



FRENDY ENERGY

l'energia amica

RELAZIONE FINANZIARIA AL 30 GIUGNO 2022



Frendy Energy Spa (Soggetta a Direzione e Coordinamento di Edison Spa)

Sede legale: Foro Buonaparte, 31 – 20121 Milano

Capitale Sociale euro 14.829.311,75 i.v.

Codice Fiscale e Registro Imprese Milano-Monza Brianza-Lodi n. 05415440964

Partita IVA n. 05415440964

R.E.A. n. MI-2505479

CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE, COLLEGIO SINDACALE E SOCIETÀ DI REVISIONE

Consiglio di Amministrazione	Presidente	Marco Stangalino
	Consiglieri	Lucrezia Geraci Roberto Buccelli Renzo Gian Alessio Capolla Graziano Molinari (Consigliere Indipendente)

Collegio Sindacale	Presidente	Ferdinando Superti Furga
	Effettivi	Renato Colavolpe Luigi Migliavacca

Società di Revisione		KPMG Spa
-----------------------------	--	----------

INDICE

Pag.

4 RELAZIONE DEGLI AMMINISTRATORI SULLA GESTIONE

8	1.CONTESTO OPERATIVO E LINEE DI SVILUPPO
10	2. INVESTIMENTI
10	3. RICERCA E SVILUPPO
10	4. AMBIENTE E SICUREZZA
10	5. RISORSE UMANE E RELAZIONI INDUSTRIALI
10	6. ALTRE INFORMAZIONI
11	7. SINTESI ECONOMICA E PATRIMONIALE CONSOLIDATA
14	8. SINTESI ECONOMICA E PATRIMONIALE DELLA CAPOGRUPPO
18	9. GESTIONE DEI RISCHI
19	10. PREVEDIBILE EVOLUZIONE DELLA GESTIONE

20 BILANCIO CONSOLIDATO INTERMEDIO AL 30 GIUGNO 2022

21	STATO PATRIMONIALE CONSOLIDATO
23	CONTO ECONOMICO CONSOLIDATO
24	RENDICONTO FINANZIARIO CONSOLIDATO
26	NOTA INTEGRATIVA

39 BILANCIO INTERMEDIO AL 30 GIUGNO 2022 DELLA CAPOGRUPPO

40	STATO PATRIMONIALE
42	CONTO ECONOMICO
43	RENDICONTO FINANZIARIO
44	NOTA INTEGRATIVA

64 RELAZIONI DELLA SOCIETA' DI REVISIONE

RELAZIONE DEGLI AMMINISTRATORI SULLA GESTIONE

Il bilancio consolidato di Frendy Energy Spa e delle sue controllate (di seguito anche “Gruppo Frendy” o “Gruppo”) al 30 giugno 2022 rileva una perdita di 263 migliaia di euro (utile di 161 migliaia di euro al 30 giugno 2021) dopo gli ammortamenti pari a 393 migliaia di euro.

Di seguito viene fornito un riepilogo economico che conduce al **risultato netto consolidato complessivo**:

(valori in migliaia di euro)	Riferimenti	1° semestre 2022	1° semestre 2021
Ricavi di vendita	Conto Economico A) 1	543	1.208
(Costi)/Altri Proventi	Conto Economico A) 5, B) 6,7,8,14	(508)	(560)
Margine Operativo Lordo (*)		35	648
Ammortamenti	Conto Economico B) 10) a) e b)	(393)	(392)
Risultato operativo	Conto Economico Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)	(358)	256
Oneri Finanziari netti	Conto Economico C)	(18)	(22)
Risultato prima delle imposte	Conto Economico A-B+-C+-D	(376)	234
Imposte	Conto Economico 20)	113	(73)
Risultato netto	Conto Economico 21)	(263)	161
di cui di competenza di Gruppo		(250)	78
di cui di competenza di terzi		(13)	83

(*) Dato dalla somma delle seguenti voci di Conto economico: differenza tra valore e costi della produzione + Ammortamenti immobilizzazioni immateriali B) 10) a) + Ammortamenti immobilizzazioni materiali B) 10) b).

Il primo semestre 2022 è stato caratterizzato da produzioni in netto calo rispetto sia all'esercizio precedente sia alla media storica. La drammatica siccità che ha colpito il nord Italia nei primi sei mesi del 2022 ha influito pesantemente sulla disponibilità di acqua per le centrali elettriche del Gruppo e conseguentemente sulle quantità di energia cedute al Gestore dei Servizi Energetici (complessivamente circa il 58% in meno).

Nella Capogruppo nei primi 6 mesi la produzione è risultata in diminuzione di circa il 55% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente, il calo ha di conseguenza depresso proporzionalmente i ricavi e i risultati del Gruppo.

Lo stesso trend negativo è da registrarsi per le controllate: la produzione degli impianti di Polverificio e Carru' si è ridotta rispettivamente di circa 30% e 80% rispetto a giugno 2021.

Di seguito la tabella evidenzia il valore della produzione del primo semestre 2022 confrontato con il primo semestre 2021.

(valori in migliaia di euro)	Riferimenti	30 giugno 2022	MWh	30 giugno 2021	MWh
Cessione energia elettrica	Conto economico A) 1	543	2.472	1.208	5.936
Altri proventi	Conto economico A) 5	19		10	
Totale Valore della Produzione		562		1.218	

I costi del periodo risultano lievemente più bassi del corrispondente semestre dell'anno precedente in ragione dei minori costi di concessione idroelettrica legati alle produzioni (quota variabile), mentre in generale l'attività di gestione degli impianti non è stata influenzata dalla minore idraulicità.

Gli ammortamenti rimangono in linea con l'esercizio precedente quando era stato interessato dall'entrata in esercizio della centrale di Nicorvo e dagli investimenti in tema di sicurezza.

Grazie ad un minore indebitamento finanziario gli oneri finanziari netti, pari a 18 migliaia di euro, sono in lieve diminuzione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente in cui si registravano oneri netti per 22 migliaia di euro.

Tra le imposte sul reddito, che presentano un saldo positivo di 113 migliaia di euro contro un onere netto di 73 migliaia del primo semestre 2021, si registra un provento da partecipazione al consolidato fiscale pari a 156 migliaia di euro contro i 73 migliaia di euro dello stesso periodo dell'anno precedente, collegato alla perdita fiscale recuperabile nell'ambito del consolidato fiscale IRES di Gruppo della controllante indiretta Transalpina di Energia.

Tali effetti, che si aggiungono agli altri sopra citati, portato ad un risultato complessivo netto negativo di 263 migliaia di euro rispetto a quello positivo per 161 migliaia di euro del primo semestre 2021. Il risultato di pertinenza del Gruppo è negativo per 250 migliaia di euro mentre era positivo per 78 migliaia di euro nel primo semestre 2021.

Il risultato del semestre della capogruppo Frendy Energy Spa (di seguito anche "Capogruppo" o "Società") è negativo per 479 migliaia di euro (perdita di 18 migliaia di euro al 30 giugno 2021). In particolare, sulla Capogruppo, come appena citato, oltre al negativo andamento produttivo degli impianti è da sottolineare la svalutazione della partecipazione in Idrocarrù dovuta alle nuove ridotte previsioni di reddito future rispetto alle attese del passato che incorporavano un livello di produzioni maggiore di quanto ipotizzato attualmente; le attuali ipotesi non avrebbero consentito il totale recupero del valore della partecipazione se non si fosse procedute dunque alla svalutazione.

La controllata infatti è proprietaria dell'impianto che maggiormente sta subendo il periodo di siccità e per il secondo anno consecutivo sta conseguendo risultati non soddisfacenti.

Si segnala come lo scenario internazionale legato all'approvvigionamento di materie prime abbia generato alcune difficoltà, non rilevanti, nell'organizzazione delle manutenzioni straordinarie ed ordinarie e, quindi, senza alcun impatto nella disponibilità degli impianti di generazione. Il Gruppo manterrà monitorate tutte le attività per far fronte ad eventuali nuove esigenze che man mano si potrebbero presentare.

Infine, con riferimento al D.L. SOSTEGNI-TER, si specifica che gli impianti di Frendy Energy e delle società controllate, anche sulla base del regolamento attuativo di ARERA 266/2022, non rientrano tra gli impianti soggetti all'imposizione tenuto conto della modalità di incentivazione e del fatto che la loro entrata in esercizio è successiva al 2010.

TOTALE (LIQUIDITA') INDEBITAMENTO FINANZIARIO CONSOLIDATO

(migliaia di euro)	Riferimenti	30.06.2022	31.12.2021
Crediti finanziari correnti netti verso controllante Edison	Attivo C) III. 7	(2.585)	(2.488)
Disponibilità liquide	Attivo C) IV	(396)	(203)
a) Totale liquidità		(2.981)	(2.691)
Debiti verso altri finanziatori (soci)	Passivo D) 3	-	204
Debiti verso altri finanziatori (leasing)	Passivo D) 5	48	93
Debiti finanziari verso controllante Edison Spa	Passivo D) 11	165	164
b) Indebitamento finanziario corrente		213	461
c) Indebitamento (liquidità) finanziario corrente netto (a+b)		(2.768)	(2.230)
Debiti finanziari verso controllante Edison Spa	Passivo D) 11	1.007	1.087
Debiti verso altri finanziatori (soci)	Passivo D) 3	206	-
Debiti verso altri finanziatori (leasing)	Passivo D) 5	88	86
d) Indebitamento finanziario non corrente		1.301	1.173
e) Totale (liquidità) indebitamento finanziario netto (c+d)		(1.467)	(1.057)

Da un punto di vista finanziario, il Gruppo chiude il primo semestre 2022 con un indebitamento finanziario netto positivo (liquidità) pari a 1.467 migliaia di euro in aumento di 410 migliaia di euro rispetto al 31 dicembre 2021 quando l'indebitamento finanziario era sempre positivo (liquidità) e pari a 1.057 migliaia di euro.

Il totale liquidità comprende, oltre alla disponibilità di cassa per 396 migliaia di euro, anche il saldo netto di conto corrente di corrispondenza con la controllante Edison Spa per 2.585 migliaia di euro (2.488 migliaia di euro al 31 dicembre 2021).

L'indebitamento finanziario corrente riguarda i debiti verso le società di leasing per 48 migliaia di euro e la quota corrente del finanziamento concesso nel 2020 dalla controllante Edison Spa alla società Idrocarrù per 165 migliaia di euro.

L'indebitamento finanziario non corrente riguarda per 1.007 migliaia di euro il finanziamento concesso nel 2020 dalla controllante Edison Spa alla società Idrocarrù, i debiti verso i soci della società Idrocarrù per 206 migliaia di euro e per 88 migliaia di euro i debiti verso la società di leasing.

Il miglioramento **dell'indebitamento finanziario** netto è dovuto principalmente alle normali movimentazioni del capitale circolante. Per maggiori dettagli si rimanda al Rendiconto Finanziario Consolidato.

1. CONTESTO OPERATIVO E LINEE DI SVILUPPO

Il mercato di riferimento per le attività del Gruppo Frendy è quello della produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili attraverso impianti idroelettrici di piccole dimensioni, i cosiddetti impianti mini-idroelettrici, di potenza compresa tra 50 KW e 500 KW. L'area geografica in cui l'impresa focalizza il proprio ambito d'azione è concentrata sul territorio nazionale, prevalentemente nel Nord Italia tra Lombardia e Piemonte, con un'attenzione specifica alle province di Novara e di Pavia, in considerazione dell'alta concentrazione di canali irrigui regimati e salti su corsi d'acqua di medie e piccole dimensioni non ancora sfruttati.

Il mini-idroelettrico si configura attualmente in Italia come il comparto più in evoluzione del settore idroelettrico, le principali motivazioni di tale evoluzione sono (i) il recente sviluppo di tecnologie in grado di sfruttare piccoli salti e portate molto ridotte per la produzione di energia elettrica preservando al contempo l'efficienza complessiva del sistema; (ii) un sistema incentivante che risulta premiante per gli impianti di piccola taglia, rispetto a quelli di grandi dimensioni; (iii) un notevole potenziale ancora non sfruttato, al contrario di quanto si verifica per il cosiddetto «grande idroelettrico».

Ad oggi il mercato degli impianti al di sotto di 1 MW rappresenta un settore in crescita.

In Italia e a livello globale la caratteristica di tale mercato è data dall'attuale regolamentazione normativa che prevede la possibilità di produrre e cedere al GSE l'energia elettrica per un lungo periodo con rischi commerciali contenuti. Dal punto di vista gestionale, tale situazione si traduce nella generazione di *cash-flow* sufficientemente stabili e nella possibilità di accedere ai finanziamenti nelle forme di *project financing*. Un ulteriore vantaggio è rappresentato dal costo di gestione contenuto per le caratteristiche automatizzate degli impianti e l'impatto quasi nullo dei costi variabili relativi alle materie prime e agli approvvigionamenti.

Il "piccolo" idroelettrico ha peculiarità proprie rispetto alle centrali idroelettriche di grande taglia, quali ad esempio:

- investimenti contenuti. La realizzazione di impianti di questa natura generalmente avviene su acqua fluente, che non richiede la costruzione di opere particolarmente costose, come potrebbero essere le grosse dighe. Ciò permette un veloce ritorno dell'investimento;
- consente un miglioramento delle condizioni idrogeologiche del territorio;
- contribuisce alla riduzione dell'effetto serra e quindi consente di beneficiare degli incentivi per la produzione di energia da fonti rinnovabili.

Come ogni centrale idroelettrica, la realizzazione di un piccolo impianto idroelettrico richiede naturalmente un opportuno studio di fattibilità. Uno dei dati più rilevanti è la curva di durata del flusso d'acqua.

I piccoli impianti idroelettrici possono essere collegati alle reti di distribuzione elettrica convenzionali come fonte di energia rinnovabile a basso costo. Alternativamente, i progetti possono essere sviluppati nelle zone isolate che sarebbero poco economiche da servire da una rete, o nelle zone dove non arriva la rete di distribuzione elettrica nazionale. Questi progetti hanno solitamente un bacino idrico ridotto, lavori di costruzione civili minimali ed un basso impatto ambientale se confrontato alle grandi dighe.

A questo scopo, il progettista del sistema piccolo idro e il curatore dell'ecologia del fiume e della qualità complessiva del luogo devono elaborare un progetto che mantenga sia la salute del fiume o torrente sia l'economia dell'impianto.

Il "piccolo-idro", può essere ulteriormente suddiviso in mini idroelettrico, micro idroelettrico e piccolo idroelettrico:

- mini idroelettrico, per impianti di meno di 3 MW di potenza;
- micro idroelettrico, che comprende impianti di potenza inferiore ai 100 kW;
- piccolo idroelettrico, che comprende impianti di potenza inferiore a 5 kW, con utilizzi di salti di pochi metri d'acqua e con un minimo di 0,5 litri d'acqua al secondo.

Grazie alla tecnologia introdotta da Frendy Energy è possibile realizzare profittevolmente impianti idroelettrici da corsi d'acqua che presentano dislivelli di almeno 1,5 metri.

In Italia ci sono migliaia di chilometri di corsi d'acqua ricchi di salti di piccole dimensioni: i canali artificiali. I canali artificiali sono corsi d'acqua creati "ex-novo", ma se opportunamente gestiti possono svolgere le tipiche funzioni ecologiche dei fiumi. I canali possono assolvere ad usi plurimi: irrigui, idroelettrici, di bonifica, idropotabili, di regimazione idraulica, per l'alimentazione dell'attività itto-faunistica, e il loro reticolo raggiunge una lunghezza e un grado di ramificazione spesso considerevole fornendo una interessante opportunità per la creazione di reti ecologiche locali, soprattutto nelle pianure agricole intensive.

I canali artificiali, ed in particolare quelli irrigui, costituiscono un enorme potenziale idroelettrico non sfruttato che, grazie alla tecnologia e alle soluzioni applicate da Frendy Energy, diventa sfruttabile in maniera redditizia.

Frendy Energy, in particolare, si è specializzata nella realizzazione di mini impianti idroelettrici su canali irrigui.

Questa tipologia di canali artificiali presenta, infatti, delle caratteristiche che li rendono perfetti per la realizzazione di mini impianti idroelettrici:

- elevato numero di salti: i canali irrigui, data la notevole estensione, hanno bisogno di numerosi salti di accelerazione per far defluire le acque creando dislivelli che costituiscono il target ideale per Frendy Energy;
- basso impatto sul territorio e sul paesaggio: usando canali artificiali per irrigazione non si deviano corsi d'acqua e si ha un impatto pressoché nullo sul paesaggio, con la possibilità di realizzare l'intera centrale nell'ambito dell'alveo del canale;
- portata costante e controllata: i canali irrigui sono canali regimati, ovvero nei quali viene fatta confluire appositamente una determinata quantità di acqua, garantendo alle centrali un flusso di approvvigionamento continuo e costante. Data la loro finalità di fornire acqua per l'irrigazione ai campi, i canali irrigui risentono marginalmente dell'andamento delle precipitazioni e vengono raramente lasciati in secca.

