

Nota integrativa al Bilancio di esercizio chiuso al 31-12-2022

Nota integrativa, parte iniziale

Signori Soci,

il presente bilancio è stato redatto in modo conforme alle disposizioni del codice civile e si compone dei seguenti documenti:

- 1) Stato patrimoniale;
- 2) Conto economico;
- 3) Nota integrativa.

Il bilancio di esercizio chiuso al 31 dicembre 2022 corrisponde alle risultanze di scritture contabili regolarmente tenute ed è redatto in conformità agli art. 2423 e seguenti del codice civile.

La nota integrativa, come lo stato patrimoniale e il conto economico, è stata redatta in unità di Euro, senza cifre decimali, come previsto dall'art. 16, comma 8, D.Lgs. n. 213/98 e dall'art. 2423, comma 5, del codice civile: tutti gli importi espressi in unità di Euro sono stati arrotondati, all'unità inferiore se inferiori a 0,5 Euro e all'unità superiore se pari o superiori a 0,5.

PRINCIPI DI REDAZIONE

Sono state rispettate: la clausola generale di formazione del bilancio (art. 2423 c.c.), i suoi principi di redazione (art. 2423-bis c.c.) ed i criteri di valutazione stabiliti per le singole voci (art. 2426 c.c.).

In particolare:

- la valutazione delle voci è stata effettuata secondo prudenza e nella prospettiva della continuazione dell'attività e tenendo conto della funzione economica di ciascuno degli elementi dell'attivo e del passivo;
- i proventi e gli oneri sono stati considerati secondo il principio della competenza, indipendentemente dalla data dell'incasso o del pagamento;
- gli utili sono stati inclusi soltanto se realizzati alla data di chiusura dell'esercizio secondo il principio della competenza;
- i rischi e le perdite di competenza dell'esercizio sono stati considerati anche se conosciuti dopo la chiusura di questo;
- per ogni voce dello stato patrimoniale e del conto economico è stato indicato l'importo della voce corrispondente dell'esercizio precedente, nel rispetto delle disposizioni dell'art. 2423-ter, c.c.;
- gli elementi eterogenei ricompresi nelle singole voci sono stati valutati separatamente.

Si precisa inoltre che:

- ai sensi dell'art. 2435-bis, comma 1, del codice civile il bilancio è stato redatto in forma abbreviata poiché i limiti previsti dallo stesso articolo non risultano superati per due esercizi consecutivi;
- ai sensi del disposto dell'art. 2423-ter del codice civile, nella redazione del bilancio, sono stati utilizzati gli schemi previsti dall'art. 2424 del codice civile per lo Stato Patrimoniale e dall'art. 2425 del codice civile per il Conto Economico. Tali schemi sono in grado di fornire informazioni sufficienti a dare una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria della società, nonché del risultato economico;
- i criteri di valutazione adottati e che qui di seguito vengono illustrati sono coerenti con quelli degli esercizi precedenti e rispondono a quanto richiesto dall'art. 2426 del codice civile;

- tutte le voci dello stato patrimoniale e del conto economico dell'esercizio precedente sono comparabili con quelle del presente esercizio e non si è reso necessario alcun adattamento;
- non si sono verificati casi eccezionali che impongano di derogare alle disposizioni di legge;
- ai fini di una maggiore chiarezza sono state omesse le voci precedute da lettere, numeri arabi e romani che risultano con contenuto zero nel precedente e nel corrente esercizio;
- non vi sono elementi dell'attivo e del passivo che ricadono sotto più voci dello schema di stato patrimoniale;
- non si sono verificati cambiamenti nell'applicazione dei principi contabili.

La relazione sulla gestione è stata omessa in quanto ci si è avvalsi della facoltà prevista dall'art. 2435-bis, comma 7, del codice civile.

Si precisa che:

- 1) non si possiedono azioni proprie, né quote o azioni di società controllanti, neanche per interposta persona o società fiduciaria;
- 2) non si sono né acquistate, né alienate azioni proprie, né azioni o quote di società controllanti anche per interposta persona o società fiduciaria.

La società si è avvalsa della facoltà di non redigere il Rendiconto Finanziario.

La presente nota integrativa costituisce parte integrante del bilancio ai sensi dell'articolo 2423, comma 1, del codice civile ed ai Principi Contabili Nazionali dettati dal Consiglio nazionale dei Dottori Commercialisti, nella versione rivista e aggiornata dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC).

La società non controlla altre imprese, neppure tramite fiduciarie ed interposti soggetti, e non appartiene ad alcun gruppo, né in qualità di controllata né in quella di collegata.

