Reg. Imp. 03012400549
Rea 257432

ECOSUNTEK SPA

Sede in via F. Cairoli snc - 06023 Gualdo Tadino (Pg) Capitale sociale 2.856.401,27 i.v.

RELAZIONE SULLA GESTIONE CONSOLIDATA AL 31.12.2023

Gli importi presenti sono espressi in unità di euro

****

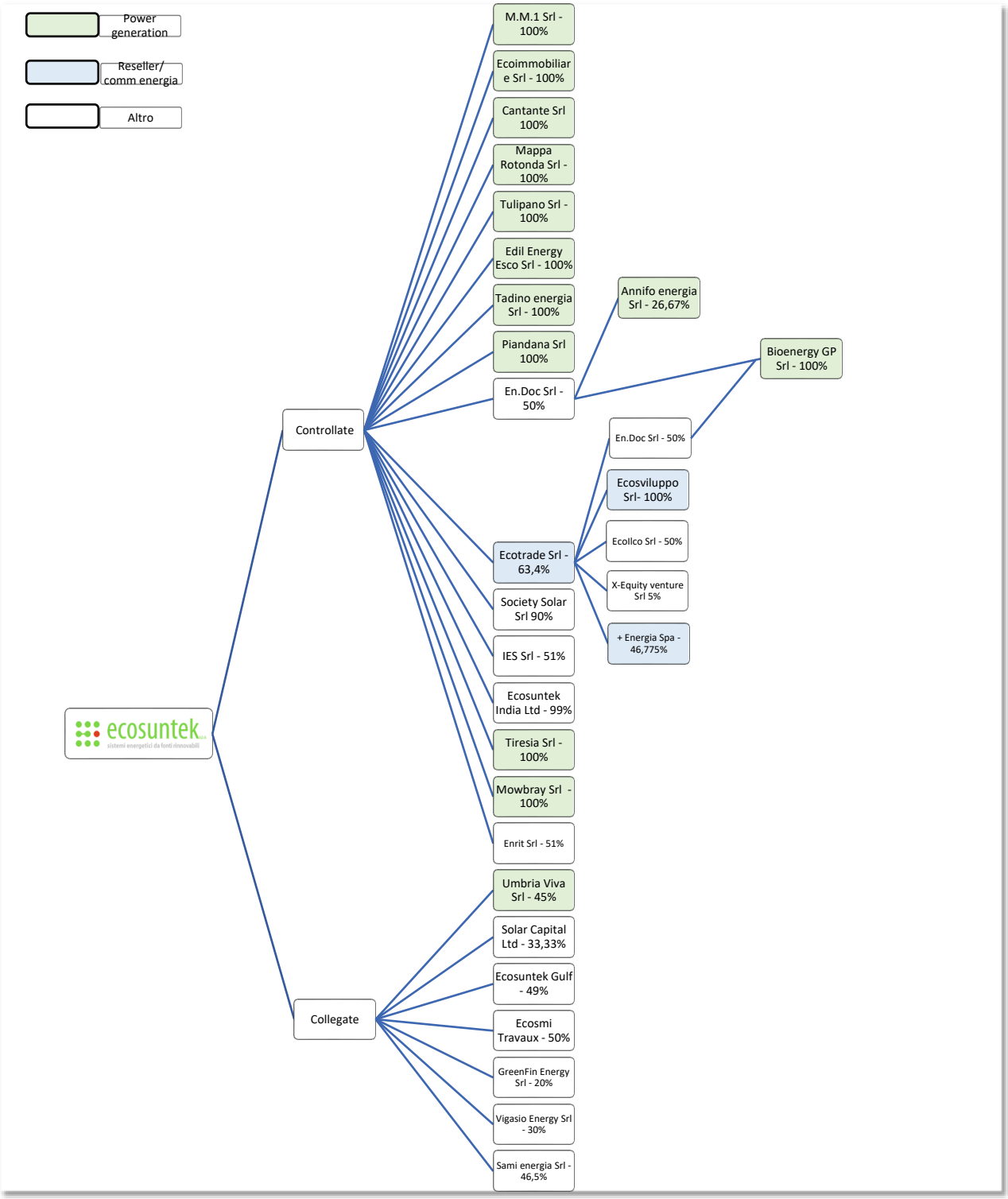
INDICE

PREMESSA 2
STRUTTURA DEL GRUPPO 2
CONDIZIONI OPERATIVE E SVILUPPO DELL'ATTIVITA' 3
Attività di reseller dell'energia elettrica 3
Attività di vendita di energia elettrica e gas – Eco.Trade Srl 3
Power generation 3
ANDAMENTO DELLA GESTIONE 9
SINTESI DEI RISULTATI 13
PRINCIPALI RISCHI ED INCERTEZZE CUI IL GRUPPO ECOSUNTEK È ESPOSTO 14
SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE 16
ANDAMENTO DEL TITOLO 17
RISORSE UMANE 17
ATTIVITA' DI RICERCA E SVILUPPO (art. 2428, comma 1) 17
AZIONI PROPRIE E AZIONI DI SOCIETÀ CONTROLLANTI 18
MODELLO ORGANIZZATIVO E PRIVACY 18
OPERAZIONI CON PARTI CORRELATE 18

PREMESSA

La relazione sulla gestione consolidata al 31 dicembre 2023 di Ecosuntek Spa (di seguito la "**Società**" oppure "**Ecosuntek**" oppure "**Capogruppo**" e congiuntamente alle proprie controllate "**Gruppo**"), illustra le dinamiche di *business* ed economico finanziarie di maggior rilievo intervenute nel periodo, che il Gruppo intende mettere in atto nei futuri esercizi.

STRUTTURA DEL GRUPPO[1]



[1] *Nella tabella sono evidenziate le partecipazioni maggiormente rilevanti, sono in essere nel gruppo altre partecipazioni ma di minor rilievo informativo.*

CONDIZIONI OPERATIVE E SVILUPPO DELL'ATTIVITA'

Nel corso dell'esercizio 2023, il Gruppo, si è caratterizzato per l'attività di commercio di energia elettrica e gas oltre che alla *power generation* attraverso i 17,4 Mw di impianti di proprietà. Coerentemente con le linee strategiche, sono state portate avanti le attività di sviluppo che andiamo ad analizzare.

Attività di reseller dell'energia elettrica

Tale attività, iniziata dalla Capogruppo a partire nel 2015, consiste nell'acquisto dell'energia sul mercato dei produttori (in prevalenza da fonte rinnovabile) e la successiva rivendita della stessa sul mercato libero. L'attività di *reseller* di Energia Elettrica, il cui dispacciamento è gestito dalla controllata Eco Trade, può considerarsi ormai un'attività consolidata del Gruppo.
Il Gruppo stà acquisendo quote di mercato sia grazie alle nuove installazioni di impianti fotovoltaici di taglia industriale ma soprattutto grazie al consolidamento della propria posizione di mercato che lo vede tra i principali player nazionali del settore.
Eco Trade, grazie anche al controllo dell'intera filiera da parte del Gruppo, maggiormente rafforzato dall'ingresso nel perimetro della partecipata + Energia S.p.A., sta sviluppando un modello flessibile che consente di stabilizzare i flussi di cassa futuri dei produttori ed allo stesso tempo di soddisfare le esigenze di consumo di soggetti industriali apportando agli stessi, grazie alla disponibilità delle garanzie di origine di produzione di energia da fonte rinnovabile, anche un valore in termini ESG.

Attività di vendita di energia elettrica e gas – Eco.Trade Srl

ECO.TRADE Srl

Nei primi mesi dell'anno risultano in forte crescita le quantità di energia elettrica e gas in vendita sul mercato wholesale. Nello stesso modo la società ha significativamente aumentato il numero di impianti di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili in gestione presso il proprio dispacciamento.
In dettaglio:
1. La società ha già acquisito punti di fornitura da contratti di vendita di energia elettrica per oltre 600 Gwh/anno, con un aumento di quasi il 300% rispetto alla data di conclusione dell'esercizio 2023 (che vedeva acquisiti POD per complessivi 231 GWh di consumi). Sulla base dei contratti in corso e delle nuove relazioni commerciali in sviluppo si prevede di chiudere l'esercizio 2024 con una quantità di energia elettrica contrattualizzata tra i 900 e i 1.000 GWh.
2. Sono aumentati i contratti di vendita di energia elettrica con consegna in PCE. Per la fine dell'esercizio si prevede di vendere circa 2.000 GWh, portando la commercializzazione complessiva di energia elettrica della società a 3 TWh.
3. La vendita di gas naturale si è consolidata su tutti i punti di consegna: si prevede per la fine dell'esercizio 2024 di raggiungere circa 2.000 GWh, con un aumento di quasi il 100% rispetto l'esercizio precedente.
4. Durante l'esercizio la società ha concluso nuovi accordi per il ritiro e dispacciamento di energia elettrica da impianti di produzione da fonti rinnovabili, accrescendo il proprio portfolio che ha già raggiunto circa 315 MWp, con un incremento del 30% rispetto l'esercizio precedente.
La società ha completamente strutturato le attività di ottimizzazione sul mercato dell'energia elettrica. Sono stati assunti due nuovi Traders e un terzo sarà assunto entro la metà dell'anno.
E' stata strutturata anche l'area IT con l'inserimento di nuove risorse umane e l'avvio di un nuovo progetto di sviluppo relativo ai sistemi proprietari dedicati alle attività di ottimizzazione e trading.
Nei primi mesi dell'anno sono state avviate nuove attività tra le quali quelle relative alla certificazione ambientale.
La controllata Ecosviluppo Srl, ha iniziato: (i) dal 1/6/2023, per conto della controllante Ecotrade, l'attività di nomine UC su IPEX (Italian Power Exchange); (ii) dal 1/12/23 attività di compravendita di Energia elettrica sul mercato IPEX; (iii) gestione dal 23/3/24, per conto della controllante Ecotrade, dell'attività di nomine di alcune UP in collaudo su IPEX; (iv) gestione dal 1/5/24, per conto della controllante Ecotrade, dell'attività di nomine UP su IPEX; (v) attività di compravendita energia

all'ingrosso (principalmente Eco Trade, GME); (vi) da agosto 2023 la Società fa parte dei 7 liquidity providers e svolge l' attività di market maker sui mercati spot del GME.

PIU' ENERGIA Spa

L'impegno della società, si è rivolto a valorizzare il grande potenziale di sviluppo, impostando, insieme ai collaboratori, un percorso di creazione di valore a lungo termine indirizzato alla definizione di un piano strategico per i prossimi anni.

Il piano strategico, già avviato alla fine dell'esercizio 2023, grazie anche all'impulso fornito dal subentro nella compagine sociale di EcoTrade Srl, appartenente al gruppo Ecosuntek, prevede:

- Il collocamento della società +Energia nel segmento delle aziende medio grandi del panorama energetico italiano al fine di offrire un ventaglio di proposte relative alla vendita di energia elettrica economicamente vantaggiose, sostenibili ed efficienti, ottemperando alle necessità che la transizione energetica impone anche a livello di normativa comunitaria nel favorire l'integrazione di fonti cd "pulite";
- L'espansione aziendale, sia in termini geografici che economici, a seguito dell'inserimento nel core business della società della fornitura di gas naturale. A tal proposito si evidenzia che la fornitura è iniziata a far data dal 1° marzo 2024 e ha già visto un crescente numero di clienti sull'intero territorio nazionale;
- una riorganizzazione delle risorse umane avente come obbiettivo quello di investire sul personale già esistente nonché su nuove figure finalizzata a valorizzare e condividere i valori aziendali rappresentati dalla fiducia, identità e collaborazione che rappresentano le basi fondamentali sulle quali costruire il piano strategico;
- la formazione del personale nei vari ambiti e la costruzione di pacchetti di welfare e wellbeing per promuovere e mantenere il più alto grado di benessere fisico, psicologico e sociale dei lavoratori in ogni tipo di occupazione, al fine di meglio adempiere alle finalità di cui sopra.

I primi mesi del 2024 sono stati segnati da un andamento dei prezzi in diminuzione e ciò consente di prevedere buoni risultati per l'attività di compravendita. Le aspettative per l'attività commerciale sono positive in quanto dovrebbero evidenziarsi a pieno gli effetti positivi, già evidenziati nei primi mesi dell'anno 2024, delle scelte attuate per la selezione della clientela, dell'ampliamento della rete commerciale, del subentro di nuove figure all'interno della società e del nuovo mercato del gas affiancato dal socio fornitore Eco Trade Srl.

Power generation

Tutti gli impianti fotovoltaici della società e del Gruppo sono in esercizio e non si sono verificati eventi di rilievo che hanno compromesso la normale operatività. La produzione del 2023 si è attestata in 498.303 kWh per gli impianti di proprietà della controllante ed in 17.120.314 kWh per gli impianti detenuti da società partecipate, per un totale di Gruppo, pari a 17.618.617 kWh. Sia per gli impianti di Poggiovalle e San Rocco, che per gli impianti detenuti da *special porpose vehicle* nel corso dell'esercizio, si sono avute, a causa della minore insolazione, performance medie ridotte rispetto allo stesso periodo 2022, ad eccezione della partecipata estera Bioenergy GP Srl e Mowbray Srl che hanno registrato un incremento della produzione pari al 4% e al 5%. Il valore complessivo di produzione vede quindi una flessione (18.672.261 kWh del 2022 contro 17.618.617 kWh del 2023).

A fine 2023 Ecosuntek ha costituito una Joint Venture con Deaway Srl che ha portato alla creazione della società Enrit S.r.l., di cui Ecosuntek detiene il 51%.

Deaway è uno sviluppatore italiano indipendente che, tra progetti autorizzati ed altri in corso di autorizzazione, ha una pipeline di impianti fotovoltaici di taglia industriale sul territorio italiano di oltre 200 MWp. La Joint Venture è stata costituita con l'obbiettivo di realizzare e mantenere in portafoglio gli assets di produzione di energia da fonte fotovoltaica; le prime realizzazioni inizieranno nel corso del 2024.

Nel corso del 2023 la partecipata Eco Ilco S.r.l. ha ottenuto l'autorizzazione per la realizzazione di un impianto fotovoltaico a terra da 3 MWp da realizzarsi nel Comune di Acquapendente (VT), anche in questo caso l'avvio delle attività di costruzione è previsto per il 2024.

L'obbiettivo, grazie anche agli ulteriori sviluppi autorizzativi in corso, è quello di accrescere in modo significativo nel prossimo triennio il portafoglio delle unità di produzione del Gruppo. Il recente decreto cd agricoltura, che dovrebbe limitare le installazioni di impianti fotovoltaici su aree agricole non avrà impatto rilevanti per la società, in quanto diversi impianti sono già stati autorizzati e tutti gli altri sono in corso di autorizzazione e quindi salvaguardati come da previsioni del decreto. Negli anni futuri il settore della produzione da fonti rinnovabili, con in testa il fotovoltaico, avrà una crescita rilevante sia in Italia che in tutto Europa. La recente crisi geopolitica innescata dal conflitto in Ucraina e la rilevante impennata dei prezzi dell'energia che si è verificata nel 2022 hanno portato gli stati Europei ad un repentino ripensamento dell'intero modello di approvvigionamento energetico volto a sostenere, con investimenti di dimensione mai vista prima d'ora, lo sviluppo della produzione di energia da fonti rinnovabili al fine di consentire agli Stati Membri la maggior indipendenza energetica possibile. Ne sono la dimostrazione le rilevante risorse del PNNR che il Governo Italiano sta dedicando alla realizzazione di impianti fotovoltaici per il quali sono già stati emanati i primi decreti di sostegno. La società sta guardando con attenzione, avendo avviato i primi sviluppi, anche le opportunità relative ai sistemi di Storage di taglia industriale. Senza dubbio il Gruppo Ecosuntek, ormai tra i principali player del mercato nazionale, saprà cogliere le grandi opportunità riservate al settore della produzione di energia da impianti fotovoltaici.

Nella tabella seguente si riportano le informazioni del Gruppo richieste con raccomandazione Consob DIE/0061493 18.07.2013, in merito alla posizione dei singoli impianti e delle produzioni dell'esercizio 2023.

Ecosuntek Spa	Entrata in esercizio	Data fine incentivo	%	Province	Power (Kwp)	Plant Typology	Status	FIT-CV-Ante L. 116/14	Prod. Kwh 2021	Prod. Kwh 2022	Prod. Kwh 2023	Prod. Kwh Var 22-23	Prod. Kwh Var %
Poggiovalle	24/08/2012	2032	n.a	Terni	430	Pv Industry	Operational	0,252	444.797	456.894	432.578	-24.316	-5%
San Rocco	04/08/2012	2032	n.a	Perugia	67	Pv Res	Operational	0,235	69.230	69.634	65.725	-3.909	-6%
Società Controllate e Collegate	**Entrata in esercizio**	**Data fine incentivo**	**%**	**Province**	**Power (Kwp)**	**Plant Typology**	**Status**	**FIT-CV-Ante L. 116/14**	**Prod. Kwh 2021**	**Prod. Kwh 2022**	**Prod. Kwh 2023**	**Prod. Kwh Var 22-23**	
MM1 Srl	28/04/2011	2031	100%	Perugia	708,4	PV on ground	Operational	0,314	784.884	802.724	719.932	-82.792	-10%
Ecoimmobiliare Srl	25/10/2011	2031	100%	Perugia	795	Pv Industry	Operational	0,285	858.227	857.985	810.378	-47.607	-6%
Mappa Rotonda Srl	30/05/2011	2031	100%	Perugia	987	PV on ground	Operational	0,303	1.274.995	1.300.515	1.181.268	-119.247	-9%
Cantante Srl	30/05/2011	2031	100%	Perugia	987	PV on ground	Operational	0,303	1.315.521	1.349.882	1.254.525	-95.357	-7%
Piandana Srl**	18/08/2011	2031	100%	Perugia	982,96	PV on ground	Operational	0,263	1.184.643	1.194.113	1.086.553	-107.561	-9%
Tulipano Srl	27/08/2011	2031	100%	Perugia	713	PV on ground	Operational	0,263	858.281	868.019	833.620	-34.399	-4%
Edil Energy Esco srl	20/06/2012	2032	100%	Perugia	1000	Pv Industry	Operational	0,274	1.108.717	1.133.029	1.030.091	-102.939	-9%
Tadino energia srl	27-28/12/2012	2032	100%	Perugia	1500	Pv Industry	Operational	0,188	1.451.384	1.414.440	985.933	-428.507	-30%
Tiresia Srl***	30/08/2012	2032	100%	Perugia	1000	PV on ground	Operational	0,263	1.289.359	1.289.546	1.153.357	-136.190	-11%
Bioenergy Srl-En-doc Srl	25/11/2013	2028	50%	Romania	4900	PV on ground	Operational	0,120	3.101.263	4.688.235	4.877.214	188.979	4%
Mowbray Srl****	18/04/2011	2031	100%	Modena	1441,02	Pv Industry	Operational	0,314/0,422	1.251.436	1.182.165	1.245.036	62.871	5%
ex. Ecotrade PV****	n.a	n.a	100%	Matera	977,44	PV on ground	Operational	-	1.335.212	1.427.025	1.346.524	-80.501	-6%
Umbria Viva Srl*	18/08/2011	2031	45%	Perugia	496,32	PV on ground	Operational	0,263	629.397	631.127	595.883	-35.244	-6%
Annifo- Endoc Srl*	07/05/2015	2031	20%	Perugia	400	Eolico	Operational	0,252	19.490	6.928	0	-6.928	-100%
Totali					**17.385**				**16.976.835**	**18.672.261**	**17.618.617**	**-1.053.644**	**-6%**

Ecosuntek Spa	Valore contabile	Debito Finanziario	Forma tecnica	Scadenza	Gartanzie concesse	Covenants
Poggiovalle San Rocco	550.285 66.843	320.030	Fin.to corporate	2023	n.a.	n.a.
Società Controllate e Collegate	**Valore contabile**	**Debito Finanziario**	**Forma tecnica**	**Scadenza**	**Gartanzie concesse**	**Covenants**
MM1 Srl	1.101.209	894.671	Project financing	2028	Lettera di Patronage	DSCR minimo-Rapporto D/E
Ecoimmobiliare Srl	719.502	566.841	Fin.to corporate	2025	Fidejussioni soci	1,05/80.20
Mappa Rotonda Srl	902.157	654.969	Fin.to corporate	2024	Fidejussione soci-ipoteca	n.a.
Cantante Srl	895.733	197.721	Fin.to corporate	2024	Fidejussione soci-ipoteca	n.a.
Piandana Srl**	1.112.432	861.611	Fin.to corporate	2028	Ipoteca-Privilegio	n.a.
Tulipano Srl	1.031.836	936.839	Leasing	2031	n.a.	n.a.
Edil Energy Esco srl	1.087.073	729.636	Fin.to corporate	2023	Fidejussione soci-ipoteca	n.a.
Tadino energia srl	2.143.382	1.340.520	Leasing	2030	n.a.	n.a.
Tiresia Srl***	1.303.764	890.266	Fin.to corporate	2028	Privilrgio- ipoteca	n.a.
Bioenergy Srl-En-doc Srl	3.677.917	700.000	Project financing	2028	Fidejussione soci-Pegno Quote	n.a.
Mowbray Srl****	1.807.604	585.355	Fin.to corporate	2025		n.a.
ex. Ecotrade PV****	1.652.556	0	-	-	-	n.a.
Umbria Viva Srl*	556.206	575.452	Fin.to corporate	2030	Patronage-ipoteca	n.a.
Annifo- Endoc Srl*	1.211.156	389.946	Fin.to corporate	2027	Ipoteca	n.a.
Totali	**19.819.654**	**9.643.856**				

** non consolidata integralmente*

***cons. integralmente dal 2015*

****cons integralmente dal 2016*

*****cons integralmente dal 2017, società fusa per incorporazione in Eco.trade Srl nel corso del 2021*

Di seguito evidenziamo i principali dati economici delle società controllate incluse nell'area di consolidamento in comparazione con il dato al 31.12.2023:

- **MM1 Srl:** società di produzione di energia fotovoltaica con impianto detenuto pari a 708 Kwp. Nel corso del periodo l'attività si è svolta regolarmente, l'impianto ha prodotto 719.932 kWh complessivi con una riduzione del 10% rispetto allo stesso periodo 2022.

Dati Economici MM1 Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	299.310	306.042
EBITDA	180.152	227.735
EBIT	75.397	122.980
Utile ante imposte	38.058	86.049
Utile netto	**21.243**	**55.105**

- **Ecoimmobilare Srl:** società di servizi e di produzione di energia fotovoltaica, la società detiene un impianto fotovoltaico nel lastrico solare dell'immobile dove aveva sede l'attività della Capogruppo di 708 Kwp. Nel corso del periodo l'attività si è svolta regolarmente, l'impianto ha prodotto 810.378 kWh complessivi

Dati Economici Ecom.re Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	445.401	467.918
EBITDA	111.241	216.741
EBIT	21.967	103.628
Utile ante imposte	-22.151	49.143
Utile netto	**-85.677**	**31.511**

- **Cantante Srl:** società di produzione di energia fotovoltaica con impianto detenuto pari a 1 Mwp. Nel corso del periodo l'attività si è svolta regolarmente, l'impianto ha prodotto 1.254.525 kWh complessivi, con una riduzione del 7% rispetto allo stesso periodo 2022.

Dati Economici Cantante Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	453.499	494.643
EBITDA	351.604	382.226
EBIT	259.748	290.369
Utile ante imposte	239.186	274.180
Utile netto	**180.376**	**186.300**

- **Mappa Rotonda Srl:** società di produzione di energia fotovoltaica con impianto detenuto pari a 1 Mwp. Nel corso del periodo l'attività si è svolta regolarmente, l'impianto ha prodotto 1.181.268 kWh complessivi con una riduzione del 9% rispetto allo stesso periodo 2022.

Dati Economici Mappa Rot. Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	426.704	480.459
EBITDA	342.021	371.055
EBIT	252.339	279.376
Utile ante imposte	213.050	261.910
Utile netto	**146.591**	**174.230**

- **Edil Energy Esco srl:** società di produzione di energia fotovoltaica con impianto detenuto pari a 1 Mwp. Nel corso del periodo l'attività si è svolta regolarmente, l'impianto ha prodotto 1.030.091 kWh complessivi con una riduzione del 9% rispetto allo stesso periodo 2022.

Dati Economici Edil en.esco Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	343.590	385.126
EBITDA	242.826	277.798
EBIT	145.394	180.495
Utile ante imposte	91.473	147.160
Utile netto	**56.299**	**95.965**

- **Indipendent Ecosystem Srl:** società di produzione di moduli abitativi autonomi.

Dati Economici IES Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	0	0
EBITDA	-2.428	-2.457
EBIT	-2.428	-2.457
Utile ante imposte	-2.428	-2.457
Utile netto	**-2.428**	**-2.457**

- **Tadino Energia Srl:** società di produzione di energia fotovoltaica con impianto detenuto pari a 1,5 Mwp. Nel corso del periodo l'attività si è svolta regolarmente ma con il fermo di una parte degli impianti, l'impianto ha prodotto 985.933 kWh complessivi con una riduzione del 30% rispetto allo stesso periodo 2022.

Dati Economici Tadino en. Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	265.874	383.370
EBITDA	-171.071	-54.714
EBIT	-186.400	-90.186
Utile ante imposte	-206.660	-107.349
Utile netto	**-182.067**	**-104.543**

- **Tulipano Srl:** società di produzione di energia fotovoltaica con impianto detenuto pari a 713 Kwp. Nel corso del periodo si è svolta regolarmente, l'impianto ha prodotto 833.620 kWh complessivi con una riduzione del 4% rispetto allo stesso periodo 2022.

Dati Economici Tulipano Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	287.058	295.787
EBITDA	-3.651	35.388
EBIT	-15.114	14.076
Utile ante imposte	-15.307	14.856
Utile netto	**-24.364**	**2.356**

- **En.Doc Srl:** holding di partecipazioni, costituita il 15.03.2013 detiene il 100% del capitale sociale di Bioenergy Green Podari Srl (società di diritto rumeno) ed una partecipazione in Annifo Energia Srl, società che detiene impianti eolici di 400 kWp.

Dati Economici En.doc Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	0	25.624
EBITDA	-17.873	-24.299
EBIT	-17.873	-24.299
Utile ante imposte	-30.953	-36.689
Utile netto	**-30.953**	**-36.689**

- **Bioenergy Green Podari Srl:** società di diritto rumeno detenuta indirettamente per il complessivo del 100%. La società ha un impianto fotovoltaico in esercizio di 5 Mw. L'impianto ha prodotto 4.877.214 kWh complessivi con un incremento del 4% rispetto allo stesso periodo 2022.

Dati Economici Bioenergy GP Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	1.315.096	2.005.176
EBITDA	1.089.284	950.287
EBIT	858.034	709.169
Utile ante imposte	759.636	638.662
Utile netto	**645.676**	**542.946**

- **Piandana Srl:** società di produzione di energia Fotovoltaica con impianto di proprietà di potenza pari a 982 kWp. Nel corso del periodo, l'attività si è svolta regolarmente, l'impianto ha prodotto 1.086.553 kWh complessivi con una riduzione del 9% rispetto allo stesso periodo 2022.

Dati Economici Piandana Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	353.198	398.636
EBITDA	248.107	290.921
EBIT	137.983	188.297
Utile ante imposte	78.148	135.595
Utile netto	**41.617**	**83.491**

- **Tiresia Srl:** società di produzione di energia Fotovoltaica con impianto di proprietà di potenza pari a 1 Mw. Nel corso del periodo l'attività si è svolta regolarmente, l'impianto ha prodotto 1.153.357 kWh complessivi.

Dati Economici Tiresia Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	375.855	428.142
EBITDA	261.936	325.358
EBIT	134.571	197.993
Utile ante imposte	74.986	144.047
Utile netto	**24.353**	**92.742**

- **Mowbray Srl:** società di produzione di energia fotovoltaica con impianto di proprietà di potenza pari a 1.441,02 kWp. Nel corso del periodo l'attività si è svolta regolarmente, l'impianto ha prodotto 1.245.036 kWh in incremento rispetto allo stesso periodo 2022.

Dati Economici Mowbray Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	601.030	597.081
EBITDA	469.326	530.192
EBIT	327.126	376.531
Utile ante imposte	288.798	316.217
Utile netto	**130.023**	**155.284**

- **Ecotrade Srl:** società di *trading* e *reseller* dell'energia elettrica, costituita nel settembre 2015, ha consolidato l'attività, nel periodo. Nel corso dell'esercizio 2021 è intervenuta la fusione della società **Ecotrade PV Srl** società di produzione di energia fotovoltaica con impianto di proprietà di potenza pari a 977,44 kWp. Nel corso del periodo l'attività si è svolta regolarmente cedendo in rete l'energia prodotta (1.346.524 kWh).

Dati Economici Ecotrade Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	330.760.225	495.916.479
EBITDA	5.330.753	2.680.931
EBIT	4.636.884	1.378.094
Utile ante imposte	5.137.292	8.802.938
Utile netto	**4.280.303**	**8.231.731**

- **Ecosviluppo Srl :** società di commercio del gas ed energia, ha iniziato l'attività nel periodo nel primo semestre 2022.

Dati Economici Ecosviluppo Srl	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	217.652.731	432.377.543
EBITDA	3.285.808	11.449.021
EBIT	3.285.347	11.233.360
Utile ante imposte	3.060.705	11.172.568
Utile (Perdita) netto	**2.163.067**	**7.899.074**

- **Più energia Spa:** società specializzata nella vendita a clienti finali di energia e gas, acquisita nel corso del 2023 per il 46,775%.

Dati Economici più energia Spa	31.12.2023	31.12.2022
Valore della produzione	92.077.422	205.209.046
EBITDA	5.611.316	7.576.606
EBIT	4.976.645	6.277.185
Utile ante imposte	6.426.942	6.887.599
Utile netto	**4.162.442**	**4.806.383**

ANDAMENTO DELLA GESTIONE

L'esercizio 2023 chiude con valore della produzione pari a Euro 493 milioni rispetto ai Euro 906 milioni dello stesso periodo del 2022. Tale diminuzione è dovuta esclusivamente alla riduzione del costo della materia prima energia e gas in Italia nel periodo di riferimento. Nel corso dell'esercizio 2023, il Gruppo, si è caratterizzato per l'attività di power generation attraverso i 17,4 Mw di impianti di proprietà e quella di reseller e vendita dell'energia elettrica e gas, sviluppata attraverso la Capogruppo, la controllata Ecotrade Srl, Ecosviluppo e da ottobre dalla più energia Spa. In particolare, Ecotrade ha realizzato un valore della produzione pari a Euro 330,8 milioni derivante dall'attività di vendita di energia e di reseller, Ecosviluppo Euro 218 milioni derivante dall'attività di vendita del gas, più energia Spa Euro 92 milioni per l'attività di vendita di energia elettrica e gas a clienti finali. L'attività di power generation ha conseguito un valore della produzione di Euro 5,1 milioni (Euro 6,1 milioni nel 2022). Tutte le Business Unit stanno portando avanti il proprio processo di crescita. In modo particolare sia Eco Trade che Eco Sviluppo e più energia Spa, stanno crescendo sia per volumi transati che per numero delle controparti. Per quanto riguarda la Power Generation il Gruppo è in procinto di attivare gli interventi di repowering dei propri impianti già pianificati nei mesi scorsi; inoltre sono in fase di completamento degli iter autorizzativi di alcuni impianti fotovoltaici che potranno essere cantierati nel 2024. Come anticipato nel primo semestre 2023 l'attività di di *reseller* e vendita di energia elettrica e gas, si è attestata nel 99% del totale dei ricavi del Gruppo (euro 487.626.733 contro euro 900.168.397), il residuo è attribuibile sostanzialmente all'attività di *power generation* (euro 5.075.456) e alle *altre attività* per euro 284.788. Nel periodo, si rilevano *performance* degli impianti fotovoltaici del Gruppo, in flessione rispetto allo stesso periodo 2022 del 6% circa, a seguito della minor insolazione del semestre, mentre in termini di ricavi si registra una flessione del 17% (euro 5.075.456, contro euro 6.159.611 del 2022). Nel periodo non sono intervenute variazioni nel perimetro riferibile al business della *power generation*, si segnalano le seguenti posizioni in termini di producibilità: i) l'impianto della controllata Tiresia Srl ha subito una riduzione di produzione del 11% con un totale di 1.153.357 kWh prodotti; (ii) l'impianto di MM1 Srl, si è attestato su 719.932 kWh prodotti con una riduzione del 10% rispetto all'esercizio precedente; (iii) la partecipata Tadino energia Srl, ha prodotto 985.933 kWh con una riduzione del 30% rispetto del periodo precedente a causa di un fermo in fase di ripristino; (iv) la partecipata Mowbray Srl, ha prodotto 1.245.036 kWh con un incremento del 5% rispetto del periodo precedente. Ai fini di una corretta lettura delle dinamiche intervenute nell'esercizio, nelle tabelle che seguono, si espongono i risultati dell'esercizio 2021 e 2023 in versione *adjusted,* tale evidenza, si rende necessaria in quanto nel 2021 si è registrato: (i) in Eco.trade Srl una svalutazione di crediti per euro 1.478.415; (ii) sempre in Eco.trade Srl la rilevazione di un provento finanziario consolidato relativo alla cessione della partecipata PEF Power Srl per un valore pari ad euro 1.345.093; (iii) nella partecipata Ecoimmobiliare srl una sopravvenienza attiva derivante dall'accordo di stralcio con un fornitore per euro 420.000; nel 2023: (i) nella posizione della capogruppo in relazione alle *imposte esercizi precedenti* per euro 639.463, relative alla definizione del PVC relativo all'esercizio 2017. Nell'esercizio, si sono registrati ricavi complessivi, per tutte le linee di *business,* pari ad euro 492.986.977 contro euro 906.638.925 dello stesso periodo 2022. L'EBIT, 2,3% dei ricavi (2% nel 2022), ha raggiunto un valore pari ad euro 11.125.447 rispetto ad euro 14.146.510 del 2022. L'EBITDA (2,5% dei ricavi, 2% nel 2022) si attesta su euro 12.551.389, contro euro 17.343.761 del 2022. Tale aumento è dovuto ad un'attenta politica di gestione sugli acquisti e sulle vendite di Energia e Gas. L'*Ebitda margin* dell'attività di *power generation* si attesta in media in un 80% mentre quello dell'attività di vendita dell'energia si attesta attualmente in un 1,5%. Le partite finanziarie chiudono con un netto negativo di euro 4.126.697, contro euro 1.320.069 dello stesso periodo 2022, da segnalare un incremento degli interessi passivi verso le banche dovuto, principalmente dalle nuove linee attivate dalle controllate Eco.trade Srl e Eco.sviluppo Srl. La *posizione finanziaria netta*, ha raggiunto un valore pari ad euro 15.736.333, mentre quella *adjusted,* si attesta in un valore di euro 16.378.419.. Al 31.12.2023, si rileva un incremento rispetto al 31.12.2022 dovuto: (i) in parte agli investimenti effettuati nell'esercizio, fra i quali l'acquisto di un'immobile a Milano destinato ad essere una nuova Sede operativa di Eco Trade per Euro 1,4 milioni e l'acquisto della partecipazione En.doc Srl, società che detiene un impianto fotovoltaico da 5 MWp in Romania, per Euro 3 milioni; (ii) in altra parte alle nuove linee ottenute per

sostenere il capitale circolante necessario allo sviluppo in particolare del business relativo alla vendita di energia elettrica e gas. In dettaglio, le variazioni intervenute possono essere identificate: (i) alla riduzione dei finanziamenti a ML su impianti fotovoltaici per euro 2.228.128, dovuta al pagamento delle rate dei finanziamenti in essere; (ii) alla completa riduzione delle linee a breve termine rinegoziate, riferibili in particolare alla Capogruppo; (iii) all'incremento delle linee a ML delle partecipate Eco.trade Srl, Ecosviluppo Srl e la nuova controllata più energia Spa, per euro 44.566.238; (iv) alla riduzione degli affidamenti a breve per euro 3.406.421; (v) all'esborso finanziario conseguente all'acquisizione della partecipazione in più energia Spa per euro 7,2 milioni.. Il rapporto PFN/EBITDA ha avuto un notevole miglioramento ed è passato dai 6,75 del 2017 ai 1,25 attuali. Preme comunque sottolineare che in relazione all'attività riferibile alla *power generation*, il rapporto fra l'esposizione finanziaria presente nel Gruppo, rispetto ai ricavi operativi è dovuta alla specificità del settore, che vede ricavi per un orizzonte temporale di 20/25 anni a fronte di investimenti nel breve periodo necessari alla realizzazione degli impianti. Le imposte dell'esercizio includono oltre alle imposte correnti stimate secondo la normativa vigente, anche le imposte relative a precedenti esercizi e proventi da consolidato fiscale. In conclusione, è possibile constatare che nell'esercizio, il risultato economico si è attestato in un valore pari ad euro 3.849.074 (euro 4.488.537 *adjusted*), di cui 1.887.020 riferibile a terzi ed euro 1.962.054 (2.601.517 *adjusted*) riferibili al Gruppo. Il patrimonio netto del Gruppo, è comprensivo al 31.12.2023 delle *riserve per copertura dei flussi finanziari attesi*, che raccolgono il *fair value* negativo degli strumenti derivati, in essere su operazioni delle partecipate Eco.trade Srl e più energia Spa per netto di euro 657.712. Il patrimonio del Gruppo[2] assume un valore pari ad euro 13.934.555 contro euro 11.318.952. Le linee strategiche per l'esercizio 2022, in continuità con quanto rappresentato nei precedenti bilanci, prevedono: (i) consolidamento e potenziamento del *core business* nel segmento della produzione e rivendita di energia elettrica, *(ii)* una ulteriore ottimizzazione delle condizioni economiche e finanziarie del Gruppo; (iii) un ottimizzazione del business della *power generation*, nel tempo rivelatosi strategico, anche attraverso la dismissione di *assets* a minore rendimento e l' acquisto di nuovi con un IRR in linea con la *policy* del Gruppo.

