

e-Novia S.p.A.

# e-Novia Relazione Semestrale Consolidata

al 30 giugno 2023

e-novia

1°

giorno di  
quotazione

BORSA ITALIANA EUROMEX

BORSA

e-novia

e-novia

1° Giorno

we are e-novia

## **e-Novia S.p.A.**

Sede in VIA SAN MARTINO 12 - 20122 MILANO

### **Relazione Semestrale al 30 giugno 2023**

#### **Informazioni generali sulla Capogruppo**

##### **Dati anagrafici**

Denominazione:	e-NOVIA SPA
Sede:	VIA SAN MARTINO, 12 - 20122 MILANO
Capitale Sociale euro:	236.177,22
Capitale Sociale interamente versato:	sì
Codice CCIAA:	Milano
Partita IVA:	07763770968
Codice Fiscale:	07763770968
Numero REA:	1980598
Forma giuridica:	SOCIETA' PER AZIONI
Settore di attività prevalente (ATECO):	620200 Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica
Società in liquidazione:	no
Società con socio unico:	no
Società sottoposta ad altrui attività di direzione e coordinamento:	no
Appartenenza a un gruppo:	sì
Denominazione della società capogruppo:	e-Novia S.p.A.

## Cariche Sociali

### Consiglio di Amministrazione

Presidente	Giuseppe Natale
Amministratore Delegato	Vincenzo Costanzo Russi
Consiglieri	Ivo Emanuele Francesco Boniolo
	Roberto De Miranda
	Giuseppe Renato Grasso
	Giovanni Fassi
	Ervino Riccobon
	Angioletta Scicali
	Cristiano Spelta
	Giovanna Voltolina
	Candice Yang

### Collegio Sindacale

Presidente	Martino Vincenti
Sindaci Effettivi	Paola Mignani
	Francesco De Luca
Sindaci Supplenti	Marietta Bozza
	Mara Losi

### Comitato per le Operazioni con Parti Correlate

Presidente	Candice Yang
Componenti	Giuseppe Natale
	Giovanna Voltolina

### Comitato per la Remunerazione

Presidente	Giuseppe Natale
Componenti	Angioletta Scicali
	Giovanna Voltolina

### Investor Relations Manager

Investor Relations Manager	Cristiano Spelta
----------------------------	------------------

**Revisore Legale**

---

Società di revisione EY S.p.A.

---

Euronext Growth Advisor MiT Sim

---

**Organismo di Vigilanza**

---

Componenti Ugo Lecis

---

Francesco Stancampiano

---

## Relazione Semestrale Consolidata al 30.6.2023

STATO PATRIMONIALE - Attivo	30/06/23	31/12/22	Variazione
<b>B) Immobilizzazioni</b>			
<b>I) Immobilizzazioni immateriali</b>			
1) Costi di impianto e di ampliamento	2.017.228	2.318.671	(301.443)
2) Costi di sviluppo	9.558.118	7.682.233	1.875.885
3) Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	722.188	715.474	6.714
4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	166.033	168.611	(2.578)
5) Avviamento	228.703	228.703	(0)
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	15.845.878	17.210.248	(1.364.370)
7) Altre immobilizzazioni immateriali	598.837	235.870	362.967
<b>Totale I) Immobilizzazioni immateriali</b>	<b>29.136.985</b>	<b>28.559.810</b>	<b>577.175</b>
<b>II) Immobilizzazioni materiali</b>			
3) Attrezzature industriali e commerciali	1.079.089	1.207.925	(128.836)
4) Altri beni	140.270	112.354	27.916
<b>Totale II) Immobilizzazioni materiali</b>	<b>1.219.359</b>	<b>1.320.279</b>	<b>(100.920)</b>
<b>III) Immobilizzazioni finanziarie</b>			
b) Partecipazioni in imprese collegate	475.518	499.624	(24.106)
d-bis) Partecipazioni in altre imprese	1.654.397	1.605.527	48.870
<b>Totale partecipazioni</b>	<b>2.129.915</b>	<b>2.105.151</b>	<b>24.764</b>
4) Strumenti finanziari derivati attivi	475.519	516.210	(40.691)
<b>Totale III) Immobilizzazioni finanziarie</b>	<b>2.605.434</b>	<b>2.621.361</b>	<b>(15.927)</b>
<b>TOTALE B) IMMOBILIZZAZIONI</b>	<b>32.961.778</b>	<b>32.501.450</b>	<b>460.328</b>
<b>C) Attivo circolante</b>			
<b>I) Rimanenze</b>			
1) Rimanenze materie prime, sussidiarie e di consumo	1.847.440	1.531.645	315.795
2) Rimanenze prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	41.882		41.882
3) Rimanenze di lavori in corso su ordinazione	2.331.269	713.181	1.618.088
4) Rimanenze prodotti finiti e merci	38.396	24.184	14.212
5) Acconti			0
<b>Totale I) Rimanenze</b>	<b>4.258.987</b>	<b>2.269.010</b>	<b>1.989.977</b>
<b>II) Crediti</b>			
<b>1) Crediti verso clienti</b>	<b>2.974.002</b>	<b>4.233.621</b>	<b>(1.259.619)</b>
a) Crediti verso clienti esigibili entro l'esercizio successivo	2.974.002	4.233.621	(1.259.619)
b) Crediti verso clienti esigibili oltre l'esercizio successivo			
<b>3) Crediti verso imprese collegate</b>	<b>1.378.544</b>	<b>1.165.558</b>	<b>212.986</b>
a) Crediti verso imprese collegate esigibili entro l'esercizio successivo	1.378.544	1.165.558	212.986
b) Crediti verso imprese collegate esigibili oltre l'esercizio successivo			
<b>5-bis) Crediti tributari</b>	<b>2.766.705</b>	<b>3.184.712</b>	<b>(418.007)</b>
a) Crediti tributari esigibili entro l'esercizio successivo	2.766.705	3.184.712	(418.007)

<i>b) Crediti tributari esigibili oltre l'esercizio successivo</i>			
<b>5-ter) Imposte anticipate</b>	2.035.288	2.035.288	(0)
<b>5-quater) Crediti verso altri</b>	1.485.027	1.313.724	171.303
<i>a) Crediti verso altri esigibili entro l'esercizio successivo</i>	1.485.027	1.313.724	171.303
<i>a) Crediti verso altri esigibili oltre l'esercizio successivo</i>			
<b>Totale Crediti</b>	<b>10.639.566</b>	<b>11.932.903</b>	<b>(1.293.337)</b>
<b>III) Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni</b>			
6) Altri titoli	1.400.000	1.500.000	(100.000)
<b>Totale Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni</b>	<b>1.400.000</b>	<b>1.500.000</b>	<b>(100.000)</b>
<b>IV) Disponibilità liquide</b>			
1) Depositi bancari e postali	10.534.699	22.059.556	(11.524.857)
3) Danaro e valori in cassa	1.330	1.110	220
<b>Totale IV) Disponibilità liquide</b>	<b>10.536.029</b>	<b>22.060.666</b>	<b>(11.524.637)</b>
<b>TOTALE C) ATTIVO CIRCOLANTE</b>	<b>26.834.582</b>	<b>37.762.580</b>	<b>(10.927.998)</b>
<b>D) Ratei e risconti attivi</b>			
D) Ratei e risconti attivi	793.934	637.988	155.946
<b>TOTALE D) RATEI E RISCONTI ATTIVI</b>	<b>793.934</b>	<b>637.988</b>	<b>155.946</b>
<b>TOTALE ATTIVO</b>	<b>60.590.293</b>	<b>70.902.018</b>	<b>(10.311.724)</b>
<b>STATO PATRIMONIALE - Passivo e Patrimonio Netto</b>	<b>30.06.23</b>	<b>31.12.22</b>	<b>Variazione</b>
<b>A) Patrimonio netto</b>			
I) Capitale	233.877	231.842	2.035
II) Riserva da soprapprezzo delle azioni	51.611.503	51.611.503	0
IV) Riserva legale	33.230	33.230	0
VI) Altre riserve, distintamente indicate:	320.330	320.330	0
<i>Riserva straordinaria</i>			0
<i>Riserva da differenze di traduzione</i>			0
<i>Varie altre riserve</i>	320.330	320.330	0
VII) Riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi	250.141	281.066	(30.925)
VIII) Utili (perdite) portati a nuovo	(22.501.580)	(12.771.427)	(9.730.153)
IX) Utile (Perdita) dell'esercizio	(5.242.056)	(9.841.906)	4.599.850
<b>TOTALE A) PATRIMONIO NETTO di Gruppo</b>	<b>24.705.445</b>	<b>29.864.638</b>	<b>(5.159.193)</b>
Capitale e riserve di terzi	4.938.133	7.223.728	(2.285.595)
Utile di terzi	(1.178.472)	(2.160.009)	981.537
<b>TOTALE A) PATRIMONIO NETTO di Pertinenza di terzi</b>	<b>3.759.661</b>	<b>5.063.719</b>	<b>(1.304.058)</b>
<b>TOTALE A) PATRIMONIO NETTO</b>	<b>28.465.106</b>	<b>34.928.357</b>	<b>(6.463.251)</b>
<b>B) Fondi per rischi e oneri</b>			
2) Fondi per imposte, anche differite	487.455	497.220	(9.765)
3) Strumenti finanziari derivati passivi			
<b>TOTALE B) FONDI PER RISCHI E ONERI</b>	<b>487.455</b>	<b>497.220</b>	<b>(9.765)</b>

<b>C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato</b>	1.443.821	1.302.212	141.609
<b>TOTALE C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO</b>	<b>1.443.821</b>	<b>1.302.212</b>	<b>141.609</b>
<b>D) Debiti</b>			
<b>2) Obbligazioni convertibili</b>			
<i>a) Obbligazioni convertibili esigibili entro l'esercizio successivo</i>			
<i>b) Obbligazioni convertibili esigibili oltre l'esercizio successivo</i>			
<b>3) Debiti verso soci per finanziamenti</b>	<b>800.000</b>	<b>800.000</b>	<b>0</b>
<i>a) Debiti verso soci per finanziamenti esigibili entro l'esercizio successivo</i>			
<i>b) Debiti verso soci per finanziamenti esigibili oltre l'esercizio successivo</i>	800.000	800.000	0
<b>4) Debiti verso banche</b>	<b>19.645.041</b>	<b>21.840.805</b>	<b>(2.195.764)</b>
<i>a) Debiti verso banche esigibili entro l'esercizio successivo</i>	3.394.806	4.065.808	(671.002)
<i>b) Debiti verso banche esigibili oltre l'esercizio successivo</i>	16.250.235	17.774.996	(1.524.761)
<b>6) Acconti</b>	<b>647.629</b>	<b>181.893</b>	<b>465.736</b>
<i>a) Acconti esigibili entro l'esercizio successivo</i>	647.629	181.893	465.736
<i>a) Acconti esigibili oltre l'esercizio successivo</i>			
<b>7) Debiti verso fornitori</b>	<b>2.939.615</b>	<b>4.757.592</b>	<b>(1.817.977)</b>
<i>a) Debiti verso fornitori esigibili entro l'esercizio successivo</i>	2.939.615	4.757.592	(1.817.977)
<i>b) Debiti verso fornitori esigibili oltre l'esercizio successivo</i>			
<b>10) Debiti verso imprese collegate</b>	<b>8.000</b>	<b>8.000</b>	<b>0</b>
<i>a) Debiti verso imprese collegate esigibili entro l'esercizio successivo</i>	8.000	8.000	0
<i>b) Debiti verso imprese collegate esigibili oltre l'esercizio successivo</i>			
<b>12) Debiti tributari</b>	<b>155.212</b>	<b>408.291</b>	<b>(253.079)</b>
<i>a) Debiti tributari esigibili entro l'esercizio successivo</i>	155.212	408.291	(253.079)
<i>b) Debiti tributari esigibili oltre l'esercizio successivo</i>			
<b>13) Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale</b>	<b>375.793</b>	<b>544.123</b>	<b>(168.330)</b>
<i>a) Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale esigibili entro l'esercizio successivo</i>	375.793	544.123	(168.330)
<i>b) Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale esigibili oltre l'esercizio successivo</i>			
<b>14) Altri debiti</b>	<b>1.622.142</b>	<b>1.595.317</b>	<b>26.825</b>
<i>a) Altri debiti esigibili entro l'esercizio successivo</i>	1.622.142	1.595.317	26.825
<i>b) Altri debiti esigibili oltre l'esercizio successivo</i>			
<b>TOTALE D) DEBITI</b>	<b>26.193.432</b>	<b>30.136.021</b>	<b>(3.942.589)</b>
<b>E) Ratei e risconti passivi</b>			
E) Ratei e risconti passivi	4.000.479	4.038.206	(37.727)
<b>TOTALE E) RATEI E RISCONTI PASSIVI</b>	<b>4.000.479</b>	<b>4.038.206</b>	<b>(37.727)</b>
<b>PATRIMONIO NETTO E PASSIVO</b>	<b>60.590.293</b>	<b>70.902.016</b>	<b>(10.311.723)</b>

