

SOLID WORLD GROUP S.p.A.

Via Reginato 87
TREVISO (TV)

Capitale Sociale Euro 0 sottoscritto e versato per Euro 1.828.139,00

R.E.A. di Treviso 303.132

Codice fiscale e Registro Imprese di Treviso 04132150964

RELAZIONE SULLA GESTIONE BILANCIO CONSOLIDATO AL 31 Dicembre 2024

LETTERA DEL CEO AGLI AZIONISTI E AGLI STAKEHOLDERS

Cari azionisti, cari stakeholders,

desidero innanzitutto ringraziarvi per il continuativo supporto che ci avete dato nel corso degli anni. Sin dal nostro ingresso in Borsa, abbiamo intrapreso un percorso di crescita, finalizzato a rafforzare il nostro posizionamento industriale e ad ampliare la presenza del Gruppo, oggi significativamente più estesa rispetto a soli tre anni fa.

Le risorse raccolte attraverso il mercato dei capitali sono sempre state impiegate in modo responsabile e orientato all'obiettivo primario di sostenere l'innovazione, attivare nuovi percorsi di crescita e potenziare la nostra capacità di rispondere prontamente alle evoluzioni di un contesto competitivo in continua trasformazione. Abbiamo inoltre investito nella struttura organizzativa interna, avviando un processo di rafforzamento della reportistica e della governance, in grado di garantire una maggiore trasparenza, conoscenza e reattività alle dinamiche complesse di un Gruppo articolato.

Il 2024 ha rappresentato per il nostro Gruppo un anno di svolta, un passaggio fondamentale nel percorso evolutivo che ci sta portando da una realtà specializzata nell'additive manufacturing industriale a un vero e proprio Gruppo tecnologico multidisciplinare. È stata una trasformazione profonda, frutto di visione, impegno e investimenti, che ci ha permesso di consolidare le nostre fondamenta e di guardare al futuro con ambizione e responsabilità.

Un nuovo posizionamento strategico

Abbiamo completato con successo un processo di evoluzione strategica che ci consente oggi di operare in mercati ad alto potenziale, con modelli di business scalabili e fortemente orientati all'innovazione. Il nostro approccio integrato ci permette di cogliere nuove opportunità, mantenendo al centro la qualità tecnologica e la sostenibilità delle nostre soluzioni.

Il nostro cuore tecnologico

Il settore industriale resta il fulcro del nostro fatturato, guidato dall'offerta software, seguita da hardware e manifattura additiva. Con oltre 10.000 aziende servite, abbiamo consolidato una rete commerciale solida e capillare, supportando alcune tra le più moderne realtà italiane nei comparti automotive, aerospaziale, design, meccanica, moda e sport system. Questa fiducia ci onora e ci stimola a migliorare ogni giorno.

Verso l'internazionalizzazione

Nel 2024 abbiamo accelerato lo sviluppo della nostra bio-stampante 3D Electros spider, avviando il percorso di internazionalizzazione con un focus strategico sugli Stati Uniti. I primi ordini dalla Svizzera e dagli USA, l'avvio della produzione in serie e la realizzazione di un laboratorio interno per l'analisi cellulare confermano la solidità del nostro progetto e il suo potenziale impatto nel campo della medicina rigenerativa, della ricerca oncologica, farmaceutica e chirurgica.

Innovazione continua

L'innovazione è il nostro motore. Nel corso dell'anno abbiamo rafforzato le attività di Ricerca & Sviluppo e siglato una partnership con Vection Technologies per integrare soluzioni di intelligenza artificiale e realtà estesa (XR) nei nostri processi. Questa sinergia ci permette di migliorare la progettazione, la formazione, l'assistenza e la manutenzione, creando nuovo valore per i nostri clienti e rafforzando la nostra competitività.

Obiettivi 2025

Il 2025 sarà un anno di consolidamento e crescita, durante il quale intendiamo rafforzare ulteriormente i pilastri strategici alla base della nostra visione. In primo luogo, daremo impulso all'espansione internazionale attraverso l'apertura di una filiale negli Stati Uniti, dedicata alla commercializzazione della bio-stampante Electros spider, con l'obiettivo di presidiare uno dei mercati più dinamici e avanzati nel settore biomedicale.

Contemporaneamente, stiamo ampliando la nostra presenza anche nel Medio Oriente, una regione che evidenzia un forte potenziale di crescita nei settori dell'oil & gas e della difesa. Questo ci consente non solo di consolidare la nostra posizione nell'area del Golfo, ma anche di intercettare il crescente interesse dei Paesi arabi per il Made in Italy, riconosciuto a livello internazionale come simbolo di qualità e innovazione. Emirati Arabi e Arabia Saudita stanno investendo con visione nel campo della tecnologia e della manifattura avanzata, e per SolidWorld Group è motivo di grande orgoglio poter contribuire a questo processo, mettendo a disposizione il nostro know-how e le nostre soluzioni all'avanguardia. Parallelamente, continueremo a investire con decisione nell'innovazione, concentrando le nostre risorse sullo sviluppo di tecnologie all'avanguardia e sull'integrazione dell'intelligenza

artificiale nei processi di progettazione e produzione, per migliorare ulteriormente l'efficienza e la qualità delle nostre soluzioni.

Nei prossimi mesi ridefiniremo la struttura della società e ci focalizzeremo sui pilastri strategici che, in linea con i principali trend di mercato, stanno mostrando una più alta marginalità. A inizio 2025 abbiamo quindi deciso di uscire progressivamente dal settore solare – un ambito interessante ma estremamente capital intensive e dai ritorni a lungo termine – per focalizzarci con decisione su due pilastri fondamentali: l'industriale e il biomedicale, includendo anche le opportunità emergenti nel settore della difesa che sempre di più assumerà importanza nella nostra offerta e nel corso dell'anno diventerà a tutti gli effetti una nuova linea di business.

In questo quadro porteremo a termine le operazioni di fusione infragruppo già avviate, individuando ulteriori ambiti di semplificazione organizzativa. L'obiettivo è costruire una struttura più agile, efficiente e reattiva, capace di affrontare con prontezza le sfide di un mercato in costante evoluzione.

Sempre di più saremo protagonisti attivi nella promozione di uno sviluppo sostenibile, rafforzando il nostro impegno sui temi ESG attraverso azioni concrete che puntano a ridurre l'impatto ambientale e a valorizzare il nostro ruolo sociale nel tessuto economico e territoriale. Dal punto di vista finanziario, in presenza di condizioni di mercato favorevoli, valuteremo operazioni di finanza straordinaria volte a consolidare la nostra struttura patrimoniale e a supportare i nostri piani di sviluppo con maggiore solidità.

Capitale per crescere

A supporto di questo ambizioso percorso, abbiamo avviato un aumento di capitale, volto a reperire le risorse necessarie per valorizzare gli investimenti in ricerca e sviluppo già effettuati e accelerare la crescita di un progetto che ha già dimostrato solidità, visione e concretezza.

Concludo affermando che ciò che stiamo costruendo va ben oltre il singolo prodotto o la singola tecnologia. Stiamo dando forma a una visione sostenibile di sviluppo, guidata dalla profonda convinzione che l'innovazione, quando è orientata con rigore e responsabilità, rappresenti la leva più potente per generare valore nel tempo. Con trasparenza, determinazione e passione continueremo a investire nel nostro futuro, creando impatto positivo e rafforzando ogni giorno il legame di fiducia con tutti voi che ci sostenete.

Grazie per il vostro supporto e la vostra fiducia.

Ingegnere Roberto Rizzo

CEO di SolidWorld Group

1. Dati societari del Gruppo ed Organi Sociali

Solid World Group S.p.A.

Via Reginato, 87 - Treviso (TV)

Capitale sociale interamente versato Euro 1.828.139,00

Iscrizione C.C.I.A.A. di Treviso al n. 303.132 R.E.A.

Codice fiscale e n. iscrizione Registro Imprese Treviso 04132150964

Indirizzo PEC: solidworld@pec.it

Consiglio di Amministrazione

Roberto Rizzo Presidente CdA, Consigliere, Amministratore delegato

Marco Calini Vice Presidente CdA, Consigliere, Amministratore delegato

Lucio Ferranti Amministratore

Paolo Pescetto Amministratore

Data atto di nomina: 4 luglio 2022

Termine carica: assemblea di approvazione del Bilancio al 31 dicembre 2024

Michele Pellegrini Amministratore indipendente

Data atto di nomina: 13 Novembre 2024

Termine carica: assemblea di approvazione del Bilancio al 31 dicembre 2024

Collegio Sindacale

Paolo Bramezza Presidente

Simone Lo Giudice Sindaco effettivo

Vittorio Masina Sindaco effettivo

Paolo Fabbro Sindaco supplente

Davide Cappellari Sindaco supplente

Data atto di nomina: 4 luglio 2022

Termine della carica: assemblea di approvazione del Bilancio al 31 dicembre 2024

Revisore legale

RSM Società di revisione e organizzazione contabile S.p.A.

Data atto di nomina: 27 Giugno 2024

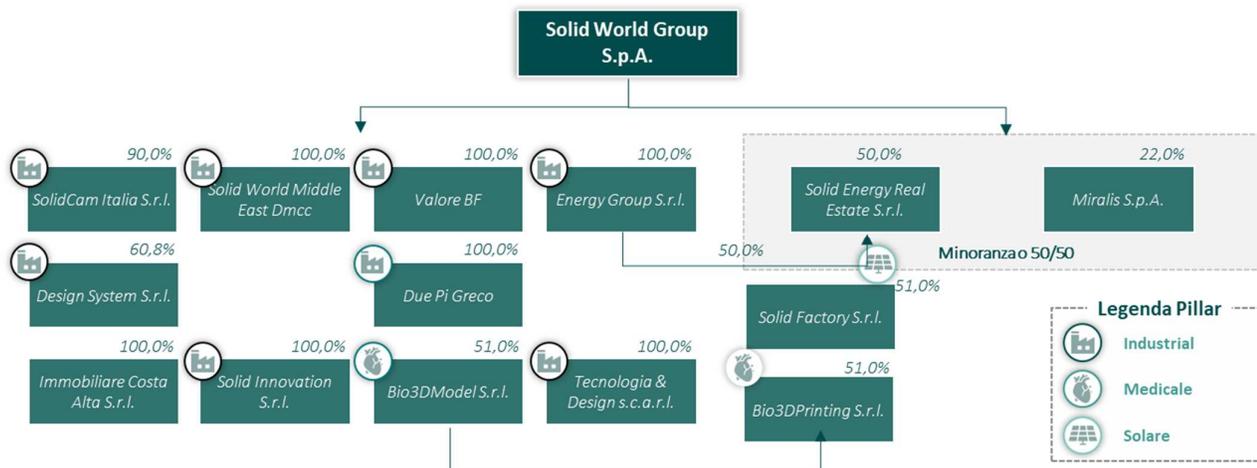
Termine dell'incarico: assemblea di approvazione del Bilancio al 31 dicembre 2026

2. Assetto proprietario

L'assetto proprietario di cui sotto tiene conto del collocamento delle nuove azioni collocate fino al 30/04/2025, rinvenienti dall'aumento di capitale in opzione deliberato dall'assemblea straordinaria della società del 13/11/2024.

Azionista	Azioni a voto plurimo (3 voti)	N. azioni ordinarie	N. complessivo azioni	% sul Capitale Sociale	N. Diritti di voto	% su diritti di voto	% su azioni quotate
Roberto Rizzo	2.205.170	1.673.804	3.878.974	21,22%	8.289.314	33,00%	11,26%
<i>Tramite Prime S.r.l.</i>	2.205.170	1.636.679	3.841.849	21,02%	8.252.189	32,85%	11,01%
<i>Come Persona Fisica</i>	-	37.125	37.125	0,20%	37.125	0,15%	0,25%
Marco Calini	1.214.670	974.158	2.188.828	11,97%	4.618.168	18,38%	6,55%
<i>Tramite ALCA S.r.l.</i>	1.050.000	759.225	1.809.225	9,90%	3.909.225	15,56%	5,11%
<i>Come Persona Fisica</i>	164.670	214.933	379.603	2,08%	708.943	2,82%	1,45%
RedFish LongTerm Capital S.p.A.	-	1.359.983	1.359.983	7,44%	1.359.983	5,41%	9,15%
Mercato	-	10.853.605	10.853.605	59,37%	10.853.605	43,21%	73,03%
Totale	3.419.840	14.861.550	18.281.390	100,00%	25.121.070	100,00%	100,00%

3. Struttura del Gruppo



4. Principali tappe della storia societaria

2003 – 2004: viene fondata **SolidWorld S.r.l.**, specializzata nella fornitura di licenze software per la progettazione 3D. Un anno dopo vengono aperti un ufficio a Pordenone e le sedi nelle provincie di Ancona, Bologna, Treviso e Milano

2006 – 2008: si avvia il percorso di crescita attraverso l'integrazione dei clienti e del personale di EXIS e la partnership con Ready Solutions e vengono aperti nuovi uffici a Verona e Trento, oltre ad una sede nella provincia di Firenze. Due anni dopo, nel 2008, **SolidWorld S.r.l.** si fonde con la società concorrente Adage Solid Solutions di cui era socio Marco Calini

2012: vengono acquisite quote di maggioranza di Platinum Partner di Dassault Systèmes e di Design Systems S.r.l. principale rivenditore di Catia, Enovia, Delmia e 3D Experience in Italia

2014: viene acquisito il 60% di Energy Group (che possiede il 30% di Solid Energy S.r.l. e il 50% di Solid Energy Real Estate S.r.l.) per sviluppare la filiera "Hardware" specializzata nella fornitura di soluzione per la stampa 3D

2015: vengono acquisiti il 60% di SolidCam al fine di rafforzare la filiera "Software" e la maggioranza di Tecnologia & Design, fabbrica digitale specializzata nell'offrire servizi di *additive manufacturing*

2016 – 2017: **SolidWorld** entra nel capitale della sua competitor Solid Engineering, società operante nel Sud Italia, e acquisisce un anno dopo la maggioranza di CAD Manager attraverso la controllata Energy Group

2018: viene acquisito il 100% della società Technimold dal Gruppo Stratasy, attraverso la controllata Energy Group e vengono aperte nuove sedi a Torino, Benevento e nelle provincie di Modena e Latina

2020: Costituzione di Bio3DModel, divisione specializzata nell'applicare le soluzioni della stampa 3D in ambito medico

In periodo di pandemia da Covid-19, **SolidWorld** dà un forte contributo alla creazione di maschere respiratorie, progettate e stampate in 3D per utilizzo nelle terapie intensive, e di dispositivi muniti di filtro d'aria per i medici prodotti negli stabilimenti di Bentivoglio e Ponzano Veneto

2021: costituzione di società specializzate nell'applicazione delle soluzioni della stampa 3D: SolidInnovation, SolidFactory e SolidManufacturing. Viene stipulato un accordo commerciale con Vection, società quotata alla borsa di Sidney che opera nell'ambito della realtà aumentata e virtuale sia per il settore biomedicale che industriale

2022: ha inizio il processo di quotazione in Borsa sul mercato Euronext Growth Milan; RedFish entra nel capitale di **SolidWorld** e viene inoltre sottoscritto un prestito obbligazionario con Riello Investimenti Partners SGR. Il 6 luglio 2022 la Società completa il processo di quotazione sul mercato Euronext Growth Milan e cambia ragione sociale in **SolidWorld Group S.p.A.** A Settembre 2022 lancio della piattaforma Software «SolidFactory» volta a supportare la creazione di fabbriche 4.0/5.0. Nel 2022 viene acquisito dall'Università di Pisa il brevetto di «Electrospider», bio-stampante in 3D capace di replicare cellule, tessuti e organi umani. A Ottobre 2022 inizia il processo di riorganizzazione aziendale attraverso la fusione per incorporazione della società Solid Engineering, precedentemente interamente controllata, in **SolidWorld Group**

2023: SolidWorld Group apre una nuova sede a Dubai, negli Emirati Arabi, tramite la società di nuova costituzione SolidWorld Middle East DMCC. Il Gruppo consolida poi l'ingresso nel mondo della biotecnologia e nella filiera del solare. Viene avviata la produzione di Electrospider, bio-stampante 3D che replica i tessuti umani poi aggiornata in Electrospider 2.0 tramite l'integrazione di un innovativo sistema di Intelligenza Artificiale proprietaria, relativamente alla quale nel mese di Settembre 2023 viene siglato un accordo di distribuzione quinquennale in Qatar con Orion Bostars LLC. A Novembre 2023, invece, avvengono la prima consegna della bio-stampante ad un noto istituto clinico di Milano ed una prima commessa americana nel settore biomedicale proveniente da uno dei maggiori ospedali della Contea di New York. La controllata SolidFactory acquisisce da Formula E (appartenente al gruppo Vismunda) un ramo d'azienda per entrare nel mercato globale del solare, un'operazione che permetterà la creazione di una realtà nel mercato globale del solare e nei processi industriali di automazione e gestione altamente tecnologici. **SolidWorld** acquisisce inoltre un ramo d'azienda della società B.F. Forniture Ufficio S.r.l. costituendo la Società Valore BF 3D volta a proporre un'unica realtà verticale nel settore "progettazione e sviluppo software CAD 3D" - oltre che un rivenditore autorizzato di SolidWorks in Italia - competitiva nel mercato nazionale per rispondere alle necessità della clientela, supportando l'ottimizzazione e l'innovazione dei processi di progettazione e sviluppo prodotti offrendo un alto livello di competenze e know-how.

2024: è un anno di trasformazione e di nuove opportunità. A gennaio, il Gruppo riceve il primo ordine internazionale (Svizzera) per la biostampante Electrospider, proseguendo l'obiettivo di introdurla su scala mondiale. Il mese dopo, il Gruppo si assicura una importante commessa internazionale nel settore fotovoltaico, rafforzando la presenza nel mercato industriale delle energie rinnovabili. Nel mese di maggio SolidWorld Group firma un accordo per l'acquisizione del 100% di Due Pi Greco S.r.l., ampliando le competenze nel settore della difesa e aerospazio, acquisizione che si perfeziona nel mese di Ottobre; nel corso del medesimo mese la Capogruppo acquisisce il 22% della start up innovativa Miralis. Nel mese di dicembre viene deliberata una fusione per incorporazione della società controllata Valore BF 3D srl in Solidworld Group Spa, importante passo verso una semplificazione societaria del gruppo e siglata una partnership strategica con Vection Technologies che punta a integrare le avanzate tecnologie di intelligenza artificiale (AI) e realtà estesa (XR) che Vection ha creato, fondamentali per colmare il divario tra il mondo fisico e quello digitale, nella già ampia offerta di SolidWorld, con l'obiettivo di dare un forte impulso alla competitività delle aziende industriali italiane e innovare le piattaforme digitali utilizzate.

5. Mission e valori

Connessione tra innovazione e sostenibilità

"Unire creatività, tecnologia e sostenibilità per generare soluzioni innovative che migliorano il mondo, promuovendo un futuro in cui l'eccellenza tecnologica e il rispetto per l'ambiente coesistono armoniosamente." La **mission** del Gruppo è quella di assistere i clienti nel loro processo di innovazione verso l'utilizzo delle tecniche più avanzate in ambito **3D Digital Process**, dalla progettazione alla strutturazione del processo produttivo di realizzazione di prototipi o prodotti finiti con stampa 3D.

Il Gruppo rappresenta quindi il principale *player* italiano in grado di fornire la migliore soluzione integrata per supportare ed accelerare il passaggio delle aziende clienti verso la Fabbrica 4.0/5.0, fornendo un sistema interconnesso grazie all'utilizzo delle migliori tecnologie digitali 3D in ambito *software* e *hardware*. SolidWorld

Group intende essere un artefice rilevante del processo di modernizzazione che mantiene la manifattura italiana all'avanguardia.

Lealtà, tradizione e impegno sono principi che tutte le aziende parte di SolidWorld Group condividono e sostengono ogni giorno. SolidWorld Group ama l'innovazione, le sfide e la competizione: per questo motivo da anni sostiene con entusiasmo alcuni progetti sia in ambito sportivo che nella ricerca finalizzata all'innovazione tecnologica.

6. Attività

Il Gruppo Solid World, controllato dalla Capogruppo Solid World Group S.p.A., si compone attualmente di società che coprono tutte le fasi della filiera digitale dedicata alla *3D Digital Manufacturing* ed è presente sul territorio italiano con 15 sedi operative e 3 poli tecnologici e 1 all'estero, in Medio Oriente a Dubai.

L'esercizio in esame ha registrato una sostanziale evoluzione, con un **ampliamento dello spettro di attività** del Gruppo. Tale ampliamento ha avuto come denominatore comune l'**innovazione**.

L'adozione di tecnologie all'avanguardia ha portato infatti:

- nel tradizionale settore industriale, all'implementazione dell'**Intelligenza Artificiale** a brevetti per la progettazione di fabbriche con processi interamente digitali consentendo un'ottimizzazione di processi e prodotti;
- nel rivoluzionario settore biomedicale, alla messa in produzione di **bio-stampanti** (attraverso le controllate Bio3DModel e Bio3DPrinting);

L'adozione della tecnologia 3D nelle sue diverse declinazioni è dunque la traccia per il percorso di crescita del Gruppo, **in Italia e all'estero**: oggi Solid World Group mira a confermarsi come società all'avanguardia, nella costante proposta di tecnologie avanzate ed innovative.

Con l'originario **"pilastro" industriale**, il Gruppo opera su tutto il territorio italiano offrendo servizi di stampa 3D, servizi di formazione e servizi integrati in settori come *automotive*, aerospaziale, meccanica, mecatronica, *sport-system*, *home design* e moda, supportando dunque i reparti di progettazione e produzione delle più moderne realtà produttive italiane.

A fianco di tale pilastro, la strategia aziendale si è arricchita di **due nuovi pilastri tecnologici e di business**: quello biomedicale e quello dell'additive manufacturing .

Di seguito, per ciascun settore, una descrizione delle società controllate mediante cui il Gruppo opera:

SETTORE INDUSTRIALE

Software & Hardware

Solid World Group S.p.a.: Solid World Group integra le più moderne e complete tecnologie digitali 3D per supportare e accelerare il passaggio delle aziende clienti verso la Fabbrica 5.0, fornendo un sistema integrato e interconnesso grazie all'utilizzo delle migliori tecnologie digitali 3D in ambito software e hardware. Al centro di Solid World Group c'è il concetto di tridimensionalità in tutte le soluzioni utilizzate per le fasi di ideazione, progettazione, reverse engineering, prototipazione, industrializzazione, controllo qualità, lavorazioni meccaniche, stampa 3D, produzione personalizzata e in piccole serie.

Valore BF 3D S.r.l.: affianca le medie e piccole imprese nel processo di Digital Transformation, per garantire soluzioni all'avanguardia in grado di ottimizzare le risorse, utili al raggiungimento degli obiettivi di business. Offre una vasta gamma di tecnologie per le imprese, con il focus sulla progettazione CAD 3D, stampa 3D, scansione e 3D advanced manufacturing.

SolidCAM Italia S.r.l.: è la principale azienda CAM indipendente con una rete di rivenditori in tutto il mondo. Dopo tanti anni di successi nello sviluppo del software, la strategia di integrazione con i sistemi CAD più diffusi, ovvero SOLIDWORKS e Inventor, ha reso SolidCAM la soluzione più efficiente per i sistemi CAM integrati, consentendo agli utenti di utilizzare il proprio software CAD per programmare le macchine CNC.

Solid World Adria D.o.o.: è la divisione del gruppo con sede in Slovenia, da molti anni distributore europeo di Dassault Systèmes.

Energy Group S.r.l.: rivenditore di stampanti 3d per applicazioni professionali, forte di una esperienza di oltre venticinque anni nel mondo della progettazione 3D, Energy Group è specializzata nella vendita delle tecnologie additive a supporto della progettazione e all'ottimizzazione del ciclo di sviluppo del prodotto indirizzate a diversi settori, che spaziano dall'ambito manifatturiero a quello medico, educativo o industriale.

Design Systems S.r.l.: Design Systems è il principale rivenditore CATIA®, ENOVIA®, DELMIA® e 3DEXPERIENCE® in Italia, riconosciuto per tre anni consecutivi come Platinum Partner di Dassault Systèmes®. È la società che sul mercato ITC capitalizza esperienze pluriennali dei propri soci fondatori in ambito CAD e PLM, ed è stata creata per supportare le aziende nel realizzare i loro progetti implementando le tecnologie PLM, con un focus e competenze specifiche nelle diverse Industrie di appartenenza.

Tecnologia & Design S.c.a.r.l.: è la Fabbrica Digitale di Solid World Group. Nata per favorire presso le imprese la conoscenza e l'utilizzo delle tecnologie innovative applicate alle fasi della progettazione e dell'ingegnerizzazione dei nuovi prodotti, con particolare riferimento alle applicazioni di Produzione Additiva con stampanti 3D, è oggi un punto di riferimento importante nel mondo dell'Additive Manufacturing.

Duepigreco Srl: si occupa di design del prodotto, ingegnerizzazione, manifattura additiva e stampa 3D di componenti industriali attraverso soluzioni concrete, funzionali ed esteticamente accattivanti, grazie all'utilizzo di tecnologie avanzate e di sistemi industriali Stratasys per la produzione additiva. Offre inoltre servizi integrati di progettazione, modellazione, prototipazione e stampa 3D. Si occupa anche di ingegnerizzazione, DfAM (Design for Additive Manufacturing) e consulenza tecnica. La società risulta così essere il partner ideale per lo sviluppo del prodotto del cliente.

SolidInnovation S.r.l.: è la divisione per l'industria 5.0 per applicazioni in Data Management. L'integrazione dei sistemi informativi è un passaggio cruciale che consente alle imprese di mettere in campo nuove strategie di business e ridurre il time-to-market per affrontare lo scenario competitivo. L'obiettivo di SolidInnovation è di far guadagnare alle aziende flessibilità e sicurezza nell'utilizzo di informazioni e applicazioni. Solo con una reale integrazione è possibile sfruttare davvero il potenziale di queste nuove soluzioni e rendere fluido il processo di

produzione, senza intoppi e punti di attrito, partendo da un software proprietario Integr@ e lavorando poi singolarmente sulle specificità di ogni azienda.

Solid Energy S.r.l.: è la divisione che si occupa di consulenza ingegneristica per incrementare le performance nello sviluppo del prodotto e nella produzione. Dal 2014 fornisce consulenza tecnica, supporto all'innovazione, trasferimento di know-how ad imprese che operano in diversi settori produttivi con l'obiettivo di migliorarne le performance attraverso le più innovative tecnologie digitali.

SolidWorld Middle East DMCC: Dedicata all'attività di supporto nel Middle East e Dubai alla trasformazione digitale delle imprese attraverso soluzioni integrate di scansione 3D e stampa 3D in ottica di Fabbrica 5.0.

SETTORE BIOMEDICALE

Bio3DModel S.r.l.: dedicata ai servizi per il mondo medicale, fornisce tecnologie, software, stampanti medicali 3D, servizi, formazione e training adeguati per lo sviluppo di una nuova medicina "personalizzata", studiata e costruita sulle esigenze del singolo paziente. Bio3DModel è coordinata da un team di esperti nel campo della progettazione medica e della stampa3D. Primi in Europa ad aver raggiunto il livello di Stratasys Certified Healthcare Specialist. **La società controlla BIOD3DPRINTIG Srl**, la divisione dedicata alla produzione di bio-stampanti 3D in grado di realizzare riproduzioni di cellule e tessuti umani. Nata dalla collaborazione tra SolidWorld GROUP e l'Università di Pisa con la missione di creare strumenti di 3D bioprinting di nuova generazione che soddisfino le loro esigenze produttive del futuro in questo campo. La tecnologia brevettata di punta è Electrospider, multiscala e multimateriale, in grado di generare costrutti cellulari 3D aventi la complessa topologia dei tessuti umani che rivoluzioneranno la chirurgia del futuro prossimo.

Ulteriori informazioni sui profili tecnologici delle attività del Gruppo possono essere ottenute consultando il sito internet www.solidworld.it.

7. Ricerca e Sviluppo

Durante il 2024 la Società Capogruppo ha proseguito nell'attività di ricerca, sviluppo ed innovazione tecnologica ed ha indirizzato i propri sforzi in particolare su progetti ritenuti sotto il profilo tecnologico particolarmente innovativi, proseguendo nel contempo l'aggiornamento tecnologico di mantenimento dei software proprietari.

Tra le principali attività svolte dalla Società vanno ricordate quelle relative allo studio, progettazione e sviluppo di moduli software appartenenti alla suite Integr@, quelle dedicate allo sviluppo di tecnologia per l'integrazione dei software SolidWorks, quelli dedicati all'integrazione dei sistemi di PDM (Product Data Management) nonché quelli Add-In destinati ad allargare le opportunità di inserimento del software Solidworks in nuove fasce di mercato tradizionalmente estranee ai software di progettazione meccanica (quali ad esempio quelli della pelletteria e dell'abbigliamento).

L'evidenza del loro recupero in termini di utilità economiche future per l'attività della Società ha motivato la loro iscrizione tra le immobilizzazioni immateriali.

Le attività di ricerca e sviluppo da parte della Società proseguono costantemente con l'impiego prevalente di risorse interne.

Si segnala che nel 2024 ad esito delle attività innovative condotte anche negli esercizi precedenti, la Società Capogruppo detiene un portafoglio costituito da n. 9 software proprietari registrati presso SIAE.

L'utilizzo di tali programmi è interno e pertanto attualmente il loro sfruttamento economico non è concesso in uso a terzi.

8. Posizionamento competitivo

Il gruppo SolidWorld opera principalmente nel mercato italiano dell'*additive manufacturing*, cui si affiancano il settore solare, quello biomedicale e quello di realizzazione di fabbriche e linee produttive digitalizzate conto terzi, in qualità di *contract* industriale.

Il contesto competitivo di riferimento della stampa 3D è rappresentato da operatori attivi in uno o più dei seguenti segmenti di mercato: vendita e noleggio di licenze *software* di progettazione 3D e di tecnologie legate alla digitalizzazione dei processi e alla realtà virtuale; vendita di stampanti e scanner 3D; *service 3DP* (inclusa la produzione per conto di terzi attraverso la manifattura additiva).