La normativa nazionale degli ultimi anni incentiva questa tipologia di impianti, per una durata di 20 anni, con tariffe omnicomprendenti (incentivo + prezzo energia). Questa forma di incentivazione permette l'eliminazione del rischio mercato agevolando la gestione economica.

L'orientamento del legislatore prosegue sull'incentivazione per le produzioni di energia elettrica da fonti rinnovabili, Ad agosto 2019, infatti, è stato pubblicato il nuovo DM FER 1 - **Incentivazione dell'energia elettrica prodotta dagli impianti eolici on shore, solari fotovoltaici, idroelettrici e a gas residuati dei processi di depurazione** - che conferma la priorità per l'ottenimento di incentivazione agli impianti idroelettrici realizzati su canali artificiali o condotte esistenti. La tariffa di spettanza risulta sensibilmente ridotta, rispetto ai DM precedenti, così come i contingenti di ogni singolo bando.

Nonostante ciò, l'emanazione del sopracitato DM FER 1 consente di poter affermare, in relazione agli impatti sul Gruppo, che potrà ancora essere realizzato una buona parte del potenziale residuo esistente sul territorio nazionale per tale fattispecie di impianti idroelettrici.

2. INVESTIMENTI

Nel corso del primo semestre non sono stati effettuati investimenti.

3. RICERCA E SVILUPPO

Nel corso dell'esercizio non sono state sostenute spese di ricerca e sviluppo.

4. AMBIENTE E SICUREZZA

Il Gruppo Frendy svolge la propria attività nel rispetto delle disposizioni in materia di tutela dell'ambiente.

L'impegno sui temi della responsabilità sociale e del territorio continua ad essere integrante dei principi e dei comportamenti del Gruppo orientati a garantire il mantenimento ed il continuo miglioramento dei livelli di sicurezza e di tutela ambientale.

Il Gruppo Frendy pone massima attenzione alle problematiche ambientali anche in considerazione del settore di attività nel quale opera. Gli impianti installati dal Gruppo sono conformi alle prescrizioni di Legge e alle autorizzazioni rilasciate per la costruzione degli impianti in materia ambientale.

Nel corso del primo semestre 2022, in materia di ambiente e sicurezza, per la gestione degli impianti idroelettrici del gruppo Frendy sono state utilizzate le stesse linee guida di Edison per impianti di questa natura.

Non si segnalano durante l'esercizio problematiche in ambito ambiente e sicurezza.

5. RISORSE UMANE E RELAZIONI INDUSTRIALI

Il Gruppo non ha alle proprie dipendenze personale.

Nel corso dell'esercizio non si sono registrati infortuni anche con riferimento alle imprese che hanno svolto attività presso gli impianti del Gruppo.

6. ALTRE INFORMAZIONI

RAPPORTI INFRAGRUPPO E CON PARTI CORRELATE

I rapporti infragruppo e con parti correlate sono riportati in fondo alla nota integrativa tra le "Altre Informazioni" alle quali si fa rinvio.

In particolare, le società del gruppo Frendy hanno in essere i seguenti contratti con la controllante Edison Spa, regolati a condizioni in linea con le ordinarie prassi di mercato:

- contratti di conto corrente di corrispondenza;
- contratto di servizi aziendali attinenti attività corporate;
- contratto di mandato con il quale Edison può attuare con terzi accordi per la gestione, l'esercizio e la manutenzione ordinaria e straordinaria degli Impianti e presta servizi di assistenza specialistica e supervisione tecnica degli Impianti.

Nel corso del 2020 Edison Spa ha concesso a Idrocarrù un finanziamento di 1.400 migliaia di euro avente scadenza 31 marzo 2029.

Si segnala inoltre che la capogruppo Frendy Energy partecipa al consolidato IRES di Transalpina di Energia (TdE), società che controlla Edison Spa, avendo nel 2021 confermato l'opzione di adesione triennale; inoltre anche nel 2022 concorre a far parte del consolidato IVA di Gruppo di Edison Spa.

AZIONI PROPRIE O DI SOCIETÀ CONTROLLANTI

Alla data del 30 giugno 2022, Frendy Energy Spa non possiede né azioni proprie né azioni di società controllanti. Nel corso del semestre la Società non ha né acquistato né ceduto azioni proprie o azioni di società controllanti.

SEDI SECONDARIE

La Società non ha sedi secondarie.

7. SINTESI ECONOMICA E PATRIMONIALE CONSOLIDATA

CONTO ECONOMICO CONSOLIDATO RICLASSIFICATO (in migliaia di euro)	Riferimenti	1° semestre 2022	1° semestre 2021
A. RICAVI DI VENDITA	A) 1	543	1.208
Altri ricavi e proventi	A) 5	19	10
RICAVI NETTI	Totale valore della produzione (A)	562	1.218
B. VALORE DELLA PRODUZIONE	Totale valore della produzione (A)	562	1.218
Consumi di materie e servizi (-)	B) 6,7 e 8	(486)	(524)
Oneri diversi (-)	B) 14	(41)	(46)
C. MARGINE OPERATIVO LORDO (*)		35	648
Ammortamenti e svalutazioni (-)	B) 10) a) e b)	(393)	(392)
D. RISULTATO OPERATIVO	Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)	(358)	256
Proventi (oneri) finanziari netti	C) Totale proventi e oneri finanziari (16-17)	(18)	(22)
E. RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE		(376)	234
Imposte sul reddito	20)	113	(73)
F. RISULTATO NETTO DEL PERIODO	21)	(263)	161
di cui di competenza di terzi		(13)	83
di cui di competenza del Gruppo		(250)	78

(*) Dato dalla somma delle seguenti voci di Conto economico: differenza tra valore e costi della produzione + Ammortamenti immobilizzazioni immateriali B) 10) a) + Ammortamenti immobilizzazioni materiali B) 10) b).

STATO PATRIMONIALE CONSOLIDATO RICLASSIFICATO	Riferimenti	30.06.2022	31.12.2021	Variazioni
(in migliaia di euro)				
A. IMMOBILIZZAZIONI				
Immateriali	Attivo B) I.	150	154	(4)
Materiali	Attivo B) II.	12.578	12.967	(389)
		12.728	13.121	(393)
B. CAPITALE D'ESERCIZIO NETTO				
Crediti commerciali	Attivo C) II. 1	271	483	(212)
Altre attività	Attivo C) II. 4, 5-bis, 5-ter, 5-quater, D)	1.720	1.874	(154)
Debiti commerciali (-)	Passivo D) 7	(4)	(53)	49
Altre passività (-)	Passivo D) 11, 11-bis, 12, 14, E)	(450)	(433)	(17)
Fondi per rischi ed oneri (-)	Passivo B)	(797)	(802)	5
		740	1.069	(329)
C. <u>CAPITALE INVESTITO NETTO</u>	(A + B)	13.468	14.190	(722)
Finanziato da:				
D. PATRIMONIO NETTO	Passivo A)	14.935	15.247	(312)
E. TOTALE INDEBITAMENTO FINANZIARIO NETTO:				
Disponibilità e crediti finanziari a breve termine	Attivo C) III. 7, C) IV	(2.981)	(2.691)	(290)
Debiti finanziari a medio e lungo termine	Passivo D) 3, 5, 11	1.301	1.384	(83)
Debiti finanziari a breve termine	Passivo D) 3, 5, 11	213	250	(37)
		(1.467)	(1.057)	(410)
F. TOTALE FONTI DI FINANZIAMENTO	(D + E)	13.468	14.190	(722)

ROS (risultato operativo/ricavi)	-65,90%	15,00%
ROI (risultato operativo/capitale investito netto)	-2,70%	2,20%
ROE (risultato netto del periodo/patrimonio netto)	-1,80%	1,50%

Ad integrazione del commento delle pagine precedenti si evidenzia quanto segue:

- i ricavi si riducono rispetto all'anno precedente a causa della grave carenza di acqua come già indicato nelle pagine precedenti
- I consumi di materie e i costi per servizi sono in miglioramento grazie ai minori canoni di leasing che nel tempo diminuiscono per la naturale scadenza dei contratti e del contestuale riscatto degli impianti

- gli oneri diversi di gestione e gli ammortamenti sono in linea con lo stesso periodo dell'anno precedente
- gli oneri finanziari netti diminuiscono di 4 migliaia di euro principalmente per la diminuzione dei debiti finanziari verso terzi
- le imposte sul reddito comprendono sia le imposte del periodo che il *reversal* delle imposte anticipate, di segno opposto, il provento da adesione al consolidato fiscale IRES con Transalpina di Energia (controllante di Edison Spa) è pari a 156 migliaia di euro.

Dal punto di vista patrimoniale si evidenzia quanto segue:

- il capitale investito è in diminuzione rispetto al 31 dicembre 2021 principalmente a seguito dell'incasso dei crediti commerciali e la generale minore fatturazione;
- l'indebitamento finanziario netto presenta una liquidità pari a circa 1.467 milioni di euro rispetto al 31 dicembre 2021 che presentava una liquidità pari a circa 1.057 migliaia di euro principalmente dovuto alle dinamiche del circolante.

8. SINTESI ECONOMICA E PATRIMONIALE DELLA CAPOGRUPPO

CONTO ECONOMICO RICLASSIFICATO		-			
(in migliaia di euro)			Riferimenti		
				1° semestre 2022	1° semestre 2021
A. RICAVI DI VENDITA	A) 1			348	722
Altri ricavi e proventi	A) 5			17	3
RICAVI NETTI	Totale valore della produzione (A)			365	725
B. VALORE DELLA PRODUZIONE	Totale valore della produzione (A)			-	-
Consumi di materie e servizi (-)	B) 6,7,8 e 12			(470)	(532)
Oneri diversi (-)	B) 14			(27)	(37)
C. MARGINE OPERATIVO LORDO (*)				(131)	155
Ammortamenti e svalutazioni (-)	B) 10 a) e b)			(183)	(182)
D. RISULTATO OPERATIVO	Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)			(315)	(27)
Proventi (oneri) finanziari netti	C) Totale proventi e oneri finanziari (16-17)			53	24
Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie	D) Totale rettifiche di valore di attività e passività finanziarie (19)			(325)	-
E. RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE				(587)	6
Imposte sul reddito	20)			107	(15)
F. RISULTATO NETTO DEL PERIODO	21)			(479)	(9)

(*) Dato dalla somma delle seguenti voci di Conto Economico: differenza tra valore e costi della produzione + Ammortamenti Immobilizzazioni immateriali B) 10) a) + Ammortamenti immobilizzazioni materiali B) 10) b)

STATO PATRIMONIALE RICLASSIFICATO				
(in migliaia di euro)				
	Riferimenti	30.06.2022	31.12.2021	Variazioni
A. IMMOBILIZZAZIONI				
Immateriali	Attivo B) I.	69	71	(2)
Materiali	Attivo B) II.	5.862	6.043	(181)
Finanziarie	Attivo B) III.	2.382	2.707	(325)
		8.313	8.821	(508)
B. CAPITALE D'ESERCIZIO NETTO				
Crediti commerciali	Attivo C) II.1	144	402	(258)
Altre attività	Attivo C) II. 4, 5-bis, 5-ter, 5-quater, D)	1.503	1.609	(105)
Debiti commerciali (-)	Passivo D) 7	(41)	(46)	5
Altre passività (-)	Passivo D) 11, 11-bis, 12, 14, E)	(246)	(309)	63
		1.361	1.655	(294)
C. <u>CAPITALE INVESTITO NETTO</u>		9.674	10.476	(803)
Finanziato da:				
D. <u>PATRIMONIO NETTO</u>		12.566	13.045	(479)
E. INDEBITAMENTO (DISPONIBILITÀ) FINANZIARIE NETTE:				
Disponibilità e crediti finanziari a breve termine	Attivo C) III. 7, C) IV.	(2.893)	(2.569)	(324)
Debiti finanziari a medio e lungo termine	Passivo D) 4	0	0	0
Debiti finanziari a breve termine	Passivo D) 4	0	0	0
		(2.893)	(2.569)	(324)
F. TOTALE FONTI DI FINANZIAMENTO		9.674	10.476	(803)

ROS (risultato operativo/ricavi)	-90,54%	0,80%
ROI (risultato operativo/capitale investito netto)		- 0,10%
ROE risultato netto del periodo/patrimonio netto)	3,25%	-3,81%
		0,40%

I risultati economici della Capogruppo evidenziano un peggioramento rispetto allo stesso periodo dell'esercizio precedente. In particolare:

- I ricavi si riducono di oltre la metà rispetto all'esercizio precedente per le minori produzioni;
- I consumi di materie e i costi per servizi sono in miglioramento grazie ai minori canoni di leasing che nel tempo diminuiscono per la naturale scadenza dei contratti e del contestuale riscatto degli impianti;
- Gli oneri diversi di gestione e gli ammortamenti sono stanzialmente in linea con l'esercizio precedente
- I proventi finanziari netti diminuiscono di 21 migliaia di euro principalmente a causa della riduzione dei crediti verso le controllate che hanno rimborsato i loro finanziamenti;
- Gli Oneri netti da rettifiche di Partecipazioni riguardano la svalutazione in Idrocarrù che è legata alla riduzione delle prospettive reddituali future a seguito di una revisione delle produzioni attese.
- Le imposte sul reddito comprendono principalmente il reversal delle imposte anticipate accantonate in seguito alle svalutazioni effettuate nei precedenti esercizi e il provento da adesione al consolidato fiscale IRES con Transalpina di Energia (controllante di Edison Spa) pari a 156 migliaia di euro.

INDEBITAMENTO FINANZIARIO DELLA CAPOGRUPPO

(in migliaia di euro)	Riferimenti	30.06.2022	31.12.2021
Crediti verso controllante Edison Spa entro 12 mesi	Attivo C) III. 7	2.763	2.445
Disponibilità liquide	Attivo C) IV.	130	124
a) Totale liquidità		2.893	2.569
Debiti verso banche entro 12 mesi	Passivo D) 4	-	-
b) Indebitamento finanziario corrente*		-	-
c) Posizione finanziaria corrente netta (a+b)		2.893	2.569
Debiti verso banche oltre 12 mesi	Passivo D) 4	-	-
d) Indebitamento finanziario non corrente		-	-
e) Indebitamento finanziario netto (c+d)		2.893	2.569

Il miglioramento della situazione finanziarie è riconducibile alle normali dinamiche del capitale circolante.

Prospetto di raccordo tra il risultato netto e il patrimonio netto di Frendy Energy Spa e il risultato e il patrimonio netto consolidato

(in migliaia di euro)	30 giugno 2022		30 giugno 2021	
	Risultato netto	Patrimonio netto	Risultato netto	Patrimonio netto
Valori civilistici di Frendy Energy Spa	(479)	12.566	(17)	12.974
Eliminazione dei valori di carico delle partecipazioni consolidate con il metodo integrale		(2.167)		(2.491)
Iscrizione dei risultati e dei patrimoni netti delle società consolidate	(27)	3.087	169	3.207
Leasing applicazione metodo finanziario	(15)	953	17	1.118
Eliminazione dividendi iscritti in Frendy Energy Spa	(51)	-		
Altre rettifiche di consolidamento	309	496	(8)	375
Totale Gruppo Frendy	(263)	14.935	161	15.183
di cui terzi	(13)	1.513	83	1.572
di cui Gruppo	(250)	13.422	78	13.611

9. GESTIONE DEI RISCHI

Il Gruppo Frendy è soggetto in particolare a rischi e incertezze che derivano dall'evoluzione delle norme, e, più in generale, dall'evoluzione del mercato di riferimento.

L'attività caratteristica del Gruppo Frendy consiste, tra l'altro, nella costruzione e nella gestione di impianti di produzione di energia idroelettrica tecnologicamente complessi; pertanto, rischi di perdite o danni possono insorgere da improvvisa indisponibilità di uno o più macchinari critici ai processi produttivi, a seguito di danni materiali ai macchinari stessi o specifiche componenti di esso, che non possono essere completamente coperti o trasferibili tramite polizze di assicurazione. Sono comunque poste in essere attività di prevenzione e controllo, volte a contenere la frequenza di tali eventi o a ridurre l'impatto, che prevedono standard di elevata sicurezza così come frequenti piani di revisione, contingency planning e manutenzione. Laddove appropriato, adeguate politiche di gestione del rischio ed assicurative in ambito industriale ad hoc minimizzano le possibili conseguenze di tali danni.