ATTIVITA' SVOLTA

La società svolge l'attività di Trasferimento Tecnologico e diffusione dell'innovazione, Ricerca applicata, valorizzazione economica.

L'esercizio 2022 è stato caratterizzato da significativi investimenti nelle immobilizzazioni e nei progetti di ricerca.

E' stata data una svolta alla operatività aziendale, orientandola prevalentemente verso l'elaborazione di progetti "Halo".

Nel 2022 non vi sono stati lock down obbligatori e conseguentemente non è mai stata chiusa la sede al pubblico e non si è fatto ricorso alla Cassa Integrazione Guadagni.

Riguardo alle condizioni di mercato è continuata la crisi mondiale nel campo della componentistica elettronica che ha provocato forti ritardi nella consegna di tali beni: conseguentemente la nostra clientela ha richiesto uno slittamento nella esecuzione di alcune tipologie di commesse.

L'evento più significativo dell'anno è stato il conflitto Russo Ucraino che ha provocato pesanti conseguenze sui costi delle fonti energetiche e ciò ha avuto un impatto anche sul nostro Conto Economico.

Nonostante ciò non abbiamo ritenuto di ricorrere alle deroghe di cui all'art. 2423, comma 4, codice civile.

CRITERI DI VALUTAZIONE APPLICATI

I criteri di valutazione utilizzati nella formazione del bilancio chiuso al 31/12/2022, che qui di seguito vengono illustrati, non si discostano dai medesimi utilizzati per la formazione del bilancio del precedente esercizio, in particolare nelle valutazioni e nella continuità dei medesimi principi.

La valutazione delle voci di bilancio è stata fatta ispirandosi a criteri generali di prudenza e competenza nella prospettiva della continuazione dell'attività.

L'applicazione del principio di prudenza ha comportato la valutazione individuale degli elementi componenti le singole poste o voci delle attività o passività, per evitare compensi tra perdite che devono essere riconosciute e profitti da non riconoscere se non realizzati.

In ottemperanza al principio di competenza, l'effetto delle operazioni e degli altri eventi è stato rilevato contabilmente ed attribuito all'esercizio al quale tali operazioni ed eventi si riferiscono, e non a quello in cui si concretizzano i relativi movimenti di numerario (incassi e pagamenti).

La continuità di applicazione dei criteri di valutazione nel tempo rappresenta elemento necessario ai fini della comparabilità dei bilanci della società nei vari esercizi.

Deroghe

Non sono state fatte deroghe ai principi sopra esposti.

In particolare i criteri di valutazione sono stati i seguenti:

Immobilizzazioni

Immateriali

Le immobilizzazioni immateriali sono iscritte al costo di acquisto e sono sistematicamente ammortizzate in funzione della loro residua possibilità di utilizzazione tenendo conto delle prescrizioni contenute nel punto 5) dell'art. 2426 del Codice Civile.

In dettaglio, con il consenso dell'Organo di Revisione:

- **Le spese di impianto ed ampliamento** sono costituite da tre macroclassi:

- a) le spese societarie (onorari professionali sostenuti per modifiche dello statuto sociale)
- b) le spese sostenute per rendere fruibile ed operativo l'ICH (Innovation Contamination Hub), ovvero un luogo fisico dotato dei necessari strumenti tecnologici, all'interno della sede sociale, in cui possono incontrarsi giovani e investitori e/o imprenditori così da poter favorire la generazione di idee e start up.
- c) le spese sostenute per rendere fruibile ed operativo l'immobile in concessione, sede del ramo d'azienda denominato Officina Liberty , situato in Gardone Val Trompia.

Le spese societarie e l'ICH sono ammortizzate, con il consenso dell'organo di controllo, in un periodo di cinque anni mentre le spese sostenute per l'immobile in concessione sono ammortizzate in relazione al periodo di durata della concessione (sei anni).

- **Le licenze d'uso** dei software sono iscritte al costo di acquisto, (aumentato di tutte le successive modifiche e personalizzazioni) e vengono ammortizzate in relazione alla loro residua possibilità di utilizzazione, che normalmente corrisponde ad un periodo di cinque esercizi.

-**I costi di sviluppo** si riferiscono a due progetti portati a compimento alla fine del 2021 ed entrati in funzione nel 2022, sviluppati all'interno dell'azienda e comprendono:

- il costo del personale interno, valorizzato applicando alle ore effettivamente lavorate il complessivo costo orario aziendale,
- i materiali utilizzati,
- le consulenze esterne.

-Concessioni, licenze e marchi

Nel corso del 2022 sono stati sostenuti internamente costi di Know how per tecnologie non brevettate, costituiti da ore lavoro del personale, valorizzate in base al complessivo costo orario aziendale.