SolidWorld si distingue dai propri concorrenti in quanto unico *player* di filiera attivo in tutti i settori di mercato: il Gruppo presenta la più ampia ed integrata offerta di soluzioni nell'ambito della progettazione digitale 3D per le industrie (ovvero *Software 3D*, *Hardware 3DP* e produzione additiva).

I potenziali concorrenti sono classificabili in due categorie:

- 1) *system integrator* locali specializzati nella stampa 3D (Nuovamacut, Prisma Tech, 3DZ, Elmec 3D, Selltek e CMF Marelli);
- 2) *system integrator* internazionali di IT (generalisti) (Reply Hermes, NTT Data, Infosys e CGI) con un *track record* nel settore e una rete consolidata con i principali fornitori di tecnologia (ad esempio, partner accreditati di Dassault Systèmes).

La presenza capillare di SolidWorld sul territorio italiano con filiali dirette e poli tecnologici che provvedono all'assistenza tecnica, alle dimostrazioni e all'istruzione digitale, rendono il Gruppo un vero e proprio partner e consulente del cliente per i progetti di manifattura additiva.

Il portafoglio clienti annovera più di 10.000 aziende, alle quali SolidWorld fornisce soluzioni *desktop (on premise)* e *on the cloud*, licenze definitive o a noleggio, sia per i *software* proprietari che per quelli rivenduti.

La capacità di innovazione continua che contraddistingue SolidWorld ha portato il Gruppo ad esplorare nuove aree di mercato, con l'ingresso nei **settori biomedicale difesa ed aerospaziale**.

9. Prodotti e servizi

SETTORE INDUSTRIALE	
Software	
SOLIDWORKS	SOLIDWORKS è un software CAD (Computer-Aided Design) completo e versatile, composto da moduli integrati che guidano in modo dettagliato l'intero processo di progettazione di un prodotto in 3D. Questo strumento avanzato accompagna gli utenti in ogni fase del processo, partendo dal concepimento iniziale fino alla simulazione e valutazione dell'impatto ambientale. SOLIDWORKS offre inoltre funzionalità per la pubblicazione di manuali tecnici, la creazione della documentazione d'ispezione e la gestione efficiente dei dati correlati al progetto. Grazie alla sua ampia gamma di strumenti e moduli, SOLIDWORKS si presenta come una soluzione completa e integrata per le esigenze complesse del design e della progettazione.
3DEXPERIENCE	3DEXPERIENCE offre la possibilità di condividere progetti e accedere a un vasto portafoglio di applicazioni attraverso un singolo software. Questa soluzione consente di lavorare in modo efficiente grazie all'impiego di tecnologie moderne, ottimizzando così il tempo dedicato alle attività di progettazione e collaborazione. La piattaforma basata su cloud facilita la connessione e la collaborazione in tempo reale, permettendo agli utenti di interagire in modo sinergico all'interno dell'intera organizzazione. In questo modo, 3DEXPERIENCE offre una soluzione integrata e completa per migliorare la gestione e l'esecuzione dei progetti attraverso un ambiente virtuale condiviso.
Integr@	Integr@ svolge un ruolo fondamentale nel coordinare e gestire le informazioni centrali all'interno di un sistema integrato che comprende CAD (Computer-Aided Design), PDM (Product Data Management) e ERP (Enterprise Resource Planning). Questa piattaforma avanzata accelera significativamente il processo di sviluppo di nuovi prodotti, ottimizzando al contempo i processi di gestione del ciclo di vita del prodotto. La sua capacità di integrare in modo sinergico queste tre componenti chiave consente un flusso di lavoro più efficiente, dalla concezione iniziale alla produzione finale. In questo modo, Integr@ contribuisce in modo significativo all'ottimizzazione e alla sinergia delle operazioni all'interno dell'azienda, promuovendo una maggiore agilità e facilitando il raggiungimento degli obiettivi nel contesto della progettazione e dello sviluppo dei prodotti.
Driveworks	DriveWorks rappresenta l'efficace strumento di automazione della progettazione all'interno dell'ecosistema SOLIDWORKS. Questa potente soluzione consente di generare con rapidità e precisione numerose varianti di parti, assieme e disegni progettati mediante SOLIDWORKS. Grazie a DriveWorks, è possibile automatizzare il processo di progettazione, semplificando la creazione di diverse configurazioni di prodotto senza compromettere la precisione e la qualità del risultato finale.
SWOOD	Ottimizzata per le esigenze dell'industria del legno e completamente integrato in SOLIDWORKS, SWOOD è particolarmente adatto per progetti personalizzati e su misura. Con SWOOD, la progettazione diventa un processo più intuitivo ed efficiente, sostenendo la creazione di prodotti su misura con un elevato grado di precisione e qualità.
SolidAR/VR	Si tratta di un software dedicato alla creazione di Realtà Virtuale, il quale immerge l'utente in un ambiente artificiale tridimensionale generato al computer. Questo strumento simula la realtà attraverso l'utilizzo di dispositivi

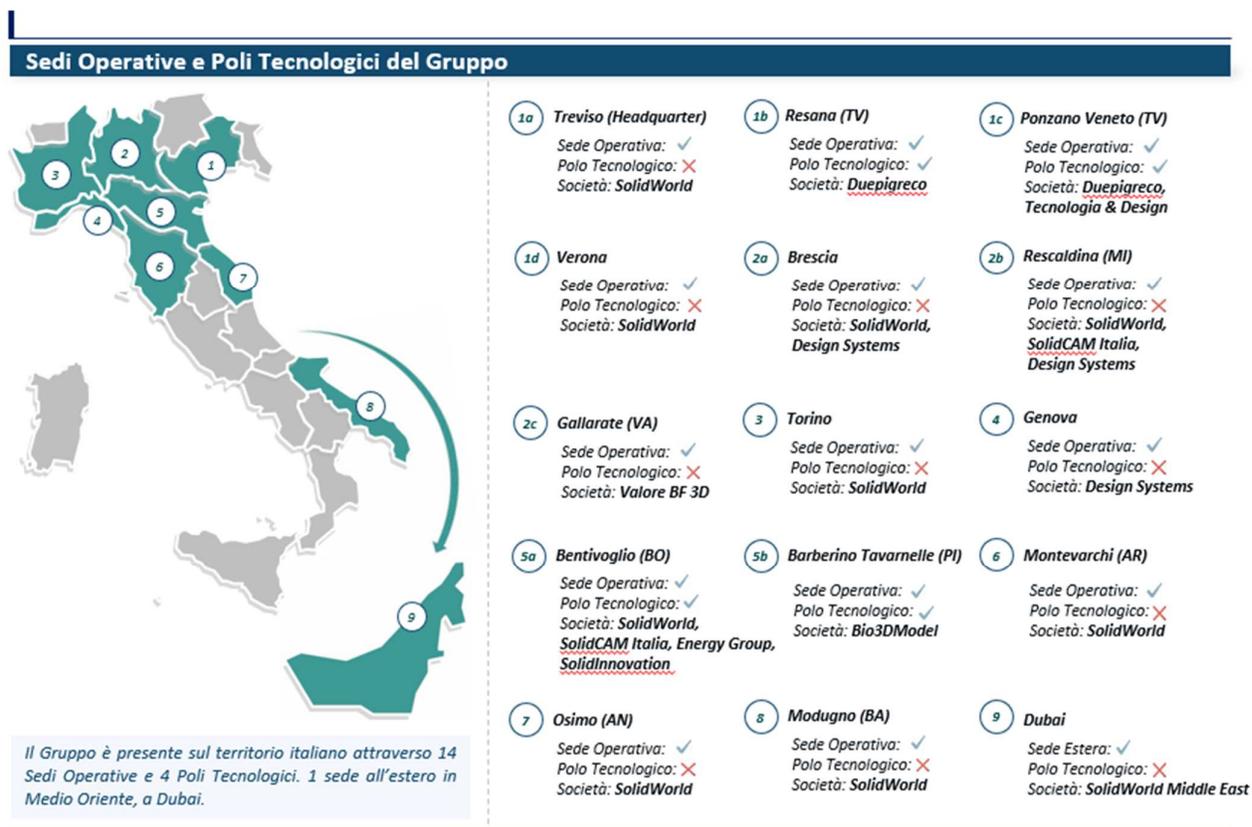
	interattivi, offrendo un'esperienza coinvolgente e immersiva. L'obiettivo principale è ricreare digitalmente un contesto tridimensionale che consente agli utenti di interagire ed esplorare in modo realistico, utilizzando tecnologie avanzate per garantire un'esperienza virtuale avvincente e coinvolgente.
Logopress	Logopress è una suite software specializzata nel settore della stampa e lavorazione dei metalli, sviluppata sulla base di SOLIDWORKS. Questo software è progettato per ottimizzare il processo di progettazione e produzione di parti in lamiera, offrendo una serie di strumenti avanzati per la simulazione di piegature, l'ottimizzazione del nesting, la creazione di stampi e molto altro. In particolare, Logopress è noto per la sua capacità di gestire la progettazione di parti complesse in lamiera, garantendo precisione ed efficienza durante le diverse fasi del processo produttivo. Con la certificazione Gold di SOLIDWORKS, Logopress dimostra il suo alto livello di integrazione e compatibilità con questo ambiente CAD 3D.
CADFeature	La maggior parte dei sistemi CAD incontra difficoltà nella lettura di file provenienti da piattaforme diverse o nel mantenimento dell'albero delle funzioni durante la traduzione in un formato differente. Tuttavia, CADFeature risolve questa problematica consentendo la traduzione del modello esattamente come è stato originariamente progettato.
Smap3D Plant Design	Smap3D Plant Design è una completa e avanzata suite di software impiegata globalmente per la progettazione di impianti e sistemi di tubazioni. Questa soluzione offre una vasta gamma di strumenti e funzionalità progettuali, consentendo agli utenti di affrontare in modo efficiente e preciso le sfide legate alla progettazione di impianti industriali e reti di tubazioni. Grazie alla sua diffusa adozione a livello mondiale, Smap3D Plant Design rappresenta un punto di riferimento nel settore, garantendo agli utenti un ambiente di progettazione affidabile e all'avanguardia.
Power Surfacing	Power Surfacing è il modulo integrato di SOLIDWORKS specializzato nella progettazione di superfici organiche. Questo strumento abilita ingegneri e progettisti a delineare superfici di varia complessità, consentendo la creazione di prodotti sempre più innovativi e competitivi.
DraftSight	DraftSight offre una versatilità di utilizzo collegando il disegno 2D e la progettazione 3D a una vasta gamma di professionisti, tra cui architetti, ingegneri, fornitori di servizi edili, utenti CAD esperti, progettisti, costruttori, produttori, insegnanti e appassionati. Con questa piattaforma, è possibile creare, modificare, visualizzare e annotare facilmente qualsiasi tipo di file DWG, fornendo agli utenti uno strumento completo e accessibile per soddisfare le loro esigenze di progettazione e documentazione.
CATIA	CATIA è un avanzato strumento di progettazione virtuale collaborativa, progettato per promuovere l'innovazione in ogni settore dell'azienda estesa. Con un focus particolare sulla collaborazione e la condivisione di idee, CATIA agevola la creazione, la simulazione e la documentazione di prodotti complessi in un ambiente virtuale. Questa piattaforma è ampiamente utilizzata in diversi settori, offrendo funzionalità avanzate che coinvolgono ingegneri, progettisti e team di sviluppo nell'intero processo di progettazione e produzione. La sua capacità di lavorare su progetti complessi e multidisciplinari la rende una risorsa cruciale per le aziende alla ricerca di soluzioni collaborative e innovative.
ENOVIA	ENOVIA rappresenta una soluzione avanzata che eleva il livello di collaborazione digitale nel contesto di aziende di varie dimensioni, facilitando la gestione completa del ciclo di vita di prodotti, sia essi semplici che complessi. Integrando una vasta gamma di funzionalità, questa piattaforma consente alle aziende di ottimizzare i processi di progettazione, sviluppo e produzione attraverso un

	approccio completamente integrato. ENOVIA facilita la collaborazione tra i team, permettendo una gestione efficiente delle informazioni e delle modifiche nei progetti 3D, garantendo così una maggiore coerenza e controllo su prodotti di varia complessità durante tutto il loro ciclo di vita aziendale.
DELMIA	Con DELMIA, gli utenti hanno la possibilità di modellare attrezzature e macchinari, inclusa la cinematica, come macchine a controllo numerico e sistemi di cambio utensile. Questo consente ai programmatori CNC di allocare una macchina virtuale per lavorare su una specifica parte e simulare in dettaglio i movimenti della macchina, nonché il processo di asportazione del materiale seguendo i percorsi utensile precedentemente programmati.
EXALEAD OnePart	EXALEAD OnePart è un'applicazione avanzata di ricerca aziendale progettata per accelerare il processo di riutilizzo di parti, progetti, specifiche, standard, risultati dei test e dati correlati, soddisfacendo così tutte le esigenze legate alla progettazione e produzione. Grazie all'utilizzo delle tecnologie collaudate di semantica, analisi, mashup e indicizzazione web fornite da EXALEAD CloudView, OnePart è in grado di individuare e mettere immediatamente a disposizione le informazioni provenienti da diverse fonti. EXALEAD OnePart favorisce la standardizzazione e l'approvvigionamento, contribuendo a migliorare l'efficienza e l'ottimizzazione dei processi decisionali nell'ambito della progettazione e della produzione.
DELMIAWorks	Il sistema ERP DELMIAWorks è appositamente concepito per razionalizzare una vasta gamma di processi, tra cui quelli legati alle vendite, all'elaborazione degli ordini, alle attività finanziarie, alle risorse umane, alla pianificazione, alla produzione, all'inventario, all'approvvigionamento e molte altre funzionalità aziendali.
SolidCAM	SolidCAM è la soluzione CAD CAM più completa e integrata nel campo del CAD 3D. Insieme all'innovativo iMachining, SolidCAM offre notevoli risparmi e un aumento significativo dell'efficienza nelle operazioni di fresatura a controllo numerico.
iMachining	Grazie alla sua tecnologia brevettata, Technology Wizard, iMachining si distingue per l'abilità di potenziare la produttività delle macchine a controllo numerico nelle officine meccaniche, riducendo notevolmente i tempi di esecuzione delle operazioni di lavorazione. iMachining rappresenta un significativo passo avanti nella tecnologia della fresatura CNC. Come sistema CAM completo e intelligente, si adatta automaticamente al materiale, alla geometria, all'utensile e alle specifiche della macchina utensile. Questa innovativa tecnologia permette al software di guidare l'utente attraverso tutte le fasi operative, ottimizzando e accelerando il percorso utensile in modo efficiente e preciso.
Peel 3.CAD	Peel 3.CAD rappresenta la soluzione di scansione 3D completamente integrata per soddisfare le esigenze di reverse engineering. Estrae in modo completo le informazioni necessarie per l'operatore, inviandole direttamente al suo software CAD preferito.
nTop	Il software nTop consente iterazioni di progettazione ed elimina i colli di bottiglia della progettazione nello sviluppo di prodotti avanzati.
GrabCAD Shop	GrabCAD Shop rende più semplice il flusso di lavoro del centro servizi di stampa 3D e dei laboratori scolastici dotati di diverse stampanti 3D, grazie alla gestione centralizzata delle macchine e delle code di lavoro.
Hardware	
3D Print	
Stratasys	Marchio statunitense di stampanti 3D industriali. Consente di produrre componenti, semilavorati o prodotti finiti in diversi materiali plastici e metalli

	con un sistema di Additive Manufacturing industriale. Consente di effettuare stampa di prototipi. Le stampanti Stratasys sono in grado anche di riprodurre modelli di organi e modelli di parti anatomiche che simulano aspetto e consistenza di quelli reali con stampanti 3D medicali.
XACT Metal	Si tratta di stampanti laser 3D per metallo a fusione del letto di polvere per le PMI. I sistemi 3D Xact Metal di produzione additiva con polvere di metallo offrono prestazioni più elevate in modo sostenibile.
DyeMansion	Le stampanti 3D DyeMansion consentono di gestire workflow per il post processing che si integra completamente nella produzione industriale, per ottenere parti di altissima qualità, costo ridotto per parte, qualità impareggiabile ed elevata sostenibilità.
Desktop Metal	I sistemi additivi Desktop Metal rendono accessibile la stampa 3D metallo a progettisti e costruttori. Le stampanti 3D Desktop Metal offrono una soluzione conveniente e completa per la produzione diretta di parti in metallo per parti prototipali e produzione a basso e medio volume, in acciaio inossidabile e altre leghe e superleghe, oltre che con materiali compositi a fibra continua.
Formlabs	Le stampanti 3D Formlabs a resina utilizzano la stereolitografia laser per realizzare modelli 3D con un elevato grado di dettaglio ed alta qualità, in un formato desktop che le rende perfette per l'ufficio, il laboratorio, la scuola.
3D scanner	
Creaform	Gli scanner 3D Creaform riducono il tempo di accesso al mercato dei flussi di lavoro per lo sviluppo dei prodotti, soddisfacendo i requisiti di controllo qualità delle misurazioni 3D non a contatto.
peel 3D	È lo scanner 3D di ultima generazione in grado di gestire tutte le applicazioni in diversi settori, come la conservazione del patrimonio e dell'arte, design del prodotto, assistenza sanitaria, Realtà Virtuale, Realtà Aumentata, istruzione e contenuti digitali.
Hexagon	Grazie agli strumenti per applicazioni di metrologia industriale Hexagon, basati su un sistema di scansione 3D, le PMI (Product Manufacturing Information) sono disponibili direttamente all'interno del disegno 3D. L'importazione delle PMI all'interno di software metrologici permette di ridurre i tempi di programmazione, i tempi di progettazione e di validazione, aumentando l'efficienza.
SETTORE BIOMEDICALE	
Stratasys	Con le stampanti 3D dedicate al mondo biomedicale di Stratasys è possibile stampare modelli di tessuti molli, muscoli, cartilagini e ossa, grazie a speciali resine pensate per le applicazioni in campo medico, riprodurre modelli anatomici con parti trasparenti e molto altro. I sistemi di stampa 3D per dentisti Stratasys permettono di produrre modelli dentali precisi e dettagliati anche con materiali biocompatibili. È possibile stampare arcate complete, scheletrati, allineatori e altri dispositivi odontoiatrici in modo rapido e conveniente direttamente in laboratorio.
Electrospider	Electrospider è una tecnologia innovativa di biofabbricazione di tessuti cellulari. Permette di depositare fibre nello spazio in modo controllato, stampare strutture 3D mediante microestrusione di multimateriali, combinare elettrofilatura e microestrusione. Inoltre, è in grado di generare costrutti cellulari 3D aventi la complessa topologia dei tessuti umani. Bio3Dprinting è titolare di brevetti che proteggono la tecnologia offerta a livello nazionale (IT10201800005065), internazionale (WO20191B53625) ed europeo (EP20190727513). Electrospider è stata concepita per combinare in un'unica piattaforma di 3D bioprinting microestrusione, elettrofilatura da soluzione e da

fuso e tecnologia ink-jet al fine di processare una vasta gamma di biomateriali sia su micro che su nano scala, in un unico processo di stampa. Inoltre, è stata pensata per essere personalizzabile con una molteplicità di funzionalità accessorie in grado di soddisfare le esigenze dell'utilizzatore finale.

10. Presenza sul territorio



11. Clienti

Il Gruppo Solid World vanta oltre 10.000 clienti, tra cui gruppi industriali e società operanti nei settori industriale, aerospaziale, automotive, home design e moda. Ogni dipartimento e ufficio di progettazione e produzione di queste realtà è caratterizzato da diverse esigenze, che nascono in particolare con l'installazione o la sostituzione della propria tecnologia con la tecnologia digitale: questo passaggio avviene, attraverso il supporto di system integrator con competenze tecniche e risorse umane in grado di implementare tutte le soluzioni 3D più adatte. Questo

consente di aumentare il tasso di innovazione riducendo il *time-to-market* in termini di materiali utilizzati, tempo di sviluppo e risorse impiegate al fine di rimanere competitivi.



12. Collaborazioni

Il Gruppo collabora con numerose Università nazionali ed internazionali, tra cui il team di ricerca del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Firenze e il centro EndoCAS dell'Università di Pisa, per essere sempre aggiornato sullo sviluppo di queste nuove tecnologie. Al fine di sviluppare e ottimizzare l'offerta di prodotti e servizi dedicati al settore biomedicale, la controllata Bio3DModel ha intrapreso una fattiva collaborazione con due dei maggiori centri di ricerca italiani:

TIP - Gruppo di ricerca del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Firenze: la *mission* del Team per l'Innovazione di Processo e Prodotto (TIP) è rappresentata dallo studio e sviluppo di metodi e strumenti di progettazione su misura in diverse aree di ricerca per offrire soluzioni di cura innovative e personalizzate, basate sull'utilizzo della stampa 3D e di procedure CAD 3D a supporto della cura delle patologie pediatriche e per attività di ricerca legate all'impiego di tecniche di *additive manufacturing*.

Centro di ricerca Piaggio, "E. Piaggio", Università di Pisa: il team di biofabbricazione di questo centro, - considerato un'eccellenza in Italia nel campo della biofabbricazione- è guidato dal Prof. Giovanni Vozzi, il gruppo ha sviluppato e brevettato la tecnologia Electros spider, la biostampante 3D che permette di stampare tridimensionalmente su cellule e tessuti umani, attualmente di proprietà di Bio3DPrinting e-Spres3D S.r.l. facente parte del centro EndoCAS presso l'Università di Pisa: questa società sviluppa modelli utilizzati per la formazione medica, per sfide chirurgiche particolari, per la dimostrazione del funzionamento dei macchinari o altri obiettivi di *marketing*.

BioCardioLab: BioCardioLab è un laboratorio dell'Unità di Bioingegneria. È stato istituito nel 2008 come sottounità della Divisione di Cardiologia per adulti della Fondazione G. Monasterio. Nel 2015 il BioCardioLab è stato ufficialmente incluso nell'Unità di Bioingegneria della Fondazione G. Monasterio come laboratorio di ricerca interdipartimentale. BioCardioLab lavora in sinergia con le unità cliniche per adulti e pediatriche con l'obiettivo specifico di tradurre la modellizzazione specifica del paziente in benefici clinici.

Istituto Ortopedico Rizzoli: con cui abbiamo realizzato un workshop finalizzato a presentare le applicazioni pratiche legate alla stampa 3D in ambito medicale, e soprattutto ortopedico. I chirurghi hanno avuto la possibilità di testare i modelli stampati in 3D con la strumentazione adeguata.

Sono in essere altresì collaborazioni a vario titolo con :

Ospedale Santo Stefano di Prato,

Chirurgia Pediatrica del Grande Ospedale Metropolitano Niguarda di Milano,

Ospedale San Giovanni di Dio di Firenze,

Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Milano,

Santa Chiara Lab.

Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale – Politecnico di Torino,

Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Odontoiatria "Scuola Medica Salernitana",

Università degli Studi di Salerno

Humanitas University – 3D Innovation Lab

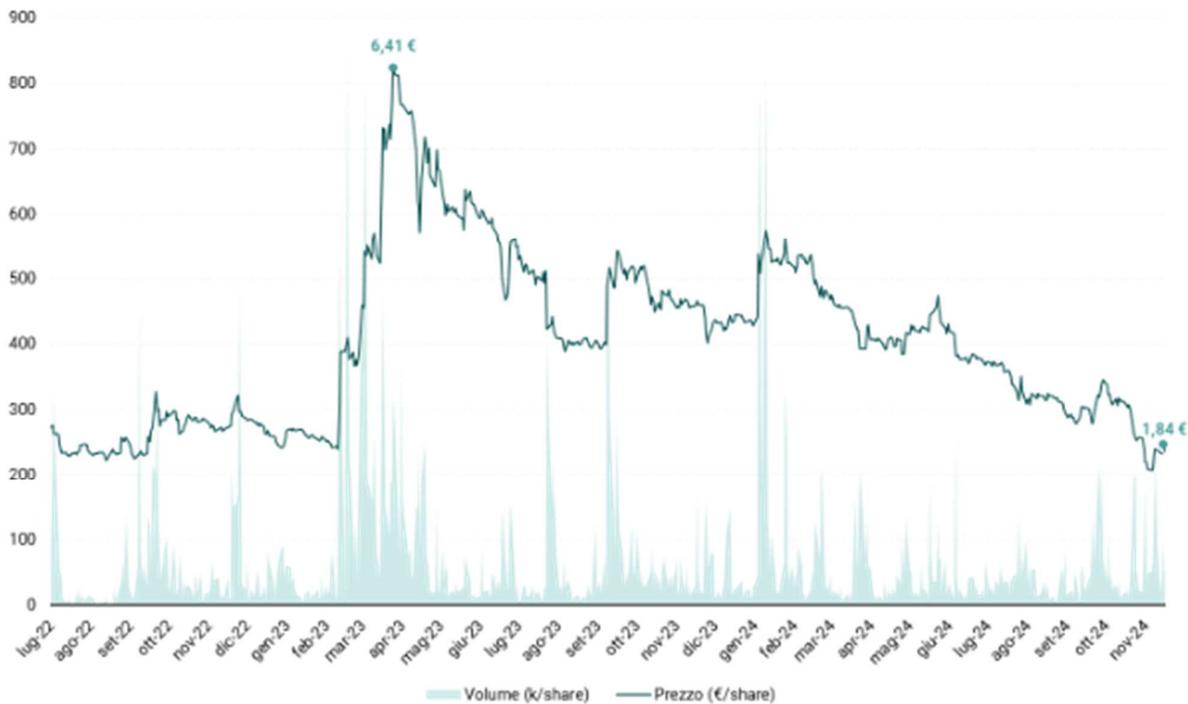
13. Andamento del titolo

Nel periodo in esame le azioni Solid World Group hanno attraversato una fase caratterizzata da fluttuazioni nel prezzo, influenzate anche da fattori macroeconomici e specifici di settore.

Il volume degli scambi ha mostrato un interesse variabile da parte degli investitori.

In questo contesto, Solid World Group ha mantenuto un costante dialogo con la comunità finanziaria, assicurando una comunicazione attiva con gli investitori.

All'inizio dell'anno il prezzo era di 3,38 euro ma ha subito un calo significativo, ed il volume medio giornaliero delle azioni scambiate è stato relativamente basso, con una volatilità che ha raggiunto picchi significativi durante le notizie relative al bilancio. Il trend è certamente connesso sia alle dinamiche macro legate al settore manifatturiero e tecnologico, rimasto in attesa per la maggior parte dell'anno del rilascio del decreto attuativo relativo a Industry 5.0, sia al segmento di mercato in cui è trattato colpito dai deflussi PIR. Infine, nella seconda parte dell'anno, il titolo ha anche risentito della sottoscrizione di un primo aumento di capitale di circa 2 milioni di euro di controvalore e della delibera di un ulteriore aumento di capitale per complessivi 5 milioni di euro da eseguirsi nel corso dell'anno 2025



14. Contesto macroeconomico

Il 2024 ha rappresentato un anno caratterizzato da una serie di dinamiche macroeconomiche complesse e interconnesse, che hanno influenzato profondamente i mercati globali e, in particolare, il settore tecnologico e produttivo industriale in cui opera SolidWorld.

L'anno ha visto una moderata crescita economica globale, con un incremento del PIL mondiale stimato intorno al **2,9%** (fonte: FMI), trainato principalmente dalle economie emergenti, mentre le economie avanzate hanno mostrato una decelerazione dovuta a un persistente inasprimento delle condizioni monetarie. L'inflazione, sebbene in fase di rallentamento rispetto ai livelli record del 2022-2023, ha continuato a rappresentare una sfida per molti settori, con una media globale del **4,6%**.

Le principali banche centrali hanno mantenuto un approccio prudente, con politiche monetarie che hanno portato a un graduale allentamento della pressione sui prezzi che ha contribuito a stabilizzare i mercati finanziari, migliorando la fiducia degli investitori e delle imprese.

Il settore tecnologico e produttivo industriale ha beneficiato di una crescente domanda legata alla transizione digitale e alla sostenibilità. Gli investimenti in tecnologie avanzate come l'intelligenza artificiale, la manifattura additiva (stampa 3D), l'automazione industriale e la robotica hanno continuato a crescere, sostenuti dalla necessità di incrementare l'efficienza e ridurre i costi operativi.

La spesa globale per l'innovazione tecnologica nel comparto manifatturiero è aumentata di circa il **7%** rispetto all'anno precedente (fonte: IDC), con una particolare attenzione alle soluzioni di **Industrial Internet of Things (IIoT)** e all'adozione di tecnologie per la sostenibilità ambientale. Tuttavia, il settore ha affrontato pressioni derivanti dall'aumento dei costi delle materie prime e delle energie, che hanno imposto un adattamento nelle strategie operative delle aziende.

In Europa, il 2024 è stato segnato da una crescita economica più contenuta, intorno al **1,3%** (fonte: Eurostat), a causa di una domanda interna moderata e di un rallentamento dell'export verso i mercati asiatici. L'industria europea ha continuato a puntare sulla digitalizzazione e sulla transizione ecologica, incentivata anche dai fondi del **Green Deal europeo** e del **Piano Next Generation EU**.

In Italia, il PIL ha registrato un aumento dello **0,8%**, con una performance positiva del settore tecnologico e manifatturiero avanzato, trainato dalla domanda di soluzioni innovative per la digitalizzazione delle PMI e dalle agevolazioni fiscali legate a **Industria 4.0**. Tuttavia, il contesto imprenditoriale ha risentito delle persistenti incertezze geopolitiche.

Tendenze Specifiche per il Mercato di SolidWorld

SolidWorld opera in un mercato caratterizzato da una forte domanda di tecnologie legate alla **manifattura additiva** e alle soluzioni di **stampa 3D industriale**, settori che nel 2024 hanno registrato una crescita globale stimata intorno al **20%** (fonte: Wohlers Report). Questa espansione è stata alimentata da applicazioni sempre più ampie nei comparti aerospaziale, automobilistico e medicale, oltre che dalla crescente esigenza di prototipazione rapida e personalizzazione.