P&L	FY 2021 Actual	FY 2021 Actual-adj	FY 2022 Actual	FY2023 adj Actual	FY 2023 Actual	Var 22-23	*Var %*
Ricavi altre attività	-914.513	-914.513	310.917	284.788	284.788	*-26.129*	*-8%*
Ricavi reseller/commercio energia e gas	186.634.989	186.634.989	900.168.397	487.626.733	487.626.733	*-412.541.664*	*-46%*
Ricavi Power Generation	5.622.848	5.202.848	6.159.611	5.075.456	5.075.456	*-1.084.155*	*-18%*
Totale Ricavi	**191.343.323**	**190.923.324**	**906.638.925**	**492.986.977**	**492.986.977**	***-413.651.948***	***-46%***
Ebitda	**5.281.161**	**6.339.576**	**17.343.761**	**12.551.389**	**12.551.389**	***-4.792.372***	***-28%***
Ebitda % sui Ricavi	**3%**	**3%**	**2%**	**2,5%**	**3%**	***1%***	***33%***
Ebit	**2.251.689**	**3.310.104**	**14.146.510**	**11.125.447**	**11.125.447**	***-3.021.063***	***-21%***
Ebit % sui Ricavi	**1%**	**2%**	**2%**	**2,3%**	**2%**	***1%***	***45%***
Risultato ante imposte	**2.625.783**	**2.339.105**	**12.824.568**	**6.961.525**	**6.961.525**	***-5.863.043***	***-46%***
Risultato netto	**1.989.391**	**1.702.714**	**8.473.266**	**4.488.537**	**3.849.074**	***-4.624.192***	***-55%***
Risultato netto % sui Ricavi	**1,0%**	**0,9%**	**0,9%**	**0,9%**	**0,8%**	***0%***	***-16%***
Risultato netto del Gruppo	**1.392.311**	**1.191.675**	**5.125.007**	**2.601.517**	**1.962.054**	***-3.162.953***	***-62%***
Risultato di Terzi	**597.082**	**511.041**	**3.348.259**	**1.887.020**	**1.887.020**	***-1.461.239***	***-44%***

[2] Ai sensi dell'art. 2426, comma 1, n. 11-bis del c.c. "…*le riserve di patrimonio che derivano dalla valutazione al fair value di derivati utilizzati a copertura dei flussi finanziari attesi di un altro strumento finanziario o di un'operazione programmata non sono considerate nel computo del patrimonio netto per le finalità di cui agli articoli 2412, 2433, 2442, 2446 e 2447 e, se positive, non sono disponibili e non sono utilizzabili a copertura delle perdite*"

Balance Sheet	FY2021 Actual	FY2022 Actual	FY2023 Actual	Var 22-23	Var %
Attivo					
Attività correnti operative	67.302.561	107.971.158	96.348.120	-11.623.038	-11%
Attività fisse operative	22.095.621	21.050.245	42.128.028	21.077.783	100%
Capitale investito operativo = A	**89.398.182**	**129.021.403**	**138.476.148**	**9.454.745**	**7%**
Attività finanziarie fisse	8.952.420	21.857.278	30.285.380	8.428.102	39%
Attività accessorie correnti	402.815	102.540	1.173.690	1.071.150	1045%
Capitale investito finanziario e accessorio = B	**9.355.235**	**21.959.818**	**31.459.070**	**9.499.252**	**43%**
Capitale investito totale = A + B	**98.753.417**	**150.981.221**	**169.935.218**	**18.953.997**	**13%**
Passivo					
Debiti operativi correnti	74.895.004	136.009.266	126.341.581	-9.667.685	-7%
Debiti operativi a medio-lungo termine	1.769.822	2.085.642	3.939.821	1.854.179	89%
Finanziamenti operativi = A	**76.664.826**	**138.094.908**	**130.281.402**	**-7.813.506**	**-6%**
Posizione finanziaria a breve termine	-2.661.170	-17.105.392	-27.674.960	-10.569.568	62%
Debiti finanziari a medio-lungo termine	16.313.054	12.780.085	43.411.292	30.631.207	240%
Posizione Finanziaria Netta = B	**13.651.885**	**-4.325.306**	**15.736.333**	**20.061.639**	**-464%**
Patrimonio netto = C	**8.436.706**	**17.211.619**	**23.917.483**	**6.705.864**	**39%**
Patrimonio netto di pertinenza di terzi	**2.297.894**	**5.892.667**	**9.982.928**	**4.090.261**	**69%**
Patrimonio netto di pertinenza del Gruppo	**6.138.812**	**11.318.952**	**13.934.555**	**2.615.603**	**23%**
Totale finanziamenti = A + B + C	**98.753.417**	**150.981.221**	**169.935.218**	**18.953.997**	**13%**

Reclassified Balance Sheet	FY2021 Actual	FY2022 Actual	FY2023 Actual	Var 22-23	Var %
Attività correnti operative	67.302.561	107.971.158	96.348.120	-11.623.038	-11%
(Debiti operativi correnti)	-74.895.004	-136.009.266	-126.341.581	9.667.685	-7%
Capitale circolante netto operativo = A	-7.592.443	-28.038.108	-29.993.461	-1.955.353	7%
Attività fisse operative	22.095.621	21.050.245	42.128.028	21.077.783	100%
(Debiti operativi a medio-lungo termine)	-1.769.822	-2.085.642	-3.939.821	-1.854.179	89%
Capitale immobilizzato netto operativo = B	20.325.799	18.964.603	38.188.207	19.223.604	101%
Capitale operativo investito netto (COIN) = A + B	**12.733.356**	**-9.073.505**	**8.194.746**	**17.268.251**	**-190%**
Capitale finanziario ed accessorio = C	16.078.941	46.276.345	16.308.485	-29.967.860	-65%
Capitale investito netto totale = A+B+C	**28.812.297**	**37.202.840**	**24.503.230**	**-12.699.610**	**-34%**
Debiti finanziari a breve termine	4.062.536	7.211.135	-42.825.545	-50.036.680	-694%
Debiti finanziari a medio-lungo termine	16.313.054	12.780.085	43.411.292	30.631.207	240%
Capitale raccolto da terzi = D	20.375.590	19.991.220	585.747	-19.405.473	-97%
Patrimonio netto del Gruppo	6.138.811	11.318.951	13.934.554	2.615.603	23%
Patrimonio di terzi	2.297.894	5.892.667	9.982.928	4.090.261	69%
Mezzi propri = E	8.436.705	17.211.618	23.917.482	6.705.864	39%
Totale capitale raccolto = D + E	**28.812.297**	**37.202.840**	**24.503.230**	**-12.699.610**	**-34%**

Valori in Euro

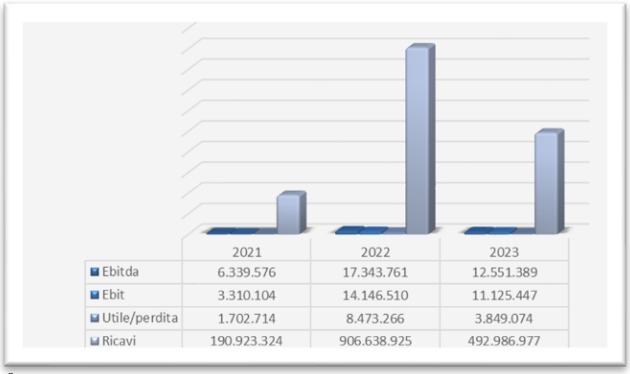
Posizione finanziaria netta consolidata	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2018	31/12/2019	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2023	Var 22'-23'	Var%
Debiti vs Banche												
Finanziamenti a m/l termine (leasing e mutui su impianti fotovoltaici)	34.859.653	28.492.027	29.850.828	21.795.886	19.459.346	18.102.168	15.100.693	13.017.049	10.973.822	8.745.694	(2.228.128)	-20%
Finanziamenti a breve rinegoziate a m/l termine	2.094.300	1.750.866	1.517.445	1.305.627	965.761	651.543	433.905	326.245	219.614	-	(219.614)	-100%
Linea Iva revolving	1.261.788	82.403	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Altri finanziamenti a m/l		-	-	-	-	684.413	653.089	1.629.365	1.499.053	1.371.696	(127.357)	-8%
Debiti vs altri finanziatori	437.578	416.000	963.000	441.936	352.048	414.700	354.947	337.977	131.194	566	(130.628)	-100%
Finanziamenti a m/l termine (reseller)		-	-	-	297.809	130.698	4.553.589	4.839.153	3.818.051	48.384.289	44.566.238	1167%
Affidamenti bancari a breve	1.300.000	1.309.917	153.719	68.052	2.688.961	2.720.585	1.911.101	225.802	3.466.054	59.633	(3.406.421)	-98%
Totale Debiti vs Banche	**39.953.319**	**32.051.213**	**32.484.992**	**23.611.501**	**23.763.925**	**22.704.107**	**23.007.324**	**20.375.591**	**20.107.788**	**58.561.878**	**38.454.090**	**191%**
Cassa libera	(997.897)	(482.561)	(268.909)	(2.047.576)	(1.830.961)	(1.980.214)	(7.517.700)	(6.723.706)	(24.433.094)	(42.825.545)	(18.392.451)	-75%
Posizione finanziaria netta	**38.955.422**	**31.568.652**	**32.216.083**	**21.563.925**	**21.932.964**	**20.723.893**	**15.489.624**	**13.651.885**	**(4.325.306)**	**15.736.333**	**20.061.639**	**464%**
Debiti vs fornitore Omnisun	9.600.000	5.450.000	4.400.000	3.390.470	3.130.070	2.325.655	1.769.462	1.485.214	-	-	-	
Debiti vs fornitori scaduti >60	396.434	848.173	964.447	819.730	1.118.714	523.220	989.122	865.908	280.022	164.501	(115.521)	-41%
Debiti tributari scaduti	664.082	542.438	249.999	162.786	850.216	526.669	899.928	469.285	213.070	477.585	264.515	124%
Posizione finanziaria netta rettificata	**49.615.938**	**38.409.263**	**37.830.529**	**25.936.911**	**27.031.964**	**24.099.436**	**19.148.137**	**16.472.291**	**(3.832.214)**	**16.378.419**	**20.210.633**	**-527%**

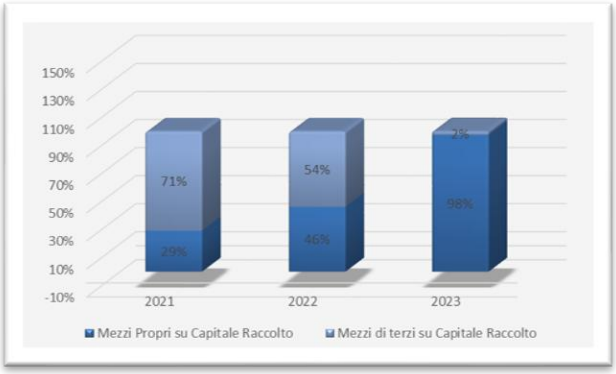
La Posizione Finanziaria Netta Rettificata è pari alla Posizione Finanziaria Netta incrementata dei debiti commerciali verso il fornitore Omnisun, dei debiti scaduti da più di 60 giorni e dei debiti tributari scaduti.

La *posizione finanziaria netta*, ha raggiunto un valore pari ad euro 15.736.333, mentre quella *adjusted,* si attesta in un valore di euro 16.378.419. Da rilevare la riduzione complessiva di euro 33.237.519 rispetto al 31.12.2014. Al 31.12.2023, si rileva un incremento rispetto al 31.12.2022 dovuto: (i) in parte agli investimenti effettuati nell'esercizio, fra i quali l'acquisto di un'immobile a Milano destinato ad essere una nuova Sede operativa di Eco Trade per Euro 1,4 milioni e l'acquisto della partecipazione En.doc Srl, società che detiene un impianto fotovoltaico da 5 MWp in Romania, per Euro 3 milioni; (ii) in altra parte alle nuove linee ottenute per sostenere il capitale circolante necessario allo sviluppo in particolare del business relativo alla vendita di energia elettrica e gas. In dettaglio, le variazioni intervenute possono essere identificate: (i) alla riduzione dei finanziamenti a ML su impianti fotovoltaici per euro 2.228.128, dovuta al pagamento delle rate dei finanziamenti in essere; (ii) alla completa riduzione delle linee a breve termine rinegoziate, riferibili in particolare alla Capogruppo; (iii) all'incremento delle linee a ML delle partecipate Eco.trade Srl, Ecosviluppo Srl e la nuova controllata più energia Spa, per euro 44.566.238; (iv) alla riduzione degli affidamenti a breve per euro 3.406.421; (v) all'esborso finanziario conseguente all'acquisizione della partecipazione in più energia Spa per euro 7,2 milioni.

SINTESI DEI RISULTATI[3]

Indici di redditività		**31.12.2021(adj)**	**31.12.2022**	**31.12.2023**
ROE	Reddito netto/mezzi propri	19,41%	45,28%	14,08%
ROI	Ebit/COIN	10,12%	-155,91%	135,76%
ROA	EBIT+Redd fin/Totale Attivo	2,74%	9,49%	6,15%
EBITDA	Earnings Before Interest, Taxes, Depreciation and Amortization	6.339.576	17.343.761	12.551.389
EBIT	Earnings Before Interests and Taxes	3.310.104	14.146.510	11.125.447
Indici di equilibrio finanziario		**31.12.2021(adj)**	**31.12.2022**	**31.12.2023**
DER	PFN/PN	2,2	- 0,4	1,13
Incidenza mezzi di terzi	Mezzi di terzi/PN	70,7%	53,7%	2,4%
Indice di liquidità	Capitale circolante lordo/passività correnti	1,00	0,98	0,65
PFN/EBITDA	Posizione finanziaria netta/EBITDA	2,15	- 0,25	1,25
Incidenza mezzi propri	PN/Totale passivo	29,3%	46,3%	97,6%
Indici di efficienza		**31.12.2021(adj)**	**31.12.2022**	**31.12.2023**
Ricavi pro-capite	Ricavi/n. dipendenti	11.230.784	28.628.624	4.564.694
Rendimento dei dipendenti	Ricavi/costo del lavoro	264	191	149





[3] Gli indicatori economici di seguito illustrati potrebbero non essere direttamente comparabili con quelli utilizzati da altre aziende, in quanto non esiste una univocità nella formulazione dei dati aggregati presi a riferimento per il calcolo.

PRINCIPALI RISCHI ED INCERTEZZE CUI IL GRUPPO ECOSUNTEK È ESPOSTO

Rischi finanziari

Si ritiene che con quanto esposto in nota integrativa e nelle precedenti pagine della relazione sulla gestione, siano esplicitati i rischi inerenti passività finanziarie della società e delle società controllate per le quali la società ha in essere delle garanzie.
Le attività operative di Ecosuntek risultano essere esposte a rischi di mercato in connessione a modifiche nei tassi di interesse e nei tassi di cambio. Il rischio di variazione dei prezzi è invece connesso alla natura stessa del business. Le oscillazioni dei tassi di interesse influiscono sul valore di mercato delle passività finanziarie della Società e sull'ammontare degli oneri finanziari netti. Il rischio di credito, si riferisce all'esposizione della società al rischio di potenziali perdite derivanti dal mancato adempimento delle obbligazioni assunte dalle controparti commerciali e solo in misura esigua dalle altre attività finanziarie. Il Gruppo pone in essere una propria *hedging policy* per neutralizzare l'esposizione al rischio di variazione dei tassi d'interesse delle passività finanziarie.

Rischio legato alla posizione finanziaria netta

I dati sulla posizione finanziaria netta evidenziano, di per sé, la sussistenza di un rischio derivante dai livelli di indebitamento e, dovuti all'esposizione debitoria verso fornitori e verso istituti di credito, la società mantiene un costante controllo dei parametri finanziari attraverso monitoraggi settimanali della liquidità necessaria per far fronte alle scadenze. La società per la maggioranza dei debiti verso gli istituti di credito e verso i fornitori scaduti può contare su garanzie rilasciate dai soci e/o terzi soggetti.

Rischio consistente nell'avere parte della cassa vincolata

La Società ha vincolato la propria cassa per un ammontare complessivo di euro 14.547.541, al 31.12.2023, da un lato, il fatto di avere la cassa vincolata costituisce una garanzia del corretto adempimento delle obbligazioni, dall'altro lato, tale circostanza costituisce un limite alla possibilità di utilizzare l'ammontare della cassa per fare fronte ad eventuali ulteriori obbligazioni. La società al fine della mitigazione del rischio mantiene un elevato grado di controllo sulla posizione e nei rapporti con le parti per verificare costantemente la possibilità di svincolo delle somme accantonate.

Rischi di malfunzionamento degli impianti

Gli impianti di produzione dell'energia elettrica da fonti rinnovabili sono esposti a rischi di malfunzionamento, di imprevista interruzione del servizio in conseguenza di eventi non imputabili alle società quali ad esempio incidenti, guasti o malfunzionamento di apparecchiature o sistemi di controllo, difetti di fabbricazione dei componenti degli impianti, calamità naturali, furti e altri eventi eccezionali similari.
L'interruzione dell'attività potrebbe comportare una riduzione dei ricavi, mentre il ripristino dell'attività di produzione degli impianti potrebbe comportare un aumento dei costi e l'insorgenza di eventuali perdite. Tale rischio è mitigato con una costante attività di monitoraggio e di manutenzione sugli impianti.

Rischi connessi alla strategia di diversificazione delle attività

La società intende perseguire una strategia di sviluppo attraverso la diversificazione delle attività, e a tal proposito ha avviato progetti, trattative e accordi in attività di *reseller* e vendita dell'energia elettrica, l'investimento in impianti mini - idroelettrici e mini - eolici.
Qualora non fosse in grado di implementare efficacemente la propria strategia ovvero di realizzarla nei tempi previsti, o qualora non dovessero risultare corrette le assunzioni di base sulle quali tale strategia è fondata, la capacità della società di incrementare i propri ricavi e la propria redditività potrebbe essere inficiata con effetti negativi sull'attività e sulle prospettive di crescita del Gruppo stesso nonché sulla sua situazione economica, patrimoniale e finanziaria. La società mantiene un elevato standing delle attività tecniche di *due diligence* al fine di individuare già prima di effettuare l'investimento possibili criticità.

Rischi non finanziari (strategici e operativi e di mercato)

La situazione economica patrimoniale e finanziaria è strettamente connessa all'andamento macro-economico. La fase di recessione mondiale sta condizionando e condizionerà indubbiamente il *core business* della società, che cercherà di superare tale momento sfruttando i fattori chiave che gli hanno consentito di ottenere e consolidare la posizione di mercato, garantendo profittabilità e sviluppo. Il Gruppo, esercita la propria attività in diversi paesi ed aree del mondo nell'ambito della strategia volta al rafforzamento della propria presenza sui mercati internazionali ed al tempo stesso alla riduzione della propria dipendenza da un unico paese.
Detta politica espone la società in certi paesi in cui opera, ad alcuni rischi tra cui: incertezza del sistema politico, sociale ed economico, le modifiche delle normative locali, l'eccesso d'inflazione la fluttuazione dei cambi e l'affidabilità delle controparti.
Gli impianti in esercizio ed in corso di sviluppo debbono essere conformi a numerose disposizioni di legge o di regolamento. La regolamentazione concerne, tra l'altro, sia la costruzione degli impianti che la loro messa in esercizio e la protezione dell'ambiente e incide significativamente sulle modalità di svolgimento delle attività.
La produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili può dipendere anche dal sistema regolatorio che ne condiziona la remunerazione.
Per anni le politiche comunitarie e nazionali di sostegno alle fonti rinnovabili hanno previsto contributi pubblici al fine di retribuire il kWh prodotto da fonte rinnovabile in generale in modo da rendere economicamente conveniente l'investimento in questa tipologia di impianti. La tendenza in atto in tutti i Paesi Europei in cui tali meccanismi incentivanti sono presenti è quella di ridurre progressivamente l'entità dei contributi pubblici, coerentemente con il progressivo ridursi del costo della tecnologia al crescere della sua diffusione.
Il quadro normativo e regolamentare sia relativo alla realizzazione degli impianti sia relativo alla incentivazione della produzione di energia da fonti rinnovabili è mutato molto rapidamente negli anni e potrebbe mutare in futuro.
L'introduzione di regole che non prevedano incentivi o prevedano incentivi minori rispetto a quanto previsto in passato potrebbero avere effetti negativi sulla situazione economica, patrimoniale e/o finanziaria.
In attenuazione dei rischi, la società mantiene un'analisi costante della situazione in Italia e nei paesi esteri, attraverso la presenza stabile delle proprie controllate ed il supporto di partner locali.

Rischio prezzo commodities

Il Gruppo, con riferimento alle caratteristiche del settore del commercio di energia elettrica e gas, è esposto al rischio prezzo *commodities*, ovvero al rischio di mercato legato alle variazioni dei prezzi delle materie prime energetiche (energia elettrica, gas naturale) nonché del cambio ad esse associato.

Rischio di credito

Il rischio del credito rappresenta l'esposizione del gruppo a potenziali perdite derivanti dal mancato adempimento delle obbligazioni assunte dalle controparti. La gestione del credito è affidata alla funzione di finanza, dell'area di business commercio di energia elettrica e gas, che, sulla base di procedure formalizzate di valutazione e di affidamento dei partner commerciali, cerca di minimizzare il rischio. A seguito delle difficoltà dell'economia si sono adottate procedure più stringenti per la quantificazione ed il controllo della rischiosità del cliente.

Rischio di tasso

L'esposizione del Gruppo al rischio di tasso di interesse deriva principalmente dalla volatilità degli oneri finanziari connessi all'indebitamento espresso a tasso variabile. La politica di gestione del rischio tasso persegue l'obiettivo di limitare tale volatilità innanzi tutto attraverso l'individuazione di un mix equilibrato di finanziamenti a tasso fisso e a tasso variabile e inoltre attraverso l'utilizzo di strumenti derivati di copertura che limitino le fluttuazioni dei tassi di interesse.

Rischio di cambio

Il Gruppo non detiene rilevanti crediti o debiti commerciali in valute estere, pertanto, non sussistono esposizioni rilevanti e conseguenti rischi connessi alle fluttuazioni dei tassi di cambio, salvo quanto già evidenziato circa l'incidenza dei cambi sui costi delle commodities.

Rischio connesso all'esposizione debitoria verso fornitori

La società ha debiti scaduti da oltre 60 giorni, per lo più relativi a rapporti di fornitura intercorsi fra l'Emittente e produttori di pannelli fotovoltaici La Società attua una politica gestionale di fisiologico mantenimento di debiti scaduti senza tuttavia intercorrere ad interruzioni di fornitura e/o problematiche di tipo legale ad eccezione di quanto indicato nel successivo paragrafo.

Rischi procedimenti giudiziali

In relazione ai procedimenti giudiziali, non si rilevano posizioni di rilievo da evidenziare.

SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE

Il Gruppo svolge la propria attività nel rispetto delle disposizioni in materia ambientale, avendo intrapreso un impegno volto alla tutela dell'ambiente, puntando sulle energie rinnovabili, da sempre è parte attiva nell'ottimizzazione e l'utilizzo delle fonti energetiche e delle risorse naturali, nella minimizzazione degli impatti ambientali negativi e massimizzare quelli positivi, nella diffusione della cultura di un corretto approccio alle tematiche ambientali, nell'adozione di politiche di acquisto sensibili a tali tematiche.

Emissioni evitate	
CO2 (Tonnellate)	7.752
TEP (Tonnellate)	3.295
NOX(chilogrammi)	6.343

In relazione al finanziamento della partecipata Eco.trade Srl, in essere con Unicredit Spa di nominali 8 milioni, si specifica che i KPI di sostenibilità 2023 risultano i seguenti: (i) capacità di produzione annua pari a 1.311 kWh; (ii) volumi di energia da fonti rinnovabili transati pari a 232.569 MWh.
La sicurezza e la salvaguardia dell'ambiente, oltre ad essere considerati obiettivi prioritari, costituiscono infatti elementi fondamentali nella strategia di crescita del Gruppo stesso.

ANDAMENTO DEL TITOLO

Si propone di seguito una tabella dove è possibile rilevare le movimentazioni del titolo riferite al periodo 01 gennaio 2023 – 31 dicembre 2023.

RISORSE UMANE

Al 31.12.2023, l'organico era composto da 108 dipendenti, nove della Capogruppo, un dipendente opera nella controllata Ecoimmobiliare Srl (Operaio), sedici risultano operativi nella controllata Eco.Trade Srl (impiegati e dirigenti), tre nella controllata Ecosviluppo srl e 79 nella partecipata più energia Spa. Il Gruppo è da sempre impegnato a salvaguardare i rapporti con i dipendenti; attualmente non risultano in essere contenziosi di carattere giuslavoristico.

COMPOSIZIONE		Dirigenti	Quadri	Impiegati	Operai	Altro	Totale
Composizione		6	9	81	1	11	108
N. Donne		0	5	51	0	3	59
Età Media		49	44	41	45	45	45
Anzianità lavorativa		8	14	9	1	45	15
	Tempo Indeter.	6	9	76	1	2	94
Tipologia contratto	Tempo Deter.	0	0	5	0	9	14
	Altre Tipologie	0	0	0	0	0	0
	Laurea	5	6	36	0	1	46
Titolo di Studio	Diploma	0	1	50	1	9	61
	Licenza media	0	0	0	0	1	1

TURNOVER		31/12/2022	Assunzioni	DIM/CESS/PASS	31/12/2023
	Dirigenti	5	1	0	6
	Quadri	7	2	0	9
Contratti a tempo indeterminato	Impiegati	78	4	4	78
	Operai	1	0	0	1
	Altri	1	1	0	2
	Dirigenti	0	0	0	0
	Quadri	0	0	0	0
Contratti a tempo determinato	Impiegati	7	1	5	3
	Operai	0	0	0	0
	Altri	10	0	1	9

ATTIVITA' DI RICERCA E SVILUPPO (art. 2428, comma 1)

La Capogruppo pone come uno dei fattori principali della propria strategia di crescita, la capacità di innovare prodotti e processi e di valutare nuove opportunità che possano nascere dalle continue attività di ricerca ed analisi. In continuità del suo percorso di innovazione e sviluppo, la Società ha proseguito le attività di ricerca, privilegiando quei temi caratterizzati da un più alto contenuto innovativo, nonché funzionali al rafforzamento del proprio posizionamento competitivo.

La controllata Indipendent Ecosystem Srl operante nella bioedilizia, ha realizzato negli esercizi precedenti investimenti in attività di ricerca con la predisposizione di un prototipo di modulo abitativo completamente autonomo dal punto di vista energetico e delle risorse che peraltro ha trovato un utilizzo nel sisma di Amatrice ed Accumoli.
L'attività di *reseller* di energia ha comportato importanti iniziative di sviluppo di natura tecnica e commerciale, finalizzate ad avviare l'attività in essere e per quella di vendita di gas ed energia elettrica al cliente finale.

AZIONI PROPRIE E AZIONI DI SOCIETÀ CONTROLLANTI

La Capogruppo al 31.12.2023 non possiede, non ha acquistato o alienato azioni proprie.

MODELLO ORGANIZZATIVO E PRIVACY

La Capogruppo ha costantemente aggiornato il modello organizzativo di cui al D.Lgs 231/01. Si ricorda l'importanza di attuare quanto disposto dal Decreto Legislativo 8 giugno 2001, n. 231 introduttivo della responsabilità amministrativa-penale delle persone giuridiche, che ha lo scopo di prevenire la commissione di ciascun reato contenuto nella norma in esame e in ogni caso di circoscrivere la responsabilità sul singolo soggetto che ha commesso il reato.
Tale decreto ha introdotto nel nostro ordinamento la responsabilità, in sede penale, delle persone giuridiche e, quindi,6 delle società, con riferimento ad alcuni reati commessi, nell'interesse ed a vantaggio della Società, da amministratori, manager, dipendenti e soggetti che operano per conto di questa. Nel corso del periodo, l'Organo di Vigilanza ha portato avanti l'attività con la verifica dei flussi informativi e la stesura di apposite relazioni informative. Le società del Gruppo, in materia di protezione dei dati personali, ha adottato procedure in linea con il Regolamento UE 2016/679 c.d GDPR che prevede, che il trattamento dei dati venga improntato ai principi di correttezza, liceità, trasparenza e di tutela della riservatezza. A tale scopo, il Consiglio di Amministrazione della Capogruppo, nel processo di adeguamento al Regolamento UE 2016/679, ha designato l'Amministratore Delegato Matteo Minelli quale Delegato alla protezione dei dati personali delle persone fisiche di cui al Regolamento UE 2016/679 e all'attuazione dello stesso, conferendogli in merito tutti i più ampi poteri di ordinaria e straordinaria amministrazione che potrà esercitare a proprio esclusivo giudizio. Tale nomina si è resa necessaria al fine di garantire maggiore efficacia ed efficienza nell'osservanza delle nuove disposizioni nonché maggiore snellezza e funzionalità nell'adempiere ad ogni atto necessario in materia.

OPERAZIONI CON PARTI CORRELATE

Le operazioni con parti correlate sono riportate in dettaglio nell'apposita sezione della nota integrativa consolidata. Le Operazioni con Parti Correlate sono oggetto di Procedura per le Operazioni con Parti Correlate approvata dal Consiglio di Amministrazione. La citata procedura è disponibile all'interno del sito internet della Capogruppo nella sezione Investor Relations.

Gualdo Tadino, 29 maggio 2024

L'AMMINISTRATORE DELEGATO

ECOSUNTEK SPA

Sede in Via Fratelli Cairoli snc - 06023 Gualdo Tadino (Pg)
Capitale sociale Euro 2.856.401,27 i.v.
Reg. Imp. 03012400549 Rea 257432

BILANCIO CONSOLIDATO AL 31.12.2023

	ATTIVO PATRIMONIALE	31.12.2023	31.12.2022
A	**Crediti verso soci**	**-**	**-**
	per versamenti ancora dovuti, con separata indicazione della parte già richiamata	-	-
	Totale Crediti verso soci	-	-
B	**IMMOBILIZZAZIONI con separata indicazione di quelle possedute in virtù di contratti di locazione finanziaria:**		
I	**Immobilizzazioni immateriali:**		
1	Costi di impianto e di ampliamento	5.150	4.327
2	Costi di ricerca, di sviluppo	-	-
3	Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	-	-
4	Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	381.879	411.554
5	Avviamento	17.983.711	238.627
6	Immobilizzazioni in corso e acconti	-	-
7	Altre	1.850.870	1.935.283
	Totale	**20.221.610**	**2.589.791**
II	**Immobilizzazioni materiali:**		
1	Terreni e fabbricati	21.110.052	17.921.947
2	Impianti e macchinario	15.457	-
3	Attrezzature industriali e commerciali	8.208	9.072
4	Altri beni	234.138	73.261
5	Immobilizzazioni in corso e acconti	538.563	456.174
	Totale	**21.906.418**	**18.460.454**
III	**Immobilizzazioni finanziarie con separata indicazione, per ciascuna voce dei crediti, degli importi esigibili entro l'esercizio successivo:**		
1	Partecipazioni in:	1.124.189	940.814
a	imprese controllate non consolidate	1.574	1.574
b	imprese collegate	777.277	827.403
c	imprese controllanti		
d	imprese sottoposte al controllo delle controllanti		
d-bis	altre imprese	345.338	111.837
2	Crediti:	29.159.691	20.916.464
a	verso imprese controllate	25.000	25.000
b	verso imprese collegate	889.702	302.332
c	verso controllanti	-	-
d	imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
d-bis	verso altri	28.244.989	20.589.132
3	Altri titoli	1.500	-
4	Strumenti finanziari derivati attivi	-	-
	Totale	**30.285.380**	**21.857.278**
	Totale immobilizzazioni	**72.413.408**	**42.907.523**
C	**ATTIVO CIRCOLANTE**		
I	**Rimanenze**		
1	Materie prime, sussidiarie e di consumo	-	-
2	Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	-	-
3	Lavori in corso su ordinazione	-	-
4	Prodotti finiti e merci	1.544.471	5.344.875
5	Acconti		
	Totale	**1.544.471**	**5.344.875**
II	**Crediti, con separata indicazione, degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo**		
1	Verso clienti	76.376.861	97.623.513
	entro 12 mesi	76.376.861	97.623.513
	oltre 12 mesi	-	-
2	Verso imprese controllate non consolidate	-	-
	entro 12 mesi	-	-
	oltre 12 mesi	-	-
3	verso imprese collegate	28.292	-
	entro 12 mesi	28.292	-
	oltre 12 mesi	-	-
4	Verso controllanti	-	-

	entro 12 mesi	-	-
	oltre 12 mesi	-	-
5	verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
	entro 12 mesi	-	-
	oltre 12 mesi		
5bis	Crediti tributari	8.494.573	1.721.892
	entro 12 mesi	7.749.794	1.721.892
	oltre 12 mesi	744.779	-
5ter	Imposte anticipate	669.107	1.150.540
	entro 12 mesi	669.107	1.150.540
	oltre 12 mesi	-	-
5 quater	Verso altri	7.616.423	913.385
	entro 12 mesi	7.510.863	815.135
	oltre 12 mesi	105.560	98.250
	Totale	**93.185.256**	**101.409.330**
III	**Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni**		
1	Partecipazioni in imprese controllate non consolidate	-	-
2	Partecipazioni in imprese collegate	-	-
3	Partecipazioni in imprese controllanti	-	-
3 bis	Partecipazioni in imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
4	Altre partecipazioni	-	-
5	Strumenti finanziari derivati attivi	944.686	-
6	Altri titoli	229.004	102.540
	Totale	**1.173.690**	**102.540**
IV	**Disponibilità liquide**		
1	Depositi bancari e postali	42.702.868	24.316.527
2	Assegni	-	-
3	Denaro e valori in cassa	122.677	116.567
	Totale	**42.825.545**	**24.433.094**
	Totale attivo circolante	**138.728.962**	**131.289.839**
D	**RATEI E RISCONTI con separata indicazione del disaggio su prestiti**	**1.618.393**	**1.100.385**
	TOTALE ATTIVO	**212.760.763**	**175.297.747**

	PASSIVO PATRIMONIALE	**31.12.2023**	**31.12.2022**
A	**PATRIMONIO NETTO**		
I	Capitale sociale	2.856.401	2.856.401
II	Riserva da sovrapprezzo azioni	6.393.462	6.393.462
III	Riserve di rivalutazione DL 104/2020	-	-
IV	Riserva Legale	258.452	226.110
V	Riserve Statutarie	-	-
VI	Altre Riserve	-	-
	Riserva di consolidamento	-	-
	Riserva straordinaria	1.388.849	774.357
	Riserva versamento in conto capitale	22.328	22.328
	Riserva arrot.to	8	3
	Riserva da conversione	-	-
VII	Riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi	657.712	-
VIII	Utili (perdite) riportate a nuovo	395.289	- 4.078.717
IX	Utile (Perdita) di esercizio del Gruppo	1.962.054	5.125.008
X	Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio		
	Totale Patrimonio Netto del Gruppo	**13.934.555**	**11.318.952**
	Capitale e riserve di terzi	8.095.908	2.544.408
	Utile (Perdita) di esercizio di pertinenza dei Terzi	1.887.020	3.348.259
	Totale Patrimonio Netto di Terzi	**9.982.928**	**5.892.667**
	Totale Patrimonio Netto Consolidato	**23.917.483**	**17.211.619**
B	**FONDI PER RISCHI ED ONERI**		
1	Per trattamento di quiescenza e obblighi simili	-	-
2	Per imposte anche differite	600.149	296.266
	Fondo di consolidamento per rischi e oneri futuri	-	-
3	Strumenti finanziari derivati passivi	79.276	-
4	Altri	1.611.261	1.484.064
	Totale	**2.290.686**	**1.780.330**
C	**Trattamento di Fine Rapporto di lavoro subordinato**	**1.649.136**	**305.312**
D	**DEBITI**		

