripristinare impianto, con la rimozione dell'illuminazione della galleria, in quanto presenti canaline vetuste e arrugginite che hanno causato il distacco parziale di una plafoniera, indi si è intervenuti per la rimozione di tutta l'illuminazione. A seguire la Provincia aveva richiesto uno studio di prefattibilità per la Galleria di Crocemosso, quale intervento di riqualificazione energetica dell'illuminazione e suo impianto di regolazione e controllo. Lo Studio consegnato nelle mani del dirigente a dicembre 2022 e successivamente inviato tramite pec nei primi mesi del 2023 (16/02/2023). In aggiunta nel 2022 si sono svolti sopralluoghi per censire e raccogliere dati per l'altra Galleria oggetto di intenzione di riqualificazione energetica la Galleria Rosazza a Oropa: anche questa Galleria è stata oggetto di progetto di realizzazione di impianto di illuminazione consegnato in data 16/08/2023. Non urgenti sono state anche le valutazioni presso le Gallerie Azoglio e Bielmonte per i loro impianti e sistemi di illuminazione: entrambi i progetti di studio di fattibilità di interventi di manutenzione straordinaria sono stati inviati alla Provincia di data 10/10/2023.
- Nell'arco del 2023, a seguito di convenzioni appositamente sottoscritte, sono proseguite le attività di manutenzione ordinaria e straordinaria con il **Comune di Bioglio** e con l'**ente Consorzio IRIS**.
- Sono proseguiti, per il sesto anno consecutivo, per tutto il 2023 i servizi di **conduzione di illuminazione pubblica** erogata dal Comune e per la realizzazione di interventi di efficienza energetica, di messa a norma e di adeguamento normativo sugli impianti comunali o nella disponibilità di Comuni/Enti soci di Ener.bit s.r.l. - periodo 2016-2025 - relativi al LOTTO 1 ossia per i primi 10 contratti con i Comuni di Valdilana (Municipalità di Vallemosso e Mosso), Casapinta, Salussola, Pettinengo, Sala Biellese, Massazza, Cavaglià, Valdengo, Camburzano e Sandigliano (cosiddetta **FASE 1**). A questi si sono aggiunti gli enti del LOTTO 2 per i quali si erano completati i lavori nel corso del 2020: Gaglianico e Pettinengo (municipalità di Selve Marcone); oltre ai servizi avviati per i comuni di Candelo e Biella, quest'ultimo solo relativamente al cosiddetto STRALCIO I. In merito allo STRALCIO II dopo attesa da parte del Comune di Biella si è avuto riscontro che il comune non intende procedere con Enerbit per la riqualificazione, dopo che è stata proposto però un servizio di manutenzione a canone o a chiamata, ma non si ha avuto riscontro e pertanto non si è andati oltre. Si è anche continuata nel 2023 la manutenzione dell'illuminazione IP Provincia di Biella per i pochi punti luce a Viverone, ricordando che dal 10.05.2021 le strade sono passate di competenza ad ANAS, tra cui le maggiori rotatorie di proprietà della Provincia di Biella. Rimane in capo alla Provincia il POD IT001E08587337 - STRADA PER ALICE C SN VIVERONE SP 420 - "Viverone - Alice Castello" con n° 4 punti luce. Per quanto attiene invece il **LOTTO 3** (Benna, Villanova Biellese, Arborio, Roppolo, Portula, Bioglio) nel 2023, dopo la conclusione nel 2021 di tutti i lavori di efficientamento contrattualizzati, si è continuata la gestione e manutenzione. Nel frattempo, sono stati attivati, o rinnovati dove necessario, i **contratti “ponte”** al fine di effettuare la manutenzione degli impianti ex enel sole riscattati dai Comuni di: Arborio, Benna, Bioglio, Camburzano, Cavaglià, Gaglianico, Massazza, Portula, Roppolo, Sala Biellese, Sandigliano, Valdengo, Villanova. È stata garantita l'attività di manutenzione dei punti luce oltre all'esecuzione di alcuni interventi di implementazione di nuovi punti luce. Nel 2023 il contratto ponte è proseguito solo per i Comuni di Arborio, Cavaglià, Roppolo, Salussola, Valdengo e Villanova B.se poiché

nel frattempo si sono contrattualizzate le Fasi 2 degli altri Comuni. Va ricordato che nel corso del 2022 si è continuato lo sviluppo della cosiddetta **FASE 2** del progetto ossia la procedura di riscatto dei punti luce di proprietà di terzi (Enel Sole) insistenti sui diversi territori comunali. È stata completata, la progettazione da quale si è potuto procedere ad una riqualificazione, essendo esse attività ripetibili già affidate all'operatore economico individuato. Per l'**ADDENDUM FASE 2** è continuata la sottoscrizione dei contratti: nel 2021 con i Comuni di Benna, Gaglianico, Sala Biellese e Sandigliano; nel 2022 con i comuni di Arborio, Bioglio, Camburzano, Portula; nel 2023 con Valdengo. Mentre nel 2022 sono stati eseguiti i lavori e la direzione lavori con fine lavori fase 2 e CRE per i Comuni di: Benna, Gaglianico, Massazza (non ha proceduto alla sottoscrizione di addendum fase 2), Sandigliano. Sono stati terminati i lavori con fine lavori e CRE per il 2023 di: Arborio (rimangono n.22 lampare da sostituire con una nuova valutazione illuminotecnica per variazione tipo di corpo illuminante da parte del comune di tipo UFO Guzzini), Bioglio, Camburzano, Portula, Sala Biellese. Occorre anche segnalare che per alcuni comuni si è dovuto suddividere i progetti in vari stralci per consentire alle amministrazioni di poter usufruire di fondi statali, tipo Decreto Fraccaro poi inseriti nel PNRR, e pertanto c'è stato un impegno aggiuntivo per la presentazione e la rendicontazione degli interventi. I comuni interessati sono stati: Gaglianico, Portula, Sala Biellese e Massazza. Nel 2024 rimangono da terminare gli spomiscuamenti di Portula e Sandigliano.

- Nel 2023 sono state installate ed attivate ulteriori n. 19 colonnine. Pertanto le colonnine attivate dall'anno 2020 sono n.64. Sono in programmazione le installazioni nel Comune di Zumaglia e al Santuario di Oropa (Comune di Biella).
- La ditta Be Charge ha espresso l'intenzione di fare un *up grade* sulle colonnine installate da 22 kW portandole alla potenza di 100 kW.
-

Settore Comunicazione Sostenibilità Ambientale

Nel 2023 sono state svolte delle attività di sensibilizzazione sui temi ambientali. In particolare sono state fatte molte serate nei Comuni soci, aderenti al progetto CER Territoriale, per far conoscere ai cittadini e alle amministrazioni il progetto e i suoi vantaggi ambientali, sociali ed economici.

Sistema di gestione della Qualità e dei Servizi di Efficienza Energetica

Ener.bit anche per l'anno 2023 ha operato per il mantenimento della certificazione ISO 9001:2015 e UNI CEI 11352 che norma e definisce i requisiti generali delle società (ESCo) che forniscono servizi volti al miglioramento dell'efficienza energetica presso i propri clienti, incluso l'acquisto dei vettori energetici necessari per l'erogazione del servizio di efficienza energetica e valuta i contratti EPC con il campo di applicazione che prevede : erogazione di servizi energetici, incluso l'acquisto dei vettori energetici necessari per l'erogazione del servizio di efficienza energetica.

L'Ente certificatore Dasa-Register Spa con sede a Roma, durante l'audit svolto in presenza in sede, ha certificato che nell'anno 2023 si sono raggiunti tutti gli obiettivi relativamente al progetto Building Automation per gli stabili di proprietà della Provincia di Biella in gestione ad Ener.bit. Rileva inoltre che l'organizzazione è fortemente motivata ad essere punto di riferimento locale per l'efficienza energetica e che il sistema soddisfa le condizioni per il mantenimento della certificazione.

L'ente certificatore BSI con sede a Milano, invece, non ha ancora eseguito l'audit esterno. La data prevista è stata fissata dalla stessa BSI per il giorno 16 maggio 2024. L'audit verificherà la corretta transazione che, attraverso i requisiti, definisce e descrive l'impegno di Ener.Bit per:

- garantire con regolarità la qualità dei servizi forniti ai propri clienti, soddisfacendo ed assicurando il rispetto dei requisiti da loro stabiliti e di quelli cogenti applicabili;
- accrescere la soddisfazione del cliente stesso tramite l'applicazione efficace del sistema, ivi inclusi i processi per il miglioramento continuo;
- applicare, mantenere attivo, migliorare un sistema di gestione qualità;
- assicurarsi di ottemperare a quanto stabilito nella politica dell'organizzazione;
- stabilire obiettivi di miglioramento continuo tenendo conto di quanto prescritto nella politica
- controllo periodico dei fornitori dei quali sistematicamente vengono monitorate le continue performance.