Rischio di tasso d'interesse

Il Gruppo Frendy è esposto alle fluttuazioni del tasso d'interesse (principalmente Euribor) per quanto concerne la misura degli oneri finanziari relativi all'indebitamento. La Società ha in essere finanziamenti bancari, contratti di leasing e intrattiene conto correnti di corrispondenza con la controllante Edison Spa negoziati a tasso variabile (Euribor). L'esposizione al rischio di tasso di interesse è costantemente monitorata.

Rischio normativo e regolatorio

Una potenziale fonte di rischio rilevante è la costante evoluzione del contesto normativo e regolatorio di riferimento. Al riguardo il Gruppo Frendy è impegnato in una continua attività di monitoraggio e dialogo costruttivo con le istituzioni sia negli eventuali momenti di confronto sia per recepire tempestivamente i cambiamenti intervenuti, operando comunque per minimizzarne l'impatto economico eventualmente derivante.

Rischio di credito

Il rischio di credito rappresenta l'esposizione a potenziali perdite derivanti dal mancato adempimento delle obbligazioni assunte dalle controparti sia commerciali sia finanziarie. Per Frendy Energy tale rischio è mitigato, per le controparti commerciali, dal fatto che il solo cliente attivo è il GSE, con un rischio di default molto basso. Al fine di controllare tali rischi il Gruppo Frendy, in linea con le procedure del Gruppo Edison, ha implementato procedure e azioni per la valutazione del credit standing della clientela. Il rischio di credito con le altre controparti è rappresentato da posizioni finanziarie verso le sue controllate, ove Frendy esprime la maggioranza sia di partecipazione sia di *governance*, quindi di fatto il rischio credito in questione è riquilificato come il più generale rischio industriale.

Rischio di liquidità

Il rischio di liquidità rappresenta il rischio che le risorse finanziarie disponibili all'azienda non siano sufficienti per far fronte alle obbligazioni finanziarie e commerciali nei termini e scadenze prestabiliti.

A garantire la flessibilità finanziaria e ad assicurare la copertura dei fabbisogni di cassa Frendy e le società del Gruppo intrattengono conto correnti di tesoreria con Edison Spa in particolare con essa Frendy Energy può far conto di un affidamento pari a 3 milioni di euro

Per quanto riguarda l'indebitamento finanziario in scadenza, il Gruppo Frendy prenderà in esame le soluzioni in grado di assicurare la copertura di tutte le necessità finanziarie previste nel 2022, e nei periodi successivi, facendo anche affidamento sul sostegno finanziario dalla controllante Edison Spa. Si evidenzia che le passività da estinguere nei prossimi 12 mesi sono pari a circa 0,8 milioni. Il Gruppo farà fronte a tale passività attraverso la generazione di cassa derivanti dall'attività ordinaria e se necessario con l'utilizzo delle disponibilità liquide.

Rischio prezzo commodities

Il rischio prezzo è legato all'andamento dei prezzi di mercato al quale la Società potrebbe essere esposta. Il Gruppo Frendy vendendo al GSE a prezzo fisso incentivato non rientra in tale fattispecie di rischio di oscillazione. Sebbene protetto in tale ambito il Gruppo in momenti di prezzi crescenti come quello attuale non può raccogliere l'eventuale opportunità dei maggiori prezzi di mercato.

10. PREVEDIBILE EVOLUZIONE DELLA GESTIONE

Il primo semestre 2022 ha evidenziato produzioni molto inferiori all'anno precedente a causa di una stagione particolarmente siccitosa che ci si aspetta perdurerà per il secondo semestre con relativi impatti negativi sull'idraulicità e conseguentemente sulle produzioni nonché, in ultimo, sui risultati industriali di fine anno.

La redditività dell'azienda è infatti soggetta al rischio idraulicità e quindi alle produzioni: pertanto occorre segnalare che la tensione sui prezzi dell'energia ed i relativi provvedimenti normativi, tendenti a calmierare la redditività delle aziende energetiche, non si riflettono, al momento, in alcun modo sui prezzi di vendita delle produzioni delle società del Gruppo, in quanto tutte le centrali hanno in essere un contratto di vendita dell'energia al GSE a prezzo fisso ed invariabile. Analogamente, le dinamiche inflattive e le difficoltà di approvvigionamento di materie prime legate anche alle tensioni internazionali, non stanno determinando impatti significativi.

Milano, 29 settembre 2022

Per il Consiglio di Amministrazione

Il Presidente

Marco Stangalino

(Firmato in originale)

BILANCIO CONSOLIDATO INTERMEDIO AL 30 GIUGNO 2022

STATO PATRIMONIALE CONSOLIDATO

ATTIVO (migliaia di euro)	30.06.2022	31.12.2021
A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti	-	-
Totale crediti verso soci per versamenti ancora dovuti (A)	-	-
B) Immobilizzazioni		
I. Immobilizzazioni immateriali:		
4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	124	128
7) Altre	26	26
Totale	150	154
II. Immobilizzazioni materiali:		
1) Terreni e fabbricati	1.734	1.758
2) Impianti e macchinario	10.844	11.173
4) Altri beni	-	1
5) Immobilizzazioni in corso e acconti	-	35
Totale	12.578	12.967
Totale immobilizzazioni (B)	12.728	13.121
C) Attivo circolante		
II. Crediti		
1) verso clienti	271	483
- esigibili entro l'esercizio successivo	271	483
4) verso controllanti	207	236
- esigibili entro l'esercizio successivo	207	236
5-bis) crediti tributari	94	137
- esigibili entro l'esercizio successivo	94	137
5-ter) crediti per imposte anticipate	1.277	1.347
- esigibili entro l'esercizio successivo	165	165
- esigibili oltre l'esercizio successivo	1.112	1.182
5-quater) verso altri	65	127
- esigibili entro l'esercizio successivo	35	97
- esigibili oltre l'esercizio successivo	30	30
Totale	1.914	2.330
III. Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni		
7) attività finanziarie per la gestione accentrata della tesoreria		
a) verso controllanti	2.585	2.488
- esigibili entro l'esercizio successivo	2.585	2.488
Totale	2.585	2.488
IV. Disponibilità liquide		
1) depositi bancari e postali	396	203
Totale	396	203
Totale attivo circolante (C)	4.895	5.021
D) Ratei e risconti attivi	77	27
Totale attivo	17.700	18.169

PASSIVO (migliaia di euro)	30.06.2022	31.12.2021
A) Patrimonio netto:		
I. Capitale	14.829	14.829
VIII. Utili (perdite) portati a nuovo	(1.157)	(1.296)
IX. Utile (perdita) dell'esercizio	(250)	139
Totale patrimonio netto del Gruppo	13.422	13.672
I. Capitale e riserve di terzi	1.526	1.489
IX. Utile (perdita) dell'esercizio di terzi	(13)	86
Totale patrimonio netto di terzi	1.513	1.575
Patrimonio Netto consolidato	14.935	15.247
B) Fondi per rischi e oneri		
2) fondo per imposte, anche differite	797	802
Totale fondi per rischi e oneri	797	802
C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	-	-
D) Debiti:		
3) debiti verso soci per finanziamenti	206	204
- esigibili entro l'esercizio successivo	-	-
- esigibili oltre l'esercizio successivo	206	204
5) debiti verso altri finanziatori	136	179
- esigibili entro l'esercizio successivo	48	86
- esigibili oltre l'esercizio successivo	88	93
7) debiti verso fornitori	5	53
- esigibili entro l'esercizio successivo	5	53
11) debiti verso controllanti	1.252	1.353
- esigibili entro l'esercizio successivo	245	266
- esigibili oltre l'esercizio successivo	1.007	1.087
11-bis) debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	5	3
- esigibili entro l'esercizio successivo	5	3
12) debiti tributari	1	1
- esigibili entro l'esercizio successivo	1	1
14) altri debiti	259	279
- esigibili entro l'esercizio successivo	259	279
Totale debiti (D)	1.864	2.072
E) Ratei e risconti passivi	104	48
Totale passivo	2.765	2.922
Totale patrimonio netto e passivo	17.700	18.169

CONTO ECONOMICO CONSOLIDATO

(migliaia di euro)	1° semestre 2022	1° semestre 2021
A) Valore della produzione		
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	543	1.208
5) Altri ricavi e proventi:		
b) altri ricavi e proventi	19	10
Totale altri ricavi e proventi	19	10
TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE (A)	562	1.218
B) Costi della produzione		
6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	16	15
7) per servizi	349	350
8) per godimento beni di terzi	121	159
10) ammortamenti e svalutazioni:		
a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	4	3
b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	389	389
Totale ammortamenti e svalutazioni	393	392
14) Oneri diversi di gestione	41	46
Totale costi della produzione (B)	920	962
Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)	(358)	256
C) Proventi e oneri finanziari:		
16) altri proventi finanziari:		
d) proventi diversi dai precedenti:		
3) controllanti	1	1
5) altri	1	13
Totale	2	14
17) interessi e altri oneri finanziari:		
c) controllanti	13	14
d) altre imprese	7	22
Totale	20	36
Totale proventi e oneri finanziari (16-17)	(18)	(22)
D) Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie:	-	-
Totale rettifiche di valore di attività e passività finanziarie	-	-
Risultato prima delle imposte (A-B+-C+-D)	(376)	234
20) Imposte sul reddito, correnti, differite e anticipate	113	(73)
21) Utile (perdita) complessiva	(263)	161
Di cui Utile (perdita) di terzi	(13)	83
Di cui Utile (perdita) di Gruppo	(250)	78

RENDICONTO FINANZIARIO CONSOLIDATO

(migliaia di euro)	1° semestre 2022	1° semestre 2021
A. Flussi finanziari derivanti dall'attività operativa		
Utile (perdita)	(263)	161
Imposte sul reddito	(113)	73
Interessi passivi / (interessi attivi)	18	22
1. Utile (perdita) dell'esercizio prima di imposte sul reddito, interessi, dividendi e plus/minusvalenze da cessione	(358)	256
<i>Rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto</i>		
Ammortamenti delle immobilizzazioni	393	392
2. Flusso finanziario prima delle variazioni del CCN	35	648
<i>Variazioni del capitale circolante netto</i>		
Decremento / (incremento) dei crediti verso clienti	212	(289)
Incremento / (decremento) dei debiti verso fornitori	(25)	(68)
Decremento / (incremento) ratei e risconti attivi	(50)	(12)
Incremento / (decremento) ratei e risconti passivi	56	131
Altre variazioni del capitale circolante netto	28	921
3. Flusso finanziario dopo le variazioni del CCN	256	1.331
<i>Altre rettifiche</i>		
Interessi incassati / (pagati)	(18)	(22)
Imposte sul reddito incassate / (pagate)	172	155
Totale altre rettifiche	154	133
Flusso finanziario dell'attività operativa (A)	410	1.464
B. Flussi finanziari derivanti dall'attività di investimento		
<i>Immobilizzazioni materiali</i>		
(Investimenti)	-	(3)
Flusso finanziario dell'attività di investimento (B)	0	(3)
C. Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento		
<i>Mezzi di terzi</i>		
(Incremento) decremento crediti finanziari verso controllante	(97)	(1653)
Rimborso finanziamento da controllante	(79)	(70)
Rimborso finanziamenti	-	(96)
Rimborso finanziamenti soci	2	-
Rimborso finanziamenti leasing	(43)	(79)
Flusso finanziario dell'attività di finanziamento (C)	(217)	(1.898)
Incremento (decremento) delle disponibilità liquide (A ± B ± C)	193	(437)
Disponibilità liquide all'inizio dell'esercizio	203	1.139
Disponibilità liquide alla fine del periodo	396	702

Nota integrativa al bilancio consolidato al 30 giugno 2022

Contenuto e forma del bilancio e principi contabili adottati

Il bilancio consolidato intermedio di Frendy Energy Spa e delle sue controllate (di seguito anche “Gruppo Frendy” o “Gruppo”) al 30 giugno 2022 è stato redatto in conformità alle norme contenute negli articoli 2423 e seguenti del Codice Civile e del D. Lgs. 127/1991, interpretate ed integrate dai principi e criteri contabili elaborati dall’Organismo Italiano di Contabilità (in particolare l’OIC 17 Bilancio consolidato e metodo del patrimonio netto) ed è stato predisposto nel presupposto delle continuità aziendale, non sussistendo incertezze significative al riguardo.

Nella redazione del bilancio consolidato intermedio i principi contabili e i criteri di valutazione applicati sono conformi a quelli utilizzati per il bilancio consolidato al 31 dicembre 2021 al quale si rimanda per maggiori informazioni.

Il Consiglio di Amministrazione, tenutosi in data 29 settembre 2022, ha esaminato la relazione finanziaria semestrale che è assoggettata a revisione contabile da parte della società KPMG Spa in base all’incarico conferito dall’Assemblea degli Azionisti del 18 maggio 2021, che ha durata di tre esercizi (2021 – 2023).

I valori, ove non diversamente specificato, sono esposti in migliaia di euro.

CRITERI DI CONSOLIDAMENTO

Area di Consolidamento

Il presente bilancio consolidato comprende la situazione della Capogruppo Frendy Energy Spa e quello delle società nelle quali essa detiene direttamente il controllo ai sensi dell’art. 26 del D. Lgs 127/91.

Di seguito si riportano gli elenchi delle imprese previsti dall’art. 38, comma 2, D.Lgs. 127/91.

Le società incluse nell’area di consolidamento con il metodo del consolidamento integrale al 30 giugno 2022 sono le seguenti, invariate rispetto al 31 dicembre 2021:

Denominazione	Sede	Capitale Sociale (migliaia di euro)	Percentuale di possessione al 30/06/2022
Frendy Energy Spa	Milano	14.829	Capogruppo
Idroblu Srl	Milano	100	51%
Idrocarrù Srl	Milano	20	51%

Le percentuali di possesso si riferiscono alle quote detenute direttamente da Frendy Energy Spa (di seguito anche “Capogruppo”), non vi sono quote detenute indirettamente o per interposta persona.

Si evidenzia inoltre che:

- non sussistono partecipazioni in imprese consolidate con il metodo del patrimonio netto ai sensi dell’art. 36, comma 1, del D.Lgs. 127/91;
- non sussistono partecipazioni in imprese consolidate con il metodo proporzionale ai sensi dell’art. 37 del D.Lgs. 127/91;
- non sussistono altre partecipazioni in imprese controllate o collegate.

I criteri di consolidamento e di valutazione adottati sono gli stessi applicati nella redazione del bilancio consolidato al 31 dicembre 2021, al quale si fa riferimento.

NOTE ALLE POSTE DELLO STATO PATRIMONIALE CONSOLIDATO

Attività

Di seguito sono commentate le principali voci dello Stato patrimoniale e del Conto economico, esposte in migliaia di euro.

B) Immobilizzazioni

B.I Immobilizzazioni immateriali

Ammontano a 150 migliaia di euro e la tabella che segue ne dettaglia i movimenti intervenuti nel corso del primo semestre 2022.

	Costi di impianto e ampliamento	Costi di sviluppo	Diritti di brevetto, in.li e opere dell'ingegno	Concessioni, marchi, licenze a diritti simili	Aviamento	Altre	Totale
Valori al 31.12.2021 (a)	-	-	-	128	-	26	154
Variazioni nel 1° semestre 2022:							
- ammortamenti	-	-	-	(4)	-	-	(4)
Totale variazioni (b)	-	-	-	(4)	-	-	(4)
Valori al 30.06.2022 (a)+(b)	-	-	-	124	-	26	150
Di cui:							
Costo storico	603	15	20	284	98	38	1.058
Svalutazioni (-)	-	-	-	(109)	(16)	-	(125)
Ammortamenti (-)	(603)	(15)	(20)	(51)	(82)	(12)	(783)
Valore netto	-	-	-	124	-	26	150

La voce "concessioni, marchi, licenze e diritti simili" si riferisce principalmente a costi sostenuti per l'ottenimento di concessioni su beni di proprietà degli enti concedenti capitalizzati in fase pre-operativa, vengono ammortizzati in base alla durata della concessione.

Non risultano presenti al 30 giugno 2022 impegni riferibili alle immobilizzazioni immateriali detenute.