Nonostante il positivo andamento della domanda, il settore ha affrontato alcune sfide, tra cui:

- **Volatilità delle catene di approvvigionamento**, in parte mitigate da strategie di reshoring e nearshoring.
- **Aumento dei costi energetici**, che ha spinto molte aziende a investire in soluzioni di efficienza energetica.
- **Pressioni competitive**, con l'ingresso di nuovi attori e l'intensificazione della competizione tecnologica.
- **Minori investimenti tecnologici** direttamente connessi al ritardo nel rilascio del decreto attuativo relativo a Industry 5.0.

15. Highlight Finanziari / Sintesi dei risultati economici

Highlight Finanziari / sintesi dei risultati economici	31.12.2024	31.12.2023
Ricavi delle Vendite	57.845.443	61.980.281
Valore della Produzione	66.210.896	66.561.597
EBITDA	6.462.843	3.398.790
EBITDA % (on VoP)	9,8%	5,1%
Posizione Finanziaria Netta	14.591.041	14.489.151
Patrimonio Netto	13.506.602	12.444.605

16. Schemi di bilancio

Conto Economico (Dati in unità di Euro)	31.12.2024	31.12.2023	31.12.2024 Inc. % (*)	31.12.2023 Inc. % (*)
Ricavi delle vendite	57.845.443	61.980.281	87,37%	93,12%
Variazione rimanenze prodotti in corso di lavor., semilavorati e finiti	(25.173)	308.443	-0,04%	0,46%
Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	1.428.963	2.112.293	2,16%	3,17%
Altri ricavi e proventi	6.961.663	2.160.581	10,51%	3,25%
Valore della produzione	66.210.896	66.561.597	100%	100,00%
Costi delle materie prime, sussidiarie e di merci al netto della var. Rimanenze	(36.422.749)	(38.898.720)	-55,01%	-58,44%
Costi per servizi	(8.501.906)	(8.907.434)	-12,84%	-13,38%
Godimento beni di terzi	(2.192.372)	(2.130.516)	-3,31%	-3,20%
Costi del personale	(11.378.407)	(12.202.070)	-17,19%	-18,33%
Oneri diversi di gestione	(1.252.619)	(1.024.068)	-1,89%	-1,54%
EBITDA	6.462.843	3.398.790	10%	5,11%
Proventi straordinari	(175.484)	(167.995)	-0,27%	-0,25%
Oneri straordinari	125.095	173.374	0,19%	0,26%
EBITDA Aggiustato	6.412.454	3.404.169	10%	5,11%
Ammortamenti e svalutazioni	(3.894.764)	(3.667.675)	-5,88%	-5,51%
Accantonamenti	(401.944)	(311.846)	-0,61%	-0,47%
EBIT	2.166.136	-580.731	3%	-0,87%
Risultato finanziario	(2.635.389)	(858.372)	-3,98%	-1,29%
EBT	-469.254	-1.439.103	-1%	-2,16%
Imposte d'esercizio	(1.361.516)	(437.105)	-2,06%	-0,66%
Risultato d'esercizio	-1.830.770	-1.876.208	-3%	-2,82%
Risultato d'esercizio di Gruppo	-1.753.579	-1.630.022	-3%	-2,45%
Risultato d'esercizio di Terzi	-77.191	-246.186	0%	-0,37%

Note:

L' **EBITDA** indica il risultato della gestione operativa prima delle imposte sul reddito, dei proventi e oneri finanziari, degli ammortamenti delle immobilizzazioni, della svalutazione e degli accantonamenti a fondi rischi e oneri. L'EBITDA non è identificato come misura contabile nell'ambito dei principi contabili nazionali e pertanto non deve essere considerato come una misura alternativa per la valutazione dell'andamento dei risultati operativi della società. Poiché la composizione dell'EBITDA non è regolamentata dai principi contabili di riferimento, il criterio di determinazione applicato dalla società potrebbe non essere omogeneo con quello adottato da altre società e/o gruppi e quindi non risultare con essi comparabili.

L'**EBITDA Aggiustato** indica il risultato della gestione operativa prima delle imposte, dei proventi e oneri finanziari, degli ammortamenti delle immobilizzazioni, della svalutazione dei crediti, degli accantonamenti a fondi rischi e oneri, delle plusvalenze e minusvalenze realizzate, degli accantonamenti al fondo svalutazione magazzino e degli altri proventi e oneri straordinari quali ad esempio incentivi all'esodo, multe e sanzioni, indennizzi e risarcimenti. L'EBITDA Aggiustato non è identificato come misura contabile nell'ambito dei principi contabili nazionali e pertanto non deve essere considerato come una misura alternativa per la valutazione dell'andamento dei risultati operativi della società. Poiché la composizione dell'EBITDA Aggiustato non è regolamentata dai principi contabili di riferimento, il criterio di determinazione applicato dalla società potrebbe non essere omogeneo con quello adottato da altre società e/o gruppi e quindi non risultare con essi comparabili.

L'**EBIT** indica il risultato prima delle imposte sul reddito e dei proventi e oneri finanziari. L'EBIT pertanto rappresenta il risultato della gestione operativa prima della remunerazione del capitale sia di terzi sia proprio. L'EBIT non è

identificato come misura contabile nell'ambito dei principi contabili nazionali e pertanto non deve essere considerato come una misura alternativa per la valutazione dell'andamento dei risultati operativi della società. Poiché la composizione dell'EBIT non è regolamentata dai principi contabili di riferimento, il criterio di determinazione applicato dalla società potrebbe non essere omogeneo con quello adottato da altre società e/o gruppi e quindi non risultare con essi comparabili.

Stato Patrimoniale			
(Dati in unità di Euro)	31.12.2024	31.12.2023	Variazione
Immobilizzazioni immateriali	13.536.383	13.674.912	(138.528)
Immobilizzazioni materiali	9.885.562	10.524.482	(638.920)
Immobilizzazioni finanziarie	1.740.807	3.304.339	(1.563.532)
Attivo fisso netto	25.162.752	27.503.733	-2.340.981
Rimanenze	3.395.022	2.919.610	475.412
Crediti commerciali	24.054.365	22.225.848	1.828.517
Debiti commerciali	(15.906.963)	(17.319.769)	1.412.806
Capitale circolante commerciale	11.542.424	7.825.689	3.716.735
Altre attività correnti	3.682.617	3.539.337	143.280
Altre passività correnti	(8.856.293)	(7.764.422)	(1.091.871)
Crediti e debiti tributari	(275.124)	(181.114)	(94.010)
Ratei e risconti netti	124.101	218.416	(94.316)
Capitale circolante netto	6.217.725	3.637.907	2.579.818
Fondi rischi e oneri	(804.463)	(1.305.462)	500.999
TFR	(2.346.232)	(2.636.435)	290.203
Capitale investito netto (Impieghi)	28.229.782	27.199.742	1.030.039
Parte corrente del debito finanziario non corrente	2.071.746	2.050.271	21.475
Debito finanziario corrente	11.935.454	8.309.828	3.625.626
Debito finanziario non corrente	4.137.251	7.071.709	(2.934.458)
Totale debiti bancari e finanziari	18.144.450	17.431.807	712.643
Altre attività finanziarie correnti	(312.120)	(197.562)	(114.558)
Disponibilità liquide	(3.241.289)	(2.745.094)	(496.194)
Indebitamento Finanziario Netto	14.591.041	14.489.151	101.890
Capitale sociale	1.661.338	1.553.375	107.963
Riserve	13.598.842	12.521.253	1.077.589
di cui conversione prestito obbl.			-
Risultato d'esercizio	(1.753.579)	(1.630.022)	(123.556)
Patrimonio netto (Mezzi propri)	13.506.602	12.444.605	1.061.996
Capitale e riserve di Terzi	209.330	512.172	-302.842
Risultato di terzi	-77.191	-246.186	168.995
Totale fonti	28.229.782	27.199.742	1.030.039

Si riporta di seguito lo Stato Patrimoniale con l'evidenza delle rettifiche effettuate al 31.12.2023 per tener conto del deconsolidamento della Società Solidfactory S.r.l. per permettere il raccordo con lo schema di bilancio consolidato approvato al 31.12.2023.

TABELLA DI RACCORDO			
Stato Patrimoniale	31.12.2023 con	Rettifiche	Bilancio approvato al
(Dati in unità di Euro)	deconsolidamento SF		31.12.2023
Immobilizzazioni immateriali	13.674.912	(2.506.623)	16.181.535
Immobilizzazioni materiali	10.524.482	(95.618)	10.620.100
Immobilizzazioni finanziarie	3.304.339	2.215.054	1.089.285
Attivo fisso netto	27.503.733	(387.188)	27.890.921
Rimanenze	2.919.610	(1.299.916)	4.219.526
Crediti commerciali	22.225.848	(1.727.904)	23.953.752
Debiti commerciali	(17.319.769)	830.904	(18.150.673)
Capitale circolante commerciale	7.825.689	(2.196.916)	10.022.605
Altre attività correnti	3.539.337	(71.357)	3.610.694
Altre passività correnti	(7.764.422)	2.471.190	(10.235.612)
Crediti e debiti tributari	(181.114)	(449.419)	268.305
Ratei e risconti netti	218.416	(91.178)	309.594
Capitale circolante netto	3.637.907	(337.678)	3.975.585
Fondi rischi e oneri	(1.305.462)	10.083	(1.315.545)
TFR	(2.636.435)	127.961	(2.764.396)
Capitale investito netto (Impieghi)	27.199.742	(586.823)	27.786.565
Parte corrente del debito finanziario non corrente	2.050.271	(1.841.628)	3.891.899
Debito finanziario corrente	8.309.828	1.081.271	7.228.557
Debito finanziario non corrente	7.071.709	(112.921)	7.184.630
Totale debiti bancari e finanziari	17.431.807	(873.279)	18.305.086
Altre attività finanziarie correnti	(197.562)	0	(197.562)
Disponibilità liquide	(2.745.094)	957	(2.746.051)
Indebitamento finanziario netto	14.489.151	(872.323)	15.361.474
Capitale sociale	1.553.375	0	1.553.375
Riserve	12.521.253	464.064	12.057.189
Risultato d'esercizio	(1.630.022)	0	(1.630.022)
Patrimonio netto (Mezzi propri)	12.444.605	464.064	11.980.541
Patrimonio netto di Terzi	512.172	(178.564)	690.736
Risultato di terzi	(246.186)	0	(246.186)
Totale fonti	27.199.742	(586.823)	27.786.565

Note:

Il **Capitale Circolante Netto** è calcolato come la sommatoria delle rimanenze, dei crediti commerciali, dei debiti commerciali, delle altre attività correnti, delle altre passività correnti, dei crediti e debiti tributari e dei ratei e risconti netti. Il Capitale Circolante Netto non è identificato come misura contabile dai principi contabili di riferimento. Il criterio di determinazione applicato dalla Società potrebbe non essere omogeneo con quello adottato da altre società e, pertanto, il saldo ottenuto della società potrebbe non essere comparabile con quello determinato da questi ultimi.

Il **Capitale investito netto** è calcolato come Capitale Circolante Netto, Attivo fisso netto e Passività non correnti (fondo rischi e oneri e TFR). Il Capitale investito non è identificato come misura contabile dai principi contabili di riferimento. Il criterio di determinazione applicato dalla Società potrebbe non essere omogeneo con quello adottato da altre società e, pertanto, il saldo ottenuto dalla Società potrebbe non essere comparabile con quello determinato da questi ultimi.

Indebitamento Finanziario Netto (Dati in unità di Euro)	31.12.2024	31.12.2023	Variazione
A. Disponibilità liquide	(3.241.289)	(2.745.094)	(496.194)
B. Mezzi equivalenti a disponibilità liquide	-	-	-
C. Altre attività correnti	(312.120)	(197.562)	(114.558)
D. Liquidità (A) + (B) + (C)	-3.553.409	-2.942.656	-610.752
E. Debito finanziario corrente	11.935.454	8.309.828	3.625.626
F. Parte corrente del debito finanziario non corrente	2.071.746	2.050.271	21.475
G. Indebitamento finanziario corrente (E)+(F)	14.007.200	10.360.099	3.647.101
H. Indebitamento finanziario corrente netto (G)-(D)	10.453.791	7.417.442	3.036.349
I. Debito finanziario non corrente	4.137.251	7.071.709	(2.934.458)
J. Strumenti di debito	-	-	-
K. Debiti commerciali e altri debiti non correnti	-	-	-
L. Indebitamento finanziario non corrente (I) + (J) + (K)	4.137.251	7.071.709	-2.934.458
			-
M. Totale indebitamento finanziario (H) + (L)	14.591.041	14.489.151	101.890

Note:

L'**Indebitamento finanziario netto** è calcolato come somma delle disponibilità liquide e mezzi equivalenti, delle passività finanziarie non correnti, ed è stato determinato in conformità a quanto stabilito negli "Orientamenti in materia di obblighi di informativa ai sensi del regolamento sul prospetto" (ESMA32-382-1138) pubblicati dall'ESMA (European Securities and Markets Authority o Autorità europea degli strumenti finanziari e dei mercati).

Cash Flow	31.12.2024	31.12.2023
EBITDA	6.462.843	3.398.790
Δ Rimanenze	(475.412)	(300.361)
Δ Crediti Commerciali	(1.828.517)	(3.507.787)
Δ Debiti Commerciali	(1.412.806)	4.800.748
Δ Capitale Circolante Operativo	-3.716.735	992.600
Δ Altre attività correnti	(143.280)	(13.254)
Δ Altre passività correnti	1.091.871	(369.467)
Δ Crediti e debiti tributari	94.010	(933.448)
Δ Ratei e risconti netti	94.316	(379.714)
Δ Capitale Circolante netto	-2.579.818	-703.283
Δ Fondi rischi e oneri + accantonamenti	(902.943)	(360.833)
Δ TFR	(290.203)	15.499
Operating Cash Flow	2.689.880	2.350.173
Capex	(3.117.316)	(7.100.452)
Δ Imm.ni finanziarie	1.563.532	(2.129.263)
Imposte d'esercizio	(1.361.516)	(437.105)
Free Cash Flow	-225.420	-7.316.647
Risultato Finanziario	(2.635.389)	(858.372)
Δ Parte corrente del debito finanziario non corrente	21.475	(708.808)
Δ Debito finanziario corrente	3.625.626	2.848.665
Δ Debito finanziario non corrente	(2.934.458)	(838.794)
Δ Altre attività finanziarie correnti	(114.558)	391.942
Δ Equity	2.758.918	5.937.069
Net Cash Flow	496.194	-544.946
Net Cash	3.241.289	2.745.094

17. Principali indicatori

Indici	Parametri calcolo	31.12.2024	31.12.2023
ROE	Risultato netto / Mezzi propri*	-13,35%	-14,48%
ROI	EBITDA / Capitale investito netto	22,89%	12,50%

ROS	EBITDA / Ricavi	11,17%	5,48%
Margine di struttura primario	Mezzi propri - Attivo fisso netto	-11.656.150	-15.059.128
Quozienti di struttura primario	Mezzi propri / Attivo fisso netto	0,54	0,45
Margine di struttura secondario	Mezzi propri + passività a m/l termine - Attivo fisso	-7.518.900	-7.987.419
Quozienti di struttura secondario	Mezzi propri + passività a m.l. termine / Attivo fisso	0,70	0,71
Liquidità primaria	Liquidità immediata - Passività correnti	-10.765.911	-7.615.004
Liquidità secondaria	Liquidità immediata + Liquidità differita - Passività correnti	-10.453.791	-7.417.442
Gearing ratio	Indebitamento finanziario netto / Mezzi propri	1,08	1,16
Leverage	Indebitamento finanziario netto/EBITDA	2,26	4,26

*Mezzi propri = somma del patrimonio netto del gruppo e patrimonio netto di terzi

18. Informazioni sulle Risorse Umane

Il Gruppo e le Società ad esso appartenenti hanno intrapreso da tempo tutte le iniziative necessarie alla tutela dei luoghi di lavoro, secondo quanto previsto dalla legislazione in materia. Nel periodo 01/01/2024-31/12/2024 il Gruppo ha registrato un numero medio di 190 dipendenti, di cui 2 dirigenti, 16 quadri, 161 impiegati, 1 operai e 10 apprendisti.

Si segnala che durante il periodo 01/01/2024-31/12/2024 non si sono verificati infortuni sul lavoro che hanno coinvolto personale dipendente per i quali sia stata accertata una responsabilità aziendale. Nel corso dell'anno 2024 non vi sono stati addebiti ad alcuna società del Gruppo in ordine a malattie professionali che hanno coinvolto personale dipendente.

19. Informazioni relative a rischi ed incertezze

Il Gruppo e le singole società ad esso appartenenti sono dotati di un sistema di controllo interno costituito da un insieme di regole, procedure e strutture ed assetto organizzativo, volte a consentire una conduzione dell'impresa sana e corretta, anche attraverso un adeguato processo di identificazione, gestione e monitoraggio dei principali rischi che potrebbero minacciare il raggiungimento degli obiettivi aziendali.

Nel presente paragrafo sono descritti i fattori di rischio e incertezza correlati al contesto economico e di mercato e che possono influenzare le performance delle società del Gruppo; i rischi specifici che possono determinare il sorgere di obbligazioni in capo al Gruppo sono invece oggetto di valutazione in sede di determinazione dei relativi accantonamenti e sono menzionati nell'ambito delle note al bilancio consolidato, unitamente alle passività potenziali rilevanti.

Nell'ambito dei rischi d'impresa, quelli principali a cui la Capogruppo e le singole società del Gruppo risultano esposte possono essere identificati nei seguenti:

Rischi esterni

Rischi connessi alle condizioni generali dell'economia e del settore

Il mercato della tecnologia e del software in particolare è legato all'andamento dell'economia dei paesi industrializzati dove la domanda di prodotti ad alto contenuto tecnologico è più elevata. L'incertezza dell'economia a livello nazionale e/o internazionale, anche per effetto del prolungamento delle vicende belliche legate al conflitto

Russia - Ucraina e delle attese di rallentamento delle economie più sviluppate a seguito delle prolungate manovre restrittive monetarie da parte delle banche centrali, potrebbe avere conseguenze negative sulla domanda dei prodotti commercializzati dalla nostra Società con conseguente impatto negativo sulla sua situazione economica, patrimoniale e finanziaria.

Rischi connessi alla rapida evoluzione delle tecnologie e delle esigenze dei clienti

Il settore in cui opera il Gruppo è caratterizzato da veloci e profondi cambiamenti tecnologici e da una costante evoluzione delle competenze e professionalità. Inoltre, l'incremento delle esigenze da parte dei clienti, comporta la necessità di effettuare costanti investimenti per rendere sempre più efficiente la rete di vendita e garantire la disponibilità di programmi che rendano sempre più vaste le compatibilità dei prodotti distribuiti.

Pertanto, l'eventuale riduzione della propensione dei clienti alla spesa nelle nuove tecnologie offerte è suscettibile di esporre le società del Gruppo al rischio di non remunerare adeguatamente gli investimenti sostenuti.

Rischi connessi alla alta competitività del settore in cui opera il Gruppo

Il mercato del software specializzato per l'industria (CAD, CAM, CAE, PLM ecc.) è altamente competitivo; alcuni concorrenti potrebbero cercare di ampliare a danno delle società del Gruppo la propria quota di mercato. Inoltre, l'intensificarsi del livello di concorrenza ed il possibile ingresso, nei settori di riferimento del Gruppo, di nuovi soggetti dotati di risorse umane, capacità finanziarie e tecnologiche che possano offrire prezzi maggiormente competitivi potrebbe condizionare l'attività delle Società del Gruppo e la possibilità di consolidare o ampliare la propria posizione competitiva nei settori di riferimento con conseguenti ripercussioni sull'attività e sulla situazione economica, patrimoniale e finanziaria della Società del Gruppo.

Rischi connessi alla tutela di proprietà tecnologiche

Le società del Gruppo operano come rivenditori. Nonostante ciò la Capogruppo ha provveduto a proteggere con la loro registrazione presso il Registro Pubblico Speciale per i Programmi per Elaboratore istituito presso la SIAE – Società Italiana degli Autori ed Editori, i programmi prodotti al proprio interno, finalizzati a migliorare ulteriormente l'efficacia presso i clienti dei prodotti commercializzati, a seconda dei settori di appartenenza e dei processi produttivi a cui afferiscono.

Tuttavia, nonostante la protezione di legge assicurata da dette registrazioni, non si può assicurare che altri operatori del settore possano sviluppare o duplicare, del tutto indipendentemente, i prodotti informatici creati dalla nostra Società.

Rischi Interni

Rischi relativi alla dipendenza da personale chiave

Il successo del Gruppo dipende in sensibile misura dalla capacità di alcune figure chiave che hanno contribuito in maniera determinante allo sviluppo dello stesso, quali, i propri amministratori esecutivi ed altri componenti del management in possesso di esperienza pluriennale nel settore. La perdita delle prestazioni di una delle suddette figure chiave senza un'adeguata sostituzione, potrebbe avere effetti negativi sulle prospettive, attività e risultati economici e finanziari delle singole società.

L'attività delle società del Gruppo è inoltre fortemente caratterizzata dalle competenze tecniche estremamente elevate del proprio personale. Pertanto, il futuro successo delle sue attività dipende dalla continuità delle funzioni svolte dai tecnici specializzati attualmente impiegati, dai collaboratori, nonché dalla capacità di attrarre e mantenere personale altamente qualificato.

Nell'ambito del settore del software per l'industria (CAD, CAM, CAE, PLM ecc.), il costo del personale rappresenta un fattore critico di sviluppo. Le eventuali difficoltà delle società del Gruppo nella gestione del personale potrebbero produrre effetti negativi sulla sua attività, sulle sue condizioni finanziarie e sui risultati operativi.

Rischi connessi alla dipendenza da fornitori

Il Gruppo genera la parte prevalente dei propri ricavi quale rivenditore ufficiale della SOLID WORKS CORP (Società statunitense specializzata nelle soluzioni CAD 3D, appartenente al gruppo DASSAULT SYSTEMES) e della STRATASYS Inc. (Società statunitense specializzata nelle stampanti 3D).

L'eventuale perdita di tali contratti, pertanto, potrebbe incidere negativamente sulla futura attività e situazione economica, patrimoniale e finanziaria del Gruppo. Il management ritiene comunque che, allo stato, non sussistano elementi che possano far ritenere probabile tale evento.

Rischi Finanziari

Rischio di credito

Le società del Gruppo operano principalmente con clientela vasta e diversificata di comprovata solidità e solvibilità, ragione per cui negli esercizi passati il fenomeno delle perdite su crediti è sempre risultato poco significativo. Il Gruppo non è caratterizzato da significative concentrazioni di rischio solvibilità dei clienti. Ai fini commerciali sono adottate specifiche politiche volte a monitorare i tempi di riscossione dei crediti che, a seguito dei rischi operativi in precedenza evidenziati, potrebbero subire dei ritardi, anche per importi rilevanti.

Rischio di liquidità

Il rischio di liquidità è collegato alla difficoltà di reperire fondi per far fronte agli impegni. La capacità di generare flussi di cassa positivi rendono poco probabile il rischio di incapacità di disporre di risorse finanziarie adeguate agli impegni ed ai fabbisogni derivanti dall'operatività del Gruppo. I flussi di cassa, le necessità di finanziamento e la liquidità delle società del Gruppo sono costantemente monitorati, con l'obiettivo di garantire un'efficace ed efficiente gestione delle risorse finanziarie di Gruppo.

Non può essere escluso che, ove la situazione di marcata incertezza del mercato dovesse prolungarsi ovvero si verificassero allungamenti dei tempi di riscossione o significative perdite su crediti, ovvero vi fossero inaspettate e rilevanti riduzioni delle linee di credito potrebbe presentarsi il rischio di riduzione della liquidità con conseguente necessità di ricorrere a fonti finanziarie esterne.

Rischio di cambio e rischio di tasso d'interesse

L'esposizione al rischio di tasso di interesse è legata alla necessità di finanziare le attività operative e/o di investimento, oltre che di impiegare la liquidità disponibile.

Il Gruppo utilizza risorse finanziarie principalmente sotto forma di anticipazioni bancarie su crediti commerciali, affidamenti in conto corrente bancario e mutui chirografari con scadenza superiore a 18 mesi. Variazioni dei tassi di interesse di mercato possono influenzare i rendimenti degli impieghi ed il corso dei finanziamenti incidendo sull'andamento dei proventi ed oneri finanziari.

Il Gruppo attualmente opera pressoché totalmente nell'area Euro e non è dunque soggetto a rischi di cambio.

Nella politica del Gruppo l'eventuale utilizzo di strumenti finanziari derivati è finalizzato unicamente a finalità di copertura dei rischi.

Rischi di Sostenibilità

Il Gruppo ha predisposto in forma volontaria il Report di Sostenibilità al fine di monitorare e gestire tutti i potenziali rischi connessi alle tematiche ambientali e di sostenibilità, intraprendendo una politica di gestione e mappatura degli indicatori ambientali finalizzata alla mitigazione dei relativi rischi.

20. Azioni proprie

L'Assemblea degli Azionisti della Solid World Group S.p.A. il 27 giugno 2024 ha autorizzato il Programma di acquisto di azioni proprie (Buyback) ai sensi degli artt. 2357 e 2357-ter del codice civile.

L'autorizzazione riguarda la facoltà del Consiglio di Amministrazione di compiere ripetute e successive operazioni di acquisto e di vendita (o altri atti di disposizione) di azioni proprie su base rotativa (c.d. revolving), anche per frazioni del quantitativo massimo autorizzato, ed è stata concessa, per un periodo di 18 mesi a partire dalla data di efficacia della delibera menzionata, per consentire l'acquisto di azioni ordinarie proprie fino ad un numero massimo che, tenuto conto delle azioni proprie della Società di volta in volta in portafoglio, non ecceda complessivamente il 10% del capitale sociale totale pro-tempore della Società.

L'autorizzazione alla disposizione e/o utilizzo delle azioni proprie eventualmente acquistate non prevede limiti temporali. Il prezzo di acquisto delle azioni sarà individuato di volta in volta, avuto riguardo alla modalità prescelta per l'effettuazione dell'operazione e nel rispetto delle eventuali prescrizioni previste dalla normativa vigente, ma, in ogni caso, fermo restando che il corrispettivo unitario non dovrà essere né inferiore né superiore di oltre il 20% rispetto al prezzo ufficiale di borsa delle azioni registrato da Borsa Italiana S.p.A. nella seduta precedente ogni singola operazione, e comunque per un controvalore massimo in ogni momento di complessivi €uro 500.000,00.

Con delibera del Consiglio di Amministrazione del 22 luglio 2024 la Società ha deliberato l'avvio del programma di acquisto nominando Integrae SIM S.p.A. quale intermediario incaricato di svolgere tale attività, nel rispetto delle disposizioni di legge e regolamentari in materia nonché dei termini, modalità e condizioni previste nell'autorizzazione conferita dall'assemblea degli Azionisti della Solid World Group S.p.A.

Per i dettagli e le finalità del piano di buyback di rinvia al comunicato stampa del 22 luglio 2024, disponibile nel sito www.solidworld.it > area "investors" > "comunicati sdir".

Solid World Group S.p.A. alla data attuale possiede n. 58.205 azioni proprie per un controvalore complessivo di euro 192.200,50 corrispondente allo 0,35% del capitale sociale. Le società controllate da Solid World Group S.p.A. non detengono azioni proprie."

21. Fatti di rilievo avvenuti nel corso dell'esercizio

9 gennaio 2024: SolidWorld Group ha comunicato il primo ordine del 2024 dalla Svizzera per la biostampante Electrospider. Prosegue la distribuzione su scala mondiale della prima piattaforma di medicina rigenerativa personalizzata tridimensionale.

26 febbraio 2024: SolidWorld Group ha avviato un Accelerated Bookbuilding riservato ad investitori qualificati/istituzionali.

26 febbraio 2024: SoldiWorld ha comunicato che gli azionisti di riferimento hanno concluso con successo il collocamento di 589.125 azioni attraverso un Accelerated Bookbuilding rivolto ad investitori istituzionali e professionali italiani ed esteri.

28 febbraio 2024: SolidWorld Group si è assicurata un importante ordine per la fornitura di software 3D.

1 marzo 2024: Eurizon Capital SGR è salito sopra il 5% del capitale sociale.

7 maggio 2024: SolidWorld Group ha comunicato la firma dell'accordo per l'acquisizione del 100% di Due Pi Greco S.r.l.

13 maggio 2024: SolidWorld Group ha comunicato la chiusura del piano di acquisto azioni proprie.

15 maggio 2024: SolidWorld Group ha comunicato la fornitura del proprio software AI Leatherworks a uno dei più importanti brand di lusso francese.

22 maggio 2024: SolidWorld Group ha depositato, tramite la controllata Bio3DPrinting, il brevetto per la prima testa personalizzata operativa di "Electrospider".

28 maggio 2024: Il Consiglio di amministrazione di SolidWorld Group ha approvato il progetto di bilancio di esercizio al 31 dicembre 2023 e ha convocato l'Assemblea degli azionisti.

10 giugno 2024: SolidWorld Group ha deliberato un aumento di capitale sociale a pagamento in opzione per massimi euro 2.271.500 ad un prezzo per azione pari ad euro 2,8 e indicato le date del periodo addizionale "Warrant solidworld 2022-2025".

27 giugno 2024: L'Assemblea di SolidWorld Group ha approvato il bilancio di esercizio 2023.

4 luglio 2024: SolidWorld Group ha comunicato un nuovo ordine per SolidWorld da Abu Dhabi per un controvalore di circa 800 mila euro.

7 luglio 2024: SolidWorld Group ha comunicato la conclusione del periodo di offerta in opzione. Sottoscritto il 95% circa delle nuove azioni per un ammontare pari a €2.154.695,20.

15 luglio 2024: SolidWorld Group ha comunicato la conclusione con successo dell'aumento di capitale in opzione: conclusa in anticipo l'offerta dei diritti di opzione non esercitati durante il periodo di offerta in opzione.

16 luglio 2024: SolidWorld Group ha comunicato la conclusione con successo dell'aumento di capitale in opzione per complessivi euro 2,3 milioni circa pari al 100% dell'importo massimo previsto.

16 luglio 2024: SolidWorld Group ha comunicato le variazioni significative delle partecipazioni al capitale sociale rispettivamente di Eurizon, scesa al di sotto del 5% e, Marco Calini, sotto al 20%.