CONTO ECONOMICO	30/06/23	30/06/22	Variazione
<b>A) Valore della produzione</b>			
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	2.755.059	3.536.709	(781.650)
2) Variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	56.094	35.735	20.359
3) Variazioni dei lavori in corso su ordinazione	1.618.088	(72.729)	1.690.817
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	1.534.759	2.017.315	(482.556)
5) Altri ricavi e proventi	176.429	247.800	(71.371)
<b>TOTALE A) VALORE DELLA PRODUZIONE</b>	<b>6.140.429</b>	<b>5.764.830</b>	<b>375.599</b>
<b>B) Costi della produzione</b>			
6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	(1.616.337)	(2.940.271)	1.323.934
7) Per servizi	(2.437.422)	(1.670.366)	(767.056)
8) Per godimento di beni di terzi	(631.618)	(671.878)	40.260
9) Per il personale:	(6.162.311)	(6.259.401)	97.090
<i>a) Salari e stipendi</i>	<i>(4.451.612)</i>	<i>(4.872.934)</i>	<i>421.322</i>
<i>b) Oneri sociali</i>	<i>(1.218.969)</i>	<i>(972.091)</i>	<i>(246.878)</i>
<i>c) Trattamento di fine rapporto</i>	<i>(301.184)</i>	<i>(284.004)</i>	<i>(17.180)</i>
<i>e) Altri costi</i>	<i>(190.545)</i>	<i>(130.373)</i>	<i>(60.172)</i>
10) Ammortamenti e svalutazioni:	(1.478.425)	(1.398.366)	(80.059)
<i>a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali</i>	<i>(1.039.697)</i>	<i>(1.207.873)</i>	<i>168.176</i>
<i>b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali</i>	<i>(176.418)</i>	<i>(190.493)</i>	<i>14.075</i>
<i>d) Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide</i>	<i>(262.310)</i>		<i>(262.310)</i>
11) Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	315.795	1.089.694	(773.899)
14) Oneri diversi di gestione	(97.393)	(86.669)	(10.724)
<b>TOTALE B) COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	<b>(12.107.711)</b>	<b>(11.937.257)</b>	<b>(170.454)</b>
<b>Differenza tra valore e costi di produzione (A-B)</b>	<b>(5.967.282)</b>	<b>(6.172.427)</b>	<b>205.145</b>
<b>C) Proventi e oneri finanziari</b>			
16) Altri proventi finanziari	67	6.481	(6.414)
17) Interessi e altri oneri finanziari	(421.267)	(626.087)	204.820
17-bis) Utili e perdite su cambi	(7.940)	(3.855)	(4.085)
<b>TOTALE C) PROVENTI E (ONERI) FINANZIARI</b>	<b>(429.140)</b>	<b>(623.461)</b>	<b>194.321</b>
18) Rivalutazioni			
19) Svalutazioni	(24.107)	(124.704)	100.597
<b>D) Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie</b>	<b>(24.107)</b>	<b>(124.704)</b>	<b>100.597</b>
<b>Risultato prima delle imposte (A-B±C±D±E)</b>	<b>(6.420.529)</b>	<b>(6.920.592)</b>	<b>500.063</b>
<b>TOTALE 20) IMPOSTE SUL REDDITO CORRENTI, DIFFERITE E ANTICIPATE</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>21) UTILE (PERDITA) DELL'ESERCIZIO</b>	<b>(6.420.529)</b>	<b>(6.920.592)</b>	<b>500.063</b>
<b>21) UTILE (PERDITA) DELL'ESERCIZIO di Gruppo</b>	<b>(5.242.056)</b>	<b>(5.650.276)</b>	<b>408.220</b>
<b>21) UTILE (PERDITA) DELL'ESERCIZIO di Terzi</b>	<b>(1.178.472)</b>	<b>(1.270.316)</b>	<b>91.844</b>

<b>RENDICONTO FINANZIARIO</b>	<b>30/6/2023</b>	<b>30/6/2022</b>
Rendiconto finanziario, metodo indiretto		
<b>A) Flussi finanziari derivanti dall'attività operativa (metodo indiretto)</b>		
<b>Utile (perdita) dell'esercizio</b>	-6.420.529	-6.920.592
Imposte sul reddito	0	0
Interessi passivi/(attivi)	429.140	626.087
(Dividendi)	0	0
(Plusvalenze)/Minusvalenze derivanti dalla cessione di attività	0	0
1) Utile (perdita) dell'esercizio prima d'imposte sul reddito, interessi, dividendi e plus/minusvalenze da cessione	-5.991.389	-6.294.505
<b>Rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto</b>		
Accantonamenti ai fondi per rischi e oneri	0	0
Ammortamenti delle immobilizzazioni	1.216.115	1.398.366
Svalutazione crediti commerciali	262.310	0
Svalutazioni per perdite durevoli di valore	24.107	124.704
Adeguamento Fair Value Strumenti Finanziari	0	0
Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie di strumenti finanziari derivati che non comportano movimentazione monetarie	40.691	67.035
Altre rettifiche in aumento/(in diminuzione) per elementi non monetari	141.610	284.004
(Plusvalenze)/Minusvalenze da alienazione cespiti	0	0
Totale rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto	1.684.832	1.874.109
<b>2) Flusso finanziario prima delle variazioni del capitale circolante netto</b>	<b>-4.306.557</b>	<b>-4.420.396</b>
<b>Variazioni del capitale circolante netto</b>		
Decremento/(Incremento) delle rimanenze	-1.989.977	-1.195.119
Decremento/(Incremento) dei crediti verso clienti	1.259.617	706.938
Incremento/(Decremento) dei debiti verso fornitori	-1.817.974	-365.718
Decremento/(Incremento) dei ratei e risconti attivi	-155.946	-232.069
Incremento/(Decremento) dei ratei e risconti passivi	-37.725	-57.577
Altri decrementi/(Altri Incrementi) del capitale circolante netto	-67.208	1.116.222
Totale variazioni del capitale circolante netto	-2.809.214	-27.323
<b>3) Flusso finanziario dopo le variazioni del capitale circolante netto</b>	<b>-7.115.770</b>	<b>-4.447.718</b>
<b>Altre rettifiche</b>		
Interessi incassati/(pagati)	-429.140	-209.898
(Imposte sul reddito pagate)	0	0
Dividendi incassati	0	0
(Utilizzo dei fondi)	0	0
Altri incassi/(pagamenti)	0	0
Totale altre rettifiche	-429.140	-209.898
<b>Flusso finanziario dell'attività operativa (A)</b>	<b>-7.544.910</b>	<b>-4.657.617</b>
<b>B) Flussi finanziari derivanti dall'attività d'investimento</b>		
Immobilizzazioni immateriali		
<b>(Investimenti)</b>	<b>-1.616.875</b>	<b>-597.379</b>

Disinvestimenti		
Immobilizzazioni materiali		
<b>(Investimenti)</b>	-75.498	-2.035.486
Disinvestimenti		
Immobilizzazioni finanziarie		
<b>(Investimenti)</b>	-48.870	-243.241
Disinvestimenti		
Attività finanziarie non immobilizzate		
<b>(Investimenti)</b>	0	0
Disinvestimenti	0	0
(Acquisizione di rami d'azienda al netto delle disponibilità liquide)	0	0
Cessione di rami d'azienda al netto delle disponibilità liquide	0	0
Flusso finanziario dell'attività di investimento (B)	-1.741.243	-2.876.106
<b>C) Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento</b>		
<b>Mezzi di terzi</b>		
<b>Incremento/(Decremento) debiti a breve verso banche</b>	0	0
Accensione finanziamenti	0	8.807.000
(Rimborso finanziamenti)	-2.195.764	-1.206.912
Debiti v/factor	0	0
Mezzi propri	0	0
<b>Aumento di capitale a pagamento</b>	2.035	602.465
(Rimborso di capitale)	0	0
Cessione /(Acquisto) di azioni proprie	0	0
Variazioni patrimonio netto	-44.755	41.539
(Dividendi e acconti su dividendi pagati)	0	0
Flusso finanziario dell'attività di finanziamento (C)	-2.238.484	8.244.092
<b>Incremento (decremento) delle disponibilità liquide (A ± B ± C)</b>	<b>-11.524.638</b>	<b>710.370</b>
<b>Effetto cambi sulle disponibilità liquide</b>		
Disponibilità liquide a inizio esercizio	22.060.667	10.615.653
Depositi bancari e postali	10.534.699	11.326.023
Assegni		
Danaro e valori in cassa	1.330	
Totale disponibilità liquide a inizio esercizio		
Di cui non liberamente utilizzabili		
<b>Disponibilità liquide a fine esercizio</b>	<b>10.536.029</b>	<b>11.326.023</b>

## Profilo del Gruppo

Il Gruppo e-Novia (nel seguito il “Gruppo”) è una realtà industriale che opera nel mercato della mobilità, dove sviluppa e commercializza prodotti innovativi di robotica veicolare e collaborativa per consentire all’utente finale di vivere la propria quotidianità in modo integrato con l’ambiente circostante. I prodotti di e-Novia si caratterizzano per offrire un vero valore aggiunto a chi li utilizza, grazie alla combinazione esclusiva di meccanica ed elettronica, di intelligenza artificiale, deep learning e machine learning.

I prodotti sono sviluppati e commercializzati attraverso imprese dedicate, in maggior parte controllate da e-Novia S.p.A. (nel seguito anche solo “e-Novia” o “Società”) che, insieme a quest’ultima, costituiscono il Gruppo e-Novia. In qualità di Capogruppo operativa, attraverso la propria divisione Platform e-Novia eroga alle proprie controllate servizi strutturali – di natura organizzativa, amministrativa, contabile, di controllo di gestione, finanziaria, legale, di gestione della proprietà intellettuale e a supporto della pianificazione commerciale – garantendo uniformità di gestione delle stesse rispetto agli obiettivi del Gruppo.

Tramite la divisione Tech Strategy e-Novia affianca le proprie controllate nel processo di crescita, mediante l’erogazione di servizi di consulenza ingegneristica e di business, nonché di assistenza allo svolgimento quotidiano delle attività (finanza, amministrazione, organizzazione e attività legali). e-Novia disciplina tali rapporti con le imprese mediante appositi contratti infragruppo, i quali indicano dettagliatamente le tipologie di servizi forniti, i relativi compensi e i termini di pagamento.

e-Novia eroga servizi di consulenza specialistica tanto alle imprese partecipate quanto a operatori nazionali e internazionali attraverso attività di innovazione dedicate.

I prodotti del Gruppo sono il risultato di un processo di innovazione costante, che caratterizza e-Novia fin dalla sua nascita e che la differenzia in un mercato in costante evoluzione, che richiede flessibilità e velocità di adattamento.

Il Gruppo promuove, in particolare, lo sviluppo di soluzioni che sfruttino le tecnologie “profonde”, le cosiddette “deep technology”, al fine di rispondere ai bisogni attuali e futuri della persona con l’obiettivo di elevarne la qualità della vita in armonia con il contesto in cui vive e con i macro-trend globali, quali il cambiamento climatico, l’incremento demografico, la scarsità delle risorse e il progressivo invecchiamento della popolazione.

In particolare, il Gruppo è composto dalle Società Focus, vale a dire società che si trovano già nella fase di commercializzazione sul mercato del prodotto finito e che sono indirizzate verso il raggiungimento di un equilibrio economico che ne consenta l’autonoma sostenibilità; e dalla Pipeline, costituita da società in fase di start-up, che sviluppano nuove soluzioni volte a intercettare le opportunità di mercato emergenti e che non hanno ancora registrato risultati economici apprezzabili.

Le Società Focus hanno un prodotto già testato sul mercato e clienti attivi, una struttura organizzativa dedicata e partner industriali di riferimento. La Capogruppo detiene una partecipazione di controllo in ciascuna di queste, a eccezione di Weart Srl. La qualifica di Società Focus non dipende solo da caratteristiche intrinseche di ciascuna iniziativa, ma anche dalla rilevanza che questa ricopre nelle strategie di crescita del Gruppo. Il passaggio da Pipeline a Focus è, infatti, determinato anche dal riconoscimento di un potenziale di sviluppo per il Gruppo.

## **Nota Illustrativa alla Relazione Semestrale Consolidata**

### **Struttura e Contenuto della Relazione Semestrale Consolidata**

La presente Relazione Semestrale Consolidata ha lo scopo di fornire una visione globale delle consistenze patrimoniali e finanziarie del Gruppo e delle sue variazioni, incluso il risultato economico.

La Relazione Semestrale è stata redatto in conformità alle disposizioni del capo III del decreto legislativo n. 127/1991 integrato dai Principi Contabili emanati dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili e successivamente rivisti dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC) ed è costituito dallo Stato Patrimoniale, dal Conto Economico, dal Rendiconto finanziario consolidati (redatti secondo gli schemi previsti dagli articoli 2424, 2424 bis, 2425 e 2425 bis del C.C.) e dalla presente Nota Illustrativa. La Nota Illustrativa contiene le informazioni richieste dal D. Lgs. n. 127/1991 e da altre disposizioni di detto decreto. Inoltre, vengono fornite tutte le informazioni complementari ritenute necessarie a dare una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale ed economica del Gruppo, anche se non richieste da specifiche disposizioni di legge. La rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria nonché del risultato economico consolidato non ha richiesto alcuna deroga a norma del 4° comma dell'art. 29 del D. Lgs. 127/1991.

La Relazione Semestrale Consolidata trae origine dai Prospetti Semestrali di e-Novia S.p.A. (Capogruppo) e delle Società nelle quali la Capogruppo detiene direttamente o indirettamente la quota di controllo del capitale oppure esercita il controllo. I Prospetti delle Società incluse nell'area di consolidamento sono assunti con il metodo integrale.

Sono escluse dal consolidamento quelle società sulle quali, per motivi legali o di fatto, non è possibile esercitare il controllo. L'elenco è dato in allegato alla Nota Illustrativa.

Le Società sulle quali si esercita un controllo congiunto ai sensi dell'art. 37 del d.lgs. 127/91 sono incluse nel consolidamento in proporzione alla partecipazione posseduta/secondo il metodo del patrimonio netto.

Per il consolidamento sono stati utilizzati i Prospetti Contabili delle singole Società, predisposti dai Consigli di amministrazione per l'approvazione, riclassificati e rettificati per uniformarli ai principi contabili e ai criteri di presentazione adottati dal Gruppo.

Relativamente alla forma dei prospetti contabili consolidati la Capogruppo presenta i seguenti schemi:

- Stato Patrimoniale Consolidato
- Conto Economico Consolidato
- Rendiconto Finanziario Consolidato

### **Revisione legale**

La Relazione Semestrale Consolidata è stata sottoposta a revisione legale da parte di EY SpA.

### **Area di consolidamento**

La Relazione Semestrale Consolidata include le Relazioni di e-Novia S.p.A. e delle società sulle quali essa esercita il controllo diretto e indiretto, in base alle indicazioni del D.lgs. 127/1991.

Si segnalano cambiamenti nel perimetro di consolidamento rispetto al 31 dicembre 2022 per quanto attiene alla società collegata Weart Srl in quanto le partecipazioni detenute da e-Novia nella medesima sono state conferite in data 21 giugno 2023 in Weart Holding Srl partecipata da e-Novia al 44,26%.