B.II Immobilizzazioni materiali

Ammontano a 12.578 migliaia di euro e i movimenti intervenuti nel corso del primo semestre 2022 sono illustrati nella seguente tabella:

	Terreni e fabbricati	Impianti e macchinari (1)	Beni in locazione finanziaria (2)	Totale Impianti e macchinari (1)+(2)	Altri beni	Immobilizzazioni in corso e acconti	Totale
Valori al 31.12.2021 (a)	1.758	10.505	669	11.174	-	35	12.967
Variazioni nel primo semestre 2022:							
- ammortamenti	(38)	(328)	(23)	(351)	-	-	(389)
- riclassifiche	14	21	-	21	-	(35)	-
Totale variazioni (b)	(24)	(307)	(23)	(330)	-	(35)	(389)
Valori al 30.06.2022 (a)+(b)	1.734	10.198	646	10.844	-	-	12.578
Di cui:							
Costo storico	2.594	23.622	1.035	24.657	6	-	27.257
Svalutazioni (-)	(294)	(5.712)	-	(5.712)	-	-	(6.006)
Ammortamenti (-)	(566)	(7.712)	(389)	(8.101)	(6)	-	(8.673)
Valore netto	1.734	10.198	646	10.844	-	-	12.578

- gli ammortamenti del periodo ammontano a 389 migliaia di euro in linea con lo stesso periodo dell'anno precedente;
- una parte dell'ammortamento è riferita alla differenza da consolidamento allocata agli impianti delle società acquisite in anni precedenti, ed è calcolato sulla durata delle concessioni;
- le riclassifiche riguardano l'attribuzione a fabbricati e impianti delle immobilizzazioni in corso
- nel periodo non sono stati effettuati investimenti.

Si ricorda che i beni acquisiti con contratti di locazione finanziaria sono contabilizzati in accordo con il metodo finanziario. Tali effetti sono illustrati nel precedente prospetto di raccordo tra il risultato e il patrimonio netto di Frendy Energy e i corrispondenti valori di consolidato.

Sulle immobilizzazioni materiali non gravano ipoteche, impegni o privilegi e non sono stati capitalizzati oneri finanziari.

Nel primo semestre 2022 non state riscontrate perdite di valore delle immobilizzazioni materiali e, pertanto, non è stata registrata nessuna svalutazione.

C. Attivo circolante

C.II Crediti

La voce in oggetto ammonta complessivamente a 1.914 migliaia di euro al 30 giugno 2022 (2.330 migliaia di euro al 31 dicembre 2021) e la tabella che segue ne illustra la composizione.

	30.06.2022	31.12.2021	variazioni
II. Crediti			
1) verso clienti	271	483	(212)
4) verso controllanti	207	236	(29)
5 bis) crediti tributari	94	137	(43)
5 ter) crediti per imposte anticipate	1.277	1.347	(70)
5 quater) verso altri	65	127	(62)
Totale	1.914	2.330	(416)

In dettaglio:

I **crediti verso clienti** esigibili entro l'esercizio ammontano a 271 migliaia di euro e sono relativi alla vendita di energia elettrica principalmente nei confronti del Gestore dei Servizi Elettrici ("GSE"). Per tali crediti, il cui recupero avviene nei

normali termini commerciali, il Gruppo non ha utilizzato il metodo di valutazione del costo ammortizzato. In considerazione del grado di solvibilità della controparte, non si è ritenuta necessaria l'attivazione di un fondo svalutazione crediti.

I **crediti verso controllanti** ammontano a 207 migliaia di euro e comprendono:

- il credito verso Transalpina di Energia derivante dalla partecipazione al consolidato fiscale IRES per 192 migliaia di euro;
- il credito verso Edison Spa per la partecipazione al pool IVA per 15 migliaia di euro.

I **crediti tributari** ammontano a 94 migliaia di euro e sono dettagliati dalla seguente tabella:

	30.06.2022	31.12.2021	variazioni
IRES	56	58	(2)
IRAP	12	10	2
Credito erario c/IVA	26	69	(43)
Totale	94	137	(43)

I **crediti per imposte anticipate** ammontano a 1.277 migliaia di euro (1.347 migliaia di euro al 31 dicembre 2021) e si riducono nel primo semestre 2022 per l'utilizzo netto pari a 70 migliaia di euro. Sono riferiti principalmente all'effetto fiscale a seguito della svalutazione delle immobilizzazioni avvenuta negli anni precedenti

La seguente tabella ne illustra i movimenti del primo semestre 2022:

	31.12.2021	Accantonamenti a Conto economico	(Utilizzi) a Conto economico	30.06.2022
Crediti per imposte anticipate	1.347	0	(70)	1.277
Totale	1.347	0	(70)	1.277

Nel 2021 la Capogruppo Frendy ha confermato la propria adesione triennale al consolidato fiscale di Transalpina di Energia Spa (controllante diretta di Edison S.p.A.) e le imposte anticipate iscritte si ritengono recuperabili in seno a tale consolidato.

I **crediti verso altri** ammontano a 65 migliaia di euro (127 migliaia di euro al 31 dicembre 2021) e si riferiscono principalmente ad anticipi verso fornitori, a depositi cauzionali e a contributi Legge Sabatini. Nel febbraio 2022 è stato incassato il credito verso assicuratori per l'indennizzo relativo ai danni materiali causati alle centrali di Nicorvo, Brida dei Cavalletti e Chiusa della Città, dall'alluvione del 20 dicembre 2019 per 64 migliaia di euro

C.III Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

Tale voce comprende il saldo netto del conto corrente di corrispondenza con Edison Spa a credito per 2.585 migliaia di euro (a credito per 2.488 migliaia di euro al 31 dicembre 2021). Inoltre, si ricorda che nell'ambito di tale conto corrente di corrispondenza Edison Spa ha concesso un fido a revoca di 3 milioni di euro a Frendy Energy Spa.

C.IV Disponibilità liquide

Ammontano a 396 migliaia di euro, aumentano di 193 migliaia di euro rispetto al 31 dicembre 2021 (203 migliaia di euro) e si riferiscono al saldo dei conti correnti bancari in essere, sui quali non sussistono vincoli bancari.

La seguente tabella ne riporta il dettaglio:

	30.06.2022	31.12.2021	Variazioni
1) Depositi bancari e postali	396	203	193
Totale	396	203	193

D. Ratei e risconti attivi

Ammontano a 77 migliaia di euro (27 migliaia di euro al 31 dicembre 2021) e sono dettagliati nella seguente tabella:

	30.06.2022	31.12.2021	Variazioni
Premi assicurativi	2	4	(2)
Canoni idroelettrici	63	11	52
Altri	12	12	-
Totale	77	27	50

NOTE ALLE POSTE DELLO STATO PATRIMONIALE CONSOLIDATO

Passività

A) Patrimonio netto

Al 30 giugno 2022 ammonta a 14.935 migliaia di euro così come risulta dalla tabella che segue che riepiloga i movimenti intervenuti nel corso del primo semestre 2022:

	I. Capital e Sociale	IX. Utili (perdite) portati a nuovo	X. Utile (perdita) dell'esercizio	Totale patrimonio netto di gruppo	Capitale e riserve di terzi	Risultat o di terzi	Patrimonio netto di terzi	Totale patrimonio netto
Patrimonio netto al 31.12.2020	14.829	(1.438)	142	13.533	1.380	109	1.489	15.022
Destinazione risultato esercizio precedente	-	142	(142)	-	109	(109)	-	-
Risultato primo semestre 2021	-	-	78	78	-	83	83	161
Patrimonio netto al 30.06.2021	14.829	(1.296)	78	13.611	1.489	83	1.572	15.183
Risultato secondo semestre 2021	-	-	61	61	-	3	3	64
Patrimonio netto al 31.12.2021	14.829	(1.296)	139	13.672	1.489	86	1.575	15.247
Destinazione risultato esercizio precedente	-	139	(139)	-	86	(86)	-	-
Distribuzione dividendi	-	-	-	-	(49)	-	(49)	(49)
Risultato primo semestre 2022	-	-	(250)	(250)	-	(13)	(13)	(263)
Patrimonio netto al 30.06.2022	14.829	(1.157)	(250)	13.422	1.526	(13)	1.513	14.935

I. Capitale sociale

Il capitale sociale della capogruppo Frendy Energy Spa ammonta a 14.829 migliaia di euro, interamente sottoscritto e versato, ed è costituito da 59.317.247 azioni.

Utili (perdite) portati a nuovo

La voce risulta negativa per 1.157 migliaia di euro.

Patrimonio netto di terzi

La riduzione del patrimonio netto di terzi di 49 migliaia di euro è riconducibile alla distribuzione dei dividendi da parte di Idroblù, da pagarsi entro il corrente anno.

B. Fondi per rischi ed oneri

I Fondi per rischi e oneri ammontano a 797 migliaia di euro (802 migliaia di euro al 31 dicembre 2021) e sono esclusivamente riferibili al fondo imposte differite derivante dalla contabilizzazione dei contratti di locazione finanziaria (metodo finanziario) e dalle differenze di consolidamento allocate alla voce "Impianti e macchinari" dell'attivo in sede di primo consolidamento delle società controllate. Nella seguente tabella sono illustrate la loro composizione e variazione dell'esercizio:

La seguente tabella ne illustra i movimenti del primo semestre 2022:

	31.12.2021	Accantonamenti a Conto economico	(Utilizzi) a Conto economico	30.06.2022
Fondi per imposte differite	802	0	(5)	797
Totale	802	0	(5)	797

Si ricorda che le imposte anticipate iscritte ammontano a 1.277 migliaia di euro e pertanto il saldo netto della fiscalità differita è pari a $(1.277 - 797) = 480$ migliaia di euro.

C. Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Le società del Gruppo non hanno dipendenti.

D. Debiti

Ammontano a 1.864 migliaia di euro come da seguente tabella di dettaglio:

	30.06.2022	31.12.2021	Variazioni
Debiti:			
3) debiti verso soci per finanziamenti	206	204	2
5) debiti verso altri finanziatori	136	179	(43)
7) debiti verso fornitori	5	53	(48)
11) debiti verso controllanti	1.252	1.353	(101)
11-bis) debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	5	3	2
12) debiti tributari	1	1	0
14) altri debiti	259	279	(20)
Totale debiti	1.864	2.072	(208)

Nel seguito si riporta il commento alle poste che ne costituiscono il saldo.

3) Debiti verso soci per finanziamenti

Si riferiscono ai finanziamenti dei soci di minoranza delle società controllate dalla Capogruppo e la loro composizione è dettagliata nella seguente tabella:

Finanziamenti dei soci di minoranza delle Società controllate	30.06.2022	31.12.2021	Variazione
Idrocarrù Srl	206	204	2
Totale	206	204	2
di cui entro 12 mesi	-	-	0
di cui oltre 12 mesi	206	204	2

La scadenza di tali finanziamenti è al 30 settembre 2029.

5) Debiti verso altri finanziatori

Sono relativi ai finanziamenti per contratti di locazione finanziaria contabilizzati in accordo con il metodo finanziario; ammontano a 136 migliaia di euro e si riducono di 43 migliaia di euro rispetto al 31 dicembre 2021 (179 migliaia di euro) a seguito del pagamento delle quote capitale relative ai contratti in essere con la società di leasing MPS Leasing.

La loro composizione è dettagliata nella seguente tabella:

	30.06.2022	31.12.2021	Variazioni
Debiti verso altri finanziatori	136	179	(43)
Totale	136	179	(43)
di cui entro 12 mesi	48	86	(38)
di cui oltre 12 mesi	88	93	(5)

7) Debiti verso fornitori

Ammontano a 5 migliaia di euro (53 migliaia di euro al 31 dicembre 2021) e si riferiscono essenzialmente a fatture relative a oneri verso GSE, organi sociali e costi societari.

11) Debiti verso controllanti

Ammontano a 1.252 migliaia di euro (1.353 migliaia di euro al 31 dicembre 2021) e si riferiscono:

- per 1.172 migliaia di euro al finanziamento di Edison Spa concesso alla società Idrocarrù nel corso del 2020 per un importo originario di 1,4 milioni di euro scadente il 31 marzo 2029 ad un tasso pari all'Euribor a 6 mesi (floor a 0%) maggiorato di uno spread del 2%, così suddiviso per scadenza:
 - la quota non corrente è pari a 1.007 migliaia di euro (1.087 migliaia di euro al 31 dicembre 2021);
 - la quota rimborsabile entro 12 mesi ammonta a 165 migliaia di euro (164 migliaia di euro al 31 dicembre 2021);
 - per 80 migliaia di euro a debiti diversi verso Edison Spa, principalmente per prestazioni per servizi tecnici e corporate.

11-bis) Debiti verso società sottoposte al controllo delle controllanti

Ammontano a 5 migliaia di euro (3 migliaia di euro al 31 dicembre 2021) e si riferiscono a transazioni commerciali per l'acquisto di energia elettrica da Edison Energia Spa, società controllata dalla controllante Edison Spa.

12) Debiti tributari

Ammontano a un migliaio di euro e sono invariati rispetto al 31 dicembre 2021 (un migliaio di euro).

14) Altri debiti

Ammontano a 259 migliaia di euro e diminuiscono di 20 migliaia di euro rispetto al 31 dicembre 2021 (279 migliaia di euro). Si riferiscono a debiti nei confronti dei componenti del Consiglio di Amministrazione, dei componenti del collegio sindacale, dei componenti dell'Organismo di Vigilanza, della società di revisione, di Est Sesia per canoni vari e di consulenti.

E. Ratei e risconti passivi

Ammontano a 104 migliaia di euro e aumentano di 56 migliaia di euro rispetto al 31 dicembre 2021 (48 migliaia di euro). Si riferiscono principalmente a risconti passivi per contributi per Tremonti-quater e Sabatini-bis, come illustrato nella seguente tabella:

	30.06.2022	31.12.2021	Variazioni
Contributi Tremonti-quater e Sabatini-bis	60	41	19
Altri	44	7	37
Totale	104	48	56

Garanzie, impegni e passività potenziali

Non risultano in essere impegni o garanzie al 30 giugno 2022.

NOTE ALLE POSTE DEL CONTO ECONOMICO CONSOLIDATO

A) Valore della produzione

1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

Ammontano a 543 migliaia di euro in diminuzione di 665 migliaia di euro (-55,0%) rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente (1.208 migliaia di euro) e si riferiscono alle vendite di energia elettrica al GSE. La significativa riduzione dei ricavi è dovuta al rilevante calo delle produzioni da attribuirsi alla stagione particolarmente siccitosa che ha caratterizzato il primo semestre 2022.

Tutti i ricavi sono realizzati nel territorio italiano.

Nella seguente tabella sono indicati in dettaglio i ricavi e le produzioni per centrale idroelettrica:

Centrale	1° semestre 2022		1° semestre 2021		Variazioni	
	Ricavi	Produzione (MWh)	Ricavi	Produzione (MWh)	Ricavi	Produzione (MWh)
Trecate	77	348	147	668	(70)	(320)
Termini	35	158	70	317	(35)	(159)
Oleggio	20	90	43	196	(23)	(106)
Maranzino	28	127	49	223	(21)	(96)
1° Prolungamento	24	108	33	159	(9)	(51)
Travacca	19	86	19	87	-	(1)
Pignone	13	59	20	92	(7)	(33)
Brelle	11	49	25	116	(14)	(67)
Codabassa	16	71	27	126	(11)	(55)
Gambolò	19	86	23	107	(4)	(21)
Chiusa della Città	12	61	88	430	(76)	(369)
Brida dei Cavalletti	17	86	67	338	(50)	(252)
Nicorvo	29	145	111	561	(82)	(416)
Carrù	50	288	267	1.528	(217)	(1.240)
Polverificio	156	710	217	988	(61)	(278)
Ricavi esercizio precedente	17	n.a.	2	n.a.	15	n.a.
Totale	543	2.472	1.208	5.936	(665)	(3.464)

5) Altri ricavi e proventi

Ammontano a 19 migliaia di euro in aumento di 9 migliaia di euro rispetto al primo semestre 2021 (10 migliaia di euro) e riguardano principalmente alcuni indennizzi assicurativi e sopravvenienze attive.

B) Costi della produzione

Figurano in bilancio per 920 migliaia di euro e si riducono di 42 migliaia di euro rispetto al primo semestre dell'anno precedente (962 migliaia di euro).