- **Gli oneri pluriennali**, costituiti da alcune opere effettuate sull'immobile utilizzato come sede legale e di proprietà di terzi, sono stati ammortizzati in relazione alla presunta efficacia e durata della loro funzione, che, dopo una puntuale valutazione fatta dall'azienda, si prevede sia di 10 anni.

Materiali

Sono iscritte al costo di acquisto e rettificate dai corrispondenti fondi di ammortamento.

Nel valore di iscrizione in bilancio si è tenuto conto degli oneri accessori e dei costi sostenuti per l'utilizzo dell'immobilizzazione, portando a riduzione del costo gli sconti commerciali e gli sconti cassa di ammontare rilevante.

Le quote di ammortamento, imputate a conto economico, sono state calcolate attesi l'utilizzo, la destinazione e la durata economico-tecnica dei cespiti, sulla base del criterio della residua possibilità di utilizzazione, criterio che abbiamo ritenuto ben rappresentato dalle seguenti aliquote, non variate rispetto all'esercizio precedente e dimezzate per i cespiti entrati in funzione nel 2022:

-impianti e macchinari	15%
-mobili e arredi	15%
-macchine elettroniche	20%

L'attrezzatura minuta, il cui importo unitario è inferiore ad euro 516,00 è stata integralmente spesa nell'esercizio.

Non sono state fatte rivalutazioni discrezionali o volontarie e le valutazioni effettuate trovano il loro limite massimo nel valore d'uso, oggettivamente determinato, dell'immobilizzazione stessa.

I costi di manutenzione di natura ordinaria sono addebitati integralmente al Conto Economico, mentre quelli di natura incrementativa sono attribuiti ai cespiti cui si riferiscono ed ammortizzati in relazione alla residua possibilità di utilizzo degli stessi.

Finanziarie

Sono valutate al prezzo di acquisto.

Titoli a reddito fisso

Non ve ne sono.

Crediti

Crediti Commerciali

Sono state esaminate le singole posizioni creditorie procedendo alla loro valutazione in base al presunto realizzo.

La società, in esercizi precedenti, aveva prudenzialmente stanziato un fondo svalutazione crediti a fronte di posizioni in sofferenza.

Attualmente non vi sono crediti la cui riscossione si presenta critica; per tale motivo si è ritenuto che il fondo svalutazione crediti ereditato dagli esercizi precedenti sia adeguato a fronteggiare la potenziale rischiosità generica dei crediti commerciali in essere.

Crediti verso altri

Data la loro natura sono esposti al valore nominale.

Non esistono crediti in valuta diversa dall'Euro.

Non vi sono crediti di durata ultra annuale.

Attività e Passività in valuta

Non esistono.

Titoli e attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

Non ve ne sono.

Debiti

Sono rilevati al loro valore nominale, modificato in occasione di resi o di rettifiche di fatturazione.

Non esistono debiti di durata pluriennale.

Ratei e risconti

Sono stati determinati secondo il criterio dell'effettiva competenza temporale dell'esercizio.

Rimanenze magazzino

Sono costituite solamente da:

-materiali di consumo, in particolare materiale vario per deposizione coating, valutato in base alle quotazioni del metallo al 31/12/2022;

-stampati e cancelleria, acquistati in corso di anno e iscritti al costo di acquisto.

Fondo T.F.R.

Rappresenta l'effettivo debito maturato verso i dipendenti in conformità alla legge e ai contratti di lavoro vigenti, considerando ogni forma di remunerazione avente carattere continuativo.

Il fondo corrisponde al totale delle singole indennità maturate alla data di chiusura del bilancio, ed è pari a quanto si sarebbe dovuto corrispondere nell'ipotesi di cessazione del rapporto di lavoro al 31/12.

Il contratto di lavoro applicato è quello delle aziende di servizi.

La società al 31/12/2022 aveva 16 dipendenti, tutti a tempo indeterminato.

Imposte sul reddito

Non è emersa materia imponibile ai fini IRES e neppure ai fini IRAP; pertanto nessuno stanziamento fiscale è stato fatto.

Non sono state stanziare imposte anticipate nè differite in quanto non ne ricorrono i presupposti.

Riconoscimento ricavi

I ricavi per vendite dei prodotti sono riconosciuti al momento del trasferimento della proprietà, che normalmente si identifica con la consegna o la spedizione dei beni.

I ricavi di natura finanziaria e quelli derivanti da prestazioni di servizi vengono riconosciuti in base alla competenza temporale.

Impegni, garanzie, rischi.

Non si tiene conto dei rischi di natura remota.