1	Obbligazioni	-	-
	entro 12 mesi	-	-
	oltre 12 mesi	-	-
2	Obbligazioni convertibili	-	-
	entro 12 mesi	-	-
	oltre 12 mesi	-	-
3	Debiti verso soci per finanziamenti	-	-
	entro 12 mesi	-	-
	oltre 12 mesi	-	-
4	Debiti verso banche	58.561.311	19.860.026
	entro 12 mesi	15.150.585	7.211.135
	oltre 12 mesi	43.410.726	12.648.891
5	Debiti Vs altri finanziatori	566	131.194
	entro 12 mesi		-
	oltre 12 mesi	566	131.194
6	Acconti ricevuti	1.627.658	1.584.676
	entro 12 mesi	1.627.658	1.584.676
	oltre 12 mesi	-	-
7	Debiti verso fornitori	89.453.750	115.274.386
	entro 12 mesi	87.554.934	114.718.881
	oltre 12 mesi	1.898.816	555.505
8	Debiti rappresentati da titoli di credito	-	-
	entro 12 mesi	-	-
	oltre 12 mesi	-	-
9	Debiti verso imprese controllate non consolidate	-	-
	entro 12 mesi	-	-
	oltre 12 mesi	-	-
10	Debiti verso imprese collegate	142.700	115.130
	entro 12 mesi	142.700	115.130
	oltre 12 mesi	-	-
11	Debiti verso imprese controllanti	-	-
	entro 12 mesi	-	-
	oltre 12 mesi	-	-
11 bis	Debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
	entro 12 mesi	-	-
	oltre 12 mesi	-	-
12	Debiti tributari	10.761.301	5.946.352
	entro 12 mesi	10.731.579	5.709.864
	oltre 12 mesi	29.722	236.488
13	Debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale	300.127	173.706
	entro 12 mesi	300.127	173.706
	oltre 12 mesi	-	-
14	Altri debiti	23.100.457	10.485.906
	entro 12 mesi	23.100.457	10.485.906
	oltre 12 mesi		
	Totale D	**183.947.870**	**153.571.376**
E	**RATEI E RISCONTI**	**955.588**	**2.429.110**
	TOTALE PASSIVO PATRIMONIALE	**212.760.763**	**175.297.747**

	CONTO ECONOMICO	**31.12.2023**	**31.12.2022**
A	**Valore della produzione:**		
1	Ricavi delle vendite e delle prestazioni	489.871.057	896.490.793
2	variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	-	-
3	Variazione dei lavori in corso su ordinazione	- 3.800.405	5.175.158
4	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	-	-
5	Altri ricavi e proventi con separata indicazione dei contributi in conto esercizio	6.916.325	4.972.974
	di cui contributi in corso di esercizio	2.927.565	3.156.046
	Totale Valore della produzione	**492.986.977**	**906.638.925**
B	**Costi della produzione:**		
6	Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	453.512.246	867.797.363
7	Per servizi	18.392.761	11.098.651
8	Per godimento di beni di terzi	418.556	157.121
9	Per il personale:	3.317.385	4.758.069
a	salari e stipendi	2.350.282	4.267.661
b	oneri sociali	818.171	332.285
c	trattamento di fine rapporto	146.141	153.165
e	altri costi	2.792	4.958
10	Ammortamenti e svalutazioni	1.293.779	2.925.245
a	ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	484.369	380.683
b	ammortamento delle immobilizzazioni materiali	1.341.441	1.191.206
c	altre svalutazione delle immobilizzazioni	-	-
d	svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	- 532.031	1.353.356
11	Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	-
12	Accantonamenti per rischi	132.163	272.006
13	altri accantonamenti	-	-

14	Oneri diversi di gestione	4.794.640	5.483.960
	Totale Costi della produzione	**481.861.530**	**892.492.415**
	Differenza tra valore e costi della produzione	**11.125.447**	**14.146.510**
C	**Proventi ed oneri finanziari**		
15	proventi da partecipazioni con separata indicazione di quelli da imprese controllate non consolidate e collegate e di quelli da controllanti non consolidate	27.000	9.000
	da partecipazioni in controllate non consolidate	-	-
	da partecipazioni in collegate	-	-
	da partecipazioni in controllanti	-	-
	da partecipazioni in imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
	da altri	27.000	9.000
16	Altri proventi finanziari:	- 701.754	150.686
a	da crediti iscritti nelle immobilizzazioni che non costituiscono partecipazioni	-	-
b	da crediti iscritti nell'attivo circolante i che non costituiscono partecipazioni	-	-
c	da titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni	-	-
d	proventi diversi dai precedenti,con separata indicazione di quelli da imprese controllate non consolidate, da imprese collegate e di quelli da controllanti non consolidate	-	-
	da partecipazioni in controllate non consolidate	-	-
	da partecipazioni in collegate	-	-
	da partecipazioni in controllanti	-	-
	da partecipazioni in imprese sottoposte al controllo delle controllanti		
	da altri	- 701.754	150.686
17	Interessi ed altri oneri finanziari, con separata indicazione di quelli verso imprese controllate e collegate e verso controllanti	- 3.451.943	- 1.479.755
	verso controllate non consolidate	-	-
	verso collegate	1.260	-
	verso controllanti	-	-
	verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
	altri	1.279.851	534.933
	verso banche	2.170.832	944.820
17bis	Utili e perdite su cambi	-	2
	Totale (15+16-17)	**- 4.126.697**	**- 1.320.069**
D	**Rettifiche di valore di attività finanziarie:**		
18	rivalutazioni:	-	28.922
a	di partecipazioni	-	28.922
b	di immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni	-	-
c	di titoli iscritti all'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni	-	-
19	Svalutazioni:	- 37.227	- 30.795
a	di partecipazioni	- 37.227	- 30.795
b	di immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni		
c	di titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni	-	
	Totale (18-19)	**- 37.227**	**- 1.873**
	Risultato prima delle imposte (A-B+-C+-D+-E)	**6.961.523**	**12.824.568**
22	Imposte sul reddito dell'esercizio:	3.112.449	4.351.302
	Imposte correnti	2.507.574	4.449.046
	Imposte relative ad esercizi precedenti	- 725.357	11.165
	Imposte anticipate	- 45.199	- 118.925
	Imposte differite	61.441	25.083
	Proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale / trasparenza	- 227.122	- 230.587
	Totale Imposte	**3.112.449**	**4.351.302**
23	**Utile (perdita) di periodo**	**3.849.074**	**8.473.266**
	Risultato di pertinenza di terzi	**1.887.020**	**3.348.259**
	Risultato di pertinenza del Gruppo	**1.962.054**	**5.125.007**

L'AMMINISTRATORE DELEGATO

ECOSUNTEK SPA

Sede in via Fratelli Cairoli snc - 06023 Gualdo Tadino (Pg) Capitale sociale 2.856.401,27 i.v.

RENDICONTO FINANZIARIO CONSOLIDATO AL 31.12.2023

Gli importi presenti sono espressi in unità di euro

Rendiconto finanziario - metodo indiretto	31.12.2023	31.12.2022
A. Flussi finanziari derivanti dall'attivita' operativa		
Utile d'esercizio	**3.849.072**	**8.473.265**
Imposte sul reddito	2.507.574	4.449.046
interessi passivi/(attivi)	4.153.697	1.329.069
Dividendi	(27.000)	(9.000)
Plusvalenza /minusvalenza derivante da cessione di attività	-	-
di cui immobilizzazioni materiali	-	-
di cui immobilizzazioniimmateriali	-	-
di cui immobilizzaizoni finanziarie	-	-
1. Ultile / perdita dell'esercizio prima delle imposte sul reddito, interessi, dividendi, e plus/minus da cessione.	**10.483.343**	**14.242.380**
Rettifiche per elementi non monetari che non hanno contropartita nel capitale circolante netto		
Ammortamento beni materiali	1.341.441	1.191.206
Ammortamento beni immateriali	484.369	380.683
Accantonamento TFR	146.141	153.165
Svalutazione crediti	(532.031)	1.353.356
Rivalutazione attività	-	(28.922)
Svalutazione attività	37.227	30.795
Altri elementi non monetari	(1.136.522)	(2.243.905)
2. Flusso di cassa prima delle variazioni del capitale circolante netto	***10.823.968***	***15.078.758***
Incremento/decremento nei crediti commerciali - correnti	38.407.857	(37.837.213)
Incremento/decremento nei crediti commerciali e altri - non correnti	-	-
Incremento/decremento nei crediti verso società non consolidate ed altri	(615.662)	(235.972)
Incremento/decremento nelle rimanenze	3.800.404	(5.175.157)
Incremento/decrementonei debiti verso fornitori	(40.581.164)	45.320.027
Incremento/decremento nei debiti verso società del gruppo	27.570	(29.988)
Incremento/decremento altri crediti	(1.959.715)	797.240
Incremento/decremento altri debiti	11.254.518	11.677.573
Incremento/decremento crediti tributari	(2.855.249)	(245.832)
Incremento/decremento debiti tributari	(4.164.687)	4.146.650
TFR corrisposto o versato a fondi integrativi	1.197.683	(43.120)
3. Flusso di cassa dopo le variazioni del capitale circolante netto .	**15.335.523**	**33.452.966**
Altre rettifiche		
Interessi incassati/pagati	(3.451.943)	(1.329.069)
(Imposte sul reddito pagate)	(813.231)	(813.231)
Dividendi incassati	-	34.955
(Utilizzo di fondi)	-	-
Altri incassi/pagamenti	-	-
Flusso di cassa dell'attività operativa - A	**11.070.349**	**31.345.621**
B. Flussi di cassa dell'attività di investimento		
Variazioni immobilizzazioni		
(investimenti) disinvestimenti materiali		
Investimenti	(4.869.738)	(515.560)
Disinvestimenti	-	14.662
(investimenti) disinvestimenti immateriali		
Investimenti	(17.863.823)	(56.601)
Disinvestimenti	29.675	93.927
(investimenti) disinvestimenti in Imm. Finanziarie		
Investimenti	(8.428.102)	(12.904.858)
Disinvestimenti		
(Investimenti)/ disinvestimenti attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni		
(Acquisizione) cessione di rami d'azienda al netto delle disponibilità liquide	-	-
Flusso di cassa dell'attività di investimento B.	***(31.131.988)***	***(13.368.430)***
C. Flusso do cassa dell'attività finanziarie e altre variazioni del patrimonio		
Distribuzione dividendi	-	-
Rimborso finanziamenti	(2.575.099)	(3.301.273)
Accensione finanziamenti	44.566.238	-
Incremento/decremento nei debiti di finanziamento verso soci	(130.628)	(206.786)
Incremento /decremento debiti a breve verso banche	(3.406.421)	3.240.252
Incremento/decremento riserve	-	-
Incremento/decremento capitale e riserve dei terzi	-	-
Incremento capitale a pagamento	-	-
Cessione (acquisto) azioni poprie	-	-
Flusso finanziario dell'attività di finanziamento - (C)	***38.454.090***	***(267.803)***
Variazione netta delle disponibilità liquide e dei mezzi equivalenti (D) = (A) +(B) + (C)	***18.392.451***	***17.709.388***
Depositi bancari e postali	***24.316.527***	***6.611.497***
Assegni		
Denaro in cassa	***116.567***	***112.209***
Disponibilità liquide e mezzi equivalenti all'inizio del periodo (E)	***24.433.094***	***6.723.706***
Depositi bancari e postali	***42.702.868***	***24.316.527***
Assegni		
Denaro in cassa	***122.677***	***116.567***
Disponibilità liquide e mezzi equivalenti alla fine del periodo (G) = (D) + (E)	***42.825.545***	***24.433.094***

Gualdo Tadino, 29 maggio 2024

L'AMMINISTRATORE DELEGATO

Reg. Imp. 03012400549

Rea 257432

ECOSUNTEK SPA

Sede in via Fratelli Cairoli snc - 06023 Gualdo Tadino (Pg) Capitale sociale 2.856.401,27 i.v.

NOTA INTEGRATIVA CONSOLIDATA AL 31.12.2023

Gli importi presenti sono espressi in unità di euro

****

INDICE

PREMESSE 2
FORMA E CONTENUTO DEL BILANCIO CONSOLIDATO 2
PRINCIPI DI CONSOLIDAMENTO 2
AREA E METODI DI CONSOLIDAMENTO 4
SOCIETÀ VALUTATE AL PATRIMONIO NETTO 6
CRITERI DI VALUTAZIONE 7
IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI 7
IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI 8
ATTIVO CIRCOLANTE 9
FONDI PER RISCHI E ONERI (ART. 2424 C.C) 10
TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO 11
DEBITI 11
IMPOSTE SUL REDDITO 11
STRUMENTI FINANZIARI DERIVATI 11
CONVERSIONE DEI VALORI IN MONETA ESTERA 12
RICAVI, PROVENTI, COSTI ED ONERI 12
NOTE AI DATI PATRIMONIALI E FINANZIARI CONSOLIDATI AL 31.12.2023 13
ATTIVITÀ IMMOBILIZZATE 13
CREDITI VS SOCI PER VERSAMENTI ANCORA DOVUTI 13
IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI E MATERIALI 13
PARTECIPAZIONI 14
CREDITI IMMOBILIZZATI 15
ATTIVO CIRCOLANTE 16
RIMANENZE 16
CREDITI 16
PATRIMONIO NETTO E PASSIVO 19
FONDI PER RISCHI ED ONERI 22
TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO LAVORO SUBORDINATO 22
DEBITI 22
DEBITI VERSO BANCHE 22
DEBITI VERSO AZIONISTI PER FINANZIAMENTI 25
DEBITI VERSO ALTRI FINANZIATORI 25
ACCONTI 25
DEBITI VERSO FORNITORI 25
DEBITI VERSO COLLEGATE 26
DEBITI TRIBUTARI 26
DEBITI VERSO ISTITUTI DI PREVIDENZA E SICUREZZA SOCIALE 26
DEBITI VERSO ALTRI 27
RATEI E RISCONTI PASSIVI 27
IMPEGNI: COMPOSIZIONE E NATURA 27
STRUMENTI DI COPERTURA RISCHI FINANZIARI 28
NOTE AI DATI ECONOMICI CONSOLIDATI AL 31.12.2023 29
VALORE DELLA PRODUZIONE 29
COSTI DELLA PRODUZIONE 30

CONTRATTI DI LEASING 30
COSTI PER IL PERSONALE DIPENDENTE 30
AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI 31
ONERI DIVERSI DI GESTIONE 31
GESTIONE FINANZIARIA 31
PROVENTI FINANZIARI 32
ONERI FINANZIARI 32
IMPOSTE SUL REDDITO 32
ELEMENTI DI ENTITÀ O INCIDENZA ECCEZIONALE 33
FATTI DI RILIEVO VERIFICATISI NEL CORSO DEL PERIODO 35
FATTI DI RILIEVO AVVENUTI DOPO LA CHIUSURA DEL PERIODO 44
OPERAZIONI CON PARTI CORRELATE 46
INFORMAZIONI RELATIVE AI COMPENSI SPETTANTI AGLI AMMINISTRATORI AI SINDACI ED ALLA SOCIETA' DI REVISIONE 48

PREMESSE

Ecosuntek Spa è Capogruppo di società attive nel mercato dell'energia, quotata sul mercato *Euronext Growth Milan* dall' 8 maggio 2014.
Il Gruppo è composto da società operanti nel settore *energy, con* attività di *power generation,* attraverso impianti fotovoltaici ed eolici detenuti in proprietà e attraverso società controllate e collegate e attività di *reseller* e commercio di energia elettrica e gas, attraverso la Capogruppo e le controllate Eco.trade Srl Ecosviluppo Srl e più energia Spa.

FORMA E CONTENUTO DEL BILANCIO CONSOLIDATO

Il bilancio consolidato al 31.12.2023, di cui la presente nota integrativa costituisce parte integrante, è redatto in conformità alla normativa del Codice Civile, è costituito dallo Stato Patrimoniale consolidato predisposto secondo quanto contenuto nell' art. 32 del D.Lgs. 127/91, corrispondente allo schema previsto dagli artt. 2424 e 2424 bis del Codice Civile), dal conto economico consolidato (predisposto in conformità allo schema di cui agli artt. 2425 e 2425 bis Codice Civile, come disposto dall'art. 32 del D.Lgs. 127/91), dal rendiconto finanziario consolidato e dalla presente nota integrativa consolidata, secondo le disposizioni di cui all'art. 38 D.Lgs. 127/91.
La nota integrativa ha la funzione di fornire l'illustrazione, l'analisi ed in taluni casi un'integrazione dei dati di bilancio e contiene le informazioni richieste dall'art. 2427 Codice Civile, oltre che da altre disposizioni del D.Lgs 127/1991 o da altre leggi precedenti. Inoltre, vengono fornite tutte le informazioni complementari ritenute necessarie a dare una rappresentazione veritiera e corretta, anche se non richieste da specifiche disposizioni di legge.
I criteri utilizzati nella formazione e nella valutazione del bilancio al 31.12.2023, tengono conto delle novità introdotte nell'ordinamento nazionale dal D.Lgs. 139/2015, tramite il quale è stata data attuazione alla Direttiva 2013/34/UE.
I valori di bilancio sono rappresentati in unità di Euro mediante arrotondamenti dei relativi importi. Le eventuali differenze da arrotondamento sono state indicate alla voce "Riserva da arrotondamento Euro" compresa tra le poste di Patrimonio Netto. Ai sensi dell'articolo 2423, sesto comma, C.c., la nota integrativa è stata redatta in unità di Euro. La nota integrativa presenta le informazioni delle voci di stato patrimoniale e di conto economico secondo l'ordine in cui le relative voci sono indicate nei rispettivi schemi di bilancio.

PRINCIPI DI CONSOLIDAMENTO

I bilanci espressi in moneta estera sono stati convertiti in euro applicando alle singole poste del conto economico il cambio medio del periodo. Gli elementi dello stato patrimoniale sono stati invece convertiti ai cambi al 31.12.2023.
Le differenze originate dalla conversione del patrimonio netto iniziale ai cambi di fine periodo sono state imputate alle riserve del patrimonio netto consolidato.

Tutte le imprese controllate incluse nell'area di consolidamento sono consolidate con il metodo dell'integrazione globale, così sintetizzabile:

- Assunzione delle attività, delle passività, dei costi e dei ricavi nel loro ammontare complessivo, prescindendo dall'entità della partecipazione detenuta e attribuendo, in genere, ai soci di minoranza, in apposite voci, la quota del patrimonio netto e del risultato dell'esercizio di loro spettanza.
- La differenza emergente all'atto dell'acquisto dall'eliminazione del valore di carico della partecipazione in un'impresa inclusa nell'area di consolidamento, a fronte della corrispondente quota di patrimonio netto, è imputata, ove possibile, agli elementi dell'attivo e del passivo dell'impresa medesima. L'eventuale residuo è così trattato:
    - se positivo è iscritto nella voce "differenza da consolidamento" delle immobilizzazioni immateriali ed è ammortizzato in quote costanti in relazione alla prevista recuperabilità dello stesso;
    - se negativo è iscritto in una voce del patrimonio netto come "riserva di consolidamento", ovvero, quando sia dovuto a previsione di risultati economici sfavorevoli, in una voce denominata "fondo di consolidamento per rischi ed oneri futuri".

Eliminazione dei crediti e dei debiti, nonché dei costi e dei ricavi intercorrenti fra le imprese consolidate.
Non si è ricorso ad alcuna deroga nel rispetto delle norme che regolano il bilancio consolidato.
Per le società di diritto estero, ai fini di uniformare i criteri di consolidamento con gli OIC si provvede alla conversione delle poste economiche al cambio medio del periodo, mentre per le poste patrimoniali al valore del cambio al valore di fine periodo.
Gli effetti fiscali derivanti dalle rettifiche di consolidamento apportate ai bilanci delle società consolidate sono contabilizzati, ove necessario, nel fondo imposte differite o nelle attività per imposte anticipate.
Inoltre, sono state eliminate:

- le plusvalenze derivanti da trasferimenti di immobilizzazioni tra imprese consolidate;
- i margini derivanti dalla costruzione di impianti per le società del Gruppo;
- gli utili, se significativi, derivanti da operazioni tra imprese consolidate relative a cessioni di beni che permangono come rimanenze presso l'impresa acquirente;
- le svalutazioni e i ripristini di valore di partecipazioni immobilizzate in imprese consolidate, di crediti infragruppo, nonché i dividendi infragruppo.

I Leasing relativi agli impianti fotovoltaici sono stati evidenziati in bilancio con il metodo finanziario come prescritto dallo OIC 17 ai fini di una migliore intellegibilità del documento.
Di fatto, gli impianti fotovoltaici delle società Tulipano Srl e Tadino Energia Srl, prima in carico alle società, sono stati ceduti alla società di leasing in retrolocazione.
Anche l'immobile acquisito in leasing dalla partecipata Ecoimmobiliare Srl nel corso dell'esercizio 2021 è evidenziato in bilancio consolidato con il metodo finanziario come prescritto dal principio OIC 17.
In suddette società, tale operazione è stata contabilizzata nei rispettivi bilanci con il metodo patrimoniale; pertanto, nella redazione del bilancio consolidato, si è reso necessario ricondurre i valori di suddetti impianti tra le immobilizzazioni materiali.

AREA E METODI DI CONSOLIDAMENTO

Il bilancio consolidato è costituito da stato patrimoniale e conto economico, è stato redatto in conformità al dettato dell'art. 29 del D.lgs. 127/91. Ove necessario, sono stati applicati i principi contabili disposti dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC).
Il bilancio consolidato trae origine dai bilanci della Capogruppo e delle società nelle quali la Capogruppo detiene direttamente o indirettamente la quota di controllo del capitale (art. 2359 del c.c. 1°, 2° e 3° comma) ovvero:

Denominazione e Sede controllate	Capitale Sociale al 31.12.2023	Patrimonio Netto con ris. Hedging	Patrimonio Netto senza ris Hedging	Patrimonio Netto in quota	Utile/Perdita	Quota Posseduta Dir.	Quota Posseduta indir.	Quota Dir-Ind
M.M.1 Srl - Via L.Galvani 33 Bolzano (BZ) C.F. e P.IVA 03165750542	10.000	93.371	93.371	93.371	21.243	100,00%	n.a.	100%
Cantante Srl - Via L.Galvani 33 Bolzano (BZ) C.F. e P.IVA 03148070547	10.000	425.364	425.364	425.364	180.376	100,00%	n.a.	100%
Mappa Rotonda Srl - Via L.Galvani 33 Bolzano (BZ) C.F. e P.IVA 03148040540	10.000	370.656	370.656	370.656	146.591	100,00%	n.a.	100%
Tulipano Srl -Via L.Galvani 33 Bolzano (BZ) C.F. e P.IVA 03147050540	10.000	295.593	295.593	295.593	3.635	100,00%	n.a.	100%
Ecoimmobiliare Srl - Via Madre Teresa di Calcutta snc Gualdo Tadino (PG) C.F. e P.IVA 03186390542	10.000	193.076	193.076	193.076	-39.134	100,00%	n.a.	100%
Tadino Energia Srl - Via L.Galvani 33 Bolzano (BZ) C.F. e P.IVA 03291720542	10.000	-159.268	-159.268	-159.268	-156.332	100,00%	n.a.	100%
Edil Energy Esco Srl - Via L.Galvani 33 Bolzano (BZ) C.F. e P.IVA03222320545	10.000	205.484	205.484	205.484	56.299	100,00%	n.a.	100%
Indipendent Eco System Srl - Via Madre Teresa di Calcutta snc Gualdo Tadino (PG) C.F. e P.IVA 03272780549	10.000	21.016	21.016	10.718	-1.566	51,00%	n.a.	51%
Society Solar Srl* - Romania - Aleea Doamnei 29-31, CF 28408590	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	1	n.a.	99%
En.Doc. S.r.l. Via Monte Falco, 38 52100 Arezzo (Ar) C.F. 02145590515	100.000	118.065	118.065	118.065	-30.953	100,00%	n.a.	100%
Bioenergy Green Podari Srl Loc. Bucarest sector 3 srt. Slanic n.2 C.F. RO28900789	182.133	3.244.721	3.244.721	3.244.721	645.676	0,00%	100%	100%
Ecosuntek India Ltd* - 111/B POONAM APTS IDEAL COLONY - KOTHRUD, PUNE - 411029	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	99,00%	n.a.	99%
Piandana Srl -Via L.Galvani 33 Bolzano (BZ) C.F. e P.IVA 03158050546	10.000	177.507	177.507	177.507	41.617	100,00%	n.a.	100%
Tiresia Srl - Via L.Galvani 33 Bolzano (BZ) C.F. e P.IVA 03175460546	10.000	172.132	172.132	172.132	24.353	100,00%	n.a.	100%
Ecotrade Srl - Via Madre Teresa di Calcutta snc Gualdo Tadino (PG) C.F. e P.IVA 03469240547	104.168	10.012.054	9.294.092	5.892.455	4.280.303	63,40%	n.a.	63,4%
Mowbray Srl - Via Montefalco 38 (AR) C.F.P.I. 06450420960	19.800	2.067.314	2.067.314	2.067.314	130.023	100,00%	n.a.	100%
Eco.Sviluppo Srl - Via Madre Teresa di Calcutta snc 06023 Gualdo Tadino PG C.F. 03715150540 *	100.000	3.099.063	3.099.063	1.964.806	2.163.067	0%	63,40%	63,4%
+Energia Spa - Via Fedeli, 2/A Foligno PG - c.f. 01244170526	2.000.000	12.128.610	12.068.360	3.579.476	4.162.442	0%	29,66%	29,7%
Enrit Srl - Via Cairoli Snc Gualdo Tadino PG c.f.p.i. 03916260544	100.000	100.000	100.000	51.000	0	51%	0,0%	51,0%
Totale controllate	**2.706.102**	**32.564.759**	**31.786.547**	**18.702.470**	**11.627.641**			

**Informazioni non aggiornate/non disponibili*

I bilanci delle Società sono inclusi nell'area di consolidamento con il metodo integrale - *parent company theory* (art. 26 D.Lgs. 127/91). Con tale metodo, il bilancio consolidato è un bilancio che include integralmente la situazione di Gruppo, nel quale però vengono evidenziate le porzioni di capitale e del risultato d'esercizio di pertinenza degli azionisti di minoranza.

Società	Ubicazione	Partecipazione (Dir-Ind)	Metodo di consolidamento
Ecosuntek Spa	IT	Capogruppo	-
MM1 Srl	IT	100,00%	Intergrale
Ecoimmobiliare Srl	IT	100,00%	Intergrale
Cantante Srl	IT	100,00%	Intergrale
Mappa Rotonda Srl	IT	100,00%	Intergrale
Tulipano Srl	IT	100,00%	Intergrale
Edil Energy Esco Srl	IT	100,00%	Intergrale
Indipendent Ecosystem Srl	IT	51,00%	Intergrale
Tadino Energia Srl	IT	100,00%	Intergrale
En.Doc Srl	IT	100,00%	Intergrale
Piandana Srl	IT	100,00%	Intergrale
Bioenergy Srl	RO	100,00%	Intergrale
Ecotrade Srl	IT	63,40%	Intergrale
Tiresia Srl	IT	100,00%	Intergrale
Mowbray Srl	IT	100,00%	Intergrale
+Energia Spa	IT	29,66%	Intergrale
Ecosviluppo Srl	IT	63,40%	Intergrale

Le società incluse nel consolidato svolgono con prevalenza attività di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica e *reseller* - commercio dell'energia elettrica e gas, attraverso la Capogruppo e le

controllata Eco.trade Srl, Ecosviluppo Srl e Più energia Spa. La controllata Indipendent Eco System Srl svolge attività di costruzione e commercio di moduli abitativi autonomi energeticamente. La società En.doc Srl, al 31.12.2023 è partecipata al 100%, in virtù dell'acquisizione da parte del gruppo dell'ulteriore 50% in data 31.05.2023. Si segnala la variazione della percentuale del gruppo della partecipata Eco.trade Srl, a seguito dell'acquisizione, in data 10.05.2023 di un ulteriore 1% dal socio Pasquale Corvaglia, cosi dal 62,4%% si è passati al 63,4%. Sempre in relazione alla partecipata Eco.trade Srl, si segnala che in data 08 gennaio 2024 la società ha completato il pagamento relativo all'acquisto della partecipazione del 46,775% di +Energia S.p.A. perfezionato in data 31 ottobre 2023. Si ricorda che rispetto agli accordi preliminari siglati in data 31 luglio 2023 – di cui si è dato conto al mercato in data 9 agosto 2023 - e a seguito degli ulteriori sviluppi delle trattative intervenute tra le parti, Eco Trade ha concluso in data 31 ottobre 2023 l'acquisto della partecipazione complessiva del 46,775%, di +Energia, a un prezzo complessivo pari a Euro 23.000.000,00. Con il pagamento dell'ultima tranche del prezzo e l'acquisto in piena proprietà della intera quota del 46,775% del capitale sociale di +Energia, ha assunto efficacia definitiva un patto parasociale concluso tra Eco Trade, il socio Sergio Marinangeli, titolare di una partecipazione identica a quella di Eco Trade, e il socio Mariano Musci, titolare di una partecipazione pari al 6,45%, patto la cui efficacia era appunto risolutivamente condizionata alla mancata corresponsione dell'ultima tranche del Prezzo di Acquisto da parte di Eco Trade. Il patto parasociale stipulato dai soci, di durata a tempo indeterminato, salvo recesso ai sensi di legge, assicura rilevanti poteri gestionali al socio Eco Trade e indirettamente all'Emittente, stabilendo regole con riguardo alla governance della società, oltre a un vincolo di lock-up a carico dei paciscenti di durata triennale, con la previsione che i diversi diritti spettanti ai soci, siano trasfusi con efficacia reale e resi non revocabili apportando modifiche allo statuto sociale. (i) Più specificamente, si prevede che l'amministrazione di +Energia sia affidata a un Consiglio di Amministrazione composto con la prevalenza di amministratori designati da Eco Trade e i rimanenti designati dal socio Sergio Marinangeli, precisandosi, tuttavia, che possano essere assunte soltanto con il voto favorevole di almeno un amministratore nominato su designazione di quest'ultimo, tra quelle di maggior rilievo, le delibere aventi ad oggetto: (i) l'indebitamento finanziario, con l'effetto di determinare il superamento di un ammontare di debito superiore in aggregato all'importo di Euro 10 milioni; (ii) l'acquisizione, la cessione o l'assoggettamento a gravami o vincoli riguardanti qualsiasi asset della società; (iii) l'investimento in settori di business differenti da quello in cui opera attualmente la società e l'approvazione di piani di investimento pluriennali; (iv) i progetti di fusione e/o scissione della società; e (v) la conclusione di operazioni con parti correlate. Con riguardo, infine, alle delibere assembleari è stabilito che possano essere validamente adottate unicamente con il voto favorevole di Eco Trade tutte le delibere di competenza dell'assemblea straordinaria, oltre a quelle concernenti l'emissione di obbligazioni o di strumenti rappresentativi del capitale sociale, l'avvio di procedure concorsuali e le azioni di responsabilità verso amministratori e sindaci. Il Patto parasociale prevede altresì alcune disposizioni per favorire un'intesa tra i soci per le ipotesi in cui si verifichino stalli decisionali in seno al Consiglio di Amministrazione o all'Assemblea dei soci. Sulla base delle previsioni sopra illustrate del patto parasociale l'Emittente, in quanto in grado di esercitare, per il tramite di Eco Trade rilevanti poteri gestionali su +Energia, consoliderà nel proprio bilancio di Gruppo i dati contabili di +Energia con decorrenza dal 1° novembre 2023. +Energia opera ormai da circa 15 anni nel libero mercato della vendita di energia elettrica ed è società accreditata presso l'Autorità per l'Energia Elettrica, il Gas ed il Sistema Idrico. Sin dalla sua costituzione, avvenuta nel 2008, +Energia sì è affermata come realtà dinamica ed innovativa, diventando in breve una delle primarie società energetiche operante nel libero mercato. +Energia ha subito catalizzato l'attenzione della clientela, domestica ed aziendale, partendo dal Centro Italia, per espandersi in tutto il resto del territorio nazionale. Nell'ottica di essere vicini al cliente e quindi di avere una reale presenza nei territori, la Società ha aperto varie sedi commerciali operative: Roma, Milano, Bologna, Civitanova Marche, Avellino e Pescara. A queste vanno affiancate le sedi dei business partners di +Energia che operano nelle principali città italiane e la sede centrale dell'Azienda in Umbria. Gli ultimi dati contabili disponibili (dati al 31 dicembre 2022, non sottoposti a revisione contabile) di +Energia sono i seguenti: • Valore della produzione: € 205,2 milioni; • Ebitda: € 7,6 milioni; • PFN positiva: € 3,6 milioni; • Totale attivo: € 46,04 milioni. Obbiettivi dell'acquisizione e sinergie conseguibili L'acquisizione della quota di minoranza del 46,775% di +Energia, che, come meglio sopra precisato, è attiva nella fornitura di energia elettrica a clienti finali, permetterà al Gruppo Ecosuntek, che solo in modo

marginale prestava servizi retail, essendo focalizzata sulla produzione e dispacciamento di energia (nonché di gas), di completare la propria filiera aziendale, che da oggi verrà ad estendersi per coprire in modo capillare anche la vendita ai clienti finali di energia sull'intero territorio nazionale. Effetti dell'Operazione sull'Emittente L'Emittente si aspetta che l'Operazione possa generare rilevanti effetti, tra i quali il miglioramento delle marginalità grazie all'incremento dell'attività di dispacciamento di energia in ragione delle prestazioni che potranno essere rese nei confronti di +Energia, oltre che al percepimento dei dividendi che potranno essere erogati da + Energia, coerentemente con la politica di distribuzione degli utili adottata storicamente da tale società. Con questa importante acquisizione, inoltre, il Gruppo Ecosuntek rafforzerà in modo significativo la propria posizione di mercato sull'intero territorio nazionale.
Per Eco. Trade si segnala altresì, dopo la chiusura dell'esercizio, in data 20 marzo 2024, l'Assemblea dei Soci della Eco Trade S.r.l. società controllata, proseguendo nel proprio programma di sviluppo, ha deliberato un aumento del capitale sociale riservato ai Sigg. Nicola Moschillo, Luca Ioan, Adriano Ranelli e Marco Brumana e di apportare alcune modifiche allo Statuto societario. Con tale aumento la capogruppo detiene in Ecotrade il 60,13% dal 63,4% precedente.
Non sono state incluse per irrilevanza ex. art 28 D-lgs. 127/91, nell'area di consolidamento, la controllata Ecosuntek India Ltd, società di diritto indiano detenuta al 99% la Society solar Srl detenuta al 90%, tali società sono inscritte nel bilancio consolidato al costo, rispettivamente ad euro 1, ad euro 1.573 per un complessivo di euro 1.574.

SOCIETÀ VALUTATE AL PATRIMONIO NETTO

Denominazione e Sede collegate	Capitale Sociale al 31.12.2023	Patrimonio Netto con ris. Hedging	Patrimonio Netto senza ris Hedging	Patrimonio Netto in quota	Utile/Perdita	Quota Posseduta
Umbria Viva Srl -Via Madre Teresa di Calcutta snc Gualdo Tadino (PG) C.F. e P.IVA 03115830543	10.000	151.148	151.148	68.017	45.613	45,00%
Solar capital PTY Ltd Loeriesfontein RN. 2012/010096/07 (Sud Africa)*	489.434	489.434	489.434	163.128	0	33,33%

**Informazioni non aggiornate/non disponibili*

La partecipazione in tali società viene valutata con l'*equity method* (o metodo del patrimonio netto) come previsto dall' OIC n.17, tale metodo può essere inteso sia quale procedura di contabilizzazione, sia quale metodo di valutazione delle partecipazioni.
Considerandolo solo quale procedura di rilevazione, l'*equity method* prevede che le partecipazioni siano annotate nella contabilità della partecipante al costo di acquisizione. Sono, tuttavia, rivalutate annualmente prendendo quale base del valore il patrimonio netto della partecipata.
In pratica:

- gli utili della partecipata sono annotati dalla partecipante quale valore incrementativo del costo delle partecipazioni (o del valore iniziale);
- l'utile teoricamente spettante alle partecipazioni è imputato, altresì, al conto Profitti e Perdite della partecipante;
- le perdite della partecipata sono annotate, simmetricamente, sia quali decrementi del conto partecipazioni sia nel Conto Economico, quali costi finanziari;
  - i dividendi deliberati sono annotati, invece, in diminuzione del valore delle partecipazioni;
  - i versamenti a copertura di perdite sono, simmetricamente, portati in aumento (reintegro) del valore delle partecipazioni;
- nella rilevazione del Capitale Netto della collegata, viene incluso, come già visto per le partecipazioni consolidate, l'avviamento derivante dall'acquisizione della partecipazione in società con al loro interno l'autorizzazione alla costruzione degli impianti.

Di seguito riportiamo il dettaglio completo delle partecipazioni in imprese collegate.