E' sempre a disposizione dei cittadini, lo sportello per proporre agli utenti privati i contratti di fornitura di energia elettrica da fonti rinnovabili e gas .

Ogni anno vengono somministrati, come di consueto, i questionari di *customer satisfaction* regolarmente analizzati e verificati dal settore della qualità aziendali. Le risposte ai questionari sono tutte positive e non sono stati segnalate votazioni insufficienti. Nell'anno 2023 si è proseguito con il progetto che prevede la costituzione e la gestione di Comunità energetiche rinnovabili (CER), con la pubblicazione delle direttive e le regole operative da parte del GSE siamo in grado di sviluppare parchi di produzione di energie rinnovabili (fotovoltaico principalmente) rivolti a piccole comunità (il target sono i comuni con meno di 5.000 abitanti, che possono usufruire di particolari condizioni di favore in relazione a linee di sviluppo previste nel PNRR. Coinvolti oltre 21 comuni, si continua a procedere con la fase informativa verso la popolazione e verso le amministrazioni, con l'acquisizione dei dati dei soggetti interessati a far parte delle CER Territoriali.

I temi prioritari, per il 2024, saranno i seguenti:

- Prosecuzione dell'incremento del business aziendale, come da piano industriale pluriennale
- Prosecuzione dell'ampliamento di servizi erogati ai Soci
- Progettazione e sviluppo di comunità energetiche all'interno del territorio provinciale ovvero: studio, progettazione, realizzazione e gestione di impianti di produzione dell'energia rinnovabile, a supporto della creazione di comunità energetiche, per la fruizione di energia pulita autoprodotta da parte dei partecipanti alla comunità.
- Mobilità sostenibile: attuazione della fase finale e attuativa del progetto di bike-sharing con la messa in campo di n.500 biciclette a pedalata assistita per unire la Città di Biella alla prima cintura del biellese. Il progetto vede coinvolti attivamente i Comuni di: Biella, Gaglianico, Ponderano, Sandigliano, Candelo, Vigliano biellese, Occhieppo Inferiore, Occhieppo Superiore.
- Contrattualistica per i privati: attuazione incrementale degli indirizzi per la messa a disposizione dei cittadini di condizioni contrattuali per la fornitura di energia elettrica e termica a condizioni simili di quelli della PA

SVILUPPO NUOVI PROGETTI

Nel corso dell'anno 2023 la Società ha continuato con i progetti tecnici e i rilievi relativi alla Building Automation, in appalto alla ditta SIRAM.

Inoltre, ha lavorato su progetti relativi all'elettrificazione (colonnine di ricarica). Nell'anno 2023 sono state installate altre 18 nuove colonnine.

Il progetto di educazione ambientale e di comunicazione nelle scuole è ripreso, con modalità per adesso documentale, in quanto l'organizzazione di eventi live è ancora di difficile organizzazione.

APPALTI DI MANUTENZIONE

Nel 2023 Ener.bit ha gestito la manutenzione (edile, impianti antincendio, coperture esterne, impianti elettrici, area verde) di n. 38 edifici di cui: n.16 edifici provinciali, n.13 per il Comuni di Bioglio e n.9 per il Consorzio IRIS.

FORMAZIONE

Nell'anno 2023 sono state erogate al personale dipendente 198,00 ore di formazione. Il dato è ritenuto soddisfacente e in continuità con quanto approfondito lo scorso anno. Per il 2024 è stato stilato un nuovo piano di formazione da parte della Direzione. Le tematiche affrontate sono state di sicuro interesse per implementare le competenze interne disponibili, come descritto nella Tabella risorse umane (efficacia della formazione) e nella matrice delle competenze.

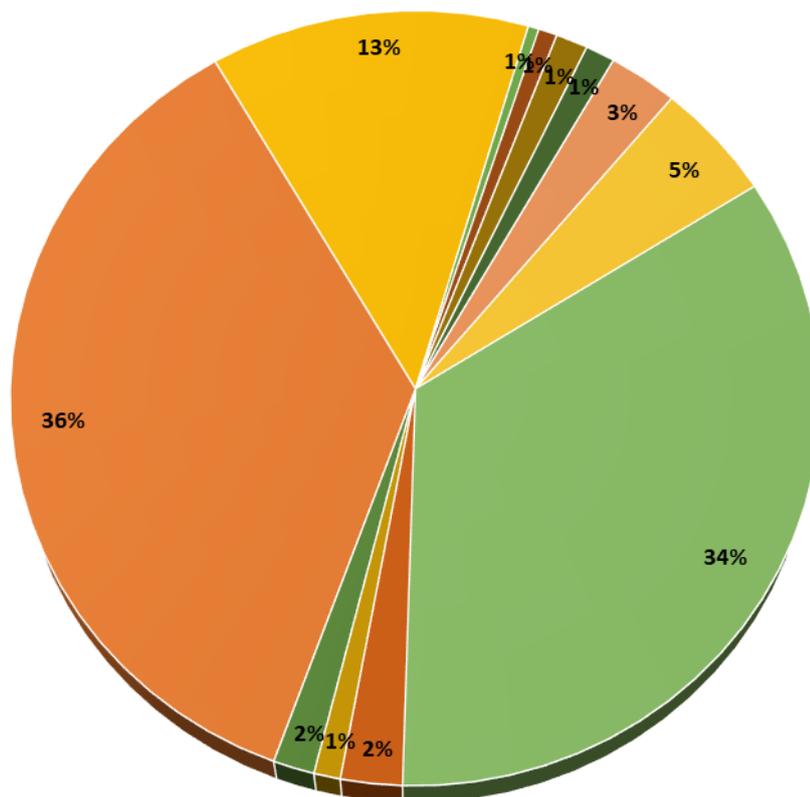
Risultati di gestione

La gestione corrente del 2023 ha evidenziato un **valore della produzione** di euro 4.132.569; di cui 4.048.45 ricavi delle vendite e delle prestazioni ed €84.119 altri ricavi e proventi

Di seguito un grafico rappresentativo dei “ricavi delle vendite e delle prestazioni”, pari a euro 4.048.450,00, ripartiti per categoria di attività

RIPARTIZIONE DEI RICAVI PER CATEGORIA DI ATTIVITÀ

- Manutenzione ord.edifici Provincia di Biella 36,02%
- Gestione gallerie Provincia di Biella 0,44%
- Gestione impianti FTV Provincia di Biella 1,31%
- Gestione calore e/o manutenz.Comuni soci 2,83%
- Gestione servizi energetici e IP Comuni Soci 34,39%
- Prestazioni amministrative 1,04%
- Manutenzione straord.edifici Provincia di Biella 13,03%
- Gestione illuminazione Pubblica Provincia di Biella 0,76%
- Gestione/manutenzione Impianti Fotovoltaici 1,20%
- Gestione servizi tecnici e/o manut.Comuni soci 4,96%
- Ricavi Gestione FO 2,41%
- Commercializzazione Teleriscaldamento 1,62%



Ricavi delle Vendite e delle Prestazioni 2023	Importo
Manutenzione ordinaria edifici Provincia di Biella 36,02%	1.458.198,00
Manutenzione straordinaria edifici Provincia di Biella 13,03%	527.443,00
Gestione gallerie Provincia di Biella 0,44%	17.790,00
Gestione illuminazione Pubblica Provincia di Biella 0,76%	30.949,00
Gestione/manutenzione Impianti Fotovoltaici Provincia di Biella 1,31%	52.839,00
Gestione/manutenzione Impianti Fotovoltaici 1,20%	48.639,00
Gestione calore e/o manutenzione comuni / soci 2,83%	114.655,00
Gestione servizi tecnici e/o manutenzione comuni / soci 4,96%	200.907,00
Gestione servizi energetici e IP comuni / soci 34,39%	1.392.194,00
Ricavi Gestione FO 2,41%	97.429,00
Prestazioni amministrative 1,04%	41.936,00
Commercializzazione teleriscaldamento 1,62%	65.470,00
	0,00
TOTALE	4.048.449,00

e costi della produzione di euro 4.125.916,00:

euro 1.048,00	materie prime
euro 3.531.397,00	costi per servizi
euro 20.570,00	costi per godimento beni di terzi
euro 464.156,00	costi per il personale
euro 84.741,00	ammortamenti e svalutazioni
euro 10.000,00	accantonamenti
euro 14.004,00	oneri diversi di gestione

In contrapposizione ai **ricavi** delle vendite e delle prestazioni, pari ad **Euro 4.048.450,00**, di seguito si fornisce la composizione dei costi per servizi, pari ad **Euro 3.531.397,00**