La società, in quanto aggiudicataria del bando denominato "Progetto Officina Liberty", ha prestato fidejussione (in solido con un istituto bancario) a favore della Città di Gardone Val Trompia.

La società detiene, in comodato gratuito, presso i propri laboratori macchinari di terzi il cui valore ammonta ad Euro 9.300,00.

La società ha concesso in comodato gratuito al Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Brescia, attrezzature del valore di euro 76.847,00.

Al 31/12/2022 non vi sono impegni di natura contrattuale né beni detenuti in forza di contratti di leasing né beni di terzi in deposito o in lavorazione.

Altre informazioni

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

Nota integrativa abbreviata, attivo

Si presentano di seguito le variazioni intervenute nella consistenza delle voci dell'attivo.

Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti

Poiché le quote risultano integralmente sottoscritte e versate non si rileva alcun credito nei confronti dei soci per versamenti ancora dovuti.

Immobilizzazioni

Movimenti delle immobilizzazioni

Si presentano di seguito le variazioni intervenute nella consistenza delle immobilizzazioni.

	Immobilizzazioni immateriali	Immobilizzazioni materiali	Immobilizzazioni finanziarie	Totale immobilizzazioni
Valore di inizio esercizio				
Costo	1.112.814	886.253	2.500	2.001.567
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	562.577	702.392		1.264.969
Valore di bilancio	550.237	183.861	2.500	736.598
Variazioni nell'esercizio				
Incrementi per acquisizioni	369.615	154.706	-	524.321
Ammortamento dell'esercizio	86.338	41.449		127.787
Totale variazioni	283.277	113.257	-	396.534
Valore di fine esercizio				
Costo	1.342.272	937.924	2.500	2.282.696
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	508.758	640.806		1.149.564
Valore di bilancio	833.514	297.118	2.500	1.133.132

Immobilizzazioni immateriali

Movimenti delle immobilizzazioni immateriali

La composizione e i movimenti di sintesi delle immobilizzazioni immateriali sono dettagliati nella seguente tabella.

	Costi di impianto e di ampliamento	Costi di sviluppo	Diritti di brevetto e opere dell'ingegno	Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	Altre immobilizzaz. spese incr. Beni terzi	Immobiliz. in corso	Totale immobiliz. immateriali
Valore di inizio esercizio							
Costo	131.640	56.539	241.230	39.292	409.812	234.301	1.112.814
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	79.862		201.851		280.864		562.577
Valore di bilancio	51.778	56.539	39.379	39.292	128.948	234.301	550.237
Variazioni dell'esercizio							
Incrementi per acquisizioni	2.006		5.140	309.640	47.034	13.706	377.526

	Costi di impianto e di ampliamento	Costi di sviluppo	Diritti di brevetto e opere dell'ingegno	Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	Altre immobilizzaz. spese incr. Beni terzi	Immobiliz. in corso	Totale immobiliz. immateriali
Decrementi	14.731		101.733	7.922	23.694		148.081
Ammortamento dell'esercizio	20.836	11.308	10.643	18.770	24.782		86.339
storno f.do	14.731		101.733		23.694		140.158
Totale variazioni	22.842						22.842
Valore di fine esercizio							
Costo	118.915	56.539	144.637	341.010	433.152	248.017	1.342.272
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	85.967	11.308	110.761	18.770	281.952		508.758
Valore di Bilancio	32.948	45.231	33.876	322.239	151.200	248.017	833.514

Le immobilizzazioni immateriali sono costituite dalle seguenti voci.

1) "Costi d'impianto e ampliamento" formate da:

a) spese notarili per le assemblee straordinarie tenutesi negli ultimi anni: € 16.053,00;

b) spese sostenute nel corso del 2019 per approntare all'interno dell'edificio di CSMT Gestione il luogo fisico sede dell'Innovation Contamination Hub (ICH). Quest'ultimo oltre che luogo di incontro fra giovani ed investitori, è anche la sede ufficiale delle lezioni del C-Lab, istituito da Unibs per la formazione di futuri "start-upper": € 55.013,00;

c) investimenti sostenuti nel corso del 2019 per rendere fruibile l'edificio sede del progetto denominato "Officina Liberty-riuso delle idee e degli spazi", situato in Gardone Val Trompia. Ricordiamo che la nostra società ha ottenuto l'affidamento degli spazi di tale edificio in base ad un contratto oneroso di concessione del Comune di Gardone Val Trompia (proprietario dell'immobile), della durata di sei anni.

"Officina Liberty" è stata concepita come un ramo d'azienda (e per questo inclusa nei Costi di Ampliamento) destinato a diventare un Disruptive Innovation Center che opera nelle aree tematiche Industrial IOT, Blockchain, Materiali Innovativi Biotecnologie ed Economia Circolare, Intelligenza artificiale: € 47.850,00.