L'elenco delle società incluse nell'area di consolidamento al 30/6/2023 è riportato nella tabella che segue:

Denominazione	Sede	Capitale Sociale	Relazione	% possesso 30/6/2023	Metodo di Consolidamento
Blimp Srl	Via San Martino 12 - Milano	22.794,22	Controllata	67,55%	Integrale
Blubrake SpA	Via San Martino 12 - Milano	66.814,93	Controllata	53,57%	Integrale
e-Novia Inc.	New York - N.I.	9.174,31	Controllata	100,00%	Integrale
e-Shock Srl	Via San Martino 12 - Milano	11.726,57	Controllata	53,08%	Integrale
Esion Srl	Via San Martino 12 - Milano	10.000,00	Controllata	100,00%	Integrale
Existo Srl	Via San Martino 12 - Milano	11.151,88	Controllata	96,27%	Integrale
Feel-O Srl	Via San Martino 12 - Milano	10.000,00	Controllata	90,00%	Integrale
Hiride Susp. Srl	Via San Martino 12 - Milano	14.332,40	Controllata	86,72%	Integrale
Huxelrate Srl	Via San Martino 12 - Milano	11.714,00	Controllata	61,58%	Integrale
Measy Srl	Via San Martino 12 - Milano	24.714,07	Controllata	100,00%	Integrale
Shiftic Srl	Via San Martino 12 - Milano	31.909,04	Controllata	100,00%	Integrale
Smart Robots Srl	Via San Martino 12 - Milano	15.816,00	Controllata	81,54%	Integrale
Stem Srl	Via San Martino 12 - Milano	16.071,00	Controllata	100,00%	Integrale
WaHu Srl	Via San Martino 12 - Milano	11.262,53	Controllata	100,00%	Integrale
Winnica Srl	Via San Martino 12 - Milano	14.881,00	Controllata	68,23%	Integrale
Y.Share Srl	Via San Martino 12 - Milano	12.371,00	Controllata	88,77%	Integrale
Yape Srl	Via San Martino 12 - Milano	22.305,00	Controllata	78,38%	Integrale
Effortless Mob. Srl	Altavilla Vicentina (VC)	150.000,00	Collegata	27,59%	Patrimonio Netto
Weart Holding Srl	Via San Martino 12 - Milano	10.915,06	Collegata	44,26%	Patrimonio Netto
Yaxe Srl	Via San Martino 12 - Milano	14.881,00	Collegata	20,00%	Patrimonio Netto

## Criteria Generali di Redazione e Principi di Consolidamento

Il valore contabile delle partecipazioni detenute dalla Capogruppo nelle società controllate viene eliminato contro la corrispondente frazione di patrimonio netto delle imprese controllate sulla base dei valori contabili riferiti alla data di acquisizione o di costituzione. L'eventuale differenza positiva fra il valore contabile della partecipazione eliminata ed il valore contabile della corrispondente frazione di patrimonio netto (o di capitale sociale) eliminato della società partecipata che emerge all'atto del consolidamento è trattata come segue:

- i) differenza che si origina alla data di prima inclusione della società partecipata nel bilancio consolidato: l'eccedenza del costo della partecipazione rispetto al valore contabile della corrispondente frazione di patrimonio netto eliminato è attribuita, ove possibile, agli elementi dell'attivo e del passivo della società controllata; l'eventuale residuo non imputabile a specifiche poste del bilancio della società controllata è iscritto all'attivo fra le immobilizzazioni immateriali alla voce "Avviamento";
- ii) qualora non sia possibile attribuire tale eccedenza ad alcun elemento dell'attivo, né la stessa sia riconducibile a condizioni di avviamento della società consolidata, l'eccedenza è addebitata a conto economico;
- iii) differenza che si origina dopo la data di prima inclusione della società partecipata nel bilancio consolidato a seguito degli utili conseguiti o delle perdite sofferte dalla partecipata negli esercizi successivi a quello di primo consolidamento: tale differenza viene accreditata o addebitata alla voce del Patrimonio Netto Consolidato "Utili (perdite) portati a nuovo".
- iv) L'eventuale differenza negativa fra il valore contabile della partecipazione eliminata ed il valore contabile della corrispondente frazione di patrimonio netto (o di capitale sociale) eliminato della società partecipata che emerge all'atto del consolidamento è imputata alla voce del Patrimonio Netto Consolidato "Riserva di Consolidamento"; nel conto economico è evidenziata separatamente la quota di risultato di competenza di terzi;

I rapporti patrimoniali ed economici tra le società incluse nell'area di consolidamento sono stati totalmente elisi.

Gli utili e le perdite emergenti da operazioni tra società consolidate, che non siano realizzati con operazioni con terzi, sono stati eliminati.

La conversione del bilancio delle società controllate e collegate estere è stata effettuata utilizzando il cambio a pronti alla data di bilancio per le attività e passività, il cambio in essere alla data di ogni operazione per le voci di conto economico / utilizzando il cambio medio del periodo. L'effetto netto della traduzione del bilancio della società partecipata in moneta di conto è rilevato nella "Riserva da differenze di traduzione".

Per la conversione dei bilanci espressi in valuta estera sono stati applicati i tassi indicati nella seguente tabella:

Valuta	Cambio	
	al 30/6/2023	medio annuo
Dollaro USA	1,0866	1,0820

Le differenze derivanti dall'applicazione dei suddetti tassi di cambio sono state imputate nella voce "Riserva di Traduzione". Le partecipazioni sono state consolidate integralmente.

### **Criteri di Valutazione**

La Relazione Semestrale Consolidata è redatta con riferimento al 30/6/2023. La moneta di conto utilizzata per la redazione del bilancio consolidato è l'euro.

La Relazione è stata redatta nel rispetto della vigente legislazione, interpretata ed integrata dai corretti principi OIC, applicando i principi della prudenza, e della competenza temporale ed economica, ed è tale da rappresentare con chiarezza ed in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria del complesso delle imprese del Gruppo. Non si sono verificati casi eccezionali che abbiano reso necessario il ricorso a deroghe di cui all'art. 2423 comma 4 c.c. e 2423-bis comma 2 c.c.

I criteri di valutazione adottati sono quelli della controllante e-Novia e risultano uniformi con quelli adottati dalle società controllate incluse nell'area di consolidamento, così come disposto dal primo comma dell'articolo 34 del D.L. 127/91. Tra i postulati di bilancio vi è anche la continuità con l'esercizio precedente nell'applicazione dei criteri di valutazione adottati per la redazione del bilancio.

Non si è proceduto al raggruppamento di voci dello stato patrimoniale e del conto economico, ancorché poco significative.

Nella Relazione Semestrale e nella Nota Illustrativa viene data evidenza della comparazione con l'esercizio precedente, dei valori dello stato patrimoniale e del conto economico. La valutazione delle voci di bilancio è inoltre stata fatta ispirandosi ai criteri generali della prudenza e della competenza. Di seguito si riportano i più significativi criteri di valutazione adottati per la redazione della Relazione Semestrale Consolidata al 30/6/2023.

### **Immobilizzazioni Immateriali**

Le immobilizzazioni immateriali sono iscritte al costo d'acquisto o di produzione e sono esposte al netto degli ammortamenti e delle eventuali svalutazioni. Nel costo di acquisto si computano anche i costi accessori.

Gli oneri pluriennali, che includono i costi di impianto e di ampliamento e i costi di sviluppo, sono iscritti quando è verificata la loro utilità futura, ed è stimabile con ragionevole certezza la loro recuperabilità.

I beni immateriali, costituiti da diritti di brevetto, diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno, licenze e marchi, sono iscritti nell'attivo patrimoniale solo se individualmente identificabili, se la Società acquisisce il potere di usufruire dei benefici economici futuri derivanti dallo stesso bene e può limitare l'accesso da parte di terzi a tali benefici e se il loro costo è stimabile con sufficiente attendibilità.

Le migliorie e le spese incrementative su beni di terzi sono iscritte tra le altre immobilizzazioni immateriali qualora non siano separabili dai beni stessi, altrimenti sono iscritte tra le specifiche voci delle immobilizzazioni materiali.

Le immobilizzazioni immateriali in corso sono rilevate alla data in cui sono sostenuti i primi costi per la realizzazione del bene e comprendono i costi interni ed esterni sostenuti per la sua realizzazione.

Le immobilizzazioni immateriali sono ammortizzate sistematicamente e la quota di ammortamento imputata a ciascun esercizio si riferisce alla ripartizione del costo sostenuto sull'intera durata di utilizzazione.

L'ammortamento decorre dal momento in cui l'immobilizzazione è disponibile e pronta per l'uso. La sistematicità dell'ammortamento è funzionale alla correlazione dei benefici attesi.

Descrizione	Aliquote o criteri applicati
Costi di impianto e di ampliamento	20%
Costi di ricerca di sviluppo	20%
Diritti di brevetto industriale e utilizzo opere dell'ingegno	10%
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	5,56%
Altre immobilizzazioni immateriali	10% - 33%

Ai sensi del punto 5) dell'art. 2426, si informa che non si è proceduto alla distribuzione di dividendi eccedenti l'ammontare di riserve disponibili sufficienti a coprire l'ammontare dei costi d'impianto, ampliamento e sviluppo non ammortizzati.

### Immobilizzazioni Materiali

Le immobilizzazioni materiali sono iscritte al costo di acquisto, rettificato dei rispettivi ammortamenti accumulati e delle eventuali svalutazioni. Il costo di acquisto è il costo effettivamente sostenuto per l'acquisizione del bene ed include anche i costi accessori.

Gli ammortamenti sono calcolati in modo sistematico e costante, sulla base della residua possibilità di utilizzazione dei cespiti.

L'ammortamento decorre dal momento in cui l'immobilizzazione è disponibile e pronta per l'uso. In applicazione del principio della rilevanza di cui all'art. 2423, comma 4, del Codice civile, e di quanto previsto dal principio contabile di riferimento, nel primo esercizio di ammortamento le aliquote sono ridotte della metà.

Il valore da ammortizzare è la differenza tra il costo dell'immobilizzazione e, se determinabile, il valore residuo al termine del periodo di vita utile che viene stimato nel momento della redazione del piano di ammortamento e rivisto periodicamente al fine di verificare che la stima iniziale sia ancora valida. L'ammortamento viene interrotto se, in seguito all'aggiornamento della stima, il presumibile valore residuo risulta pari o superiore al valore netto contabile.

Descrizione	Aliquote applicate
Macchinari, Apparecchi e Attrezzature Varie	12%
- Mobili e machine Ordinarie d'Ufficio	12%
- Macchine ufficio elettroniche	20%

### Svalutazione per Perdite Durevoli di Valore di Immobilizzazioni Materiali e Immateriali

Le svalutazioni per perdite durevoli di valore delle immobilizzazioni materiali ed immateriali vengono contabilizzate secondo quanto prescritto dal Principio Contabile OIC 9.

In presenza, alla data di bilancio, di indicatori di perdite durevoli di valore delle immobilizzazioni immateriali e materiali si procede alla stima del loro valore recuperabile.

Qualora il loro valore recuperabile, inteso come il maggiore tra il valore d'uso e il suo *fair value*, al netto dei costi di vendita, è 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'immobilizzazione lungo la sua vita utile, risultanti dai più recenti piani approvati dall'organo amministrativo relativamente agli esercizi.

Il *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 alcun mercato attivo, il *fair value* 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. Nel determinare tale ammontare, si considera il risultato di recenti transazioni per attività simili effettuate all'interno dello stesso settore in cui opera la Società.

Ai fini della determinazione del valore recuperabile, dal *fair value* 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 e, successivamente, alle altre attività, in proporzione al loro valore netto contabile.

La svalutazione per perdite durevoli di valore è ripristinata qualora siano venuti meno i motivi che l'avevano giustificata. Il ripristino di valore si effettua nei limiti del valore che l'attività avrebbe avuto ove la rettifica non avesse mai avuto luogo, vale a dire 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.

## **Immobilizzazioni Finanziarie**

Le partecipazioni e i titoli di debito destinati a permanere nel patrimonio dell'impresa per effetto della volontà della direzione aziendale e dell'effettiva capacità della Società di detenerle per un periodo prolungato di tempo vengono classificate nelle immobilizzazioni finanziarie. Diversamente, vengono iscritte nell'attivo circolante. Il cambiamento di destinazione tra attivo immobilizzato e attivo circolante, o viceversa, è rilevato secondo i criteri valutativi specifici del portafoglio di provenienza.

La classificazione dei crediti tra le immobilizzazioni finanziarie e l'attivo circolante è effettuata in base al criterio della destinazione degli stessi rispetto all'attività ordinaria e pertanto, indipendentemente dalla scadenza, i crediti di origine finanziaria sono classificati tra le immobilizzazioni finanziarie mentre quelli di origine commerciale sono classificati nell'attivo circolante. Il criterio di valutazione dei crediti è esposto nel prosieguo.

## **Partecipazioni**

Le partecipazioni sono valutate con il metodo del costo.

Le partecipazioni sono inizialmente iscritte al costo di acquisto o di costituzione, comprensivo dei costi accessori. I costi accessori sono costituiti da costi direttamente imputabili all'operazione, quali, ad esempio, i costi di intermediazione bancaria e finanziaria, le commissioni, le spese e le imposte.

Il valore di iscrizione delle partecipazioni si incrementa per effetto degli aumenti di capitale a pagamento o di rinuncia a crediti vantati dalla Società nei confronti delle partecipate. Gli aumenti di capitale a titolo gratuito non incrementano il valore delle partecipazioni.

Nel caso in cui le partecipazioni abbiano subito alla data di bilancio perdite di valore ritenute durevoli, il loro valore di iscrizione viene ridotto al minor valore recuperabile, che è determinato in base ai benefici futuri che si prevede affluiranno alla Società, fino all'azzeramento del valore di carico. Nei casi in cui la Società sia obbligata a farsi carico della copertura delle perdite conseguite dalle partecipate può rendersi necessario un accantonamento al passivo per poter far fronte, per la quota di competenza, alla copertura del deficit patrimoniale delle stesse.

Qualora negli esercizi successivi vengano meno i motivi della svalutazione effettuata, il valore della partecipazione viene ripristinato fino a concorrenza, al massimo, del costo originario.

### **Prodotti in Corso di Lavorazione e Semilavorati**

I prodotti in corso di lavorazione e semilavorati in corso di lavorazione, che rappresentano il Know-how sviluppato dal Gruppo, sono valutati al costo specifico.

In caso di conferimento, il criterio valutativo del Know-how viene ridefinito con un criterio misto in quanto le risorse patrimoniali direttamente impiegate sono valutate sulla base dei costi storici sostenuti per gli eventuali servizi acquisiti all'esterno mentre il costo delle risorse del personale impiegato, ricostruito analiticamente, è valutato al prezzo di un analogo servizio prestato da un'impresa terza e quindi comprensivo di costi di struttura e di utile.

I lavori in corso su ordinazione sono valutati con il criterio della percentuale di completamento determinato con riferimento allo stato avanzamento lavori e tenendo presente il valore della commessa e tenuto conto dei costi sostenuti.

### **Crediti**

I crediti iscritti in bilancio rappresentano diritti ad esigere, ad una scadenza individuata o individuabile, un ammontare fisso o determinabile di disponibilità liquide, o di beni/servizi aventi un valore equivalente, da clienti o da altri soggetti.

I crediti originati dalla vendita di beni e prestazioni di servizi sono rilevati secondo i requisiti indicati nel paragrafo di commento relativo ai ricavi.

I crediti che si originano per ragioni differenti dallo scambio di beni e servizi sono iscrivibili in bilancio se sussiste "titolo" al credito, vale a dire se essi rappresentano effettivamente un'obbligazione di terzi verso la Società.

Il criterio del costo ammortizzato non è stato applicato ai crediti a breve termine (durata inferiore ai dodici mesi) e ai crediti con costi di transazione irrilevanti rispetto al valore nominali in quanto gli effetti sono irrilevanti al fine di dare una rappresentazione veritiera e corretta. In tali casi i crediti sono esposti al valore nominale.