Denominazione e Sede collegate	Capitale Sociale al 31.12.2023	Patrimonio Netto con ris. Hedging	Patrimonio Netto senza ris Hedging	Patrimonio Netto in quota	Utile/Perdita	Quota Posseduta	Quota Posseduta indir.	Quota Dir-Ind
Umbria Viva Srl -Via Madre Teresa di Calcutta snc Gualdo Tadino (PG) C.F. e P.IVA 03115830543	10.000	151.148	151.148	68.017	45.613	45,00%	n.a.	45%
Annifo Energia Srl Via Madre Teresa di Calcutta snc, Gualdo Tadino (Pg) C.F. 03447860549 *	15.000	-73.051	-73.051	-19.483	-52.966	n.a.	27%	27%
Solar capital PTY Ltd Loeriesfontein RN. 2012/010096/07 (Sud Africa)*	489.434	489.434	489.434	163.128	0	33,33%	n.a.	33,33%
Ecosuntek Gulf - Abu Dhabi *	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	49,00%	n.a.	49%
Hot energy Italy Srl - Via Madonna di Campagna 123- Bastia Umbra (PG) c.f. 03763220542	10.000	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	30%	0,0%	30,0%
Greenfin Energy Srl - Via della Vittorina. 60 Gubbio (pg) c.f. 03770180549	10.000	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	20%	0,0%	20,0%
Eco-Ilco srl - Via Madre Teresa di Calcutta snc - Gualdo Tadino (PG) C.F.03745890454	10.000	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	0%	31,2%	31,2%
X-Equity venture c.f.12423450969	22.222	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	0%	3,12%	3,12%
Vigasio Energy Srl - c.f. 04089120366	100.000	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	30%	0,00%	30,00%
Sami energia Srl - Via Direzione del porto Snc Portu Ottiolu Budoni SS c.f. 01654360914	10.000	9.151	9.151	4.255	-849	46,50%	0,00%	46,50%
Totale collegate	**676.656**	**576.682**	**576.682**	**215.918**	**-8.201**			

**Informazioni non aggiornate/non disponibili*

Le partecipazioni in imprese collegate non valutate al patrimonio netto, sono Ecosuntek Gulf (Abu Dhabi) e Annifo energia Srl, iscritte in bilancio al costo per euro 15.945 la prima, ed euro 11.441 la seconda oltre che le neocostituite Greenfin Srl e Eco-Ilco Srl per un totale di euro 31.200 oltre ad X-Equity Venture con un valore di euro 500.003 e Vigasio Energy Srl per euro 15.000, a fine esercizio è stata costituita altresì la partecipata Sami energia Srl, che ha un valore di carico di euro 4.650. Tale impostazione deriva dall'irrilevanza dei bilanci delle partecipate ai fini di una rappresentazione in bilancio consolidato (art.38, comma 2, D.Lgs. 127/91).
Si precisa che le *altre partecipazioni*, sono state valutate al costo per un complessivo di euro 345.338

CRITERI DI VALUTAZIONE

La valutazione delle voci di bilancio è stata fatta ispirandosi a criteri generali di prudenza e competenza nella prospettiva della continuazione dell'attività e in applicazione dei principi introdotti dal Decreto Legislativo n.6/2003 e dal D.Lgs. 139/2015. In ottemperanza al principio di competenza, l'effetto delle operazioni e degli altri eventi è stato rilevato contabilmente ed attribuito all'esercizio al quale tali operazioni ed eventi si riferiscono, e non a quello in cui si concretizzano i relativi movimenti di numerario (incassi e pagamenti).
In applicazione del principio di rilevanza non sono stati rispettati gli obblighi in tema di rilevazione, valutazione, presentazione e informativa quando la loro osservanza aveva effetti irrilevanti al fine di dare una rappresentazione veritiera e corretta. La continuità di applicazione dei criteri di valutazione nel tempo rappresenta elemento necessario ai fini della comparabilità dei bilanci della società nei vari esercizi. La rilevazione e la presentazione delle voci di bilancio è stata fatta tenendo conto della sostanza dell'operazione o del contratto.

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

Le immobilizzazioni immateriali sono iscritte/valutate al costo di acquisto o di produzione, comprensivo degli oneri accessori, e sono sistematicamente ammortizzate in funzione della loro residua possibilità di utilizzazione e tenendo conto delle prescrizioni contenute nel punto 5) dell'art. 2426 del codice civile.
Nel caso in cui, indipendentemente dall'ammortamento già contabilizzato, risulti una perdita durevole di valore, l'immobilizzazione viene corrispondentemente svalutata; se in esercizi successivi vengono meno i presupposti della svalutazione, viene ripristinato il valore originario.
In dettaglio:
I costi di impianto e ampliamento sono stati iscritti nell'attivo del bilancio, con il consenso del collegio sindacale, in considerazione della loro utilità pluriennale. L'ammortamento è calcolato in cinque anni a quote costanti e l'ammontare dei costi non ancora ammortizzati è ampiamente coperto dalle riserve disponibili.
Si fa presente che il valore del diritto di superficie che era stato oggetto di risconto per alcune SPV è stato inserito in sede di pre-consolidamento per tutte le società consolidate nelle altre immobilizzazioni immateriali ed è stato ammortizzato in base alla durata contrattuale.

La differenza di consolidamento (in bilancio avviamento) è rilevata a seguito della determinazione del valore di prima iscrizione della partecipazione e non è stato considerato il valore relativo all'utile di esercizio della partecipata, tale comportamento ha generato un maggior valore iscritto nella posta differenza di consolidamento, in virtù dell'aspettativa di maggiori redditi derivanti dalla realizzazione e messa in funzione degli impianti. L'ammortamento relativo all'avviamento generato dall'acquisizione della partecipazione in più energia Spa è effettuato in un periodo di venti anni.

IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

Le immobilizzazioni materiali sono iscritte al costo di acquisto o di produzione/costruzione, compresi gli oneri accessori e i costi direttamente imputabili al bene.
Nessuna immobilizzazione è stata oggetto di rivalutazione.
Nel costo dei beni non è stata imputata alcuna quota di interessi passivi.
I costi di manutenzione aventi natura ordinaria sono addebitati/imputati integralmente a Conto economico. I costi di manutenzione aventi natura incrementativa sono attribuiti ai cespiti cui si riferiscono e ammortizzati con essi in relazione alla residua possibilità di utilizzo degli stessi.
Le immobilizzazioni materiali esistenti e funzionanti alla data di chiusura del periodo sono sistematicamente ammortizzate a quote costanti sulla base di aliquote economiche-tecniche determinate in relazione alle residue possibilità di utilizzazione del singolo cespite e tenendo conto anche dell'usura fisica del bene; per il primo anno di entrata in funzione dei cespiti le aliquote sono ridotte del 50% in quanto rappresentativa della partecipazione effettiva al processo produttivo che si può ritenere mediamente avvenuta a metà esercizio.
Non sono conteggiati ammortamenti su beni alienati o dismessi durante lil periodo.
Le aliquote di ammortamento utilizzate per le singole categorie di cespiti sono:

Cespite	Aliquota ammortamento
Fabbricati	3%
Impianti FV	4%
Impianti e Macchinari	5%-15%
Attrezzature Industriali e Commerciali	15%
Altri Beni:	
Automezzi	20%
Arredamento	15%
Macchine Elettromeccaniche d'Ufficio	20%

Nel caso in cui, indipendentemente dall'ammortamento già contabilizzato, risulti una perdita durevole di valore, l'immobilizzazione viene corrispondentemente svalutata; se in esercizi successivi vengono meno i presupposti della svalutazione, viene ripristinato il valore originario.
I beni strumentali di modesto costo unitario inferiore a Euro 516,46 e di ridotta vita utile sono completamente ammortizzati nell'esercizio di acquisizione.
Per i terreni di proprietà del gruppo non sono stati calcolati ammortamenti in linea con quanto prescritto dai principi contabili.
Le controllate Tulipano Srl e Tadino Energia Srl, sugli impianti fotovoltaici ed Ecoimmobiliare sull'immobile, hanno in essere contratti in leasing finanziario che sono stati iscritti nel bilancio consolidato secondo il metodo finanziario ai sensi dell'OIC 17 punto 105; ricordiamo che nel bilancio civilistico della società l'impianto è stato iscritto secondo il metodo patrimoniale.
Il valore degli immobili è comprensivo anche degli impianti e dei macchinari ad essi asserviti o comunque connessi, compresi gli impianti fotovoltaici realizzati su di essi, che vengono ammortizzati sulla base di una vita utile comune non ravvisandosi i presupposti, individuati dal punto 69 dell'OIC 16, per la distinzione del cespite principale rispetto alle sue componenti.
Dall'esercizio 2014, sugli impianti fotovoltaici, il Gruppo applica l'aliquota di ammortamento del 4%, che rappresenta altresì l'aliquota fiscalmente riconosciuta.

Perdite durevoli di valore delle immobilizzazioni materiali e immateriali
In presenza, alla data del bilancio, di indicatori di perdite durevoli di valore delle immobilizzazioni immateriali e materiali la Società procede alla stima del loro valore recuperabile. Qualora il loro valore recuperabile, inteso come il maggiore tra il valore d'uso e il valore equo (fair value), al netto dei costi di vendita, risulti inferiore al corrispondente valore netto contabile, si effettua la svalutazione delle immobilizzazioni. Quando non è possibile stimare il valore recuperabile di una singola immobilizzazione, tale analisi è effettuata con riferimento alla cosiddetta "unità generatrice di flussi di cassa" (nel seguito "UGC"), ossia il più piccolo gruppo identificabile di attività che include l'immobilizzazione oggetto di valutazione e genera flussi finanziari in entrata che sono ampiamente indipendenti dai flussi finanziari in entrata generati da altre attività o gruppi di attività. Il valore d'uso è determinato sulla base del valore attuale dei flussi finanziari futuri che si prevede abbiano origine dall'uso dell'immobilizzazione, risultanti dai più recenti piani approvati dall'organo amministrativo. I flussi finanziari relativi agli esercizi successivi rispetto a quelli presi a riferimento da tali piani sono determinati attraverso proiezioni degli stessi piani, facendo uso di un tasso di crescita in diminuzione.
I flussi finanziari futuri sono stimati facendo riferimento alle condizioni correnti delle immobilizzazioni e pertanto non includono i flussi in entrata o in uscita che si suppone debbano derivare da future ristrutturazioni per le quali la Società non si è ancora impegnata, o dal miglioramento o dall'ottimizzazione del rendimento dell'immobilizzazione.
Il tasso di sconto usato ai fini del calcolo del valore attuale è il tasso al lordo delle imposte che riflette le valutazioni correnti del mercato del valore temporale del denaro nonché dei rischi specifici dell'immobilizzazione per i quali le stime dei flussi finanziari futuri non sono già state rettificate. Il valore equo (fair value) è determinato prendendo a riferimento prioritariamente l'eventuale prezzo pattuito in un accordo vincolante di vendita stabilito in una libera transazione o il prezzo di mercato in un mercato attivo. Se non esiste un accordo vincolante di vendita né né alcun mercato attivo, il valore equo è determinato in base alle migliori informazioni disponibili per riflettere l'ammontare che la società potrebbe ottenere, alla data di riferimento del bilancio, dalla vendita dell'attività in una libera transazione tra parti consapevoli e disponibili. Ai fini della determinazione del valore recuperabile, dal valore equo sono sottratti i costi di vendita.
In presenza di una perdita durevole di valore, la stessa viene imputata in primo luogo, qualora esistente, a riduzione del valore dell'avviamento iscritto in bilancio e, successivamente, alle altre attività, in proporzione al loro valore netto contabile. La svalutazione operata non è mantenuta negli esercizi successivi se vengono meno i motivi della rettifica effettuata. Il ripristino di valore si effettua nei limiti del valore che l'attività avrebbe avuto ove la rettifica di valore non avesse mai avuto luogo, cioè tenendo conto degli ammortamenti che sarebbero stati effettuati in assenza di svalutazione. Non è possibile ripristinare la svalutazione rilevata sull'avviamento e sugli oneri pluriennali.

ATTIVO CIRCOLANTE

RIMANENZE

Materie prime, sussidiarie e di consumo; Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati; Prodotti finiti e merci (art. 2427, nn. 1 e 4; art. 2426, nn. 9, 10 e 12)
Al 31.12.2023, sono presenti rimanenze di prodotti finiti e merci relative alla controllata Indipendent Ecosystem Srl, cha ha concluso l'attività di costruzione del modulo abitativo destinato alla vendita e nella partecipata Ecosviluppo Srl e rimanenze di gas. Le rimanenze sono valutate in bilancio al minore tra il costo di acquisto e il valore di realizzazione desumibile dal mercato (articolo 2426, numero 9, codice civile).

CREDITI (ART. 2427, NN. 1, 4 E 6; ART. 2426, N. 8)

I crediti sono valutati al costo ammortizzato, tenendo conto del fattore temporale e del valore di presumibile realizzo.
Con riferimento ai crediti iscritti in bilancio antecedentemente all'esercizio avente inizio a partire dal 1° gennaio 2016, gli stessi sono iscritti al presumibile valore di realizzo in quanto, come previsto dal principio contabile OIC 15, si è deciso di non applicare il criterio del costo ammortizzato e l'attualizzazione.

L'adeguamento del valore nominale dei crediti al valore presunto di realizzo è ottenuto mediante apposito fondo svalutazione crediti, tenendo in considerazione l'esistenza di indicatori di perdita di durevole I crediti originariamente incassabili entro l'anno e successivamente trasformati in crediti a lungo termine sono stati evidenziati nello stato patrimoniale tra le immobilizzazioni finanziarie.
I crediti, sono cancellati dal bilancio quando i diritti contrattuali sui flussi finanziari derivanti dal credito si estinguono oppure nel caso in cui sono stati trasferiti tutti i rischi inerenti al credito oggetto di smobilizzo. Per i crediti sorti successivamente, la società, nella valutazione delle singole poste, ha adottato le seguenti linee applicative: - non sono stati attualizzati crediti con scadenza inferiore ai dodici mesi; - non sono stati attualizzati crediti, nel caso in cui il tasso di interesse effettivo non sia significativamente diverso dal tasso di interesse di mercato; - non è stato applicato il criterio del costo ammortizzato nel caso in cui i costi di transazione siano di scarso rilievo, - non sono stati attualizzati crediti nel caso in cui le commissioni e ogni altra differenza tra valore iniziale e valore a scadenza sia di scarso rilievo.
L'applicazione del criterio di valutazione al costo ammortizzato al 31.12.2023, non porta ad una valutazione diversa dal presumibile realizzo degli stessi crediti.

ATTIVITÀ FINANZIARIE CHE NON COSTITUISCONO IMMOBILIZZAZIONI

TITOLI

I titoli iscritti nell'attivo circolante sono valutati al minore tra il costo di acquisto e il valore di realizzo desumibile dall'andamento di mercato. Il mercato cui si è fatto riferimento per comparare il costo è la Borsa Valori di Milano. Per i titoli, precedentemente svalutati, relativamente ai quali sono venute meno le ragioni che avevano reso necessario l'abbattimento al valore di realizzo, si è proceduto al ripristino del costo originario. Come previsto dal principio contabile OIC 20 si è deciso di avvalersi della facoltà di non applicare il criterio del costo ammortizzato ai titoli di debito iscritti in bilancio antecedentemente all'esercizio avente inizio a partire dal 1° gennaio 2016.

DISPONIBILITÀ LIQUIDE

Le disponibilità liquide sono iscritte per il loro effettivo importo. Le ricevute bancarie, presentate al s.b.f., vengono accreditate ai conti correnti accesi presso i diversi istituti di credito facendo riferimento alla data della contabile bancaria.

RATEI E RISCONTI ATTIVI E PASSIVI (ART. 2427, NN. 1, 4 E 7)

Sono iscritte in tali voci le quote di costi e proventi, comuni a due o più periodi, secondo il criterio della competenza economica e temporale. In base a tale criterio, la rilevazione di un rateo o di un risconto avviene quando sussistono le seguenti condizioni:

- il contratto inizia in un periodo e termina in uno successivo;
- il corrispettivo delle prestazioni è contrattualmente dovuto in via anticipata o posticipata rispetto a prestazioni comuni a due o più periodi consecutivi;
- l'entità dei ratei e risconti varia con il trascorrere del tempo.

Alla fine di ciascun periodo si verifica se le condizioni che hanno determinato la rilevazione iniziale del rateo o del risconto siano ancora rispettate; se necessario, sono apportate le necessarie rettifiche di valore. Tale valutazione tiene conto non solo del trascorrere del tempo ma anche dell'eventuale recuperabilità dell'importo iscritto in bilancio.

FONDI PER RISCHI E ONERI (ART. 2424 C.C)

Sono stanziati per coprire perdite o debiti di esistenza certa o probabile, dei quali tuttavia alla chiusura del periodo non erano determinabili l'ammontare o la data di sopravvenienza.
Nella valutazione di tali fondi sono stati rispettati i criteri generali di prudenza e competenza e non si è proceduto alla costituzione di fondi rischi generici privi di giustificazione economica.
Le passività potenziali sono state rilevate in bilancio e iscritte nei fondi in quanto ritenute probabili ed essendo stimabile con ragionevolezza l'ammontare del relativo onere.

TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO

Il debito per TFR è stato calcolato in conformità alle disposizioni vigenti che regolano il rapporto di lavoro per il personale dipendente e corrisponde all'effettivo impegno della società nei confronti dei singoli dipendenti alla data di chiusura del bilancio.

DEBITI

I debiti sono valutati al costo ammortizzato, tenendo conto del fattore temporale.
Con riferimento ai debiti iscritti in bilancio antecedentemente all'esercizio avente inizio a partire dal 1° gennaio 2016, gli stessi sono iscritti al loro valore nominale in quanto, come previsto dal principio contabile OIC 19, si è deciso di non applicare il criterio del costo ammortizzato e l'attualizzazione. Per quelli sorti successivamente, la società, nella valutazione delle singole poste, ha adottato le seguenti linee applicative:- non sono stati attualizzati debiti con scadenza inferiore ai 12 mesi; - non sono stati attualizzati debiti nel caso in cui il tasso di interesse effettivo non sia significativamente diverso dal tasso di interesse di mercato; - non è stato applicato il criterio del costo ammortizzato per i debiti con scadenza inferiore ai 12 mesi; - non è stato applicato il criterio del costo ammortizzato nel caso in cui i costi di transazione, le commissioni e ogni altra differenza tra valore iniziale e valore a scadenza sono di scarso rilievo.
L'applicazione del criterio di valutazione al costo ammortizzato al 31.12.2023, non porta ad una valutazione diversa dal valore nominale.

IMPOSTE SUL REDDITO

Le imposte sono accantonate secondo il principio di competenza; rappresentano pertanto:

- gli accantonamenti per imposte liquidate o da liquidare per il periodo, determinate secondo le aliquote e le norme vigenti;
- l'ammontare delle imposte differite o pagate anticipatamente in relazione a differenze temporanee sorte o annullate nel periodo;

A decorrere dall'esercizio 2011 la società ha esercitato l'opzione per il regime fiscale del Consolidato fiscale nazionale ex artt. 117-129 TUIR che consente di determinare l'Ires su una base imponibile corrispondente alla somma algebrica degli imponibili positivi e negativi delle singole società. Al 31.12.2023, tutte le controllate ad eccezione di Indipendent Ecosystem Srl, En.doc Srl, Society Solar Srl, Bioenergy GP Srl, En.doc Srl e più energia Spa, hanno aderito al regime. I rapporti economici, oltre che le responsabilità e gli obblighi reciproci, fra la società consolidante e le sue predette società controllate sono definiti nel Regolamento di consolidato per le società del Gruppo.
L'Ires differita e anticipata è calcolata sulle differenze temporanee tra i valori delle attività e delle passività determinati secondo criteri civilistici e i corrispondenti valori fiscali esclusivamente con riferimento alla società.

STRUMENTI FINANZIARI DERIVATI

Gli strumenti finanziari derivati, anche se incorporati in altri strumenti finanziari, sono stati rilevati inizialmente quando la società ha acquisito i relativi diritti ed obblighi; la loro valutazione è stata fatta al fair value sia alla data di rilevazione iniziale sia ad ogni data di chiusura del bilancio. In quanto strumenti che coprono il rischio di variazione dei flussi finanziari attesi di un altro strumento finanziario, le variazioni sono state iscritte in una riserva positiva di patrimonio netto. Nella riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi sono state iscritte le variazioni di *fair value* della componente efficace degli strumenti finanziari derivati di copertura di flussi finanziari. Gli strumenti finanziari derivati con fair value negativo sono stati iscritti in bilancio tra i *Fondi per rischi e oneri*. Gli strumenti finanziari derivati sono stati valutati come di copertura in quanto la Società in base a quanto indicato all'OIC 3, ha provveduto ad effettuare i prescritti test di efficacia al fine di verificare il rispetto del rapporto di copertura tra oggetto coperto e derivati stipulati. Ai sensi del suddetto principio, infatti, i derivati di copertura sono tali solo qualora si preveda che i relativi flussi finanziari compensino le variazioni dei flussi finanziari dell'elemento oggetto di copertura. Per queste operazioni è quindi necessario valutare l'efficacia della copertura, che rappresenta il livello al quale l'impiego dello strumento finanziario comporta la compensazione dei cambiamenti di flussi finanziari attribuibili ad un rischio coperto. La relazione di copertura è considerata efficace se il rapporto tra le variazioni dei flussi di cassa attesi dello strumento sottostante e le variazioni

contrapposte dello strumento derivato è compreso tra l'80% - 125%. La società, per policy, effettua ove necessario i test di efficacia sui derivati che hanno evidenziato il rispetto del suddetto range previsto dall'OIC 3.

CONVERSIONE DEI VALORI IN MONETA ESTERA

I ricavi e i proventi, i costi e gli oneri relativi ad operazioni in valuta sono stati contabilizzati al cambio medio del periodo.
I crediti e i debiti in valuta estera sono stati convertiti utilizzando il cambio alla data del 31.12.2023.

RICAVI, PROVENTI, COSTI ED ONERI

I ricavi per vendite dei prodotti sono riconosciuti al momento del trasferimento dei rischi e dei benefici, che normalmente si identifica con la consegna o la spedizione dei beni.
I ricavi di natura finanziaria e quelli derivanti da prestazioni di servizi vengono riconosciuti in base alla competenza temporale.
I ricavi e i proventi, i costi e gli oneri relativi ad operazioni in valuta sono determinati al cambio corrente alla data nella quale la relativa operazione è compiuta.
I proventi e gli oneri relativi ad operazioni di compravendita con obbligo di retrocessione a termine, ivi compresa la differenza tra prezzo a termine e prezzo a pronti, sono iscritte per le quote di competenza del periodo.

NOTE AI DATI PATRIMONIALI E FINANZIARI CONSOLIDATI AL 31.12.2023

ATTIVITÀ IMMOBILIZZATE

CREDITI VS SOCI PER VERSAMENTI ANCORA DOVUTI

Al 31.12.2023, non risultano crediti per versamenti soci ancora dovuti.

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Crediti vs soci	-	-	-	-	-

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI E MATERIALI

Si presenta la movimentazione delle immobilizzazioni immateriali e materiali:

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Incrementi	Decrementi	Amm.to 2023	Valore al 31.12.2023
Costi di impianto e di ampliamento	4.327	1.399		576	5.150
Costi di ricerca, di sviluppo					
Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione e opere ingegno					
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	411.554		29.675		381.879
Avviamento	238.627	18.008.745		263.661	17.983.711
Altre immobilizzazioni	1.935.283	135.718		220.131	1.850.870
Totale Immateriali	**2.589.791**	**18.145.862**	**29.675**	**484.369**	**20.221.610**
Terreni e Fabbricati	17.921.947	4.511.510		1.323.405	21.110.052
Impianti e Macchinari		22.722		7.265	15.457
Attrezzature ind.li e comm.li	9.072	8.665		457	8.208
Altri beni	73.261	244.451		10.313	234.138
Immobilizzazioni in corso e acconti	456.174	82.389			538.563
Totale Materiali	**18.460.454**	**4.869.738**	**0**	**1.341.441**	**21.906.418**

I *costi di impianto e di ampliamento* sono costituiti nel loro maggior valore, da spese di costituzione delle società controllate.

Le *concessioni, licenze, marchi e diritti simili,* sono costituiti da licenze software relativi alla controllata Eco.trade srl, si ricorda in particolare che l'incremento dell'esercizio 2019 è relativo alla rivalutazione che la stessa ha effettuato sul marchio d'impresa cosi come previsto dal DL 104/2020, l'importo è stato stanziato a seguito dell'acquisizione di un apposita perizia di valutazione.

La voce *altre immobilizzazioni* è costituita per il maggior valore, da spese sostenute per l'acquisizione dei diritti di superficie sui terreni ove sono ubicati gli impianti fotovoltaici del Gruppo, nel corso del periodo.

L*'avviamento* è costituito dalla differenza di consolidamento derivante dal maggiore valore riconosciuto all'atto dell'acquisto delle quote delle società partecipate, rispetto al relativo patrimonio netto contabile. L'incremento del 2023 è riconducibile a: (i) per euro 280.298 al consolidamento dell'ulteriore partecipazione in Eco.trade Srl, pari al 1%, acquisita nel mese di maggio 2023; (ii) per euro 17.729.504 al consolidamento della neo-acquisita più energia Spa, tale posta è ammortizzata in venti anni.

Di seguito una tabella con il dettaglio degli importi e delle movimentazioni:

	RESIDUO 31.12.2022	IMPORTO INIZIALE	FONDO AMM.TO 31.12.2023	RESIDUO 31.12.2023	*Var.*
Cantante Srl	0	243.597	243.597	0	0
Mappa Rotonda Srl	0	243.606	243.606	0	0
Tulipano Srl	0	175.946	175.946	0	0
Edil Energy Esco Srl	0	6.166	6.166	0	0
Bioenergy Srl	0	952.105	952.105	0	0
Eco.trade Srl	0	280.298	28.030	252.268	-28.030
Piandana Srl	52.467	262.339	236.106	26.233	-26.234
Più Energia Spa	0	17.729.504	147.746	17.581.758	-147.746
Tiresia Srl	186.159	616.511	493.211	123.300	-61.650
	238.627	**20.510.072**	**2.526.513**	**17.983.559**	**-263.661**

La posta *terreni e fabbricati*, ha visto un incremento pari ad euro 3.495.128, relativo: (i) al consolidamento dell'ulteriore partecipazione in En.doc Srl, pari al 50% (a sua volta controllante della Bioenergy GP Srl), il maggior valore d'iscrizione risulta supportato da un'apposita perizia; (ii) all'acquisizione di un immobile uso ufficio in Milano da parte della controllata Eco.trade Srl per un importo di euro 1.511.905; (ii) al consolidamento della partecipata più energia Spa che ha all'attivo un immobile.
Fra le precedenti variazioni, si ricorda che nel 2021 era stato rilevato un incremento dovuto all'acquisizione in *leasing* da parte della controllata Ecoimmobiliare Srl (contabilizzato nel consolidato con il criterio patrimoniale), dell'immobile sito in Gualdo Tadino (Pg) Via Madre Teresa di Calcutta Snc. A livello di Gruppo, si addiviene ad una eliminazione complessiva, pari ad euro 1.323.405 (margini ed operazioni straordinarie *intercompany*). Si ricorda che la rettifica sulla voce *terreni e fabbricati* è relativa all'elisione dei margini infragruppo realizzati dalla controllante per la costruzione degli impianti delle società del Gruppo al netto dall'ammortamento dello stesso e degli effetti relativi al consolidamento e/o deconsolidamento delle partecipazioni. La voce *attrezzature industriali*, così come la voce *altri beni*, non hanno subito variazioni sostanziali rispetto all'esercizio 2022, il gruppo come da policy interna, ha effettuato investimenti per il rinnovamento di alcune macchine elettroniche ed arredamento. Gli altri incrementi sono riferibili alla nuova partecipata più energia Spa.
Le *immobilizzazioni in corso* sono relative a costi per lo *scouting* di progetti eolici nel territorio tunisino e allo sviluppo di progetti fotovoltaici in *grid parity* nel territorio italiano.
Di seguito riportiamo la composizione delle immobilizzazioni materiali ed immateriali con evidenza del costo storico e del relativo fondo ammortamento.

Descrizione	Valore residuo 31.12.2022	Costo storico 31.12.2023	Fondo amm.to 31.12.2023	Rett. Cons.to	Valore residuo 31.12.2023
Costi di impianto e ampliamento	4.327	41.124	-35.974		5.150
Costi di ricerca, di sviluppo	0				0
Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione e opere ingegno	0	0	0		0
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	411.554	488.190	-106.310		381.879
Avviamento	238.627	20.789.313	-2.805.602		17.983.711
Altre immobilizzazioni	1.935.283	4.641.339	-2.790.469		1.850.870
Totale Immateriali	**2.589.791**	**25.959.966**	**-5.738.355**	**0**	**20.221.610**
Terreni e Fabbricati	17.921.947	36.084.391	-13.668.775	-1.305.564	21.110.052
Impianti e Macchinari	0	72.651	-57.194		15.457
Attrezzature ind.li e comm.li	9.072	371.045	-362.837		8.208
Altri beni	73.261	836.093	-601.955		234.138
Immobilizzazioni in corso e acconti	456.174	538.563			538.563
Totale Materiali	**18.460.454**	**37.902.743**	**-14.690.761**	**-1.305.564**	**21.906.418**

PARTECIPAZIONI

Il dettaglio delle partecipazioni delle società controllate escluse dall'area di consolidamento del D.Lgs. 127/91, e valutate al costo, è il seguente:

Denominazione e Sede controllate	Capitale Sociale al 31.12.2023	Patrimonio Netto con ris. Hedging	Patrimonio Netto senza ris Hedging	Patrimonio Netto in quota	Utile/Perdita	Quota Posseduta Dir.	Quota Posseduta indir.	Quota Dir-Ind	Valore attribuito in Bilancio al 31.12.2023	Valore attribuito in Bilancio al 31.12.2022
Society Solar Srl* - Romania - Aleea Doamnei 29-31, CF 28408590	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	1	n.a.	99%	1	1
Ecosuntek India Ltd* - 111/B POONAM APTS IDEAL COLONY - KOTHRUD, PUNE - 411029	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	99,00%	n.a.	99%	1.573	1.573
Enrit Srl - Via Cairoli Snc Gualdo Tadino PG c.f.p.i. 03916260544	100.000	100.000	100.000	51.000	0	51%	0,0%	51,0%	0	0

**Informazioni non aggiornate/non disponibili*

Nelle società valutate al costo si segnala l'inserimento di Enrit srl.
Le partecipazioni in *imprese collegate* sono state valutate con *l'equity method* ad eccezione della partecipazione in Ecosuntek Gulf Ltd, Annifo energia Srl, Greenfin Energy Srl, Eco-ilco Srl, Vigasio energy Srl e Sami energia Srl, valutate al costo.

Denominazione e Sede collegate	Capitale Sociale al 31.12.2023	Patrimonio Netto con ris. Hedging	Patrimonio Netto senza ris Hedging	Patrimonio Netto in quota	Utile/Perdita	Quota Posseduta	Quota Posseduta indir.	Quota Dir-Ind	Valore attribuito in Bilancio al 31.12.2023	Valore attribuito in Bilancio al 31.12.2022	Var
Umbria Viva Srl -Via Madre Teresa di Calcutta snc Gualdo Tadino (PG) C.F. e P.IVA 03115830543	10.000	151.148	151.148	68.017	45.613	45,00%	n.a.	45%	22.132	61.112	-38.980
Annifo Energia Srl Via Madre Teresa di Calcutta snc, Gualdo Tadino (Pg) C.F. 03447860549 *	15.000	-73.051	-73.051	-19.483	-52.966	n.a.	27%	27%	11.441	11.441	0
Solar capital PTY Ltd Loeriesfontein RN. 2012/010096/07 (Sud Africa)*	489.434	489.434	489.434	163.128	0	33,33%	n.a.	33,33%	176.906	207.702	-30.796
Ecosuntek Gulf - Abu Dhabi *	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	49,00%	n.a.	49%	15.945	15.945	0
Hot energy Italy Srl - Via Madonna di Campagna 123- Bastia Umbra (PG) c.f. 03763220542	10.000	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	30%	0,0%	30,0%	6.200	6.200	0
Greenfin Energy Srl - Via della Vittorina. 60 Gubbio (pg) c.f. 03770180549	10.000	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	20%	0,0%	20,0%	20.000	20.000	0
Eco-Ilco srl - Via Madre Teresa di Calcutta snc - Gualdo Tadino (PG) C.F:03745890454	10.000	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	0%	31,2%	31,2%	5.000	5.000	0
X-Equity venture c.f.12423450969	22.222	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	0%	3,12%	3,12%	500.003	500.003	0
Vigasio Energy Srl - c.f. 04089120366	100.000	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	30%	0,00%	30,00%	15.000	0	15.000
Sami energia Srl - Via Direzione del porto Snc Portu Ottiolu Budoni SS c.f. 01654360914	10.000	9.151	9.151	4.255	-849	46,50%	0,00%	46,50%	4.650	0	4.650
Totale collegate	**676.656**	**576.682**	**576.682**	**215.918**	**-8.201**				**777.277**	**827.403**	**-50.126**

**Informazioni non aggiornate/non disponibili*

La valutazione con il metodo del patrimonio netto delle partecipazioni in imprese collegate ha comportato la rilevazione in bilancio di una eliminazione di euro 584.191. Tale eliminazione si è resa necessaria per allineare il valore della partecipazione al patrimonio netto delle collegate. Gli effetti dell'eliminazione hanno comportato in conto economico la rilevazione di una svalutazione netta di euro -37.227 inerente la partecipata Solar capital Ltd e la partecipata Umbria viva Srl. Nel corso dell'esercizio 2015 è stata costituita dalla partecipata En.Doc Srl, la società Annifo Energia Srl, che a partire dal primo trimestre 2017, detiene gli omonimi impianti eolici.

Le partecipazioni in *altre imprese* sono state valutate al costo, di seguito evidenziamo i dettagli ed il valore di iscrizione nel bilancio:

Denominazione e Sede altre imprese	Capitale Sociale al 31.12.2023	Patrimonio Netto con ris. Hedging	Patrimonio Netto senza ris Hedging	Patrimonio Netto in quota	Utile/Perdita	Quota Posseduta	Quota Posseduta indir.	Quota Dir-Ind	0	Valore attribuito in Bilancio al 31.12.2023	Valore attribuito in Bilancio al 31.12.2022	Var
Ecosmi Travaux - Marocco*	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.a.	50,00%	n.a.	50%		1.100	1.100	0
Umbria News Srl - c.f. 01676090556	12.500	n.d.	n.d.	n.d.	n.a.	4,00%	n.a.	4%		500	0	500
Aircraft	2.520.000	n.d.	n.d.	n.d.	n.a.	8,33%	+	8,33%		210.000	0	210.000
TRG Spa* - Via del Molino, 23 06024 Gubbio (Pg) C.F. 00496230541	1.563.562	1.109.675	1.109.675	49.270	-253.362	4,44%	n.a.	4%		99.023	99.023	0
Il Girasole Srl* - Loc. Ponte Parrao 2/A Nocera Umbra (PG) C.F. e P.IVA 02840030544	10.000	489.128	489.128	61.141	17.938	12,50%	n.a.	13%		1.850	1.850	0
POLO Energia Scarl* - Via Palermo 80/A Perugia (PG) C.F. e P.IVA 03184730541	46.000	n.a.	n.a.	n.a	n.a.	2,17%	n.a.	2%		1.000	1.000	0
Altre imprese minori (Consorzi e confidi legati a finanziamenti)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.		31.866	8.864	23.002
Totale altre	**1.619.562**	**1.598.803**	**1.598.803**	**110.411**	**-235.424**					**345.338**	**111.837**	**233.502**

**Informazioni non aggiornate/non disponibili*

Si precisa che euro 31.866 sono relativi principalmente alle partecipazioni in consorzi di garanzia di emanazione bancaria, da parte delle partecipate. Il totale delle *altre imprese* in bilancio consolidato è pari ad euro 345.338 e ha subito un incremento, rispetto all'esercizio 2022, pari ad euro 233.502.

CREDITI IMMOBILIZZATI

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Crediti vs imprese controllate	25.000			25.000	0%
Crediti vs imprese collegate	302.332	587.370		889.702	194%
Crediti vs altri	20.589.132	7.655.857		28.244.989	37%
Altri titoli	0	1.500		1.500	100%
Totale	**20.916.464**	**8.243.227**	**0**	**29.161.191**	**-39,41%**

La tabella riporta la ripartizione dei crediti immobilizzati. I *crediti vs imprese controllate,* si riferiscono alla società controllata non consolidata, Ecosuntek India Ltd per euro 25.000 e non hanno subito variazioni rispetto all'esercizio 2022.

Relativamente ai *crediti vs imprese collegate* per euro 889.702, si precisa che si riferiscono in particolare a crediti vantati dalla partecipata Eco.Trade Srl verso Ecoilco Srl, della capogruppo ed En.doc Srl verso le partecipate Hotenergy Srl, Greenfin Srl e Annifo Energia Srl; i *crediti verso altri* si riferiscono a depositi cauzionali per una somma pari ad euro 19.965.370 (riferibili alla controllata Tadino energia Srl per euro 120.000, relativi ad Eco.trade Srl, euro 14.508.143 e Ecosviluppo per euro 5.337.227), il residuo è riferibile, (i) alle caparre versate da En.doc srl (euro 187.703), (ii) alla Capogruppo per euro 4.497.252, di vantato per la maggior rilevanza verso la Ecosuntek Energy Srl), (iii) alla controllata Bioenergy GP Srl relativamente ai certificati verdi che, a seguito della modifica intervenuta con la Legge romena 184/2018,

(euro 1.364.118), (iv) alla partecipata Mowbray Srl (euro 2.171.177), in relazione a crediti vantati verso Gruppo UMA Srl.

ATTIVO CIRCOLANTE

RIMANENZE

Al 31.12.2023, risultano rimanenze di prodotti finiti e merci per 1.544.471, costituite dal "modulo abitativo" sviluppato da IES Srl destinato alla vendita (euro 169.718) e dalle rimanenze di gas della partecipata Eco-sviluppo srl per euro 1.374.753.

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Rimanenze - Prodotti finiti e merci	5.344.875		3.800.404-	1.544.471	71%
Lavori in corso su ordinazione	0	0	-	0	0%
Totale	**5.344.875**	**0**	**3.800.404**	**1.544.471**	**0%**

CREDITI

CREDITI COMMERCIALI

I crediti commerciali sono pari ad euro 76.376.861, sono relativi quanto ad euro 1.376.299, a crediti della Capogruppo, euro 43.181.044 a crediti della controllata Ecotrade Srl, riferibili all'attività di *reseller* e commercializzazione dell'energia elettrica, euro 13.116.634 a crediti della controllata Ecosviluppo Srl mentre euro 16.629.174 sono riferibili alla più energia Spa. Il residuo è relativo alle società partecipate, verso il Gestore dei Servizi Energetici e verso terzi per servizi. I crediti descritti sono stati inseriti al netto del relativo fondo svalutazione, appostato dal Gruppo per un totale di euro 2.073.710.