31 luglio 2024: SolidWorld Group ha presentato i risultati del secondo periodo di esercizio dei “Warrant Solidworld Group 2022-2025” (17-31 luglio 2024).

30 settembre 2024: SolidWorld Group ha presentato i seguenti risultati: nei primi sei mesi del 2024 valore della produzione sale a euro 40,1 milioni, +13,9% rispetto al 1h23, ebitda a euro 6,3 milioni (+126,9%) e utile a euro 2,2 milioni (+246,6%).

2 ottobre 2024: SolidWorld Group ha comunicato l’acquisito del 22% della Startup Innovativa Miralis, e il closing dell’acquisizione del 100% di Due Pi Greco.

4 dicembre 2024: SolidWorld Group ha comunicato che il CdA di SolidWorld Group ha approvato il progetto di fusione per incorporazione della società Valore Bf3d s.r.l.

6 dicembre 2024: SolidWorld Group ha comunicato che è stato spedito presso uno dei maggiori istituti ospedalieri della Contea di New York (USA), la biostampante 3D Electros spider, da parte della società Bio3Dprinting.

14 dicembre 2024: SolidWorld Group ha comunicato la fusione per incorporazione della società controllata Valore Bf 3d s.r.l. in SolidWorld Group S.p.A.

19 dicembre 2024: SolidWorld Group ha comunicato di aver siglato la partnership strategica tra SolidWorld e Vection Technologies per accelerare l’introduzione dell’intelligenza artificiale nelle aziende industriali italiane e nella chirurgia rigenerativa.

22. Fatti di rilievo intervenuti dopo la chiusura dell’esercizio

Si rinvia ad apposito capitolo di nota integrativa.

23. Evoluzione prevedibile della gestione

Il 2025 sarà un anno di consolidamento e crescita, durante il quale intendiamo rafforzare ulteriormente i pilastri strategici alla base della nostra visione. In primo luogo, daremo impulso all’espansione internazionale attraverso l’apertura di una filiale negli Stati Uniti, dedicata alla commercializzazione della bio-stampante Electros spider, con l’obiettivo di presidiare uno dei mercati più dinamici e avanzati nel settore biomedicale.

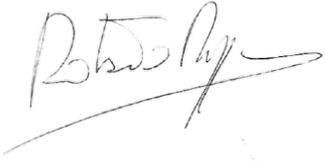
Verrà ampliata la presenza nel Medio Oriente, una regione che evidenzia un forte potenziale di crescita nei settori dell’oil & gas e della difesa. Questo ci consente non solo di consolidare la posizione nell’area del Golfo, ma anche di intercettare il crescente interesse dei Paesi arabi per il Made in Italy. Parallelamente, il gruppo continuerà ad investire con decisione nell’innovazione, concentrando le risorse sullo sviluppo di tecnologie all’avanguardia e sull’integrazione dell’intelligenza artificiale nei processi di progettazione e produzione, per migliorare ulteriormente l’efficienza e la qualità delle nostre soluzioni.

Verrà ridefinita la struttura della società con focus sui pilastri strategici che, in linea con i principali trend di mercato, stanno mostrando una più alta marginalità. Il Gruppo ha quindi deciso di uscire progressivamente dal settore solare – un ambito interessante ma estremamente capital intensive e dai ritorni a lungo termine – per focalizzarsi con decisione su due pilastri fondamentali: l’industriale e il biomedicale, includendo anche le opportunità emergenti nel settore della difesa che sempre di più assumerà importanza nella nostra offerta e nel corso dell’anno diventerà a tutti gli effetti una nuova linea di business.

Si completeranno le operazioni di fusione infragruppo già avviate, individuando ulteriori ambiti di semplificazione organizzativa.

Treviso, 26 maggio 2025

Per il Consiglio di amministrazione
Il Presidente
Ing. ROBERTO RIZZO

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Roberto Rizzo', with a long horizontal stroke extending to the right.

SOLID WORLD GROUP S.p.A.

Bilancio consolidato al 31-12-2024

Dati anagrafici	
Sede in	VIA REGINATO 87 TREVISO TV
Codice Fiscale	04132150964
Numero Rea	TV 303132
P.I.	04132150964
Capitale Sociale Euro	1.828.139 i.v.
Forma giuridica	SOCIETA' PER AZIONI
Settore di attività prevalente (ATECO)	465100
Società in liquidazione	no
Società con socio unico	no
Società sottoposta ad altrui attività di direzione e coordinamento	no
Appartenenza a un gruppo	si
Denominazione della società capogruppo	SOLID WORLD GROUP S.p.A.
Paese della capogruppo	ITALIA

Stato patrimoniale consolidato

	31-12-2024	31-12-2023
Stato patrimoniale		
Attivo		
B) Immobilizzazioni		
I - Immobilizzazioni immateriali		
1) costi di impianto e di ampliamento	598.483	865.705
2) costi di sviluppo	-	139.778
3) diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	8.420.176	7.983.723
4) concessioni, licenze, marchi e diritti simili	276.162	318.771
5) avviamento	3.092.544	3.457.251
6) immobilizzazioni in corso e acconti	684.900	361.190
7) altre	464.119	548.494
Totale immobilizzazioni immateriali	13.536.384	13.674.912
II - Immobilizzazioni materiali		
1) terreni e fabbricati	1.049.248	1.057.848
2) impianti e macchinario	830.900	682.434
3) attrezzature industriali e commerciali	11.704	8.970
4) altri beni	530.086	507.150
5) immobilizzazioni in corso e acconti	7.463.625	8.268.080
Totale immobilizzazioni materiali	9.885.563	10.524.482
III - Immobilizzazioni finanziarie		
1) partecipazioni in		
a) imprese controllate	-	2.267.437
b) imprese collegate	1.165.368	19.700
d-bis) altre imprese	27.463	27.463
Totale partecipazioni	1.192.831	2.314.600
2) crediti		
a) verso imprese controllate		
esigibili entro l'esercizio successivo	-	605.000
Totale crediti verso imprese controllate	-	605.000
b) verso imprese collegate		
esigibili entro l'esercizio successivo	170.000	15.000
Totale crediti verso imprese collegate	170.000	15.000
d-bis) verso altri		
esigibili oltre l'esercizio successivo	377.227	368.008
Totale crediti verso altri	377.227	368.008
Totale crediti	547.227	988.008
4) strumenti finanziari derivati attivi	749	1.731
Totale immobilizzazioni finanziarie	1.740.807	3.304.339
Totale immobilizzazioni (B)	25.162.754	27.503.733
C) Attivo circolante		
I - Rimanenze		
1) materie prime, sussidiarie e di consumo	22.209	30.498
3) lavori in corso su ordinazione	4.732	29.905
4) prodotti finiti e merci	3.368.081	2.859.208
Totale rimanenze	3.395.022	2.919.611
II - Crediti		
1) verso clienti		

esigibili entro l'esercizio successivo	18.519.692	22.126.879
esigibili oltre l'esercizio successivo	1.385	1.385
Totale crediti verso clienti	18.521.077	22.128.264
2) verso imprese controllate		
esigibili entro l'esercizio successivo	116.882	97.584
Totale crediti verso imprese controllate	116.882	97.584
3) verso imprese collegate		
esigibili entro l'esercizio successivo	713.176	-
esigibili oltre l'esercizio successivo	4.700.000	-
Totale crediti verso imprese collegate	5.413.176	-
5) verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti		
esigibili entro l'esercizio successivo	3.230	-
Totale crediti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	3.230	-
5-bis) crediti tributari		
esigibili entro l'esercizio successivo	913.352	802.143
esigibili oltre l'esercizio successivo	132.766	-
Totale crediti tributari	1.046.118	802.143
5-ter) imposte anticipate	373.166	394.571
5-quater) verso altri		
esigibili entro l'esercizio successivo	3.994.702	3.724.999
Totale crediti verso altri	3.994.702	3.724.999
Totale crediti	29.468.351	27.147.561
III - Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni		
6) altri titoli	36	11.900
Totale attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	36	11.900
IV - Disponibilità liquide		
1) depositi bancari e postali	3.103.816	2.743.315
2) assegni	132.000	-
3) danaro e valori in cassa	5.473	1.780
Totale disponibilità liquide	3.241.289	2.745.095
Totale attivo circolante (C)	36.104.698	32.824.167
D) Ratei e risconti	1.373.014	1.553.104
Totale attivo	62.640.466	61.881.004
Passivo		
A) Patrimonio netto di gruppo		
I - Capitale	1.661.338	1.553.375
II - Riserva da soprapprezzo delle azioni	14.375.700	11.505.172
IV - Riserva legale	30.975	9.772
VI - Altre riserve, distintamente indicate		
Riserva di consolidamento	1.088.598	1.088.598
Riserva da differenze di traduzione	956	(3.039)
Varie altre riserve	3	(2)
Totale altre riserve	1.089.557	1.085.557
VIII - Utili (perdite) portati a nuovo	(1.711.194)	230.701
IX - Utile (perdita) dell'esercizio	(1.753.579)	(1.630.022)
X - Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio	(186.191)	(309.949)
Totale patrimonio netto di gruppo	13.506.606	12.444.606
Patrimonio netto di terzi		
Capitale e riserve di terzi	209.330	512.172
Utile (perdita) di terzi	(77.191)	(246.186)
Totale patrimonio netto di terzi	132.139	265.986

Totale patrimonio netto consolidato	13.638.745	12.710.592
B) Fondi per rischi e oneri		
1) per trattamento di quiescenza e obblighi simili	254.580	254.580
2) per imposte, anche differite	20.588	488.190
4) altri	529.295	562.692
Totale fondi per rischi ed oneri	804.463	1.305.462
C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	2.346.232	2.636.435
D) Debiti		
1) obbligazioni		
esigibili entro l'esercizio successivo	2.376.720	1.111.806
esigibili oltre l'esercizio successivo	1.315.479	3.620.654
Totale obbligazioni	3.692.199	4.732.460
3) debiti verso soci per finanziamenti		
esigibili entro l'esercizio successivo	-	1.065.189
Totale debiti verso soci per finanziamenti	-	1.065.189
4) debiti verso banche		
esigibili entro l'esercizio successivo	8.063.822	6.245.119
esigibili oltre l'esercizio successivo	1.356.638	2.409.523
Totale debiti verso banche	9.420.460	8.654.642
5) debiti verso altri finanziatori		
esigibili entro l'esercizio successivo	43.384	70.406
esigibili oltre l'esercizio successivo	35.965	85.231
Totale debiti verso altri finanziatori	79.349	155.637
6) acconti		
esigibili entro l'esercizio successivo	370.059	278.472
Totale acconti	370.059	278.472
7) debiti verso fornitori		
esigibili entro l'esercizio successivo	17.571.889	17.977.396
Totale debiti verso fornitori	17.571.889	17.977.396
9) debiti verso imprese controllate		
esigibili entro l'esercizio successivo	354.622	69
Totale debiti verso imprese controllate	354.622	69
10) debiti verso imprese collegate		
esigibili entro l'esercizio successivo	402	-
Totale debiti verso imprese collegate	402	-
11-bis) debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti		
esigibili entro l'esercizio successivo	-	6.243
Totale debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	6.243
12) debiti tributari		
esigibili entro l'esercizio successivo	3.082.944	2.581.468
esigibili oltre l'esercizio successivo	1.314.492	956.301
Totale debiti tributari	4.397.436	3.537.769
13) debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale		
esigibili entro l'esercizio successivo	629.271	517.236
esigibili oltre l'esercizio successivo	114.676	-
Totale debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	743.947	517.236
14) altri debiti		
esigibili entro l'esercizio successivo	7.970.595	6.962.940
esigibili oltre l'esercizio successivo	1.155	5.775
Totale altri debiti	7.971.750	6.968.715
Totale debiti	44.602.113	43.893.828

E) Ratei e risconti	1.248.913	1.334.687
Totale passivo	62.640.466	61.881.004

Conto economico consolidato

	31-12-2024	31-12-2023
Conto economico		
A) Valore della produzione		
1) ricavi delle vendite e delle prestazioni	57.845.443	61.980.281
2) variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	(25.173)	(23.455)
3) variazioni dei lavori in corso su ordinazione	-	331.897
4) incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	1.428.963	2.112.293
5) altri ricavi e proventi		
contributi in conto esercizio	5.312	-
altri	6.956.351	2.160.581
Totale altri ricavi e proventi	6.961.663	2.160.581
Totale valore della produzione	66.210.896	66.561.597
B) Costi della produzione		
6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	36.897.363	39.187.427
7) per servizi	8.501.906	8.907.434
8) per godimento di beni di terzi	2.192.372	2.130.516
9) per il personale		
a) salari e stipendi	8.290.956	8.876.910
b) oneri sociali	2.444.018	2.640.976
c) trattamento di fine rapporto	600.999	638.472
e) altri costi	42.434	45.712
Totale costi per il personale	11.378.407	12.202.070
10) ammortamenti e svalutazioni		
a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	3.453.523	3.238.438
b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	347.207	376.576
d) svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	94.034	52.661
Totale ammortamenti e svalutazioni	3.894.764	3.667.675
11) variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	(474.614)	(288.708)
13) altri accantonamenti	401.944	311.846
14) oneri diversi di gestione	1.252.619	1.024.068
Totale costi della produzione	64.044.761	67.142.328
Differenza tra valore e costi della produzione (A - B)	2.166.135	(580.731)
C) Proventi e oneri finanziari		
15) proventi da partecipazioni		
da imprese controllate	74.050	-
altri	-	40.863
Totale proventi da partecipazioni	74.050	40.863
16) altri proventi finanziari		
a) da crediti iscritti nelle immobilizzazioni		
da imprese controllate	122.809	-
Totale proventi finanziari da crediti iscritti nelle immobilizzazioni	122.809	-
d) proventi diversi dai precedenti		
da imprese controllate	150.838	-
da imprese collegate	79.738	-
altri	475.111	214.695
Totale proventi diversi dai precedenti	705.687	214.695
Totale altri proventi finanziari	828.496	214.695
17) interessi e altri oneri finanziari		

altri	1.151.154	1.119.949
Totale interessi e altri oneri finanziari	1.151.154	1.119.949
17-bis) utili e perdite su cambi	(8.262)	6.998
Totale proventi e oneri finanziari (15 + 16 - 17 + - 17-bis)	(256.870)	(857.393)
D) Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie		
19) svalutazioni		
a) di partecipazioni	2.377.537	-
d) di strumenti finanziari derivati	982	979
Totale svalutazioni	2.378.519	979
Totale delle rettifiche di valore di attività e passività finanziarie (18 - 19)	(2.378.519)	(979)
Risultato prima delle imposte (A - B + - C + - D)	(469.254)	(1.439.103)
20) Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate		
imposte correnti	1.635.512	745.125
imposte differite e anticipate	15.580	(137.476)
proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale / trasparenza fiscale	289.576	170.544
Totale delle imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate	1.361.516	437.105
21) Utile (perdita) consolidati dell'esercizio	(1.830.770)	(1.876.208)
Risultato di pertinenza del gruppo	(1.753.579)	(1.630.022)
Risultato di pertinenza di terzi	(77.191)	(246.186)

Rendiconto finanziario consolidato, metodo indiretto

	31-12-2024	31-12-2023
Rendiconto finanziario, metodo indiretto		
A) Flussi finanziari derivanti dall'attività operativa (metodo indiretto)		
Utile (perdita) dell'esercizio	(1.830.770)	(1.876.208)
Imposte sul reddito	1.361.516	437.105
Interessi passivi/(attivi)	256.870	857.393
(Plusvalenze)/Minusvalenze derivanti dalla cessione di attività	137.079	(21.337)
1) Utile (perdita) dell'esercizio prima d'imposte sul reddito, interessi, dividendi e plus /minusvalenze da cessione	(75.305)	(603.047)
Rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto		
Accantonamenti ai fondi	1.002.942	960.402
Ammortamenti delle immobilizzazioni	3.800.730	3.615.014
Svalutazioni per perdite durevoli di valore	2.377.537	-
Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie di strumenti finanziari derivati che non comportano movimentazione monetarie	982	(979)
Altre rettifiche in aumento/(in diminuzione) per elementi non monetari	2.308.171	690.819
Totale rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto	9.490.362	5.265.256
2) Flusso finanziario prima delle variazioni del capitale circolante netto	9.415.057	4.662.209
Variazioni del capitale circolante netto		
Decremento/(Incremento) delle rimanenze	(475.412)	(1.600.277)
Decremento/(Incremento) dei crediti verso clienti	(1.828.517)	(5.235.691)
Incremento/(Decremento) dei debiti verso fornitori	(56.794)	5.523.208
Decremento/(Incremento) dei ratei e risconti attivi	180.089	(188.515)
Incremento/(Decremento) dei ratei e risconti passivi	(85.774)	(282.377)
Altri decrementi/(Altri Incrementi) del capitale circolante netto	389.518	677.570
Totale variazioni del capitale circolante netto	(1.876.890)	(1.106.082)
3) Flusso finanziario dopo le variazioni del capitale circolante netto	7.538.167	3.556.127
Altre rettifiche		
Interessi incassati/(pagati)	(256.870)	(857.393)
(Imposte sul reddito pagate)	(62.306)	(428.863)
(Utilizzo dei fondi)	(1.794.144)	(855.846)
Totale altre rettifiche	(2.113.320)	(2.142.102)
Flusso finanziario dell'attività operativa (A)	5.424.847	1.414.025
B) Flussi finanziari derivanti dall'attività d'investimento		
Immobilizzazioni materiali		
(Investimenti)	(588.139)	(1.981.473)
Disinvestimenti	742.773	337.328
Immobilizzazioni immateriali		
(Investimenti)	(3.367.659)	(8.005.888)
Disinvestimenti	52.665	-
Immobilizzazioni finanziarie		
(Investimenti)	(669.168)	(62.675)
Disinvestimenti	2.231.718	147.486
Attività finanziarie non immobilizzate		
(Investimenti)	(2.377.537)	(11.900)
Disinvestimenti	11.865	-
Flusso finanziario dell'attività di investimento (B)	(3.963.482)	(9.577.122)
C) Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento		

Mezzi di terzi		
Incremento/(Decremento) debiti a breve verso banche	2.051.183	2.216.396
Accensione finanziamenti	-	1.725.189
(Rimborso finanziamenti)	(3.467.103)	(1.306.524)
Mezzi propri		
Aumento di capitale a pagamento	381.438	5.293.995
Cessione/(Acquisto) di azioni proprie	69.311	(309.949)
Flusso finanziario dell'attività di finanziamento (C)	(965.171)	7.619.107
Incremento (decremento) delle disponibilità liquide (A ± B ± C)	496.194	(543.990)
Disponibilità liquide a inizio esercizio		
Depositi bancari e postali	2.743.315	3.288.297
Danaro e valori in cassa	1.780	1.744
Totale disponibilità liquide a inizio esercizio	2.745.095	3.290.041
Disponibilità liquide a fine esercizio		
Depositi bancari e postali	3.103.816	2.743.315
Assegni	132.000	-
Danaro e valori in cassa	5.473	1.780
Totale disponibilità liquide a fine esercizio	3.241.289	2.745.095

SOLID WORLD GROUP S.p.A.

Via Reginato 87

TREVISO (TV)

Capitale Sociale Euro 1.828.139,00 i.v.

R.E.A. di Treviso 303.132

Codice fiscale e Registro Imprese di Treviso 04132150964

NOTA INTEGRATIVA

AL BILANCIO CONSOLIDATO CHIUSO AL 31 DICEMBRE 2024

* * * * *

Struttura e contenuto del bilancio

Il bilancio consolidato al 31 dicembre 2024 della Solid World Group S.p.A (la "Società Capogruppo"), costituito da stato patrimoniale, conto economico, rendiconto finanziario e nota integrativa è stato redatto in conformità al D. Lgs. 127/91, in accordo con i principi contabili nazionali pubblicati dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC), recependo le modifiche intervenute a seguito del D.Lgs 139/2015, che ha integrato e modificato il Codice Civile relativamente agli schemi, ai criteri di valutazione, al contenuto delle note illustrative e della relazione sulla gestione.

La data di riferimento del bilancio consolidato coincide con la data di chiusura del bilancio dell'esercizio della Società Capogruppo.

La situazione patrimoniale e finanziaria nonché il risultato economico del gruppo sono rappresentati in modo chiaro, veritiero e corretto conformemente alle disposizioni di cui al D.Lgs. 127/91 e, qualora necessario, vengono inoltre fornite le indicazioni supplementari richieste dall'art. 29, comma 3 del citato decreto.

In particolare, il rendiconto finanziario, redatto ai sensi dell'OIC10, evidenzia i flussi finanziari del gruppo opportunamente depurati di quelli da riferirsi alle posizioni infragruppo.

Le note illustrative riportano, oltre ai criteri di consolidamento, anche i principi di valutazione seguiti per la redazione del bilancio consolidato, nel rispetto della normativa civilistica in materia; vengono inoltre riportati: gli elenchi delle imprese incluse ed escluse dal consolidamento, il prospetto di raccordo fra patrimonio netto della capogruppo come risultante dal bilancio di esercizio e il patrimonio netto come risultante dal bilancio consolidato.

Il bilancio consolidato è inoltre corredato da una relazione del Consiglio di Amministrazione della società capogruppo in ordine alla situazione del gruppo e sull'andamento della relativa gestione.

Non sono intervenuti casi eccezionali che abbiano reso necessario il ricorso a deroghe di cui all'art. 29, commi 4 e 5 del D. Lgs. 127/91.

I valori di Bilancio sono espressi in unità di Euro mediante arrotondamenti dei relativi importi. Le eventuali differenze da arrotondamento sono state indicate alla voce “Riserva da arrotondamento Euro” compresa tra le poste di Patrimonio netto.

Area di consolidamento

Il bilancio consolidato include i bilanci individuali della capogruppo SOLID WORLD Group S.p.A e delle società nelle quali la SOLID WORLD Group S.p.A controlla direttamente o indirettamente la maggioranza dei voti esercitabili nell’assemblea ordinaria (le “Società del Gruppo”).

Le imprese incluse nel consolidamento della Società Capogruppo con il metodo integrale sono le seguenti:

Denominazione	Sede	Codice fiscale	valuta	Capitale sociale	Partecipazione	Quota % posseduta al 31.12.24
Solid World Group S.p.A.	Treviso (TV)		Euro	1.661.338	Capogruppo	
Energy Group S.r.l.	Bentivoglio (BO)	01336900384	Euro	121.000	posseduta dalla Capogruppo	100%
Tecnologia & Design S.c.a.r.l.	Ponzano Veneto (TV)	03364760268	Euro	600.000	posseduta dalla Capogruppo	100%
Solid Energy Real Estate S.r.l.	Bentivoglio (BO)	03465641201	Euro	10.000	posseduta dalla Capogruppo per il 50% e dalla controllata Energy Group S.r.l. per il 50%	100%
SolidCam Italia S.r.l.	Bentivoglio (BO)	03470981204	Euro	50.000	posseduta dalla Capogruppo	90%
Design Systems S.r.l.	Genova (GE)	01566570998	Euro	30.000	posseduta dalla Capogruppo	60,80%
Immobiliare Costa Alta S.r.l.	Treviso (TV)	05324540268	Euro	100.000	posseduta dalla Capogruppo	100%
Solidinnovation S.r.l.	Bentivoglio (BO)	03948781202	Euro	10.000	posseduta dalla Capogruppo	100%
Bio3DModel S.r.l.	Barberino Tavarnelle (FI)	07094910481	Euro	10.000	posseduta dalla Capogruppo	51%
SolidWorld Middle East DMCC	Dubai Emiarati Arabi		- AED	100.000	posseduta dalla Capogruppo	100%
Valore BF 3D S.r.l.	Gallarate (VA)	03969590128	Euro	90.000	posseduta dalla Capogruppo	100%
Duepigreco S.r.l.	Gallarate (VA)	04499050286	Euro	10.000	posseduta dalla Capogruppo	100%

Si segnala che il perimetro di consolidamento “integrale” si è modificato rispetto a quello del Bilancio consolidato al 31 dicembre 2023 per effetto:

- dell’acquisizione nell’ottobre 2024 da parte della Società Capogruppo dell’intero capitale sociale della Duepigreco S.r.l.;
- del deconsolidamento della controllata Solidfactory S.r.l a seguito dell’impossibilità di ottenere dalla partecipata in modo tempestivo le informazioni necessarie per il consolidamento della stessa. L’impossibilità ad ottenere le informazioni di Bilancio è data da una situazione di difficoltà di natura operativa ed amministrativa della partecipata connessa al completamento di sue commesse strategiche pluriennali. Inoltre, la Società Capogruppo ha assunto la decisione di non considerare più strategico l’investimento in detta società e pertanto di procedere alla sua dismissione entro 12 mesi.

Con riferimento alla società Solid Energy Real Estate S.r.l. ed alla società Immobiliare Costa Alta S.r.l., al fine di dare evidenza dei beni materiali utilizzati dal Gruppo per lo svolgimento delle proprie attività, si è proceduto a consolidarle con il metodo integrale. Le società partecipate Solid World Adria D.O.O., Formazione Italia Società Consortile a r.l. e Solid Energy S.r.l. sono state escluse dal consolidamento in quanto la loro inclusione sarebbe irrilevante ai fini indicati nell'art. 29, comma 2, D. Lgs 127/91. Per la stessa ragione è stata esclusa dal consolidamento al 31 dicembre 2024 la società Bio3DPrinting S.r.l., osservato che alla data di predisposizione del presente Bilancio non era più controllata indiretta della Capogruppo.

Per il consolidamento sono stati utilizzati i bilanci d'esercizio delle singole società controllate chiusi al 31 dicembre 2024, eventualmente rettificati per allinearli ai principi contabili di riferimento della Capogruppo.

Tutti i bilanci delle società incluse nell'area di consolidamento sono espressi in Euro.

Criteri generali di redazione del bilancio consolidato

I bilanci utilizzati per il consolidamento sono i bilanci individuali d'esercizio delle singole società, approvati dalle rispettive assemblee dei soci; qualora essi non siano ancora approvati dall'assemblea dei soci, sono stati utilizzati i progetti di bilancio predisposti dai rispettivi organi amministrativi. Tali bilanci sono eventualmente riclassificati e rettificati al fine di uniformarli ai principi contabili ed ai criteri di valutazione della Capogruppo, che sono in linea con quelli previsti dal Codice Civile ed emanati dall'OIC.

Nella redazione del bilancio consolidato, sono inclusi integralmente gli elementi dell'attivo e del passivo dello Stato Patrimoniale nonché i componenti positivi e negativi di reddito del Conto Economico dei bilanci delle società consolidate con il metodo integrale. Sono stati invece eliminati i crediti ed i debiti nonché i proventi e gli oneri e gli utili e le perdite originati da operazioni intercorse tra le società consolidate.

L'eventuale differenza, alla data di acquisizione del controllo, fra il valore contabile di carico della partecipata e la corrispondente frazione di patrimonio netto che vengono elisi, se positiva, è imputata a maggior valore delle attività consolidate della partecipata, compreso l'avviamento, qualora ciò sia giustificato dalla sostanza dell'operazione di acquisizione della società partecipata. Nel caso la differenza sia negativa, essa è iscritta nella voce del patrimonio netto "Riserva di consolidamento" o in apposito "Fondo di consolidamento per rischi e oneri futuri", in osservanza del criterio dell'art. 33, comma 3, del D.Lgs. 127/91. La differenza viene imputata a Fondo quando si attendono perdite o passività dalla partecipata consolidata. L' "Avviamento" ed il "Fondo rischi e oneri" così determinati sono imputati al conto economico in relazione all'andamento economico delle partecipate o ammortizzati applicando il criterio indicato nel punto "criteri di valutazione".

L'importo del capitale e delle riserve delle società controllate di pertinenza di soci terzi è iscritto nel patrimonio netto in una voce denominata "Capitale e Riserve di terzi"; la quota del risultato economico dell'esercizio di pertinenza di soci terzi è evidenziata nella voce "Utile (perdita) dell'esercizio di pertinenza di soci terzi". Nel conto economico viene evidenziata separatamente la quota del risultato di pertinenza di terzi. I rapporti patrimoniali ed economici tra le società incluse nell'area di consolidamento sono totalmente eliminati. Gli utili e le perdite emergenti da operazioni tra società consolidate, che non siano realizzati con operazioni con terzi, vengono eliminate.

In sede di consolidamento vengono eliminate eventuali poste di esclusiva rilevanza fiscale ed accantonate le relative imposte differite.

Il bilancio consolidato è redatto in unità di Euro.

Principi di redazione

Postulato della prudenza

Ai sensi dell'art. 2423 - bis del Codice civile e di quanto stabilito dal principio OIC 11 (par. 16 e 19), è stato seguito il principio della prudenza, applicando una ragionevole cautela nelle stime in condizioni di incertezza e applicando, nella contabilizzazione dei componenti economici, la prevalenza del principio della prudenza rispetto a quello della competenza.

Postulato della prospettiva della continuità aziendale

Come previsto dall'articolo 2423-bis, comma 1, n. 1, del Codice civile, la valutazione delle voci di bilancio è stata fatta nella prospettiva della continuazione dell'attività. Inoltre, come definito dal principio OIC 11 (par. 21 e 22), si è tenuto conto del fatto che il Gruppo costituisce un complesso economico funzionante destinato alla produzione di reddito e che nella fase di preparazione del bilancio, è stata effettuata una valutazione prospettica della capacità del Gruppo di continuare a costituire un complesso economico funzionante destinato alla produzione di reddito per un prevedibile arco temporale futuro, relativo a un periodo di almeno dodici mesi dalla data di riferimento del bilancio.

Postulato della rappresentazione sostanziale

La rilevazione e la presentazione delle voci è stata effettuata tenendo conto della sostanza dell'operazione o del contratto. Si è tenuto conto dei diritti, degli obblighi e delle condizioni ricavabili dai termini contrattuali delle transazioni e il loro confronto con le disposizioni dei principi contabili per accertare la correttezza dell'iscrizione o della cancellazione di elementi patrimoniali ed economici. Inoltre, si è proceduto con un'analisi contrattuale per stabilire l'unità elementare da contabilizzare tenendo conto della segmentazione o aggregazione degli effetti sostanziali derivanti da un contratto o da più contratti. Infatti, da un unico contratto possono scaturire più diritti o obbligazioni che richiedono una contabilizzazione separata.