Tali crediti sono inizialmente iscritti al valore nominale al netto dei premi, degli sconti, degli abbuoni previsti contrattualmente o comunque concessi e sono successivamente valutati sempre al valore nominale dedotti gli incassi ricevuti per capitale e interessi e al netto delle svalutazioni stimate e delle perdite su crediti contabilizzate per adeguare il credito al valore di presumibile realizzo.

Sconti e abbuoni di natura finanziaria, che non hanno concorso alla determinazione del valore di presumibile realizzo in quanto non prevedibili al momento della rilevazione iniziale del credito, sono rilevati al momento dell'incasso come oneri di natura finanziaria.

Con riferimento al valore di presumibile realizzo, il valore contabile dei crediti è rettificato tramite un fondo svalutazione per tenere conto della probabilità che i crediti abbiano perso valore. A tal fine sono considerati indicatori, sia specifici sia in base all'esperienza e ogni altro elemento utile, che facciano ritenere probabile una perdita di valore dei crediti. La stima del fondo svalutazione crediti avviene tramite l'analisi dei singoli crediti individualmente significativi e a livello di portafoglio per i restanti crediti, determinando le perdite che si presume si dovranno subire sui crediti in essere alla data di bilancio.

## **Cancellazione Crediti**

I crediti vengono cancellati dal bilancio quando i diritti contrattuali sui flussi finanziari derivanti dal credito sono estinti oppure quando la titolarità dei diritti contrattuali sui flussi finanziari derivanti dal credito è trasferita e con essa sono trasferiti sostanzialmente tutti i rischi inerenti al credito. Ai fini della valutazione del trasferimento dei rischi si tengono in considerazione tutte le clausole contrattuali.

## **Disponibilità Liquide**

Rappresentano i saldi attivi dei depositi bancari e postali, gli assegni, nonché il denaro e i valori in cassa alla chiusura dell'esercizio. I depositi bancari e postali e gli assegni sono valutati al presumibile valore di realizzo, il denaro e i valori bollati in cassa al valore nominale mentre le disponibilità in valuta estera sono valutate al cambio in vigore alla data di chiusura dell'esercizio.

## **Ratei e Risconti**

I ratei attivi e passivi rappresentano rispettivamente quote di proventi e di costi di competenza dell'esercizio che avranno manifestazione finanziaria in esercizi successivi.

I risconti attivi e passivi rappresentano rispettivamente quote di costi e di proventi che hanno avuto manifestazione finanziaria nel corso dell'esercizio o in precedenti esercizi ma che sono di competenza di uno o più esercizi successivi.

Sono pertanto iscritti in tali voci soltanto quote di costi e proventi, comuni a due o più esercizi, l'entità dei quali varia in ragione del tempo fisico o economico.

Alla fine di ciascun esercizio sono verificate le condizioni che ne hanno determinato la rilevazione iniziale e, se necessario, sono apportate le necessarie rettifiche di valore. In particolare, oltre al trascorrere del tempo, per i ratei attivi è considerato il valore presumibile di realizzazione mentre per i risconti attivi è considerata la sussistenza del futuro beneficio economico correlato ai costi differiti.

## **Patrimonio Netto**

Le operazioni tra le Società del Gruppo e i soci (operanti in qualità di soci) possono far sorgere dei crediti o dei debiti verso soci. Le Società iscrivono un credito verso soci quando i soci assumono un'obbligazione nei confronti delle Società mentre iscrive un debito quando assume un'obbligazione nei confronti dei soci.

I versamenti effettuati dai soci che non prevedono un obbligo di restituzione sono iscritti in pertinente voce di patrimonio netto mentre i finanziamenti ricevuti dai soci che prevedono un obbligo di restituzione sono iscritti tra i debiti.

Per i versamenti in conto capitale, effettuati solo da alcuni soci e in misura non proporzionale alle quote di partecipazione al capitale è stata contabilizzata una riserva c.d. "targata" ovvero una riserva *intuitu personae* che deroga alle proporzioni stabilite nel contratto sociale e permette di evitare che i capitali versati vadano a confondersi nel patrimonio comune al pari di quanto accade per le altre poste iscritte nel patrimonio netto.

## **Fondi per Rischi e Oneri**

I fondi per rischi e oneri rappresentano passività di natura determinata, certe o probabili, con data di sopravvenienza o ammontare indeterminati. In particolare, i fondi per rischi rappresentano passività di natura determinata ed esistenza probabile, i cui valori sono stimati mentre i fondi per oneri rappresentano passività di natura determinata ed esistenza certa, stimate nell'importo o nella data di sopravvenienza, connesse a obbligazioni già assunte alla data di bilancio, ma che avranno manifestazione numeraria negli esercizi successivi.

Il successivo utilizzo dei fondi è effettuato in modo diretto e solo per quelle spese e passività per le quali i fondi erano stati originariamente costituiti. Le eventuali differenze negative o le eccedenze rispetto agli oneri effettivamente sostenuti sono rilevate a conto economico in coerenza con l'accantonamento originario.

## Trattamento di Fine Rapporto di Lavoro Subordinato

Il trattamento di fine rapporto (TFR) rappresenta la prestazione cui il lavoratore subordinato ha diritto in ogni caso di cessazione del rapporto di lavoro, ai sensi dell'art. 2120 del Codice civile e tenuto conto delle modifiche normative apportate dalla Legge 296/2006. Esso corrisponde al totale delle indennità maturate, considerando ogni forma di remunerazione avente carattere continuativo, al netto degli acconti erogati e delle anticipazioni parziali erogate in forza di contratti collettivi o individuali o di accordi aziendali per le quali non ne è richiesto il rimborso nonché al netto delle quote trasferite ai fondi di previdenza complementare o al fondo di tesoreria gestito dall'INPS.

La passività per TFR è pari a quanto si sarebbe dovuto corrispondere ai dipendenti nell'ipotesi in cui alla data di bilancio fosse cessato il rapporto di lavoro. L'ammontare del TFR relativo ai rapporti di lavoro cessati alla data di bilancio e il cui pagamento viene effettuato nell'esercizio successivo sono classificati tra i debiti.

## Debiti

I debiti sono passività di natura determinata ed esistenza certa che rappresentano obbligazioni a pagare un ammontare fisso o determinabile di disponibilità liquide a finanziatori, fornitori e altri soggetti. La classificazione dei debiti tra le varie voci di debito è effettuata sulla base della natura (o dell'origine) degli stessi rispetto alla gestione ordinaria a prescindere dal periodo di tempo entro cui le passività devono essere estinte.

I debiti originati da acquisti di beni sono rilevati quando si è verificato il passaggio sostanziale del titolo di proprietà assumendo quale parametro di riferimento il trasferimento di rischi e benefici. I debiti relativi a servizi sono rilevati quando i servizi sono ricevuti, vale a dire quando la prestazione è stata effettuata. I debiti di finanziamento e quelli sorti per ragioni diverse dall'acquisizione di beni e servizi sono rilevati quando sorge l'obbligazione della Società al pagamento verso la controparte. I debiti per gli acconti da clienti sono iscritti quando sorge il diritto all'incasso dell'acconto.

Il criterio del costo ammortizzato non è applicato nei casi in cui i suoi effetti sono irrilevanti, generalmente per i debiti a breve termine o quando i costi di transazione, commissioni pagate tra le parti e ogni altra differenza tra valore iniziale e valore a scadenza del debito sono di scarso rilievo.

Sconti e abbuoni di natura finanziaria, che non hanno concorso alla determinazione del valore iniziale di iscrizione in quanto non prevedibili al momento della rilevazione iniziale del debito, sono rilevati al momento del pagamento come proventi di natura finanziaria.

I debiti sono eliminati in tutto o in parte dal bilancio quando l'obbligazione contrattuale e/o legale risulta estinta per adempimento o altra causa, o trasferita.

## Strumenti Finanziari Derivati

Gli strumenti finanziari derivati sono attivati al solo fine di garantire la copertura di rischi sottostanti di tasso d'interesse, di cambio, di prezzo o di credito. Gli strumenti possiedono i requisiti per essere considerati di copertura semplice e vengono valutati pertanto con il metodo semplificato.

Uno strumento finanziario derivato di copertura dei flussi finanziari o del *fair value* di un'attività segue la classificazione, nell'attivo circolante o immobilizzato, dell'attività coperta; uno strumento finanziario derivato di copertura dei flussi finanziari e del *fair value* di una passività, un impegno irrevocabile o un'operazione programmata altamente probabile è classificato nell'attivo circolante, così come uno strumento finanziario derivato non di copertura. In caso di *fair value* negativo, tali strumenti sono iscritti al passivo tra i fondi e rischi.

Le variazioni di *fair value* degli strumenti finanziari derivati inefficaci o relative a strumenti diversi da quelli di copertura sono esposte nel conto economico nella sezione D) Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie, mentre le variazioni di *fair value* della componente efficace degli strumenti finanziari derivati di copertura di flussi finanziari sono iscritte nel Patrimonio netto, alla voce *Riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi*.

## Criteri di Conversione dei Valori Espresi in Valuta

Le attività e passività derivanti da un'operazione in valuta estera sono rilevate inizialmente in euro, applicando all'importo in valuta estera il tasso di cambio a pronti tra l'euro e la valuta estera in vigore alla data dell'operazione.

Le poste monetarie in valuta, inclusi i fondi per rischi e oneri connessi a passività in valuta, sono convertite in bilancio al tasso di cambio a pronti alla data di chiusura dell'esercizio. I relativi utili e perdite su cambi sono imputati al conto economico dell'esercizio.

Le attività e le passività in valuta aventi natura non monetaria rimangono iscritte nello stato patrimoniale al tasso di cambio al momento del loro acquisto e pertanto le differenze cambio positive o negative non danno luogo ad una autonoma e separata rilevazione.

L'eventuale utile netto derivante dall'adeguamento cambi delle poste monetarie in valuta concorre alla formazione del risultato d'esercizio e, in sede di approvazione del bilancio e conseguente destinazione del risultato, è iscritto in un'apposita riserva non distribuibile. Qualora il risultato netto dell'esercizio sia inferiore all'utile non realizzato sulle poste in valuta, l'importo iscritto nella riserva non distribuibile è pari al risultato economico dell'esercizio.

### **Contabilizzazione dei Ricavi e dei Costi**

I ricavi e i proventi, i costi e gli oneri sono iscritti al netto di resi, sconti, abbuoni e premi, nonché delle imposte direttamente connesse con la vendita dei prodotti e la prestazione dei servizi, nel rispetto dei principi di competenza e di prudenza. I ricavi per operazioni di vendita di beni sono rilevati quando il processo produttivo dei beni è stato completato e lo scambio è già avvenuto, ovvero si è verificato il passaggio sostanziale e non formale del titolo di proprietà assumendo quale parametro di riferimento il trasferimento di rischi e benefici. I ricavi per prestazioni di servizi sono rilevati quando il servizio è reso, ovvero la prestazione è stata effettuata.

I ricavi e i proventi, i costi e gli oneri relativi ad operazioni in valuta sono determinati al cambio a pronti alla data nella quale la relativa operazione è compiuta.

Gli oneri finanziari sono rilevati per un importo pari a quanto maturato nell'esercizio.

### **Imposte sul Reddito**

Le imposte correnti sono calcolate sulla base di una realistica previsione del reddito imponibile dell'esercizio, determinato secondo quanto previsto dalla legislazione fiscale e applicando le aliquote d'imposta vigenti alla data di bilancio. Il relativo debito tributario è rilevato nello stato patrimoniale al netto degli acconti versati, delle ritenute subite e dei crediti d'imposta compensabili e non richiesti a rimborso; nel caso in cui gli acconti versati, le ritenute ed i crediti eccedano le imposte dovute viene rilevato il relativo credito tributario.

Le imposte sul reddito differite e anticipate sono calcolate sull'ammontare cumulativo di tutte le differenze temporanee esistenti tra i valori delle attività e delle passività determinati con i criteri di valutazione civilistici ed il loro valore riconosciuto ai fini fiscali, destinate ad annullarsi negli esercizi successivi.

Le imposte sul reddito differite e anticipate sono rilevate nell'esercizio in cui emergono le differenze temporanee e sono calcolate applicando le aliquote fiscali in vigore nell'esercizio nel quale le differenze temporanee si riverseranno, qualora tali aliquote siano già definite alla data di riferimento del bilancio, diversamente sono calcolate in base alle aliquote in vigore alla data di riferimento del bilancio.

Le imposte anticipate sulle differenze temporanee deducibili e sul beneficio connesso al riporto a nuovo di perdite fiscali sono rilevate e mantenute in bilancio solo se sussiste la ragionevole certezza del loro futuro recupero, attraverso la previsione di redditi imponibili o la disponibilità di sufficienti differenze temporanee imponibili negli esercizi in cui le imposte anticipate si riverseranno.

Un'attività per imposte anticipate non contabilizzata o ridotta in esercizi precedenti, in quanto non sussistevano i requisiti per il suo riconoscimento o mantenimento in bilancio, è iscritta o ripristinata nell'esercizio in cui sono soddisfatti tali requisiti.

In nota illustrativa è presentato un prospetto delle differenze temporanee che hanno comportato la rilevazione di imposte differite e anticipate, specificando l'aliquota applicata e le variazioni rispetto all'esercizio precedente, gli importi addebitati o accreditati a conto economico o a patrimonio netto e le voci escluse dal calcolo nonché l'ammontare delle imposte anticipate contabilizzate in bilancio attinenti a perdite dell'esercizio o di esercizi precedenti e l'ammontare delle imposte non ancora contabilizzato.

## **Altre Informazioni**

### **Utilizzo di Stime**

La redazione della Relazione Semestrale richiede l'effettuazione di stime che hanno effetto sui valori delle attività e passività e sulla relativa informativa di bilancio. I risultati che si consuntiveranno potranno differire da tali stime. Le stime sono riviste periodicamente e gli effetti dei cambiamenti di stima, ove non derivanti da stime errate, sono rilevati nel conto economico dell'esercizio in cui si verificano i cambiamenti, se gli stessi hanno effetti solo su tale esercizio e anche negli esercizi successivi se i cambiamenti influenzano sia l'esercizio corrente sia quelli successivi. Le principali voci che tipicamente sono oggetto di stima sono relative ai costi di sviluppo e la loro recuperabilità, le imposte anticipate e differite, il riconoscimento dei ricavi sulla base del metodo della percentuale di completamento.