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Crediti verso clienti	97.623.513	0	21.246.652-	76.376.861	22%

I crediti verso le società collegate, al 31.12.2023, sono pari a 28.292.

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Crediti verso collegate	0	28.292		28.292	100%

CREDITI TRIBUTARI

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Crediti tributari	1.721.892	6.772.681	0	8.494.573	393%

I crediti tributari sono composti da crediti della Capogruppo per euro 1.637.813 e crediti delle società partecipate per euro 6.856.761.

Complessivamente il Gruppo ha maturato euro 5.015.321 di crediti IVA (si ricorda a tale scopo che dal 01 gennaio 2015 anche per la cessione di energia si applica il meccanismo del *reverse charge*, lettere d-ter) e d-quater), dell'articolo 17, comma 6, del D.P.R. n. 633/72) ed euro 3.479.252 di crediti IRES, IRAP ed altri (ritenute IRPEF, ACCISE, etc). La controllante ha effettuato l'adesione al regime della liquidazione IVA di gruppo con alcune partecipate, con tale regime si forma in capo alla controllante un unico debito o credito da corrispondere all'erario o da richiedere a rimborso o utilizzare in compensazione. Per le società aderenti, il credito evidenziato nella propria posizione personale, è relativo al credito maturato in periodi precedenti all'adesione al nuovo regime. La controllante ha altresì aderito al consolidato fiscale IRES con tutte le partecipate ad eccezione di En.doc Srl, Ies Srl, Bioenergy Srl, più energia Spa.

Crediti tributari	IVA	IRES/IRAP/ALTRI	CNM 2024*	Totale
Ecosuntek spa	709.807	928.006	0	1.637.813
MM1 Srl	0	1.960		1.960
Ecoimmobiliare Srl	14.346	12.573		26.919
Cantante Srl	0	8.174		8.174
Mappa Rotonda Srl	0	1.966		1.966
Tulipano Srl	37.005	559		37.564
Edil Energy Esco Srl	0	1.236		1.236
IES Srl	12.724	0		12.724
Tadino Energia Srl	31.836	1.727		33.563
Piandana Srl	12.867	2.485		15.352
Mowbray Srl	24.035	180.915		204.951
Ecotrade Srl	1.547.335	711.990		2.259.324
Tiresia srl	21.285	3.476		24.761
Bioenergy Srl	0	21.504		21.504
Più energia Spa	1.782.968	1.529.588		3.312.557
Ecosviluppo Srl	821.113	73.092		894.205
Totale crediti tributari	**5.015.321**	**3.479.252**	**0**	**8.494.574**

IMPOSTE ANTICIPATE

La voce Imposte anticipate, è relativa a differenze temporanee originatesi in particolare a fronte di interessi passivi fiscalmente non deducibili ex. art 96 del TUIR e perdite fiscali. In tale posta sono presenti altresì, le imposte rilevate in sede di consolidamento.

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Imposte anticipate	1.150.540	0	481.433	669.107	42%

Per la Capogruppo, euro 85.950 sono riferibili ad imposte anticipate rilevate su differenze temporanee relative a costi deducibili in esercizi successivi. Per le società controllate (ad eccezione di En.doc per euro 45.256), l'importo delle imposte anticipate è riferibile in particolare ad interessi passivi fiscalmente non deducibili ex. art. 96 del TUIR, ed alla differenza temporanea originatesi nell'esercizio 2013 in relazione all'ammortamento dell'impianto fotovoltaico di proprietà. Si segnala che non sono più presenti imposte anticipate derivanti dallo stanziamento, per le società MM1 Srl, Piandana Srl, Tiresia Srl, Mowbray Srl, Ecotrade Srl, degli effetti differiti del MTM sugli strumenti derivati di copertura in essere in quanto i contratti di Piandana e Tiresia hanno avuto conclusione nel corso del 2022. E' da rilevare invece lo stanziamento di euro 19.026, sull'MTM dei derivati presenti nella partecipata, più energia Spa.

Le imposte anticipate derivanti da operazioni di consolidamento, sono riferibili all'eliminazione del margine dalla Capogruppo a suo tempo realizzato per la costruzione degli impianti delle partecipate, al netto dall'ammortamento del margine stesso (con l'aliquota ordinaria di ammortamento degli impianti).

Di seguito il dettaglio delle imposte anticipate fra società Capogruppo e consolidate e l'effetto del consolidamento:

Imposte anticipate	31.12.2022	31.12.2023	Var
Anticipate su Variazioni tem. Capogruppo	87.790	85.950	-1.840
Anticipate su variazioni tem. Controllate	430.655	526.284	95.629
Anticipate su eliminazioni margini intercompany	632.095	56.873	-575.222
Totali	**1.150.540**	**669.107**	

Da evidenziare che la riduzione delle imposte anticipate relative ai margini *intercompany*, è da imputarsi in particolare al consolidamento dell'ulteriore 50% di En.doc Srl che ha comportato la rilevazione di un avviamento imputato agli impianti fotovoltaici. Nelle controllate l'incremento è da imputarsi alla rilevazione delle imposte sui derivati presenti in più energia Spa ed altre variazioni di minor rilievo. Nel corso del semestre è continuato l'effetto *reversal*, con il riassorbimento effettuato a seguito dei risultati positivi ottenuti e della relativa tassazione. L'importo complessivo dei crediti per imposte anticipate ("DTA"), è stato oggetto di apposite analisi da parte del Cda nei periodi precedenti, nel periodo si

conferma la tendenza alla recuperabilità delle stesse, avendo avuto un assorbimento effettivo in linea o addirittura in modo più ampio del previsto.

CREDITI VERSO ALTRI

I crediti verso altri sono composti quanto ad euro 1.264.002 da crediti della Capogruppo, quanto ad euro 6.352.420, a crediti vantati delle società controllate.

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Crediti verso altri	913.385	6.703.038		7.616.423	733,87%

In particolare, euro 91.585 si riferiscono al credito di Tulipano srl verso la società di leasing, il residuo, è relativo a crediti minori della partecipata Mowbray, Tadino energia Srl, Ecotrade Srl e più energia Spa.

ATTIVITA' FINANZIARIE

In tale voce sono inclusi: (i) *altri titoli*, rappresentanti investimenti effettuati dal Gruppo in azioni obbligazioni e fondi, in particolare la Capogruppo, ha effettuato per un importo netto al 31.12.2023 di euro 16.123, la controllata Eco.trade Srl per euro 162.881, il residuo è riferibile alla consolidata più energia Spa per euro 50.000. In riferimento agli investimenti della controllata Ecotrade ed Ecosviluppo, si rileva che sono effettuati attraverso la gestione MPS (Monte dei paschi di Siena); (ii) i *strumenti finanziari derivati attivi* sono riferibili alla partecipata Eco.trade Srl, riferibili ad operazioni in essere con banca Akros e Unicredit.

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Strumenti finanziari derivati attivi	0	944.686		944.686	100%
Altri titoli	102.540	126.464	0	229.004	123%

DISPONIBILITÀ LIQUIDE

Composizione delle disponibilità liquide:

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Depositi bancari e postali	24.316.527	18.386.341	0	42.702.868	76%
Denaro e valori in cassa	116.567	6.110	0	122.677	5%
	24.433.094	**18.392.451**	**0**	**42.825.545**	***75%***

Le disponibilità liquide sono relative alla Capogruppo per euro 236.174, mentre sono riferibili alle società controllate euro 42.589.371.

RATEI E RISCONTI

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Ratei e risconti	1.100.385	518.008	0	1.618.393	47%

I ratei e risconti attivi sono riferibili, nella quasi completezza, trattasi di ratei attivi relativi alla rilevazione per competenza della tariffa incentivante erogata dal GSE, in minore entità, interessi attivi su depositi bancari.

PATRIMONIO NETTO E PASSIVO

PATRIMONIO NETTO

In data 21 novembre 2013, con atto ai rogiti notaio Fabi, l'assemblea della società, propedeuticamente per l'ammissione delle azioni alle negoziazioni su Euronext Growth Milan, sistema multilaterale di negoziazione, ha deliberato un aumento di capitale a pagamento in denaro scindibile fino ad un massimo di Euro 11.000.000,00 inclusivo di sovrapprezzo, mediante emissione di massime 2.200.000 azioni, con esclusione del diritto di opzione, ai sensi dell'art. 2441, quinto comma, cod. civ. e riservato a Investitori Qualificati, suddiviso in due distinte tranche: (i) la prima tranche di massimi Euro 10.000.000, mediante emissione di n. 2.000.000 Azioni, con termine di sottoscrizione al 31 dicembre 2014; (ii) la seconda tranche di massimi Euro 1.000.000 mediante emissione di massime 200.000 Bonus Share, riservate a coloro che abbiano sottoscritto le Azioni della Prima Tranche. Un ulteriore aumento di capitale a pagamento in denaro scindibile fino ad un massimo di Euro 4.900.500,00 inclusivo di sovrapprezzo, mediante emissione di massime 980.100 azioni, con esclusione del diritto di opzione, ai sensi dell'art. 2441, quinto comma, cod. civ., suddiviso in due distinte tranche: (i) la prima tranche di massimi Euro 4.455.000, mediante emissione di n. 891.000 Azioni, con termine di sottoscrizione al 30 giugno 2014; (ii) la seconda tranche di massimi Euro 445.500 mediante emissione di massime 89.100 Bonus Share, riservate a coloro che abbiano sottoscritto le Azioni della Prima Tranche. La società ha portato a termine la quotazione su Euronext Growth Milan con il via libera alle negoziazioni in data 8 maggio 2014. La quotazione è avvenuta a seguito di un collocamento privato di 254.660 azioni ordinarie. Il flottante della società post quotazione è stato pari circa al 17,51% del capitale. Il prezzo unitario delle azioni è stato fissato a 21 euro. Il capitale della Capogruppo sottoscritto e versato in sede di IPO ha portato il capitale sociale da euro 2.000.000 ad euro 2.424.433 con una riserva sovrapprezzo di euro 4.923.427 di cui euro 534.786 di riserva bonus share. In data 25 marzo 2015, il Consiglio di Amministrazione, a valere della delega ex. art 2.443 cc conferita con assemblea del 21.11.2013, ha deliberato un aumento di capitale con esclusione del diritto di opzione per un controvalore di euro 252.007,40 di cui 29.578,33 a titolo di capitale sociale ed euro 222.429,07 a titolo di sovraprezzo, mediante emissione di n. 17.747 azioni ordinarie da riservarsi in sottoscrizione alla società Methorios capital Spa, contestualmente, la stessa Methorios Capital spa ha sottoscritto interamente l'aumento. Tale operazione aveva portato il capitale sociale alla somma di euro 2.454.011,66 suddiviso in 1.472.407 azioni ordinarie prive di valore nominale. In data 2 luglio 2015, sono state assegnate n. 20.069 azioni ordinarie della Ecosuntek S.p.A., con codice ISIN IT0005001943, in favore degli azionisti aventi diritto, in conformità alla deliberazione dell'Assemblea Straordinaria degli azionisti di Ecosuntek S.p.A. del 21 novembre 2013. Come previsto in sede di collocamento, i sottoscrittori che sono rimasti titolari delle azioni Ecosuntek S.p.A. cum Bonus Share con codice ISIN IT0005001968 ininterrottamente per 12 mesi dalla data di inizio delle negoziazioni avevano maturato il diritto di ricevere n. 1 azione ordinaria Ecosuntek S.p.A. ogni n. 10 azioni cum Bonus Share possedute. In conseguenza dell'emissione delle n. 20.069 azioni ordinarie, il capitale sociale della Ecosuntek S.p.A. si era attestato in n. 1.492.476 azioni ordinarie senza indicazione del valore nominale ed ammontava complessivamente a Euro 2.487.527. In data 26 luglio 2017, il Consiglio di Amministrazione, dando esecuzione ad accordi intervenuti con la società UMA S.r.l., ha deliberato, avvalendosi della facoltà conferita all'organo amministrativo dall'Assemblea Straordinaria dei soci del 21 novembre 2013, da esercitare entro cinque anni dalla delibera, di aumentare a pagamento una o più volte il capitale sociale anche con esclusione del diritto di opzione, per massimi Euro 30.000.000,00, di aumentare il capitale sociale a pagamento, con esclusione del diritto di opzione, per un controvalore complessivo di Euro 1.649.996,01, di cui 368.874,61 a titolo di capitale sociale e 1.281.121,40 a titolo di sovrapprezzo, mediante emissione di n. 220.883 azioni ordinarie da riservarsi in sottoscrizione alla società UMA S.r.l. con sede in Arezzo in Via Monte Falco n. 38, e da liberarsi mediante conferimento da parte di UMA S.r.l. dell'intero capitale sociale di Mowbray S.r.l., società titolare di due impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili della potenza nominale complessiva di 1.441,02 kW, siti presso il centro fieristico di Modena (MO). In conseguenza dell'aumento menzionato, il capitale sociale della Ecosuntek S.p.A. si attesta in n. 1.713.359 azioni ordinarie senza indicazione del valore nominale ed ammonta complessivamente a Euro 2.856.401.

Le variazioni delle *riserve* intervenute nel periodo, sono relative: (i) all'attribuzione del risultato di esercizio 2022, che ha comportato l'incremento di euro 32.342 della *riserva legale* e l'incremento di euro 614.492 della *riserva straordinaria*, (ii) all'incremento della riserva per *fair value* degli strumenti derivati passivi per euro 657.712 in relazione ai derivati presenti in Eco.trade Srl e più energia Spa. Preme ricordare che ai sensi del novellato art. 2426, comma 1, n. 11-bis del c.c. "…*le riserve di patrimonio che derivano dalla valutazione al fair value di derivati utilizzati a copertura dei flussi finanziari attesi di un altro strumento finanziario o di un'operazione programmata non sono considerate nel computo del patrimonio netto per le finalità di cui agli articoli 2412, 2433, 2442, 2446 e 2447 e, se positive, non sono disponibili e non sono utilizzabili a copertura delle perdite*".

	PATRIMONIO NETTO	31.12.2023	31.12.2022	*Var*
A	**PATRIMONIO NETTO**			
I	Capitale sociale	2.856.401	2.856.401	-
II	Riserva da sovrapprezzo azioni	6.393.462	6.393.462	-
III	Riserve di rivalutazione	-	-	-
IV	Riserva Legale	258.452	226.110	32.342
V	Riserve Statutarie	-	-	-
VI	Altre Riserve	-	-	-
	Riserva di consolidamento	-	-	-
	Riserva straordinaria	1.388.849	774.357	614.492
	Riserva versamento in conto capitale	22.328	22.328	*0*
	Riserva arrot.to	8	3	*5*
	Riserva da conversione	-	-	-
VII	Riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi	657.712	0	*657.712*
VIII	Utili (perdite) riportate a nuovo	395.289	-4.078.717	*4.474.006*
IX	Utile (Perdita) di esercizio del Gruppo	1.962.054	5.125.008	*-3.162.954*
X	Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio			
	Totale Patrimonio Netto del Gruppo	**13.934.555**	**11.318.952**	***2.615.603***
	Capitale e riserve di terzi	8.095.908	2.544.408	*5.551.500*
	Utile (Perdita) di esercizio di pertinenza dei Terzi	1.887.020	3.348.259	*-1.461.239*
	Totale Patrimonio Netto di Terzi	**9.982.928**	**5.892.667**	***4.090.261***
	Totale Patrimonio Netto Consolidato	**23.917.483**	**17.211.619**	***6.705.864***

Di seguito si riporta tabella con i movimenti del patrimonio netto consolidato al 31.12.2023:

Movimenti del patrimonio netto consolidato del gruppo	Capitale sociale	Riserva legale	Riserve capitale	Altre riserve	Riserva op. cop.flussi	Utile/perdite a nuovo	Riserva consolidamento	Risultato esercizio	Totale Patr. Netto
	2.856.401	**205.224**	**6.415.790**	**377.529**	**-67.159**	**-5.041.286**	**0**	**1.392.310**	**6.138.812**
Destinazione risultato 2021		**20.886**		**396.828**		**962.569**	**-**	**1.392.310**	-12.028
Versamenti azionisti									0
Riserva di conversione									0
Versamenti azionisti									0
Variazione hedging					67.159				67.159
Aumento capitale									0
Risultato al 31.12.2022								**5.125.008**	5.125.008
	2.856.401	**226.110**	**6.415.790**	**774.357**	**0**	**-4.078.717**	**0**	**5.125.008**	**11.318.952**
Destinazione risultato 31.12.2022		**32.342**		**614.492**		**4.474.006**	**-**	**5.125.008**	-4.169
Versamenti azionisti									0
Riserva di conversione									0
Versamenti azionisti									0
Variazione hedging					657.712				657.712
Aumento capitale									0
Risultato al 31.12.2023								**1.962.054**	1.962.054
	2.856.401	**258.452**	**6.415.790**	**1.388.849**	**657.712**	**395.289**	**0**	**1.962.054**	**13.934.555**

Il prospetto che segue, riconcilia il risultato netto e il patrimonio netto della Capogruppo ed i corrispondenti dati risultanti dal bilancio consolidato

Prospetto di raccordo tra utile e patrimonio netto della capogruppo e bilancio consolidato:

I dati sono espressi in unità di euro

Gruppo	Capitale e riserve	Risultato Esercizio	Totale
Ecosuntek Spa	**10.469.496**	**2.733.799**	**13.203.295**
MM1 Srl	72.128	21.243	93.371
Ecoimmobiliare Srl	(746.058)	939.134	193.076
Cantante Srl	244.988	180.376	425.364
Mappa Rotonda Srl	224.065	146.591	370.656
Tulipano Srl	291.959	3.635	295.593
Edil Energy Esco Srl	149.185	56.299	205.484
Indipendent Ecosystem Srl	23.444	(2.428)	21.016
Tadino Energia Srl	(2.936)	(156.332)	(159.268)
En.Doc. Srl	149.018	(30.953)	118.065
Bioenergy Green Podari Srl	2.599.045	645.676	3.244.721
Piandana Srl	135.890	41.617	177.507
Tiresia Srl	147.779	24.353	172.132
Monbray srl	1.937.291	130.023	2.067.314
Ecotrade Srl	5.731.751	4.280.303	10.012.054
Più energia Spa	11.628.180	500.430	12.128.610
Ecosviluppo Srl	935.996	2.163.067	3.099.063
Aggregato Gruppo Ecosuntek	**33.991.210**	**11.676.832**	**45.668.041**
Eliminazione Patrimonio Terzi	**8.095.908**		**8.095.908**
Eliminazione valore di carico delle Partecipazioni consolidate:	**(19.839.742)**		**(19.839.742)**
Eliminazione degli effetti di operazioni compiute tra società consolidate:	**(2.178.982)**	**(7.827.755)**	**(10.006.739)**
Riserva per operazioni di copertura flussi fiannziari attesi	0		0
Riserva da conversione	0		0
Arrotondamento	**0**	**8**	**8**
Bilancio Consolidato	**20.068.402**	**3.849.077**	**23.917.485**
Patrimonio di Terzi	8.095.908	1.887.020	9.982.928
Bilancio Consolidato Gruppo	11.972.494	1.962.054	13.934.555

FONDI PER RISCHI ED ONERI

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Fondo imposte anche differite	296.266	303.883		600.149	103%
Altri fondi	1.484.064	127.197		1.611.261	8,6%
Strumenti finanziari derivati passivi	0	79.276		79.276	100%
Fondo di consolidamento per rischi ed oneri futuri					
Totale	**1.780.330**	**510.356**	**0**	**2.290.686**	**29%**

Il *fondo imposte* risulta composto, quanto ad euro 64.218, da accantonamenti effettuati dalla controllante ad imposte differite, quanto ad euro 165.235 da accantonamenti della partecipata Tadino Energia Srl, euro 601.301 della partecipata Eco.trade Srl.

Gli *altri fondi* riguardano, quanto ad euro 31.000 al fondo cause legali già in essere al 2013 nella controllante ed ancora in fase di definizione, euro 91.585 è relativo alla partecipata Tulipano srl in relazione al contratto di leasing in essere, euro 16.032, derivano dall'accantonamento per FISC, effettuato dalla partecipata Eco.trade Srl, in relazione alle posizioni in essere con gli agenti di commercio, euro 1.068.476 deriva dal consolidamento della partecipata Mowbray Srl. Si segnala che in virtù alla presentazione da parte delle società del Gruppo dei ricorsi avverso la norma sul cd. meccanismo di compensazione a due vie di emanazione del GSE nel 2022, in relazione al contenzioso è stato stanziato un relativo fondo rischi che verrà eventualmente rilasciato all'esito della procedura per un totale di euro 373.553.

Il fondo *strumenti finanziari derivati passivi* raccoglie gli effetti dell'iscrizione del *fair value* negativo, dei contratti derivati di copertura in essere nelle società del gruppo e più nello specifico per le società M.M.1 Srl, Tiresia srl, Piandana srl, Mowbray srl e Ecotrade srl, i contratti di Piandana, Tiresia e MM1 Srl hanno avuto tutti conclusione al 31.12.2023 mentre Mowbray srl, in conclusione entro il 2045 ha un MTM al 31.12.2023 di valore positivo non rilevante, per più energia Spa è stato stanziato invece un fondo di euro 79.276.

TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO LAVORO SUBORDINATO

Il fondo riflette l'indennità maturata dai dipendenti delle società italiane (Controllante e partecipate Ecoimmobiliare srl , Eco.Trade Srl, Ecosviluppo Srl e più energia Spa) che andrà ad esaurirsi con i pagamenti che avverranno in occasione della cessazione dei rapporti di lavoro o di eventuali anticipazioni ai sensi di legge.

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Debiti trattamento di fine rapporto	305.312	1.343.824		1.649.136	440%

Il fondo TFR ha subito un incremento di euro 1.343.824. La quota accantonata, comprende le quote annue maturate e le rivalutazioni effettuate sulla base dei coefficienti ISTAT, calcolate in conformità alle disposizioni di legge. Si segnala che le quote più rilevanti sono riferibili alla capogruppo (euro 186.710), alla controllata Eco.trade Srl (euro 233.685) e alla partecipata più energia Spa euro 1.212.568, l'incremento è dovuto al consolidamento di tale partecipata.

DEBITI

Al 31.12.2023, i debiti complessivi ammontano ad euro 183.947.870 e sono riferibili in particolare a debiti verso istituti di credito per il 32% del totale, a debiti verso fornitori per il 49%, il residuo è riferibile a debiti tributari per il 6%, ad altri debiti per un 13% ed acconti per un 1%.

DEBITI VERSO BANCHE

La tabella seguente fornisce il dettaglio dei debiti verso banche al 31.12.2023:

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Di cui esigibili entro es. succ.	7.211.135	7.939.450		15.150.585	110%
Di cui esigibili oltre es. succ.	12.648.891	30.761.835		43.410.726	243,2%
Totale debiti verso istituti di credito	**19.860.026**	**38.701.285**	**0**	**58.561.311**	**194,9%**

Nel corso del periodo, i debiti verso il ceto bancario esigibili oltre l'esercizio successivo, risultano incrementati per euro 30.761.835 in relazione alle linee ottenute dalla partecipate Eco.trade Srl ed Ecosviluppo Srl nel corso dell'esercizio, necessarie allo sviluppo dell'attività. L'incremento dei debiti verso banche esigibili entro l'esercizio, è sempre da imputarsi alle nuove linee concesse ad Eco.trade Srl e Eco.sviluppo Srl, al netto del pagamento delle rate dei finanziamenti in essere.

Nel seguente prospetto, proponiamo il dettaglio dei debiti verso istituti di credito del Gruppo alla chiusura del periodo:

Deb. Vs banche	Scadenza Entro Es.	Scadenza Oltre Es.	Totale al 31.12.2023	Garanzie Complessive	Garanzie ECK	Garanti
Ecosuntek Spa						
Gruppo Intesa	107.614	0	**107.614**	1.650.266		MP-VR-MM
Gruppo Intesa ex. BPA	107.809	212.221	**320.030**	202.774		Gepafin 202.774
BCC Pergola e Corinaldo	98.952	315.210	**414.162**	1.050.000		Mowbray Srl
Totale	**314.374**	**527.431**	**841.805**	**2.903.040**	**-**	
MM1 Srl						
Gruppo Intesa	129.046	765.625	**894.671**	**1.927.072**	**1.927.072**	Ecosuntek
Mappa Rotonda Srl						
Gruppo Intesa	190.437	464.533	**654.969**	**654.969**	**654.969**	Ecosuntek -Gepafin
Cantante Srl						
Gruppo Intesa	197.721	0	**197.721**	**197.721**	**197.721**	Ecosuntek - Gepafin
Edil Energy Esco Srl						
Gruppo Intesa	136.874	592.762	**729.636**	**729.638**	**729.638**	Ecosuntek- Coop confidi Marche
Tadino Energia Srl						
Unicredit Leasing	266.832	1.073.689	**1.340.520**	**1.355.369**	**1.355.369**	Ecosuntek
Mowbray Srl						
Gruppo Intesa	396.812	188.543	**585.355**	**759.769**	**0**	Uni.co soc.cop-113.250 Confidi Marche 113.250 - Fin.docSrl Mineco Srl 755.000
Ecoimmobiliare Srl						
Gruppo Intesa	105.636	464.767	**570.403**	**951.800**	**-**	Co.se.fi.r 114.297- Confidi Marche 304.793- 761.984 MM -PM - RV
Cabel leasing	58.305	786.824	**845.129**	**849.921**	**849.921**	Ecosuntek 906.792
Tulipano Srl						
MPS Leasing & factoring	98.486	838.353	**936.839**	**2.335.840**	**2.335.840**	Ecosuntek
Piandana Srl						
Mediocredito	123.087	738.524	**861.611**	**-**	**-**	
Bioenergy Srl						
Banca Italo Rumena (Veneto Banca)	700.000	0	**700.000**	**-**	**-**	
Tiresia Srl						
Mediocredito	118.702	771.564	**890.266**	**-**	**-**	
En.doc Srl						
Unicredit	130		**130**	**-**	**-**	
Ecosviluppo Srl						
Credem	909.092	1.590.908	2.500.000	2.500.000		SACE Spa 2.500.000
MPS	869.565	3.695.652	4.565.217			
	1.778.657	5.286.560	**7.065.217**	**-**	**-**	
Ecotrade Srl						
BCC Anghiari e Stia	182.932	361.059	543.991	200.000		Burbi Michele -Matteo Minelli
Carige	72.451	257.373	329.824			
Unicredit Spa	1.934.211	5.973.684	7.907.895	1.170.000	1.170.000	Ecosuntek
ISP	1.552.775	3.822.196	5.374.971	4.500.000		SACE Spa 4.500.000
Credimi	101.919	204.067	305.985			
Cariorvieto	869.565	3.913.044	4.782.609	4.782.561		SACE Spa 4.782.561
Banca IFIS	101.980	194.765	296.745			
MPS	2.608.696	11.086.957	13.695.652			
Totale	7.424.528	25.813.144	**33.237.673**			
Banca Intesa n. 1077203651	758.781	129.095	887.876			
Banca Intesa n. 1014585793	672.409	169.313	841.722			
Unicredit n. 2119824	251.407		251.407			
Unicredit n. 2342240	1.200.000	4.800.000	6.000.000			
BPER	228.361		228.361			
Totale Più Energia Spa	3.110.958	5.098.408	**8.209.366**			
Ies Srl						
Gruppo Intesa			**0**			
Totale debiti Vs banche del Gruppo	**15.150.585**	**43.410.726**	**58.561.311**	**25.817.700**	**9.220.530**	

Debito Vs banche per Istituto	Scadenza Entro Es.	Scadenza Oltre Es.	Totale al	Tot %
Gruppo Intesa	4.355.913	6.809.055	**11.164.967**	**19%**
Cariorvieto	869.565	3.913.044	**4.782.609**	**8%**
Banca Italo Rumena (Veneto Banca)	700.000	0	**700.000**	**1%**
Banca finnat/ BCC Spello /Mps	0	204.067	**204.067**	**0%**
Unicredit Leasing	266.832	1.073.689	**1.340.520**	**2%**
Cabel leasing	58.305	786.824	**845.129**	**1%**
Unicredit Spa	3.385.748	10.773.684	**14.159.432**	**24%**
BPER	228.361	0	**228.361**	**0%**
MPS	3.478.261	14.782.609	**18.260.870**	**31%**
MPS Leasing & factoring	98.486	838.353	**936.839**	**2%**
Mediocredito	343.708	1.510.088	**1.853.796**	**3%**
Credem	909.092	1.590.908	**2.500.000**	**4%**
Carige	72.451	257.373	**329.824**	**1%**
BCC Pergola e Corinaldo	98.952	315.210	**414.162**	**1%**
BCC Anghiari e Stia	182.932	361.059	**543.991**	**1%**
Banca IFIS	101.980	194.762	**296.742**	**1%**
Totale debiti Vs banche del Gruppo	**15.150.585**	**43.410.726**	**58.561.311**	**100%**

I finanziamenti di MM1 Srl e Bioenergy GP Srl, sono stati effettuati in *project finanacing*, con il rilascio delle garanzie tipiche dello strumento.

A scopo di una corretta informativa, nella tabella, sono presenti le garanzie rilasciate da soggetti terzi al Gruppo, nello specifico i maggiori garanti sono individuabili nelle persone di Matteo Minelli, Matteo Passeri, Vittorio Rondelli e Michele Burbi. Come visibile dalla precedente tabella, le garanzie complessive, a seguito del normale pagamento del debito, vengono ridotte infatti da 44.800.659 del 2014 si è arrivati ad euro 25.817.700, le garanzie concesse dalla Capogruppo, ammontano ad euro 9.220.530.

Nel corso dell'esercizio, il Gruppo ha continuato ad operare al fine all'ottimizzazione delle posizioni in essere con gli istituti di credito, il tasso medio applicato 2023 ha subito un lieve incremento, in relazione alle mutate condizioni di mercato. Il *management,* sta lavorando costantemente per mantenere un impatto limitato degli oneri finanziari nel Gruppo, coerentemente con le linee di credito necessarie per lo sviluppo dell'attività.

Gruppo Ecosuntek	ECK	MM1	Ecoimmobiliare	Mappa Rotonda	Cantante	Tulipano	Edil Energy Esco	Mowbray	Tadino Energia	Ecosviluppo	Piandana	Bioenergy	più energia Spa	Ecotrade	Tiresia	Media
Tasso finito al 31.12.2023	5,8%	4,2%	7,5%	6,0%	10,3%	10,4%	6,9%	9,7%	7,4%	2,4%	6,8%	0,0%	0,9%	3,8%	6,6%	5,5%
Tasso finito al 31.12.2022	2,7%	3,2%	3,0%	1,7%	2,3%	6,4%	2,6%	4,4%	6,8%	0,0%	4,4%	5,6%	n.a	6,5%	4,4%	3,9%
Var	***3,2%***	***1,0%***	***4,5%***	***4,3%***	***8,0%***	***4,0%***	***4,2%***	***5,2%***	***0,5%***	***2,4%***	***2,4%***	***-5,6%***	***0,9%***	***-2,7%***	***2,2%***	1,7%

Si riporta nella tabella sottostante l'informativa circa i contratti di finanziamento con *covenants*. Tutte le società hanno un ADSCR superiore al minimo contrattuale, in media 1,05 che determina la regolare tenuta dei progetti.

SOCIETA'	DURATA MUTUO ANNI	IMPORTO FINANZIAMENTO	SCADENZA FINANZIAMENTO	RAPPORTO D/E	ADSCR
MM1 SRL	16	1.890.000	31/12/2026	80:20	1,05 - Minimo

Nella sottostante tabella riepiloghiamo le garanzie reali rilasciate su beni del Gruppo:

Riepilogo Garanzie su beni del Gruppo	Ipoteca	Note
MM1 Srl	4.250.000	BE Soc. Coop I° su Diritto di Superficie - terreno Marsciano (Pg) - Privilegio Speciale su impianto Fotovoltaico.
Cantante Srl	4.000.000	BPA Spa I° su Diritto di Superficie - terreno Castel Ritaldi (Pg)
Mappa Rotonda Srl	4.000.000	BPA Spa I° su Diritto di Superficie - terreno Castel Ritaldi (Pg)
Edil Energy Esco Srl	4.000.000	BPA Spa I° su diritto superficie lastrico solare.
Bioenergy GP Srl	11.373.774	BIR - Ipoteca SU Diritto di Superficie
Piandana Srl	3.818.500	Mediocredito Soc. Coop I° su Diritto di Superficie - Privilegio Speciale su impianto Fotovoltaico.
Tiresia Srl	4.011.000	Mediocredito Soc. Coop I° su Diritto di Superficie - Privilegio Speciale su impianto Fotovoltaico.

Ad integrazione di quanto sopra, precisiamo che a garanzia dei finanziamenti in *project financing* in essere, era stato iscritto pegno, a favore dell'istituto finanziatore, sul 100% delle quote di Bioenergy GP Srl mentre a garanzia dei leasing in essere è stato iscritto pegno, a favore dell'istituto, sul 100% delle quote di Tulipano Srl e Tadino Energia Srl. Si rammenta, che le garanzie a suo tempo rilasciate sul corretto adempimento degli accordi con il fornitore Omnisun Srl, sul 100% delle quote di Mappa Rotonda Srl, Cantante Srl, Piandana Srl ed Edil energy Esco Srl sono venute meno al 31.12.2022 a seguito del corretto adempimento degli accordi intervenuti.

DEBITI VERSO AZIONISTI PER FINANZIAMENTI

Il debito era relativo al finanziamento effettuato dall'azionista Uma srl e venuto meno nel corso del 2022, ad oggi il totale è pari a zero.

DEBITI VERSO ALTRI FINANZIATORI

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Debiti verso altri finanziatori	131.194	0	130.628	566	-100%

ACCONTI

Al 31.12.2023 sono presenti euro 1.627.658, di acconti principalmente riferibili alla partecipata Eco.trade Srl e a Piandana Srl.

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Acconti	1.584.676	42.982	0	1.627.658	3%

DEBITI VERSO FORNITORI

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Debiti verso fornitori	115.274.386	0	25.820.636	89.453.750	-22,4%

I debiti verso fornitori sono iscritti al netto degli sconti commerciali e sono riferibili per euro 8.155.426 a debiti della Capogruppo, mentre euro 81.298.324 sono riferibili alle altre società consolidate.

Dettaglio Fornitori	ECK	MM1	Ecoimmobiliare	Mappa Rotonda	Cantante	Tulipano	Edil Energy Esco	IES	Tadino Energia	Piandana	Mowbray	Bioenergy	Ecosviluppo Srl	En.doc	più energia Spa	Ecotrade	Tiresia	Totale
31.12.2022	6.863.418	97.741	71.116	159.861	218.877	59.268	5.615	2.741	708.988	146.914	295.421	-	40.588.801	30.057	-	65.741.070	284.498	115.274.386
31.12.2023	8.155.426	87.681	116.011	170.196	203.120	84.647	8.622	4.235	757.088	127.124	312.778	40.703	12.769.505	11.203	14.760.528	51.604.202	240.679	89.453.750
Var	***1.292.008***	***- 10.060***	***44.895***	***10.335***	***- 15.757***	***25.379***	***3.007***	***1.494***	***48.100***	***- 19.790***	***17.357***	***40.703***	***- 27.819.296***	***- 18.854***	***14.760.528***	***- 14.136.868***	***- 43.819***	***- 25.820.636***

Come visibile dal dettaglio sopra indicato, nel corso del periodo di rilievo, si rileva una netta riduzione dei debiti della controllata Ecosviluppo Srl, per euro 27.819.296 e della Eco.trade Srl per euro 14.136.868, riduzione dovuta alla riduzione del prezzo dell'energia elettrica e del gas. Le altre variazioni sono imputabili principalmente alla Ecosuntek Spa che vede un incremento di euro 1.292.008 e la partecipata più energia Spa, che ha apportato al consolidato un debito di euro 14.760.528 oltre ad altre variazioni di minore entità nelle altre partecipate.

In relazione al debito verso la Sun earth Solar power co Ltd, per un residuo di euro 97.100, facciamo

riferimento a quanto descritto nelle precedenti note integrative. I debiti delle controllate (SPV), sono principalmente riferibili al diritto di superficie nei terreni ove sono ubicati gli impianti oltre che al debito residuo verso la Ecosuntek Energy Srl, società conferitaria del ramo d'azienda EPC ed O&M e relativo, (i) a quanto maturato per la costruzione degli impianti verso Ecoimmobiliare srl, Edil Energy Esco srl, Bioenergy srl, Tadino energia srl, (ii) a quanto maturato per i servizi di O&M regolarmente effettuati.

DEBITI VERSO COLLEGATE

Il debito verso le società collegate si riferisce, a debiti verso la collegata Umbria Viva Srl per finanziamenti *upstrem* effettuati dalla partecipata e a debiti di natura commerciale.

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Debiti verso collegate	115.130	27.570	-	142.700	24%

DEBITI TRIBUTARI

I debiti tributari ammontano a Euro 10.761.301 e sono costituiti principalmente da debiti della Capogruppo per euro 802.816, debiti della Eco.Trade Srl (euro 717.830), e più energia Spa (euro 8.979.636). Il residuo è composto da debiti relativi alle controllate in relazione alle imposte dirette 2023 e ad alcune poste relative ad esercizi precedenti (IRES– IRAP ed IMU-TASI).