Postulato della competenza

Come stabilito dall'articolo 2423-bis, comma 1, n. 3, del Codice civile, si è tenuto conto dei proventi e degli oneri di competenza dell'esercizio indipendentemente dalla data dell'incasso o del pagamento. A questo proposito il principio OIC 11 (par. 29) chiarisce che la competenza è il criterio temporale con il quale i componenti positivi e negativi di reddito vengono imputati al conto economico ai fini della determinazione del risultato d'esercizio e che i costi devono essere correlati ai ricavi dell'esercizio.

Postulato della costanza nei criteri di valutazione

Come definito dall'articolo 2423-bis, comma 1, n. 6, del Codice civile, i criteri di valutazione applicati non sono stati modificati da un esercizio all'altro. Si è infatti tenuto conto anche di quanto indicato nel principio contabile OIC 11 (par. 34) che definisce l'applicazione costante dei criteri di valutazione uno strumento che permette di ottenere una omogenea misurazione dei risultati del Gruppo nel susseguirsi degli esercizi, rendendo più agevole l'analisi dell'evoluzione economica, finanziaria e patrimoniale da parte dei destinatari del bilancio.

Postulato della rilevanza

Per la redazione del presente bilancio, ai sensi del comma 4 dell'art. 2423 del Codice civile, non occorre rispettare gli obblighi previsti in tema di rilevazione, valutazione, presentazione e informativa di bilancio quando gli effetti della loro inosservanza sono irrilevanti ai fini della rappresentazione veritiera e corretta.

Postulato della comparabilità

Come definito dall'art. 2423-ter, comma 5, del Codice civile, per ogni voce dello stato patrimoniale e del conto economico è stato indicato l'importo della voce corrispondente dell'esercizio precedente. Si precisa che, tenuto conto di quanto stabilito dal principio OIC 11 (par. 44) in merito alle caratteristiche di comparabilità dei bilanci a date diverse, nel presente bilancio, è stato necessario ricorrere all'adattamento delle voci della situazione patrimoniale al 31.12.2023 per tener conto dell'illustrato deconsolidamento della Società Solidfactory S.r.l. alla data di apertura dell'esercizio 2024 con riferimento ai dati di chiusura al 31.12.2023, adattamento che pertanto non ha comportato modifiche dei dati economici dello stesso periodo che quindi comprendono anche i risultati economici del 2023 della Solidfactory S.r.l..

Si riporta di seguito la tabella con l'evidenza delle rettifiche effettuate sui dati di apertura al 31.12.2023 per permettere il raccordo con il bilancio consolidato approvato al 31.12.2023.

TABELLA DI RACCORDO

Descrizione	31.12.2023 con deconsolidamento Solidfactory	Rettifiche	Bilancio approvato al 31.12.2023
ATTIVO	61.881.004,00	-4.091.232,00	65.972.236,00
IMMOBILIZZAZIONI	27.503.733,00	-387.188,00	27.890.921,00
IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	13.674.912,00	-2.506.623,00	16.181.535,00
Costi di impianto e di ampliamento	865.705,00	-688.116,00	1.553.821,00
Costi di sviluppo	139.778,00	-101.239,00	241.017,00
Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione di opere dell'ingegno	7.983.723,00	-711.647,00	8.695.370,00
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	318.771,00	-63.941,00	382.712,00
Avviamento	3.457.251,00	-776.578,00	4.233.829,00
Immobilizzazioni in corso e acconti	361.190,00	0,00	361.190,00
Altre immobilizzazioni immateriali	548.494,00	-165.102,00	713.596,00
IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	10.524.482,00	-95.619,00	10.620.101,00
Terreni e fabbricati	1.057.848,00	0,00	1.057.848,00
Impianti e macchinario	682.434,00	-32.930,00	715.364,00
Attrezzature industriali e commerciali	8.970,00	0,00	8.970,00
Altri beni materiali	507.150,00	-62.689,00	569.839,00
Immobilizzazioni in corso e acconti	8.268.080,00	0,00	8.268.080,00
IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE	3.304.339,00	2.215.054,00	1.089.285,00
Partecipazioni	2.314.600,00	1.683.054,00	631.546,00
Partecipazioni in imprese controllate	2.267.437,00	1.683.937,00	583.500,00
Partecipazioni in imprese collegate	19.700,00	0,00	19.700,00
Partecipazioni in altre imprese	27.463,00	-883,00	28.346,00
Crediti	988.008,00	532.000,00	456.008,00
Crediti verso imprese controllate	605.000,00	550.000,00	55.000,00
Crediti verso imprese collegate	15.000,00	0,00	15.000,00
Crediti verso altri	368.008,00	-18.000,00	386.008,00
Strumenti finanziari derivati attivi	1.731,00	0,00	1.731,00
ATTIVO CIRCOLANTE	32.824.167,00	-3.612.234,00	36.436.401,00
RIMANENZE	2.919.611,00	-1.299.915,00	4.219.526,00
Materie prime, sussidiarie e di consumo	30.498,00	0,00	30.498,00
Lavori in corso su ordinazione	29.905,00	-656.928,00	686.833,00
Prodotti finiti e merci	2.859.208,00	-642.987,00	3.502.195,00
CREDITI	27.147.561,00	-2.311.363,00	29.458.924,00

Crediti verso clienti	22.128.264,00	-1.764.665,00	23.892.929,00
Crediti verso imprese controllate	97.584,00	36.761,00	60.823,00
Crediti verso imprese collegate	0,00	0,00	0,00
Crediti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	0,00	0,00	0,00
Crediti tributari	802.143,00	-410.082,00	1.212.225,00
Imposte anticipate	394.571,00	-102.021,00	496.592,00
Crediti verso altri	3.724.999,00	-71.356,00	3.796.355,00
ATTIVITA' FINANZIARIE CHE NON COSTITUISCONO IMMOBILIZZAZIONI	11.900,00	0,00	11.900,00
Altri titoli	11.900,00	0,00	11.900,00
DISPONIBILITA' LIQUIDE	2.745.095,00	-956,00	2.746.051,00
Depositi bancari e postali	2.743.315,00	-888,00	2.744.203,00
Assegni	0,00	0,00	0,00
Denaro e valori in cassa	1.780,00	-68,00	1.848,00
RATEI E RISCONTI	1.553.104,00	-91.810,00	1.644.914,00
PASSIVO	61.881.004,00	-4.091.232,00	65.972.236,00
PATRIMONIO NETTO	12.710.592,00	285.501,00	12.425.091,00
Capitale	1.553.375,00	0,00	1.553.375,00
Riserva da sovrapprezzo delle azioni	11.505.172,00	0,00	11.505.172,00
Riserva legale	9.772,00	0,00	9.772,00
Altre riserve, distintamente indicate	1.085.557,00	1,00	1.085.556,00
Riserva di consolidamento	1.088.598,00	0,00	1.088.598,00
Riserva da differenze di traduzione	-3.039,00	0,00	-3.039,00
Varie altre riserve	-2,00	1,00	-3,00
Utili (perdite) portati a nuovo	230.701,00	464.064,00	-233.363,00
Utile (perdita) dell'esercizio	-1.630.022,00	0,00	-1.630.022,00
Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio	-309.949,00	0,00	-309.949,00
Totale Patrimonio Netto di gruppo	12.444.606,00	464.065,00	11.980.541,00
Patrimonio netto di terzi	265.986,00	-178.564,00	444.550,00
Capitale e riserve di terzi	512.172,00	-178.564,00	690.736,00
Risultato di pertinenza di terzi	-246.186,00	0,00	-246.186,00
TOTALE PATRIMONIO NETTO CONSOLIDATO	12.710.592,00	285.501,00	12.425.091,00
TOTALE PATRIMONIO NETTO	12.444.606,00	464.065,00	11.980.541,00
FONDI PER RISCHI E ONERI	1.305.462,00	-10.083,00	1.315.545,00
Fondo per trattamento di quiescenza e obblighi simili	254.580,00	-10.083,00	264.663,00
Fondo per imposte, anche differite	488.190,00	0,00	488.190,00
Altri fondi	562.692,00	0,00	562.692,00
TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	2.636.435,00	-127.961,00	2.764.396,00
DEBITI	43.893.828,00	-4.238.056,00	48.131.884,00
Debiti per obbligazioni	4.732.460,00	0,00	4.732.460,00
Debiti verso soci per finanziamenti	1.065.189,00	0,00	1.065.189,00
Debiti verso banche	8.654.642,00	-336.373,00	8.991.015,00
Debiti verso altri finanziatori	155.637,00	0,00	155.637,00
Acconti	278.472,00	-1.651.250,00	1.929.722,00
Debiti verso fornitori	17.977.396,00	-1.306.938,00	19.284.334,00
Debiti verso imprese controllate	69,00	0,00	69,00
Debiti verso imprese collegate	0,00	0,00	0,00

Debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	6.243,00	0,00	6.243,00
Debiti tributari	3.537.769,00	-123.556,00	3.661.325,00
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	517.236,00	-80.780,00	598.016,00
Altri debiti	6.968.715,00	-739.159,00	7.707.874,00
RATEI E RISCONTI	1.334.687,00	-633,00	1.335.320,00

Postulato della sostanza economica

Ai sensi del rinnovato art. 2423-bis del Codice civile, gli eventi ed i fatti di gestione sono stati rilevati sulla base della loro sostanza economica e non sulla base degli aspetti meramente formali.

Criteri di valutazione applicati

I criteri applicati nella valutazione delle voci di bilancio e nelle rettifiche di valore sono conformi alle disposizioni del codice civile e alle indicazioni contenute nei principi contabili emanati dall'Organismo Italiano di Contabilità. Gli stessi inoltre non sono variati rispetto all'esercizio precedente.

I criteri di valutazione adottati per la redazione del bilancio consolidato sono in linea con quelli utilizzati dalla Società Capogruppo, integrati ove necessario con i principi contabili adottati per particolari voci del bilancio consolidato.

In particolare, i criteri di valutazione adottati sono stati i seguenti.

Immobilizzazioni immateriali

Le immobilizzazioni immateriali sono iscritte, nel limite del valore recuperabile, al costo di acquisto o di produzione, comprensivo degli oneri accessori, e ammortizzate sistematicamente in relazione alla residua possibilità di utilizzazione, eventualmente svalutate qualora alla data di chiusura dell'esercizio il valore di recupero stimato delle immobilizzazioni risulti durevolmente inferiore al costo.

Il costo è eventualmente rivalutato in applicazione di leggi di rivalutazione monetaria e, in ogni caso, non eccede il valore di mercato.

L'Avviamento è stato ammortizzato tenendo conto dell'orizzonte temporale di crescita delle società appartenenti al Gruppo.

Le aliquote di ammortamento utilizzate per le immobilizzazioni immateriali sono riepilogate nella tabella seguente:

Voci immobilizzazioni immateriali	Aliquote
Costi di impianto e di ampliamento	20%
Marchi d'impresa	5,56% - 10%
Concessioni, licenze e diritti simili	33,34%
Costi per realizzazione sito internet	20%
Avviamento	5,56% - 20%

Software	20% - 33,33% - 50%
Spese manutenzioni su beni di terzi da ammortizzare	8,33%
Altri costi pluriennali da ammortizzare	6,67% - 8,33% - 20%
Spese su beni di terzi in locazione	20% - 25%
Costi di sviluppo	20%
Spese ristrutturazione locali	6,25% - 8,33% - 9,09% - 11,32% -12,76% - 14,63%
Oneri accessori contratti leasing immobiliare	8,33% - 9,99% - 10,00%
Diritti di brevetto e utilizzazione opere d'ingegno	8,34% - 10%
Migliorie su beni di terzi	8,33% - 9,09% - 12,49%

Immobilizzazioni materiali

Le immobilizzazioni materiali sono rilevate alla data in cui avviene il trasferimento dei rischi e dei benefici connessi ai beni acquisiti e sono iscritte, nel limite del valore recuperabile, al costo di acquisto o di produzione al netto dei relativi fondi di ammortamento, inclusi tutti i costi e gli oneri accessori di diretta imputazione.

Il costo è eventualmente rivalutato in applicazione di leggi di rivalutazione monetaria e, in ogni caso, non eccede il valore di mercato.

Il costo delle immobilizzazioni la cui utilizzazione è limitata nel tempo è sistematicamente ammortizzato in ogni esercizio sulla base di aliquote economico-tecniche determinate in relazione alla residua possibilità di utilizzazione.

Nel caso in cui, indipendentemente dall'ammortamento già contabilizzato, siano rilevate perdite durevoli di valore, le immobilizzazioni vengono svalutate in relazione alla residua possibilità di utilizzo. Se negli esercizi successivi vengono meno i presupposti delle svalutazioni, viene ripristinato il valore originario. Le immobilizzazioni in corso e gli anticipi a fornitori sono iscritti nell'attivo sulla base del costo sostenuto e/o dell'anticipo erogato comprensivo delle spese direttamente imputabili.

Le aliquote di ammortamento utilizzate per le immobilizzazioni materiali sono riepilogate nella tabella seguente:

Voci immobilizzazioni materiali	Aliquote
Fabbricati	3%
Impianto telefonico	20%
Impianti specifici	15%
Impianti generici	15%
Impianti di allarme	30%
Impianto fotovoltaico	9%
Impianti, macchinari generici e attrezzature	15%
Macchine ufficio, computer, sistemi telefonici	20%
Macchinari, apparecchi e attrezzature varie	15%

Attrezzatura varia e minuta	15%
Mobili e arredi	12% - 15%
Macchine ufficio elettroniche	20%
Autovetture	20%
Autoveicoli da trasporto	20%
Impianti radiomobili	20%
Beni inferiori a Euro 516,46	100%

Immobilizzazioni finanziarie

Le partecipazioni nelle società non consolidate sono state valutate con il metodo del patrimonio netto. Quelle in altre imprese sono state valutate al costo di acquisto o di sottoscrizione, eventualmente rettificato per perdite durevoli di valore. I crediti finanziari sono iscritti al loro valore nominale.

Rimanenze di magazzino

Le rimanenze sono costituite da prodotti hardware e software destinati alla vendita e sono valutate al minore tra il costo medio ponderato di acquisto e il valore di realizzo desumibile dall'andamento del mercato.

Ove rilevante, il minor valore tra costo e mercato non è stato ottenuto mediante svalutazione diretta delle voci di magazzino interessate, ma iscrivendo un fondo di deprezzamento che è stato posto in diminuzione della relativa posta attiva.

I lavori in corso su ordinazione sono relativi a commesse di durata ultrannuale, iscritte in bilancio con l'applicazione del criterio della percentuale di completamento in conformità al principio contabile OIC 23 paragrafi 43-46.

Crediti

I crediti iscritti nell'attivo circolante sono rilevati nel bilancio consolidato secondo il criterio del costo ammortizzato, come definito dall'art. 2426 c. 2 c.c., tenendo conto del fattore temporale e del valore di presumibile realizzo, conformemente a quanto previsto dall'art. 2426, comma 1, n. 8 del codice civile.

Il Gruppo si è avvalso della facoltà di non applicare il criterio del costo ammortizzato per i crediti a breve termine (scadenza inferiore ai 12 mesi) e per gli altri crediti in quanto la differenza tra valore iniziale e valore a scadenza è di scarso rilievo e quindi gli effetti di tale principio sono irrilevanti. Non si è tenuto conto del "fattore temporale" e non si è operata l'attualizzazione dei crediti scadenti oltre i 12 mesi in quanto la differenza tra tasso di interesse effettivo e tasso di mercato non è significativa.

I crediti, indipendentemente dall'applicazione o meno del costo ammortizzato, sono iscritti al valore di presunto realizzo tramite lo stanziamento di apposito fondo svalutazione crediti.

Disponibilità liquide

Le disponibilità liquide alla chiusura dell'esercizio sono valutate al valore nominale.

Ratei e risconti

I ratei e i risconti attivi: sono iscritte in tali voci quote di costi e proventi, comuni a due o più esercizi, l'entità dei quali varia in ragione del tempo, in ottemperanza al principio della competenza temporale. Per quanto riguarda i costi sospesi, si è tenuto conto delle spese riferite a prestazioni di servizi che risultano correlate a componenti positivi di reddito che avranno la propria manifestazione nell'esercizio successivo, al netto delle quote recuperate nel corso dell'esercizio corrente.

I ratei ed i risconti passivi: sono iscritte in tali voci quote di costi e proventi, comuni a due o più esercizi, l'entità dei quali varia in ragione del tempo, in ottemperanza al principio della competenza temporale vengono iscritti in bilancio per rispettare l'esigenza di rilevare i costi di competenza dell'esercizio in chiusura, esigibili nell'esercizio successivo, ed i proventi percepiti entro la chiusura dell'esercizio, con competenza nell'esercizio successivo.

Fondi per rischi e oneri

I fondi per rischi ed oneri sono stati stanziati a copertura delle passività la cui esistenza è ritenuta certa o probabile, per le quali al 31.12.2024 non sono determinabili l'ammontare o la data di sopravvenienza. La costituzione dei fondi è stata effettuata in base ai principi di prudenza e competenza, osservando le prescrizioni

del principio contabile OIC 31. Nella valutazione di tali fondi sono stati rispettati i criteri generali di prudenza e competenza e non si è proceduto alla costituzione di fondi rischi generici privi di giustificazione economica.

Le passività potenziali sono state rilevate in bilancio ed iscritte nei fondi in quanto ritenute probabili ed essendo stimabile con ragionevolezza l'ammontare del relativo onere.

Gli accantonamenti ai fondi rischi e oneri sono iscritti prioritariamente nelle voci di costo di conto economico delle pertinenti classi (B, C o D). Tutte le volte in cui non è attuabile questa correlazione tra la natura dell'accantonamento ed una delle voci delle suddette classi, gli accantonamenti per rischi e oneri sono iscritti nelle voci B12 e B13 del conto economico.

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Riflette il debito, soggetto a rivalutazione per mezzo di appositi indici e al netto delle anticipazioni corrisposte, maturato verso tutti i dipendenti del Gruppo al 31.12.2024, in conformità alle norme di legge ed ai contratti di lavoro vigenti.

Debiti

I debiti sono iscritti secondo il criterio del costo ammortizzato, tenendo conto del fattore temporale. Il Gruppo si è avvalso della facoltà di non applicare il criterio del costo ammortizzato per i debiti a breve termine (scadenza inferiore ai 12 mesi) e per gli altri debiti in quanto la differenza tra valore iniziale e valore a scadenza è di scarso rilievo e quindi gli effetti dell'applicazione di tale criterio sono irrilevanti.

Non si è tenuto conto del "fattore temporale" e non si è operata l'attualizzazione dei debiti scadenti oltre i 12 mesi in quanto la differenza tra tasso di interesse effettivo e tasso di mercato non è significativa.

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

Criteri di conversione dei valori espressi in valuta

Gli utili e le perdite che derivano dalla conversione dei debiti e crediti sopra menzionati al cambio in vigore alla data di bilancio sono rispettivamente accreditati e addebitati al conto economico.

Le attività e le passività in valuta di natura non monetaria sono iscritte al tasso di cambio vigente al momento del loro acquisto.

Costi e ricavi

Si è tenuto conto dei proventi e degli oneri di competenza dell'esercizio indipendentemente dalla data dell'incasso o del pagamento. La competenza è il criterio temporale con il quale i componenti positivi e negativi di reddito vengono imputati al conto economico ai fini della determinazione del risultato d'esercizio.

I costi sono correlati ai ricavi dell'esercizio.

Imposte sul reddito dell'esercizio

Le imposte sul reddito correnti sono iscritte, per ciascuna impresa, in base alla stima del reddito imponibile in conformità alle aliquote ed alle disposizioni vigenti alla data di chiusura del periodo, tenendo conto delle esenzioni applicabili e dei crediti d'imposta eventualmente spettanti.

Le imposte anticipate e differite sono calcolate sulle differenze temporanee tra il valore attribuito ad attività e passività in bilancio e i corrispondenti valori riconosciuti a fini fiscali, sulla base delle aliquote in vigore al momento in cui le differenze temporanee si riverseranno. In particolare, le imposte anticipate sono rilevate quando vi è la ragionevole certezza dell'esistenza negli esercizi in cui riverseranno le differenze temporaneamente deducibili, di un reddito imponibile non inferiore all'ammontare delle differenze che si

andranno ad annullare. Vengono inoltre riconosciute imposte anticipate sulle perdite fiscali, ove le stesse siano ritenute recuperabili.

Operazioni di locazione finanziaria

I beni acquisiti in locazione finanziaria sono stati contabilizzati, come ammesso dall'OIC 17, secondo il metodo patrimoniale con la rilevazione dei canoni leasing tra i costi di esercizio.

I beni acquistati in leasing con l'obiettivo prevalente di acquisire la proprietà del bene alla scadenza, sono stati contabilizzati, in conformità alla normativa vigente, secondo il metodo patrimoniale. In attuazione del postulato di prevalenza della sostanza sulla forma, richiamato dall'art. 2423-bis c.c., viene comunque fornito il prospetto di dettaglio richiesto dall'art. 2427 c.c. e le informazioni raccomandate dal Documento OIC n. 12 (appendice A) che consentono di comprendere quale sarebbe stata la rappresentazione in Bilancio se si fosse adottato il metodo finanziario, previsto dai principi contabili internazionali (IFRS n. 16), in luogo di quello patrimoniale.

Stato Patrimoniale Attivo

Di seguito si analizzano nel dettaglio i movimenti delle singole voci di bilancio, secondo il dettato della normativa vigente

Immobilizzazioni

Immobilizzazioni immateriali

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

	Costi di impianto e ampl.	Costi di sviluppo	Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	Avviamento	Immobilizz. immateriali in corso e acconti	Altre imm.ni immateriali	Totale imm.ni immateriali
Valori al 31.12.2023								
Costo	1.468.767	962.930	15.154.113	790.928	1.263.487	361.190	1.317.731	21.454.431
Scritture di consolidamento			(24.090)		4.113.662			4.089.572
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	603.062	823.151	7.146.300	472.157	347.291	0	769.237	10.296.483
Scritture di consolidamento					1.572.607			1.572.607
Valori al 31.12.23	865.705	139.778	7.983.723	318.771	3.457.251	361.190	548.494	13.674.912
Variazioni del periodo								
Incrementi per acquisizioni	26.098	0	1.741.117	227.400	0	323.711	0	2.318.326
Riclassifiche (del valore di bilancio)	0	0	0	0	0	0	0	0
Ammortamento dell'esercizio	293.321	139.778	1.304.665	273.159	1.304.252	0	138.349	3.453.523
Altre variazioni	0	(0)	0	3.150	0	0	53.974	57.124
Totale variazioni	(267.223)	(139.778)	436.452	(42.609)	(1.304.252)	323.711	(84.375)	(1.078.073)

Valori al 31.12.2024								
Costo	1.472.612	962.930	16.895.231	1.024.628	1.263.486	684.900	1.579.168	23.882.955
Scritture di consolidamento			(24.090)		5.065.972			5.041.882
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	874.129	962.930	8.450.965	748.466	410.692	0	1.115.049	12.562.231
Scritture di consolidamento					2.826.222			2.826.222
Valori al 31.12.2024	598.483	0	8.420.176	276.162	3.092.544	684.900	464.119	13.536.384

Ai sensi dell'art. 10 L. 72/1083, si informa che sulle immobilizzazioni immateriali non è mai stata effettuata alcuna rivalutazione monetaria.

La differenza di consolidamento imputata ad Avviamento, pari complessivamente ad Euro 3.092.544 è stata ammortizzata sull'orizzonte temporale di 5 anni, tenuto conto dei percorsi di crescita delineati nei piani della Società Capogruppo.

Ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera d) del D. Lgs. 127/91 si precisa la composizione delle seguenti voci:

Costi di impianto e ampliamento

Accoglie i costi professionali sostenuti dalle Società del Gruppo in relazione ad operazioni straordinarie e modifiche statutarie nonché quelli sostenuti in relazione alla quotazione della Società Capogruppo sul mercato Euronext Growth Milan, organizzato e gestito da Borsa Italiana, avvenuta il 06 luglio 2022.

Costi di sviluppo

Accoglie i costi sostenuti dalle Società del Gruppo per la progettazione, realizzazione e verifica di modelli che precedono il loro utilizzo e sono relativi a progetti tecnicamente realizzabili ed economicamente recuperabili tramite ricavi che nel futuro si svilupperanno dall'applicazione dei progetti stessi.

Immobilizzazioni in corso e acconti

La voce è essenzialmente riferita al complesso immobiliare di proprietà della Immobiliare Costa Alta S.r.l., attualmente in fase di completamento.

Immobilizzazioni materiali

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

	Terreni e fabbricati	Impianti e macchinari	Attrezz. industriali e comm.li	Altre immobilizz. materiali	Immobilizzazioni materiali in corso e acconti	Totale immobilizzazioni materiali
Valore al 31.12.2024						
Costo	1.179.814	3.870.761	100.444	2.082.193	1.541.205	8.774.417
Scritture di consolidamento	0	871	0	(702)	6.726.875	6.727.044
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	121.966	3.189.198	91.474	1.574.342	0	4.976.980
Valore di bilancio 31.12.2023	1.057.848	682.434	8.970	507.149	8.268.080	10.524.481

Variazioni del periodo						
Incrementi per acquisizioni	23.526	97.188	1.750	189.271	139.076	450.812
Riclassifiche (del valore di bilancio)	0	0	0	0	0	0
Decrementi per alienazione e dismissioni (del valore di bilancio)	0	7.341	994	20.088	943.531	971.954
Ammortamento dell'esercizio	32.127	165.791	5.110	179.070	0	382.098
Scritture di consolidamento	0	0	0	(34.891)		(34.891)
Altre variazioni	0	224.407	7.089	32.824	0	264.320
Totale variazioni	(8.601)	148.463	2.735	(11.954)	(804.455)	(673.811)
Valori al 31.12.2024						
Costo	1.203.341	4.257.295	158.406	2.195.198	736.750	8.550.990
Scritture di consolidamento	0	871	0	(702)	6.726.875	6.727.044
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	154.093	3.427.266	146.702	1.664.411	0	5.392.471
Valore al 31.12.2024	1.049.248	830.900	11.704	530.086	7.463.625	9.885.563

Ai sensi dell'art. 10 L. 72/1083, si informa che sulle immobilizzazioni materiali non è mai stata effettuata alcuna rivalutazione monetaria.

Immobilizzazioni finanziarie

La composizione e le variazioni delle singole voci è la seguente:

Descrizione	Valore al 31.12.2024	Variazioni	Valore al 31.12.2023
Imprese controllate			
Solidfactory S.r.l.	0	(1.683.937)	1.683.937
Bio3Dprinting S.r.l.	0	(583.500)	583.500
Totale partecipazioni imprese controllate	0	(2.267.437)	2.267.437
Imprese collegate			
Bio3Dprinting S.r.l.	1.086.000	1.086.000	0
Solid World Adria D.O.O.	7.700	0	7.700
Formazione Italia Soc. Consortile S.r.l.	5.000	0	5.000
Solid Energy S.r.l.	0	(7.000)	7.000
Miralis S.r.l.	66.668	66.668	0
Totale partecipazioni imprese collegate	1.165.368	1.145.668	19.700
Altre imprese			
Altre partecipazioni	27.463	0	27.463
Totale partecip. altre imprese	27.463	0	27.463
Totale partecipazioni	1.192.831	(1.121.769)	2.314.600
Crediti			
Crediti verso imprese controllate	0	(605.000)	605.000

Totale crediti verso imprese controllate	0	(605.000)	605.000
Crediti			
Crediti verso imprese collegate	170.000	155.000	15.000
Totale crediti verso imprese collegate	170.000	155.000	15.000
Verso altri	377.227	9.219	368.008
Totale crediti verso altri	377.227	9.219	368.008
Totale crediti	547.227	(440.781)	988.008
Strumenti finanziari derivati attivi	749	(982)	1.731
Totale	1.740.807	(1.563.532)	3.304.339

La partecipazione nella società Solidfactory S.r.l. durante l'esercizio è stata oggetto di un incremento pari ad euro 693.600 a fronte di interventi di ricapitalizzazione mediante finanziamenti a fondo perduto (euro 40.000) e rinuncia di crediti per finanziamenti già effettuati (euro 653.600). Il costo della partecipazione al termine dell'esercizio di complessivi euro 2.377.537, è stato interamente svalutato alla luce dei provvisori dati disponibili sulla negativa chiusura dell'esercizio 2024 e della impossibilità di ottenere dalla partecipata in modo tempestivo le informazioni necessarie per una appropriata valutazione della recuperabilità dell'investimento.

A ragione della decisione assunta dalla Società Capogruppo di dismettere la partecipazione entro 12 mesi, si è provveduto al suo trasferimento dalle Immobilizzazioni finanziarie alle Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni dell'Attivo circolante. Per l'analisi delle variazioni si rinvia pertanto a tale successivo paragrafo.

La partecipazione nella società Bio3DPrinting è stata collocata tra le partecipazioni in società collegate osservato che a seguito della modifica dei quorum deliberativi della Società intervenuta nel settembre 2024, la Capogruppo non dispone più dei diritti di voto sufficienti per esercitare il controllo dell'assemblea di tale società. Si ricorda che su tale partecipata la Capogruppo non esercita, come non ha mai esercitato, attività di direzione e coordinamento.

Operazioni di locazione finanziaria

Nel prospetto che segue sono indicate le informazioni richieste dal numero 22, comma 1, dell'art. 2427 del Codice Civile, dal quale è possibile ottenere informazioni circa:

- il valore complessivo al quale i beni oggetto della locazione finanziaria sarebbero stati iscritti alla data della chiusura dell'esercizio, tra le immobilizzazioni, al netto degli ammortamenti che sarebbero stati stanziati dalla data di stipula del contratto, nonché delle eventuali rettifiche e riprese di valore;
- il debito implicito verso il locatore, che sarebbe stato iscritto alla data di chiusura dell'esercizio nel passivo dello stato patrimoniale, equivalente al valore attuale delle rate di canone non ancora scadute, nonché del prezzo di riscatto, determinati utilizzando tassi di interesse pari all'onere finanziario effettivo riconducibile a ogni singolo contratto;
- l'onere finanziario effettivo di competenza dell'esercizio attribuibile ai contratti in argomento;
- le quote di ammortamento relative ai beni in locazione di competenza dell'esercizio.