Costi per servizi 2023	Importo
Manutenzione ordinaria edifici Provincia di Biella	1.068.861,00
Manutenzione straordinaria edifici Provincia di Biella	491.826,00
Gestione gallerie Provincia di Biella	10.844,00
Gestione illuminazione pubblica Provincia di Biella	27.350,00
Gestione/manutenzione Impianti Fotovoltaici Provincia di Biella	22.005,00
Gestione/manutenzione Impianti Fotovoltaici comuni	2.225,00
Gestione calore e/o manutenzione a favore di comuni / soci	101.530,00
Gestione servizi tecnici e manutenzione a favore di comuni / soci	262.189,00
Gestione servizi energetici e IP Comuni Soci	1.282.058,00
Altri servizi	932,00
Energia elettrica	5.502,00
Spese di manut. e rip.	0,00
Consulenza tecnica	6.000,00
Compensi ammin.	26.521,00
Compenso Revisore	2.175,00

Pubblicità	9.799,00
Spese e cons. legali	8.400,00
Cons. fiscali ammin. e commerc.	37.807,00
Spese telef.	4.052,00
Servizi bancari	1.975,00
Assicurazioni	8.807,00
Spese viaggio e trasf.	1.939,00
Spese di aggiornam. E formaz.	3.265,00
Servizi di stampa, fotocopie e fotoripr.	788,00
Rinnovo dominio internet	36,00
Manutenzione fotocopiatrici	2.125,00
Spese visite mediche dipendenti	1.020,00
Software applicativi	10.559,00
Spese postali	13,00
Tickets Restaurant	7.821,00
Certificazione qualità	5.585,00
Go To Meeting canone	0,00
Assistenza software Planget	2.737,00
Costo agenzia interinale	0,00
Elaborazione paghe	2.104,00
Pulizia locali	3.390,00
Gestione servizi integrati sicurezza	2.600,00
Privacy costi gestione	231,00
Varie	105.586,00
TOTALE	3.531.397,00

Al fine di meglio comprendere l'andamento gestionale, si fornisce di seguito una riclassificazione del Conto economico e dello Stato patrimoniale:

CONTO ECONOMICO RICLASSIFICATO			
	2022	2023	
Ricavi delle vendite	€ 4.137.363	€ 4.048.450	
Produzione interna	€ 0	€ 0	
Altri ricavi	€ 53.082	€ 84.119	
VALORE DELLA PRODUZIONE	€ 4.190.445	€ 4.132.569	-1,38%
Costi esterni operativi	€ 3.599.633	€ 3.567.019	-0,91%
VALORE AGGIUNTO	€ 590.812	€ 565.550	-4,28%
Costi del personale	€ 428.921	€ 464.156	8,21%
MARGINE OPERATIVO LORDO	€ 161.891	€ 101.394	-37,37%
Ammortamenti	€ 90.626	€ 84.741	-6,49%
Accantonamenti	€ 60.000	€ 10.000	-83,33%
RISULTATO OPERATIVO	€ 11.265	€ 6.653	-40,94%
Risultato dell'area finanziaria positiva	€ 31	€ 0	-100,00%

EBIT NORMALIZZATO	€ 11.296	€ 6.653	-41,10%
Svalutazioni	€ 0	€ 0	
Risultato dell'area straordinaria	€ 0	€ 0	
EBIT INTEGRALE	€ 11.296	€ 6.653	-41,10%
Oneri finanziari	€ 71	€ 366	415,49%
RISULTATO LORDO	€ 11.225	€ 6.287	-43,99%
Imposte sul reddito	€ 7.591	€ 2.685	-64,63%
RISULTATO NETTO	€ 3.634	€ 3.602	-0,88%

Il Conto Economico evidenzia, rispetto al 2022, una variazione marginale del “Valore della Produzione” (- 1,38%) e dei “Costi esterni operativi” (-0,91%). Tale riduzione è condizionata in maniera preponderante dal costo dell’andamento del costo della materia prima legata al vettore energetico elettrico, che rispetto all’anno precedente che registrava un incremento del +557%, quest’anno si è assestato a +157%, come analiticamente descritto nella parte tecnica del capitolo “CRITICITA’ DI SETTORE”.

Ricavi delle Vendite e delle Prestazioni	2022	2023
Manutenzione ordinaria edifici Provincia di Biella	1.668.817,00	1.458.198,00
Manutenzione straordinaria edifici Provincia di Biella	377.704,00	527.444,00
Gestione gallerie Provincia di Biella	7.511,00	17.789,00
Gestione illuminazione Pubblica Provincia di Biella	30.949,00	30.948,00
Gestione/manutenzione Impianti FTV Provincia di Biella	25.895,00	52.839,00
Gestione/manutenzione Impianti Fotovoltaici	54.401,00	48.639,00
Gestione calore e/o manutenzione comuni / soci	123.748,00	114.655,00
Gestione servizi tecnici e/o manutenzione comuni / soci	370.364,00	200.907,00
Gestione servizi energetici e IP comuni / soci	1.352.088,00	1.392.194,00

Ricavi Gestione FO	40.885,00	97.429
Prestazioni amministrative	21.585,00	41.936,00
Commercializzazione teleriscaldamento	39.765,00	65.470,00
Prestazioni di Educazione Ambientale	0	0
Manutenzione straord. ascensori	23.651,00	0
TOTALE	4.137.363,00	4.048.450,00

Confrontando i ricavi delle vendite ripartiti per categoria di attività, generati nel 2022 e nel 2023

si può notare che il decremento più evidente è quello relativo ai servizi di “manutenzione ordinaria” degli edifici di gestione e/o proprietà della Provincia di Biella, la cui variazione è stata di -€ 210.619 dovuti in particolare alla riduzione dei costi energetici

Il Margine Operativo Lordo (MOL) è diminuito per effetto della riduzione del valore dei ricavi delle prestazioni.

Per quanto concerne la situazione dell'organico nel giugno 2023 si sono registrate le dimissioni di una dipendente amministrativa sostituita con l'assunzione da scorrimento di graduatoria a Luglio 2023.

Il Valore aggiunto prodotto copre completamente i costi del personale e gli ammortamenti generando un risultato operativo positivo, quest'ultimo ridotto rispetto all'anno precedente.

Rispetto al 2022 anche gli indici di redditività, ROI, ROE, ROS, influenzati da risultato netto/lordo e risultato operativo, sono diminuiti.

Il ROE esprime la redditività netta globale dei mezzi propri (capitale portato a titolo di rischio);

Il ROI indica la redditività e l'efficienza economica della gestione caratteristica (risultato operativo) a prescindere dalle fonti utilizzate;

Il ROS indica la redditività operativa delle vendite.

INDICI DI REDDITIVITA'		
	2022	2023
ROE netto	0,84%	0,83%
ROE lordo	2,60%	1,46%
ROI	0,39%	0,23%
ROS	0,27%	0,16%

ROE netto: Risultato netto/Mezzi propri medi (€ 3.602,00/434.891,00 = 0,83%)

ROE lordo: Risultato lordo/Mezzi propri medi (€ 6.653,00/431.289,00 = 1,46%)

ROI : Risultato operativo/(CIO - Passività operative) ((€ 6.653,00/(3.896.267,00-945.363,00)= 0,23%)

ROS : Risultato operativo/ Ricavi di vendite (€6.653,00/4.048.450,00 = 0,16%)

STATO PATRIMONIALE FINANZIARIO

<i>Attivo</i>	2022	2023	<i>Passivo</i>	2022	2023
ATTIVO FISSO	€ 612.872	€ 592.221	MEZZI PROPRI	€ 431.289	€ 434.891
Immobilizzazioni immateriali	€ 48.074	€ 89.180	Capitale sociale	€ 100.000	€ 100.000
Immobilizzazioni materiali	€ 564.798	€ 503.041	Riserve	€ 327.655	€ 331.289
Immobilizzazioni finanziarie	€ 0	€ 0	Utile d'esercizio	€ 3.634	€ 3.602
			PASSIVITA' CONSOLIDATE	€ 1.255.203	€ 1.261.779
ATTIVO CIRCOLANTE (AC)	€ 3.303.607	€ 3.277.046			
Magazzino	€ 0	€ 0			
Liquidità differite	€ 2.095.364	€ 1.544.332	PASSIVITA' CORRENTI	€ 2.229.987	€ 2.172.597
Liquidità immediate	€ 1.208.243	€ 1.732.714			
CAPITALE INVESTITO (CI)	€ 3.916.479	€ 3.869.267	CAPITALE DI FINANZIAMENTO	€ 3.916.479	€ 3.869.267

Lo Stato Patrimoniale riclassificato secondo il metodo finanziario evidenzia:

- un decremento dell'attivo fisso;
- un decremento dell'attivo circolante;
- un aumento dei mezzi propri dovuto all'aumento degli utili accantonati;
- un aumento delle passività consolidate;
- una diminuzione delle passività correnti.