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Debiti tributari	5.946.352	4.814.949	0	10.761.301	81%

Nella Capogruppo, l'importi rilevante è relativo ad imposte pregresse IRES in fase di pagamento, mentre la liquidazione del modello CNM 2024 red. 23' che ha comportato lo stanziamento di un saldo IRES consolidato non rilevante, dovranno invece essere corrisposti acconti IRES 2024. Il residuo debito della controllante è relativo i debiti per ritenute dipendenti ed autonomi e altre imposte, per un totale residuo di euro 63.405. I debiti delle partecipate con attività di *power generation*, anch'essi evidenziati nella tabella sottostante, riguardano principalmente Ires (sospesa a suo tempo, in attesa dei chiarimenti in merito alla Tremonti ambiente) ed oggetto di rateazione in venti rate trimestrali, a seguito del ricevimento del relativo avviso bonario per una mera valutazione di convenienza, ed Imu (sulla stessa sono presenti contenziosi al fine della corretta qualificazione della rendita ante e post cd. Legge Imbullonati). Per la partecipata Eco.trade Srl, il debito di euro 717.830, è relativo principalmente a imposte correnti IREF, accise sul gas e l'energia elettrica e canone RAI. Per la partecipata più energia Spa si segnala un debito da II.DD pari ad euro 2.043.781 ed altre imposte per euro 6.766.567.

Debiti Tributari	IVA	IRES/IRAP -II.DD*	Rit./IMU/Altro	Totale
Ecosuntek spa		739.411	63.405	802.816
MM1 Srl		0	0	0
Ecoimmobiliare Srl		4.982	51.266	56.249
Cantante Srl		0	0	0
Mappa Rotonda Srl		0	0	0
Tulipano Srl		0		0
Mowbray Srl		43.948	1.715	45.663
Bioenergy GP Srl		135.056		135.056
Edil Energy Esco Srl		3.276	2.974	6.250
IES Srl		0	0	0
Tadino Energia Srl		0	0	0
Piandana Srl		0	1.114	1.114
Ecotrade Srl		0	717.830	717.830
Ecosviluppo Srl		0	9.843	9.843
Tiresia srl		0	1.970	1.970
Più energia Spa	169.288	2.043.781	6.766.567	8.979.636
En.Doc Srl			4.873	4.873
Totale debiti tributari	**169.288**	**2.970.455**	**7.621.558**	**10.761.300**

DEBITI VERSO ISTITUTI DI PREVIDENZA E SICUREZZA SOCIALE

I *debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale* il cui saldo al 31.12.2023 sono pari a 300.127 euro ed accolgono i debiti verso l'INPS, l'INAIL e le forme di previdenza integrative individuate dai dipendenti della Capogruppo e delle controllate.

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Debiti vs ist. prev. e sic. soc.	173.706	126.421	0	300.127	73%

DEBITI VERSO ALTRI

La voce *altri debiti* è composta per euro 159.800 da debiti della Capogruppo, ed euro 22.940.657 da debiti delle società controllate.

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Altri debiti	10.485.906	12.614.551	0	23.100.457	120%

La composizione degli *altri debiti* è relativa principalmente a debiti residuali riferibili a retribuzioni verso dipendenti in pagamento nel mese successivo ed altri debiti minori, ad eccezione della somma di euro, euro 5.299.709 riferibili a Ecotrade srl in relazione a depositi cauzionali incassati, euro 15.741.860 in relazione al debito relativo al saldo dell'acquisizione delle azioni di più energia Spa, corrisposto in data 8 gennaio 2024, cosi come meglio descritto nel proseguo della nota, oltre al debito verso gli altri soci della Eco.trade Srl. per dividendi da corrispondere.

RATEI E RISCONTI PASSIVI

La voce ratei e risconti passivi risulta di ammontare pari a euro 955.588, include per euro 377.886 di partite della Capogruppo ed euro 577.702 essenzialmente composti da ratei delle società controllate rilevati su interessi passivi del periodo e altri costi del personale di competenza.

	31.12.2022	Incrementi	Decrementi	31.12.2023	Var %
Ratei e risconti passivi	2.429.110	0	1.473.522	955.588	-61%

IMPEGNI: COMPOSIZIONE E NATURA

In ossequio all'art. 2427, co.1, n.9 del c.c. proponiamo l'informativa sugli impegni e le garanzie concesse dal Gruppo, gli importi sono stati oggetto di verifica con quanto evidenziato nella centrale rischi interbancaria.

Rischi assunti dal gruppo	Fidejussioni	Patronage	Ist. Fin
Umbria Viva SA Srl	613.960		Gruppo Intesa
Totale	**689.991**		

Al 31.12.2023, risulta in essere una garanzia nei confronti della collegata Umbria Viva SA Srl, per euro 613.960. Non risultano ulteriori impegni che non siano espressi nello stato patrimoniale.

STRUMENTI DI COPERTURA RISCHI FINANZIARI

Come descritto in premessa, le novità introdotte dal D.Lgs. 18.8.2015 n. 139 (c.d. "decreto bilanci"), pubblicato sulla G.U. 4.9.2015 n. 205, che ha dato attuazione alla direttiva 2013/34/UE hanno modificato la modalità di rappresentazione in bilancio dei derivati di copertura e quelli messi in atto per arbitrare sull'andamento di un prezzo o di un tasso (c.d. speculativi).
Il Legislatore, rende obbligatoria la misurazione al *fair value* di tutti i derivati, alla data di sottoscrizione e alla data del bilancio, con imputazione delle variazioni di *fair value* al conto economico, a meno che i derivati siano di copertura (nuovo n. 11-bis dell'art. 2426 c.c.).
Qualora i derivati siano di copertura sul rischio tasso di interesse, la novella normativa prevede che, valutata l'efficacia dello strumento di copertura, la rilevazione avvenga nello stato patrimoniale al *fair value* con contropartita la *riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi*, iscritta a patrimonio netto al netto degli effetti fiscali differiti, con contropartita un *fondo per strumenti derivati passivi* (La componente inefficace della copertura è invece rilevata a conto economico). Il Gruppo ha provveduto ad effettuare i prescritti *test* di efficacia al fine di verificare il rispetto del rapporto di copertura tra oggetto coperto e derivati stipulati. Ai sensi del suddetto principio, infatti, i derivati di copertura sono tali solo qualora si preveda che i relativi flussi finanziari comprensivo le variazioni dei flussi finanziari dell'elemento oggetto di copertura. Per queste operazioni è quindi necessario valutare l'efficacia della copertura, che rappresenta il livello al quale l'impiego dello strumento finanziario comporta la compensazione dei cambiamenti di flussi finanziari attribuibili ad un rischio coperto. La relazione di copertura è considerata efficace se il rapporto tra le variazioni dei flussi di cassa attesi dello strumento sottostante e le variazioni contrapposte dello strumento derivato è compreso tra l'80% - 125%. I test di efficacia condotti ai fini del bilancio, hanno evidenziato il rispetto del suddetto range previsto dall'OIC 3 nonché dal principio contabile internazionale IAS 39, attestando pertanto l'efficacia della copertura.
In ottemperanza a quanto disposto dall'art. 2427bis Codice Civile e dai principi contabili nazionali, in particolare del principio contabile nazionale OIC 3, si da' quindi atto che il *fair value* degli strumenti derivati passivi alla data del 31.12.2023, risultano pari ad euro 70.276 in relazione alla partecipata più energia Spa. Al 31.12.2023 i contratti derivati di "*Interest Rate Swap*" a copertura del rischio di variazione tassi sul finanziamento in capo alle Società, risultano estinti per Tiresia srl, Piandana srl e MM1 Srl, mentre riportano un MTM positivo di valore non rilevante per Mowbray Srl. Per Ecotrade Srl si segnala invece la rilevazione in bilancio di un valore positivo dei derivati in essere con Unicredit Spa e banca Akros per euro di euro 944.686, iscritto alla voce *strumenti finanziari derivati attivi* in contropartita al *fondo imposte differite* per euro 226.725 e alla riserva positiva in patrimonio netto per euro 717.962.

NOTE AI DATI ECONOMICI CONSOLIDATI AL 31.12.2023

Prima di procedere all'analisi delle singole voci, si rammenta che i commenti sull'andamento della gestione sono già esposti nell'ambito della relazione.

Nel corso del periodo, il Gruppo, ha registrato una flessione dei ricavi, rispetto allo stesso periodo 2022, tenendo in considerazione che nell'esercizio 2022 si è registrato un incremento considerevole del prezzo delle materie prime energia elettrica e gas. I ricavi sono quindi riconducibili sostanzialmente all' attività di *reseller* e vendita dell'energia elettrica e gas (euro 487.626.733 contro euro 900.168.397), alla *power generation* che ha realizzato nel periodo, *performance* inferiori del 6% in termini di producibilità rispetto al periodo precedente dovute alle condizioni metereologiche, mentre in termini di ricavi ha subito una flessione del 17% (euro 5.075.456 contro euro 6.159.612), anche in questo caso la causa è riconducibile al minor prezzo dell'energia. Nel periodo non sono intervenute variazioni nel perimetro riferibile al business della *power generation*, mentre si segnala l'acquisizione, a fine ottobre 2023 di più energia Spa, una nuova partecipata (46,775%) nel business della vendita di energia elettrica e gas a clienti finali. Evidenziamo le variazioni di rilievo in termini di producibilità: (i) l'impianto della controllata Tiresia Srl ha subito una riduzione di produzione del 11% con un totale di 1.153.357 kWh prodotti; (ii) l'impianto di MM1 Srl, si è attestato su 719.932 kWh prodotti con una riduzione del 10% rispetto all'esercizio precedente; (iii) la partecipata Tadino energia Srl, ha prodotto 985.933 kWh con una riduzione del 30% rispetto del periodo precedente a causa di un fermo in fase di ripristino; (iv) la partecipata Mowbray Srl, ha prodotto 1.245.036 kWh con un incremento del 5% rispetto del periodo precedente. Complessivamente, nel periodo si è registrato un EBIT di euro 11.125.447 contro euro 14.146.510 del 2022, parimenti, l'EBITDA si attesta su euro 12.551.389 contro euro 17.343.761 del 2022. Si segnalano nel periodo la presenza di partite non ricorrenti di importo pari ad euro 639.643 relative ad imposte esercizi precedenti, nello specifico 2017 definite nel corso dell'esercizio dalla capogruppo. Le partite finanziarie chiudono con un netto negativo di euro -4.126.697 contro euro -1.320.069 dello stesso periodo 2022. Nell'esercizio si rilevano interessi verso il ceto bancario di euro 2.170.832. Il risultato del periodo si attesta in euro 3.849.074, di cui euro 1.887.020 di pertinenza dei terzi ed euro 1.962.054, di pertinenza del Gruppo.

VALORE DELLA PRODUZIONE

Il Gruppo nel corso del periodo ha raggiunto un valore della produzione pari a Euro 492.986.977.

CONTO ECONOMICO	31.12.2023	31.12.2022	*Var*	*Var%*
Valore della produzione:				
Ricavi delle vendite e delle prestazioni	489.871.057	896.490.793	*- 406.619.736*	*-45%*
variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	0	0		*0%*
Variazione dei lavori in corso su ordinazione	-3.800.405	5.175.158	*- 8.975.563*	*-173%*
Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0		*0%*
Altri ricavi e proventi con separata indicazione dei contributi in conto esercizio	6.916.325	4.972.974	*1.943.351*	*39%*
di cui contributi in corso di esercizio	2.927.565	3.156.046	*- 228.481*	*-7%*
Totale Valore della produzione	**492.986.977**	**906.638.925**	***- 413.651.948***	***-46%***

Il valore della produzione vede una flessione rispetto allo stesso periodo 2022, che è da imputarsi all'attività di *reseller* e commercio dell'energia elettrica e gas, che ha raggiunto il 99% dei ricavi complessivi, in relazione alla netta riduzione del prezzo delle materie prime nel corso del 2023. Gli impianti del gruppo, nel periodo, hanno avuto *performance* di produzione inferiori rispetto allo stesso periodo 2022 del 6% circa, mentre in termini di ricavi si rileva una flessione del 17% dovuta principalmente alla riduzione del prezzo della materia energia nel corso del 2023 rispetto all'esercizio precedente. Nel corso del 2023 si segnala il consolidamento della nuova partecipata più energia Spa, il cui effetto economico è relativo ai mesi di novembre e dicembre 2023 (dalla data dell'acquisizione del 31.10.2023), in totale ha apportato al gruppo nell'esercizio euro 15.953.029 di ricavi e 500.429 di utile netto. Nella posta, *altri ricavi e proventi*, si evidenzia la rilevazione, in preponderanza, della tariffa incentivante relativa agli impianti fotovoltaici di proprietà. In dettaglio, l'attività di *power generation* rispetto allo stesso periodo 2022, ha visto una flessione di euro 311.321.

Ricavi per linea di business

CONTO ECONOMICO	Power Gen 22	Power Gen 23	Var %	Commercio En./gas 22	Commercio En./gas 23	Var %	altre attività 22	altre attività 23	Var %
Valore della produzione:									
Ricavi delle vendite e delle prestazioni	2.088.685	1.315.850	-37%	894.275.137	488.387.282	-45%	126971	167.926	32%
variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti									
Variazione dei lavori in corso su ordinazione				5.175.158	-3.800.405	-173%	0	0	100%
Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni									
Altri ricavi e proventi con separata indicazione dei contributi in conto esercizio	4.070.927	3.759.606	-8%	718.102	3.039.856	100%	183.945	116.862	-36%
di cui contributi in corso di esercizio	3.137.179	2.885.475	-8%						
Totale Valore della produzione	**6.159.612**	**5.075.456**	**-17,6%**	**900.168.397**	**487.626.733**	**-46%**	**310.916**	**284.788**	**-8%**

Dalla tabella, è possibile avere evidenza del *breakdown* delle attività del Gruppo, che per 1% del totale dei ricavi è composta da *power generation*, per il 99% dall'attività di *reseller e commercio* ed in via residuale le altre attività.

COSTI DELLA PRODUZIONE

Nel corso dell'esercizio, i costi delle materie prime e merci (-48%) e gli oneri diversi di gestione (-13%), hanno subito una riduzione, così come il costo del personale (-30%) mentre risultano in incremento i costi relativi ai servizi (+66%), le altre tipologie di costi, risentono degli effetti del consolidamento della nuova partecipata. La linea di business di commercio dell'energia elettrica e gas, ha apportato al Gruppo una marginalità operativa di circa l'uno e mezzo per cento. Il Gruppo, nel periodo ha continuato a portare avanti una generale strategia, in un contesto di crescita, di razionalizzazione dei costi, in modo particolare in relazione alla linea di business di *power generation*.

CONTO ECONOMICO	31.12.2023	31.12.2022	Var	Var%
Costi della produzione:				
Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	453.512.246	867.797.363	- 414.285.117	-48%
Per servizi	18.392.761	11.098.651	7.294.110	66%
Per godimento di beni di terzi	418.556	157.121	261.435	166%
Per il personale:	3.317.385	4.758.069	- 1.440.684	-30%
salari e stipendi	2.350.282	4.267.661	- 1.917.379	-45%
oneri sociali	818.171	332.285	485.886	146%
trattamento di fine rapporto	146.141	153.165	- 7.024	-5%
altri costi	2.792	4.958	- 2.166	-44%
Ammortamenti e svalutazioni	1.293.779	2.925.245	- 1.631.466	-56%
ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	484.369	380.683	103.686	27%
ammortamento delle immobilizzazioni materiali	1.341.441	1.191.206	150.235	13%
altre svalutazione delle immobilizzazioni	0	0	-	0%
svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	-532.031	1.353.356	- 1.885.387	-139%
Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	0	0	-	0%
Accantonamenti per rischi	132.163	272.006	- 139.843	100%
altri accantonamenti	0	0	-	0%
Oneri diversi di gestione	4.794.640	5.483.960	- 689.320	-13%
Totale Costi della produzione	**481.861.530**	**892.492.415**	**- 410.630.885**	**-46%**

CONTRATTI DI LEASING

Gli effetti economici dei contratti di leasing in essere nella controllata Tulipano Srl, Tadino energia Srl e Ecoimmobilaire Srl, non sono direttamente visibili nel bilancio consolidato fra i *costi per godimento beni di terzi*, in quanto in sede di *pre consolidamento* è stato effettuato un adeguamento con quanto prescritto dallo OIC 17 in tema di leasing finanziario. Gli effetti di tale adeguamento, che ricordiamo, prevede l'iscrizione del bene nell'attivo e del debito verso la società di leasing nei debiti finanziari. Il Gruppo ha in essere, ulteriori contratti di leasing operativo, per l'acquisizione di autovetture aziendali, in particolare presso la partecipata Eco.Trade Srl.

COSTI PER IL PERSONALE DIPENDENTE

Nel corso dell'esercizio, nella controllata Eco.trade Srl è intervenuto un incremento di tre unità, mentre nella Capogruppo, nel corso dell'esercizio vi è stato l'inserimento di una nuova figura amministrativa, nella partecipata Ecosviluppo Srl sono stati presente due nuove assunzioni, un quadro e un impiegato mentre nella partecipata più energia Spa sono all'attivo settantanove dipendenti. Alla luce dalle variazioni, nel Gruppo sono presenti cento otto figure, di cui ottantuno impiegati, sei dirigenti nove quadri, un operaio e undici figure con altre tipologie contrattuali. Per il dettaglio si veda l'apposita sezione della relazione sulla gestione.

AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI

Agli impianti di produzione di energia elettrica detenuti dal Gruppo è stata applicata un'aliquota di ammortamento a partire dal 2014, pari al 4%. Nel corso dell'esercizio 2016, il Gruppo si è avvalso della normativa di cui all'art. 1 comma 21 della Legge 208/2015 (cd Legge Imbullonati), allineando la rendita catastale degli impianti a quanto previsto dalla stessa normativa. In particolare, attraverso l'ausilio di un tecnico specializzato, è stata determinata la quota parte della rendita catastale in essere fino al 31.12.2015, riferibile alla componente immobiliare e quella riferibile alla componente mobiliare. E' stata quindi presentata presso l'Agenzia delle Entrate – Territorio competente, una variazione con procedura DOCFA, che recepisse nella nuova rendita, i soli valori immobiliari. Alla luce delle menzionate variazioni ed in ossequio a quanto previsto all'OIC 16 punto 69, specifichiamo che il Gruppo ritiene che la vita utile delle due componenti (mobiliare ed immobiliare) non sia variata rispetto alle precedenti stime, il cespite è quindi indicato in bilancio con un valore unitario. Tale rettifica, ha importati ripercussioni anche in merito ai minori costi IMU e TASI intervenuti nell'esercizio 2016 e seguenti. In applicazione a quanto previsto dal principio contabile OIC9, la società del Gruppo hanno proceduto con la valutazione, alla data di chiusura del bilancio, degli indicatori previsti per la verifica dell'esistenza di riduzioni di valore sulle proprie immobilizzazioni, in particolare per i terreni ed i fabbricati (impianti fotovoltaici).
A tal fine si è provveduto a verificare che:
a. il valore di mercato dei fabbricati e dei terreni su cui insistono non è diminuito significativamente durante il periodo, più di quanto si prevedeva sarebbe accaduto con il passare del tempo o con l'uso normale;
b. durante il periodo, non si sono verificate, e non si verificheranno nel futuro prossimo, variazioni significative con effetto negativo per la società nell'ambiente tecnologico, di mercato, economico o normativo in cui la Società opera o nel mercato cui le attività sono rivolte;
c. il valore contabile degli immobili e dei terreni su cui insistono non è superiore al loro valore equo stimato in caso, ad esempio, di vendita potenziale di tutta la società o parte di essa;
d. non vi sono evidenze circa l'obsolescenza o il deterioramento fisico;
e. nel corso del periodo, non si sono verificati significativi cambiamenti con effetto negativo sulla società, né si suppone che si verificheranno nel prossimo futuro, nella misura o nel modo in cui le attività vengono utilizzate o ci si attende saranno utilizzate;
f. E' stata effettuata la verifica della recuperabilità delle immobilizzazioni, basata su *impairment test*.
Gli ammortamenti nel corso del periodo vedono un valore sostanzialmente in linea con il periodo precedente, stante l'assenza di variazioni di rilievo nei cespiti, nelle operazioni intervenute.
Si rileva complessivamente un fondo per svalutazione crediti verso clienti per euro 657.816.
A seguito della presentazione da parte delle società del Gruppo dei ricorsi avverso la norma sul cd. meccanismo di compensazione a due vie di emanazione del GSE nel 2022, in relazione al contenzioso è stato stanziato un accantonamento, che verrà eventualmente rilasciato all'esito della procedura, per un totale di euro 132.163.

ONERI DIVERSI DI GESTIONE

In tale voce sono contenuti costi relativi a imposte e spese diverse fra le quali le imposte camerali e l'IMU e TASI corrisposta sugli impianti fotovoltaici. Come indicato al paragrafo precedente, a seguito della normativa introdotta dall'art. 1 commi 21-24 della Legge 208/2015 (Legge imbullonati), il Gruppo ha provveduto a rideterminare la nuova rendita catastale degli impianti fotovoltaici efficace dal 01 gennaio 2016, che ha portato ad una importante riduzione di valore (stimato nel 60% di quella in vigore fino al 2015). La voce, che risulta composta per euro 4.142.256 da costi delle partecipate, mentre euro 652.383 sono relativi alla Capogruppo. Le poste di maggior rilevo sono riferibili alla controllata Eco.trade srl e alla capogruppo.

GESTIONE FINANZIARIA

CONTO ECONOMICO	31.12.2023	31.12.2022	Var	Var%
Proventi ed oneri finanziari				
proventi da partecipazioni con separata indicazione di quelli da imprese controllate non	27.000	9.000	18.000	200%
da partecipazioni in controllate non consolidate	-	-	-	0%
da partecipazioni in collegate	-	-	-	0%
da partecipazioni in controllanti	-	-	-	0%
da partecipazioni in imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-	-	0%
da altri	27.000	9.000	18.000	200%
Altri proventi finanziari:	- 701.754	150.686	- 852.440	-566%
da crediti iscritti nelle immobilizzazioni che non costituiscono partecipazioni	-	-	-	0%
da crediti iscritti nell'attivo circolante i che non costituiscono partecipazioni	-	-	-	0%
da titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni	-	-	-	0%
proventi diversi dai precedenti,con separata indicazione di quelli da imprese controllate non	-	-	-	0%
da partecipazioni in controllate non consolidate	-	-	-	0%
da partecipazioni in collegate	-	-	-	0%
da partecipazioni in controllanti	-	-	-	0%
da partecipazioni in imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-		-	0%
da altri	- 701.754	150.686	- 852.440	-566%
Interessi ed altri oneri finanziari, con separata indicazione di quelli verso imprese controllate e	- 3.451.943	- 1.479.755	- 1.972.188	133%
verso controllate non consolidate	-	-	-	
verso collegate	1.260	-	1.260	
verso controllanti	-	-	-	0%
verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-	-	0%
altri	1.279.851	534.933	744.918	139%
verso banche	2.170.832	944.820	1.226.012	130%
Utili e perdite su cambi	-	2	- 2	100%
Totale (15+16-17)	**-4.126.697**	**-1.320.069**	**- 2.806.628**	**213%**

PROVENTI FINANZIARI

La voce *proventi finanziari da partecipazioni* rispetto al periodo precedente presenta un valore pari 27.000 in aumento rispetto allo stesso periodo 2022. Gli *altri proventi finanziari*, di valore negativo pari ad euro 701.754 risentono del consolidamento della partecipata più energia Spa, in particolare, la differenza negativa, nasce dalla comparazione della situazione economica alla data di consolidamento con quella a fine 2023.

ONERI FINANZIARI

Gli oneri finanziari vedono come maggior posta ricorrente, gli interessi corrisposti ad istituti di credito per i finanziamenti in essere nel Gruppo. Complessivamente, nel corso del periodo, si sono registrati oneri finanziari complessivi per euro 3.451.943. Rispetto al 2022, si rileva un incremento degli interessi verso il ceto bancario (130%) dovuto in particolare alle nuove linee utilizzate per l'attività di commercio di energia e gas.

RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' E PASSIVITA' FINANZIARIE

CONTO ECONOMICO	31.12.2023	31.12.2022	Var	Var%
Rettifiche di valore di attività finanziarie:				
rivalutazioni:	0	28.922	- 28.922	-100%
di partecipazioni	0	28.922	- 28.922	-100%
di immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni	0	0		
di titoli iscritti all'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni	0	0		
Svalutazioni:	-37.227	-30.795	- 6.432	21%
di partecipazioni	-37.227	-30.795	- 6.432	21%
di immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni				
di titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni	-		-	
Totale (18-19)	**-37.227**	**-1.873**	**- 35.354**	**1888%**

Le rivalutazioni e svalutazioni di attività finanziarie per un netto negativo di euro 37.2270, si riferiscono alla valutazione delle partecipazioni in imprese collegate con il metodo del patrimonio netto in riferimento a Umbria Viva Srl e Solar capital PTY ltd.

IMPOSTE SUL REDDITO

Tale voce è composta dalle imposte correnti, differite attive e passive e proventi da consolidato, alla data del 31.12.2023, calcolate sulla base della normativa tributaria vigente, oltre che dalle imposte relative agli esercizi precedenti. Come visibile dalla tabella sottostante, nel periodo le imposte correnti, hanno subito una sostanziale riduzione rispetto all'esercizio precedente, mentre si rileva un valore dei proventi da consolidato in linea con l'esercizio precedente.

CONTO ECONOMICO	31.12.2023	31.12.2022	Var	Var%
Imposte sul reddito dell'esercizio:	3.112.449	4.351.302	- 1.238.853	-28%
Imposte correnti	2.507.574	4.449.046	- 1.941.472	-44%
Imposte relative ad esercizi precedenti	-725.357	11.165	- 736.522	-6597%
Imposte anticipate	-45.199	-118.925	73.726	-62%
Imposte differite	61.441	25.083	36.358	145%
Proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale / trasparenza fiscale	-227.122	-230.587	3.465	-2%
Totale Imposte	**3.112.449**	**4.351.302**	**- 1.238.853**	**-28%**

La Capogruppo ha aderito al consolidato fiscale in qualità di consolidante.

ELEMENTI DI ENTITÀ O INCIDENZA ECCEZIONALE

CONTO ECONOMICO	31.12.2023	31.12.2023 adj
Valore della produzione:		
Ricavi delle vendite e delle prestazioni	489.871.057	489.871.057
variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	0	0
Variazione dei lavori in corso su ordinazione	-3.800.405	-3.800.405
Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0
Altri ricavi e proventi con separata indicazione dei contributi in conto esercizio	6.916.325	6.916.325
di cui contributi in corso di esercizio	2.927.565	2.927.565
Totale Valore della produzione	**492.986.977**	**492.986.977**
Costi della produzione:		
Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	453.512.246	453.512.246
Per servizi	18.392.761	18.392.761
Per godimento di beni di terzi	418.556	418.556
Per il personale:	3.317.385	3.317.385
salari e stipendi	2.350.282	2.350.282
oneri sociali	818.171	818.171
trattamento di fine rapporto	146.141	146.141
altri costi	2.792	2.792
Ammortamenti e svalutazioni	1.293.779	1.293.779
ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	484.369	484.369
ammortamento delle immobilizzazioni materiali	1.341.441	1.341.441
altre svalutazione delle immobilizzazioni	0	0
svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	-532.031	-532.031
Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	0	0
Accantonamenti per rischi	132.163	132.163
altri accantonamenti	0	0
Oneri diversi di gestione	4.794.640	4.794.640
Totale Costi della produzione	**481.861.530**	**481.861.530**
	12.551.389	**12.551.389**

Differenza tra valore e costi della produzione	**11.125.447**	**11.125.447**
Proventi ed oneri finanziari		
proventi da partecipazioni con separata indicazione di quelli da imprese controllate non consolidate e collegate e di quelli da controllanti non consolidate	27.000	27.000
da partecipazioni in controllate non consolidate	-	-
da partecipazioni in collegate	-	-
da partecipazioni in controllanti	-	-
da partecipazioni in imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
da altri	27.000	27.000
Altri proventi finanziari:	- 701.754	- 701.754
da crediti iscritti nelle immobilizzazioni che non costituiscono partecipazioni	-	-
da crediti iscritti nell'attivo circolante i che non costituiscono partecipazioni	-	-
da titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni	-	-
proventi diversi dai precedenti,con separata indicazione di quelli da imprese controllate non consolidate, da imprese collegate e di quelli da controllanti non consolidate	-	-
da partecipazioni in controllate non consolidate	-	-
da partecipazioni in collegate	-	-
da partecipazioni in controllanti	-	-
da partecipazioni in imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
da altri	- 701.754	- 701.754
Interessi ed altri oneri finanziari, con separata indicazione di quelli verso imprese controllate e collegate e verso controllanti	- 3.451.943	- 3.451.943
verso controllate non consolidate	-	-
verso collegate	1.260	1.260
verso controllanti	-	-
verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
altri	1.279.851	1.279.851
verso banche	2.170.832	2.170.832
Utili e perdite su cambi	-	-
Totale (15+16-17)	**-4.126.697**	**-4.126.697**
Rettifiche di valore di attività finanziarie:		
rivalutazioni:	0	0
di partecipazioni	0	0
di immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni	0	0
di titoli iscritti all'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni	0	0
Svalutazioni:	-37.227	-37.227
di partecipazioni	-37.227	-37.227
di immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni		
di titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni	-	-
Totale (18-19)	**-37.227**	**-37.227**
Risultato prima delle imposte (A-B+-C+-D+-E)	**6.961.523**	**6.961.523**
Imposte sul reddito dell'esercizio:	3.112.449	2.472.986
Imposte correnti	2.507.574	2.507.574
Imposte relative ad esercizi precedenti	-725.357	-85.894
Imposte anticipate	-45.199	-45.199
Imposte differite	61.441	61.441

Proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale / trasparenza fiscale	-227.122	-227.122
Totale Imposte	**3.112.449**	**2.472.986**
Utile (perdita) del periodo	**3.849.074**	**4.488.537**
Risultato di pertinenza di terzi	**1.887.020**	**1.887.020**
Risultato di pertinenza del Gruppo	**1.962.054**	**2.601.517**

Nel periodo si segnala la presenza di partite non ricorrenti nella posizione della capogruppo in relazione alle *imposte esercizi precedenti* per euro 639.463, relative alla definizione del PVC esercizio 2017, cosi come descritto nei paragrafi successivi.

FATTI DI RILIEVO VERIFICATISI NEL CORSO DELL'ESERCIZIO

In data 03 febbraio 2023 la Società ha ricevuto comunicazione che, con atto notarile del 02 febbraio 2023, al di fuori di una sede di negoziazione, l'azionista Vittorio Rondelli ha donato, gratuitamente, l'intero pacchetto azionario detenuto nella Società, pari a n. 209.060 azioni ordinarie - corrispondenti al 12,20% del capitale sociale della predetta - in favore di Minelli Matteo, già possessore di azioni ordinarie Ecosuntek, sia direttamente che indirettamente quale unico socio dell'azionista Mineco S.r.l..
Si ritiene utile segnalare che **nell'aprile 2023** la Cerved Rating Agency, ha confermato il rating B.1.2 della società partecipata Eco.trade Srl, tale conferma, che arriva in un momento delicato del settore "*energy*", rappresenta un importante elemento per lo sviluppo della società.
La Legge di Bilancio (commi 115 e seguenti della legge 197/2022) ha istituito per il 2023 un ulteriore contributo straordinario sui cd. extraprofitti 2023. Devono versare la tassa sugli extraprofitti 2023 le imprese dell'energia che lavorano nel territorio dello Stato (anche soggetti esteri con stabile organizzazione in Italia), che nel periodo d'imposta 2022 hanno avuto ricavi pari almeno al 75% del fatturato annuo dalle seguenti attività: produzione di energia elettrica, produzione di gas metano, estrazione di gas naturale, per la successiva vendita, rivendita di energia elettrica, gas metano, gas naturale; produzione, distribuzione, commercio di prodotti petroliferi, importazione a titolo definitivo, per la successiva rivendita, di energia elettrica, gas naturale, gas metano, prodotti petroliferi, introduzione nel territorio dello Stato, per la successiva rivendita, di energia elettrica, gas naturale, gas metano o prodotti petroliferi provenienti da altri Stati dell'Unione europea. La norma prevede che la tassa sia pari al 50% «della quota del reddito complessivo determinato ai fini dell'imposta sul reddito delle società relativo al periodo d'imposta antecedente a quello in corso al 1° gennaio 2023, che eccede per almeno il 10 per cento la media dei redditi complessivi determinati ai sensi dell'imposta sul reddito delle società conseguiti nei quattro periodi d'imposta antecedenti a quello in corso al 1° gennaio 2022». In base al comma 116 della manovra, il «contributo straordinario è determinato applicando un'aliquota pari al 50%» della base imponibile, come sopra determinata, ma «in ogni caso, non può essere superiore a una quota pari al 25% del valore del patrimonio netto alla data di chiusura dell'esercizio antecedente a quello in corso al 1° gennaio 2022». Quindi, per le imprese con esercizio corrispondente all'anno solare, la tassa sugli extraprofitti sarà pari al minor valore fra l'importo teorico del contributo, come sopra determinato, e il 25% del patrimonio netto 2021. Il versamento è previsto «entro il sesto mese successivo a quello di chiusura dell'esercizio antecedente a quello in corso al 1° gennaio 2023». Quindi, se il periodo d'imposta coincide con l'anno solare, il contributo va versato entro il 30 giugno 2023. Se approvano il bilancio a oltre quattro mesi dalla chiusura d'esercizio, effettuano il versamento entro il mese successivo a quello di approvazione del bilancio: visto che il maggior termine per l'approvazione del bilancio è pari a 180 giorni, il termine ultimo per il versamento è il 31 luglio 2023. La società ha approfondito la normativa con i propri consulenti e pur non condividendo nella *ratio* l'intervento e riservandosi ogni più ampia azione per l'eventuale recupero delle somme, ha effettuato al 30.06.2023 un versamento complessivo di euro 378.443. In data **26 aprile 2023**, la GDF Nucleo di Perugia, ha emesso un processo verbale di constatazione alla capogruppo con rilievi relativi a perdite fiscali dell'esercizio 2017 per un imponibile di

circa 4 milioni. La società consapevole del proprio operato e valutata con i propri consulenti la maggior convenienza, ha trovato nell'ultimo trimestre dell'esercizio, un accordo con l'Agenzia delle Entrate di Perugia che ha previsto lo stralcio di circa il 45% del valore dei rilievi e la chiusura della posizione attraverso lo strumento del cd. ravvedimento speciale, che prevede una importante riduzione sanzionatoria a fronte di un pagamento complessivo di euro 649.349, da pagarsi in 8 rate trimestrali da ottobre 2023 al dicembre 2024. **In data 30/05/2023** il Consiglio di Amministrazione di Ecosuntek S.p.A. ha esaminato ed approvato, ai sensi e per gli effetti dell'art. 6 della Procedura Operazioni Parti Correlate adottata dalla Società, in forza del Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate (di seguito, breviter, "Procedura OPC"), l'operazione tra la propria controllata Eco Trade S.r.l. e la propria correlata Fin. Doc. S.r.l. avente ad oggetto la compravendita della partecipazione societaria ed il credito soci in En. Doc. S.r.l., precisando che la presente approvazione costituisce, altresì, preventiva approvazione della operazione con parte correlata posta in essere dalla società controllata. È stata portata all'attenzione del Consiglio l'operazione che la controllata Eco Trade S.r.l. intende compiere con un Parte Correlata del Società, per l'appunto, Fin Doc. S.r.l.. L'operazione vede protagoniste, da un lato, Eco Trade S.r.l., il cui 63,40% del capitale sociale è detenuto dalla Società e, dall'altro lato, Fin. Doc. S.r.l., la quale, ai sensi dell'art. 2.1, lett. (a) (ii) della Procedura OPC, è parte correlata della Società, in quanto detiene in essa una partecipazione pari al 29,07 % (di cui 22,62% direttamente e 6,45% per mezzo di UMA S.r.l.) del capitale sociale. L'operazione consiste nell'acquisto da parte di Eco Trade S.r.l. dell'intera partecipazione societaria detenuta da Fin.Doc S.r.l. in En.Doc S.r.l., pari al 50% del suo capitale sociale, e del credito maturato da Fin. Doc. S.r.l. verso En.Doc. S.r.l. a titolo di finanziamento socio, per un controvalore complessivo pari a Euro 3.000.000,00. L'intero importo sarà corrisposto in denaro. L'operazione rientra nella fattispecie di cui all'art. 6 della Procedura OPC, trattandosi di una operazione con parti correlate posta in essere dalla società controllata della Emittente. L'operazione risulta essere un'operazione di maggiore rilevanza, ai sensi della Procedura OPC, in quanto il rapporto tra il controvalore dell'operazione e la capitalizzazione della Società rilevata alla chiusura dell'ultimo giorno di mercato aperto compreso nel periodo di riferimento del più recente documento contabile periodico pubblicato come definiti dall'Allegato 2 allo stesso Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate –, supera la soglia del 5%. Per l'esame e l'approvazione dell'operazione, la Società ha agito conformemente alla propria Procedura OPC. L'operazione in delibera è stata sottoposta all'esame del Consigliere Indipendente, al fine del rilascio, da parte dello stesso, di un parere non vincolante circa l'interesse e la convenienza per la Società al perfezionamento delle compravendite da parte della controllata Eco Trade S.r.l.. Il parere non vincolate reso dal Consigliere Indipendente è stato favorevole e senza riserve. L'operazione è stata, quindi, portata all'esame del Consiglio di Amministrazione della Società, il quale l'approvata all'unanimità dei presenti. Ciò che ha fatto maturare l'interesse di Eco Trade S.r.l. all'acquisto delle quote sociali è la circostanza che En. Doc. S.r.l. detiene l'intero capitale sociale di Bioenergy Green Podari S.r.l., società di diritto romeno, proprietaria di un impianto per la produzione di energia elettrica fotovoltaica per la potenza di 4.984,56 kWp. Per la controllata Eco Trade S.r.l. rappresenta un grande passo nel suo ambizioso piano di sviluppo anche nei mercati internazionali; oltre ai flussi di cassa attesi dall'impianto FV, Eco Trade S.r.l. potrà infatti beneficiare anche di un asset strategico sul territorio romeno, grazie al quale poter iniziare l'accreditamento e lo sviluppo delle attività in tale paese. L'interesse della Società al perfezionamento da parte di Eco Trade S.r.l. dell'acquisto è più che fondato, in considerazione del fatto che En. Doc. S.r.l. e – soprattutto l'impianto Fv in Romania di cui la stessa dispone grazie alla controllata società rumena - sarebbe assorbita, interamente, nel perimento del Gruppo Ecosuntek, poiché la nuova compagine sociale vedrebbe soci, in egual misura con il 50% ciascuno, la Società e la sua controllata Eco Trade S.r.l.. Le motivazioni sottesa all'operazione, che ne qualifica l'interesse e la convenienza per la Società, sono rinvenibili nella concomitanza delle seguenti circostanze: (i) l'oggetto dell'operazione rientra non solo nello scopo sociale della Società ma configura una attività che la controllata intende sviluppare; (ii) nell'attuale contesto socio-economico di massima sensibilizzazione verso la green power e di consapevolezza – a causa della guerra russo/ucraina - della necessità di disporre di risorse energetiche interne; (iii) in uno scenario politico, sia nazionale e non, di policy a sostegno della cd transazione energetica, disporre di un Impianto FV 4.984,56 kWp, non solo, è in linea con il piano industriale della Società di ampliare il parco fotovoltaico del proprio Gruppo ma consente allo stesso di rafforzare la propria posizione di player di rilievo nazionale primario nel settore energy; (iv) En. Doc. S.r.l. condivide