### **Fatti Intervenuti dopo la Chiusura del periodo al 30/6/2023**

I fatti intervenuti dopo la chiusura del periodo che evidenziano condizioni già esistenti alla data di riferimento del bilancio e che richiedono modifiche ai valori delle attività e passività, secondo quanto previsto dal principio contabile di riferimento, sono rilevati in bilancio, in conformità al postulato della competenza, per riflettere l'effetto che tali eventi comportano sulla situazione patrimoniale e finanziaria e sul risultato economico alla data di chiusura dell'esercizio. I fatti intervenuti dopo la chiusura dell'esercizio che indicano situazioni sorte dopo la data di bilancio, che non richiedono variazione dei valori di bilancio, secondo quanto previsto dal principio contabile di riferimento, in quanto di competenza dell'esercizio successivo, non sono rilevati nei prospetti del bilancio ma sono illustrati in nota illustrativa, se ritenuti rilevanti per una più completa comprensione della situazione societaria.

## Nota Illustrativa - Stato Patrimoniale Attivo

### Immobilizzazioni immateriali

Il Gruppo si è avvalso della facoltà di sospendere selettivamente le quote di ammortamento relative al periodo 1/1/23 – 30/6/2023 prevista dall'articolo 60, commi dal 7-bis al 7-quinquies del Decreto Legge 104/2020 (convertito dalla Legge 126/2020), come modificato dalla L. 25/2022, di conversione del decreto-legge 27 gennaio 2022, n. 4, che ha esteso tale facoltà agli esercizi in corso al 31 dicembre 2021 e al 31 dicembre 2022 e anche per l'esercizio 2023 (articolo 3 comma 8 del DL 198/2022); ciò, al fine di favorire una rappresentazione economico-patrimoniale dell'impresa più congrua rispetto al suo reale valore, mitigando in questa maniera l'effetto negativo causato dalla pandemia di Covid-19.

Le immobilizzazioni immateriali, al 30 giugno 2023, ammontano a euro 29.136.985 rispetto a euro 28.559.810 al 31 dicembre 2022 con una variazione complessiva in aumento del 2% pari a euro 577.175. La tabella di seguito ne riepiloga la composizione e le variazioni intervenute nel corso del primo semestre 2023.

<b>Immobilizzazioni immateriali</b> <i>(importi in euro)</i>	<b>30/6/23</b>	<b>31/12/22</b>	<b>Variazione</b>	<b>%</b>
Costi di impianto e di ampliamento	2.017.228	2.318.671	(301.443)	-13%
Costi di sviluppo	9.558.118	7.682.233	1.875.885	24%
Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	722.188	715.474	6.714	1%
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	166.033	168.611	(2.578)	-2%
Avviamento	228.703	228.703	(0)	0%
Immobilizzazioni in corso e acconti	15.845.878	17.210.248	(1.364.370)	-8%
Altre immobilizzazioni immateriali	598.837	235.870	362.967	
<b>Totale Immobilizzazioni immateriali</b>	<b>29.136.985</b>	<b>28.559.810</b>	<b>577.175</b>	<b>2%</b>

Le variazioni più significative riguardano:

- **costi di impianto e ampliamento** con una riduzione di euro 301.443 relativo alla quota di ammortamento del periodo. Tali ammortamenti sono in larga misura riferiti alla capitalizzazione delle spese di quotazione della capogruppo;
- **costi di sviluppo** con un incremento di euro 1.875.885 generato prevalentemente dal giroconto di costi precedentemente allocati nelle **immobilizzazioni in corso**, che diminuiscono di euro 1.364.370, e che sono relativi a progetti di sviluppo completati e correttamente riallocati nei costi di sviluppo;
- altre immobilizzazioni immateriali che accoglie i costi di altri costi di ricerca e sviluppo diversi dai prototipi con un incremento di euro 362.967 rispetto alla chiusura del precedente esercizio.

### Immobilizzazioni materiali

Le immobilizzazioni materiali ammontano a euro 1.219.359 rispetto a euro 1.320.279 al 31 dicembre 2022. Di seguito la tabella che ne espone la composizione e le variazioni intercorse nel periodo; la variazione in diminuzione è riferita alle quote di ammortamento del periodo.

<b>Immobilizzazioni materiali</b> <i>(importi in euro)</i>	<b>30/6/23</b>	<b>31/12/22</b>	<b>Variazione</b>	<b>%</b>
3) Attrezzature industriali e commerciali	1.079.089	1.207.925	(128.836)	-11%
4) Altri beni	140.270	112.354	27.916	25%
<b>Totale II) Immobilizzazioni materiali</b>	<b>1.219.359</b>	<b>1.320.279</b>	<b>(100.920)</b>	<b>-8%</b>

Le attrezzature industriali e commerciali accolgono in buona parte i beni concessi ai clienti in comodato d'uso relativamente alle società Blimp Srl, Y.Share Srl e Yape Srl.

## Immobilizzazioni finanziarie

Le immobilizzazioni finanziarie sono costituite prevalentemente da partecipazioni societarie così costituite:

Partecipazioni	Rapporto	30/06/23	31/12/22	Variazione
<i>(Importi in euro)</i>				
EFFORTLESS MOBILITY SRL	Collegata	81.000	81.000	-
WEART SRL	Collegata	-	415.624	(415.624)
WEART HOLDING SRL	Collegata	391.518		391.518
YAXE SRL	Collegata	3.000	3.000	-
<b>Totale Partecipazioni in imprese collegate</b>		<b>475.518</b>	<b>499.624</b>	<b>-24.106</b>
AIRSELFIE LTD	Altra Impresa	600.000	600.000	-
ACCELERORA SRL	Altra Impresa	10	10	-
ASTRA YATCH SRL	Altra Impresa	8.239	8.239	-
BCC SpA	Altra Impresa	1.033	1.033	-
BHOLDING SPA	Altra Impresa	99.960	99.960	-
BLUHUB SRL	Altra Impresa	370.000	370.000	-
TOKBO SRL	Altra Impresa	248.870	200.000	48.870
MY AIR LLC	Altra Impresa	263.785	263.785	-
SPRINGA SRL	Altra Impresa	62.500	62.500	-
<b>Totale Partecipazioni in altre imprese</b>		<b>1.654.397</b>	<b>1.605.527</b>	<b>48.870</b>
<b>Totale Valore delle Partecipazioni</b>		<b>2.129.915</b>	<b>2.105.151</b>	<b>24.764</b>

La variazione nelle imprese collegate è riferita alla cessione della partecipazione in Weart Srl che è confluita nella Weart Holding Srl di cui e-Novia detiene una quota del 46%. Le partecipazioni in Altre Imprese aumentano a seguito dell'aumento di capitale effettuato a favore di Tokbo Srl.

La società GBA Srl, per la quale la capogruppo detiene una partecipazione del valore di 166.000 euro, è in stato di liquidazione; la partecipazione è stata quindi completamente svalutata mediante costituzione di apposito fondo.

Con la sola eccezione di cui sopra, gli amministratori, sulla base dei piani industriali e le opportunità di sviluppo, hanno valutato e confermato la recuperabilità del capitale investito, nonché l'assenza di perdite durevoli di valore dello stesso, al 30 giugno 2023.

## Strumenti finanziari derivati

Il Gruppo ha stipulato, negli esercizi precedenti, contratti swap di copertura tassi riferiti ai finanziamenti bancari in corso allo scopo di neutralizzare l'effetto dell'incremento di tassi; tale decisione è risultata saggia alla luce del significativo incremento dei tassi che ha colpito le economie occidentali nel corso degli ultimi due anni.

Date le caratteristiche dei prodotti, ammissibili ai fini dei principi contabili applicati del Gruppo, ed in particolare con riferimento a quanto previsto dall'OIC 32, la documentazione formale di supporto, gli obiettivi evidenti del Gruppo che non prevedono attività finanziarie speculative, si ritengono soddisfatti i requisiti di efficacia della relazione di copertura anche in considerazione del fatto che vi è corrispondenza tra lo strumento adottato e il sottostante e che il rischio finanziario legato allo strumento derivato non è tale da incidere significativamente sul *fair value* dello strumento coperto; si esclude, quindi, ogni finalità speculativa essendo i contratti stipulati contestualmente alla sottoscrizione del finanziamento.

Gli Amministratori hanno provveduto, sulla base della rendicontazione rilasciate dalle banche emittenti, a riallineare i valori dei contratti al *fair value* per un valore totale al 30/6/2023 di euro 475.519 così ripartito:

- e-Novia SpA euro 329.132

- Blubrake SpA euro 146.387

Gli importi di cui sopra sono stati iscritti in apposita riserva senza impatto sul conto economico in quanto strumento non speculativo soggetto ad adeguamento nel corso della sua esistenza.

## Attivo Circolante

### Rimanenze

La tabella di seguito mostra la composizione delle rimanenze al 30 giugno 2023 e la variazione rispetto al 31.12.2022:

<b>Rimanenze</b> <i>(importi in euro)</i>	<b>30/6/23</b>	<b>31/12/22</b>	<b>Variazione</b>	<b>%</b>
Rimanenze materie prime, sussidiarie e di consumo	1.847.440	1.531.645	315.795	21%
Rimanenze prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	41.882	0	41.882	-
Rimanenze di lavori in corso su ordinazione	2.331.269	713.181	1.618.088	227%
Rimanenze prodotti finiti e merci	38.396	24.184	14.212	
Acconti	0	0	0	-
<b>Totale Rimanenze</b>	<b>4.258.987</b>	<b>2.269.010</b>	<b>1.989.977</b>	<b>88%</b>

Il valore delle rimanenze al 30/6/2023 risulta incrementato dal valore dei progetti in corso di esecuzione della capogruppo e-Novia, progetti che saranno poi consegnati e fatturati ai clienti entro fine anno alimentando questa fluttuazione periodica delle rimanenze di lavori in corso.

Le rimanenze di prodotti, in crescita di euro 315.795, sono relative ad un aumento del livello di componentistica a magazzino delle controllate Blubrake SpA, e-Shock Srl e Blimp Srl alimentate dagli acquisti del materiale necessario per far fronte agli ordini in corso.

### Crediti

La tabella seguente illustra la composizione e le variazioni dei crediti intercorse nel primo semestre 2023:

<b>Crediti</b> <i>(importi in euro)</i>	<b>30/06/23</b>	<b>31/12/22</b>	<b>Variazione</b>	<b>Var %</b>
Crediti verso clienti	2.974.002	4.233.621	(1.259.619)	-30%
Crediti verso imprese collegate	1.378.544	1.165.558	212.986	18%
Crediti tributari	2.766.705	3.184.712	(418.007)	-13%
Imposte anticipate	2.035.288	2.035.288	(0)	0%
Crediti verso altri	1.485.027	1.313.724	171.303	13%
<b>Totale Crediti</b>	<b>10.639.566</b>	<b>11.932.903</b>	<b>- 1.293.337</b>	<b>-11%</b>

### Crediti verso clienti

I crediti verso i clienti al 30 giugno 2023 hanno un valore pari a euro 2.974.002 rispetto ad un valore al 31 dicembre 2022 pari a euro 4.233.621, evidenziando una diminuzione di euro 1.259.619 (-30%). Questo è legato ad una contrazione del fatturato rispetto a quello dell'ultima parte dell'anno precedente, fenomeno stagionale e ricorrente.

In merito alla suddivisione per area geografica dei crediti in essere si segnala:

- Italia, euro 1.764.633
- Europa, euro 304.930
- Regno Unito, euro 182.392

- Svizzera, euro 241.950
- USA, euro 309.093
- Asia, euro 171.043

Si fa presente che non sussiste un fenomeno di concentrazione dei crediti in quanto il valore del credito è equamente ripartito tra numerosi soggetti debitori.

### Fondo svalutazione crediti

Il fondo svalutazione crediti al 30/6/23 ammonta a euro 456.680, quasi integralmente imputabile ad e-Novia, con un adeguamento di euro 262.310 rispetto alla chiusura precedente a fronte di crediti deteriorati emersi nel corso del semestre. L'ammontare del fondo svalutazione crediti è stato determinato sulla base di un'analisi puntuale dei crediti in essere al 30/6/23, tenuto conto della possibilità di recupero dei crediti scaduti. Il fondo svalutazione è ritenuto congruo e capiente per assorbire le eventuali perdite future su crediti stimabili alla data di redazione del presente rendiconto.

### Crediti verso società collegate

La voce "Crediti verso imprese collegate" è in aumento di euro 212.986 e riflette quasi interamente prestazioni fatturate dalla capogruppo alla società Weart Srl.

### Crediti tributari

La voce "Crediti tributari" registra una diminuzione di euro 418.007 che è relativa all'uso in compensazione del credito d'imposta ricerca e sviluppo e del credito IVA maturati nei precedenti esercizi.

### Imposte anticipate

Il credito per imposte anticipate è pari a euro 2.035.288 e risulta invariato rispetto alla scorsa chiusura di esercizio. Trattandosi di bilancio intermedio, gli amministratori non hanno ritenuto opportuno rilevare la fiscalità differita e/o anticipata.

### Crediti verso altri

La voce "crediti verso altri" accoglie crediti diversi, tra cui gli anticipi ai fornitori, cauzioni e crediti verso enti pubblici per bandi e contributi in conto esercizio. L'incremento di euro 171.303 è da attribuire all'ammissione a nuovi bandi pubblici ed un incremento degli anticipi a fornitori esteri.

Si segnala che non risultano iscritti crediti con scadenza oltre i 12 mesi.

### Disponibilità liquide

Le disponibilità liquide al 30/6/2023 ammontano a euro 10.536.029 evidenziando una variazione negativa di euro 11.524.637. L'investimento di cassa è stato impiegato per il sostenimento dei costi di struttura e principalmente risorse umane, al rimborso dei mutui bancari e alla attività di finanziamento alle imprese del gruppo. Maggiori dettagli vengono fornite nella sezione relativa all'analisi dei flussi di cassa.

<b>Disponibilità liquide</b> <i>(importi in euro)</i>	<b>30/06/23</b>	<b>31/12/22</b>	<b>Variazione</b>	<b>Var %</b>
Depositi bancari e postali	10.534.699	22.059.556	(11.524.857)	-52%
Danaro e valori in cassa	1.330	1.110	220	20%
<b>Totale Disponibilità Liquide</b>	<b>10.536.029</b>	<b>22.060.666</b>	<b>(11.524.637)</b>	<b>-52%</b>

## **Altri Titoli**

La voce altri titoli, pari a euro 1.400.000, è riferita ad un investimento a breve fatto dalla capogruppo allo scopo di investire liquidità non necessaria ed evitare le penali addebitate dalle banche per eccesso di liquidità sui conti. La diminuzione di euro 100.000 è riferita ad un parziale disinvestimento.

## **Ratei e Risconti Attivi**

I ratei e risconti misurano proventi e oneri la cui competenza è anticipata o posticipata rispetto alla manifestazione numeraria e/o documentale; essi prescindono dalla data di pagamento o riscossione dei relativi oneri e proventi, comuni a due o più esercizi e ripartibili in ragione del tempo.