INDICATORI DI FINANZIAMENTO DELLE IMMOBILIZZAZIONI			
		2022	2023
Margine primario di struttura	<i>Mezzi propri - Attivo fisso</i>	-€ 181.583	-€ 157.330
Quoziente primario di struttura	<i>Mezzi propri / Attivo fisso</i>	0,70	0,73
Margine secondario di struttura	<i>(Mezzi propri + Passività consolidate) - Attivo fisso</i>	€ 1.073.620	€ 1.104.449
Quoziente secondario di struttura	<i>(Mezzi propri + Passività consolidate) / Attivo fisso</i>	€ 2,75	€ 1,54

Gli Indicatori di finanziamento delle immobilizzazioni evidenziano che per gli Investimenti realizzati (Attivo Fisso) la società ha fatto ricorso a mezzi di terzi (mutui ventennali), non essendo i mezzi propri sufficienti a coprire gli impieghi.

Tuttavia la struttura è equilibrata in quanto ampiamente coperta dai mezzi a lungo termine come evidenziato dal quoziente secondario di struttura (1,54).

Anche il quoziente primario di struttura (0,73) è leggermente aumentato per effetto della diminuzione dell'attivo fisso e dell'aumento dei mezzi propri.

STATO PATRIMONIALE FUNZIONALE					
<i>Attivo</i>	2022	2023	<i>Passivo</i>	2022	2023
CAPITALE INVESTITO OPERATIVO	€ 3.916.479	€ 3.869.267	MEZZI PROPRI	€ 431.289	€ 434.891
			PASSIVITA' DI FINANZIAMENTO	€ 573.228	€ 510.472

IMPIEGHI EXTRA-OPERATIVI					
			PASSIVITA' OPERATIVE	€ 2.911.962	€ 2.923.904
CAPITALE INVESTITO (CI)	€ 3.916.479	€ 3.869.267	CAPITALE DI FINANZIAMENTO	€ 3.916.479	€ 3.869.267

INDICI SULLA STRUTTURA DEI FINANZIAMENTI			
		2022	2023
Quoziente di indebitamento complessivo	<i>(Pml + Pc) / Mezzi Propri</i>	8,08	7,90
Quoziente di indebitamento finanziario	<i>Passività di finanziamento / Mezzi Propri</i>	1,33	1,17

Per quanto riguarda l'indebitamento della società, il quoziente complessivo, evidenzia un minor indebitamento a breve termine come pure il quoziente di indebitamento finanziario rileva un decremento dell'esposizione a medio lungo termine.

INDICATORI DI SOLVIBILITA'			
		2022	2023
Margine di disponibilità	<i>Attivo circolante - Passività correnti</i>	€ 1.073.620	€ 1.104.449
Quoziente di disponibilità	<i>Attivo circolante / Passività correnti</i>	1,48	1,51
Margine di tesoreria	<i>(Liquidità differite + Liquidità immediate) - Passività correnti</i>	€ 1.073.620	€ 1.104.449
Quoziente di tesoreria	<i>(Liquidità differite + Liquidità immediate) / Passività correnti</i>	1,48	€ 1,51

L'analisi di solvibilità (o liquidità) si propone di analizzare la capacità dell'azienda di adempiere agli impegni finanziari di breve periodo. In altri termini, l'analisi di liquidità mira a verificare che l'azienda sia in grado, tramite la liquidità esistente e le entrate realizzabili nel breve periodo, di fronteggiare le attese uscite nel breve termine.

Sia il margine di disponibilità che di tesoreria sono positivi ed hanno lo stesso valore perché, come si evince dallo stato patrimoniale finanziario, l'attivo circolante corrisponde alla somma di liquidità differite e liquidità immediate, essendo il magazzino (ossia le rimanenze) pari a zero.

Sia l'attivo circolante che le passività correnti sono aumentate rispetto all'anno precedente determinando la stessa percentuale di copertura delle attività circolanti sulle passività correnti.

Il capitale circolante della società (pari a 1,51 volte le passività correnti) è in grado di coprire tutte le passività correnti e quindi di fronteggiare tutte le uscite di breve periodo.

Entrambi gli indici sono maggiori di 1 e, pertanto, l'azienda è solvibile.

CRITICITA' DI SETTORE

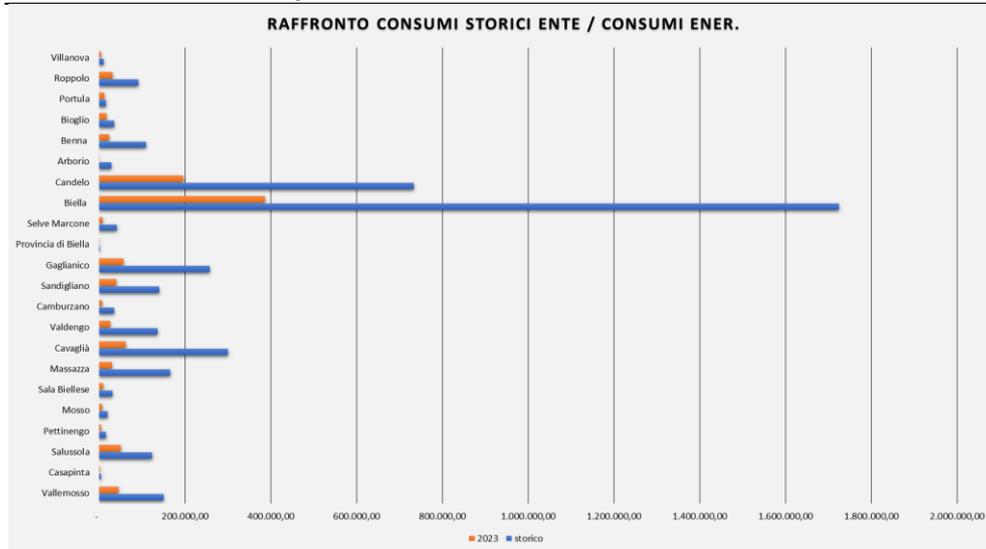
Settore Energia

Restano invariate le problematiche legate al contratto di illuminazione pubblica : Ener.bit ha promosso un ricorso innanzi **TAR del Lazio** per il rigetto dalla domanda di ottenimenti di **certificati bianchi** relativi al progetto di illuminazione pubblica, ad oggi non erogati dal GSE . Tale evento ha generato una minore entrata oltre che per

l'anno 2018 anche per l'anno 2019 , 2020 , 2021, 2022 (massimo 5 anni) Come è noto la società Ener.bit ha affidato il servizio di illuminazione pubblica a seguito di gara europea con procedura aperta, procedura che ha previsto le condizioni di gara a cui ogni comune affidante il servizio ha di fatto aderito. Va chiarito che , in assenza del contributo GSE , per i Comuni del LOTTO 1 laddove sono esposti i costi che sono comprensivi del 10% di risparmio garantito rispetto ai consumi di energia che storicamente l'ente ha dichiarato. Tale evenienza potrebbe generare negli anni futuri una riduzione dei risparmi garantiti agli Enti . Nel corso del 2022 , con riferimento al contenzioso al TAR Lazio promosso da ENER.BIT nei confronti del GSE (R.G. 8912/2018), il TAR Lazio, su disposizione del Presidente della Sezione III ter e ai fini della razionale programmazione dello smaltimento dell'arretrato, ha chiesto di far pervenire, entro e non oltre il 31.12.2022, una manifestazione della permanenza di interesse alla decisione della causa, onde consentire la fissazione dell'udienza di trattazione. Sentito anche lo studio legale che segue la società , *Cuppone&Partners Studio legale in Roma*, si è deciso di confermare la decisione alla causa. Alla data del 31.12.2023 non sono state registrate novità sul tema.