con la Società parte delle strutture, procedure e obiettivi sociali, pertanto, la sua acquisizione da parte della controllata Eco Trade S.r.l. determinerebbe un'unica, più efficiente e solida realtà aziendale.
Con l'entrata in vigore il 27 gennaio 2022 del Decreto Sostegni Ter (DL n.4 del 27 gennaio 2022), sono state introdotte "Misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19, nonché per il contenimento degli effetti degli aumenti dei prezzi nel settore elettrico". Per contenere i costi dell'energia, infatti, a partire dal 1° febbraio 2022 e fino al 30 giugno 2023, è previsto che sull'energia elettrica prodotta da impianti fotovoltaici di potenza superiore a 20 kW che beneficiano di tariffe fisse derivanti dal meccanismo del Conto Energia, è applicato un meccanismo di compensazione a due vie sul prezzo dell'energia affidato al Gestore dei Servizi Energetici. La norma penalizza le imprese produttrici introducendo un prezzo fisso dell'energia e stabilendo che l'Extraprofitto vada versato al GSE. La norma emanata non sembra raggiungere lo scopo desiderato di contenere il costo dell'energia non essendo chiaro come l'extra prelievo possa risolvere il problema dei prezzi dell'energia elettrica. Inoltre il meccanismo a due vie prende a riferimento gli anni 2010 – 2020, quindi comprendendo l'anno 2020 dove i prezzi erano quasi a zero a causa del lockdown e tagliando fuori il 2021 dove i prezzi risultano assai elevati. La norma si presta a critiche di irrazionalità e rischia di essere incostituzionale ed in violazione dei principi Euro-unitari di certezza del diritto, del diritto di proprietà e del legittimo affidamento sulla stabilità del regime di incentivi.
Il gruppo rimasto attento sull'evolversi della materia, nel corso del mese di settembre 2022 ha provveduto a far notificare i relativi ricorsi dalle società coinvolte. In relazione al contenzioso in essere, sulle somme richieste in corso di esercizio dal GSE, è stato effettuato dalle società del gruppo un accantonamento al fondo rischi come descritto nelle precedenti pagine della nota.
In data 23 giugno 2023 Ecosuntek ha conferito, ai sensi degli artt. 17 e 35 del Regolamento Emittenti Euronext Growth Milan, a MIT SIM S.p.A. l'incarico di Euronext Growth Advisor e di Specialist.
In data 20 luglio 2023 Ecosuntek ha predisposto e pubblicato il primo Report di sostenibilità per rendicontare e condividere il proprio impegno nel perseguimento degli obiettivi ESG che sono stati integrati alla propria strategia di sviluppo dopo un percorso di individuazione degli aspetti non finanziari avviato nel 2022, coerentemente con l'ambizione di essere riconosciuta come leader anche su questi temi.
In data 31 luglio 2023 Eco Trade, società controllata al 63,4% da Ecosuntek, due accordi preliminari che prevedono l'acquisto delle partecipazioni detenute in + Energia S.p.A. dal Signor Paolo Marinangeli per una quota del 17,90% e dalla Soni Mar Srl per una quota del 26,875% per una quota complessiva del 44,775%. L'operazione era condizionata alla rinuncia del diritto di prelazione da parte degli altri soci della società di + Energia S.p.A. Il settore dell'energia sta vivendo una fase di profondo cambiamento, in particolare verso il consolidamento e per questo la società vuole cogliere tutte le opportunità di business che potrebbero esserci e con +Energia siamo convinti di essere nella giusta direzione; +Energia S.p.A. opera ormai da circa 15 anni nel libero mercato della vendita di energia elettrica ed è società accreditata presso l'Autorità per l'Energia Elettrica, il Gas ed il Sistema Idrico. Sin dalla sua costituzione, avvenuta nel 2008, +Energia sì è affermata come realtà dinamica ed innovativa, diventando in breve una delle primarie società energetiche operante nel libero mercato. +Energia ha subito catalizzato l'attenzione della clientela, domestica ed aziendale, partendo dal Centro Italia, per espandersi in tutto il resto del territorio nazionale. Nell'ottica di essere vicini al cliente e quindi di avere una reale presenza nei territori, la Società ha aperto varie sedi commerciali operative: Roma, Milano, Bologna, Civitanova Marche, Avellino e Pescara. A queste vanno affiancate le sedi dei business partners di +Energia che operano nelle principali città italiane e la sede centrale dell'Azienda in Umbria. I dati al 31 dicembre 2022 di +Energia S.p.A. sono i seguenti: • Valore della produzione: € 205,2 milioni • Ebitda: € 7,6 milioni • PFN positiva: € 3,6 milioni • Totale attivo: € 46,04 milioni. Con l'acquisizione della partecipazione di + Energia, che invece svolge esclusivamente attività di vendita ai clienti finali, si verranno a creare molte sinergie grazie all'intero controllo della filiera energetica (produzione, dispacciamento, vendita ai clienti finali). La valutazione della società +Energia Srl è stata effettuata con la metodologia dei "Multipli di Mercato basati sul multiplo EV/Ebitda".
Facendo seguito a quanto indicato nei paragrafi soprastanti in relazione al PVC della GDF Nucleo di Perugia si comunica che la società, ottenute le opportune informazioni dai consulenti incaricati e valutate la possibilità di gestione della posizione, pur ritendo non fondate le contestazioni sollevate, ha valutato, in ottica di convenienza economica e finanziaria, di aderire al cd. ravvedimento speciale cha ha permesso

di chiudere la questione con un pagamento complessivo di euro 649.349 (imposte, sanzioni, interessi), a fronte di un contestato totale di euro 1.864.716. Il pagamento è effettuato in 8 rate la cui ultima sarà al 20.12.2024.

In data 04 ottobre 2023 il Consiglio di Amministrazione ha esaminato ed approvato la delibera-quadro avente ad oggetto: (i) la definizione delle condizioni generali, dei criteri e delle regole di operazioni omogenee, trasfusi nell'Accordo Quadro da stipularsi con le proprie Eco Trade S.r.l., Cantante S.r.l., Ecoimmobiliare S.r.l., Edil Energy Esco S.r.l., Mappa Rotonda S.r.l., M.M.1 S.r.l., Mowbray S.r.l., Piandana S.r.l.., Tadino Energia S.r.l., Tiresia S.r.l., Tulipano S.r.l., Umbria Viva Soc. Agr. S.r.l., Ecosuntek Energy S.r.l., Flea Società Agricola a r.l., Palazzo Energia S.r.l. e Umbria Energy S.r.l.; (ii) la definizione delle condizioni generali, dei criteri e delle regole di operazioni omogenee, trasfusi in Accordi Quadro da stipularsi con le proprie Parti Correlate Ecosuntek Energy S.r.l., Ditta Minelli, Ditta Rondelli e Suasum Advisor S.r.l./Suasum Real Estate S.r.l.; (iii) la definizione delle condizioni generali, dei criteri e delle regole di operazioni omogenee, trasfusi in Accordi Quadro da stipularsi tra la propria controllata Eco Trade S.r.l. e le proprie correlate Ditta Rondelli Vittorio ed Ecosuntek Energy S.r.l...

Delibere - Quadro relative alla compravendita della energia Tale delibera-quadro si sostanzia nell'Accordo Quadro, della durata di un anno, fra la Ecosuntek S.p.A. (di seguito, anche, "Ecosuntek" o "Società"), la controllata Eco Trade S.r.l. (di seguito, breviter, "Eco Trade") e diverse società controllate, collegate o comunque in rapporto di correlazione con la Società, come di seguito specificate: - Cantante S.r.l., Ecoimmobiliare S.r.l., Edil Energy Esco S.r.l., Mappa Rotonda S.r.l., M.M.1 S.r.l., Mowbray S.r.l., Piandana S.r.l.., Tadino Energia S.r.l., Tiresia S.r.l., Tulipano S.r.l. (di seguito, breviter, "Controllate"); - Umbria Viva Soc. Agr. S.r.l. (di seguito, breviter, "Collegata"); - Ecosuntek Energy S.r.l., Flea Società Agricola a r.l., Palazzo Energia S.r.l. e Umbria Energy S.r.l. (di seguito, breviter, "Correlate"); avente ad oggetto le condizioni generali pattuite in via preventiva, dei futuri contratti applicativi relativi a: A) la rivendita da parte di Ecosuntek a Eco Trade dell'energia di cui ai contratti di vendita stipulati direttamente tra la Società e le Controllate, la Collegate, le Correlate, oltre che tra la Società e soggetti terzi operanti sul mercato dell'energia; B) l'acquisto da parte di Ecosuntek della energia elettrica e g.o. prodotta dagli impianti fotovoltaici di proprietà delle Controllate, Collegata e Correlate; C) l'acquisto da parte di Eco Trade della energia elettrica e g.o. prodotta dagli impianti fotovoltaici di proprietà delle Controllate, Collegata e Correlate; D) l'acquisto da Eco Trade S.r.l. di energia elettrica e gas necessari per utenze attive da parte di Ecosuntek, delle Controllate, Collegate e Correlate.

Operazione A) di rivendita energia da Ecosuntek a Eco Trade Controparte dell'operazione è Eco Trade, la quale risulta essere Parte Correlata della Società, in quanto quest'ultima ne detiene il 63,4% del capitale sociale. Ecosuntek assumerebbe il ruolo di rivenditore nei confronti della Eco Trade dell'energia prodotta relativa ai contratti di vendita stipulati direttamente tra la Società e tutte le Controllate, Collegate e Correlate oltre che con soggetti terzi del mercato energy.

L'operazione rientra nell'ambito di esclusione dell'applicazione della Procedura per le Operazioni con Parti Correlate assunta dalla Società, ai sensi sia del paragrafo n. 3.2, lettera F, poiché l'operazione in questione ha carattere ordinario e sarà conclusa a condizioni equivalenti a quelle di mercato o standard, stimando sin da ora, che in considerazione degli attuali prezzi di vendita nel settore energy, si stima di ritenere ragionevole una soglia di valore complessivo dell'operazione in esame pari ad Euro 30.000.000 (trentamilioni) in ragione di anno; che del paragrafo n. 3, commi 3 e 4, in quanto operazione tra la Società ed una sua controllata in cui non si ravvisa la sussistenza di interessi significati. Operazione B) di acquisto da parte di Ecosuntek della energia elettrica e g.o. prodotta dagli impianti fotovoltaici di proprietà delle Controllate, Collegata e Correlate Controparte dell'operazione sono le Controllate, Collegate e Correlate come sopra individuate. Ecosuntek assumerebbe la qualità di acquirente di energia e g.o. prodotta degli impianti delle Controllate, Collegata o Correlate, che assumerebbero la qualità di produttori venditori di energia e g.o.. L'operazione in questione ha carattere ordinario e sarà conclusa a condizioni equivalenti a quelle di mercato o standard. Al fine di una maggior analisi dei rapporti che verrebbero ad intercorrere tra i soggetto coinvolti, si forniscono le seguenti ulteriori informazioni. Nel caso in cui l'operazione B) intercorra tra Ecosuntek e le Controllate o la Collegata, la stessa rientra nell'ambito di esclusione dell'applicazione della Procedura per le Operazioni con Parti Correlate assunta dalla Società, ai sensi del paragrafo n. 3, commi 3 e 4, in quanto operazione tra la Società ed una sua controllata in cui non si ravvisa la sussistenza di interessi significati. Se l'operazione B) intercorre tra Ecosuntek e le Correlate trova

applicazione la Procedura per le Operazioni con Parti Correlate assunta dalla Società. In considerazione della tipologia della fornitura richiesta alle Correlate, alla capacità produttiva degli impianti di proprietà di quest'ultime, agli attuali prezzi di vendita del mercato, si stima di ritenere ragionevole una soglia di valore complessivo dei contratti applicativi eventualmente stipulati con le Correlate in attuazione dell'accordo quadro pari ad Euro 500.000 (cinquecentomila) in ragione di anno. L'operazione, pertanto, non risulta essere un'operazione di maggiore rilevanza ai sensi ai sensi dell'art. 2, n. 5 e n. 4, della Procedura Operazioni con Parti Correlate in quanto l'indice di rilevanza del controvalore - ovvero il rapporto tra il controvalore di ciascuna operazione e il patrimonio netto tratto dal più recente stato patrimoniale pubblicato dalla società, nonché tra il controvalore di ciascuna operazione e la capitalizzazione della società rilevata alla chiusura dell'ultimo giorno di mercato aperto compreso nel periodo di riferimento del più recente documento contabile periodico pubblicato come definiti dall'Allegato 2 allo stesso Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate – risulta essere inferiore alla soglia del 5%. Operazione C) di acquisto da parte di Eco Trade della energia elettrica e g.o. prodotta dagli impianti fotovoltaici di proprietà delle Controllate, Collegata e Correlate Controparte dell'operazione sono Ecosuntek, le Controllate, Collegate e Correlate come sopra individuate. Eco Trade assumerebbe la qualità di acquirente di energia e g.o. prodotta degli impianti delle Controllate, Collegata o Correlate, che assumerebbero la qualità di produttori venditori di energia e g.o.. L'operazione in questione ha carattere ordinario e sarà conclusa a condizioni equivalenti a quelle di mercato o standard. Al fine di una maggior analisi dei rapporti che verrebbero ad intercorrere tra i soggetto coinvolti, si forniscono le seguenti ulteriori informazioni. Nel caso in cui l'operazione C) intercorra tra Eco Trade e Ecosuntek, le Controllate o la Collegata, la stessa rientra nell'ambito di esclusione dell'applicazione della Procedura per le Operazioni con Parti Correlate assunta dalla Società, ai sensi del paragrafo n. 3, commi 3 e 4,in quanto operazione tra la Società ed una sua controllata in cui non si ravvisa la sussistenza di interessi significati.
Se l'operazione C) intercorre tra Eco Trade e le Correlate trova applicazione la Procedura per le Operazioni con Parti Correlate assunta dalla Società. In considerazione della tipologia della fornitura richiesta alle Correlate, alla capacità produttiva degli impianti di proprietà di quest'ultime, agli attuali prezzi di vendita del mercato, si stima di ritenere ragionevole una soglia di valore complessivo dei contratti applicativi eventualmente stipulati con le Correlate in attuazione dell'accordo quadro pari ad Euro 1.700.000 (unmilionesettecentomila) in ragione di anno. L'operazione, pertanto, non risulta essere un'operazione di maggiore rilevanza ai sensi ai sensi dell'art. 2, n. 5 e n. 4, della Procedura Operazioni con Parti Correlate in quanto l'indice di rilevanza del controvalore - ovvero il rapporto tra il controvalore di ciascuna operazione e il patrimonio netto tratto dal più recente stato patrimoniale pubblicato dalla società, nonché tra il controvalore di ciascuna operazione e la capitalizzazione della società rilevata alla chiusura dell'ultimo giorno di mercato aperto compreso nel periodo di riferimento del più recente documento contabile periodico pubblicato come definiti dall'Allegato 2 allo stesso Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate – risulta essere inferiore alla soglia del 5%. Operazione D) di acquisto da Eco Trade di energia elettrica e gas necessari per utenze attive di Ecosuntek e delle Controllate, Collegate e Correlate. Controparte dell'operazione sono Ecosuntek, le Controllate, Collegate e Correlate come sopra individuate, le quali acquisterebbero dalla Eco Trade S.r.l. l'energia elettrica e il gas necessari per le utenze attive a loro. Qualora l'operazione D) intervenga tra Eco Trade ed Ecosuntek, la stessa si configura come operazione di importo esiguo e, pertanto, esclusa dall'ambito di applicazione della Procedura per le Operazioni con Parti Correlate, ai sensi del paragrafo n. 3, comma 1. Nel caso in cui l'operazione D) si perfeziona tra Eco Trade e le Controllate e le Collegate, allora, la stessa rientra nell'ambito di esclusione dell'applicazione della Procedura per le Operazioni con Parti Correlate assunta dalla Società, ai sensi del paragrafo n. 3, commi 3 e 4, in quanto operazione tra la Società ed una sua controllata in cui non si ravvisa la sussistenza di interessi significati. Se l'operazione D) intercorre tra Eco Trade e le Correlate trova applicazione la Procedura per le Operazioni con Parti Correlate assunta dalla Società. In considerazione della tipologia della fornitura richiesta a Eco Trade, alla potenza delle utenze attive intestate alle Correlate, agli attuali prezzi di vendita del mercato, si stima di ritenere ragionevole una soglia di valore complessivo dei contratti applicativi eventualmente stipulati con le Correlate in attuazione dell'accordo quadro pari ad Euro 650.000 (seicentocinquantamila) in ragione di anno. L'operazione, pertanto, non risulta essere un'operazione di maggiore rilevanza ai sensi ai sensi dell'art. 2, n. 5 e n. 4, della Procedura Operazioni con Parti Correlate in quanto l'indice di rilevanza del controvalore - ovvero

il rapporto tra il controvalore di ciascuna operazione e il patrimonio netto tratto dal più recente stato patrimoniale pubblicato dalla società, nonché tra il controvalore di ciascuna operazione e la capitalizzazione della società rilevata alla chiusura dell'ultimo giorno di mercato aperto compreso nel periodo di riferimento del più recente documento contabile periodico pubblicato come definiti dall'Allegato 2 allo stesso Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate – risulta essere inferiore alla soglia del 5% Considerazioni generali relative alla delibera-quadro. La bozza di accordo, avente una durata annuale e senza previsioni di rinnovo automatico alla scadenza, regolamenta, mediante condizioni generali pattuite in via preventiva, le modalità per addivenire alla stipula dei futuri Contratti Applicativi relativi alla rivendita, alla vendita e all'acquisto dell'energia elettrica e delle garanzie di origine, oltre che alla somministrazione dell'energia elettrica e del gas in favore delle utenze attive. I compensi, sia che essi siano di pertinenza di Eco Trade che della Società o delle Controllate, Collegate o Correlate, sono rimessi alle determinazioni delle parti in ciascun contratto applicativo dell'Accordo Quadro, con espresso vincolo, tuttavia, che i compensi medesimi debbano essere adeguati ai prezzi correnti di mercato. Le restanti operazioni non risultano essere operazioni di maggiore rilevanza ai sensi del in quanto, tenuto conto delle fattispecie ricadenti nell'ambito di esclusione dell'applicazione della Procedura per le Operazioni con Parti Correlate (ossia le fattispecie sopra indicate sub lettere "A)", "B)", e "D"), per nessuna di esse risulta superato alcuno degli indici di rilevanza richiamati dall'Allegato 2 allo stesso Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate. Per l'adozione della delibera-quadro, la Società ha agito conformemente alla propria Procedura per le Operazioni con Parti Correlate (rispettosa delle prescrizioni di cui al Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate). Si è provveduto, pertanto, a sottoporre le operazioni tutti all'esame del Consigliere Indipendente ed al rilascio di un parere da parte di quest'ultimo circa l'interesse e la convenienza per la Società alla stipula dell'accordo quadro; il predetto parere è stato favorevole e senza riserve. La delibera-quadro è stata quindi approvate dal Consiglio di Amministrazione della Società. L'interesse di Ecosuntek al compimento delle operazioni è più che fondato, in considerazione del fatto che attraverso la controllata Eco Trade, il Gruppo Ecosuntek può completare la filiera del business relativo all'energia, attraverso la commercializzazione nei confronti del cliente finale, sia dell'energia prodotta dagli impianti del Gruppo, sia di quella acquisita da terzi e può ottimizzare così l'intera filiera, nonché al contempo, razionalizzare, concentrandoli in unico fornitore, gli approvvigionamenti di fornitura di energia elettrica e di gas per le utenze attive di tutte le società del Gruppo. Senza trascurare che la correttezza sostanziale dell'Accordo Quadro e degli eventuali contratti applicativi riposa sulla espressa previsione della conclusione delle cessioni di energia a prezzi correnti di mercato. Conformemente a quanto previsto dalla Procedura per le Operazioni con Parti Correlate, il parere rilasciato dal Consigliere Indipendente sarà pubblicato e depositato presso la Sede della Società, oltre che reso disponibile sul sito internet della medesima.

Delibere - Quadro relative alle Operazioni con Parti Correlate Il Consiglio di Amministrazione ha esaminato ed approvato n. 3 delibere - quadro che si sostanziano nell'autorizzazione per la Società a sottoscrivere n. 3 Accordi Quadro, ciascuno della durata di un anno, con Ecosuntek Energy S.r.l., Ditta Rondelli e Suasum Advisor S.r.l./Suasum Real Estate S.r.l., contenenti le condizioni generali, pattuite in via preventiva, relativamente a futuri contratti applicativi nonché, ai fini della definizione delle condizioni economiche, un livellamento massimo alla migliore condizione di prezzo, come risultante da almeno due preventivi di spesa, resi da soggetti diversi dalla controparte e non rientranti tra le parti correlate della Società. Brevemente, si riepiloga: - Delibera-Quadro relativa all'accordo quadro da stipularsi con Ecosuntek Energy S.r.l. Tale delibera-quadro si sostanzia nell'Accordo Quadro che vede come controparte Ecosuntek Energy S.r.l., correlata alla Società, in quanto, nella stessa esercitano un'influenza notevole l'Amministratore Delegato della Società, Matteo Minelli, che risulta essere: socio della Ecosuntek Energy S.r.l. sia direttamente che per mezzo di Mineco S.r.l., rivestendo altresì in entrambe il ruolo di amministratore unico. Le operazioni oggetto della delibera-quadro sono relative alla prestazione da parte di Ecosuntek Energy S.r.l. in favore della Società: 1) dei servizi di manutenzione e monitoraggio degli impianti di Ecosuntek e delle società di progetto da essa controllate; 2) della realizzazione di nuovi impianti di produzione di energia da fonte rinnovabile; 3) di un attività di repowering o revamping sugli impianti di Ecosuntek e delle società di progetto da essa controllate. L'Accordo Quadro, tra l'altro, ai fini della definizione delle condizioni economiche della prestazione da parte di Ecosuntek Energy S.r.l., prevederà un livellamento massimo alla migliore condizione di prezzo, evidenziata da almeno due

preventivi di spesa, resi da soggetti diversi dalla controparte e non rientranti tra le parti correlate della Società. In considerazione della tipologia di servizi, lavori e forniture, oggetto del suddetto Accordo Quadro, si ritiene ragionevole stimare, per i contratti eventualmente stipulati in attuazione del predetto, una soglia di valore complessivo pari ad Euro 10.000.000 (diecimilioni) in ragione di anno. - Delibera-Quadro relativa all'accordo quadro da stipularsi con Ditta Rondelli Tale delibera-quadro si sostanzia nell'Accordo Quadro che vede come controparte la Ditta Rondelli, correlata alla Società, in quanto il Sig. Vittorio Rondelli risulta essere titolare della Ditta Rondelli e, al contempo, Presidente del Consiglio di Amministrazione della Società. Le operazioni oggetto della delibera-quadro sono relative alla esecuzione delle opere edili e accessorie attinenti alla costruzione e manutenzione di impianti di produzione energetica da fonti rinnovabili. In considerazione della tipologia di servizi, lavori oggetto del suddetto Accordo Quadro, si ritiene ragionevole stimare, per i contratti eventualmente stipulati in attuazione del medesimo, una soglia di valore complessivo pari ad Euro 200.000 (duecentomila) in ragione di anno. - Delibera-Quadro relativa all'accordo quadro da stipularsi con Suasum Advisor S.r.l./Suasum Real Estate S.r.l. Tale delibera-quadro si sostanzia nell'Accordo Quadro che vede come controparte Suasum Advisor S.r.l. e Suasum Real Estate S.r.l., correlate alla Società, in quanto il Sig. Lorenzo Bargellini risulta detenere una partecipazione di controllo nella Suasum Advisor S.r.l. ed è titolare di Suasum Real Estate S.r.l. e, al contempo, essere Consigliere di Amministrazione della Società. La delibera-quadro ha per oggetto le condizioni contrattuali da applicare ai singoli incarichi da affidare a Suasum Advisor S.r.l. e Suasum Real Estate S.r.l. per la prestazione di servizi aziendali ed amministrativi in favore della Società. In considerazione della tipologia di prestazioni oggetto del suddetto accordo si ritiene ragionevole stimare, per gli incarichi eventualmente affidati a Suasum Advisor S.r.l. e Suasum Real Estate S.r.l. in attuazione del predetto, una soglia di valore complessivo pari ad Euro 150.000 (centocinquantamila) in ragione di anno. - Considerazioni generali relative alle delibere-quadro L'operazione con Ecosuntek Energy S.r.l. risulta essere un'operazione di maggiore rilevanza ai sensi della Procedura tra Parti Correlate applicata dalla Società (in linea con quanto previsto dal Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate), in quanto l'indice di rilevanza del controvalore - ovvero il rapporto tra il controvalore di ciascuna operazione e il patrimonio netto tratto dal più recente stato patrimoniale pubblicato dalla società, nonché tra il controvalore di ciascuna operazione e la capitalizzazione della società rilevata alla chiusura dell'ultimo giorno di mercato aperto compreso nel periodo di riferimento del più recente documento contabile periodico pubblicato come definiti dall'Allegato 2 allo stesso Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate – risulta essere superiore alla soglia del 5%. Le operazioni con Ditta Rondelli e Suasum Advisor S.r.l. e Suasum Real Estate S.r.l. non configurano, al contrario, un'operazione di maggiore rilevanza ai sensi del Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate, poiché non risultano superati alcuni degli indici di rilevanza richiamati dall'Allegato 2 allo stesso Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate. Per l'adozione delle delibere-quadro, la Società ha agito conformemente alla propria Procedura per le Operazioni con Parti Correlate. Le operazioni in delibera sono state sottoposte all'esame del Consigliere Indipendente, al fine del rilascio, da parte di quest'ultimo, di un parere non vincolante circa l'interesse e la convenienza per la Società alla stipula degli Accordi Quadro in analisi. Il parere non vincolate del Consigliere Indipendente è stato favorevole e senza riserve. Le delibere-quadro sono state, quindi, approvate dal Consiglio di Amministrazione della Società. L'interesse della Società al compimento delle operazioni è più che fondato, in considerazione del fatto che Ecosuntek Energy S.r.l., Ditta Rondelli e Suasum Advisor S.r.l./Suasum Real Estate S.r.l. risultano essere partners strategici per la Società, la quale, sin dalla sua costituzione, ha sviluppato, per l'appunto, rapporti con le predette Correlate tali da consentire di tenere bassi i costi e, al contempo, di assicurare la flessibilità della struttura organizzativa nel suo complesso. Le motivazioni sottese alle operazioni, che ne qualificano l'interesse e la convenienza per la Società, sono rinvenibili nella concomitanza delle seguenti circostanze: (i) la durata, delimitata ad un anno dalla sottoscrizione di ciascun accordo, (ii) i pregressi rapporti tra la Società e le sue Correlate hanno costituito, per i soggetti coinvolti, occasione di reciproca soddisfazione, tanto che, dai rapporti in questione, la Società ha tratto vantaggio in termini di efficienza; (iii) un livellamento massimo alle migliori condizioni di prezzo evidenziata da almeno due preventivi di spesa resi da soggetti diversi dalle controparti e non rientranti tra le parti correlate della Società. Tale ultimo aspetto consente di riscontrare l'aderenza delle condizioni economiche da convenirsi, di volta in volta, all'effettiva situazione di mercato, in una logica che consente anche di contemperare la correttezza sostanziale dei singoli atti di affidamento

di servizi, lavori e forniture, l'equa definizione dei contenuti contrattuali ed il ragionevole contenimento dei costi per la Società. Conformemente a quanto previsto dalla Procedura per le Operazioni con Parti Correlate, il parere rilasciato dal Consigliere Indipendente unitamente al Documento Informativo per le Operazioni di Maggior Rilevanza, saranno pubblicati e depositati presso la Sede della Società, oltre che resi disponibili sul sito internet della medesima entro i termini di legge e di regolamento applicabili.
Delibere-Quadro relative agli Accordi Quadro da stipularsi tra la controllata Eco Trade S.r.l. e le correlate Ecosuntek Energy S.r.l e Ditta Rondelli Vittorio. Tale delibere-quadro si sostanziano nel rinnovo di n. 2 Accordi Quadro, ciascuno della durata di un anno, tra Eco Trade S.r.l., controllata nella misura del 63,4% dalla Società, e Parti Correlate a questa, nello specifico, Ecosuntek Energy S.r.l. e Ditta Rondelli Vittorio. I due accordi in esame hanno in oggetto le condizioni generali, pattuite in via preventiva, relativamente a futuri Contratti Applicativi nonché, ai fini della definizione delle condizioni economiche, un livellamento massimo alla migliore condizione di prezzo, come risultante da almeno due preventivi di spesa, resi da soggetti diversi dalla controparte e non rientranti tra le parti correlate della Società. Le delibere-quadro in questione si concretizzano: a) nell'Accordo Quadro che vede come controparti Eco Trade S.r.l. ed Ecosuntek Energy S.r.l.. Quest'ultima è parte correlata della Società in quanto sulla stessa esercita un'influenza notevole l'Amministratore Delegato della Società, Matteo Minelli, che risulta essere: socio della Ecosuntek Energy S.r.l. sia direttamente che per mezzo di Mineco S.r.l., rivestendo altresì in entrambe il ruolo di amministratore unico.. Le operazioni oggetto della delibera-quadro sono relative alla prestazione da parte di Ecosuntek Energy S.r.l. in favore di Eco Trade S.r.l. di nuovi impianti di produzione di energia da fonte rinnovabile, di proprietà della stessa o di soggetti terzi o allo svolgimento da parte di Ecosuntek Energy S.r.l. di interventi di repowering o revamping sugli impianti FV di proprietà di Eco Trade, o della controllante Ecosuntek e delle società di progetto controllate da quest'ultima. In considerazione della tipologia di servizi, lavori oggetto del suddetto Accordo Quadro, si ritiene ragionevole stimare, per i contratti eventualmente stipulati in attuazione del medesimo, una soglia di valore complessivo pari ad Euro 10.000.000 (diecimilioni) in ragione di anno. b) nell'Accordo Quadro che vede come controparti Eco Trade S.r.l. e la Ditta Rondelli Vittorio. Quest'ultima è parte correlata della Società in quanto Vittorio Rondelli risulta essere titolare della Ditta Rondelli Vittorio e, al contempo, Presidente del Consiglio di Amministrazione della Società Ecosuntek S.p.A.. Le operazioni oggetto della delibera-quadro sono relative all'esecuzione, da parte della Ditta Rondelli Vittorio, delle opere edili e accessorie attinenti alla costruzione, realizzazione e manutenzione di impianti di produzione energetica da fonti rinnovabili. In considerazione della tipologia di servizi che potranno essere prestati dalla Ditta Rondelli Vittorio in favore di Eco Trade S.r.l., si stima ragionevole ritenere, per i contratti eventualmente stipulati in attuazione dell'Accordo Quadro, una soglia di valore complessivo pari ad Euro 200.000 (duecentomila) in ragione di anno. - Considerazioni generali relative alle delibere-quadro L'operazione tra Eco Trade S.r.l. con Ecosuntek Energy S.r.l. risulta essere un'operazione di maggiore rilevanza ai sensi della Procedura tra Parti Correlate applicata dalla Società (in linea con quanto previsto dal Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate), in quanto l'indice di rilevanza del controvalore - ovvero il rapporto tra il controvalore di ciascuna operazione e il patrimonio netto tratto dal più recente stato patrimoniale pubblicato dalla società, nonché tra il controvalore di ciascuna operazione e la capitalizzazione della società rilevata alla chiusura dell'ultimo giorno di mercato aperto compreso nel periodo di riferimento del più recente documento contabile periodico pubblicato come definiti dall'Allegato 2 allo stesso Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate – risulta essere superiore alla soglia del 5%. L'operazione con Ditta Rondelli non configura, al contrario, un'operazione di maggiore rilevanza ai sensi del Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate, poiché non risulta superato alcuno degli indici di rilevanza richiamati dall'Allegato 2 allo stesso Regolamento Euronext Growth Milan Parti Correlate. Per l'adozione delle delibere-quadro la Società ha agito conformemente alla propria Procedura per le operazioni con parti correlate. Le operazioni in esame, infatti, sono state oggetto di valutazione da parte del Consigliere Indipendente, il quale ha rilasciato parere favorevole e senza riserve, in ordine all'interesse ed alla convenienza per la Società alla stipula degli Accordi Quadro. Le delibere-quadro sono state, quindi, adottate dal Consiglio di Amministrazione della Società. L'interesse di Eco Trade S.r.l. al compimento delle operazioni è più che fondato in considerazione del fatto che rientrano nell'oggetto sociale della stessa e consistono in attività che la controllata intende sviluppare. Il testo degli accordi, inoltre, appare compiutamente definito in relazione all'oggetto nonché alla durata, prevista in un

anno dalla sottoscrizione. Le motivazioni sottese alle operazioni, che ne qualificano l'interesse e la convenienza per Eco Trade S.r.l., sono rinvenibili nella concomitanza delle seguenti circostanze (i) la durata, delimitata in un anno dalla sottoscrizione di ciascun accordo, (ii) un livellamento massimo alle migliori condizioni di prezzo, evidenziata da almeno due preventivi di spesa, resi da soggetti diversi dalle controparti e non rientranti tra le parti correlate né di Eco Trade né della controllante Ecosuntek. Tale ultimo aspetto consente di riscontrare l'aderenza delle condizioni economiche da convenirsi, di volta in volta, all'effettiva situazione di mercato, in una logica che consente anche di contemperare la correttezza sostanziale dei singoli atti di affidamento di servizi, lavori e forniture, l'equa definizione dei contenuti contrattuali ed il ragionevole contenimento dei costi.