Gli importi si riferiscono alle voci di seguito elencate:

	1° semestre 2022	1° semestre 2021	Variazioni
B Costi della produzione	920	962	(42)
B.6 per materie prime, sussidiarie e merci	16	15	1
B.7 per servizi:	349	350	(1)
- prestazioni tecniche e per manutenzioni	190	191	(1)
- prestazioni amministrative, fiscali e professionali	80	78	2
- costi assicurativi	16	15	1
- compensi ad amministratori, sindaci, società revisione	52	59	(7)
- servizi diversi	11	7	4
B.8 per godimento beni di terzi	121	159	(38)
- canoni e sovraccanoni	121	159	(38)
B.10 ammortamenti e svalutazioni	393	392	1
- ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	4	3	1
- ammortamento delle immobilizzazioni materiali	389	389	-
B.14 oneri diversi di gestione	41	46	(5)
- IMU	22	23	(1)
- imposte e tasse indirette	2	3	(1)
- costi societari	8	17	(9)
- sopravvenienze passive	4	0	4
- costi diversi	5	3	2

In particolare:

- le **prestazioni tecniche e per manutenzioni** risultano in linea con quelle del primo semestre dell'anno precedente e riguardano principalmente le prestazioni fornite da Edison Spa per servizi tecnici (187 migliaia di euro) mentre per il residuo riguardano interventi di manutenzione assegnati a fornitori terzi;
- le **prestazioni amministrative, fiscali e professionali**; riguardano principalmente le prestazioni fornite da Edison Spa per servizi *corporate* (35 migliaia di euro), le attività svolte da Integrae Sim per l'incarico di Euronext Growth Advisor (12 migliaia di euro) e di Specialist (10 migliaia di euro) in relazione alla negoziazione dei titoli della Società sul mercato Euronext Growth Milan.
- i **costi assicurativi** si riferiscono alle polizze *all risk* delle centrali idroelettriche;
- i **canoni e sovraccanoni** sono riferiti alle concessioni delle centrali che diminuiscono rispetto al primo semestre dell'anno precedente in relazione alla parte variabile del costo collegato alle produzioni idroelettriche;
- gli **ammortamenti** sono in linea con quelli del primo semestre dell'anno precedente;
- gli **oneri diversi di gestione** si riducono rispetto al primo semestre dell'anno precedente principalmente per il decremento delle sopravvenienze passive relative a eventi non ripetitivi.

C. Proventi e oneri finanziari

16) Altri proventi finanziari

Presentano un saldo pari a 2 migliaia di euro e si riducono di 12 migliaia di euro rispetto al primo semestre 2021 (14 migliaia di euro) e sono riferiti per un migliaio di euro agli interessi attivi sul conto corrente con Edison Spa mentre nel 2021 riguardavano principalmente quelli riconosciuti sul credito IVA.

17) Interessi e altri oneri finanziari

Ammontano a 20 migliaia di euro in diminuzione di 16 migliaia di euro (-44,4%) rispetto al primo semestre 2021 (36 migliaia di euro) e sono dettagliati nella seguente tabella:

	1° semestre 2022	1° semestre 2021	Variazioni
C.17 interessi passivi a altri oneri finanziari:	20	36	(16)
- Interessi passivi e altri oneri verso Edison Spa	13	14	(1)
- Interessi passivi su debiti bancari	-	2	(2)
- Interessi passivi su finanziamenti soci	2	12	(10)
- Interessi passivi su finanziamenti leasing	4	7	(3)
- Altri oneri finanziari	1	1	-

I rimborsi dei finanziamenti bancari avvenuti nel corso del primo semestre 2022 e quelli dei finanziamenti soci avvenuti negli anni precedenti, in particolare, hanno contribuito a ridurre gli interessi passivi rispetto al primo semestre 2021.

20) Imposte sul reddito, correnti, differite e anticipate

Le imposte sul reddito presentano un saldo netto positivo per 113 migliaia di euro (saldo netto negativo per 73 migliaia di euro al 30 giugno 2021) e la seguente tabella ne riporta la composizione:

	1° semestre 2022	1° semestre 2021	Variazioni
20) Imposte sul reddito, correnti, differite e anticipate:	(113)	73	(186)
- IRES	11	28	(17)
- IRAP	2	12	(10)
- Provento da consolidato fiscale	(156)	(73)	(83)
- Imposte anticipate	70	98	(28)
- Imposte differite	(5)	1	(6)
- Imposte esercizio precedente	(35)	7	(42)

Si segnala che l'adesione al consolidato fiscale della capogruppo Transalpina di Energia ha consentito di beneficiare di un provento fiscale pari a 156 migliaia di euro (73 migliaia di euro nel primo semestre 2021).

Per quanto riguarda la capogruppo, a dicembre 2019 l'Agenzia delle Entrate ha accolto l'interpello presentato dalla società a seguito delle fusioni intervenute nel corso del 2018 per il riporto di perdite fiscali ed eccedenze ACE (Aiuto alla Crescita Economica) pregresse. Ciononostante, in considerazione del reddito imponibile negativo del periodo, la Società ha ritenuto prudentiale di non stanziare imposte anticipate sulle perdite fiscali pregresse che ammontano complessivamente a 1.035 migliaia di euro, in quanto non si dispone attualmente di piani previsionali che consentano di prevedere il loro utilizzo futuro; a tale importo si aggiunge un importo di eccedenza ACE di 1.313 migliaia di euro.

Gli effetti a conto economico delle imposte anticipate e differite sono dettagliati nelle tabelle relative rispettivamente ai "Crediti per imposte anticipate" e ai "Fondi per rischi e oneri".

La seguente tabella illustra la riconciliazione tra le imposte teoriche calcolate all'aliquota IRES del 24% e le imposte effettive a conto economico:

	1° semestre 2022	1° semestre 2021
Risultato prima delle imposte:	(376)	234
Aliquota teorica IRES	24%	24%
- Imposte teoriche calcolate all'aliquota IRES	90	(56)
- IRAP corrente	(2)	(12)
- IRAP differita	(5)	(6)
- Differenze permanenti	(1)	0
- Imposte esercizi precedenti	35	(7)
- Altro	(4)	8
Totale imposte sul reddito, correnti, differite e anticipate	113	(73)

ALTRE INFORMAZIONI

Informazioni sulla detenzione di Azioni proprie e di azioni della controllante

Al 30 giugno 2022 non risultano in portafoglio quote proprie o azioni della società controllante, neppure detenute indirettamente tramite società fiduciarie o per interposta persona.

Nel corso del primo semestre 2022 non sono state effettuate operazioni relative a quote proprie o ad azioni della società controllante, neppure indirettamente tramite società fiduciarie o per interposta persona.

Adozione del modello organizzativo e di gestione – Decreto legislativo n. 231 del 2001

Dal 26 settembre 2018 il Consiglio di Amministrazione ha adottato un Modello di organizzazione e gestione ai sensi del D.Lgs. 231/2001. Il modello ha lo scopo di prevenire la realizzazione delle ipotesi di reato previste dal decreto e prevede l'istituzione di un organismo che vigili su attuazione e aggiornamento del Modello. Al riguardo è stato istituito un Organismo di Vigilanza bisoggettivo, di cui sono stati chiamati a far parte due componenti del Collegio Sindacale.

Rapporti infragruppo e con parti correlate

Le società del gruppo Frendy hanno in essere i seguenti contratti con la controllante Edison Spa regolati a condizioni in linea con le ordinarie prassi di mercato:

- contratto di conto corrente di corrispondenza;
- contratto di servizi aziendali attinenti attività *corporate*; il corrispettivo annuo è soggetto a revisione annuale con rivalutazione in base all'indice ISTAT dei prezzi al consumo per operai ed impiegati del bollettino di Statistica alla tavola 13.6 della Gazzetta Ufficiale;
- contratto con il quale, dal 1° luglio 2019, Edison può attuare con terzi accordi per la gestione, l'esercizio e la manutenzione ordinaria e straordinaria degli Impianti, pur continuando a prestare, come in precedenza, servizi di assistenza specialistica e supervisione tecnica degli Impianti.

Frendy Energy aderisce al Consolidato fiscale nazionale IRES predisposto da Transalpina di Energia Spa (controllante diretta di Edison Spa), avendo rinnovato nel 2021 l'opzione di adesione, di durata triennale, per il periodo 2021-2023 e le sue controllate esercitato/rinnovato nel 2022 l'opzione di adesione per il triennio 2022-2024. La seguente tabella riassume i rapporti economici e patrimoniali delle società del gruppo Frendy con le società controllanti e con le altre parti correlate:

	TDE Spa	Edison Spa	Edison Energia Spa	Associazione Irrigazione Est Sesia	Scotta Hydro	Idroenergia	Molinari Graziano	Superti Furga Ferdinando	Colavolpe Renato	Migliavacca Luigi
Rapporti patrimoniali										
Crediti diversi	192	15	-	-	-	-	-	-	-	-
Crediti finanziari	-	2.585	-	-	-	-	-	-	-	-
Debiti commerciali	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Debiti diversi	-	80	-	120	-	-	9	6	5	5
Debiti finanziari	-	1.172	-	381	103	103	-	-	-	-
Rapporti economici										
Acquisti energia	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-
Prestazioni tecniche e professionali	-	187	-	-	-	-	-	-	-	-
Prestazioni amministrative, fiscali e professionali	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi assicurativi	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Consiglio di amministrazione	-	20	-	-	-	-	9	-	-	-
Collegio sindacale	-	-	-	-	-	-	-	6	4	4
Organismo di vigilanza	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Canoni e sovraccanoni	-	-	-	112	-	-	-	-	-	-
Interessi attivi	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Interessi passivi	-	13	-	-	1	1	-	-	-	-
Provento da consolidato fiscale	156	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Indicazioni richieste dalla Legge n. 72 del 19 marzo 1983 – art. 10

Come già precisato alla voce “Immobilizzazioni materiali”, in assenza di rivalutazione obbligatoria ed in mancanza delle rivalutazioni monetarie, la Vostra Società non dettaglia le immobilizzazioni materiali come richiesto dall’articolo 10 della citata legge.

Erogazioni pubbliche ai sensi art. 1, commi 125-129, Legge n. 124/2017

Non sono state incassate erogazioni pubbliche nel periodo.

Ricavi di entità o incidenza eccezionale

Nell’esercizio in esame non vi sono ricavi di entità o incidenza eccezionale.

Dettagli sugli altri strumenti finanziari emessi dalla Società

La Società non ha emesso strumenti finanziari.

Impegni, garanzie e passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale

Non vi sono accordi non risultanti dallo Stato Patrimoniale, che possano influenzare in modo significativo la situazione patrimoniale e finanziaria e il risultato economico della Società, ai sensi dell’art. 2427, punto 22-ter Codice Civile.

Fatti di rilievo avvenuti dopo il 30 giugno 2022

Nessuno da riportare.

Milano, 29 settembre 2022

Per il Consiglio di Amministrazione

Il Presidente

Marco Stangalino

(Firmato in originale)

BILANCIO INTERMEDIO AL 30 GIUGNO 2022 DELLA CAPOGRUPPO FRENDY ENERGY

STATO PATRIMONIALE

ATTIVO (in euro)	30.06.2022	31.12.2021
A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti	-	-
B) Immobilizzazioni		
I. Immobilizzazioni immateriali:		
4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	43.720	44.803
7) Altre	25.666	26.169
Totale	69.386	70.972
II. Immobilizzazioni materiali:		
1) Terreni e fabbricati	346.046	355.081
2) Impianti e macchinario	5.515.580	5.666.505
3) Attrezzature industriali e commerciali	-	898
4) Altri beni	-	162
5) Immobilizzazioni in corso e acconti	-	21.000
Totale	5.861.626	6.043.646
III. Immobilizzazioni finanziarie		
1) Partecipazioni		
a) imprese controllate	2.166.651	2.491.651
2) Crediti		
a) verso controllate	215.000	215.000
- di cui esigibili entro l'esercizio successivo	-	-
- di cui esigibili oltre l'esercizio successivo	215.000	215.000
Totale	2.381.651	2.706.651
Totale immobilizzazioni (B)	8.312.663	8.821.269
C) Attivo circolante		
II. Crediti		
1) verso clienti	144.050	402.104
- di cui esigibili entro l'esercizio successivo	144.050	402.104
2) verso controllate	51.000	0
- di cui esigibili entro l'esercizio successivo	51.000	0
4) verso controllanti	206.785	235.506
- di cui esigibili entro l'esercizio successivo	206.785	235.506
5bis) crediti tributari	48.931	48.931
- di cui esigibili entro l'esercizio successivo	48.931	48.931
5ter) crediti per imposte anticipate	1.057.579	1.140.843
- di cui esigibili entro l'esercizio successivo	83.265	164.852
- di cui esigibili oltre l'esercizio successivo	974.314	975.991
5quater) verso altri	42.477	105.609
- di cui esigibili entro l'esercizio successivo	42.477	105.609
Totale	1.550.823	1.932.993
7) attività finanziarie per la gestione accentrata della tesoreria		
a) Verso imprese controllate	1.087	1.099
c) Verso imprese controllanti	2.762.017	2.444.176
- di cui esigibili entro l'esercizio successivo		
Totale	2.763.104	2.445.275
IV. Disponibilità liquide		
1) depositi bancari e postali	129.505	123.794
3) denaro in cassa	2	2
Totale	129.507	123.796
Totale attivo circolante (C)	4.443.433	4.502.064
D) Ratei e risconti attivi		
- risconti	96.534	77.902
Totale ratei e risconti attivi (D)	96.534	77.902
Totale attivo	12.852.630	13.401.235

PASSIVO (in euro)	30.06.2022	31.12.2021
A) Patrimonio netto:		
I. Capitale	14.829.312	14.829.312
II. Riserva da sovrapprezzo delle azioni	-	-
III. Riserve di rivalutazione	-	-
IV. Riserva legale	-	-
V. Riserve statutarie	-	-
VI. Altre riserve:	-	-
- Riserva straordinaria	-	-
- Versamenti in conto capitale	-	-
VII. Riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi	-	-
VIII. Utili (perdite) portati a nuovo	(1.783.993)	(1.837.285)
IX. Utile (perdita) dell'esercizio	(479.196)	53.292
X. Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio	-	-
Totale patrimonio netto (A)	12.566.123	13.045.319
B) Fondi per rischi e oneri	-	-
2) Fondo per imposte, anche differite	-	-
3) Strumenti finanziari derivati passivi	-	-
4) altri	-	-
Totale fondi per rischi e oneri	-	-
C) Trattamento di fine rapp. di lavoro sub.	-	-
D) Debiti:		
2) obbligazioni convertibili	0	0
3) debiti verso soci per finanziamenti	0	0
4) debiti verso banche	-	-
- di cui esigibili entro l'esercizio successivo	-	-
- di cui esigibili oltre l'esercizio successivo	-	-
6) acconti	-	923
- anticipi da clienti	-	923
7) debiti verso fornitori	40.984	42.991
- di cui esigibili entro l'esercizio successivo	40.984	42.991
11) debiti verso controllanti	73.877	90.279
- di cui esigibili entro l'esercizio successivo	73.877	90.279
11bis) debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	4.776	2.534
- di cui esigibili entro l'esercizio successivo	4.776	2.534
12) debiti tributari	981	977
- di cui esigibili entro l'esercizio successivo	981	977
13) debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale	0	0
14) altri debiti	153.741	211.393
- di cui esigibili entro l'esercizio successivo	153.741	211.393
Totale debiti (D)	274.360	349.096
E) Ratei e risconti passivi	12.147	6.820
Totale passivo	286.507	355.916
Totale patrimonio netto e passivo	12.852.630	13.401.235

CONTO ECONOMICO

(in euro)		1 semestre 2022	1 semestre 2021
A)	Valore della produzione		
	1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	347.611	721.549
	5) Altri ricavi e proventi:		
	b) altri ricavi e proventi	17.555	2.589
	Totale altri ricavi e proventi	17.555	2.589
	TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE (A)	365.166	724.138
B)	Costi della produzione		
	6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	14.149	11.646
	7) per servizi	306.630	307.855
	8) per godimento beni di terzi	148.750	212.330
	10) ammortamenti e svalutazioni:		
	a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	1.586	1.586
	b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	181.857	180.809
	Totale ammortamenti e svalutazioni	183.443	182.395
	14) Oneri diversi di gestione	26.908	36.795
	Totale costi della produzione (B)	679.880	751.022
	Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)	(314.714)	(26.884)
C)	Proventi e oneri finanziari:		
	15) proventi da partecipazione:		
	a) dividendi e altri proventi da imprese controllate	51.000	-
	16) altri proventi finanziari:		
	d) proventi diversi dai precedenti :		
	1) controllate	2.162	12.784
	3) controllanti	650	630
	5) altri	-	13.355
	Totale	53.812	26.769
	17) interessi e altri oneri finanziari :		
	c) controllanti	-	8
	e) altri	661	2.510
	Totale	661	2.518
	Totale proventi e oneri finanziari (16-17)	53.152	24.251
D)	 Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie:		
	19) svalutazioni:	325.000	-
	Totale rettifiche di valore di attività e passività finanziarie	325.000	-
	Risultato prima delle imposte (A-B+-C+-D)	(586.562)	(2.633)
	20) Imposte su reddito dell'es.correnti differ.,anticipate	(107.365)	14.938
	21) Utile (perdita) del periodo	(479.196)	(17.572)