Operazioni di locazione finanziaria	31.12.2024	31.12.2023
Ammontare complessivo dei beni in locazione finanziaria al termine dell'esercizio	4.747.459	4.113.246
Ammortamenti che sarebbero stati di competenza dell'esercizio	356.389	290.912
Valore attuale delle rate di canone non scadute al termine dell'esercizio	3.022.270	2.487.628
Oneri finanziari di competenza dell'esercizio sulla base del tasso d'interesse effettivo	95.011	97.385

Il costo complessivo per canoni di leasing sostenuto dalle società consolidate al 31.12.2024 ammonta ad Euro 696.469. Il dettaglio è illustrato nel successivo prospetto dedicato all'analisi della voce "Spese per il godimento di beni di terzi".

Attivo circolante

Rimanenze

Le rimanenze sono costituite da prodotti hardware e software destinati alla vendita e sono valutate al minore tra il costo medio ponderato di acquisto e il valore di realizzo desumibile dall'andamento del mercato.

Ove rilevante, il minor valore tra costo e mercato non è stato ottenuto mediante svalutazione diretta delle voci di magazzino interessate, ma iscrivendo un fondo di deprezzamento che è stato posto in diminuzione della relativa posta attiva.

I lavori in corso su ordinazione sono relativi a commesse di durata ultrannuale di una società controllata, iscritta in bilancio con l'applicazione del criterio della percentuale di completamento in conformità al principio contabile OIC 23 paragrafi 43-46.

La voce è così composta:

Descrizione	31.12.2024	31.12.2023	Variazioni
Materie prime, sussidiarie e di consumo	22.209	30.498	(8.289)
Lavori in corso su ordinazione	4.732	29.905	(25.173)
Prodotti finiti e merci	3.368.081	2.859.208	508.873
Totale	3.395.022	2.919.611	475.411

Crediti

La composizione delle singole voci al 31.12.2024 e la variazione rispetto al 31.12.2023 è così rappresentata:

Descrizione	31.12.2023	Variazioni	31.12.2024	Quota scadente entro 12 mesi	Quota scadente oltre 12 mesi	Di cui di durata residua superiore a 5 anni
Clienti	22.128.264	(3.607.187)	18.521.077	18.519.692	1.385	0
Imprese controllate	97.584	19.298	116.882	116.882	0	0
Imprese collegate	0	5.413.176	5.413.176	713.176	4.700.000	0

Imprese sottoposte al controllo delle controllanti	0	3.230	3.230	3.230	0	0
Crediti tributari	802.143	243.975	1.046.118	913.352	132.766	0
Imposte anticipate	394.571	(21.405)	373.166	373.166	0	0
Verso altri	3.724.999	269.703	3.994.702	3.994.702	0	0
Totale	27.147.561	2.320.790	29.468.351	24.634.200	4.834.151	0

L'adeguamento del valore dei crediti verso Clienti a quello di presumibile realizzo è stato effettuato mediante lo stanziamento di un apposito fondo svalutazione crediti. La movimentazione del fondo è la seguente:

Fondo svalutazione crediti

Valore fondo al 31 dicembre 2023	566.605
Storni dell'esercizio per incasso crediti	0
Utilizzo fondo per stralcio crediti	(66.660)
Perdita su crediti	4.835
Accantonamento del periodo	94.034
Totale fondo al 31 dicembre 2024	598.814

Non sono presenti crediti derivanti da operazioni che prevedono l'obbligo per l'acquirente di retrocessione a termine.

Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

La composizione e le variazioni della singola voce è la seguente:

Descrizione	31.12.2024	31.12.2023	Variazioni
Partecipazioni in prese controllate	0	0	0
Altri titoli	36	11.900	(11.864)
Totale	36	11.900	(11.864)

Come ricordato in precedenza (sezione "Immobilizzazioni finanziarie") a seguito della decisione assunta dall'Organo amministrativo della Società Capogruppo di qualificare la partecipazione nella Solidfactory Srl come disponibile per la dismissione, nel presente bilancio consolidato è stata iscritta nell'attivo circolante tra le attività finanziarie non immobilizzate, trasferendola pertanto dalle immobilizzazioni finanziarie dove era stata iscritta nel precedente esercizio.

Il trasferimento della partecipazione è stato rilevato in base al suo valore risultante dall'applicazione al momento del trasferimento dei criteri valutativi di provenienza, in conformità alle previsioni del Principio Contabile OIC 21, paragrafo 56, lett. a). Pertanto, trattandosi di trasferimento della partecipazione dall'attivo immobilizzato a quello circolante, il trasferimento è stato rilevato al costo, rettificato per la sua perdita durevole di valore come di seguito illustrato:

Solidfactory srl	Euro	Iscrizione in Bilancio
Valore di Bilancio al 31.12.23	1.683.937	Immobilizzazioni finanziarie
Incremento per rinuncia crediti e versamenti a fondo perduto	693.600	
Svalutazione della partecipazione	2.377.537	voce D19a) conto economico
Valore di Bilancio al 31.12.24	<u>0</u>	Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

Disponibilità liquide

La composizione e le variazioni delle singole voci sono le seguenti:

Descrizione	31.12.2024	31.12.2023	Variazioni
Depositi bancari e postali	3.103.816	2.743.315	360.501
Assegni	132.000	0	132.000
Denaro e valori in cassa	5.473	1.780	3.693
Totale	3.241.289	2.745.095	496.194

Ratei e risconti attivi

La composizione al 31.12.2024 e la variazione rispetto al 31.12.2023 dei ratei e risconti attivi ai sensi dell'art. 38, lettera f), D.Lgs. 127/91 è la seguente:

Descrizione	31.12.2024	31.12.2023	Variazioni
Ratei attivi generici	6.995	6.231	764
Totale Ratei attivi	6.995	6.231	764
Risconti attivi su rinnovi di garanzia	204.720	258.255	(53.535)
Risconti attivi su estensioni di garanzia	212.467	285.977	(73.510)
Risconti attivi su canoni leasing immobiliare	130.063	173.659	(43.596)
Risconti attivi su commissioni finanziamenti clienti BNP	112.030	95.296	16.734
Risconti attivi su canoni di locazioni passivi	8.943	60.566	(51.623)
Risconti attivi su canoni leasing autovetture	46.179	73.017	(26.838)
Risconti attivi su contratti assistenza S/W	117.358	190.301	(72.943)
Altri risconti attivi	534.259	409.802	124.457
Totale Risconti attivi	1.366.019	1.546.873	(180.854)

Totale	1.373.014	1.553.104	(180.090)
---------------	------------------	------------------	------------------

Stato Patrimoniale Passivo

Di seguito si analizza nel dettaglio i movimenti delle singole voci di bilancio, secondo il dettato della normativa vigente

Patrimonio Netto

Nei prospetti riportati di seguito viene evidenziata la movimentazione subita durante il periodo 1.1.2024 – 31.12.2024 dalle singole poste che compongono il Patrimonio Netto consolidato nonché il prospetto di raccordo tra il patrimonio netto ed il risultato d'esercizio della Capogruppo ed il patrimonio netto ed il risultato d'esercizio consolidato.

Prospetto movimentazione patrimonio netto consolidato

Patrimonio netto consolidato	Valore al 31.12.2023	Altre variazioni		Risultato d'esercizio	Valore al 31.12.2024
		Incrementi	Decrementi		
Capitale	1.553.375	107.963	0	0	1.661.338
Riserva da sovrapprezzo delle azioni	11.505.172	2.924.975	(54.447)	0	14.375.700
Riserva legale	9.772	21.203	0	0	30.975
Varie altre riserve:	0	0	0	0	0
Versamenti in conto aumento di capitale	1	0	0	0	1
Riserva di consolidamento	1.088.598	0	0	0	1.088.598
Riserva di traduzione	(3.039)	3.995	0	0	956
Altre riserve	0	0	0	0	0
Riserva diff. arrotond. Unità di Euro	(4)	7	0	0	3
Totale altre riserve	1.085.556	4.002	0	0	1.089.557
Utili (perdite) portate a nuovo	230.701	450.159	(2.392.054)	0	(1.711.194)
Utile (perdita) dell'esercizio	(1.630.022)	2.054.083	(424.061)	(1.753.579)	(1.753.579)
Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio	(309.949)	(285.195)	408.953	0	(186.191)
Totale patrimonio netto di gruppo	12.444.605	5.277.190	(2.461.609)	(1.753.579)	13.506.606
Patrimonio netto di terzi:					
Capitale e riserve di terzi	512.172	0	(302.842)	0	209.330
Utile (perdita) di terzi	(246.186)	246.186	0	(77.191)	(77.191)
Totale patrimonio netto di terzi	265.986	246.186	(302.842)	(77.191)	132.139
Totale patrimonio netto consolidato	12.710.591	5.523.376	(2.764.451)	(1.830.770)	13.638.745

Al 31.12.2024 il *Capitale sociale* della Società Capogruppo ammonta complessivamente ad Euro 1.661.337,80 ed è costituito da n. 16.613.378 azioni senza valore nominale diviso nelle seguenti categorie:

n. 13.193.538 azioni ordinarie, che danno diritto ad un voto ciascuna e sono oggetto di negoziazione sul mercato Euronext Growth Milan;

n. 3.419.840 azioni a voto multiplo, che danno diritto a tre voti ciascuna e sono disciplinate dall'art. 6, paragrafo 6 e seguenti dello Statuto della Società.

L'incremento del Capitale sociale della Società capogruppo intervenuto nell'esercizio 2024 è di Euro 107.963,10, originato dalle seguenti operazioni:

l'aumento di capitale in natura di euro 9.500 (da euro 1.553.374,70 ad euro 1.562.874,70), deliberato il 22 dicembre 2023 ex art. 2343 ter Codice Civile, con efficacia in data 5 febbraio 2024 a seguito dell'intervenuta iscrizione presso i Registri delle Imprese competenti dell'attestazione ai sensi dell'art. 2444 del Codice Civile e della dichiarazione di cui all'art. 2343 – quater, comma 3, del Codice Civile, sottoscritto e liberato mediante conferimento di partecipazioni in Solidinnovation S.r.l. ed in Design Systems S.r.l. per l'importo complessivo, comprensivo di sovrapprezzo, pari ad Euro 380.000,00, mediante emissione di n. 95.000 azioni ordinarie prive di indicazione di valore nominale aventi le stesse caratteristiche delle azioni in circolazione, ad un prezzo di emissione pari ad Euro 4,00 per azione, di cui Euro 0,10 da imputare a capitale ed Euro 3,90 da imputare a sovrapprezzo;

l'aumento di capitale a pagamento di euro 5.133,80 (da euro 1.562.874,70 ad euro 1.568.008,50) a seguito dell'esercizio tra l'11 giugno ed il 14 giugno 2024 (periodo addizionale per l'esercizio del diritto di sottoscrizione "Warrant SolidWorld 2022-2025" attribuito ai portatori in relazione alla delibera di aumento di capitale del 10 giugno 2024 di cui infra) di n. 93.348 "Warrant SolidWorld 2022-2025", mediante l'emissione di n. 51.338 azioni ordinarie prive di indicazione di valore nominale aventi le stesse caratteristiche delle azioni in circolazione, al prezzo di emissione di euro 2,20 per azione, di cui Euro 0,10 da imputare a capitale ed Euro 2,10 da imputare a sovrapprezzo;

l'aumento di capitale a pagamento di euro 81.125,00 (da euro 1.568.008,50 ad euro 1.649.133,50), a seguito dell'intervenuto aumento di capitale deliberato il 10 giugno 2024 per l'importo complessivo, comprensivo di sovrapprezzo, pari ad Euro 2.271.500,00, mediante l'emissione di n. 811.250 azioni ordinarie prive di indicazione di valore nominale aventi le stesse caratteristiche delle azioni in circolazione, ad un prezzo di emissione pari ad Euro 2,80 per azione, di cui Euro 0,10 da imputare a capitale ed Euro 2,70 da imputare a sovrapprezzo;

l'aumento di capitale a pagamento di euro 12.204,30 (da euro 1.649.133,50 ad euro 1.661.337,80) a seguito dell'esercizio tra l'17 luglio 2024 ed il 31 luglio 2024 (secondo periodo di esercizio dei "Warrant SolidWorld 2022-2025") di n. 221.906 "Warrant SolidWorld 2022-2025", mediante l'emissione di n. 122.043 azioni ordinarie prive di indicazione di valore nominale aventi le stesse caratteristiche delle azioni in circolazione, al prezzo di emissione di euro 2,20 per azione, di cui Euro 0,10 da imputare a capitale ed Euro 2,10 da imputare a sovrapprezzo.

Alla data odierna, a seguito dell'esecuzione dell'aumento di capitale deliberato dalla Società Capogruppo in data 20 marzo 2025, il Capitale Sociale sottoscritto e versato della Società Capogruppo ammonta ad euro 1.828.139,00 ed è costituito da numero 18.281.390 azioni senza valore nominale diviso nelle seguenti categorie:

n. 14.861.550 azioni ordinarie, che danno diritto ad un voto ed attualmente sono oggetto di negoziazione sul mercato Euronext Growth Milan;

n. 3.419.840 azioni a voto multiplo, che danno diritto a tre voti ciascuna e sono disciplinate dall'art. 6, paragrafo 6 e seguenti dello Statuto della Società.

Al 31 dicembre 2024 la *Riserva da sovrapprezzo delle azioni* della Società Capogruppo ammonta ad Euro 14.375.700,32 con un incremento rispetto al 31 dicembre 2023 di Euro 2.870.527,86 originato dalle seguenti operazioni:

l'aumento di capitale in natura di Euro 9.500,00 deliberato dalla Società Capogruppo il 22 dicembre 2023 ex art. 2343 ter Codice Civile, con efficacia in data 5 febbraio 2024, con il conseguente incremento della Riserva di Euro 370.500,00;

l'assegnazione di n. 20.000 azioni proprie attribuite a 3,7 Euro per azione in esecuzione del piano di incentivazione deliberato dal Consiglio di Amministrazione della Società Capogruppo in data 4 marzo 2024, la cui differenza negativa tra il prezzo di carico e quello attribuito alle azioni proprie assegnate è stato destinato a decremento della Riserva per Euro 4.524,24, in conformità a quanto previsto dal principio contabile OIC n. 28, par. 29;

l'aumento a pagamento del Capitale sociale a seguito del periodo addizionale per l'esercizio del diritto di sottoscrizione "Warrant SolidWorld 2022-2025" attribuito ai portatori in relazione alla delibera di aumento di capitale del 10 giugno 2024 di cui infra, con il conseguente incremento della Riserva di Euro 107.809,80;

l'aumento di capitale in denaro deliberato in data 10 giugno 2024, con il conseguente incremento della Riserva di Euro 2.190.375,00;

l'aumento a pagamento del Capitale sociale a seguito del secondo periodo d'esercizio dei "Warrant SolidWorld 2022-2025", con il conseguente incremento della Riserva di Euro 256.290,30;

la permuta di n. 101.645 azioni proprie valorizzate complessivamente Euro 294.770 in parziale pagamento del corrispettivo dovuto dalla Società per l'acquisto delle quote della Duepigreco S.r.l. avvenuto in data 2.10.2024, la cui differenza negativa tra il relativo prezzo di carico e quello attribuito alle azioni proprie permutate è stato destinato a decremento della Riserva per Euro 49.923,00, in conformità a quanto previsto dal principio contabile OIC n. 28, par. 29.

Al 31 dicembre 2024 la *Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio* ammonta ad Euro 186.190,75 e rappresenta il costo sostenuto a tutto il 31 dicembre 2024 dalla Società per l'acquisto delle n. 54.905 azioni detenute a tale data, acquistate in conformità alla delibera assembleare della Società del 27 aprile 2023. Per maggiori informazioni sull'argomento si rinvia allo specifico paragrafo della Relazione sulla gestione.

Prospetto di raccordo tra patrimonio netto e risultato di esercizio della Società Capogruppo e patrimonio netto e risultato di esercizio consolidato

Descrizione	31.12.2023	31.12.2023	31.12.2024	31.12.2024
	Patrimonio netto	Risultato	Patrimonio netto	Risultato
Capogruppo	13.212.130	424.061	15.356.841	(957.538)
Risultati pro-quota delle partecipate	68.612	(1.021.130)	(1.745.214)	(1.340.143)
Effetto margini su rimanenze				
Consulenze capitalizzate				
Ammortamento delle differenze di consolidamento	(1.736.552)	(1.032.953)	(1.192.450)	544.102
Risultati società fuse per incorporazione				
Svalutazione partecipazioni				
Rivalutazioni partecipazioni				
Effetto delle operazioni straordinarie	(184.345)		47.301	
Effetto traduzione bilanci in valuta estera	(3.839)		3.995	
Riserve di consolidamento	1.088.598		1.088.598	
Altri movimenti			(52.470)	
Patrimonio netto e risultato d'esercizio di competenza del gruppo	12.444.605	(1.630.022)	13.506.601	(1.753.579)
Patrimonio netto e risultato d'esercizio di competenza dei terzi	265.986	(246.186)	132.139	(77.191)

Patrimonio netto e risultato d'esercizio come riportati nel bilancio consolidato	12.710.591	(1.876.208)	13.638.740	(1.830.770)
--	------------	-------------	------------	-------------

Fondi per rischi e oneri

Di seguito si riporta la composizione del fondo e la variazione rispetto all'esercizio precedente:

Descrizione	Valore al 31.12.2024	Valore al 31.12.2023	Variazioni
Fondo per trattamento di quiescenza e obblighi simili	254.580	254.580	0
Fondo per imposte, anche differite	20.588	488.190	(467.602)
Altri fondi	529.295	562.692	(33.397)
Totale	804.463	1.305.462	(500.999)

I fondi per rischi ed oneri sono stanziati per coprire costi presunti, perdite o debiti, di esistenza certa o probabile, dei quali tuttavia alla chiusura dell'esercizio non erano determinabili l'ammontare o la data di sopravvenienza.

Gli stanziamenti riflettono la più accurata stima possibile sulla base degli elementi a disposizione.

Nella valutazione dei rischi e degli oneri il cui effettivo concretizzarsi è subordinato al verificarsi di eventi futuri si sono tenute in considerazione anche le informazioni divenute disponibili dopo la chiusura dell'esercizio e fino alla data di redazione del presente bilancio.

Fondo per trattamento di quiescenza e obblighi simili

La voce è costituita dal Fondo per trattamento di quiescenza e obblighi simili, che copre l'indennità per la cessazione del rapporto di collaborazione coordinata e continuativa istituita a favore di componenti del C.d.A. della società Capogruppo e di una consolidata. La voce è invariata rispetto all'esercizio precedente.

Fondo per imposte, anche differite

La voce è costituita interamente da imposte differite afferenti a talune società del Gruppo.

Il decremento del Fondo rispetto al 31 dicembre 2023 per Euro 461.777 riferisce alla definizione da parte della Capogruppo del contenzioso in essere con l'Agenzia delle Entrate relativo a crediti d'imposta Ricerca & Sviluppo utilizzati in compensazione, mediante la presentazione e pagamento nei termini della istanza per il "riversamento spontaneo" dei crediti contestati, di cui ai commi da 5 a 7 dell'art. 5 D.L. 146/2021, come modificato dal D.L. 144/022 (c.d. decreto "Aiuti ter"), senza applicazione di sanzioni ed interessi. La residua parte del decremento afferisce al decremento di imposte differite per Euro 5.825.

Altri fondi

Fondo oneri servizio Help Desk

Il fondo accoglie la stima degli oneri che, in base ai contratti conclusi, saranno sostenuti in futuro dalla Società Capogruppo e dalle società del Gruppo per la gestione del servizio di assistenza ai Clienti denominato Help Desk.

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Il trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato è iscritto tra le passività per complessivi Euro 2.346.232.

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

T.F.R.

Descrizione	Importo
31.12.2023	2.636.435
Variazione del periodo	
Accantonamento del periodo	454.050
Utilizzo del periodo	756.704
Altre variazioni	12.451
Totale variazioni	(290.203)
31.12.2024	2.346.232

Il TFR viene stanziato per coprire l'intera passività maturata nei confronti dei dipendenti in conformità alle disposizioni legislative ed alle specificità dei contratti e delle categorie professionali, e comprende le quote annue maturate e le rivalutazioni effettuate sulla base dei coefficienti ISTAT.

L'ammontare del fondo è rilevato al netto degli acconti erogati e delle quote utilizzate per le cessazioni del rapporto di lavoro intervenute nel corso del periodo 1.1.2024 – 31.12.2024 e rappresenta il debito certo nei confronti dei lavoratori dipendenti alla data di chiusura del bilancio. L'accantonamento del periodo 1.1.2024 – 31.12.2024 è al netto dell'imposta sostitutiva.

Si segnala che la voce Altre variazioni per Euro 12.451 è relativa al riporto del fondo T.F.R. al 31.12.2023 della consolidata Duepigreco S.r.l.

Debiti

La composizione delle singole voci e la variazione rispetto all'esercizio precedente è così rappresentata:

Descrizione	Valore al 31.12.2023	Variazioni	Valore al 31.12.2024	Quota scadente entro i 12 mesi	Quota scadente oltre i 12 mesi	Di cui di durata residua superiore a 5 anni
Obbligazioni	4.732.460	-1.040.261	3.692.199	2.376.720	1.315.479	0
Soci per finanziamenti	1.065.189	(1.065.189)	0	0	0	0
Banche	8.654.642	765.818	9.420.460	8.063.822	1.356.638	0
Altri finanziatori	155.637	(76.288)	79.349	43.384	35.965	0
Acconti	278.472	91.587	370.059	370.059	0	0
Fornitori	17.977.396	(405.507)	17.571.889	17.571.889	0	0
Imprese controllate	69	354.553	354.622	354.622	0	0
Imprese collegate	0	402	402	402	0	0
Verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	6.243	(6.243)	0	0	0	0
Debiti tributari	3.537.769	859.667	4.397.436	3.082.944	1.314.492	0
Istituti di previdenza e di sicurezza sociale	517.236	226.711	743.947	629.271	114.676	0
Altri debiti	6.968.715	1.003.035	7.971.750	7.970.595	1.155	0
Totale	43.893.828	708.285	44.602.113	40.463.708	4.138.405	0

Obbligazioni

E' riferito a due prestiti obbligazionari non convertibili di nominali Euro 2.500.000 ciascuno emessi dalla Società Capogruppo, entrambi sottoscritti nel maggio 2022 da Riello Investimenti Partners SGR S.p.A., in qualità di società di gestione del fondo d'investimento gestito dalla stessa e denominato "Fondo Impresa Italia II" (nel seguito anche "Obbligazioni Tranche A" e "Obbligazioni Tranche B", e complessivamente "Prestiti Obbligazionari").

Le Obbligazioni Tranche A sono assistite dalla garanzia di Medio Credito Centrale S.p.A. fino alla concorrenza massima dell'80% del loro valore nominale mentre le Obbligazioni Tranche B sono assistite da una garanzia pignoratizia di primo grado sul conto corrente vincolato intestato alla Società Capogruppo ove vengono fatti affluire i flussi di cassa derivanti dalle sue attività sociali.

Il tasso d'interesse applicato ai Prestiti Obbligazionari è variabile base EURIBOR a 3 mesi (con floor allo zero per cento e cap al 2,5 per cento) maggiorato del margine, equivalente al 6,00 per cento annuo per la Tranche "A" ed al 6,5% per la Tranche "B". Lo spread potrà variare in diminuzione in funzione dell'andamento del rapporto tra posizione finanziaria netta ed EBITDA consolidati del Gruppo (c.d. "leverage ratio") secondo quanto previsto nei regolamenti dei Prestiti Obbligazionari.

I prestiti obbligazionari hanno entrambi scadenza il 31 dicembre 2028 ed il loro rimborso è previsto mediante il pagamento di rate semestrali con decorrenza dal 30 giugno 2024. I pagamenti sono regolari e nei termini.

La Società Capogruppo per tutta la durata dei Prestiti Obbligazionari, ha assunto impegni nei confronti del sottoscrittore tra cui si segnalano limitazioni all'indebitamento finanziario, limitazioni alla creazione di vincoli sui suoi beni, limitazioni alla distribuzione di utili e dividendi ai soci nonché rispetto di determinati parametri finanziari a livello del Bilancio consolidato di Solid World Group S.p.A. (Leverage ratio, Gearing ratio, DSCR ratio) alle date di calcolo previste nel regolamento dei Prestiti Obbligazionari, la cui violazione e/o inadempimento può comportare la decadenza del beneficio del termine e l'obbligo di rimborso anticipato a carico dell'Emittente.

Al 31 dicembre 2024 tutti i parametri sono stati disapplicati per effetto dell'accordo sottoscritto con Riello Investment Partners SGR S.p.A.

Il debito è stato contabilizzato al netto delle relative spese di emissione (i.e. consulenze professionali, intermediari, advisor ecc.) in conformità alle regole previste per il criterio del costo ammortizzato dal principio contabile OIC 19 (par. 43-47). L'ammortamento dei relativi costi di transazione ha pertanto integrato gli interessi passivi calcolati al tasso nominale, seguendone la medesima classificazione nel conto economico.

Si segnala che per effetto dell'accordo sottoscritto con Riello Investment Partners SGR S.p.A. successivamente alla chiusura dell'esercizio la Società Capogruppo ha effettuato il rimborso anticipato delle "Obbligazioni Tranche B" per un importo in linea capitale pari ad Euro 1.000.000 e provvederà alla loro estinzione con il pagamento della residua somma di Euro 1.000.000 entro il corrente esercizio. Al 31 dicembre 2024 tali importi sono stati pertanto collocati tra i debiti con scadenza entro i 12 mesi.

Debiti verso banche

La composizione e variazione dei debiti verso banche è rappresentata nella tabella che segue:

Descrizione	Valore al 31.12.2024	Variazioni	Valore al 31.12.2023	Quota entro i 12 mesi	Quota oltre i 12 mesi
Affidamenti di conto corrente	6.737.895	1.861.272	4.876.623	6.737.895	-
Mutui chirografari	2.682.565	(1.095.454)	3.778.019	1.325.927	1.356.638
Totale	9.420.460	765.818,00	8.654.642	8.063.822	1.356.638

Si segnala che i mutui chirografari in essere al 31.12.2024 sono assistiti da garanzie MCC in virtù del D.L. 8 aprile 2020, n. 23 recante "Misure urgenti in materia di accesso al credito e di adempimenti fiscali per le imprese, di poteri speciali nei settori strategici", per un importo totale di Euro 3.590.601.

Debiti tributari

I debiti con scadenza oltre l'esercizio successivo, pari ad Euro 1.314.492, sono afferenti a rateizzazioni d'imposte in corso. Si segnala che i debiti scaduti alla data del 31 dicembre 2024 sono comprensivi di sanzioni ed interessi ed ammontano complessivamente ad Euro 574.044.

Altri debiti

Nella voce "altri debiti" si segnalano principalmente i ricavi anticipati per Euro 5.039.362 relativi ai corrispettivi dei contratti di assistenza fatturati ai Clienti al 31.12.2024 ma con successiva decorrenza degli effetti e debiti verso dipendenti (compreso retribuzioni differite e relativi contributi) per Euro 2.085.830.

Debiti assistiti da garanzie reali su beni sociali

Le società del Gruppo non presentano debiti assistiti da garanzie reali su beni sociali.

Debiti relativi ad operazioni con obbligo di retrocessione a termine

Le società del Gruppo non hanno debiti relativi ad operazioni che prevedono l'obbligo per l'acquirente di retrocessione a termine.

Ratei e risconti passivi

La composizione e le variazioni dei ratei e risconti passivi ai sensi dell'art. 38, lettera f), D.Lgs. 127/91 è la seguente:

Descrizione	31.12.2024	31.12.2023	Variazioni
Ratei passivi per canoni leasing immobiliari	13.233	18.495	(5.262)
Altri ratei passivi	61.172	65.095	(3.923)
Totale Ratei passivi	74.405	83.590	(9.185)
Risconti passivi su rinnovi di garanzia	288.826	429.282	(140.456)
Risconti passivi estensioni di garanzia	360.693	529.971	(169.278)
Risconti passivi su contratti di assistenza S/W	7.981	33.871	(25.890)
Risconti passivi su credito d'imposta L. 178/2020	17.226	21.763	(4.537)
Altri risconti passivi	499.782	236.210	263.572
Totale Risconti passivi	1.174.508	1.251.097	(76.589)
Totale	1.248.913	1.334.687	(85.774)

Conto Economico

Il conto economico evidenzia il risultato economico dell'esercizio.

Esso fornisce una rappresentazione delle operazioni di gestione, mediante una sintesi delle componenti positive e negative di reddito che hanno contribuito a determinare il risultato economico. Le componenti positive e negative di reddito, iscritte in bilancio secondo quanto previsto dall'art. 2425-bis del codice civile, sono distinte secondo l'appartenenza alle varie gestioni: caratteristica, accessoria e finanziaria.

L'attività caratteristica identifica i componenti di reddito generati da operazioni che si manifestano in via continuativa e nel settore rilevante per lo svolgimento della gestione, che identificano e qualificano la parte peculiare e distintiva dell'attività economica svolta dal Gruppo, per la quale la stessa è finalizzata.

L'attività finanziaria è costituita da operazioni che generano proventi e oneri di natura finanziaria.

In via residuale, l'attività accessoria è costituita dalle operazioni che generano componenti di reddito che fanno parte dell'attività ordinaria ma non rientrano nell'attività caratteristica e finanziaria.

Valore della produzione

I ricavi sono iscritti in bilancio per competenza, al netto dei resi, abbuoni, sconti e premi, in particolare per quanto concerne:

- le cessioni di beni: i relativi ricavi sono iscritti con riferimento al momento di consegna o spedizione dei beni;
- le prestazioni di servizi: i relativi ricavi sono iscritti con riferimento al momento di ultimazione della prestazione.

Gli incrementi di immobilizzazioni per lavori interni sono iscritti in base al costo di produzione inclusivo dei costi diretti e dei costi generali di produzione, per la quota ragionevolmente imputabile al cespite per il periodo della sua fabbricazione fino al momento in cui il cespite è pronto per l'uso.