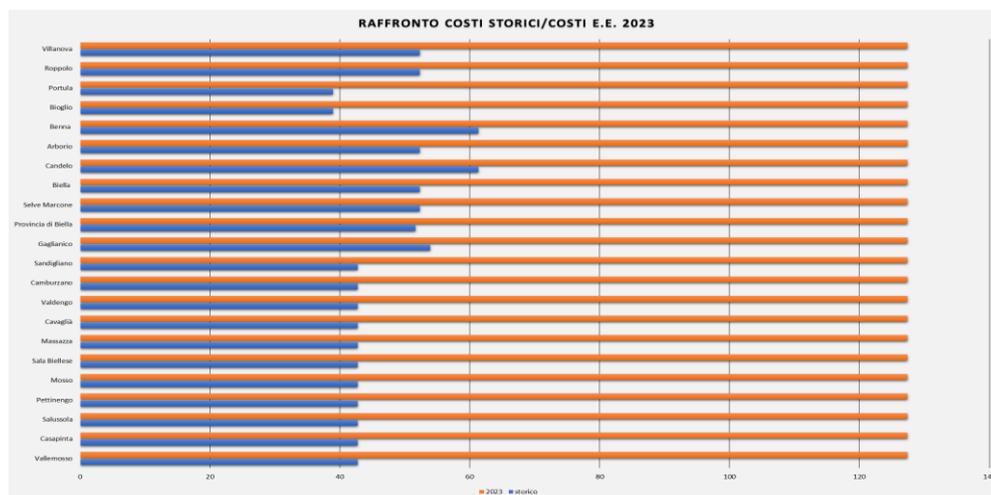
Nel corso dell'anno 2023 sono stati monitorati e segnalati agli enti soci fruitori in particolare dei servizi energetici , per aumenti di costi per effetto dell'incremento dei costi delle materie prime . Ener.bit ha stipulato con ognuno dei propri enti soci contratti per lo svolgimento di servizi energetici con clausole “chiare, precise e inequivocabili” che consideravano opportunamente eventuali variazioni nei costi dell'energia elettrica. Ciò infatti consente di applicare direttamente l'art.60 del codice dei contratti pubblici (d.lgs. 36/2023) che consente le modifiche contrattuali durante il periodo di efficacia del contratto. In particolare ogni Comune socio che ha aderito al progetto di gestione della illuminazione pubblica ha aderito con apposita deliberazione di approvazione delle condizioni dell'appalto aggiudicato dalla società Ener.bit denominato “ **GARA DI APPALTO PER LA CONDUZIONE DEL SERVIZIO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA EROGATA DAL COMUNE E PER LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI EFFICIENZA ENERGETICA, DI MESSA A NORMA E DI ADEGUAMENTO NORMATIVO SUGLI IMPIANTI COMUNALI O NELLA DISPONIBILITÀ DI COMUNI/ENTI SOCI DI ENER.BIT S.R.L. PERIODO 2016 – 2025. Codice Identificativo della Gara: C.I.G. 6645116B30 – C.U.P J23G16000120004.**” Tali condizioni prevedono, tra le l'altro, un adeguamento del vettore energetico (elettricità in questo caso) secondo il Prezzo Unico Nazionale (di seguito PUN). Peraltro l'incisiva azione della società che ha attivato un contratto di rendimento energetico con operatori economici individuati secondo le regole di cui sopra e con a carico degli stessi investimenti, ha evitato agli enti soci la reale minaccia di avere costi energetici insostenibili se non vi fosse stata l'attività di riqualificazione effettuata dalla società.

Da una simulazione condotta dalla Direzione, relativamente alla sola gestione della Illuminazione pubblica è stato possibile raffrontare il contributo del risparmio energetico prodotto dagli interventi della società con il consumo storico dell'ente espresso in kWh ed il risultato ha mostrato un **minor consumo di energia elettrica pari a -69% rispetto al consumo storico (dato medio).**



In termini invece di **costi finanziari** ed in ossequio alle disposizioni contrattuali che prevedono che *“Almeno una volta all’anno dovrà essere attivata una verifica , con l’ausilio dell’ufficio di coordinamento, sull’andamento dei prezzi di fornitura in rapporto ai corrispettivi convenzionali”* la simulazione fatta ha consentito di determinare **l’incremento dei costi della materia prima** rispetto alle condizioni contrattuali che , in questo caso, si è attestato, per tutto il 2023, su un incremento di **+175% (dato medio)**. **Va ricordato che rispetto all’anno precedente, tale incremento ha toccato un incremento rispetto al dato storico di +557% (dato medio)** . Il dato è stato calcolato considerando i valori del PUN medio dell’anno di sottoscrizione di ogni singolo contratto con l’Ente e il PUN medio del 2023 (€/MWh), come desunto dal sito del GME:

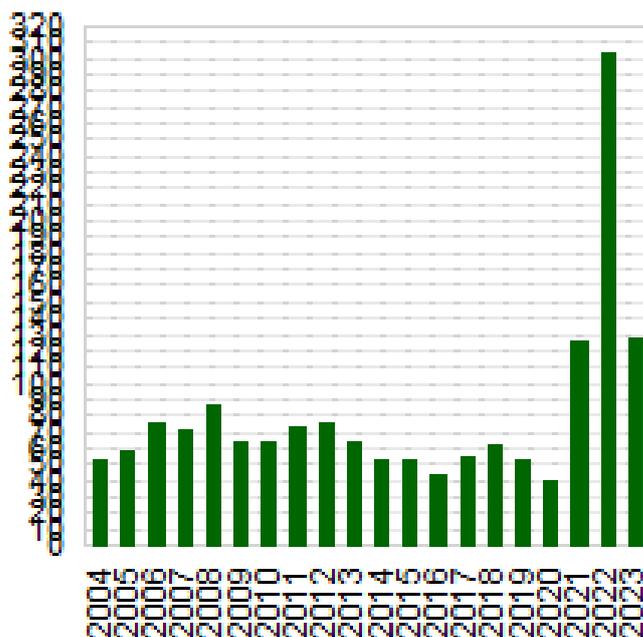
<https://www.mercatoelettrico.org/it/Statistiche/ME/DatiSintesi.aspx>



E’ assolutamente evidente che contrattualmente sono state osservate le condizioni pattuite che hanno consentito alla società, sino a questa straordinaria situazione di rincari dei costi delle materie prime, di garantire i risparmi energetici , la copertura dei costi di investimento a carico della società . Tuttavia sino a che perdureranno condizioni eccezionali come quelle dovute alla conseguenze della situazione pandemica, della pregressa congiuntura economica e probabilmente ad effetti di situazioni internazionali deflagranti come la situazione in Ucraina , gli enti si troveranno a assumere costi per le forniture dei **vettori energetici mai sopportati storicamente sino al oggi, come riscontrabile dai prezzi dell’energia (PUN medio) dal 2004 al 2022 (18 anni) reperibili appunto sul sito del**

GME e meglio rappresentati nell'istogramma GME sottostante il cui aggiornamento è al 03.01.2023

<https://www.mercatoelettrico.org/It/Statistiche/ME/GraphAnnuale.aspx> : .



Fonte 

Di tali incrementi, alla data di presentazione del bilancio 2023, risultano alcune posizioni di sofferenza :

- Il **Comune di Benna, Candelo, Gaglianico e Sandigliano** esiste una posizione sospesa inerente ai consumi dell'energia dell'illuminazione pubblica relativi all'anno 2022 e 2023.

Affidamenti in house

Con **delibera n° 1073 del 2 dicembre 2020**, l'ANAC ha formalizzato l'iscrizione presso l'elenco delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori che operano mediante affidamenti diretti nei confronti della propria società in house Ener.bit srl.

Tuttavia non si può non rilevare che diversi soci (diretti ed indiretti) , nonostante Ener.bit costituisca uno strumento "a loro disposizione" per la realizzazione immediata e diretta di servizi e lavori , persistano ad omettere l'utilizzo opportuno della "loro" società .

Di conseguenza è da rilevare che in tal modo la società perde una opportunità di lavoro che difficilmente può recuperare altrimenti.

Va infine segnalato che al momento diversi soci indiretti che eserciterebbero un controllo analogo "a cascata", non risulta abbiano ancora proceduto a richiedere l'iscrizione presso l'elenco delle amministrazioni aggiudicatrici che operano con la loro società in house. Alla date della presente relazione, la domanda risulta essere stata effettuata dai seguenti enti:

- Amministrazione provinciale di Biella
- Comune di Arborio
- Comune di Benna
- Comune di Biella

- Comune di Bioglio
- Comune di Callabiana
- Comune di Camburzano
- Comune di Campiglia Cervo
- Comune di Candelo
- Comune di Castelletto Cervo
- Comune di Curino
- Comune di Dorzano
- Comune di Gaglianico
- Comune di Lessona
- Comune di Massazza
- Comune di Mezzana Mortigliengo
- Comune di Miagliano
- Comune di Mottalciata
- Comune di Occhieppo Inferiore
- Comune di Pettinengo
- Comune di Piatto
- Comune di Pollone
- Comune di Portula
- Comune di Roppolo
- Comune di Sandigliano
- Comune di Tollegno
- Comune di Torrazzo
- Comune di Sala biellese
- Comune di Valdengo
- Comune di Valdilana
- Comune di Veglio
- Comune di Villanova biellese
- Consorzio Iris
- Cordar spa Biella Servizi

Dal 1° luglio 2023 non è più operativo l'elenco delle società in house gestito da ANAC, previsto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 che è stato abrogato dall'art.226 c.1 del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36

PROSPETTIVE ED EVENTUALI RISCHI ED INCERTEZZE.