Al 30 giugno 2023 il valore ammonta a euro 793.934 rispetto ad un valore di euro 637.988 al 31/12/2022; la variazione di euro 155.946 è riferita ad uno stanziamento della controllata Blimp per ricavi maturati, ma non fatturati di competenza del primo semestre 2023.

## Nota Illustrativa – Stato Patrimoniale Passivo e Patrimonio Netto

### Patrimonio netto

#### Prospetto di raccordo tra il risultato netto e il patrimonio netto della consolidante e i rispettivi valori risultanti dal bilancio consolidato

Di seguito si riporta la composizione del Patrimonio Netto al 30 giugno 2023 e alla chiusura dei precedenti esercizi, con indicazione della variazione intervenuta nell'esercizio 2023 e delle informazioni richieste dal punto 7 bis dell'art. 2427 del Codice civile:

in migliaia di Euro	Capitale sociale	Riserva sovrapprezzo azioni	Riserva legale	Riserva straordinaria	Riserva sospensione ammortamenti	Altre riserve	Altre riserve	Riserva da cash flow hedge	Utile (perdite) portati a nuovo	Risultato di esercizio	Totale PN di Gruppo	Capitale e riserve di terzi	Risultato d'esercizio di terzi	Totale PN di Terzi	Totale PN
<b>Patrimonio netto al 31.12.2020</b>	<b>166.918</b>	<b>14.007.608</b>	<b>33.230</b>	<b>900.152</b>	-	<b>5.289</b>	<b>894.863</b>	<b>25.324</b>	<b>- 2.382.821</b>	<b>4.211.888</b>	<b>8.482.586</b>	<b>5.225.586</b>	<b>- 839.733</b>	<b>4.385.853</b>	<b>12.868.439</b>
Movimentazione:															
- attribuzione risultato di esercizio 2020				- 487.125			- 487.125		- 3.724.762	4.211.888	-	1	- 839.733	839.733	- 1
- aumento di capitale	1.514										1.514	979.197		979.197	980.711
- riclass. riserva sosp. amm. ti			- 143.902		143.902										
- riserva di traduzione						784	784				784				784
- sospensioni amm. ti															
- movimentazione riserva CFH								16.202			16.202				16.202
- altri movimenti (cambio perimetro)									- 13.515		- 13.515	4.337		4.337	17.852
- risultato complessivo di esercizio									- 5.063.806	- 5.063.806	- 5.063.806		- 1.237.903	- 1.237.903	- 6.301.709
<b>Patrimonio netto al 31.12.2021</b>	<b>168.432</b>	<b>14.007.608</b>	<b>33.230</b>	<b>269.125</b>	<b>143.902</b>	<b>- 4.505</b>	<b>408.522</b>	<b>- 9.122</b>	<b>- 6.121.098</b>	<b>- 5.063.806</b>	<b>3.423.766</b>	<b>5.360.714</b>	<b>- 1.237.903</b>	<b>4.122.811</b>	<b>7.546.577</b>
Movimentazione:															
- attribuzione risultato di esercizio 2021									- 5.063.806	5.063.806	-	- 1.237.903	1.237.903	-	-
- aumento di capitale	63.410	37.603.895									37.667.305	3.726.024		3.726.024	41.393.329
- riclass. riserva sosp. amm. ti															
- riserva di traduzione															
- sospensioni amm. ti															
- utilizzo riserve				- 269.125	176.428	4.505	- 88.192				- 88.192				- 88.192
- movimentazione riserva CFH															
- altri movimenti								290.188			290.188				290.188
- altri movimenti (cambio perimetro)									- 1.586.523		- 1.586.523	625.109		625.109	- 2.211.632
- risultato complessivo di esercizio									- 9.841.906	- 9.841.906	- 9.841.906		- 2.160.008	- 2.160.008	- 12.001.914
<b>Patrimonio netto al 31.12.2022</b>	<b>231.842</b>	<b>51.611.503</b>	<b>33.230</b>	<b>-</b>	<b>320.330</b>	<b>-</b>	<b>320.330</b>	<b>281.066</b>	<b>- 12.771.427</b>	<b>- 9.841.906</b>	<b>29.864.638</b>	<b>7.223.726</b>	<b>- 2.160.008</b>	<b>5.063.717</b>	<b>34.928.355</b>
Movimentazione:															
- attribuzione risultato di esercizio 2022									- 9.841.906	9.841.906	-	- 2.160.008	2.160.008	-	-
- aumento di capitale	2.035										2.035				2.035
- riclass. riserva sosp. amm. ti															
- riserva di traduzione															
- sospensioni amm. ti															
- utilizzo riserve															
- movimentazione riserva CFH								30.925			- 30.925				- 30.925
- altri movimenti															
- altri movimenti (cambio perimetro)									111.754		111.754	125.584		125.584	13.831
- risultato complessivo di esercizio									- 5.242.056	- 5.242.056	- 5.242.056		- 1.178.472	- 1.178.472	- 6.420.528
<b>Patrimonio netto al 30.06.2023</b>	<b>233.877</b>	<b>51.611.503</b>	<b>33.230</b>	<b>-</b>	<b>320.330</b>	<b>-</b>	<b>320.330</b>	<b>250.141</b>	<b>- 22.501.579</b>	<b>- 5.242.056</b>	<b>24.705.445</b>	<b>4.938.133</b>	<b>- 1.178.472</b>	<b>3.759.661</b>	<b>28.465.106</b>

Il patrimonio netto consolidato, alla chiusura del primo semestre 2023 è pari ad euro 28.465.106 in diminuzione rispetto al 31/12/2022 di euro 6.420.528 di cui euro 5.242.056 relativi alla perdita di esercizio, euro 125.584 relativi al cambio di perimetro di consolidamento ed euro 1.178.472 riferito alla quota di risultato attribuibile ai terzi.

### Fondi per rischi e oneri

La voce Fondi per rischi e oneri ammonta a euro 487.455 rispetto a euro 497.220 al 31 dicembre 2022. La differenza di euro 9.765 è riferita ad un marginale adeguamento del fondo imposte differite a seguito della variazione del fair value degli strumenti finanziari derivati.

### Trattamento di fine rapporto (TFR)

La voce Trattamento di fine Rapporto ammonta a euro 1.443.821 e si è incrementato di euro 141.609 a fronte dello stanziamento di competenza del periodo

Per i dipendenti che hanno optato per l'adesione alla previdenza complementare il TFR viene versato direttamente al fondo pensione; negli altri casi il TFR viene trasferito al Fondo di Tesoreria gestito dall'INPS.

## Debiti

I debiti, al 30 giugno 2023, ammontano a euro 26.328.432 rispetto a euro 30.136.021 al 31 dicembre 2022. La tabella che segue ne illustra la composizione e la variazione intercorsa nel periodo:

Debiti	30/06/23	31/12/22	Variazione	Var %
<i>(Importi in euro)</i>				
Debiti verso soci per finanziamenti	800.000	800.000	0	0%
Debiti verso banche	19.645.041	21.840.805	(2.195.764)	-10%
Acconti	647.629	181.893	465.736	256%
Debiti verso fornitori	2.939.615	4.757.592	(1.817.977)	-38%
Debiti verso imprese collegate	8.000	8.000	0	0%
Debiti tributari	155.212	408.291	(253.079)	-62%
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	375.793	544.123	(168.330)	-31%
Altri debiti	1.622.142	1.595.317	26.825	2%
<b>Totale Debiti</b>	<b>26.328.432</b>	<b>30.136.021</b>	<b>- 3.807.589</b>	<b>-13%</b>

### Finanziamenti soci

I finanziamenti soci sono pari a euro 800.000 al 30 giugno 2023 e sono esclusivamente riferibili alla controllata e-Shock che ha ricevuto dal Socio Streparava Holding S.p.A. un finanziamento infruttifero rimborsabile in un'unica soluzione entro il 30 giugno 2026.

### Debiti verso banche

I debiti verso banche sono costituiti prevalentemente da mutui chirografari, in alcuni casi assistiti da garanzia SACE, stipulati con primarie banche italiane a tassi di finanziamento altamente competitivi e in alcuni casi coperti da contratti derivati "swap" a protezione del tasso di interesse. Nel corso del periodo non sono stati accesi nuovi finanziamenti e la riduzione di euro 2.195.764 è da attribuirsi al rimborso delle rate come da piano di ammortamento.

Si fa inoltre presente che a fronte di un debito complessivo di 19.645.041 euro, la quota di debito a medio/lungo termine scadente oltre l'anno successivo è pari a euro 16.250.235.

Sui finanziamenti bancari non esistono particolari covenants, ma, solo in alcuni casi, sono presenti vincoli sulla destinazione d'uso destinata a finanziare il circolante e non gli investimenti.

### Acconti

Gli acconti alla data di fine periodo ammontano a euro 647.629 rispetto a euro 181.893 al 31 dicembre 2022.

La voce accoglie quelle passività rappresentate da anticipazioni fatte da clienti e rappresenta un debito a fronte di incassi di denaro per i quali non si è manifestato ancora il presupposto oggettivo della maturazione del credito.

Nel corso del primo semestre del 2023 sono stati chiusi contratti con clienti a condizioni maggiormente favorevoli per il gruppo ottenendo anticipi più consistenti a titolo acconto sulle forniture; questo spiega l'incremento di euro 465.736 rispetto al 31 dicembre 2022.

### Debiti verso fornitori

I debiti verso fornitori, interamente esigibili entro l'esercizio successivo, sono pari a euro 2.939.615 rispetto a euro 4.757.592 al 31 dicembre 2022. La riduzione, pari a euro 1.817.977, risale al fatto che nel corso del primo semestre la capogruppo ha saldato gran parte dei debiti sorti alla fine dello scorso anno legati alle attività di quotazione.

Non si fornisce la ripartizione dei debiti per area geografica poiché l'informazione non è significativa in quanto per la maggior parte riconducibili a soggetti nazionali.

#### **Debiti tributari**

I Debiti Tributari ammontano a euro 155.212 rispetto a euro 408.291 al 31 dicembre 2022 evidenziando una riduzione di euro 253.079 che si genera per via della corresponsione all'erario, nel corso del periodo, delle ritenute alla fonte operate sulla retribuzione di dicembre e sulla tredicesima mensilità.

#### **Debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale**

Anche la voce "debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale" subisce una riduzione pari a euro 253.079, per le ragioni evidenziate al punto precedente.

#### **Altri debiti**

La voce Altri debiti, che accoglie i debiti relativi a salari e stipendi, compensi agli amministratori, ferie, premi e altri oneri differiti riporta una variazione trascurabile pari a euro 26.825.

#### **Ratei e risconti passivi**

La voce ratei e risconti ammonta a euro 4.013.021 rispetto a euro 4.038.206 con una variazione di euro 25.185 rispetto al 31 dicembre 2022. La voce è alimentata dal differimento temporale dei contributi in conto esercizio ricevuti relativi a bandi pubblici e credito d'imposta ricerca e sviluppo ed è riferibile principalmente alla capogruppo per un valore di euro 2.276.740. Non sussistono ratei e risconti aventi durata superiore a cinque esercizi.

## Nota Illustrativa - Conto Economico

### Valore della produzione

Il valore della produzione del primo semestre 2023 è pari a euro 6.116.292 in crescita del 6% rispetto allo stesso periodo dello scorso anno.

Valore della produzione <i>(Importi in euro)</i>	30/6/2023	30/6/2022	Variazione	%
Ricavi delle vendite e delle prestazioni	2.755.059	3.536.709	(781.650)	-22%
Variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	56.094	35.735	20.359	57%
Variazioni dei lavori in corso su ordinazione	1.618.088	(72.729)	1.690.817	<100%
Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	1.534.759	2.017.315	(482.556)	-24%
Altri ricavi e proventi	176.429	247.800	(71.371)	-29%
<b>Totale Valore della Produzione</b>	<b>6.140.429</b>	<b>5.764.830</b>	<b>375.599</b>	<b>7%</b>

I ricavi del Gruppo sono rappresentati prevalentemente dalla commercializzazione di prodotti innovativi di robotica veicolare e collaborativa che consentano all'utente finale di vivere la propria quotidianità in modo integrato con l'ambiente circostante, avendo rispetto dell'ambiente e della socialità. Il Gruppo sviluppa e commercializza 8 (otto) principali linee di prodotto, ovvero:

- sistema anti-bloccaggio dei freni (ABS) per e-bike;
- soluzioni meccatroniche integrate per la sicurezza, il comfort e le prestazioni di veicoli;
- sospensioni digitali adattive e integrate;
- piattaforma di monitoraggio e tracciamento flotte di veicoli;
- droide autonomo per la *last mile* delivery;
- servizio di misurazione in tempo reale del passaggio di pedoni e veicoli;
- sistema per la verifica della correttezza delle operazioni di assemblaggio;
- soluzioni indossabili che digitalizzano il senso del tatto.

Il Valore della Produzione è pari a euro 6.140.429 per il periodo chiuso al 30 giugno 2023, rispetto a euro 5.764.830 riferiti allo stesso periodo del 2022, mostrando un incremento pari a euro 375.599 (+7%).

Analizzando più in dettaglio i ricavi delle vendite e delle prestazioni di servizi si nota un incremento delle vendite di prodotti pari a euro 298.597 (+27%) attribuibile prevalentemente alla società Blubrake SpA che ha quasi raddoppiato i volumi di vendita rispetto allo stesso periodo dello scorso anno. Le altre società hanno invece registrato un leggero calo dei volumi di vendita.

Le consulenze tecniche *corporate*, erogate quasi esclusivamente dalla capogruppo registrano un significativo calo compensato però da un incremento marcato delle variazioni dei lavori in corso su ordinazione per via dei numerosi progetti avviati, ma non ancora completati.

Le prestazioni di servizi di altre imprese, che sono i servizi resi dalle società controllate del gruppo, evidenziano un calo del 23% rispetto allo scorso periodo per via della situazione congiunturale legata all'aumento dei tassi di interesse che rende più difficile, per molte aziende clienti, investire nell'innovazione sia di servizi che di prodotti.

Le Altre Prestazioni rappresentano una componente straordinaria di ricavo ed è abbastanza normale registrare fluttuazioni da un anno all'altro proprio per la loro imprevedibilità.

<b>Ricavi da vendite di prodotti e prestazioni di servizi</b>	<b>30/06/23</b>	<b>30/06/22</b>	<b>Variazione</b>	<b>Var %</b>
<i>(Importi in euro)</i>				
Vendite di prodotti	1.403.859	1.105.262	298.597	27%
Consulenze tecniche corporate	551.741	1.244.120	-692.379	-56%
Prestazioni di servizi altre imprese	559.741	727.230	-167.489	-23%
Prestazioni a favore di società collegate	215.176	213.020	2.156	1%
Altre prestazioni	24.542	247.077	-222.535	-90%
<b>Totale valore delle vendite e delle prestazioni di servizi</b>	<b>2.755.059</b>	<b>3.536.709</b>	<b>-781.650</b>	<b>-22%</b>

### **Variazione delle rimanenze di magazzino**

Si attestano ad un valore pari a euro 56.094 e sono riferite all'incremento del livello di prodotti in magazzino in attesa di essere consegnati.