Valore della Produzione	2024	%	2023	%	Variazioni
Ricavi delle vendite e delle prestazioni	57.845.441	87,37%	61.980.281	93,12%	-4.134.840
Variazione rimanenze prodotti in corso di lavorazione - semilavorati e finiti	-25.173	-0,04%	-23.455	-0,04%	-1.718
Variazione dei lavori in corso su ordinazione	0	0,00%	331.897	0,50%	-331.897
Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	1.428.963	2,16%	2.112.293	3,17%	-683.330
Contributi in conto esercizio	5.312	0,01%	0	0,00%	5.312
Altri diversi	6.956.351	10,51%	2.160.581	3,25%	4.795.770
Totale complessivo	66.210.895	100,00%	66.561.597	100,00%	-350.702

Suddivisione delle vendite e delle prestazioni per categorie di attività

La suddivisione dei "Ricavi delle vendite e delle prestazioni" per settore di attività ai sensi dell'art. 38, lett. i) è rappresentata nella seguente tabella:

Ricavi delle vendite e delle prestazioni	2024	%	2023	%	Variazioni
Subscription renewal	17.589.390	30,41%	17.000.872	27,43%	588.518
Ricavi da vendita software	15.339.019	26,52%	16.412.503	26,48%	-1.073.484
Ricavi da vendita materiale di consumo	8.442.355	14,59%	8.909.768	14,38%	-467.413
Ricavi da vendita stampanti e scanner	6.383.966	11,04%	7.669.278	12,37%	-1.285.312
Subscription initial	5.131.718	8,87%	4.576.799	7,38%	554.919
Ricavi da formazione	1.903.994	3,29%	2.113.980	3,41%	-209.986
Ricavi da servizi diversi	13.218	0,02%	1.646.999	2,66%	-1.633.781
Ricavi da stampa 3D	1.256.753	2,17%	1.413.682	2,28%	-156.929
Ricavi da vendita workstation	641.308	1,11%	985.507	1,59%	-344.199
Vendita prodotti finiti	0	0,00%	397.379	0,64%	-397.379
Ricavi da servizi di assistenza	508.728	0,88%	378.745	0,61%	129.983
Ricavi da vendita ricambi	50.824	0,09%	193.883	0,31%	-143.059
Ricavi recapture	247.773	0,43%	126.974	0,20%	120.799
Ricavi da prototipazione	336.396	0,58%	116.203	0,19%	220.193
Consulenze	0	0,00%	29.752	0,05%	-29.752
Ricavi da vendita beni diversi	0	0,00%	7.957	0,01%	-7.957
Totale Ricavi	57.845.442	100,00%	61.980.281	100,00%	-4.134.839

Incrementi delle immobilizzazioni per lavori interni

Sono relativi alla capitalizzazione effettuata dalla Società Capogruppo e da alcune società consolidate di costi afferenti allo sviluppo sia di progetti generici che di progetti verticali, dedicati a specifici settori produttivi in ultimo anche nel settore biomedicale, considerati di interesse strategico al fine di ampliare la tipologia di clientela, tradizionalmente incentrata nel settore della progettazione meccanica.

Ricavi e proventi diversi

La tabella che segue illustra la composizione e variazione della voce "Altri ricavi e proventi":

Altri Ricavi e Proventi	2024	%	2023	%	Variazioni
Ricavi vari	5.444.368	78,20%	1.071.734	49,60%	4.372.634
Recupero costi	344.363	4,95%	313.058	14,49%	31.305
Rilascio fondo	435.451	6,25%	281.583	13,03%	153.868
Commissioni	374.785	5,38%	242.516	11,22%	132.269
Sopravvenienze attive	168.773	2,42%	164.587	7,62%	4.186

Crediti d'imposta e contributi	13.937	0,20%	59.719	2,76%	-45.782
Plusvalenze	92.794	1,33%	21.464	0,99%	71.330
Altri ricavi e proventi - altri	66.748	0,96%	5.809	0,27%	60.939
Consulenze	84	0,00%	110	0,01%	-26
Contributi in conto esercizio	2.912	0,04%	0	0,00%	2.912
Ricavi da servizi diversi	17.448	0,25%	0	0,00%	17.448
Totale Altri Ricavi e Prventi	6.961.663	100%	2.160.581	100%	4.801.082

Il conto Ricavi vari accoglie il compenso di Euro 5.300.000 riconosciuto dalla Bio3Dprinting S.r.l. a favore della Società Capogruppo per le attività da questa rese a tutto il 30 giugno 2024 per lo sviluppo del progetto Electros spider in conformità all'incarico a suo tempo conferito, avente ad oggetto, tra gli altri, il supporto tecnico ingegneristico al progetto pilota ed alle sue varie applicazioni di settore.

Costi della produzione

I costi ed oneri sono imputati per competenza e secondo natura, al netto dei resi, abbuoni, sconti e premi, nel rispetto del principio di correlazione con i ricavi, ed iscritti nelle rispettive voci secondo quanto previsto dal principio contabile OIC 12. Per quanto riguarda gli acquisti di beni, i relativi costi sono iscritti quando si è verificato il passaggio sostanziale e non formale del titolo di proprietà assumendo quale parametro di riferimento, per il passaggio sostanziale, il trasferimento dei rischi e benefici. Nel caso di acquisto di servizi, i relativi costi sono iscritti quando il servizio è stato ricevuto, ovvero quando la prestazione si è conclusa, mentre, in presenza di prestazioni di servizi continuative, i relativi costi sono iscritti per la quota maturata. Nel seguito si illustra la composizione e variazione delle principali voci di costo.

Costi delle materie prime	2024	%	2023	%	Variazioni
Acquisto software	10.518.465	28,51%	11.010.860	28,10%	-492.395
Acquisti renewal	10.642.145	28,84%	9.677.670	24,70%	964.475
Acquisto materiali di consumo	7.000.759	18,97%	8.061.820	20,57%	-1.061.061
Acquisto stampanti e scanner	4.020.133	10,90%	5.352.988	13,66%	-1.332.855
Acquisto subscription initial	3.430.554	9,30%	3.203.264	8,17%	227.290
Acquisto workstation	999.133	2,71%	1.492.671	3,81%	-493.538
Acquisti recapture	186.961	0,51%	193.567	0,49%	-6.606
Acquisto ricambi	37.896	0,10%	125.249	0,32%	-87.353
Altri costi d'acquisto	92.593	0,25%	50.508	0,13%	42.085
Acquisto garanzie	16.900	0,05%	17.039	0,04%	-139
Altri oneri diversi di gestione	512	0,00%	1.463	0,00%	-950
Altri costi per servizi	-96.375	-0,26%	294	0,00%	-96.669

Costi di trasporto	5	0,00%	34	0,00%	-29
Costi di prototipazione	47.681	0,13%	0	0,00%	47.681
Totale Costi delle materie prime	36.897.363	100%	39.187.428	100%	-2.290.065

Costi per servizi	2024	%	2023	%	Variazioni
Consulenze	3.247.262	38,19%	3.020.168	33,91%	227.094
Costi amministratori	1.201.099*	14,13%	1.879.352	21,10%	-678.253
Utenze e canoni	594.285	6,99%	593.262	6,66%	1.024
Spese commerciali	501.243	5,90%	577.939	6,49%	-76.696
Viaggi e trasferte	390.637	4,59%	553.928	6,22%	-163.292
Altri costi per servizi	722.614	8,50%	430.396	4,83%	292.219
Provvigioni passive	357.633	4,21%	374.882	4,21%	-17.249
Costi di trasporto	298.817	3,51%	310.553	3,49%	-11.736
Manutenzioni	128.635	1,51%	193.129	2,17%	-64.494
Assicurazioni	165.610	1,95%	180.294	2,02%	-14.684
Costi di prototipazione	62.333	0,73%	149.192	1,67%	-86.859
Ricerca e formazione	73.218	0,86%	136.691	1,53%	-63.473
Commissioni Passive	401.391	4,72%	131.728	1,48%	269.663
Pulizia e sanificazione	86.755	1,02%	105.697	1,19%	-18.942
Oneri e servizi bancari	75.050	0,88%	102.472	1,15%	-27.422
Canoni servizi	88.616	1,04%	71.429	0,80%	17.187
Compensi sindaci	54.264	0,64%	55.169	0,62%	-905
Costi per servizi	0	0,00%	19.807	0,22%	-19.807
Altri costi per godimento beni di terzi	24.897	0,29%	14.210	0,16%	10.687
Commissioni e oneri finanziari	27.474	0,32%	2.915	0,03%	24.560
Affitti passivi	0	0,00%	2.142	0,02%	-2.142
Noleggi software	0	0,00%	1.636	0,02%	-1.636
Oneri sociali	475	0,01%	445	0,00%	30
Oneri indeducibili	-448	-0,01%	0	0,00%	-448
Imposte e tasse	48	0,00%	0	0,00%	48
Totale Costi per servizi	8.501.906	100%	8.907.434	100%	-405.527

(*) costo comprensivo degli oneri contributivi a carico delle società.

Godimento beni di terzi	2024	%	2023	%	Variazioni
Noleggio autoveature	875.157	39,92%	734.214	34,46%	140.942
Canoni leasing immobiliari	430.614	19,64%	424.486	19,92%	6.128
Affitti passivi	366.108	16,70%	418.873	19,66%	-52.765
Altri costi per godimento beni di terzi	364.106	16,61%	297.477	13,96%	66.630
Noleggi software	6.479	0,30%	82.418	3,87%	-75.939
Canoni leasing autoveature	113.522	5,18%	82.186	3,86%	31.336
Canoni leasing macchinari	15.814	0,72%	48.924	2,30%	-33.111
Utenze e canoni	0	0,00%	23.207	1,09%	-23.207
Canoni leasing fotovoltaico	20.572	0,94%	18.730	0,88%	1.842
Totale Godimento beni di terzi	2.192.372	100,00%	2.130.516	100,00%	61.856

Costi del Personale	2024	%	2023	%	Variazioni
Salari e stipendi	8.290.956	72,87%	8.883.057	72,80%	-592.101
Oneri sociali	2.444.018	21,48%	2.640.976	21,64%	-196.958
Trattamento di fine rapporto	600.999	5,28%	632.324	5,18%	-31.325
Altri costi personale	42.434	0,37%	45.712	0,37%	-3.278
Totale Costi del Personale	11.378.407	100%	12.202.070	100%	-823.663

Oneri diversi di gestione	2024	%	2023	%	Variazioni
Carburanti	285.724	22,81%	299.938	29,29%	-14.213
Oneri indeducibili	217.730	17,38%	236.968	23,14%	-19.238
Altri oneri diversi di gestione	149.182	11,91%	139.766	13,65%	9.416
Sopravvenienze passive	82.263	6,57%	127.820	12,48%	-45.557
Imposte e tasse	118.640	9,47%	123.021	12,01%	-4.381
Altri materiali di consumo	39.096	3,12%	51.797	5,06%	-12.701
Multe e sanzioni	87.260	6,97%	32.681	3,19%	54.580
Utenze e canoni	7.849	0,63%	7.443	0,73%	407
Perdite su crediti	33.387	2,67%	4.490	0,44%	28.897
Altri costi per godimento beni di terzi	589	0,05%	81	0,01%	508
Altri costi personale	4.025	0,32%	0	0,00%	4.025
Minusvalenze	226.874	18,11%	64	0,01%	226.809
Totale Oneri diversi di gestione	1.252.619	100%	1.024.068	100%	228.552

Interessi e altri oneri finanziari

La suddivisione degli oneri finanziari ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera l) del D.Lgs. 127/91 viene esposta nel seguente prospetto:

Interessi e altri oneri finanziari	2024	%	2023	%	Variazioni
Interessi passivi prestiti obbligazionari Riello 2022-2028	546.663	47,49%	560.317	50,03%	-13.654
Interessi passivi	469.700	40,80%	401.881	35,88%	67.819
Erario su ravvedimenti e rateizzazioni	42.932	3,73%	84.207	7,52%	-41.275
Commissioni e oneri finanziari	86.477	7,51%	59.791	5,34%	26.686
Minusvalenze	0	0,00%	6.960	0,62%	-6.960
Utili/perdite su cambi	877	0,08%	6.794	0,61%	-5.916
Interessi e altri oneri finanziari - altri	4.504	0,39%	0	0,00%	4.504
Totale Interessi e altri oneri finanziari	1.151.154	100%	1.119.949	100%	31.205

Oneri finanziari capitalizzati

Tutti gli interessi e gli altri oneri finanziari dell'esercizio sono stati interamente imputati a conto economico. Ai fini dell'art. 38, comma 1, lettera g) del D.Lgs. 127/1991 si attesta quindi che non sussistono capitalizzazioni di oneri finanziari.

Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie

La voce accoglie le rivalutazioni e le svalutazioni di partecipazioni, immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni, titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni e di strumenti finanziari derivati.

Svalutazioni	2024	%	2023	%	Variazioni
Svalutazione derivati	982	0,04%	979	100%	2,69
Svalutazioni di partecipazioni	2.377.537	99,96%	0	0%	2.377.537,12
Totale Svalutazioni	2.378.519	100%	979	100%	2.377.539,81

Le svalutazioni di partecipazioni afferiscono unicamente a quella del valore della controllata Solidfactory S.r.l., già commentata nel precedente paragrafo "Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni"

Imposte sul reddito

La composizione delle singole voci è così rappresentata:

Imposte sul reddito	2024	%	2023	%	Variazioni
IRES	1.331.862	97,82%	560.577	128,25%	771.285

IRAP	303.650	22,30%	184.548	42,22%	119.102
Imposte differite	-5.825	-0,43%	-3.417	-0,78%	-2.408
Imposte anticipate	21.405	1,57%	-134.059	-30,67%	155.464
Proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale	-289.576	-21,27%	-170.544	-39,02%	-119.032
Totale Imposte sul reddito	1.361.516	100%	437.105	100%	924.411

Consolidato fiscale nazionale

La Solid World Group S.p.a. ricorrendone i requisiti normativi, ha optato in qualità di consolidante per il regime di tassazione del consolidato fiscale nazionale ai sensi degli artt. 117 – 129 del TUIR, con le controllate consolidate Bio3Dmodel S.r.l., Tecnologia&Design S.c.a.r.l. (opzione per il consolidato fiscale esercitata nel 2023 a valere per il triennio 2023 – 2025), Energy Group S.r.l., Solidnnovation S.r.l., Solidfactory S.r.l. (opzione per il consolidato fiscale esercitata nel 2024 a valere per il triennio 2024 – 2026).

I relativi contratti di consolidamento fiscale sottoscritti con le consolidate fiscali disciplinano gli adempimenti ed obblighi che reciprocamente derivano dal consolidamento fiscale, definendo le modalità con cui conseguire i vantaggi e remunerare gli eventuali svantaggi derivanti dal predetto regime, nonchè i criteri da seguire per procedere a scambi di somme a totale o parziale compensazione di tutti o taluni dei vantaggi o svantaggi derivanti dal consolidamento fiscale.

Importo e natura dei singoli elementi di ricavo/costo di entità o incidenza eccezionali

Ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera m) del D. Lgs. 127/91 si attesta che nel corso del presente esercizio non sono stati rilevati ricavi di entità, costi ovvero altri componenti positivi o negativi derivanti da eventi di entità o incidenza eccezionale.

Altre informazioni

Numero medio dipendenti

Nel seguito sono riportate le informazioni concernenti il numero medio dei dipendenti delle imprese incluse nel consolidato ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera n) del D. Lgs. 127/91:

Dirigenti	2
Quadri	16
Impiegati	161
Operai	1
Apprendisti	10
Totale	190

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

Di seguito sono riportate le informazioni richieste dall'art. 38, comma 1, lettera o) D.Lgs. 127/1991, precisando che non esistono anticipazioni e crediti e non sono stati assunti impegni per conto dell'organo amministrativo per effetto di garanzie di qualsiasi tipo prestate.

	Amministratori	Sindaci
Compensi capogruppo	510.000	48.024
Compensi società consolidate	546.451	6.240
Totale compensi	1.056.451	54.264

Si precisa che gli importi sono indicati al netto dei relativi oneri previdenziali.

Compensi al revisore legale e società di revisione

Di seguito si riportano i compensi spettanti per l'attività di revisione legale della Società Capogruppo e delle società consolidate

	Revisione legale dei conti del periodo	Altri servizi diversi dalla revisione legale dei conti	Totale corrispettivi spettanti al revisore legale ed alla società di revisione
Compensi capogruppo	42.236	92.750	134.986
Compensi società consolidate	15.000	22.793	37.793
Totale compensi	57.236	115.543	172.779

Impegni, garanzie e passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale

Di seguito si riportano le informazioni previste dall'art. 38, comma 1, lettera h) del D.Lgs. 127/91.

Impegni

Gli impegni non risultanti dallo Stato Patrimoniale rappresentano obbligazioni assunte dalla Società Capogruppo e dalle società consolidate verso terzi con effetti obbligatori certi, ma non ancora eseguiti.

Per quanto attiene i contratti di leasing che la Società Capogruppo e le società consolidate hanno in essere alla data di chiusura del presente esercizio, in calce alla sezione "Operazioni di locazione finanziaria", è evidenziato l'importo del valore attuale dei canoni ancora da pagare, comprensivi del prezzo di riscatto, alla data di chiusura del presente esercizio.

Garanzie

Le garanzie non risultanti dallo Stato patrimoniale comprendono le garanzie prestate dal Gruppo, ossia garanzie rilasciate dalla società con riferimento a un'obbligazione propria o altrui.

Alla data di chiusura dell'esercizio ammontano complessivamente ad Euro 8.638.356 e si riferiscono a:

- fidejussioni e garanzie prestate per complessivi Euro 4.588.356, di cui Euro 1.684.577 a garanzia del leasing immobiliare della controllata Solid Energy Real Estate S.r.l., Euro 650.000 a garanzia di un finanziamento bancario contratto dalla controllata Energy Group S.r.l., Euro 800.000 a garanzia di pagamenti verso un fornitore della controllata Energy Group S.r.l., Euro 325.000 a garanzia di un finanziamento bancario della controllata Solidfactory S.r.l., Euro 130.000 a garanzia di un finanziamento bancario della controllata Tecnologia & Design S.c.a.r.l., Euro 848.779 a garanzia di un contratto di leasing stipulato dalla controllata Tecnologia & Design S.c.a.r.l. ed Euro 150.000 a garanzia del fido bancario concesso alla controllata Design Systems S.r.l.;
- ipoteca volontaria di Euro 4.050.000 prestata dalla controllata Immobiliare Costa Alta S.r.l. (beneficiaria neocostituita della scissione parziale della scissa Società Agricola Colle sas) in qualità di terzo datore di

ipoteca a garanzia di un mutuo fondiario erogato ad un socio della scissa per la somma in linea capitale di Euro 2.700.000. Tale ipoteca grava anche sui beni immobili di proprietà del debitore principale.

La Società Capogruppo a garanzia del prestito Obbligazionario Riello Tranche B ha istituito a favore di Riello Investimenti SGR S.p.A. una garanzia pignorativa di primo grado su un conto bancario di operatività corrente presso la Banca Popolare Emilia Romagna il cui saldo al 31 dicembre 2024 era pari ad Euro 303.502.

Passività potenziali

Le passività potenziali rappresentano passività connesse a situazioni già esistenti alla data di bilancio consolidato, ma con esito pendente in quanto si risolveranno in futuro, il cui ammontare non può essere determinato se non in modo aleatorio ed arbitrario. Al 31.12.2024 non sussistono passività potenziali.

Informazioni sulle operazioni con parti correlate

Ai sensi dell'art. 38 c. 1 lett. o-quinquies) del D. Lgs. 127/1991, le operazioni con parti correlate, rappresentate da transazioni commerciali e finanziarie, sono state concluse, senza eccezioni, a normali condizioni di mercato nell'ambito della gestione ordinaria della Società.

Il Consiglio di Amministrazione di Solid World Group S.p.A. in occasione della quotazione delle sue azioni ordinarie sul mercato Euronext Growth Milan, in data 29 giugno 2022 ha approvato la Procedura per le Operazioni con Parti Correlate in conformità al Regolamento Emittenti EGM, sulla base dell'art. 10 del Regolamento recante disposizioni in materia di operazioni con parti correlate, adottato dalla Consob con delibera n. 17221 del 12 marzo 2012 e successive modificazioni ed integrazioni (nel seguito "Procedura OPC").

La Procedura OPC disciplina le regole relative all'identificazione, all'approvazione e all'esecuzione delle Operazioni con Parti Correlate come ivi definite, attuate dall'Emittente al fine di assicurare la trasparenza e la correttezza sostanziale e procedurale delle stesse.

La Procedura OPC è disponibile sul sito internet della Solid World Group S.p.A. al link https://www.solidworld.it/wp-content/uploads/sites/6/IPO-Solid-World-Group_-_Procedura-OPC.pdf

Nel seguito si rappresentano le operazioni rilevanti realizzate con parte correlate nell'esercizio 2024 (in Euro):

Parte correlata	Natura rapporto	Costi	Ricavi	Investimenti	Debito	Credito
Michela Pizzinat	<i>consulenze marketing</i>	49.920	-	-	-	50.752
Simonetta Caldiroli	<i>consulenze marketing</i>	45.246	-	-	-	-
Pellegrini Michele	<i>Consigliere indipendente</i>	24.960			20.093	
Solid Energy S.r.l.	<i>servizi diversi</i>		11.372			
Bio3Dprinting S.r.l.	<i>servizi diversi</i>	-	5.367.487	-	402	5.333.438
Universo Treviso Basket S.r.l.	<i>spazi pubblicitari</i>	-	-	-	8.133	-
Red-Fish Longterm Capital S.p.A.	<i>consulenze amm.ve</i>	30.000	-	-	72.650	-
Prime S.r.l.	<i>locazioni</i>	158.866	-	-	91.740	-
Totale		308.992	5.378.859	-	193.019	5.384.190

Informazioni sugli accordi non risultanti dallo stato patrimoniale

Nel corso dell'esercizio non è stato posto in essere alcun accordo non risultante dallo stato patrimoniale.

Informazioni sui patrimoni ed i finanziamenti destinati ad uno specifico affare

Ai sensi dell'art. 2447 bis del Codice Civile si precisa che il Gruppo non ha destinato patrimoni o finanziamenti ad uno specifico affare.

Categorie di azioni emesse dalla Società Capogruppo

Al 31.12.2024 il Capitale sociale sottoscritto e versato della Società Capogruppo ammonta complessivamente ad Euro 1.661.337,80 ed è costituito da n. 16.613.378 azioni senza valore nominale diviso nelle seguenti categorie:

- n. 13.193.538 azioni ordinarie, che danno diritto ad un voto ciascuna e sono oggetto di negoziazione sul mercato Euronext Growth Milan;
- n. 3.419.840 azioni a voto multiplo, che danno diritto a tre voti ciascuna e sono disciplinate dall'art. 6, paragrafo 6 e seguenti dello Statuto della Società.

Alla data odierna, a seguito dell'esecuzione dell'aumento di capitale deliberato dalla Società Capogruppo in data 20 marzo 2025, il Capitale Sociale sottoscritto e versato della Società Capogruppo ammonta ad euro 1.828.139,00 ed è costituito da numero 18.281.390 azioni senza valore nominale diviso nelle seguenti categorie:

- n. 14.861.550 azioni ordinarie, che danno diritto ad un voto ed attualmente sono oggetto di negoziazione sul mercato Euronext Growth Milan;
- n. 3.419.840 azioni a voto multiplo, che danno diritto a tre voti ciascuna e sono disciplinate dall'art. 6, paragrafo 6 e seguenti dello Statuto della Società.

Titoli ed altri strumenti finanziari emessi dalla Società Capogruppo

La Società Capogruppo nell'ambito dell'operazione di quotazione sul mercato Euronext Growth Milan, con delibera dell'assemblea del 30 maggio 2022 ed in attuazione della stessa:

ha emesso n. 3.571.500 warrant negoziabili su Euronext Growth Milan, assegnati gratuitamente alle azioni ordinarie rivenienti dall'aumento di capitale a pagamento (inclusi quelli che abbiano sottoscritto le azioni concesse nell'ambito dell'esercizio dell'opzione di over allotment) ed a quello posto a servizio della conversione del Prestito Obbligazionario ("Warrant Solid World 2022 – 2025"), nel rapporto di numero 1 (uno) warrant ogni numero 1 (una) azione a tutti i titolari di dette azioni;

ha disposto l'aumento del capitale sociale in via scindibile per un importo massimo di Euro 1.000.000 (un milione), oltre sovrapprezzo, a servizio dell'esercizio dei Warrant mediante emissione di azioni della Società Capogruppo da riservare in sottoscrizione esclusivamente ai titolari di Warrant in ragione di numero 1 azione di compendio ogni 2 Warrant esercitati.

La Società Capogruppo in conformità alla citata delibera assembleare del 30 maggio 2022, nei trenta giorni successivi alla data di approvazione del Bilancio di esercizio chiuso al 31 dicembre 2022 avvenuta con l'assemblea dei soci del 27 aprile 2023, in data 8 maggio 2023 ("Data di Stacco") ha emesso una ulteriore tranche di n. 8.237.160 "Warrant Solid World 2022 – 2025".

Pertanto dopo la Data di Stacco risultavano in circolazione n. 11.808.660 "Warrant Solid World 2022 – 2025" negoziati sul mercato EGM con il codice ISIN IT0005498420.

L'esercizio dei warrant è disciplinato nel relativo Regolamento (disponibile su sito della Società Capogruppo sezione Investor Relations <https://solidworldgroup.it/investor/strumenti-finanziari/>) in uno dei periodi di esercizio, intendendosi per tali, singolarmente, uno qualsiasi tra il Primo Periodo di Esercizio (periodo tra il 17 luglio 2023 e il 31 luglio 2023 compresi, oltre al "Periodo addizionale" previsto dalla delibera assembleare del 27 aprile 2023 nel periodo dal 4 settembre all'8 settembre 2023 compresi), il Secondo Periodo di Esercizio (periodo tra il 17 luglio 2024 e il 31 luglio 2024 compresi) e il Terzo Periodo di Esercizio (periodo tra il 17 luglio 2025 e il 31 luglio 2025 compresi) a prezzi crescenti nel tempo e pari rispettivamente a Euro 2,20 per il Primo Periodo di Esercizio (aumentato ad Euro 2,42 per il "Periodo addizionale" previsto dal 4 settembre all'9 settembre 2023 compresi come deliberato dall'assemblea della Società Capogruppo in data 27 aprile 2023), Euro 2,42 (ridotto ad Euro 2,20 con delibera assembleare del 27 aprile 2023) per il Secondo Periodo di Esercizio e Euro 2,662 (ridotto ad Euro 2,42 con delibera assembleare del 27 aprile 2023) per il Terzo Periodo di Esercizio (prezzi di esercizio modificati dalla citata delibera assembleare del 27 aprile 2023 in occasione del deliberato aumento gratuito del capitale ed in conformità alle previsioni in merito del Regolamento "Warrant Solid World 2022 – 2025").

In data 31 luglio 2023 ha avuto termine il primo periodo d'esercizio dei "Warrant Solid World 2022 – 2025" ad esito del quale sono stati esercitati n. 4.218.934 warrant mentre nel "Periodo addizionale" al primo periodo d'esercizio dei "Warrant Solid World 2022 – 2025", terminato in data 8 settembre 2023, sono stati esercitati n. 539.808 warrant. I descritti esercizi hanno pertanto interessato complessivamente n. 4.758.742 warrant in relazione ai quali la Società ha aumentato il proprio capitale sociale per Euro 210.946,70 in relazione al primo periodo d'esercizio dei "Warrant Solid World 2022 – 2025" e di Euro 26.990,40 in relazione al "Periodo addizionale" al primo periodo d'esercizio dei "Warrant Solid World 2022 – 2025", aumentando così il proprio Capitale sociale complessivamente per Euro 237.937,10.

Al 31 dicembre 2023 risultavano pertanto in circolazione n. 6.956.570 "Warrant Solid World Group 2022-2025".

Nel 2024 in relazione all'aumento di capitale della Società Capogruppo deliberato il 10 giugno 2024, nel relativo "Periodo addizionale" all'esercizio dei "Warrant Solid World 2022 – 2025" terminato in data 14 giugno 2024, sono stati esercitati n. 93.348 warrant e conseguentemente sono state sottoscritte, al prezzo di Euro 2,20 per azione nel rapporto di n. 1,1 Azioni di Compendio per ogni n. 2 warrant posseduti, n. 51.338 azioni ordinarie Solid World Group S.p.a. di nuova emissione, prive dell'indicazione di valore nominale, aventi godimento regolare e le medesime caratteristiche delle altre azioni ordinarie della Società negoziate su Euronext Growth Milan alla data di emissione delle Azioni di Compendio, per un controvalore complessivo pari ad Euro 112.943,60.

Tra il 17 luglio 2024 e il 31 luglio 2024, termine iniziale e finale compresi ("Secondo Periodo di Esercizio"), sono stati esercitati n. 221.906 "Warrant Solid World 2022 – 2025" e conseguentemente sono state sottoscritte, al prezzo di Euro 2,20 per azione, nel rapporto di n. 1,1 Azioni di Compendio per ogni n. 2 Warrant posseduti, n. 122.043 azioni ordinarie Solid World Group S.p.a. di nuova emissione, prive dell'indicazione di valore nominale, aventi godimento regolare e le medesime caratteristiche delle altre azioni ordinarie della Società negoziate su Euronext Growth Milan alla data di emissione delle Azioni di Compendio, per un controvalore complessivo pari ad Euro 268.494,60.

Al 31 dicembre 2024 risultavano pertanto in circolazione n. 6.734.664 "Warrant Solid World Group 2022-2025".