Sono proseguite le attività di studio sulle **comunità di Energia Rinnovabile (CER)** . In data 29.09.2023 sono stati trasmessi i seguenti progetti di pre-fattibilità: **Comune di Callabiana, Camburzano, Casapinta, Cavaglià, Gaglianico, Miagliano, Mottalciata, Occhieppo Inferiore, Occhieppo Superiore, Pettinengo, Ponderano, Provincia di Biella, Salussola, Sandigliano, Rosazza, Valdengo e Veglio**. L'attività è stata svolta con il supporto tecnico scientifico dell'Energy Center del Politecnico di Torino e lo studio legale Dal Piaz di Torino. Alcuni di questi studi dovranno essere integrati anche i dati afferenti ai soci **Cordar spa Biella servizi e Comune di Biella e**

Camandona che potrebbero essere inseriti in alcuni degli studi presentati

Ogni ente socio si è impegnato , attraverso specifica delibera di Giunta ed accordo sottoscritto con la società ad individuare come soggetto attuatore del progetto la società ENER.BIT S.r.l. Le aspettative quindi della società sono quelle di avviare con i Comuni suddetti le CER al fine di non disperdere gli investimenti profusi dalla società in favore del territorio biellese per lo sviluppo delle energie rinnovabili e di nuovi modelli di produzione, distribuzione e gestione dell'energia elettrica.

In merito alle **incertezze** invece va segnalata la sostanziale normalizzazione dei costi dei **vettori di energia elettrica e gas**. Va segnalato un contenzioso con l'operatore economico IREN/VALTELLINA in merito ad adempimenti contrattuali legati alla riduzione dei costi fissi di contratti di fornitura di energia elettrica per la pubblica illuminazione , cosiddetti a forfait, in quanto sono stati presentati conguagli che questa società ha contestato e riguardano i Comuni di Benna, Candelo, Gaglianico , Sandigliano.

INFORMAZIONI SU AMBIENTE E PERSONALE

In ossequio a quanto disposto dall'art. 2428 co. 2 c.c., Vi precisiamo che la società svolge la propria attività nel rispetto delle disposizioni in materia di ambiente e di igiene sul posto di lavoro.

Per quanto riguarda le politiche del personale, le azioni gestionali di Ener.bit sono poste in essere nel rispetto del dipendente come persona.

La situazione relativa alle entrate ed alle uscite di personale nell'anno 2023 è la seguente:

Anno 2023	
Totale dipendenti al 01.01.2023 : 7	
Assunzioni a tempo indeterminato	2
Assunzioni a tempo determinato	0
Cessazioni	1
Totale dipendenti al 31.12.2023 : 8	

Nel corso del 2023, a seguito della selezione di un profilo contabile, si è provveduto nel mese di Gennaio alla sostituzione della figura del settore amministrativo contabile risultata dimissionaria a novembre 2022. Inoltre, la società ha dovuto procedere a un'ulteriore riorganizzazione del personale, a seguito delle dimissioni volontarie nel mese di Giugno 2023, sostituendo una risorsa amministrativa del settore contratti e appalti pubblici attingendo allo scorrimento della graduatoria di selezione ancora valida.

ATTIVITA' DI RICERCA E SVILUPPO

Nel 2023 la società ha sostenuto incremento di costi di ricerca e sviluppo per € 40.000 con il Politecnico di Torino

ENER.BIT SRL

Via Q.Sella 12 – 13900 Biella (BI)

Capitale Sociale € 100.000 i.v. – Cod. fisc./R.I.

Biella02267460026 – R.E.A. 184794

Società soggetta a controllo analogo ex art. 16

D.Lgs n. 175/2016

RELAZIONE SUL GOVERNO SOCIETARIO EX ART. 6 D.LGS n. 175/2016

-ESERCIZIO CHIUSO AL 31/12/2023-

**Documento approvato dal Consiglio di Amministrazione di ENER.BIT SRL nella seduta del 27 marzo
2023**

Limiti di utilizzo del documento

Il trattamento delle informazioni contenute all’interno del documento deve essere esclusivamente finalizzato al conseguimento dello scopo indicato nel documento stesso. È altresì vietato l'utilizzo di tali informazioni nel quadro di un'attività economica o commerciale se non regolamentata da ENER.BIT SRL. L’invio a destinatari esterni all’organizzazione di ENER.BIT srl è consentito solo se formalizzato e vigente un contratto di collaborazione tra le parti. In particolare, i destinatari esterni non possono modificare, duplicare, distribuire, trasmettere, riprodurre, pubblicare, trasferire o vendere informazioni trattate all’interno del documento.

Sommario

Sommario

1. SCOPO	3
2. LA SOCIETÀ	3
3. PREDISPOSIZIONE DI SPECIFICI PROGRAMMI DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO DI CRISI AZIENDALE (ART. 6, CC. 2 E 4 DEL D.LGS175/2016)	6
3.1 VALUTAZIONE DEI RISCHI DEL SISTEMA	7
3.2 VALUTAZIONE DEL RISCHIO CONTENZIOSO	7
3.3 VALUTAZIONE DEL RISCHIO INFORMATION TECHNOLOGY (IT)	8
3.3.1 PERIFERICHE HARDWARE	8
3.3.2. SISTEMI OPERATIVI, SW APPLICATIVI E DI SICUREZZA	10
3.4 VALUTAZIONE DEI RISCHI SULLA SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO	10
3.5 VALUTAZIONE DEI RISCHI FINANZIARI	10
3.5.1 VALUTAZIONE DELL'OPPORTUNITÀ DI INTEGRARE GLI STRUMENTI DI GOVERNO SOCIETARIO (ART. 6, CC. 3, 4 E 5 DEL D.LGS175/2016)	10

1. SCOPO

La presente Relazione ha lo scopo di ottemperare alle prescrizioni di cui all’art 6 (commi 2, 3, 4, 5) del D.Lgs n. 175 del 19 agosto 2016 “Testo unico in materia di società a partecipazione pubblica”¹, e intende fornire un quadro generale e quanto più possibile completo sul sistema di governo societario adottato. L’obbligo di pubblicazione della presente Relazione risponde a finalità di pubblicità secondo i principi di cui al D.Lgs n. 33/2013.

2. LA SOCIETÀ

I dati e le caratteristiche principali sono:

ENER.BIT SRL

Via Q.Sella 12 – 13900 Biella (BI)

Capitale Sociale € 100.000 i.v. –Cod. fisc./R.I. Biella 02267460026 – R.E.A. 184794

Società assoggettata al “controllo analogo” ex art. 16 D.Lgs n. 175/2016 nonché a quanto richiamato dall’art. 7 Codice dei contratti pubblici di cui al D.Lgs n. 36/2023

Lo Statuto societario Allegato "B" al Rep. 76.170 Racc. 16.192 come da verbale dell’assemblea straordinaria del 17/09/2020, è stato adeguato ai fini del recepimento di indicazioni ricevute dall’ANAC.

¹ Art. 6 D.Lgs n. 175/2016 *Principi fondamentali sull’organizzazione e sulla gestione delle società a controllo pubblico:*

1.(...)

2. “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.

3. Fatte salve le funzioni degli organi di controllo previsti a norma di legge e di statuto, le società a controllo pubblico valutano l’opportunità di integrare, in considerazione delle dimensioni e delle caratteristiche organizzative nonché dell’attività svolta, gli strumenti di governo societario con i seguenti: a) regolamenti interni volti a garantire la conformità dell’attività della società alle norme di tutela della concorrenza, comprese quelle in materia di concorrenza sleale, nonché alle norme di tutela della proprietà industriale o intellettuale; b) un ufficio di controllo interno strutturato secondo criteri di adeguatezza rispetto alla dimensione e alla complessità dell’impresa sociale, che collabora con l’organo di controllo statutario, riscontrando tempestivamente le richieste da questo provenienti, e trasmette periodicamente all’organo di controllo statutario relazioni sulla regolarità e l’efficienza della gestione; c) codici di condotta propri, o adesione a codici di condotta collettivi aventi a oggetto la disciplina dei comportamenti imprenditoriali nei confronti di consumatori, utenti, dipendenti e collaboratori, nonché altri portatori di legittimi interessi coinvolti nell’attività della società; d) programmi di responsabilità sociale d’impresa, in conformità alle raccomandazioni della Commissione dell’Unione europea.

4. Gli strumenti eventualmente adottati ai sensi del comma 3 sono indicati nella relazione sul governo societario che le società controllate predispongono annualmente, a chiusura dell’esercizio sociale e pubblicano contestualmente al bilancio d’esercizio.

5. Qualora le società a controllo pubblico non integrino gli strumenti di governo societario con quelli di cui al comma 3, danno conto delle ragioni all’interno della relazione di cui al comma 4.”