RENDICONTO FINANZIARIO

(valori in migliaia di euro)

	1° semestre 2022	1° semestre 2021
A. Flussi finanziari derivanti dall'attività operativa		
Utile (perdita dell'esercizio)	(479.196)	(17.572)
Imposte sul reddito	(107.365)	14.938
Interessi passivi/(interessi attivi)	(53.152)	(24.251)
Dividendi da incassare	(51.000)	0
1. Utile (perdita) dell'esercizio prima di imposte sul reddito, interessi, dividendi e plus/minusvalenze da cessione	(690.714)	(26.884)
<i>Rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto</i>		
Ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali	1.586	1.586
Ammortamenti delle immobilizzazioni materiali	181.857	180.809
Svalutazioni per perdite durevoli di valore	325.000	0
2. Flusso finanziario prima delle variazioni del CCN	(182.271)	155.511
<i>Variazioni del capitale circolante netto</i>		
Decremento / (incremento) dei crediti vs clienti	258.054	(171.724)
Incremento / (decremento) dei debiti vs fornitori	(16.166)	(73.075)
Decremento / (incremento) ratei e risconti attivi	(18.632)	21.410
Incremento / (decremento) ratei e risconti passivi	5.327	95.089
Altre variazioni del capitale circolante netto	223.912	1.095.022
3. Flusso finanziario dopo le variazioni del CCN	270.224	1.122.233
<i>Altre rettifiche</i>		
Interessi incassati/(pagati)	53.152	24.251
(Imposte sul reddito pagate)	0	(14.938)
Altri incassi e pagamenti	53.152	9.312
Flusso finanziario dell'attività operativa (A)	323.376	1.131.546
B. Flussi finanziari derivanti dall'attività di investimento		
<i>Immobilizzazioni materiali</i>		
(Investimenti)	0	(2.520)
Disinvestimenti	164	0
Disinvestimenti	0	741
Attività finanziarie non immobilizzate		
(Investimenti)	(317.830)	(1.280.872)
Flusso finanziario dell'attività di investimento (B)	(317.666)	(1.282.651)
C. Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento		
<i>Mezzi di terzi</i>		
(Incremento) decremento crediti finanziari verso controllante		
Incremento (decremento) debiti a breve verso banche		
(Incremento) decremento crediti a breve verso banche		
Accensione finanziamenti		
Rimborso finanziamenti	0	(96.086)
<i>Mezzi propri</i>		
Aumento (diminuzione) di capitale a pagamento		
Cessione (acquisto) di azioni proprie		
Dividendi (e acconti su dividendi) pagati		
Flusso finanziario dell'attività di finanziamento	0	(96.086)
Incremento (decremento) delle disponibilità liquide (A ± B ± C)	5.710	(247.192)
Disponibilità liquide all'inizio dell'esercizio	123.796	435.229
Disponibilità liquide alla fine del periodo	129.506	188.038

Nota integrativa al bilancio intermedio al 30 giugno 2022

Contenuto e forma del bilancio e principi contabili adottati

Il bilancio intermedio al 30 giugno 2022 di Frendy Energy Spa recepisce, in quanto situazione semestrale, il disposto dell'OIC 30 "Bilanci Intermedi" ed è stato inoltre redatto in conformità alle disposizioni contenute negli artt. 2423 e seguenti del Codice Civile, interpretate dai principi e dalle interpretazioni emessi dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC).

I valori esposti nelle Note illustrative al Bilancio intermedio al 30 giugno 2022, ove non diversamente specificato, sono esposti in migliaia di euro.

Principi di nuova applicazione

Nella redazione del bilancio semestrale intermedio i principi contabili e i criteri di valutazione applicati sono conformi a quelli utilizzati per il Bilancio al 31 dicembre 2021 cui si rimanda.

Non ci sono principi di nuova applicazione nel periodo in esame.

NOTE ALLE POSTE DELLO STATO PATRIMONIALE

Attività

Di seguito sono commentate le principali voci dello Stato patrimoniale e del Conto economico, esposte in migliaia di euro.

B) Immobilizzazioni

B.I Immobilizzazioni immateriali

Ammontano a 69 migliaia di euro e diminuiscono di 2 migliaia di euro rispetto al 31 dicembre 2021 per l'effetto degli ammortamenti.

La tabella che segue ne dettaglia i movimenti intervenuti in migliaia di euro.

	Costi di impianto e ampliamento	Costi di sviluppo	Diritti di brevetto, industriali e opere dell'ingegno	Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	Altre immobilizzazioni immateriali	Totale
Valori al 31.12.2021 (a)	-	-	-	45	26	71
Variazioni del 2022:						
- acquisizioni	-	-	-	-	-	-
- ammortamenti	-	-	-	(1)	(1)	(2)
Totale variazioni (b)	-	-	-	(1)	(1)	(2)
Valori al 30.06.2022 (a)+(b)	-	-	-	44	26	69
Di cui:						
Costo storico	554	5	14	172	33	778
Svalutazione (-)	-	-	-	(103)	-	(103)
ammortamento (-)	(554)	(5)	(14)	(25)	(8)	(606)
Valore netto	-	-	-	44	26	69

La voce concessioni, marchi, licenze e diritti simili si riferisce principalmente a costi sostenuti per l'ottenimento di concessioni su beni di proprietà degli enti concedenti capitalizzati in fase pre-operativa, vengono ammortizzati in base alla durata della concessione.

Le altre immobilizzazioni immateriali si riferiscono principalmente a diritti di servitù relativi alla centrale di Nicorvo.

Le immobilizzazioni non sono gravate da vincoli, ipoteche, impegni o privilegi.

B.II Immobilizzazioni materiali

Ammontano a 5.862 migliaia di euro e diminuiscono di 182 migliaia di euro rispetto al 31 dicembre 2021 per l'effetto degli ammortamenti del periodo.

Sono riferite alle centrali di Oleggio, Trecate, Termini, Maranzino, Travacca di Villanova, Pignone Cassolnovo, 1° Prolungamento, Brelle, Codabassa Gambolò, Chiusa della Città, Brida dei Cavalletti e Chiusa di Nicorvo.

La tabella che segue indica per ciascuna voce i costi storici, i precedenti ammortamenti e le precedenti svalutazioni, i movimenti intercorsi nel periodo e i saldi finali in migliaia di euro:

	Terreni e fabbricati	Impianti e macchinari	Attrezzature industriali e commerciali	Altri beni	Immob. in corso e acconti	Totale
Valori al 31.12.2021 (a)	355	5.668	-	-	-	6.043
Variazioni del 2022						
- acquisizioni	-	-	-	-	-	-
- alienazioni	-	(1)	-	-	-	(1)
- ammortamenti	(9)	(173)	-	-	-	(182)
Totale variazioni (b)	(9)	(151)	-	-	(21)	(182)
Valori al 30.06.2022 (a)+(b)	346	5.516	-	-	-	5.862
Di cui:						
Costo storico	761	14.830	-	6	-	15.597
Svalutazione (-)	(294)	(5.744)	-	-	-	(6.038)
ammortamento (-)	(121)	(3.570)	-	(6)	-	(3.697)
Valore netto	346	5.516	-	-	-	5.862

Gli ammortamenti del periodo ammontano a 182 migliaia di euro.

Gli impianti sono ammortizzati in base alla durata della concessione, i computer e gli apparecchi elettronici di cui alla voce Altri beni sono ammortizzati utilizzando un'aliquota pari al 20%, ridotta del 50% nell'esercizio di prima acquisizione.

Nel caso in cui esistano immobilizzazioni materiali che la Società intenda destinare alla vendita, le stesse sarebbero classificate separatamente dalle immobilizzazioni materiali, ossia in un'apposita voce del circolante. Nell'esercizio non sono state riclassificate immobilizzazioni nell'attivo circolante.

Le immobilizzazioni non sono gravate da vincoli, ipoteche, impegni o privilegi.

Nel primo semestre 2022 non state riscontrate perdite di valore delle immobilizzazioni materiali e, pertanto, non è stata registrata nessuna svalutazione.

Informativa ai sensi dell'art. 2427 n. 22 del Codice Civile

Al 30 giugno 2022 sono in essere 3 contratti di leasing stipulati con MPS Leasing.

Nel prospetto che segue sono riepilogate le informazioni richieste dal punto 22 dell'articolo 2427 del Codice Civile.

STATO PATRIMONIALE	
a) Contratti in corso:	
Beni in leasing finanziario alla fine dell'esercizio precedente	1.035
Ammortamenti complessivi alla fine dell'esercizio precedente	-366
Valore netto	669
+ Beni acquistati in leasing finanziario nel corso dell'esercizio	0
- Beni in leasing finanziario riscattati nel corso dell'esercizio	0
- Quote di ammortamento di competenza dell'esercizio	-23
+ Rettifiche di valore su beni in leasing finanziario	0
- Rettifiche di valore su beni in leasing finanziario	
Beni in leasing finanziario al termine dell'esercizio	1.035
Ammortamenti complessivi alla fine dell'esercizio	-389
Valore netto	646
b) Beni riscattati:	
Maggiore valore complessivo dei beni riscattati, determinato secondo la metodologia finanziaria, rispetto al loro valore netto contabile alla fine dell'esercizio	1.079
c) Passività	
Debiti impliciti per operazioni di leasing finanziario alla fine dell'esercizio precedente di cui:	
<i>scadenti nell'esercizio successivo</i>	85
<i>scadenti tra 1 e 5 anni</i>	93
<i>scadenti oltre i 5 anni</i>	0
Totale debiti impliciti per operazioni di leasing finanziario alla fine dell'esercizio precedente	178
+ Debiti impliciti sorti nell'esercizio	-
- Rimborso delle quote capitale e riscatti nel corso dell'esercizio	-42
Debiti impliciti per operazioni di leasing finanziario alla fine dell'esercizio di cui:	136
<i>scadenti nell'esercizio successivo</i>	88
<i>scadenti da 1 a 5 anni</i>	48
<i>scadenti oltre i 5 anni</i>	0
Effetto complessivo lordo alla fine dell'esercizio	1.589
Storno risconti	-36
Effetto complessivo lordo degli esercizi precedenti al netto dei risconti	1.553
d) Effetto complessivo lordo alla fine dell'esercizio al netto dei risconti (a+b-c)	1.553
e) Effetto fiscale teorico (27,9%)	-433
f) Effetto sul Patrimonio Netto alla fine dell'esercizio (d-e)	1.120
CONTO ECONOMICO	
Storno dei canoni su operazioni di leasing finanziario	61
Rilevazione degli oneri finanziari su operazioni di leasing finanziario	-4
Rilevazione di quote di ammortamento:	
su contratti in essere	-23
su beni riscattati	-47
Effetto sul risultato prima delle imposte	-13
Rilevazione dell'effetto fiscale teorico (27,9%)	4
Effetto sul risultato d'esercizio delle rilevazioni delle operazioni di leasing con il metodo finanziario	-9

B.III Immobilizzazioni finanziarie

Ammontano a 2.382 migliaia di euro e sono dettagliate dalla seguente tabella:

	30.06.2022	31.12.2021	Variazioni
1) Partecipazioni:			
a) imprese controllate	2.167	2.492	- 325
2) Crediti:			
a) verso controllate	215	215	-
Totale	2.382	2.707	- 325

Le **partecipazioni** ammontano a 2.167 migliaia di euro e includono la svalutazione della partecipazione in Idrocarrù per 325 migliaia di euro.

	30.06.2022	31.12.2021	Variazioni
Idrocarrù srl	898	1.223	- 325
Idroblu srl	1.269	1.269	-
Totale	2.167	2.491	- 325

I dati riepilogativi delle società controllate al 31 dicembre 2021, risultanti dal bilancio al 31 dicembre 2021, sono riportati nella seguente tabella:

controllate	% di possesso al 31/12/2021	valore di carico al 30/06/2022	Capitale sociale	risultato d'esercizio 31/12/2021	Pn al 31/12/2021 (comprensivo del risultato)	PN al 31/12/2021 quota FE	Cfr Pn e Valore di carico
Idrocarrù Srl	51%	898	20	16	1.370	699	(199)
Idroblu Srl	51%	1.269	100	158	1.844	940	(329)
TOTALE		2.167	120	174	3.214	1.639	(528)

Per le suddette società controllate la Società elabora, sulla base di piani prospettici annualmente rivisti, processi valutativi utilizzando metodi e parametri in grado di rappresentare adeguatamente il valore delle partecipazioni possedute. Le valutazioni così determinate consentono, con una ragionevole certezza, di prevedere attese di un sovra reddito futuro.

La Società ha ritenuto nel corso del semestre di rettificare il valore di carico della controllata Idrocarrù Srl in ragione dei risultati attesi nel 2022, conseguenti a minori produzioni previste e, pertanto, ha proceduto ad una svalutazione di 325 migliaia di euro per ridurre la differenza del valore di carico rispetto al pro quota di patrimonio netto, in quanto valutate come perdite durevoli.

I **crediti verso imprese controllate** si riferiscono ai seguenti finanziamenti erogati alle società del gruppo al fine di metterle nella condizione di far fronte agli investimenti per la realizzazione delle centrali idroelettriche:

- Idrocarrù Srl: Frendy Energy ha concesso alla società un finanziamento fruttifero il cui importo residuo al 30 giugno 2022 è di 215 migliaia di euro. Le condizioni sono adeguate a quelle di mercato e prevedono la scadenza al 30 settembre 2029 (nel periodo sono stati incassati interessi pari a 4 migliaia di euro).

	30.06.2022	31.12.2021	Variazioni
Idrocarrù srl fruttiferi di interessi	215	215	-
Totale	215	215	-

C. Attivo circolante

C.II Crediti

Figurano in bilancio per 1.551 migliaia di euro così come risulta dal seguente dettaglio:

	30.06.2022	31.12.2021	Variazioni
II. Crediti			
1) verso clienti	144	402	(258)
2) verso controllate	51	-	51
4) verso controllanti	207	236	(29)
5bis) crediti tributari	49	49	0
5ter) crediti per imposte anticipate	1.058	1.141	(83)
5quater) verso altri	42	106	(64)
Totale	1.551	1.934	(383)

In dettaglio:

- I **crediti verso clienti** ammontano a 144 migliaia di euro, si riferiscono a crediti verso il GSE per vendita di energia elettrica e sono relativi alle fatture non ancora incassate e allo stanziamento per le produzioni non ancora fatturate. In considerazione del grado di solvibilità della controparte, non si è ritenuta necessaria l'attivazione di un fondo svalutazione crediti;
- I **crediti verso controllanti** si riferiscono al credito verso Transalpina di Energia derivante dalla partecipazione al consolidato fiscale IRES per 192 migliaia di euro e al credito verso Edison Spa per la partecipazione al pool IVA per 15 migliaia di euro;
- I crediti verso controllate includono la distribuzione di dividendi dalla controllata Idroblù per 51 migliaia di euro;
- I **crediti tributari** ammontano a 49 migliaia di euro e sono dettagliati dalla seguente tabella:

	30.06.2022	31.12.2021	Variazioni
IRES da compensare	45	45	-
IRAP da compensare	4	4	-
Totale	49	49	-

- I **crediti per imposte anticipate** ammontano a 1.058 migliaia di euro e si riferiscono principalmente (per 1.021 migliaia di euro) alle svalutazioni delle immobilizzazioni materiali effettuate nei passati esercizi in seguito

all'impairment test. A partire dall'esercizio 2018 la Capogruppo Frendy Energy ha aderito al consolidato fiscale IRES di Gruppo in capo a Transalpina di Energia SpA (controllante del Gruppo EDISON) attraverso il quale vengono recuperati tali crediti;

- I **crediti verso altri** ammontano a 42 migliaia di euro e si riferiscono ad anticipi verso fornitori per 31 migliaia di euro, a depositi cauzionali per 8 migliaia di euro e ad altri crediti per 3 migliaia di euro. Nel febbraio 2022 è stato incassato il credito verso assicuratori per l'indennizzo relativo ai danni materiali causati alle centrali di Nicorvo, Brida dei Cavalletti e Chiusa della Città, dall'alluvione del 20 dicembre 2019 per 64 migliaia di euro.

C.III Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

Ammontano a 2.763 migliaia di euro (2.445 migliaia di euro al 31 dicembre 2021) e si riferiscono:

- a crediti finanziari per interessi attivi su finanziamento alla controllata Idrocarrù srl (1 migliaia di euro)
- al saldo del conto corrente con Edison Spa (2.762 migliaia di euro)

La società può contare su un fido concesso da Edison e pari a 3 milioni di euro.