In data 31 ottobre 2023 la società, facendo seguito a quanto comunicato in data 9 e 13 agosto 2023 e in considerazione del contestuale odierno avveramento delle condizioni sospensive, ha comunicato che Eco Trade S.r.l. ("Eco Trade"), società controllata al 63,40% dall'Emittente, ha perfezionato, in data odierna, l'acquisto della partecipazione del 46,775% +Energia S.p.A. ("+Energia") tramite l'acquisizione delle partecipazioni detenute dal Signor P.M. per una quota del 19,90% (17,90% era la quota originariamente convenuta nell'accordo preliminare siglato lo scorso 31 luglio) e dalla Soni Mar Invest S.r.l. per una quota del 26,875% ("Operazione"). L'Amministratore Delegato Matteo Minelli ha così commentato: "Questa importante acquisizione rappresenta per Ecosuntek la posa definitiva del tassello mancante per rendere completa l'offerta del gruppo. Il gruppo Ecosuntek si occupa dell'intera gestione della filiera energetica, dalla produzione alla distribuzione e vendita al settore privato e business su territorio nazionale. Grazie a questa operazione, potremmo espandere ulteriormente la nostra penetrazione nel mercato, in particolare nel settore retail che riteniamo possa avere importanti margini di crescita nei prossimi anni. Non potevamo scegliere partner migliore di +Energia per accompagnarci in questo percorso. Un passato di 15 anni nel mercato di vendita dell'energia e l'apertura all'innovazione hanno reso +Energia l'interlocutore ideale per il nostro progetto. Adesso possiamo dire di rappresentare un'offerta a 360 gradi, con basi solide, nella filiera energetica nazionale pronta a sfruttare le occasioni del mercato. E soprattutto si tratta di un'offerta basata sull'energia rinnovabile che sta vivendo un periodo di crescita senza precedenti, oltre ad avere un basso impatto ambientale". Termini e condizioni aggiornate dell'Operazione rispetto agli accordi preliminari firmati il 31 luglio 2023 Rispetto agli accordi preliminari siglati in data 31 luglio 2023 - comunicati al mercato in data 9 agosto 2023 - e a seguito degli ulteriori sviluppi delle trattative intervenute tra le parti, Eco Trade ha perfezionato l'acquisto di una partecipazione pari al 46,775% di +Energia (44,775% era la quota originariamente convenuta), ad un prezzo complessivo pari ad Euro 23.000.000,00 ("Prezzo di Acquisto"), che tiene conto anche dell'acquisto dal Signor P.M. dell'ulteriore 2% della partecipazione dallo stesso detenuta in +Energia (rispetto ad un prezzo complessivo per l'acquisto del 44,775% di +Energia pari ad Euro 21.275.000,00 definito negli accordi preliminari siglati a fine luglio). Modalità di acquisto della partecipazione del 46,775% in + Energia Con riferimento alle modalità di pagamento del Prezzo di Acquisto si rende noto che (i) Euro 1.250.000,00 sono stati già corrisposti alla data della firma degli accordi preliminari a titolo di caparra confirmatoria; (ii) Euro 6.008.140,00 sono stati corrisposti in data odierna mentre, (iii) i restanti Euro 15.741.860,00 verranno pagati in data 8 gennaio 2024. Al riguardo la Società specifica che la controllata Eco Trade ha effettuato i pagamenti di cui ai punti (i) e (ii) con mezzi propri e che, la stessa è già dotata delle necessarie risorse proprie per il pagamento del saldo di cui al punto (iii). Ciò detto Eco Trade potrà valutare, tuttavia, la possibilità di ricorrere ad una specifica operazione con il sistema bancario che tenga conto di un corretto rapporto Debt/Equity. A seguito della stipula odierna dell'atto di compravendita, il 10,00% delle quote di Soni Mar Invest S.r.l. sono state cedute ad Eco Trade in piena proprietà, mentre le restanti quote (16,875% di Soni Mar Invest S.r.l. e 19,90% del Signor P.M.) sono state trasferite ad Eco Trade con riserva di proprietà, che sarà liberata alla data di pagamento del saldo del Prezzo di Acquisto, ovvero l'8 gennaio 2024. Inoltre, in data odierna, in sede di stipula dell'atto di compravendita, gli attuali altri soci di + Energia Mariano Musci e Sergio Marinangeli, titolari rispettivamente di partecipazioni in +Energia pari al 6,45% ed al 46,775% del capitale sociale, hanno rinunciato al diritto di prelazione determinando pertanto l'avveramento delle condizioni sospensive definite nell'ambito degli accordi preliminari. Descrizione dell'attività di +Energia +Energia opera ormai da circa 15 anni nel libero mercato della vendita di energia elettrica ed è società accreditata presso l'Autorità per l'Energia Elettrica, il Gas ed il Sistema Idrico. Sin dalla sua costituzione, avvenuta nel 2008, +Energia si è affermata come realtà

dinamica ed innovativa, diventando in breve una delle primarie società energetiche operante nel libero mercato. +Energia ha subito catalizzato l'attenzione della clientela, domestica ed aziendale, partendo dal Centro Italia, per espandersi in tutto il resto del territorio nazionale. Nell'ottica di essere vicini al cliente e quindi di avere una reale presenza nei territori, la Società ha aperto varie sedi commerciali operative: Roma, Milano, Bologna, Civitanova Marche, Avellino e Pescara. A queste vanno affiancate le sedi dei business partners di +Energia che operano nelle principali città italiane e la sede centrale dell'Azienda in Umbria. Il capitale sociale di +Energia pari a Euro 2.000.000,00, era detenuto prima della stipula odierna dell'atto di compravendita per il 46,775% dal Sig. Marinangeli Sergio, per il 6,45% dal Sig. Musci Mariano e per il 26,875% da Soni Mar Invest S.r.l e il 19,90% dal Sig. P.M.. La totalità delle quote di Soni Mar Invest S.r.l. pari al 26,875% ed il 19,90% delle quote detenute dal Sig. P.M. rappresentano le quote oggetto di acquisto da parte di Eco Trade per un totale di 46,775%. Gli ultimi dati contabili disponibili (dati al 31 dicembre 2022 non sottoposti a revisione contabile) di +Energia sono i seguenti: Valore della produzione: € 205,2 milioni; • Ebitda: € 7,6 milioni; • PFN positiva: € 3,6 milioni; • Totale attivo: € 46,04 milioni. Obbiettivi dell'acquisizione, sinergie conseguibili ed effetto dell'operazione sull'Emittente L'acquisizione della quota di minoranza del 46,775% di +Energia, che, come meglio rappresentato precedentemente, svolge attività di vendita di energia elettrica ai clienti finali, permette al Gruppo Ecosuntek di completare la filiera che va dalla produzione, al dispacciamento e sino appunto alla vendita ai clienti finali sull'intero territorio nazionale. Sinergie Il Gruppo Ecosuntek ad oggi svolge attività di produzione di energia e di dispacciamento della stessa (ed anche del gas) ed in piccola parte vendita ai clienti finali. Con l'acquisizione della quota di minoranza del 46,775% di + Energia, che invece svolge esclusivamente attività di vendita ai clienti finali, si verranno a creare molte sinergie grazie all'intero controllo della filiera energetica (produzione, dispacciamento e vendita dell'energia ai clienti finali). Effetto operazione su Emittente L'Emittente si aspetta di avere importanti effetti in relazione all'Operazione tra i quali, il miglioramento delle marginalità grazie all'incremento delle attività di dispacciamento di energia a favore di + Energia, la distribuzione di dividendi che storicamente vengono erogati a favore dei soci da parte di + Energia. Inoltre, con questa importante acquisizione, il Gruppo rafforzerà in modo significativo la propria posizione di mercato sull'intero territorio nazionale. La valutazione della società +Energia è stata effettuata con la metodologia dei "Multipli di Mercato basati sul multiplo EV/Ebitda".
L'organo amministrativo continuerà a monitorare con attenzione l'evoluzione degli avvenimenti, in particolare legati alla crisi in Ucraina e ai mercati ponendo in essere tutte le azioni necessarie per far sì che la continuità aziendale, ad oggi non considerata a rischio, non venga compromessa.

FATTI DI RILIEVO AVVENUTI DOPO LA CHIUSURA DEL PERIODO

In data 08 gennaio 2024 – la società facendo seguito a quanto comunicato in data 9 agosto, 13 agosto e 31 ottobre 2023, ha comunicato l'avvenuto pagamento, da parte di Eco Trade S.r.l. ("Eco Trade"), società controllata al 63,40% dall'Emittente, dell'ultima tranche del corrispettivo pari a Euro 15.741.860,00, relativo all'acquisto della partecipazione del 46,775% di +Energia S.p.A. ("+Energia") perfezionato in data 31 ottobre 2023 ("Operazione"). Termini e condizioni dell'Operazione Per completezza informativa, si ricorda che rispetto agli accordi preliminari siglati in data 31 luglio 2023 – di cui si è dato conto al mercato in data 9 agosto 2023 - e a seguito degli ulteriori sviluppi delle trattative intervenute tra le parti, Eco Trade ha concluso in data 31 ottobre 2023 l'acquisto della partecipazione complessiva del 46,775%, di +Energia, di cui oggi si è acquisita la titolarità in piena proprietà, a un prezzo complessivo pari a Euro 23.000.000,00 ("Prezzo di Acquisto"). Modalità di pagamento della partecipazione del 46,775% in + Energia Con riferimento alle modalità di pagamento del Prezzo di Acquisto si rende noto che (i) Euro 1.250.000,00 sono stati corrisposti alla data della firma degli accordi preliminari a titolo di caparra confirmatoria; (ii) Euro 6.008.140,00 sono stati corrisposti in data 31 ottobre 2023, mentre, (iii) i restanti Euro 15.741.860,00 sono stati corrisposti in data odierna. Al riguardo la Società specifica che la controllata Eco Trade ha effettuato i pagamenti di cui ai punti (i), (ii) e (iii) facendo ricorso esclusivamente a mezzi propri. A seguito della stipula avvenuta in data 31 ottobre 2023 dell'atto di compravendita, il 10,00% delle quote di Soni Mar Invest S.r.l. erano già state cedute a Eco Trade in piena proprietà, mentre le restanti quote (16,875% di Soni Mar Invest S.r.l. e 19,90% del Signor P.M.) erano state trasferite a Eco Trade con riserva di proprietà, e sono state liberate in data odierna a seguito

dell'avvenuto pagamento del saldo del Prezzo di Acquisto. Come sopra si è accennato, con il pagamento dell'ultima tranche del prezzo e l'acquisto in piena proprietà della intera quota del 46,775% del capitale sociale di +Energia, ha assunto efficacia definitiva un patto parasociale concluso tra Eco Trade, il socio Sergio Marinangeli, titolare di una partecipazione identica a quella di Eco Trade, e il socio Mariano Musci, titolare di una partecipazione pari al 6,45%, patto la cui efficacia era appunto risolutivamente condizionata alla mancata corresponsione dell'ultima tranche del Prezzo di Acquisto da parte di Eco Trade. Il patto parasociale stipulato dai soci, di durata a tempo indeterminato, salvo recesso ai sensi di legge, assicura rilevanti poteri gestionali al socio Eco Trade e indirettamente all'Emittente, stabilendo regole con riguardo alla governance della società, oltre a un vincolo di lock-up a carico dei paciscenti di durata triennale, con la previsione che i diversi diritti spettanti ai soci, siano trasfusi con efficacia reale e resi non revocabili apportando modifiche allo statuto sociale. (i) Più specificamente, si prevede che l'amministrazione di +Energia sia affidata a un Consiglio di Amministrazione composto con la prevalenza di amministratori designati da Eco Trade e i rimanenti designati dal socio Sergio Marinangeli, precisandosi, tuttavia, che possano essere assunte soltanto con il voto favorevole di almeno un amministratore nominato su designazione di quest'ultimo, tra quelle di maggior rilievo, le delibere aventi ad oggetto: (i) l'indebitamento finanziario, con l'effetto di determinare il superamento di un ammontare di debito superiore in aggregato all'importo di Euro 10 milioni; (ii) l'acquisizione, la cessione o l'assoggettamento a gravami o vincoli riguardanti qualsiasi asset della società; (iii) l'investimento in settori di business differenti da quello in cui opera attualmente la società e l'approvazione di piani di investimento pluriennali; (iv) i progetti di fusione e/o scissione della società; e (v) la conclusione di operazioni con parti correlate. In ordine al Collegio Sindacale, invece, il patto parasociale prevede che lo stesso sia composto da 5 membri, di cui tre sindaci effettivi e due sindaci supplenti, di cui due membri effettivi e un membro supplente nominati da Eco Trade, e un sindaco effettivo, con funzioni di presidente del Collegio Sindacale, oltre che un membro supplente, nominati, congiuntamente, dai soci Sergio Marinangeli e Mariano Musci. Con riguardo, infine, alle delibere assembleari è stabilito che possano essere validamente adottate unicamente con il voto favorevole di Eco Trade tutte le delibere di competenza dell'assemblea straordinaria, oltre a quelle concernenti l'emissione di obbligazioni o di strumenti rappresentativi del capitale sociale, l'avvio di procedure concorsuali e le azioni di responsabilità verso amministratori e sindaci. Il Patto parasociale prevede altresì alcune disposizioni per favorire un'intesa tra i soci per le ipotesi in cui si verifichino stalli decisionali in seno al Consiglio di Amministrazione o all'Assemblea dei soci. Sulla base delle previsioni sopra illustrate del patto parasociale l'Emittente, in quanto in grado di esercitare, per il tramite di Eco Trade rilevanti poteri gestionali su +Energia, consoliderà nel proprio bilancio di Gruppo i dati contabili di +Energia con decorrenza dal 1° novembre 2023. Descrizione dell'attività di +Energia +Energia opera ormai da circa 15 anni nel libero mercato della vendita di energia elettrica ed è società accreditata presso l'Autorità per l'Energia Elettrica, il Gas ed il Sistema Idrico. Sin dalla sua costituzione, avvenuta nel 2008, +Energia sì è affermata come realtà dinamica ed innovativa, diventando in breve una delle primarie società energetiche operante nel libero mercato. +Energia ha subito catalizzato l'attenzione della clientela, domestica ed aziendale, partendo dal Centro Italia, per espandersi in tutto il resto del territorio nazionale. Nell'ottica di essere vicini al cliente e quindi di avere una reale presenza nei territori, la Società ha aperto varie sedi commerciali operative: Roma, Milano, Bologna, Civitanova Marche, Avellino e Pescara. A queste vanno affiancate le sedi dei business partners di +Energia che operano nelle principali città italiane e la sede centrale dell'Azienda in Umbria. Gli ultimi dati contabili disponibili (dati al 31 dicembre 2022, non sottoposti a revisione contabile) di +Energia sono i seguenti: • Valore della produzione: € 205,2 milioni; • Ebitda: € 7,6 milioni; • PFN positiva: € 3,6 milioni; • Totale attivo: € 46,04 milioni. Obbiettivi dell'acquisizione e sinergie conseguibili L'acquisizione della quota di minoranza del 46,775% di +Energia, che, come meglio sopra precisato, è attiva nella fornitura di energia elettrica a clienti finali, permetterà al Gruppo Ecosuntek, che solo in modo marginale prestava servizi retail, essendo focalizzata sulla produzione e dispacciamento di energia (nonché di gas), di completare la propria filiera aziendale, che da oggi verrà ad estendersi per coprire in modo capillare anche la vendita ai clienti finali di energia sull'intero territorio nazionale. Effetti dell'Operazione sull'Emittente L'Emittente si aspetta che l'Operazione possa generare rilevanti effetti, tra i quali il miglioramento delle marginalità grazie all'incremento dell'attività di dispacciamento di energia in ragione delle prestazioni che potranno essere rese nei confronti di +Energia, oltre che al percepimento

dei dividendi che potranno essere erogati da + Energia, coerentemente con la politica di distribuzione degli utili adottata storicamente da tale società. Con questa importante acquisizione, inoltre, il Gruppo Ecosuntek rafforzerà in modo significativo la propria posizione di mercato sull'intero territorio nazionale. **In data 20 marzo 2024** si segnala, che l'Assemblea dei Soci della Eco Trade S.r.l. società controllata, proseguendo nel proprio programma di sviluppo, ha deliberato un aumento del capitale sociale riservato ai Sigg. Nicola Moschillo, Luca Ioan, Adriano Ranelli e Marco Brumana e di apportare alcune modifiche allo Statuto societario. Con tale aumento la capogruppo deterrà in Ecotrade il 60,13% dal 63,4% attuale. Si ritiene utile segnalare che **nell'aprile 2024** la Cerved Rating Agency, ha confermato il rating B.1.2 della società partecipata Eco.trade Srl. In data **24 aprile 2024**, l'Agenzia delle Entrate di Perugia in relazione ad alcune operazioni dell'esercizio 2019, ha rilasciato alla partecipata Eco.trade Srl un PVC con rilievi in relazione ad IRES – IRAP ed IVA. La società sta analizzando i rilievi emersi con l'ausilio dei propri consulenti e valuterà nei termini di Legge le opportune azioni.

INFORMAZIONI EX ART. 1, COMMA 125, DELLA LEGGE 4 AGOSTO 2017 N. 124

Ai sensi dell'art. 1, comma 125, della Legge 4 agosto 2017, n. 124, in ottemperanza all'obbligo di trasparenza, si segnala che sono state ricevute sovvenzioni contributi, incarichi retribuiti e comunque vantaggi economici di qualunque genere da pubbliche amministrazioni. In particolare, il Gruppo, in relazione all'attività di power generation e commercio di energia elettrica ha ricevuto dal gestore dei servizi energetici ("GSE"), la cd. tariffa incentivante per un importo di euro 2.875.356. Per quanto concerne gli aiuti presenti nel registro RNA (registro nazionale aiuti), la società e il gruppo, anche ai sensi dell'articolo 8, comma 2, della legge 160/2023, vi facciamo esplicito riferimento per la visione di quanto complessivamente ottenuto dal gruppo.

OPERAZIONI CON PARTI CORRELATE

Alla data delle presenti note informative, la Capogruppo non risulta essere sottoposta a direzione e coordinamento da altra impresa.

Si rileva che per gli effetti dello IAS 24, un'entità deve essere individuata come correlata se:

a) direttamente, o indirettamente attraverso uno o più intermediari la parte:
- controlla l'entità, ne è controllata, oppure è sotto comune controllo (ivi incluse le entità controllanti, le controllate e le consociate);
- detiene una partecipazione nell'entità tale da poter esercitare un'influenza notevole su quest'ultima;
- controlla congiuntamente l'entità;

b) la parte è una società collegata (secondo la definizione dello IAS 28 Partecipazioni in società collegate) dell'entità;

c) la parte è una joint venture in cui l'entità è una partecipante (IAS 31 Partecipazioni in joint venture);

d) la parte è uno dei dirigenti con responsabilità strategiche dell'entità o della sua controllante;

e) la parte è uno stretto familiare di uno dei soggetti di cui ai punti a) o d);

f) la parte è un'entità controllata, controllata congiuntamente o soggetta ad influenza notevole da parte di uno dei soggetti di cui ai punti d) o e), ovvero tali soggetti detengono direttamente o indirettamente, una quota significativa di diritti di voto;

g) la parte è un piano per benefici successivi alla fine del rapporto di lavoro a favore dei dipendenti dell'entità, o di una qualsiasi altra entità ad essa correlata.

I dirigenti con responsabilità strategiche sono quei soggetti che hanno il potere e la responsabilità direttamente, o indirettamente, della pianificazione, della direzione e del controllo delle attività dell'entità, compresi gli amministratori (esecutivi o meno) dell'entità stessa.

Sono individuate, inoltre, alcune situazioni che non necessariamente rappresentano parti correlate:

- sue imprese per il solo fatto di avere in comune un amministratore o un altro dirigente con responsabilità strategiche, nonostante quanto esposto ai punti d) e f) nella definizione di "parte correlata";
- due imprese partecipanti, per il solo fatto di detenere il controllo congiunto in una joint venture;
- i finanziatori, imprese di pubblici servizi; agenzie e dipartimenti pubblici solo in ragione dei normali rapporti d'affari con l'impresa (sebbene essi possano circoscrivere la libertà di azione dell'entità o partecipare al suo processo decisionale);
- un cliente, fornitore, franchi sor, distributore, o agente generale con il quale l'impresa effettua un rilevante volume d'affari, unicamente in ragione della dipendenza economica che ne deriva.

Le operazioni con parti correlate sono state effettuate nel rispetto delle disposizioni di legge sulla base della reciproca convenienza economica.

Sono riportati di seguito i rapporti con le parti correlate - individuate sulla base del predetto principio contabile IAS 24 - di competenza e intervenuti nel corso dell'esercizio 2023.

Di seguito le operazioni intervenute fra la Capogruppo e le società partecipate:

Entità	Credito						Debito							Costi			Ricavi		
	Comm.li	FDE	RATEI	Cons.Fiscale	Dividendi	Finanziari	Comm.li	FDR	RATEI	Cons.Fiscale	Dividendi	Iva di Gruppo	Finanziari	Beni	Servizi	Altro INTERESSI	Beni	Servizi	Altro INTERESSI REV. AMMPE
MM1 Srl	0	0	5.100	22.035	192.457	0	10.724	2.404	0	0	0	43.118	0	58.594	0	0	0	5.000	10.200
Ecoimmobiliare Srl	15.096	0	0	185.598	455.175	0	111.558	1.579	0	0	0		0	61.576	56.868	0	0	5.000	0
Cantante Srl	3.050	0	5.100	105.085	322.314	0	23.129	4.354	0	0	0	30.112	0	102.213	0	0	0	5.000	10.200
Mappa Rotonda Srl	3.050	0	10.200	5.765	-8.859	0	17.524	4.297	0	0	8.858	10.165	0	96.327	0	0	0	5.000	10.200
Tulipano Srl	3.050	0	5.100		0	0	86.187	2.159	0	2.476	0	104.265		68.519	0	391	0	5.000	10.200
Edil Energy Esco	7.692	0	0	101.529	247.998	162.573	8.036	2.241	0	0	0	10.999	0	83.633	0	0	0	5.000	3.869
Indipendent Ecosystem	0	0	0		0	164.397	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tadino Energia	119.047	0	0		0	624.583	8.762	1.996	0	58.990	0	37.467	0	77.968	0	0	0	5.000	19.828
En.Doc. Srl	365.342	0	0		0	2.085.345	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46.062
Bioenergy Srl	192.844	17.280	0		0	921.600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94.560
Society Solar Srl	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piandana Srl	0	0	0	61.571	190.000	36.111	4.144	2.790	0	6.193	0	0	0	88.508	0	0	0	5.000	11.009
Ecosuntek India Ltd	0	0	0			25.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tiresia Srl	3.101	0	0	131.115	261.525	0	10.367	3.242	0	0	0	0	0	94.193	0	0	0	5.000	10.821
Ecotrade Srl	1.346	871.273	0	591.409	2.379.453	0	63.394	0	0	0	0	0	5.563.087	1.870	0	20.526	12.470.730	511.000	0
Ecosviluppo srl	0	0	0		0	0	0	0	0	590.232	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mowbray	0	0	0	311.954	1.305.000	100	22.484	3.243	0	0	0	0	0	101.733	0	0	0	0	0
TOTALE	**713.618**	**888.553**	**25.500**	**1.516.062**	**5.345.063**	**4.019.709**	**366.309**	**28.305**	**0**	**669.768**	**8.858**	**236.125**	**5.563.087**	**835.132**	**56.868**	**20.917**	**12.470.730**	**556.000**	**226.948**
Umbria Viva Srl	0	0	0	0	27.000	0	73.714	5.986	0	0	0	0	63.000	44.407	0	1.260	0	0	0
Greenfin Srl	239	1.053	0	0	0	25.000	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	1.053
Samienergia	0	0	0	0	0	53.000											0	0	
Solar Capital ltd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Annifo Energia Srl	0	0	0	0	0	1.700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	**239**	**1.053**	**0**	**0**	**27.000**	**79.700**	**73.714**	**5.986**	**0**	**0**	**0**	**0**	**63.000**	**44.407**	**0**	**1.260**	**0**	**0**	**1.053**
Trg spa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Il Girasole Srl	0	0	0	0	0	0	18.728	1.419	0	0	0	0	2.623	39.675	0	0	0	0	0
Polo energia Scarl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**18.728**	**1.419**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2.623**	**39.675**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Di seguito le operazioni intervenute fra le imprese soggette al controllo della Capogruppo:

Entità	EN.DOC														
	Credito				Debito				Costi			Ricavi		
	Comm.li	FDE	RATEI	Finanziari	Comm.li	FDR	RATEI	Finanziari	Beni	Servizi	Altro	Beni	Servizi	Altro
Bioenergy	131.924			793.219							34.865			

Entità	ECO.TRADE Srl													
	Crediti				Debiti				Costi			Ricavi		
	Comm.li	FDE	RATEI	Finanziari	Comm.li	FDR	RATEI	Finanziari	Beni	Servizi	Altro	Vendita energia	Servizi	Altro
MM1 Srl	0	202	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.229	0	0
Ecosuntek spa	63.198	166	0	5.563.086	592.756	871.273	0	2.379.453	12.469.015	511.000	0	1.870	0	20.526
Ecoimmobiliare	185.201	399	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13.149	0	0
Cantante Srl	0	213	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.280	0	0
Mappa Rotonda Srl	151	226	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.403	0	0
Tiresia Srl	218	232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.352	0	0
Tulipano Srl	0	228	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.569	0	0
Piandana Srl	0	206	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.219	0	0
Edil Energy Esco	0	214	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.426	0	0
En.soc Srl	0	0	0	151.514	0	0	0	0	0	0	0			
più energia spa	0	554.503	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.285.631	0	0
Ecosviluppo Srl	13.898.059	8.424.056	0	7.538.461	17.436.493	11.085.252	0	0	41.597.370	0	0	31.766.761	1.600.000	54.923
Tadino Energia	1.863	1.146	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.679	0	0
	€ 14.148.689,68	**€ 8.981.792,57**	**€ -**	**€ 13.253.060,86**	**€ 18.029.248,58**	**€ 11.956.525,01**	**€ -**	**€ 2.379.452,72**	**€ 54.066.384,62**	**€ 511.000,00**	**€ -**	**€ 36.094.568,35**	**€ 1.600.000,00**	**€ 75.449,12**

Di seguito le operazioni intervenute con le altre entità correlate:

Entità	Crediti				Debiti				Ricavi			Costi		
	Comm.li	FDE	RATEI	Finanziari	Comm.li	FDR	RATEI	Finanziari	Beni	Servizi	Altro	Beni	Servizi	Altro
Rondelli Vittorio	21.252	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.000	-
Mineco Srl	34.408	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Matteo Minelli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	203.310	-
Flea Soc.Agr	-	-	-	650.000	353	-	-	-	-	-	-	-	195	-
TO.MA	-	-	-	-	157.481	2.652	-	-	-	-	-	-	88.260	-
TSP Engineering	28.340	-	-	-	12.721	23.038	-	-	-	-	-	-	-	-
Lorenzo Bargellini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.400	-
Ecosuntek Energy	1.278.967	-	-	4.113.230	25.418	4.890	-	-	2.651.481	30.000	-	45.637	37.786	-
Matteo Passeri	-	-	-	-	-	270.400	-	-	-	-	-	-	81.120	-
Enrico Guarducci	-	-	-	-	-	7.500	-	-	-	-	-	-	7.500	-
Gianluca Fedele	-	-	-	-	6.344	5.200	-	-	-	-	-	-	10.400	-
Christian Cavazzoni	-	-	-	-	6.344	5.200	-	-	-	-	-	-	10.400	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
TOTALE	**1.362.967**	**-**	**-**	**4.763.230**	**208.661**	**318.880**	**-**	**-**	**2.651.481**	**30.000**	**-**	**45.637**	**479.371**	**-**

-Il sig. Rondelli Vittorio è Presidente del Consiglio di Amministrazione. I costi sono riferiti al compenso per la carica ricoperta e per servizi effettuati alla società.
-Il Sig. Matteo Minelli è Amministratore Delegato della società, amministratore di Mineco Srl, TO.MA Srl, Flea SA Srl. Per la prestazioni relativa alla carica di AD sono riferiti euro 203.310, quanto a Flea Srl, trattasi di fornitura di omaggi forniti alla società per clienti e caparre, quanto a Toma, trattasi di costi relativi all'attività di reseller dell'energia elettrica.
-Il Sig. Matteo Passeri, è amministratore di TSP Engineering srl azionista e società di engineering che offre servizi tecnici alla società. Il costo di euro 81.120, si riferisce all'incarico di Consigliere della società.
--Ecosuntek Energy Srl, conferitaria dell'operazione di spin off ha gli stessi soci della Capogruppo pre quotazione ed ha come legale rappresentate l'AD della Capogruppo. I crediti scaturiscono dall'operazione di conferimento di ramo d'azienda e da altre operazioni commerciali.
- Lorenzo Bargellini, consigliere della società, il costo è riferibile al compenso per la carica ricoperta.
- Enrico Guarducci, il costo è riferibile al compenso per la carica che aveva ricoperto.
- Gianluca Fedele, consigliere della società, il costo è riferibile al compenso per la carica ricoperta.
- Christian Cavazzoni, consigliere della società, il costo è riferibile al compenso per la carica ricoperta.

Le operazioni in argomento sono state effettuate, di norma, a condizioni analoghe a quelle applicate per operazioni concluse con soggetti terzi indipendenti. Le operazioni sono state effettuate sulla base di valutazioni di reciproca convenienza economica così come la definizione delle condizioni da applicare è avvenuta nel rispetto della correttezza.

*****

La Società, come previsto dal D.Lgs. n. 14/2019 (Codice della crisi e dell'insolvenza d'impresa), adotta un assetto organizzativo, amministrativo e contabile adeguato alla natura dell'impresa anche in funzione del monitoraggio della crisi d'impresa.

INFORMAZIONI RELATIVE AI COMPENSI SPETTANTI AGLI AMMINISTRATORI AI SINDACI ED ALLA SOCIETA' DI REVISIONE

Ai sensi di legge si evidenziano i compensi ed anticipazioni complessivi spettanti agli amministratori e agli organi di controllo (articolo 2427, primo comma, n. 16, C.c.).

Qualifica	Compensi
Consiglio di Amministrazione*	312.720
Collegio sindacale*	26.000
Società di revisione*	40.426

* importo comprensivo del 4% spettante alla cassa professionale, ove previsto.

Gualdo Tadino, 29 maggio 2024

L'AMMINISTRATORE DELEGATO

Matteo Minelli

ECOSUNTEK S.p.A.

Relazione della società di revisione indipendente ai sensi dell'art. 14 del D. Lgs. 27 gennaio 2010, n. 39

Bilancio consolidato
al 31 dicembre 2023

GCC/SVL/bmc - RC047212023BD3121

Tel: +39 051 27.15.54
www.bdo.it

Corte Isolani, 1
40125 Bologna

Relazione della società di revisione indipendente
ai sensi dell'art. 14 del D. Lgs. 27 gennaio 2010, n. 39

Agli Azionisti della
Ecosuntek S.p.A.

Relazione sulla revisione contabile del bilancio consolidato

Giudizio

Abbiamo svolto la revisione contabile del bilancio consolidato del Gruppo Ecosuntek (il Gruppo) costituito dallo stato patrimoniale al 31 dicembre 2023, dal conto economico, dal rendiconto finanziario per l'esercizio chiuso a tale data e dalla nota integrativa.

A nostro giudizio, il bilancio consolidato fornisce una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria del Gruppo al 31 dicembre 2023, del risultato economico e dei flussi di cassa per l'esercizio chiuso a tale data in conformità alle norme italiane che ne disciplinano i criteri di redazione.

Elementi alla base del giudizio

Abbiamo svolto la revisione contabile in conformità ai principi di revisione internazionali (ISA Italia). Le nostre responsabilità ai sensi di tali principi sono ulteriormente descritte nella sezione *Responsabilità della società di revisione per la revisione contabile del bilancio consolidato* della presente relazione. Siamo indipendenti rispetto alla società Ecosuntek S.p.A. in conformità alle norme e ai principi in materia di etica e di indipendenza applicabili nell'ordinamento italiano alla revisione contabile del bilancio. Riteniamo di aver acquisito elementi probativi sufficienti ed appropriati su cui basare il nostro giudizio.

Responsabilità degli amministratori e del collegio sindacale per il bilancio consolidato

Gli amministratori sono responsabili per la redazione del bilancio consolidato che fornisca una rappresentazione veritiera e corretta in conformità alle norme italiane che ne disciplinano i criteri di redazione e, nei termini previsti dalla legge, per quella parte del controllo interno dagli stessi ritenuta necessaria per consentire la redazione di un bilancio che non contenga errori significativi dovuti a frodi o a comportamenti o eventi non intenzionali.

Gli amministratori sono responsabili per la valutazione della capacità del Gruppo di continuare ad operare come un'entità in funzionamento e, nella redazione del bilancio consolidato, per l'appropriatezza dell'utilizzo del presupposto della continuità aziendale, nonché per una adeguata informativa in materia. Gli amministratori utilizzano il presupposto della continuità aziendale nella redazione del bilancio consolidato a meno che abbiano valutato che sussistono le condizioni per la liquidazione della capogruppo Ecosuntek S.p.A. o per l'interruzione dell'attività o non abbiano alternative realistiche a tali scelte.

Il collegio sindacale ha la responsabilità della vigilanza, nei termini previsti dalla legge, sul processo di predisposizione dell'informativa finanziaria del Gruppo.

Responsabilità della società di revisione per la revisione contabile del bilancio consolidato

I nostri obiettivi sono l'acquisizione di una ragionevole sicurezza che il bilancio consolidato nel suo complesso non contenga errori significativi, dovuti a frodi o a comportamenti o eventi non intenzionali, e l'emissione di una relazione di revisione che includa il nostro giudizio. Per ragionevole sicurezza si intende un livello elevato di sicurezza che, tuttavia, non fornisce la garanzia che una revisione contabile svolta in conformità ai principi di revisione internazionali (ISA Italia) individui sempre un errore significativo, qualora esistente. Gli errori possono derivare da frodi o da comportamenti o eventi non intenzionali e sono considerati significativi qualora ci si possa ragionevolmente attendere che essi, singolarmente o nel loro insieme, siano in grado di influenzare le decisioni economiche prese dagli utilizzatori sulla base del bilancio consolidato.

Nell'ambito della revisione contabile svolta in conformità ai principi di revisione internazionali (ISA Italia), abbiamo esercitato il giudizio professionale e abbiamo mantenuto lo scetticismo professionale per tutta la durata della revisione contabile. Inoltre:

- abbiamo identificato e valutato i rischi di errori significativi nel bilancio consolidato, dovuti a frodi o a comportamenti o eventi non intenzionali; abbiamo definito e svolto procedure di revisione in risposta a tali rischi; abbiamo acquisito elementi probativi sufficienti ed appropriati su cui basare il nostro giudizio. Il rischio di non individuare un errore significativo dovuto a frodi è più elevato rispetto al rischio di non individuare un errore significativo derivante da comportamenti o eventi non intenzionali, poiché la frode può implicare l'esistenza di collusioni, falsificazioni, omissioni intenzionali, rappresentazioni fuorvianti o forzature del controllo interno;
- abbiamo acquisito una comprensione del controllo interno rilevante ai fini della revisione contabile allo scopo di definire procedure di revisione appropriate nelle circostanze e non per esprimere un giudizio sull'efficacia del controllo interno del Gruppo;
- abbiamo valutato l'appropriatezza dei principi contabili utilizzati nonché la ragionevolezza delle stime contabili effettuate dagli amministratori, inclusa la relativa informativa;
- siamo giunti ad una conclusione sull'appropriatezza dell'utilizzo da parte degli amministratori del presupposto della continuità aziendale e, in base agli elementi probativi acquisiti, sull'eventuale esistenza di una incertezza significativa riguardo a eventi o circostanze che possono far sorgere dubbi significativi sulla capacità del Gruppo di continuare ad operare come un'entità in funzionamento. In presenza di un'incertezza significativa, siamo tenuti a richiamare l'attenzione nella relazione di revisione sulla relativa informativa di bilancio, ovvero, qualora tale informativa sia inadeguata, a riflettere tale circostanza nella formulazione del nostro giudizio. Le nostre conclusioni sono basate sugli elementi probativi acquisiti fino alla data della presente relazione. Tuttavia, eventi o circostanze successivi possono comportare che il Gruppo cessi di operare come un'entità in funzionamento;
- abbiamo valutato la presentazione, la struttura e il contenuto del bilancio consolidato nel suo complesso, inclusa l'informativa, e se il bilancio consolidato rappresenti le operazioni e gli eventi sottostanti in modo da fornire una corretta rappresentazione;
- abbiamo acquisito elementi probativi sufficienti e appropriati sulle informazioni finanziarie delle imprese o delle differenti attività economiche svolte all'interno del Gruppo per esprimere un giudizio sul bilancio consolidato. Siamo responsabili della direzione, supervisione e dello svolgimento dell'incarico di revisione contabile del Gruppo. Siamo gli unici responsabili del giudizio di revisione sul bilancio consolidato.

Abbiamo comunicato ai responsabili delle attività di governance, identificati ad un livello appropriato come richiesto dagli ISA Italia, tra gli altri aspetti, la portata e la tempistica pianificate per la revisione contabile e i risultati significativi emersi, incluse le eventuali carenze significative nel controllo interno identificate nel corso della revisione contabile.

Relazione su altre disposizioni di legge e regolamentari

Giudizio ai sensi dell'art. 14, comma 2, lettera e) del D. Lgs. n. 39/10

Gli amministratori della Ecosuntek S.p.A. sono responsabili per la predisposizione della relazione sulla gestione del Gruppo Ecosuntek al 31 dicembre 2023, inclusa la sua coerenza con il relativo bilancio consolidato e la loro conformità alle norme di legge.

Abbiamo svolto le procedure indicate nel principio di revisione (SA Italia) n. 720B al fine di esprimere un giudizio sulla coerenza della relazione sulla gestione con il bilancio consolidato del Gruppo Ecosuntek al 31 dicembre 2023 e sulla conformità della stessa alle norme di legge, nonché di rilasciare una dichiarazione su eventuali errori significativi.

A nostro giudizio, la relazione sulla gestione è coerente con il bilancio consolidato del Gruppo Ecosuntek al 31 dicembre 2023 ed è redatta in conformità alle norme di legge.

Con riferimento alla dichiarazione di cui all'art. 14, comma 2, lettera e) del D. Lgs. 39/10, rilasciata sulla base delle conoscenze e della comprensione dell'impresa e del relativo contesto acquisite nel corso dell'attività di revisione, non abbiamo nulla da riportare.

Bologna, 12 giugno 2024

BDO Italia S.p.A.

Gianmarco Collico
Socio