Successivamente al 31 dicembre 2024, a seguito della delibera di aumento del capitale della Società Capogruppo del 20 Marzo 2025, nel periodo tra il 21 marzo e il 24 marzo 2025, termine iniziale e finale compresi del Periodo Addizionale dei "Warrant SolidWorld 2022-2025", concesso ai sensi dell'art. 7.1(a) del Regolamento dei Warrant ("Regolamento Warrant"), sono stati esercitati n. 750 "Warrant Solid World 2022 – 2025". Conseguentemente sono state sottoscritte, al prezzo di Euro 2,42 per azione, nel rapporto di n. 1,1 Azioni di Compendio per ogni n. 2 Warrant presentati per l'esercizio, n. 412 azioni ordinarie Solid World Group S.p.a. di nuova emissione, prive dell'indicazione di valore nominale, aventi godimento regolare e con le medesime caratteristiche delle altre

azioni ordinarie della Società Capogruppo negoziate su Euronext Growth Milan alla data di emissione delle Azioni di Compendio, per un controvalore complessivo pari ad Euro 997,04.

In conseguenza di quanto sopra illustrato, alla data odierna risultano in circolazione n. 6.733.914 “Warrant Solid World 2022 – 2025”, che potranno essere esercitati nel Terzo Periodo di Esercizio, come previsto dal Regolamento Warrant e come da calendario, tra il 17 luglio 2025 e il 31 luglio 2025 compresi, al prezzo di Euro 2,42 per azione, nel rapporto di n. 1,1 Azioni di Compendio per ogni n. 2 Warrant presentati per l’esercizio.

Alla data odierna non risulta che nessun possessore dei warrant abbia rinunciato al proprio diritto di esercizio, pertanto non si riporta alcun effetto diluitivo.

Per quanto attiene ai Prestiti Obbligazionari non convertibili di nominali complessivi Euro 5.000.000 emessi dalla Società e sottoscritti nel maggio 2022 da Riello Investimenti Partners SGR S.p.A., in qualità di società di gestione del fondo d’investimento gestito dalla stessa e denominato “Fondo Impresa Italia II”, si rinvia a quanto in precedenza illustrato nel paragrafo “Debiti”.

Informazioni relative agli strumenti finanziari derivati ex art. 38 c. 1, lettera o-ter) del D.Lgs. 127/91

Alla data del 31 dicembre 2024 la controllata Solidcam Italia S.r.l. utilizza uno strumento finanziario derivato di copertura su tassi (OTC) sottostante un mutuo chirografario stipulato nel 2020 dalla società consolidata Solidcam Italia S.r.l.

Nel seguente prospetto di riepilogo le caratteristiche salienti dell’operazione:

tipo operazione	IRS
data perfezionamento	7.10.2020
data scadenza	7.10.2025
Nozionale iniziale	Euro 250.000
Fair value al 31.12.2024	831

Il fair value è determinato con il sistema dei calcoli di prezzo in uso presso i gruppi bancari con cui sono stati stipulati i mutui chirografari ovvero sulla base della metodologia generalmente in uso sul mercato.

Informazioni sui fatti di rilievo avvenuti successivamente al 31 dicembre 2024

In merito si rinvia ai comunicati ufficiali pubblicati ai sensi della vigente normativa sulle società ammesse al mercato EGM reperibili sul sito della Società Capogruppo al link <https://solidworldgroup.it/investor/comunicati-sdir/>

Informazioni ex art. 1, comma 125-bis, della legge 4 agosto 2017 n. 124

In relazione al disposto di cui all'art. 1, comma 125-bis, della legge 124/2017, in merito all'obbligo di dare evidenza in note illustrative delle somme di denaro eventualmente ricevute nell'esercizio a titolo di sovvenzioni, sussidi, vantaggi, contributi o aiuti, in denaro o in natura, non aventi carattere generale e privi di natura corrispettiva, retributiva o risarcitoria di qualunque genere, dalle pubbliche amministrazioni e dai soggetti di cui al comma 125-bis del medesimo articolo, si evidenzia che nessuna Società del Gruppo nel corso del 2024 ha ricevuto vantaggi economici dalla pubblica amministrazione ai sensi del disposto di cui all'art. 1, comma 125-bis, della legge 124/2017.

Destinazione del risultato d'esercizio della Capogruppo

Il bilancio d'esercizio della Società Capogruppo chiude con una perdita d'esercizio di Euro 957.538,02 per il quale il Consiglio di Amministrazione ha proposto all'Assemblea degli Azionisti la seguente copertura:

Euro 432.556,20 mediante l'utilizzo della Riserva utili portati a nuovo;

Euro 524.981,82 mediante l'utilizzo della Riserva da soprapprezzo delle azioni.

Il presente bilancio consolidato, composto da stato patrimoniale, conto economico, rendiconto finanziario e nota integrativa, rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria nonché il risultato economico e corrisponde alle risultate delle scritture contabili della controllante e alle informazioni trasmesse dalle imprese incluse nel consolidamento.

Treviso, 26 maggio 2025

Per il Consiglio di Amministrazione

Il Presidente

ROBERTO RIZZO



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

Agli azionisti della
Solid World Group S.p.A.

Relazione sulla revisione contabile del bilancio consolidato

Giudizio

Abbiamo svolto la revisione contabile del bilancio consolidato della Solid World Group S.p.A. (il Gruppo), costituito dallo stato patrimoniale al 31 dicembre 2024, dal conto economico, dal rendiconto finanziario per l'esercizio chiuso a tale data e dalla nota integrativa.

A nostro giudizio, il bilancio consolidato fornisce una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria del Gruppo al 31 dicembre 2024, del risultato economico e dei flussi di cassa per l'esercizio chiuso a tale data in conformità alle norme italiane che ne disciplinano i criteri di redazione.

Elementi alla base del giudizio

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

Richiamo di informativa

Pur non esprimendo un giudizio con rilievi, richiamiamo l'attenzione sul paragrafo "Debiti tributari" riportato all'interno della Nota Integrativa, con riferimento ai debiti tributari scaduti.

Responsabilità degli amministratori e del Collegio Sindacale per il bilancio consolidato

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

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

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

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

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

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

- abbiamo identificato e valutato i rischi di errori significativi nel bilancio consolidato, dovuti a frodi o a comportamenti o eventi non intenzionali; abbiamo definito e svolto procedure di revisione in risposta a tali rischi; abbiamo acquisito elementi probativi sufficienti ed appropriati su cui basare il nostro giudizio. Il rischio di non individuare un errore significativo dovuto a frodi è più elevato rispetto al rischio di non individuare un errore significativo derivante da comportamenti o eventi non intenzionali, poiché la frode può implicare l'esistenza di collusioni, falsificazioni, omissioni intenzionali, rappresentazioni fuorvianti o forzature del controllo interno;
- abbiamo acquisito una comprensione del controllo interno rilevante ai fini della revisione contabile allo scopo di definire procedure di revisione appropriate nelle

circostanze e non per esprimere un giudizio sull'efficacia del controllo interno del Gruppo;

- abbiamo valutato l'appropriatezza dei principi contabili utilizzati nonché la ragionevolezza delle stime contabili effettuate dagli amministratori, inclusa la relativa informativa;
- siamo giunti ad una conclusione sull'appropriatezza dell'utilizzo da parte degli amministratori del presupposto della continuità aziendale e, in base agli elementi probativi acquisiti, sull'eventuale esistenza di una incertezza significativa riguardo a eventi o circostanze che possono far sorgere dubbi significativi sulla capacità del Gruppo di continuare ad operare come un'entità in funzionamento. In presenza di un'incertezza significativa siamo tenuti a richiamare l'attenzione nella relazione di revisione sulla relativa informativa di bilancio, ovvero, qualora tale informativa sia inadeguata, a riflettere tale circostanza nella formulazione del nostro giudizio. Le conclusioni sono basate sugli elementi probativi acquisiti fino alla data della presente relazione. Tuttavia, eventi o circostanze successivi possono comportare che il Gruppo cessi di operare come un'entità in funzionamento;
- abbiamo valutato la presentazione, la struttura e il contenuto del bilancio consolidato nel suo complesso, inclusa l'informativa, e se il bilancio consolidato rappresenti le operazioni e gli eventi sottostanti in modo da fornire una corretta rappresentazione;
- abbiamo acquisito elementi probativi sufficienti e appropriati sulle informazioni finanziarie delle imprese o delle differenti attività economiche svolte all'interno del Gruppo per esprimere un giudizio sul bilancio consolidato. Siamo responsabili della direzione, della supervisione e dello svolgimento dell'incarico di revisione contabile del Gruppo. Siamo gli unici responsabili del giudizio di revisione sul bilancio consolidato.

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

Relazione su altre disposizioni di legge e regolamentari

Giudizi e dichiarazione ai sensi dell'art. 14, comma 2, lettere e), e-bis) ed e-ter), del D.Lgs. 39/10

Gli amministratori della Solid World Group S.p.A. sono responsabili per la predisposizione della relazione sulla gestione del Gruppo Solid World Group al 31 dicembre 2024, incluse la sua coerenza con il relativo bilancio consolidato e la sua conformità alle norme di legge.

Abbiamo svolto le procedure indicate nel principio di revisione (SA Italia) n. 720B al fine di:

- esprimere un giudizio sulla coerenza della relazione sulla gestione con il bilancio consolidato;
- esprimere un giudizio sulla conformità alle norme di legge della relazione sulla gestione;
- rilasciare una dichiarazione su eventuali errori significativi nella relazione sulla gestione.

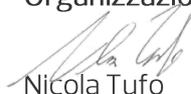
A nostro giudizio, la relazione sulla gestione è coerente con il bilancio consolidato del Gruppo Solid World Group al 31 dicembre 2024.

Inoltre, a nostro giudizio, la relazione sulla gestione è redatta in conformità alle norme di legge.

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

Milano, 11 giugno 2025

**RSM Società di Revisione e
Organizzazione Contabile S.p.A.**



Nicola Tufo
(Socio – Revisore legale)

SOLID WORLD GROUP S.P.A
Sede in Via Reginato n. 87 - TREVISO (TV)
Capitale sociale Euro 1.828.139,00 i.v.
REA di Treviso 303132
Codice Fiscale e Registro delle Imprese di Treviso 04132150964

Relazione del Collegio Sindacale all'Assemblea degli Azionisti di Solid World Group S.p.A. ai sensi dell'art. 2429, comma 2, del Codice Civile e dell'art. 153 del D.lgs. n. 58/1998

All'Assemblea degli Azionisti della Società Solid World Group S.p.A.

Premessa

Il Collegio Sindacale di Solid World Group S.p.A. (di seguito anche "Solid World Group S.p.A." o "Società"), ai sensi dell'art. 153 del D.Lgs. n. 58 del 1998 (di seguito anche T.U.F.) e dell'art. 2429, comma 2, del Codice Civile, è chiamato a riferire all'Assemblea degli Azionisti convocata per l'approvazione del Bilancio sull'attività di vigilanza svolta nel corso dell'esercizio nell'adempimento dei propri doveri, sulle omissioni e sui fatti censurabili eventualmente rilevati e sui risultati dell'esercizio sociale, oltreché a formulare proposte in ordine al Bilancio, all'approvazione dello stesso e alle materie di propria competenza.

Il Consiglio d'Amministrazione di Solid World Group S.p.a. ha esercitato la facoltà di prorogare la convocazione dell'Assemblea, che approva il bilancio chiuso al 31.12.2024, non oltre i 180 giorni dalla data di chiusura dell'esercizio, come consentito dall'art. 2364, co. 2, c.c.

Pertanto in data 26 maggio 2025 il consiglio di Amministrazione ha approvato, in prima convocazione, il progetto di bilancio d'esercizio e consolidato al 31 dicembre 2024 ed ha convocato l'Assemblea degli azionisti per il giorno 26 giugno 2025 in prima convocazione e 27 giugno 2025 in seconda.

La documentazione di bilancio viene messa a disposizione del pubblico nei termini di cui all'art. 154-ter TUF (con il differimento dei termini sopra richiamato entro sei mesi dalla chiusura dell'esercizio). Nel corso dell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2024 e sino alla data odierna, il Collegio Sindacale ha effettuato l'attività di vigilanza attenendosi a quanto previsto dalla Legge, dalle Norme di comportamento del collegio sindacale di società quotate emanate dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili, dalle disposizioni CONSOB in materia di controlli societari, nonché dalle previsioni contenute nell'art. 19 del D.Lgs. 39/2010.

Il Bilancio di Solid World Group S.p.A. è stato redatto in base ai criteri di cui all'art. 2423-bis c.c. e principalmente contenuti nell'art. 2426 c.c., integrati ed interpretati dai Principi Contabili emessi dai Consigli Nazionali dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili e revisionati dall'OIC in seguito alla riforma operata dal Legislatore in materia di Diritto Societario con il D.Lgs. del 17 gennaio 2003, n. 6 e sue successive modificazioni. I criteri utilizzati nell'esercizio testé chiuso



117 

tengono conto delle novità introdotte nell'ordinamento nazionale dal D.Lgs. 18 agosto 2015, n. 139, per effetto del quale sono stati modificati i Principi Contabili emessi dai Consigli Nazionali dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili e revisionati dall'OIC.

Il Bilancio della Società è stato redatto a norma di legge ed è accompagnato dai documenti prescritti dal Codice Civile e dal T.U.F. Inoltre la Società, secondo le disposizioni di legge, ha predisposto il Bilancio consolidato.

Il Collegio Sindacale ha acquisito le informazioni strumentali allo svolgimento dei compiti di vigilanza ad esso attribuiti mediante la partecipazione alle riunioni del Consiglio di Amministrazione, le informazioni acquisite dalle competenti strutture aziendali, nonché mediante le ulteriori attività di controllo effettuate.

Attività di vigilanza e controllo del Collegio Sindacale

Attività di vigilanza sull'osservanza della legge e dello statuto

Il Collegio Sindacale nell'espletamento dei compiti di sua competenza ha svolto l'attività di vigilanza prescritta dall'art. 2403 del Codice Civile, dall'art. 149 del D.Lgs. n. 58 del 1998, dall'art. 19 del D.Lgs. 39/2010, nonché alle Norme di comportamento del Collegio Sindacale di società quotate.

Nell'ambito delle sue funzioni, quindi, il Collegio Sindacale:

- ha partecipato alle riunioni dell'Assemblea degli Azionisti e del Consiglio di Amministrazione, vigilando sul rispetto delle norme statutarie, legislative e regolamentari che disciplinano il funzionamento degli organi della Società nonché il rispetto dei principi della corretta amministrazione;
- ha vigilato, per quanto di sua competenza, sull'adeguatezza della struttura organizzativa della Società e sul rispetto dei principi di corretta amministrazione, tramite osservazioni dirette, raccolta di informazioni dai responsabili di alcune funzioni aziendali e incontri con la Società di Revisione nell'ambito di un reciproco scambio di dati ed informazioni;
- ha valutato e vigilato sull'adeguatezza del sistema di controllo interno e del sistema amministrativo e contabile, nonché sull'affidabilità di quest'ultimo a rappresentare correttamente i fatti di gestione, attraverso le informazioni dei responsabili delle rispettive funzioni, l'esame di documenti aziendali e l'analisi dei risultati del lavoro svolto dalla Società di Revisione;
- ha effettuato, nel corso dell'esercizio, cinque riunioni, ha inoltre partecipato a tutte le riunioni del Consiglio di Amministrazione;
- ha vigilato sull'adeguatezza del flusso reciproco di informazioni tra Solid World Group S.p.A. e le sue controllate ai sensi dell'articolo 114, comma 2, del D. Lgs. n. 58 del 1998,



assicurato dalle istruzioni emanate dalla direzione della Società nei confronti delle Società del Gruppo;

Inoltre, il Collegio:

- ha ottenuto dagli Amministratori adeguate informazioni sull'attività svolta e sulle operazioni di maggior rilievo economico, finanziario e patrimoniale effettuate dalla Società e dalle società controllate ai sensi dell'art. 150, comma 1 del T.U.F.. Al riguardo il Collegio ha posto particolare attenzione sul fatto che le operazioni deliberate e poste in essere fossero conformi alla legge, allo statuto sociale e non fossero imprudenti o azzardate, in contrasto con le delibere assunte dall'Assemblea, in potenziale conflitto d'interessi o tali da compromettere l'integrità del patrimonio aziendale;
- ha tenuto riunioni con i rappresentanti della Società di Revisione ai sensi dell'art. 150, comma 3 del T.U.F. e non sono emersi dati e/o informazioni rilevanti che debbano essere evidenziati nella presente Relazione.

Il Collegio Sindacale ha inoltre espresso il proprio consenso, ai sensi dell'art. 2426, comma 1, numero 5, del Codice Civile all'iscrizione, nel bilancio d'esercizio, di costi di impianto e ampliamento e costi di sviluppo aventi utilità pluriennale, in quanto è dimostrata la loro utilità futura; esiste una correlazione oggettiva con i relativi benefici futuri di cui godrà la società ed è stimabile con ragionevole certezza la loro recuperabilità.

Attività di vigilanza sull'adeguatezza del sistema amministrativo-contabile e sull'attività di revisione legale dei conti

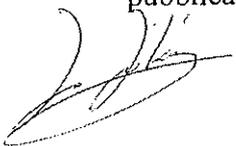
Ai sensi dell'art. 19 del D.Lgs. 39/2010 (Testo Unico della Revisione Legale), il Collegio Sindacale è chiamato a vigilare:

- sul processo di informativa finanziaria;
- sull'efficacia dei sistemi di controllo interno e di gestione del rischio;
- sulla Revisione legale dei conti annuali e dei conti consolidati;
- sull'indipendenza della Società di Revisione in particolare per quanto concerne la prestazione di servizi non di Revisione.

Processo di informativa finanziaria

Il Collegio Sindacale ha vigilato sull'esistenza di norme e procedure relative al processo di formazione e diffusione delle informazioni finanziarie. In merito si evidenzia che la Relazione sulla gestione illustra le modalità con cui il Gruppo ha definito la Gestione dei Rischi in relazione al processo di informativa finanziaria a livello Consolidato.

Il Collegio Sindacale ha vigilato sull'osservanza della normativa relativa alla formazione e pubblicazione della Relazione Finanziaria Semestrale, nonché sulle impostazioni date alle stesse e



sulla corretta applicazione dei principi contabili, anche utilizzando le informazioni ottenute dalla Società di Revisione.

Inoltre, si dà atto che la Società di Revisione incaricata della Revisione legale dei conti attualmente in carica, è "RSM società di revisione ed organizzazione Contabile S.p.A."

- la Società di Revisione incaricata della Revisione legale dei conti ha illustrato ai sindaci i controlli effettuati e negli incontri periodici con il Collegio Sindacale e non ha evidenziato rilievi;
- il Collegio Sindacale ha vigilato sulla revisione dei conti annuali e consolidati informandosi e confrontandosi con la Società di Revisione.

In particolare, sono state illustrate al Collegio tutte le principali fasi dell'attività di revisione ivi compresa l'individuazione delle aree di rischio, con descrizione delle relative procedure di revisione adottate.

Il Collegio dà altresì atto che la Società "RSM società di revisione ed organizzazione Contabile S.p.A." ha rilasciato i propri giudizi sul Bilancio Consolidato e sul Bilancio separato in data 11 giugno 2025.

Dalle relazioni relative al Bilancio separato e al Bilancio Consolidato non emergono rilievi.

Si dà altresì atto che la Società di Revisione ha espresso, nelle relazioni di cui sopra, un giudizio positivo rispetto alla coerenza con il Bilancio e alla conformità alle norme di legge con riferimento alla Relazione sulla gestione.

Dalle relazioni emesse dalla Società di Revisione non emergono inoltre carenze significative del sistema di controllo interno per l'informativa finanziaria e del sistema contabile della Società.

Il Collegio Sindacale ha vigilato sull'indipendenza della Società "RSM società di revisione ed organizzazione Contabile S.p.A.", verificando la natura e l'entità dei servizi diversi dal controllo contabile con riferimento a Solid World Group S.p.A. ed alle società controllate, ottenendo esplicita conferma dalla Società di Revisione circa la sussistenza del requisito dell'indipendenza da parte della stessa.

Attività di vigilanza sull'adeguatezza del sistema di controllo interno e sull'assetto organizzativo

Il Collegio Sindacale ha valutato e vigilato l'adeguatezza e sull'efficacia dei sistemi di controllo interno e di gestione del rischio. Il Collegio Sindacale dà atto di aver verificato le attività maggiormente rilevanti svolte dal complessivo sistema di controllo interno e di gestione dei rischi.

Attività di vigilanza sul rispetto dei principi di corretta amministrazione

Si riassumono qui di seguito le principali operazioni poste in essere dalla Società nel corso dell'esercizio, rispetto alle quali il Collegio ha vigilato sul rispetto dei principi di corretta amministrazione.



FATTI PRINCIPALI 2024

- Solid World ha concluso con successo il collocamento di 589.125 azioni attraverso un Accelerated Bookbuilding rivolto ad investitori istituzionali e professionali italiani ed esteri.
- Solid World Group ha deliberato in data 10 giugno 2024 un aumento di capitale sociale a pagamento in opzione per massimi euro 2.271.500 ad un prezzo per azione pari ad euro 2,8 e indicato le date del periodo addizionale "Warrant Solidworld 2022-2025".
- SolidWorld Group ha concluso il periodo di offerta in opzione. Ha pertanto sottoscritto il 95% circa delle nuove azioni per un ammontare pari a €2.154.695,20.
- SolidWorld Group ha concluso l'aumento di capitale in opzione per complessivi euro 2,3 milioni circa pari al 100% dell'importo massimo previsto.
- La controllata Bio3DPrinting s.r.l. ha deliberato l'aumento del quorum costitutivo e deliberativo dell'assemblea dal 51% all'84% in esecuzione di precedenti accordi intervenuti con i soci di minoranza di detta società, esponenti di spicco del mondo scientifico ed accademico in cui essa opera, intercorsi precedentemente al 30 giugno 2024 ed al conforme deliberato del CdA della controllante diretta Bio3Dmodel s.r.l. del 26 giugno 2024. Tale iniziativa è stata finalizzata al loro maggior peso nella governance della società, atteso il ruolo fondamentale da essi ricoperto nello sviluppo del progetto Electrospider della Bio3Dprinting s.r.l... 6
- SolidWorld Group ha l'acquistato il 22% della Startup Innovativa Miralis, e il closing dell'acquisizione del 100% di Due Pi Greco.
- SolidWorld Group ha nominato in data 31 ottobre 2024 il Dott. Roberto Muroli quale Chief Financial Officer del gruppo.
- L'Assemblea Ordinaria e Straordinaria degli Azionisti ha approvato in data 13 novembre 2024 le proposte del Consiglio di Amministrazione tra cui quella relativa alla delibera di aumento del capitale sociale
- Il CDA di SolidWorld Group ha approvato il progetto di fusione per incorporazione della società Valore BF3d s.r.l.

ATTI DI RILIEVO SUCCESSIVI ALLA CHIUSURA DELL'ESERCIZIO

- il Consiglio di Amministrazione di SolidWorld Group ha ritenuto la partecipazione in Solidfactory non più in linea con gli obiettivi del gruppo ed ha pertanto deciso di procedere alla sua cessione, deconsolidando quindi a livello di bilancio i risultati della partecipata, già a partire dal bilancio chiuso al 31 dicembre 2024. La partecipazione è stata svalutata contribuendo significativamente al risultato negativo conseguito.



- la Società ha deliberato in data 20 marzo 2024 di dare esecuzione all'aumento di capitale sociale in opzione - deliberato dall'assemblea straordinaria degli azionisti il 13 novembre 2024 – destinato al reperimento di nuove risorse finanziarie da impiegare nel potenziamento della capacità produttiva e distributiva del pilastro biomedicale/per una tranche di importo massimo di Euro 2.500.000,00 inclusivo di eventuale sovrapprezzo;
- SolidWorld Group ha stipulato l'Atto di fusione per incorporazione della società interamente controllata Valore BF 3D S.r.l. in SolidWorld Group S.p.A.;
- SolidWorld Group la Società ha concluso il periodo di offerta in opzione, con una sottoscrizione del 48% circa delle nuove azioni, per un ammontare pari a Euro 1.181.160,00 e di procedere all'offerta dei diritti di opzione inoptati su Euronext Growth Milan nelle giornate del 22 e 23 aprile 2025;
- SolidWorld Group ha concluso in data 25 aprile 2025 l'Aumento di Capitale per complessivi euro 1,7 milioni circa pari al 68% dell'importo massimo previsto;
- SolidWorld Group ha conclusa in data 30 aprile 2025 di parte delle complessive azioni dell'aumento di capitale rimaste inoptate per complessive n. 262.350; Per effetto di quanto sopra, sono state emesse complessive n. 1.667.600 Nuove Azioni, per un controvalore complessivo pari a Euro 2.001.120,00, mentre residuano n. 384.855 azioni sottostanti i diritti di opzione rimasti inoptati al termine dell'asta dei diritti inoptati, conclusasi in data 23 aprile 2025, che potranno essere collocate, a cura dell'organo amministrativo e nel rispetto della normativa vigente, entro il termine del 31 dicembre 2025.

A seguito dell'attività di vigilanza e controllo svolta nell'esercizio, il Collegio Sindacale può attestare che:

- nel corso dell'attività svolta, non sono emerse omissioni, irregolarità né fatti censurabili o comunque significativi tali da richiederne la segnalazione agli organi di controllo o menzione nella presente Relazione;
- non sono pervenuti al Collegio Sindacale denunce ai sensi dell'art. 2408 Codice Civile né esposti da parte di terzi;
- non sono state individuate operazioni né con terzi, né infragruppo e/o con parti correlate tali da evidenziare profili atipici e/o inusuali, per contenuti, natura, dimensioni e collocazione temporale;
- il complesso delle operazioni e delle scelte gestionali adottate sono ispirate al principio di corretta amministrazione e di ragionevolezza e sono conformi al Piano Industriale 2021-2024 approvato dal Consiglio di Amministrazione.

Attività di vigilanza in relazione al Bilancio di esercizio, al Bilancio Consolidato




Per quanto riguarda il Bilancio separato chiuso al 31 dicembre 2024, il Bilancio consolidato chiuso alla stessa data nonché la relativa Relazione sulla gestione, si segnala quanto segue:

- il Collegio Sindacale ha accertato, tramite verifiche dirette e informazioni assunte dalla Società di Revisione, l'osservanza delle norme di legge che ne regolano la formazione, l'impostazione del Bilancio d'esercizio, del Bilancio Consolidato e della Relazione sulla Gestione, degli schemi di bilancio adottati, attestando il corretto utilizzo dei principi contabili, descritti nelle Note al Bilancio e nella Relazione sulla gestione.

Il Collegio ha verificato altresì che:

- in osservanza del art. 2427 comma 1, n.22 bis C.c., in Nota integrativa, si dà atto che le operazioni realizzate con parti correlate sono state concluse, senza eccezioni, a normali condizioni di mercato nell'ambito della gestione ordinaria della società;
- il bilancio risponde ai fatti e alle informazioni di cui il Collegio Sindacale è venuto a conoscenza nell'ambito dell'esercizio dei suoi doveri di vigilanza e dei suoi poteri di controllo ed ispezione;
- per quanto consta al Collegio Sindacale, gli Amministratori nella redazione del Bilancio non hanno derogato alle norme di legge ai sensi dell'art. 2423, comma 5, del Codice Civile;
- la Relazione sulla Gestione risponde ai requisiti di legge ed è coerente con i dati e le risultanze del Bilancio; essa fornisce la necessaria informativa sull'attività e sulle operazioni di rilievo, di cui il Collegio Sindacale è stato messo al corrente nel corso dell'esercizio, sui principali rischi della Società e delle società controllate, sulle operazioni infragruppo e con parti correlate.

Attività di vigilanza sui rapporti con Società controllate

Il Collegio ha vigilato sull'adeguatezza delle disposizioni impartite dalla Società alle controllate, ai sensi dell'art. 114, comma 2, del D.Lgs. n. 58 del 1998.

Infine, si dà atto che non sono pervenute, alla data odierna, comunicazioni dagli Organi di Controllo delle Società controllate contenenti rilievi da segnalare nella presente relazione.

Attività di vigilanza sulle operazioni con parti correlate

In relazione a quanto disposto dall'art. 2391-*bis* del Codice Civile, il Collegio Sindacale dà atto che il Consiglio di Amministrazione ha adottato una procedura per la disciplina delle Operazioni con Parti Correlate il cui obiettivo principale è quello di definire le linee guida e i criteri per l'identificazione delle operazioni con parti correlate e declinarne ruoli, responsabilità e modalità operative atte a garantire, per tali operazioni, un'adeguata trasparenza informativa e la relativa correttezza procedurale e sostanziale.

Tale procedura è stata redatta in conformità a quanto stabilito dal Regolamento CONSOB in materia di Parti Correlate (Reg. n. 17221 del 21 marzo 2010).



Il Collegio ha vigilato sull'effettiva applicazione della disciplina da parte della Società e non ha osservazioni in merito da evidenziare nella presente Relazione.

Pareri emessi dal Collegio Sindacale

Nel corso del 2024 il Collegio Sindacale non è stato chiamato ad esprimere pareri

Risultato dell'esercizio sociale

Il risultato netto accertato dall'organo di amministrazione relativo all'esercizio chiuso al 31 dicembre 2024, come anche evidente dalla lettura del bilancio separato, risulta essere negativo di euro 987.538,00=, con patrimonio netto al 31.12.2024 pari ad euro 15.356.844,00=; e dalla lettura del bilancio consolidato, il risultato economico risulta negativo di euro 1.830.770,00=, con patrimonio netto di gruppo al 31.12.2023 pari ad euro 13.506.602,00=.

Il Collegio prende atto di quanto proposto all'Assemblea degli azionisti riguardo la destinazione del risultato.

Conclusioni

Sulla base di quanto sopra esposto, per quanto è stato portato a conoscenza del Collegio Sindacale e per quanto è stato riscontrato dai controlli svolti, si ritiene all'unanimità che l'approvazione da parte Vostra del progetto di bilancio per l'esercizio chiuso al 31 dicembre 2024, così come è stato redatto e per come Vi è stato proposto dall'organo di amministrazione.

La riunione termina con la presente verbalizzazione.

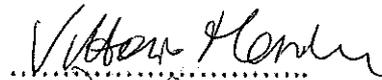
Treviso, 11 giugno 2025

Il Collegio Sindacale:

dott. Paolo Bramezza Presidente



dott. Vittorio Masina Sindaco effettivo



dott. Simone lo Giudice Sindaco effettivo