### **Variazione dei lavori in corso su ordinazione**

Le rimanenze di lavori in corso su ordinazione si incrementano sensibilmente nel corso del primo semestre per via dei numerosi progetti in capo ad e-Novia in corso di lavorazione. Tale valore si ridurrà sensibilmente a fine esercizio 2023 quando la maggior parte dei progetti saranno consegnati ai relativi clienti.

### **Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni**

Gli incrementi di immobilizzazioni per lavori interni rappresentano i riflessi reddituali delle operazioni di capitalizzazione dei costi, che consentono di costruire o di incrementare il valore delle immobilizzazioni immateriali riferiti perlopiù a prototipi in fase di sviluppo o completamento, oltre a quei beni costruiti internamente e che sono poi oggetto di locazione in comodato d'uso con nel caso delle società Blimp Srl, Y-Share Srl e Yape Srl.

Le società che hanno maggiormente investito in ricerca e incrementato il proprio know how interno sono:

Blimp Srl – euro 148 migliaia;  
 Blubrake SpA– euro 407 migliaia;  
 e-Shock Srl – euro 152 migliaia;  
 Hiride Suspensions Srl– euro 107 migliaia;  
 Yape Srl – euro 160 migliaia.

### **Altri ricavi e proventi**

Gli altri proventi sono pari a euro 176.429, rispetto a euro 247.800 per il periodo chiuso al 30 giugno 2022.

All'interno di questa voce di bilancio troviamo le royalties pagate dai clienti relative ad e-Shock per un importo di euro 30.200 oltre ad altri ricavi marginali, sopravvenienze attive e contributi in conto esercizio distribuiti in maniera omogenea sulla maggior parte delle società del gruppo.

### **Costi della produzione**

I Costi della produzione ammontano a euro 12.107.711 nella prima parte del 2023, in diminuzione di euro 170.454 (1%) rispetto al valore dello stesso periodo dello scorso esercizio.

<b>Costi della produzione</b>	<b>30/06/23</b>	<b>30/06/22</b>	<b>Variazione</b>	<b>Var %</b>
<i>(Importi in euro)</i>				
Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	1.616.337	2.940.271	-1.323.934	-45%
Per servizi	2.437.422	1.670.366	767.056	46%
Per godimento di beni di terzi	631.618	671.878	-40.260	-6%

Per il personale	6.162.311	6.259.401	-97.090	-2%
Ammortamenti e svalutazioni	1.478.425	1.398.366	80.059	6%
Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	262.310	-	262.310	-
Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-315.795	-1.089.694	(773.899)	-71%
Oneri diversi di gestione	97.393	86.669	10.724	12%
<b>Totale Costi della Produzione</b>	<b>12.107.711</b>	<b>11.937.257)</b>	<b>170.454</b>	<b>1%</b>

### Costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci

I costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci del primo semestre evidenziano una diminuzione significativa pari a euro 1.323.934; il motivo alla base di questo risultato risiede nel fatto che le società hanno fatto maggior uso delle scorte di componenti accumulate negli scorsi anni dove, a causa del c.d. fenomeno del chip crunch, tutte le aziende di produzione sono state obbligate a fare scorta di materiali a prezzi decisamente svantaggiosi. Il ritorno poi dei listini dei componenti a prezzi più stabili, ha fatto sì che il costo di produzione tornasse a livelli più ragionevoli. Le società che hanno beneficiato maggiormente di questa stabilizzazione e conseguendo una riduzione rispetto lo scorso anno sono state:

- Blimp Srl – euro -148.600;
- Blubrake SpA – euro -611.912;
- e-Novia SpA– euro 104.157;
- Hiride Suspensions Srl– euro 165.905;
- Smart Robots Srl– euro 81.723;

### Costi per servizi

I costi per servizi al 30 giugno 2023 ammontano a euro 2.437.423 rispetto a euro 1.670.366 dello stesso periodo del precedente anno.

Crescono le Assicurazioni per via di un generalizzato aumento delle tariffe assicurative ed il costo dei brevetti a fronte dell'acquisto e di alcuni brevetti da società controllate.

Aumentano i compensi al collegio sindacale in quanto, dal 2023, vengono applicate le nuove tariffe applicabili alle società quotate

Il marketing e la comunicazione aumentano per via della partecipazione alla fiera Eurobike da parte di alcune società del gruppo.

Crescono anche sensibilmente le consulenze di terzi per via di un maggior utilizzo di professionisti esterni a supporto delle attività ordinarie e strategiche del gruppo e crescono sensibilmente i costi delle licenze software per via dell'allargamento dell'uso dell'ERP ad un sempre maggior numero di dipendenti oltre all'acquisto di nuove licenze di programmi di sviluppo meccanico e design in parte però finanziate dal credito d'imposta 4.0.

<b>Costi per servizi</b>	<b>30/06/23</b>	<b>30/06/22</b>	<b>Variazione</b>	<b>Var %</b>
<i>(Importi in euro)</i>				
Assicurazioni	65.994	42.970	23.024	54%
Altri servizi	196.157	162.459	33.698	21%
Brevetti e Ricerca	99.864	31.725	68.139	215%
Compensi Collegio Sindacale, Revisione e altri organi di controllo	170.045	138.305	31.740	23%
Compensi e contributi a collaboratori	33.340	25.255	8.085	32%
Compensi e rimborsi amministratori	244.009	210.142	33.867	16%
Comunicazione e marketing	196.746	59.912	136.834	228%
Consulenze fiscali e del lavoro	112.330	85.620	26.710	31%

Consulenze tecniche e professionali	503.966	243.289	260.677	107%
Licenze software	332.144	226.376	105.768	47%
Logistica e trasporti	76.792	36.119	40.673	113%
Spese legali e notarili	119.473	86.304	33.169	38%
Viaggi e trasferte	286.562	321.890	(35.328)	-11%
<b>Totale costi per servizi</b>	<b>2.437.423</b>	<b>1.670.366</b>	<b>767.057</b>	<b>46%</b>

### Costo per godimento beni di terzi

I costi per godimento di beni di terzi nel complesso si sono ridotti del 6% e si sono movimentati così come esposto nella seguente tabella. Diminuiscono i costi per affitti anno su anno in quanto il 2022 è stato impattato da costi straordinari. Il costo dei noleggi auto è in aumento per via di un maggior numero di auto concesse in uso ai dipendenti.

Godimento beni di terzi	30/06/23	30/06/22	Variazione	Var %
<i>(Importi in euro)</i>				
Locazioni e spese uffici	361.390	447.814	(86.424)	-19%
Noleggi operativi	95.301	98.377	(3.076)	-3%
Noleggi auto	151.810	114.365	37.445	33%
Royalties	23.117	11.322	11.795	104%
<b>Totale godimento beni di terzi</b>	<b>631.618</b>	<b>671.878</b>	<b>- 40.260</b>	<b>-6%</b>

### Costo del personale

Il costo del personale è in leggera diminuzione e questo riflette la diminuzione dell'organico medio rispetto allo stesso periodo dello scorso anno.

Costo del Personale	30/06/23	30/06/22	Variazione	Var %
<i>(Importi in euro)</i>				
Salari e stipendi	4.451.612	4.872.934	-421.322	-9%
Oneri sociali	1.218.969	972.091	246.878	25%
Trattamento di fine rapporto	301.184	284.004	17.180	6%
Altri costi	190.545	130.373	60.172	46%
<b>Totale Costo del Personale</b>	<b>6.162.311</b>	<b>6.259.401</b>	<b>97.090</b>	<b>-2%</b>

### Oneri diversi di gestione

Gli oneri diversi di gestione subiscono una leggera variazione in aumento e sono rappresentati dalla seguente tabella:

Oneri diversi di gestione	30/06/23	30/06/22	Variazione	Var %
<i>(Importi in euro)</i>				
Spese di rappresentanza e liberalità	0	2.000	(2.000)	-100%
Abbonamenti e associazioni	26.049	23.787	2.262	10%
Imposte e tasse diverse	0	412	(412)	-100%
Minusvalenze da cessioni cespiti	0	5.448	(5.448)	-100%
Sopravvenienze passive	44.236	42.155	2.081	5%
Altri costi di gestione	27.108	12.867	14.241	111%
<b>Totale Oneri Diversi di Gestione</b>	<b>97.393</b>	<b>86.669</b>	<b>10.724</b>	<b>12%</b>

## Proventi e oneri finanziari

I Proventi e Oneri finanziari sono pari a euro 429.140, rispetto ad euro 623.461 dello stesso periodo del 2022. La tabella di seguito ne espone i valori:

<b>Proventi e oneri finanziari</b>	<b>30/06/23</b>	<b>30/06/22</b>	<b>Variazione</b>	<b>Var %</b>
<i>(Importi in euro)</i>				
Altri Proventi Finanziari	67	6.481	(6.414)	-99%
Interessi e oneri finanziari bancari	(421.267)	(626.087)	204.820	-33%
Utili e perdite su cambi	(7.940)	(3.855)	(4.085)	106%
<b>Totale proventi e oneri finanziari</b>	<b>(429.140)</b>	<b>(623.461)</b>	<b>194.321</b>	<b>-31%</b>

La voce di maggior rilievo è rappresentata dagli interessi e dalle commissioni sui mutui bancari oltre ad una perdita su investimenti a breve pari a euro 85.302 riferita alla controllante e-Novia.

## Imposte correnti, differite e anticipate

Trattandosi di un bilancio intermedio, così come previsto dall'OIC 30, gli amministratori non hanno ritenuto opportuno rilevare la fiscalità differita e/o anticipata rimandando alla chiusura dell'esercizio il rilevamento di eventuali imposte.

## Nota Illustrativa - Situazione Finanziaria

### Posizione Finanziaria Netta

<i>(Importi in euro)</i>	<b>30/06/23</b>	<b>31/12/22</b>	<b>Variazione</b>
Disponibilità Liquide (A)	10.536.029	22.060.666	(11.524.637)
Altri Titoli	1.400.000	1.500.000	(100.000)
Crediti Finanziari (B)	475.519	516.210	(40.691)
Debiti Finanziari verso Banche (C)	19.645.041	21.840.805	(2.195.764)
Debiti verso altri finanziatori (C)	800.000	800.000	-
<b>Posizione Finanziaria Netta (A) + (B) - (C) - (D)</b>	<b>(8.033.493)</b>	<b>1.436.072</b>	<b>(9.469.565)</b>

La posizione finanziaria netta registra un sensibile peggioramento principalmente a causa di una evidente riduzione delle disponibilità liquide. Anche i debiti finanziari si riducono, ma non in maniera sufficiente a garantire un equilibrio della PFN.

<b>Fonti e Impieghi</b>			
<i>(Importi in euro)</i>	<b>30/06/23</b>	<b>31/12/22</b>	<b>Variazione</b>
Rimanenze di magazzino e lavori in corso	4.258.987	2.269.010	1.989.977
Crediti a breve termine	10.639.566	11.932.903	(1.293.337)
Ratei e risconti attivi	793.934	637.988	155.946
<b>Liquidità Correnti non Finanziarie</b>	<b>15.692.486</b>	<b>14.839.901</b>	<b>852.585</b>
Liquidità Immediate e Assimilate	11.936.029	23.560.666	(11.624.637)
<b>Capitale Circolante (A)</b>	<b>27.628.516</b>	<b>38.400.568</b>	<b>(10.772.052)</b>
Immobilizzazioni	32.961.778	32.501.450	460.328
<b>Totale Immobilizzazioni (B)</b>	<b>32.961.778</b>	<b>32.501.450</b>	<b>460.328</b>
<b>Totale Impieghi (A) + (B)</b>	<b>60.590.293</b>	<b>70.902.018</b>	<b>(10.311.724)</b>
<b>Mezzi Propri (C)</b>	<b>28.465.106</b>	<b>34.928.357</b>	<b>(6.463.251)</b>
Debiti Bancari e Finanziari a medio/lungo termine	20.445.041	22.640.805	(2.195.764)
<b>Totale Mezzi Propri e di Terzi (D)</b>	<b>48.910.147</b>	<b>57.569.162</b>	<b>(8.659.015)</b>
Passività correnti	9.748.870	11.533.422	(1.784.552)
Debito TFR e altri Fondi	1.931.276	1.799.432	131.844
<b>Passività correnti (E)</b>	<b>11.680.146</b>	<b>13.332.854</b>	<b>(1.652.708)</b>
<b>Totale Fonti di finanziamento (C) + (D) + (E)</b>	<b>60.590.293</b>	<b>70.902.016</b>	<b>(10.311.723)</b>
<b>Capitale circolante netto (A) - (E)</b>	<b>15.948.370</b>	<b>25.067.714</b>	<b>(9.119.344)</b>

Anche l'analisi Fonti/Impieghi evidenzia una riduzione del capitale circolante netto legata alla riduzione delle disponibilità liquide. Altra voce significativamente impattante è l'aumento degli immobilizzi in rimanenze di magazzino e lavori in corso. I mezzi propri si riducono a causa della perdita d'esercizio mentre quelli di terzi sono dati dalla riduzione del valore complessivo dei finanziamenti. Nel complesso si evidenzia una riduzione del capitale circolante netto di euro 9.119.344.

## Nota Illustrativa - Altre informazioni

### Continuità Aziendale

Benché gli scenari negativi dello scorso anno abbiano mitigato i loro effetti, il 2023 mostra ancora un clima di incertezza all'interno del quale si osservano contro-tendenze. In particolare, pur in una condizione inflazionistica significativamente attenuata, permangono tassi di interesse ancora alti.

Per quanto riguarda l'approvvigionamento di tecnologie, in particolare quelle legate al mercato della mobilità, la disponibilità dei componenti è tornata a valori che consentono di rispondere adeguatamente alle esigenze dei clienti. Ciò nonostante, il 2023 risulta caratterizzato dal fenomeno c.d. di overstock per la quasi totalità degli attori che operano nella filiera della produzione dei veicoli. Ciò determina due effetti incrociati: un rallentamento significativo della domanda di componenti e una tensione finanziaria degli stessi attori che non consente loro di sostenere lo sviluppo innovativo del mercato. Il Gruppo e-Novia, attraverso le imprese controllate, è coinvolto direttamente nell'approvvigionamento di queste componenti subendone, così, la contrazione. In tale contesto, il Gruppo si adopera oggi nella identificazione e realizzazione di soluzioni veicolari che integrano le componenti sviluppate dalle imprese controllate anche al fine di attestare la qualità e la valenza innovativa dei prodotti e veicoli che contengono tali componenti.