C.IV Disponibilità liquide

Ammontano a 130 migliaia di euro e si riferiscono al saldo dei conti correnti bancari in essere:

	30.06.2022	31.12.2021	variazioni
Banco BPM	17	19	(2)
Monte dei Paschi di Siena	113	105	8
Totale	130	124	6

Non sono presenti vincoli sui suddetti conti correnti.

D. Ratei e risconti attivi

Ammontano a 97 migliaia di euro e sono dettagliati dalla seguente tabella:

	30.06.2022	31.12.2021	Variazioni
Canoni anticipati leasing	36	51	(23)
Canoni idroelettrici	47	-	47
Premi assicurativi	2	4	6
Conguagli Est Sesia	-	11	(11)
Risconti diversi	12	12	-
Totale	97	78	19

NOTE ALLE POSTE DELLO STATO PATRIMONIALE

Passività

A) Patrimonio netto

Al 30 giugno 2022 ammonta a 12.566 migliaia di euro così come risulta dalla tabella che segue nella quale sono riepilogati i movimenti intervenuti nel periodo:

	Capitale Sociale	Riserve sovrapp azioni	Riserva legale	Riserva straord	Soci c/futuro aum cap sociale	Riserve per operazioni di copertura	Perdite portati a nuovo	Utile(perdita) dell'esercizio	Totale
Patrimonio netto al 31.12.2017	14.829	3.337	40	370	3	(2)	-	(584)	17.993
Destinazione utile d'esercizio		(211)		(370)	(3)			584	-
Variatione FV derivati di copertura						2			2
Reversal costo ammortizzato							(68)		(68)
Risultato esercizio 2018								(4.703)	(4.703)
Patrimonio netto al 31.12.2018	14.829	3.126	40	0	0	0	(68)	(4.703)	13.224

	Capitale Sociale	Riserve sovrapp azioni	Riserva legale	Riserva straord	Soci c/futuro aum cap sociale	Riserve per operazioni di copertura	Perdite portati a nuovo	Utile(perdita) dell'esercizio	Totale
Patrimonio netto al 31.12.2018	14.829	3.126	40	-	-	-	(68)	(4.703)	13.224
Destinazione utile d'esercizio		(3.126)	(40)				(1.537)	4.703	-
Risultato esercizio 2019								(164)	(164)
Patrimonio netto al 31.12.2019	14.829	0	0	0	0	0	(1.605)	(164)	13.060

	Capitale Sociale	Riserve sovrapp azioni	Riserva legale	Riserva straord	Soci c/futuro aum cap sociale	Riserve per operazioni di copertura	Perdite portati a nuovo	Utile(perdita) dell'esercizio	Totale
Patrimonio netto al 31.12.2019	14.829	-	-	-	-	-	(1.605)	(164)	13.060
Destinazione utile d'esercizio							(164)	164	-
Risultato esercizio 2020								(68)	(68)
Patrimonio netto al 31.12.2020	14.829	0	0	0	0	0	(1.769)	(68)	12.992

	Capitale Sociale	Riserve sovrapp azioni	Riserva legale	Riserva straord	Soci c/futuro aum cap sociale	Riserve per operazioni di copertura	Perdite portati a nuovo	Utile(perdita) dell'esercizio	Totale
Patrimonio netto al 31.12.2020	14.829	-	-	-	-	-	(1.769)	(68)	12.992
Destinazione utile d'esercizio							(68)	68	-
Risultato esercizio 2021								53	53
Patrimonio netto al 31.12.2021	14.829	0	0	0	0	0	(1.837)	53	13.045

	Capitale Sociale	Riserve sovrapp azioni	Riserva legale	Riserva straord	Soci c/futuro aum cap sociale	Riserve per operazioni di copertura	Perdite portati a nuovo	Utile(perdita) dell'esercizio	Totale
Patrimonio netto al 31.12.2021	14.829	-	-	-	-	-	(1.837)	53	13.045
Destinazione utile d'esercizio							53	(53)	-
Risultato 1 semestre 2022								(479)	(479)
Patrimonio netto al 30.06.2022	14.829	0	0	0	0	0	(1.784)	(479)	12.566

Con delibera assembleare del 26 aprile 2022 è stato deliberato di destinare tutto l'utile dell'esercizio 2021, pari a 53 migliaia di euro, a copertura parziale delle perdite degli esercizi precedenti, che sono residue per 1.784 migliaia di euro.

I. Capitale sociale

Il capitale sociale ammonta a 14.829 migliaia di euro, interamente sottoscritto e versato, ed è costituito da 59.317.247 azioni.

VIII. Perdite portate a nuovo

Ammontano a 1.784 migliaia di euro e si riducono rispetto allo scorso esercizio per effetto della delibera dell'Assemblea dei Soci del 26 aprile 2022.

D. Debiti

I debiti della Società ammontano al 30 giugno 2022 a 274 migliaia di euro (349 migliaia di euro al 31 dicembre 2021) e si dettagliano come di seguito:

	30.06.2021	31.12.2021	Variazioni
Debiti:			
5) anticipi da clienti	-	1	(1)
7) debiti verso fornitori	41	43	(2)
11) debiti verso controllanti	74	90	(16)
11bis) debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	5	3	2
12) debiti tributari	1	1	-
14) altri debiti	154	211	(58)
Totale debiti	274	349	(75)

Nel seguito il commento alle poste che ne costituiscono il saldo.

7) Debiti verso fornitori

I debiti verso fornitori ammontano a 41 migliaia di euro (43 migliaia di euro del 31 dicembre 2021) e si riferiscono essenzialmente a fatture relative a costi per energia elettrica, organi sociali e costi societari vari oltre a circa 9 migliaia di euro di debiti per leasing passivi verso MPS.

11) Debiti verso controllanti

I debiti verso controllanti al 30 giugno 2022 sono pari a 74 migliaia di euro (90 migliaia di euro al 31 dicembre 2021) e sono riferiti a debiti verso Edison Spa per prestazioni per servizi tecnici (54 migliaia di euro) ed emolumenti a membri del Consiglio di amministrazione (20 migliaia di euro).

11-bis) Debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti

I debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti ammontano a 5 migliaia di euro e si riferiscono a fatture e stanziamenti verso Edison Energia per l'acquisto di energia elettrica.

12) Debiti tributari

I debiti tributari ammontano 1 migliaia di euro e il saldo è invariato rispetto al 31 dicembre 2021. Sono relativi ad IRPEF per ritenute sui compensi degli amministratori.

14) Altri debiti

La voce altri debiti al 30 giugno 2022 ammontano a 154 migliaia di euro e contro le 211 migliaia di euro del 31 dicembre 2021.

Tali debiti si riferiscono a debiti nei confronti dei componenti del Consiglio di Amministrazione per 13 migliaia di euro, nei confronti di Associazione Irrigazione Est Sesia per canoni vari per 71 migliaia di euro, nei confronti di privati per il debito relativo alle future annualità del diritto di superficie del terreno su cui insiste la centrale di Nicorvo per 20 migliaia di euro (di cui 19 migliaia di euro scadenti oltre l'esercizio successivo e, di questi, 16 migliaia di euro scadenti oltre i cinque anni) e nei confronti di altri creditori per 22 migliaia di euro.

D. Ratei e risconti

Ammontano a 40 migliaia di euro (33 migliaia di euro al 31 dicembre 2021); si riferiscono principalmente a canoni per concessioni idroelettriche.

Garanzie, impegni e passività potenziali

Il debito residuo verso società di leasing ammonta a 136 migliaia di euro.

NOTE ALLE POSTE DEL CONTO ECONOMICO

A) Valore della produzione

1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

I Ricavi delle vendite e prestazioni ammontano al 30 giugno 2022 a 348 migliaia di euro (721 migliaia di euro al 30 giugno 2021) e si riferiscono alle vendite di energia elettrica al GSE. In generale si evidenzia una significativa diminuzione delle produzioni rispetto al 2021 legata totalmente alla minore idraulicità.

Centrale	1° semestre 2022		1° semestre 2021		Variazioni	
	K/€	MWh	K/€	MWh	K/€	MWh
Vendite centrale Trecate	77	348	147	668	(70)	(320)
Vendite centrale Termini	35	158	70	317	(35)	(159)
Vendite centrale Oleggio (Mulino di Marano)	20	90	43	196	(23)	(106)
Vendite centrale Maranzino	28	127	49	223	(21)	(96)
Vendite centrale 1° Prolungamento	24	108	33	159	(9)	(51)
Vendite centrale Travacca	19	86	19	87	-	(1)
Vendite centrale Pignone	13	59	20	92	(7)	(33)
Vendite centrale Brelle	11	49	25	116	(14)	(67)
Vendite centrale Codabassa	16	71	27	126	(11)	(55)
Vendite centrale Gambolò	19	86	23	107	(4)	(21)
Vendite centrale Chiusa della Città	12	61	88	430	(76)	(369)
Vendite centrale Brida dei Cavalletti	17	86	67	338	(50)	(252)
Vendite centrale Nicorvo	29	145	111	561	(82)	(416)
Ricavi esercizi precedenti	28	n.a.	(1)	n.a.	29	n.a.
Totale	348	1.475	721	3.420	(373)	(1.945)

5) Altri ricavi e proventi

Ammontano a 18 migliaia di euro (3 migliaia di euro al 30 giugno 2021) e si riferiscono principalmente ad indennizzi assicurativi e a sopravvenienze attive ordinarie.

B) Costi della produzione

I Costi della produzione figurano in bilancio per 680 migliaia di euro (751 migliaia di euro al 30 giugno 2021). Gli importi si riferiscono alle voci di seguito elencate:

	1° semestre 2022	1° semestre 2021	Variazioni
B Costi della produzione	680	751	(71)
B.6 per materie prime, sussidiarie e merci	14	12	3
B.7 per servizi:	307	308	(1)
- prestazioni per manutenzioni	164	166	(1)
- prestazioni tecniche e professionali	70	67	3
- costi assicurativi	11	11	-
- compensi ad amministratori, sindaci, organismo di vigilanza, società di revisione	52	59	(8)
- servizi diversi	10	5	4
B.8 per godimento beni di terzi	149	212	(64)
- locazione e noleggi	61	101	(40)
- canoni e sovraccanoni	87	111	(23)
B.10 ammortamenti e svalutazioni	183	182	1
- ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	2	2	--
- ammortamento delle immobilizzazioni materiali	182	181	1
B. 14 Oneri diversi di gestione	27	37	(11)
- IMU	13	14	(1)
- imposte e tasse indirette	1	2	(1)
- costi societari	8	17	(9)
- costi diversi	5	4	1

In particolare:

- le **prestazioni tecniche e per manutenzioni** si riferiscono al service tecnico fornito da Edison Spa (162 migliaia di euro) e a prestazioni diverse (2 migliaia di euro);
- le **prestazioni amministrative, fiscali e professionali** riguardano principalmente le prestazioni corporate fornite da Edison Spa (25 migliaia di euro), le spese notarili (4 migliaia di euro), le consulenze informatiche (15 migliaia di euro), le attività svolte da Integrae Sim per i servizi di Euronext Growth Advisor (12 migliaia di euro) e Specialist (10 migliaia di euro) in relazione alla negoziazione dei titoli della Società sul mercato Euronext Growth Milan;
- i **costi assicurativi** si riferiscono principalmente alle polizze all-risk delle centrali;
- la voce **locazioni e noleggi** riguarda i canoni degli impianti in leasing che nel tempo diminuiscono per la naturale scadenza dei contratti;
- i **canoni e sovraccanoni** sono riferiti alle concessioni delle centrali che diminuiscono rispetto al primo semestre dell'anno precedente in relazione alla parte variabile del costo collegato alle produzioni idroelettriche;
- la voce **ammortamenti e svalutazioni** è in linea rispetto all'esercizio precedente;
- gli **oneri diversi di gestione** diminuiscono principalmente per eventi non ripetitivi verificatisi nell'esercizio precedente.

C. Proventi e oneri finanziari

15) Proventi da partecipazione

Ammontano a 51 migliaia di euro (0 migliaia di euro 30 giugno 2021) e si riferiscono alla distribuzione dell'utile 2021 da parte della controllata Idroblu srl, deliberati nell'Assemblea dei soci del 7 aprile 2022, il cui incasso, previsto entro il 31 dicembre 2022, non è ancora avvenuto.

16) Altri proventi finanziari

Ammontano a 3 migliaia di euro (27 migliaia di euro al 30 giugno 2021) e sono così dettagliati:

	1° semestre 2022	1° semestre 2021	Variazioni
interessi su finanziamento soci a idrocarrù srl	2	2	-
interessi su finanziamento soci a idroblu srl	-	11	(11)
interessi attivi su c/c Edison spa	1	1	-
Interessi attivi su crediti diversi	-	13	(13)
Totale	3	27	(24)

I finanziamenti soci fruttiferi alle società controllate Idrocarrù sono regolati al tasso del 2% per quanto riguarda Idrocarrù e al tasso del 6% per quanto riguarda Idroblu.

La diminuzione rispetto allo scorso esercizio è dovuta alla scadenza del finanziamento fruttifero concesso dalla società a Idroblu che era stato estinto in data 22 novembre 2021, essendo giunto a naturale scadenza. Gli interessi attivi su crediti diversi 2021 si riferivano al rimborso IVA.

17) Interessi e altri oneri finanziari

Ammontano a 1 migliaia di euro (erano 3 migliaia di euro al 30 giugno 2021) e riguardano:

	1° semestre 2022	1° semestre 2021	Variazioni
interessi passivi su mutuo	-	2	(2)
altri oneri finanziari e commissioni	1	1	-
Totale	1	3	(2)

La diminuzione rispetto al periodo di confronto è dovuta all'assenza di interessi passivi verso banche.

D. Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie

Le rettifiche di valore di attività e passività finanziarie sono pari a 325 migliaia di euro e sono relative alla svalutazione della partecipazione in Idrocarrù srl.

	30.06.2022	31.12.2021	Variazioni
D) Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie:			
19) svalutazioni:			
a) di partecipazioni	(325)	-	(325)
Totale svalutazioni	(325)	-	(325)
Totale delle rettifiche di valore di attività finanziarie	(325)	-	(325)

La Società ha ritenuto nel corso del semestre di rettificare il valore di carico della controllata Idrocarrù Srl in ragione dei risultati attesi nel 2022, conseguenti a minori produzioni previste e, pertanto, ha proceduto ad una svalutazione di 325 migliaia di euro per ridurre la differenza del valore di carico rispetto al pro quota di patrimonio netto, in quanto valutate come perdite durevoli.

20) Imposte sul reddito correnti, differite e anticipate

Le imposte sul reddito dell'esercizio al 30 giugno 2022 presentano un saldo positivo pari a 107 migliaia di euro (negativi 15 migliaia di euro al 30 giugno 2021) e si dettagliano come segue:

	1° semestre 2022	1° semestre 2021	Variazioni
IRES esercizi precedenti	-	9	(9)
Provento da consolidato fiscale TdE	(156)	(73)	(83)
Accantonamento imposte prepagate	(7)	(7)	-
Utilizzo imposte prepagate	90	86	4
Sopravvenienze attive IRES esercizi precedenti	(35)	-	(35)
Totale	(107)	15	(123)

L'adesione al consolidato fiscale IRES della capogruppo Transalpina di Energia ha consentito alla Società di beneficiare di un provento fiscale pari a 156 migliaia di euro (73 migliaia di euro al 30 giugno 2021). Al riguardo si segnala che poiché Frendy Energy aderisce dal 2018 a tale consolidato fiscale, essa ha trasferito a Tde la perdita fiscale e l'eccedenza ACE del periodo.

L'accantonamento imposte prepagate è relativo ai compensi degli amministratori per l'anno in corso non ancora pagati. L'utilizzo di imposte prepagate è relativo al recupero delle svalutazioni delle immobilizzazioni per 76 migliaia di euro e ai compensi pagati agli amministratori nell'esercizio per 13 migliaia di euro.

A dicembre 2019 l'Agenzia delle Entrate ha accolto l'interpello presentato dalla società a seguito delle fusioni intervenute nel corso del 2018 per il riporto di perdite fiscali ed eccedenze ACE (Aiuto alla Crescita Economica) pregresse. Ciononostante, in considerazione del reddito imponibile negativo del periodo, la Società ha ritenuto prudentiale di non stanziare imposte anticipate sulle perdite fiscali pregresse che ammontano complessivamente a 1.035 migliaia di euro, in quanto non si dispone attualmente di piani previsionali che consentano di prevedere il loro utilizzo futuro; a tale importo si aggiunge un importo di eccedenza ACE di 1.313 migliaia di euro.