Dal 1° luglio 2023 non è più operativo l’elenco delle società in house gestito da ANAC, previsto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 che è stato abrogato dall’art.226 c.1 del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36

Con il bilancio chiuso al 31/12/2023 si sostanzia che il **99,47% del fatturato** è svolto nei confronti dei **soci di Ener.bit** , ossia Euro 21.294,49 raffrontato con il valore della produzione di Euro 4.048.450,00

La Società ha per oggetto sociale esclusivo lo svolgimento delle seguenti attività nel settore energetico, delle telecomunicazioni e della building automation:

a) produzione di servizi di interesse generale, ivi inclusa la realizzazione e la gestione delle reti e degli impianti funzionali ai servizi medesimi;

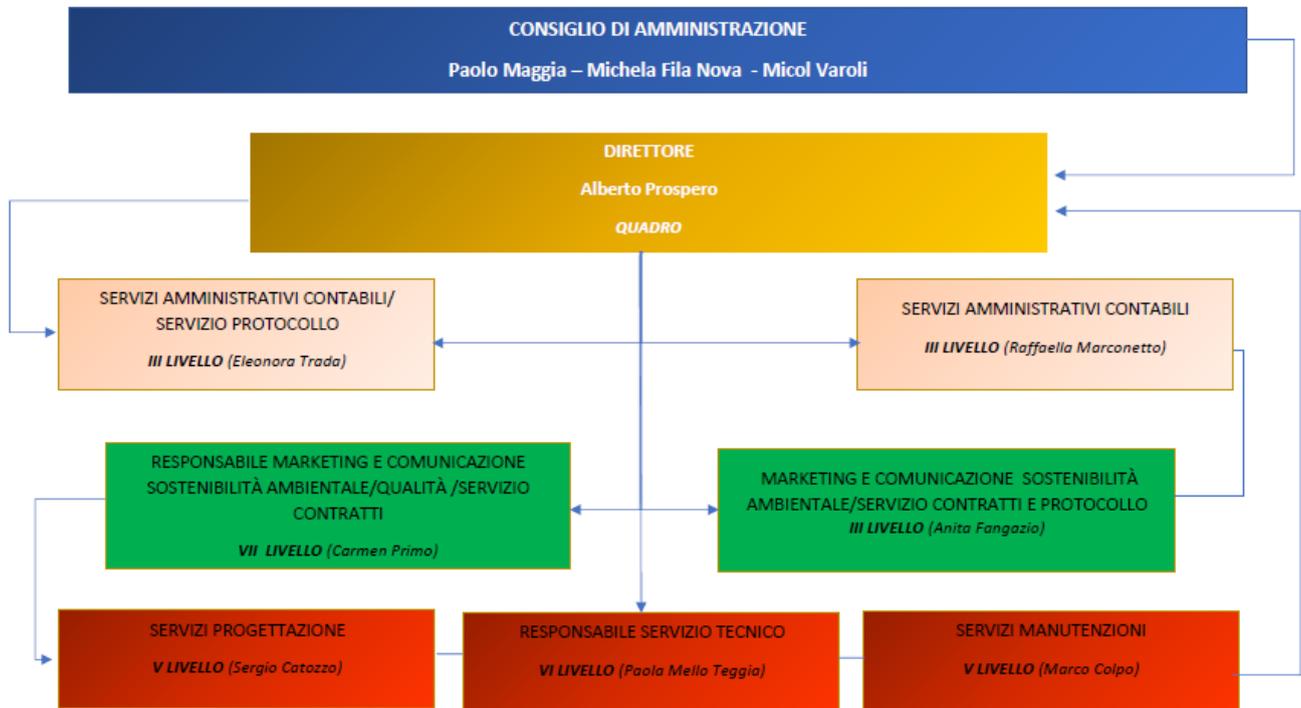
b) autoproduzione di beni o servizi strumentali agli enti pubblici partecipanti o allo svolgimento delle loro funzioni, nel rispetto delle condizioni stabilite dalle direttive europee in materia di contratti pubblici e della relativa disciplina nazionale di recepimento.

Gli organi societari sono: l’Assemblea (I soci sono Provincia di Biella (51 %) Cordar SpA Biella Servizi (47,48112%) Comune di Bioglio (0,12658 %) , Comune di Callabiana (0,12658 %) , (Comune di Curino (0,12658 %) Comune di Mezzana Mortigliengo (0,12658 %) Comune di Roppolo (0,12658 %) Comune di Villanova Biellese (0,12658 %) Comune di Castelletto Cervo (0,12658 %) Comune di Dorzano (0,12658 %) Comune di Mottalciata (0,12658 %) Comune di Portula (0,12658 %) Comune di Arborio (0,12658 %), Consorzio IRIS (0,12650%) il Consiglio di Amministrazione (composto da tre consiglieri di cui un Presidente), il Revisore legale dei conti.

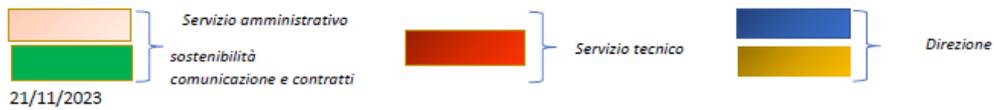
Il Direttore di Ener.bit S.r.l. ha un inquadramento giuridico-economico di livello contrattuale appartenente alla declaratoria del "*quadro*" e non ha né qualifica né conseguente trattamento stipendiale da dirigente. Nel sito aziendale sono reperibili i nominativi e i *curricula* professionali dei componenti degli organi societari

Le attività e le funzioni di ENER.BIT SRL sono compiutamente illustrate nell’ambito della relazione sulla gestione e la documentazione di riferimento è reperibile sul sito *internet* nella sezione “Società Trasparente”.

La rappresentazione grafica della **struttura organizzativa** al 31/12/2023 è la seguente:



LEGENDA



3. PREDISPOSIZIONE DI SPECIFICI PROGRAMMI DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO DI CRISI AZIENDALE (ART. 6, CC. 2 E 4 DEL D.LGS 175/2016)

Sono state considerate le seguenti “soglie di allarme” per verificare il potenziale rischio di crisi aziendale:

- 1) gestione operativa della società negativa per tre esercizi consecutivi (differenza tra valore e costi della produzione: A meno B, ex articolo 2525c.c.);
- 2) perdite di esercizio cumulate negli ultimi tre esercizi, al netto degli eventuali utili di esercizio del medesimo periodo, che abbiano eroso il patrimonio netto in una misura superiore al 15%;
- 3) relazione redatta dal Revisore legale o quella del Collegio Sindacale che rappresentino dubbi di continuità aziendale;
- 4) indice di struttura finanziaria (quoziente secondario di struttura), dato dal rapporto tra patrimonio più debiti a medio e lungo termine e attivo immobilizzato, inferiore a 1 in una misura superiore del 20%;
- 5) indice di disponibilità finanziaria (quoziente di disponibilità), dato dal rapporto tra attivo circolante e passività correnti, inferiore a 1;
- 6) peso degli oneri finanziari, misurato come oneri finanziari su fatturato, superiore al 5%. Nel merito, l’analisi del bilancio 2023 evidenzia le seguenti risultanze:

INDICATORI

n.	Soglia di allarme	Risultanze 2021
01	La gestione operativa della società è negativa per tre esercizi consecutivi	NO
02	Le perdite di esercizio cumulate negli ultimi tre esercizi, al netto degli eventuali utili di esercizio del medesimo periodo hanno eroso il patrimonio netto in una misura superiore al 15%	NO
03	La relazione redatta dal revisore legale o quella del collegio sindacale rappresentano dubbi di continuità aziendale	NO
04	L’indice di struttura finanziaria, dato dal rapporto tra patrimonio più debiti a medio e lungo termine e attivo immobilizzato, è inferiore a 1 in una misura superiore del 20%	NO
05	L’indice di disponibilità finanziaria, dato dal rapporto tra attivo circolante e passività correnti, è inferiore ad 1	NO
06	Il peso degli oneri finanziari, misurato come oneri finanziari su fatturato, è superiore al 5%	NO

Altre valutazioni di rischio a impatto sulla gestione aziendale, come già indicate nella relazione di Governo societario per lo scorso anno, hanno condotto a declinare il tema nelle seguenti aree:

1. Valutazione dei rischi del sistema;
2. Valutazione del rischio su procedimenti di gara e rischi contenzioso;
3. Valutazione del rischio *Information Technology* (IT);

4. Valutazione dei rischi sulla sicurezza del lavoro;
5. Valutazione dei rischi finanziari.

3.1 VALUTAZIONE DEI RISCHI DEL SISTEMA

In considerazione dell’esigenza di assicurare condizioni di massima correttezza nella conduzione della propria attività, e della propria natura Ener.Bit S.r.l. (di seguito Ener.Bit o “Società”), ha ritenuto conforme alle proprie politiche interne adottare il “Documento Unitario” che comprendesse sia il modello di organizzazione, gestione e controllo previsto dal Decreto Legislativo 8 giugno 2001 n. 231 (di seguito, anche il “Decreto”), sia il piano triennale della corruzione e trasparenza (di seguito anche PTPC) previsto dal D.lgs /33 e dalla L. 190/12.