La combinazione di questi fenomeni ha portato il Gruppo ad un rallentamento dei risultati rispetto alle attese nel primo semestre imponendo il rafforzamento di misure di contenimento dei costi, di mitigazione dei rischi, di controllo puntuale delle operations, nonché una sempre maggiore attenzione agli aspetti di sostenibilità a medio-lungo termine attraverso la qualità dei progetti, il livello di competenze e la specializzazione delle risorse.

Al 30 giugno 2023 il Gruppo registra dunque una perdita consolidata ante imposte pari a euro 6,4 milioni (rispetto alla perdita consolidata ante imposte di euro 6,9 milioni al 30 giugno 2022).

Il patrimonio netto consolidato di pertinenza del Gruppo al 30 giugno 2023, inclusivo della perdita dell'esercizio è pari ad euro 24,7 milioni (29,9 milioni alla chiusura dell'esercizio precedente).

Rispetto alla cassa in essere al 30 giugno 2023 pari ad Euro 10,5 milioni e sulla base delle previsioni di chiusura del 2023 e di una stima dei flussi di cassa previsti per l'anno 2024, gli amministratori stimano che il fabbisogno finanziario complessivo netto assorbito dal Gruppo entro il 31 dicembre 2024, ovvero nel periodo di 15 mesi successivi alla data di approvazione del presente documento, sia di 2,7 milioni di euro e pertanto stimano una liquidità al termine del periodo di quindici mesi positiva per euro 6,4 milioni.

Il fabbisogno previsto nello scenario delineato dal management include tra l'altro le assunzioni ipotetiche relative a:

- la prosecuzione del percorso per il raggiungimento della piena operatività delle società appartenenti al Gruppo e il conseguente sviluppo dei volumi di ricavi secondo le tempistiche ipotizzate nel 2024
- l'effettiva capacità del Gruppo e-Novia di traslare eventuali incrementi dei costi dei principali fattori produttivi sui prezzi applicati ai propri clienti
- la cessione di alcune partecipazioni previste nel business model del Gruppo, per cui risultano in corso interlocuzioni con potenziali compratori, anche tramite il supporto di un primario advisor di M&A, valorizzate prudenzialmente al valore di carico per complessivi euro 4,5 milioni.
- la raccolta di capitali di rischio da parte di alcune delle partecipate del Gruppo, per complessivi euro 7,25 milioni, per cui risultano in corso interlocuzioni con potenziali investitori, alcune in avanzata fase di negoziazione.
- la raccolta di capitali sottoforma di debito bancario con primari istituti di credito, per e-Novia e per alcune delle partecipate del Gruppo, per complessivi Euro 7 milioni, alcune in avanzata fase di negoziazione.

Considerato il quadro sopra rappresentato, preso atto delle azioni intraprese e a oggi finalizzate, gli Amministratori hanno ritenuto appropriato l'utilizzo del presupposto della continuità aziendale nella predisposizione della Relazione semestrale al 30 giugno 2023, pur in presenza di incertezze significative relative all'avveramento delle assunzioni ipotetiche.

Si segnala infine che il Gruppo ha già identificato interventi addizionali volti a mitigare i rischi connessi all'effettiva finalizzazione di quanto esposto nelle assunzioni precedentemente illustrate. Le azioni che potranno essere intraprese sono:

- la rimodulazione del piano di investimenti per le società del Gruppo, in coerenza con l'effettivo andamento del business e disponibilità liquide
- la rimodulazione della struttura di costo (personale, servizi) sia per e-Novia che per le società del Gruppo, allineandolo a eventuali rallentamenti ai programmi di crescita
- la raccolta di capitali di rischio da parte di e-Novia attualmente in corso di valutazione

## Dati sull'occupazione

Si segnala, separatamente per categorie, che il numero medio suddiviso dei dipendenti delle imprese incluse nel consolidamento con il metodo integrale è:

Categoria	30/6/23	31/12/22	Variazione
Dirigenti	12	12	-
Quadri	24	20	4
Impiegati	141	152	-11
Operai	5	5	-
<b>Totale Dipendenti</b>	<b>182</b>	<b>189</b>	<b>-7</b>

## Compensi, anticipazioni e crediti concessi ad amministratori e sindaci e impegni assunti per loro conto

Ai sensi di legge si evidenziano i compensi complessivi spettanti agli amministratori e ai sindaci e organismo di vigilanza per lo svolgimento delle loro funzioni nelle imprese incluse nel consolidamento (articolo 38, primo comma, lett. o) D. Lgs. 127/1991).

Importi in euro	Amministratori	Sindaci e Organo di Vigilanza
Compensi	228.490	96.775
Anticipazioni	0	0
Crediti	0	0
Impegni assunti per loro conto per effetto di garanzie prestate	0	0

## Compensi al revisore legale o società di revisione

Il compenso annuo riconosciuto alle società di revisione per l'attività fornita al Gruppo nell'esercizio 2023 ammonta a euro 108.840. I costi sono così ripartiti:

- e-Novia SpA, euro 89.000 comprensivo della revisione sul bilancio consolidato
- Blubrake SpA, euro 9.720
- E-Shock Srl, euro 10.120

## Impegni, garanzie e passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale

In data 7 luglio 2023 è stata costituita la società Hybitat Srl della quale e-Novia detiene una quota pari al 20%.

A fronte della costituzione della società, i soci si sono impegnati a far sì che nei primi 36 mesi dalla data di costituzione il Consiglio di Amministrazione offra in sottoscrizione ai soci eNovia e SIT SpA., in pari misura tra di esse, anche in più tranche, fino a 80.000 Strumenti Finanziari Partecipativi al prezzo di 100 euro ciascuno, tenendo in considerazione le esigenze finanziarie di Hybitat Srl al fine di implementare il business plan e raggiungere le relative milestones.

Tali Strumenti Finanziari Partecipativi attribuiscono ai sottoscrittori un diritto di opzione per la sottoscrizione al valore nominale di un aumento di capitale a pagamento.

Rispetto agli Strumenti Finanziari Partecipativi che dovessero essere offerti in sottoscrizione dal Consiglio di Amministrazione di Hybitat Srl, e-Novia si è impegnata (parimenti al socio SIT SpA) a sottoscrivere Strumenti Finanziari per un valore di almeno 2.900.000 entro 36 mesi dalla data di costituzione di Hybitat Srl.

Si fa inoltre presente che alla data di chiusura del bilancio non sussistono finanziamenti destinati ad uno specifico affare di cui al n. 21 dell'art. 2427 del Codice civile.

### **Informazioni sugli accordi non risultanti dallo stato patrimoniale**

Ai sensi dell'art. 2427 punto 22-ter si segnala che non risultano accordi non risultanti dallo Stato Patrimoniale che abbiano rischi o benefici rilevanti e che siano necessari per valutare la situazione patrimoniale, finanziaria ed economica della società.

### **Operazioni Straordinarie**

In data 18 maggio 2023 gli organi amministrativi delle rispettive società hanno approvato il progetto di fusione per incorporazione in e-Novia delle società controllate al 100% Measy Srl, Shiftic Srl e Stem Srl.... In data 28 giugno 2023, con atto notarile, il Consiglio di Amministrazione di e-Novia (trattandosi di fusione semplificata) e le Assemblee delle incorporande, hanno deliberato il suddetto progetto di fusione, ai sensi degli artt. 2501 ter e 2505 del Codice civile. Tale operazione straordinaria si inserisce nel processo di riorganizzazione del Gruppo volto all'adozione di una struttura societaria e un modello operativo più efficienti andando a individuare e sfruttare le potenziali sinergie tra diverse società, prodotti e progetti.

L'atto di fusione verrà stipulato nel mese di ottobre, in osservanza dei termini di legge. Gli effetti civilistici decoreranno dal primo giorno del mese successivo a quello di completamento delle pratiche camerali previste dall'articolo 2504 del Codice civile, mentre gli effetti contabili, fiscali e in generale amministrativi verranno retrodatati al 1° gennaio 2023. Ai fini del bilancio consolidato l'effetto sarà neutrale in quanto i saldi reddituali e patrimoniali delle tre società controllate risultano già recepiti con le opportune scritture di consolidamento.

### **Crediti, debiti, ratei e risconti di durata residua superiore a cinque anni e debiti assistiti da garanzie reali su beni sociali**

Non esistono debiti o crediti di durata residua superiore a cinque anni.

Non esistono debiti del Gruppo assistiti da garanzie reali su beni sociali.

### **Informazioni sulle operazioni con parti correlate**

La definizione di parti correlate è quella riferita ai principi sanciti nello IAS24, secondo cui le parti correlate sono quei soggetti che hanno la capacità di controllare un altro soggetto, ovvero di esercitare una influenza notevole sull'assunzione di decisioni operative finanziarie da parte della società che redige il bilancio.

Per quanto attiene al controllo, questo viene individuato nel potere di determinare – sulla base di specifiche clausole statutarie o di accordi – le politiche di natura finanziaria e operative della società che redige il bilancio esercitando quindi una notevole influenza.

Tutte le operazioni effettuate dal Gruppo con parti correlate sono state effettuate applicando condizioni in linea con quelle di mercato, cioè alle condizioni che si sarebbero applicate tra due parti indipendenti. Ai fini di stabilire se le operazioni con parti correlate sono state concluse a normali condizioni di mercato, il Gruppo ha considerato sia le condizioni di tipo quantitativo relative al prezzo e ad elementi ad esso connessi sia le motivazioni che hanno condotto

alla decisione di porre in essere l'operazione e a concluderla con una parte correlata anziché con terzi. Inoltre, i rapporti con parti correlate delle società del Gruppo non comprendono operazioni atipiche e/o inusuali.

I contratti stipulati con le parti correlate, peraltro basati su una piattaforma contrattuale redatta con il supporto di primari studi legali, prevedono l'applicazione di tariffe standard valide per tutte le imprese del Gruppo, nonché termini e condizioni in linea con quelli applicati dal mercato, tenuto conto delle caratteristiche dei beni e dei servizi prestati, e sono regolati da accordi quadro che definiscono le aree progettuali, le condizioni e le modalità di affidamento dei progetti, ponendo l'attenzione su obblighi di riservatezza e trattamento dati, gestione dei diritti di proprietà intellettuale, criteri e iter procedurale di attivazione del progetto, fatturazione e modalità di pagamento nonché quantificazione dell'impegno, secondo tariffari definiti in base al profilo di competenza delle figure coinvolte nell'esecuzione del progetto e comunque a condizioni rispondenti al valore normale di mercato. In aggiunta a ciò, l'erogazione dei servizi risponde ad un rigoroso criterio di utilità per le imprese del Gruppo, collegato alle attività progettuali e di sviluppo di ciascuna, in linea con i reciproci piani e i budget approvati. Inoltre, i già menzionati servizi rispondono a elevati standard di qualità, determinati dai professionisti coinvolti, dall'efficacia nella rapidità di comprensione delle problematiche e dall'efficienza nella prontezza alla risoluzione delle stesse. Tali servizi, grazie all'organizzazione, ai metodi, alle tecniche, alle competenze e alle infrastrutture con le quali e-Novia adempie con puntualità ai propri obblighi, rispondono appieno alle esigenze delle imprese in Portafoglio, ferma restando in ogni caso la possibilità delle stesse di rivolgersi anche a terzi per richiedere proposte in ordine alla fornitura dei medesimi servizi. I contratti con le società controllate realizzano dunque una convergenza di interessi tra le imprese controllate ed il socio e-Novia, scongiurando ogni situazione di conflitto di interessi.

Per quanto riguarda la gestione degli adempimenti post-quotazione, la Società ha istituito il registro internal dealing e ha proceduto a mappare le parti correlate con apposito registro che viene aggiornato periodicamente per essere trasmesso al Comitato Parti Correlate, il quale è tenuto ad esprimersi preventivamente su operazioni di importo non esiguo, come da procedura vigente.

### **Informazioni sui fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura del periodo**

Ai sensi dell'art. 2427 n. 22 quater) c.c. si segnala che dopo la chiusura dell'esercizio non sono avvenuti fatti di rilievo da segnalare che possano avere un impatto diretto e quantificabile sul bilancio intermedio al 30 giugno 2023. Tuttavia, il gruppo monitora costantemente l'evoluzione della situazione economica e finanziaria soprattutto in relazione al fenomeno inflattivo già esistente. Questo potrebbe comportare un generale rallentamento nella propensione delle aziende clienti ad investire in tecnologia e innovazione data l'incertezza diffusa circa le prospettive di business dei mesi a venire.

### **Informazioni relative agli strumenti finanziari derivati ex art. 2427-bis del Codice civile**

In relazione alle disposizioni informative previste dall'art. 2427 bis, Codice civile, si precisa che e-Novia e la società Blubrake SpA hanno stipulato contratti derivati OTC di tipo "Interest Rate Swap", con lo scopo di dare copertura al rischio di rialzo dei tassi di interesse variabile sui finanziamenti sui finanziamenti in corso.

Con riguardo alle indicazioni richieste dall'art. 2427 bis, comma 1, lettera b-ter), si evidenzia che a seguito della intervenuta designazione di copertura di flussi finanziari, trattandosi di copertura semplice, gli strumenti finanziari derivati in oggetto sono valutati al fair value ad ogni data di chiusura di bilancio e la variazione è interamente imputata alla voce A) VII Riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi senza necessità di calcolare quanta parte della copertura sia inefficace e quindi vada rilevata a conto economico, sezione D).

Non sussistono pertanto variazioni di valore iscritte a conto economico, ove si riflettono esclusivamente gli adeguamenti del tasso di interesse da variabile a fisso, laddove le variazioni di valore imputate a patrimonio netto sono indicate nella presente nota nel precedente punto "Variazioni della riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi" e nel capitolo dedicato alle immobilizzazioni finanziarie.

## Nota Illustrativa - Parte Finale

La presente relazione Semestrale Consolidata, composta da Stato patrimoniale, Conto economico, Rendiconto Finanziario e Nota Illustrativa, rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria, nonché il risultato economico consolidato dell'esercizio e corrisponde alle risultanze delle scritture contabili. Si fa inoltre presente che, trattandosi di un bilancio intermedio, sono state adottate regole semplificate di presentazione.

MILANO, 27 settembre 2023

Per il Consiglio di Amministrazione

L'Amministratore Delegato

(Russi Vincenzo Costanzo)

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Vincenzo Costanzo', is positioned below the text. The signature is fluid and cursive, with a large initial 'V' and a distinct 'C'.

[www.e-novia.it](http://www.e-novia.it)  
via San Martino 12  
20122 Milan - Italy

+39 02 45902000  
[info@e-novia.it](mailto:info@e-novia.it)