La seguente tabella illustra la riconciliazione tra le imposte teoriche calcolate all'aliquota IRES del 24% e le imposte effettive a conto economico:

	1° semestre 2022	1° semestre 2021
Risultato prima delle imposte	(262)	(3)
Aliquota teorica IRES	24%	24%
- Imposte teoriche calcolate all'aliquota IRES	(63)	(1)
- IRES relativa a esercizi precedenti	(35)	9
- IRAP differita	5	5
- Differenze permanenti	(16)	2
- Altro	2	(1)
Totale imposte sul reddito, correnti, differite e anticipate	(107)	15

Imposte differite e anticipate – prospetto redatto ai sensi dell'art. 2427 c.c., n. 14

Descrizione	imponibile 31.12.2021	imponibile 30.06.2022	aliquote 31.12.2021	aliquote 30.06.2022	anticipate 31.12.2021	anticipate 30.06.2022	ce 30.6.2022
Imposte anticipate							
- Compensi ad							
amministratori non pagati	20	20	24%	24%	5	5	0
amministratori non pagati 2021	58		24%	24%	14	0	-14
amministratori non pagati 2022		29	24%	24%	0	7	7
- Recupero amm.ti marchi	4	4	28%	28%	1	1	0
- Altro fusione CCS Blu	79	79	24%	24%	19	19	0
- Altro fusione Alfa Idro	19	19	24%	24%	5	5	0
- Svalutazione impairment	3788	3493	24%	24%	909	838	-71
- Svalutazione impairment	4468	4333	4,2%	4,2%	187	182	-5
Totale					1.139	1.057	-83

(*) calcolo effettuato applicando le aliquote in vigore dal 1° luglio 2022.

ALTRE INFORMAZIONI

Informazioni sulla detenzione di Azioni proprie e di azioni della controllante

Al 30 giugno 2022 non risultano in portafoglio quote proprie o azioni della società controllante, neppure indirettamente tramite società fiduciarie o per interposta persona.

Nel corso del periodo non sono state effettuate operazioni relative a quote proprie o ad azioni della società controllante, neppure indirettamente tramite società fiduciarie o per interposta persona.

Adozione del modello organizzativo e di gestione – Decreto Legislativo n. 231 del 2001

Dal 26 settembre 2018 il Consiglio di Amministrazione ha adottato un Modello di organizzazione e gestione ai sensi del D.Lgs. 231/2001. Il modello ha lo scopo di prevenire la realizzazione delle ipotesi di reato previste dal decreto e prevede l'istituzione di un organismo che vigili su attuazione e aggiornamento del Modello. Al riguardo è stato istituito un Organismo di Vigilanza bisoggettivo, di cui sono stati chiamati a far parte due componenti del Collegio Sindacale.

Il 20 maggio 2020 il Consiglio di Amministrazione ha confermato i componenti uscenti dell'Organismo di Vigilanza, i sindaci Luigi Migliavacca e Renato Colavolpe, che resteranno in carica sino al termine del mandato del Collegio Sindacale e quindi sino all'Assemblea che approverà il bilancio al 31 dicembre 2022. A ciascuno dei componenti è stato attribuito un compenso annuo di euro 3.000.

Rapporti infragruppo e con parti correlate

Frendy Energy ha in essere i seguenti contratti con la controllante Edison Spa:

- contratto di conto corrente di corrispondenza, sottoscritto in data 24 novembre 2017, regolato a normali condizioni di mercato,
- contratto di servizi aziendali attinenti attività corporate, sottoscritto in data 3 aprile 2018; il corrispettivo annuo è pari a 47 migliaia di euro ed è soggetto a revisione annuale con rivalutazione in base all'indice ISTAT dei prezzi al consumo per operai ed impiegati del bollettino di Statistica alla tavola 13.6 della Gazzetta Ufficiale;
- un contratto sottoscritto in data 1° luglio 2019, sulla base del quale Edison può attuare con terzi accordi per la gestione, l'esercizio e la manutenzione ordinaria e straordinaria degli Impianti, potendo comunque continuare, come in precedenza, a prestare i servizi di assistenza specialistica e supervisione tecnica degli Impianti. Il corrispettivo base è di 25.000 euro per anno per ciascuno degli Impianti.

Anche nel corso del 2022 la Società ha aderito al consolidato IVA di Gruppo di Edison Spa.

Si ricorda che nel corso del 2021 la Società ha rinnovato la propria adesione triennale al consolidato fiscale IRES di Transalpina di Energia Spa (TdE), società che controlla direttamente Edison Spa.

La seguente tabella riassume i rapporti economici e patrimoniali con le società controllate, i soci e le società da questi controllate e le altre parti correlate:

	Edison S.p.A.	Edison Energia S.p.A.	Idrocarrù S.r.l.	Idroblu S.r.l.	Transalpina di Energia S.p.A.	Ass.ne Irrigaz. Est esia
Rapporti patrimoniali						
Crediti commerciali						
Crediti diversi	14		-	51	192	
Crediti finanziari	2.762		216			
Debiti commerciali		5				
Debiti diversi	74					99
Debiti finanziari						
Rapporti economici						
Service passivi	188					
Acquisto utilities		14				
Assicurazioni riaddebitate						
Consiglio di Amministrazione	20					
Canoni e sovraccanoni						76
Interessi attivi	1		2			
Proventi e oneri finanziari				51		
Provento da consolidato fiscale					156	

	Molinari Graziano	Superti Furga Ferdinando	Colavolpe Renato	Migliavacca Luigi
Rapporti patrimoniali				
Debiti		9	6	5
Rapporti economici				
Consiglio di amministrazione		9		
Collegio sindacale			6	4
Organismo di vigilanza				1

L'Associazione Irrigazione Est Sesia è socio al 49% nella società Idroblu Srl, controllata da Frendy Energy, nonché controparte di Frendy Energy nelle concessioni idroelettriche della Società riguardante il bacino dell'Est-Sesia. Graziano Molinari è membro indipendente del Consiglio di Amministrazione della Società; Ferdinando Superti Furga, Renato Colavolpe e Luigi Migliavacca sono membri del Collegio Sindacale e sono nominati da Edison Spa. Gli altri amministratori sono dipendenti Edison Spa, che in virtù del contratto di lavoro in essere, incassa direttamente il relativo compenso di amministratori.

Tabella di sintesi delle erogazioni pubbliche ai sensi art. 1, commi 125-129, Legge n. 124/2017

Non si riscontra nulla di inerente a quanto nel titolo. Si precisa che non sono considerate erogazioni pubbliche ai sensi della Legge in considerazione, gli incassi 2021 derivanti dalle tariffe incentivata di cessione dell'energia elettrica in quanto rappresentano un corrispettivo per forniture e servizi resi.

Compensi al Consiglio di Amministrazione e al Collegio Sindacale

Il Consiglio di Amministrazione in carica è stato nominato dall'Assemblea dei Soci che si è tenuta in data 20 maggio 2020 e che ha determinato la durata del mandato in tre esercizi e, quindi, fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio che si chiuderà il 31 dicembre 2022, stabilendo altresì un compenso annuale complessivo per tutti gli amministratori di euro 58.000 di cui 10.000 euro per ciascun dei cinque amministratori e 8.000 euro aggiuntivi all'amministratore indipendente.

Il Collegio Sindacale in carica è stato nominato dall'Assemblea dei Soci in data 20 maggio 2020, che ha fissato un compenso di euro 12.000 per il Presidente e di euro 8.000 per ciascuno dei sindaci effettivi. Il mandato scadrà con l'approvazione del bilancio dell'esercizio che si chiuderà il 31 dicembre 2022.

Compensi alla Società di Revisione

Il bilancio semestrale al 30 giugno 2022 è oggetto di giudizio da parte di KPMG Spa in base all'incarico di revisione per il triennio 2021-2023 conferito dall'Assemblea dei Soci della Società del 18 maggio 2021, ai sensi dell'art. 14 del Dlgs 39/2010 e dell'art. 2409 – bis e seguenti del Codice Civile.

Il corrispettivo per la revisione del bilancio della Vostra Società è di euro 28.050 escluse I.V.A., oneri accessori e spese vive, e include:

- revisione legale del bilancio d'esercizio e del bilancio consolidato;
- verifiche della regolare tenuta della contabilità sociale;
- verifica del reporting package ai fini del consolidamento da parte della controllante diretta Edison S.p.A.;
- verifica della coerenza della relazione sulla gestione con il bilancio di esercizio;
- revisione contabile limitata del bilancio intermedio e del bilancio consolidato intermedio;
- sottoscrizione delle Dichiarazioni Fiscali.

Ricavi di entità o incidenza eccezionale

Nel periodo in esame non vi sono ricavi di entità o incidenza eccezionale.

Dettagli sugli altri strumenti finanziari emessi dalla Società

Nulla da segnalare.

Impegni, garanzie e passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale

Non vi sono accordi non risultanti dallo stato patrimoniale, che possano influenzare in modo significativo la situazione patrimoniale e finanziaria e il risultato economico della Società, ai sensi dell'art. 2427, punto 22-ter Codice Civile.

Impresa che redige il bilancio dell'insieme più piccolo di imprese di cui si fa parte in quanto controllata

Ai sensi dell'art. 2427, c. 1, n. 22-sexies, C.C. si indicano qui di seguito i dati riferiti all'impresa che redige il bilancio consolidato dell'insieme più piccolo di imprese di cui la società fa parte, in quanto impresa controllata:

Denominazione: Edison Spa – Sito Internet www.edison.it

Sede legale: Milano, Foro Buonaparte 31

Codice fiscale: 06722600019

Informativa sull'attività di direzione e coordinamento di società

In relazione all'attività di direzione e coordinamento e ai sensi dell'art. 2497 bis del Codice Civile, si riportano i dati essenziali dell'ultimo bilancio approvato di Edison Spa.

Edison Spa

Sede legale

Milano

Capitale sociale

Euro 4.736.117.250,00

(in milioni di euro)

31/12/2021

Ricavi di vendite	9.797
Margine operativo lordo	282
Risultato operativo	(9.015)
Risultato prima delle imposte	704
Risultato netto dell'esercizio	721
Capitale investito netto	4.656
Patrimonio netto	5.264
Indebitamento (disponibilità) finanziario netto	(608)

Si ricorda che Edison S.p.A è consolidata all'interno del gruppo EDF e il bilancio consolidato di quest'ultima è disponibile sul sito internet www.edf.fr

Prospetto delle voci di patrimonio netto ai sensi articolo 2427, n° 7-bis Codice Civile

Descrizione delle voci che compongono il patrimonio netto	Importo a bilancio (euro)	Possibilità di utilizzazione	Quota disponibile (euro)
Capitale sociale	14.829.312	-	-
Riserve di capitale:			
Riserva da sovrapprezzo delle azioni			
Socic/futuro aumento capitale			
Contributi c/ capitale per investimenti			
Riserva per azioni proprie			
Altre Riserve			
Riserve di utili:			
Riserva legale			
Riserve statutarie			
Riserve facoltative			
Riserva per avanzo da fusione			
Riserva copertura flussi finanziari - derivati			
Altre riserve			
Utili (perdite) portati a nuovo	(1.783.993)	-	-

Legenda - Possibilità di utilizzazione:

- A: per aumento di capitale
- B: per copertura di perdite
- C: per distribuzione ai soci

Fatti di rilievo avvenuti dopo il 30 giugno 2022

Nessuno da segnalare.

Milano, 29 settembre 2022

Per il Consiglio di Amministrazione

Il Presidente

Marco Stangalino

(Firmato in originale)

RELAZIONI DELLA SOCIETA' DI REVISIONE



KPMG S.p.A.
Revisione e organizzazione contabile
Via Vittor Pisani, 25
20124 MILANO MI
Telefono +39 02 6763.1
Email it-fmauditaly@kpmg.it
PEC kpmgspa@pec.kpmg.it

Relazione di revisione contabile limitata del bilancio consolidato intermedio

*Agli Azionisti della
Frendy Energy S.p.A.*

Introduzione

Abbiamo svolto la revisione contabile limitata dell'allegato bilancio consolidato intermedio costituito dallo stato patrimoniale consolidato al 30 giugno 2022, dal conto economico consolidato, dal rendiconto finanziario consolidato e dalla nota integrativa del Gruppo Frendy Energy per il periodo di sei mesi chiuso al 30 giugno 2022.

Gli Amministratori della Frendy Energy S.p.A. sono responsabili per la redazione del bilancio consolidato intermedio che fornisca una rappresentazione veritiera e corretta in conformità al principio contabile OIC 30. E' nostra la responsabilità di esprimere una conclusione sul bilancio consolidato intermedio sulla base della revisione contabile limitata svolta.

Portata della revisione contabile limitata

Il nostro lavoro è stato svolto in conformità all'International Standard on Review Engagements 2410, "Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity". La revisione contabile limitata del bilancio consolidato intermedio consiste nell'effettuare colloqui, prevalentemente con il personale della Società responsabile degli aspetti finanziari e contabili, analisi di bilancio ed altre procedure di revisione contabile limitata.

La portata di una revisione contabile limitata è sostanzialmente inferiore rispetto a quella di una revisione contabile completa svolta in conformità agli International Standards on Auditing e, conseguentemente, non ci consente di avere la sicurezza di essere venuti a conoscenza di tutti i fatti significativi che potrebbero essere identificati con lo svolgimento di una revisione contabile completa.

Pertanto, non esprimiamo un giudizio sul bilancio consolidato intermedio.



Gruppo Frendy Energy
Relazione della società di revisione
30 giugno 2022

Conclusioni

Sulla base della revisione contabile limitata svolta, non sono pervenuti alla nostra attenzione elementi che ci facciano ritenere che l'allegato bilancio consolidato intermedio del Gruppo Frendy Energy per il periodo di sei mesi chiuso al 30 giugno 2022, non fornisca una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria, del risultato economico e dei flussi di cassa del Gruppo Frendy Energy in conformità al principio contabile OIC 30.

Milano, 30 settembre 2022

KPMG S.p.A.

A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'Jacopo Ronzoni'. The signature is written in a cursive, flowing style.

Jacopo Ralph Ronzoni
Socio



KPMG S.p.A.
Revisione e organizzazione contabile
Via Vittor Pisani, 25
20124 MILANO MI
Telefono +39 02 6763.1
Email it-fmauditaly@kpmg.it
PEC kpmgspa@pec.kpmg.it

Relazione di revisione contabile limitata del bilancio intermedio

*Agli Azionisti della
Frendy Energy S.p.A.*

Introduzione

Abbiamo svolto la revisione contabile limitata dell'allegato bilancio intermedio, costituito dallo stato patrimoniale al 30 giugno 2022, dal conto economico, dal rendiconto finanziario e dalla nota integrativa della Frendy Energy S.p.A. per il periodo di sei mesi chiuso al 30 giugno 2022.

Gli Amministratori della Frendy Energy S.p.A. sono responsabili per la redazione del bilancio intermedio che fornisce una rappresentazione veritiera e corretta in conformità al principio contabile OIC 30. E' nostra la responsabilità di esprimere una conclusione sul bilancio intermedio sulla base della revisione contabile limitata svolta.

Portata della revisione contabile limitata

Il nostro lavoro è stato svolto in conformità all'International Standard on Review Engagements 2410, "Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity". La revisione contabile limitata del bilancio intermedio consiste nell'effettuare colloqui, prevalentemente con il personale della Società responsabile degli aspetti finanziari e contabili, analisi di bilancio ed altre procedure di revisione contabile limitata.

La portata di una revisione contabile limitata è sostanzialmente inferiore rispetto a quella di una revisione contabile completa svolta in conformità agli International Standards on Auditing e, conseguentemente, non ci consente di avere la sicurezza di essere venuti a conoscenza di tutti i fatti significativi che potrebbero essere identificati con lo svolgimento di una revisione contabile completa.

Pertanto, non esprimiamo un giudizio sul bilancio intermedio.



Frendy Energy S.p.A.
Relazione della società di revisione
30 giugno 2022

Conclusioni

Sulla base della revisione contabile limitata svolta, non sono pervenuti alla nostra attenzione elementi che ci facciano ritenere che l'allegato bilancio intermedio della Frendy Energy S.p.A. per il periodo di sei mesi chiuso al 30 giugno 2022, non fornisca una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria, del risultato economico e dei flussi di cassa della Frendy Energy S.p.A. in conformità al principio contabile OIC 30.

Milano, 30 settembre 2022

KPMG S.p.A.

A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'Jacopo-Ronzoni'.

Jacopo Ralph Ronzoni
Socio



Frendy Energy S.p.A. - Foro Buonaparte n. 31 - 20121 Milano - info@frendyenergy.it - www.frendyenergy.it