Tale Documento Unitario nasce dalla volontà della Società, in una lettura estensiva della normativa, di applicare quanto indicato nel PNA per le società in controllo pubblico, ovvero un unico documento che comprenda sia le misure del Modello 231, che le misure integrative di prevenzione della corruzione, sia una sezione trasparenza. Tale necessità è stata dettata anche dalla volontà della Società di ottimizzare la gestione dei documenti anche in considerazione del numero di dipendenti di Ener.Bit.

Con l’adozione del Documento Unitario, sono stati altresì istituiti due organi di controllo: l’Organismo di Vigilanza e il Responsabile della Prevenzione della Corruzione e trasparenza (già nominato nel 2018). La Società ha conferito ampi e autonomi compiti/poteri di controllo sul rispetto del Documento Unitario, come previsto dalla normativa di riferimento sopra citata.

3.2 VALUTAZIONE DEL RISCHIO CONTENZIOSO

Non è previsto un Responsabile della Funzione Giuridico Legale – Attività Interne per la valutazione del rischio di contenzioso, di norma riguardante prevalentemente i procedimenti di gara, ai fini dell’accantonamento al Fondo Rischi nel bilancio di esercizio. E’ stato però istituito un rapporto di formazione per i vertici aziendali da parte del Responsabile della Centrale Unica di Committenza della Provincia di Biella in materia di appalti pubblici.

3.3 VALUTAZIONE DEL RISCHIO INFORMATION TECHNOLOGY (IT)

Relativamente agli aspetti di gestione del rischio legati alla infrastruttura IT nel corso del 2021 è stato condotto attraverso operatore economico specializzato, una analisi del rischio sulla sicurezza delle informazioni , in ossequio alle indicazioni contenute “**Misure minime di sicurezza ICT per le pubbliche amministrazioni**” . Le misure minime di sicurezza ICT emanate dall’AgID, sono un riferimento pratico per valutare e migliorare il livello di sicurezza informatica delle amministrazioni, al fine di contrastare le minacce informatiche più frequenti.

Per arrivare a determinare il rischio sulla sicurezza delle informazioni no sono stati analizzati i seguenti aspetti :

- Inventario dei dispositivi autorizzati e non autorizzati
- Protezione delle configurazioni hardware e software sui dispositivi mobili, laptop, workstation e server
- Valutazione e correzione continua della vulnerabilità
- Utilizzo appropriato del privilegio di “amministratore”
- Difese contro i malware
- Copie di sicurezza
- Protezione dati

Per ognuno dei precedenti aspetti è stato quindi valutato il grado di rischio ed è stato costruito un programma di riduzione di rischi “molto alti” e l’attività è in implementazione.

Relativamente alla gestione dell’infrastruttura Hardware e software di cui si avvale ENER.BIT per lo svolgimento dell’attività con strumenti informatici, lo stato dei sistemi al 31 dicembre 2021, come per l’anno precedente, risulta essere composto da:

3.3.1 PERIFERICHE HARDWARE

È stato implementato un nuovo server:

- DELL EMC POWEREDGE R240 sistema operativo Windows Server; è stato creato dominio di rete dove tutti i pc sono stati inseriti all'interno con le policy di sicurezza previste dal GDPR

Sistema di backup

- Qnap Nas di rete per backup dati utenti locali, effettuato in FTP e pianificato su ogni singolo client
- Synology NAS di rete per Copia speculare dei backup ed esegue giornalmente i BACKUP dei dati PC e del server
- E' presente il disco esterno che provvede ad implementare un backup esterno su Cloud AWS S3
 - Access point per connessione wifi interna protetta
 - Switch direte
 - UPS – Gruppo di continuità EATON per Server e dispositivi surack

Giornalmente vengono effettuati backup dei dati su NAS di rete, Snapshot del sistema server virtualizzato per salvaguardare, ed eventualmente ripristinare in tempi brevi in caso di disaster recovery ed infezioni da virus o ramsware. Settimanalmente, durante la notte, viene inoltre effettuato backup immagine completa del sistema ed inviato a mezzo e-mail un report dello stato del sistema.

3.3.2. SISTEMI OPERATIVI, SW APPLICATIVI E DI SICUREZZA

- SEQRITE ENDPOINT SECURITY CLOUD PREMIUM
- Pc Client utilizzati dai vari utenti
- Sistemi operativi Win 10 PRO
- Pacchetto suite Ufficio Microsoft Office versioni 365.

E' previsto un check di funzionamento intero sistema, procedure di backup, test ripristino dati e controlli su hardware con cadenza semestrale.

3.4 VALUTAZIONE DEI RISCHI SULLA SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO

ENER.BIT ha predisposto e mantiene aggiornati i necessari documenti e il relativo sistema in tema di sicurezza del lavoro con particolare riferimento al Documento Valutazione Rischi, ai sensi dell'art. 17 D.Lgs 81/2008. È altresì attuata la programmazione e l'effettuazione degli adempimenti in tema di formazione in materia di prevenzione e protezione dei lavoratori.

3.5 VALUTAZIONE DEI RISCHI FINANZIARI

Tale valutazione è presente in apposito capitolo della relazione sulla gestione allegata al Bilancio di esercizio 2023.

3.5.1 VALUTAZIONE DELL'OPPORTUNITÀ DI INTEGRARE GLI STRUMENTI DI GOVERNO SOCIETARIO (ART. 6, CC. 3, 4 E 5 DEL D.LGS175/2016)

Di seguito le risultanze della valutazione effettuata:

Oggetto della valutazione		Risultanza della valutazione	
Riferimenti normativi	Oggetto	Strumenti adottati	Motivi della mancata integrazione
Art. 6 comma 3 lett. a)	regolamenti interni	<p>la società ha adottato</p> <ul style="list-style-type: none"> - regolamento per la disciplina dei contratti e degli appalti di lavori, servizi sotto soglia comunitaria - regolamento per il conferimento di incarichi esterni - regolamento per l'individuazione di criteri e modalità sul reclutamento e la selezione del personale - regolamento per le spese di rappresentanza 	
Art. 6 comma 3 lett. b)	Ufficio di controllo interno		La Società in considerazione delle dimensioni della struttura organizzativa e dell'attività svolta, non si è dotata di un ufficio di controllo interno
Art. 6 comma 3 lett. c)	Codice di condotta	<p>La Società ha adottato:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Misure integrative di quelle adottate ai sensi del D.Lgs.231/2001 ; - regolamento aziendale e comportamentale dei dipendenti; - Piano di prevenzione della corruzione e della trasparenza ex L. 190/2012; 	Non si ritiene necessario adottare ulteriori strumenti integrativi
Art. 6 comma 3 lett. d)	Programmi di responsabilità sociale		Non si ritiene necessario adottare ulteriori strumenti integrativi

Con particolare riguardo agli strumenti di cui alla lettera d) della sopra riportata tabella, ENER.BIT non ha predisposto uno specifico programma di responsabilità sociale -peraltro non obbligatorio *ex lege* - perché, tenuto conto delle dimensioni dell'Azienda e, soprattutto, degli strumenti già adottati, vigenti e consolidati, essa è già dotata di una serie di strumenti del tutto rispettosi dei principi di responsabilità sociale, in particolare (alcuni già accennati in tabella):

- Codice Etico che sancisce, tra l'altro, l'impegno prioritario e costante nella tutela delle pari

opportunità, nel rispetto e l'attenzione per le disabilità, nella prevenzione dei rischi, tutela dell'ambiente nonché salute e sicurezza nello svolgimento delle attività sociali;

- Modello di organizzazione gestione e Controllo ex D.Lgs n. 231/2001 con Piano per la prevenzione della corruzione ex L. 190/2012 e relativi Organismo di vigilanza e Responsabile della Prevenzione della Corruzione e Trasparenza;
- tutti i fatti di gestione sono adeguatamente documentati al fine di fornire una rappresentazione contabile che rifletta la natura e la sostanza delle operazioni secondo la normativa vigente e i principi contabili dettati dagli organismi competenti;
- la selezione dei fornitori è svolta nel rispetto della normativa vigente in materia di appalti pubblici (D.Lgs n.36/2023);
- la selezione del personale è conforme alle regole dettate dal vigente Testo unico in materia di società a partecipazione pubblica (D.Lgs n. 175/2016)
- per quanto riguarda la comunicazione, la Società si avvale di una serie di strumenti adeguati a diffondere, anche presso gli *stakeholder*, una corretta informazione sulle tematiche di interesse aziendale e per consolidare, anche tramite la partecipazione o la promozione di eventi, studi e seminari tecnici, i rapporti con i propri interlocutori;
- l'accessibilità al sito è garantita e oggettivamente apprezzabile;
- la sezione del sito *internet* aziendale "Società Trasparente" adempie agli obblighi di legge e garantisce la massima trasparenza dell'agire della Società.