2) "Diritti di brevetto e di utilizzazione di opere dell'ingegno" che accoglie il costo delle licenze d'uso e di tutte le implementazioni, le modifiche e le personalizzazioni dei programmi software acquisiti dalla società, nonché il progetto "Bussola della sostenibilità": Euro 144.637,00.

La Bussola della sostenibilità è uno strumento costruito internamente all'azienda nell'anno 2020 e concluso nel 2021, concepito per poter raccogliere in un diagramma radar gli indicatori che identificano il livello di soddisfazione di tutti gli stakeholder della sostenibilità, e depositato presso la S.I.A.E. come opera inedita (e classificato nella categoria software).

3) "Costi di Sviluppo"

Nel corso del 2021 sono stati completati due progetti, sviluppati all'interno dell'azienda, iniziati nel 2020, di cui si è data ampia informativa nella nota Integrativa dello scorso anno. Si tratta di:

-Progetto "Scorie bianche", applicabile al settore delle acciaierie, che provoca un sensibile impatto positivo sull'ambiente in termini di minore inquinamento ed un significativo risparmio economico per le aziende del settore acciaio. L'investimento complessivo è stato di euro 27.643,00.

-Progetto "Factory Maps": è un processo di fabbrica, costituito dallo sviluppo di algoritmi che impartiscono istruzioni ai reparti produttivi per efficientare la produzione e da una metodologia di digitalizzazione. L'investimento complessivo è stato di euro 28.896,00.

Entrambi i progetti, completati nel 2021, sono entrati in funzione nel 2022.

4) Concessioni, licenze, marchi e simili

La voce accoglie progetti sviluppati internamente all'azienda.

Oltre ai tre progetti portati a termine nel 2021, di cui si è data ampia informativa nella nota integrativa dello scorso anno e precisamente "Lorawan+IOT", " LCA-DUALING", "Corso di Meccatronica", il cui importo complessivo ammonta ad euro 39.292,00, nel 2022 sono stati completati i seguenti ulteriori progetti, iniziati in anni precedenti:

- " Smart Safety": il progetto applica diverse tecnologie 4.0 per il miglioramento delle condizioni di sicurezza dei lavoratori. L'investimento complessivo è stato di euro 54.560,00.

- "PNT Evolution": è stato elaborato uno strumento, che costituisce la diagnostica della comunicazione fra le macchine in fabbrica, su protocollo Ethernet. Rappresenta l'evoluzione del software PNT che viaggiava su Profibus e Profinet. L'investimento complessivo è stato di euro 44.495,00.

-Nuovo gestionale: la società ha personalizzato il proprio sistema informatico per la gestione di contatti, avanzamento dei progetti e fatturazione. Il nuovo software è in grado di collegare digitalmente tutte le attività ed i processi dell'intero ciclo lavorativo rivoluzionando il modo in cui i progetti ed i servizi vengono sviluppati ed ottimizzati. Per le caratteristiche altamente tecnologiche che presenta è ammesso alle agevolazioni previste da Industria 4.0, ovvero un contributo in conto impianti sotto forma di credito di imposta, di euro 7.923,00. Investimento complessivo, al netto del contributo in conto impianti euro 115.467,00.

- " Portale web": si è conclusa la costruzione ex novo di un portale web dove verranno inseriti tutti i contenuti che riguardano CSMT e dove verrà implementata anche una attività di e-commerce.

Investimento complessivo euro 80.391,00.

- "Sviluppo delle proposte formative": consiste nello sviluppo di programmi didattici per assicurare efficacia ed aggiornamento dei corsi HPDC&LPDC - Master Meliusform " Industring 4.0 & Smart Manufacturing" e Master "Approccio all'innovazione sostenibile ed etica". Investimento totale euro 6.804,00.

5) "Altre immobilizzazioni immateriali" composte da:

a) "Opere e migliorie beni di terzi" ovvero lavori eseguiti sull'immobile di Via Branze sia per sostituire impianti obsoleti che per adeguarlo alle esigenze operative delle aziende terze ospiti. Ricordiamo che tutti gli spazi disponibili sono stati saturati e quindi CSMT Gestione rappresenta un Polo di Ricerca all'interno del campus universitario di Ingegneria: € 397.512,00.

b) Altre spese pluriennali; sono le manutenzioni pluriennali dell'immobile come ritinteggiature di locali e completamento delle varie aree: € 35.640,00.

Nel corso del 2021 e del 2022 l'azienda ha sviluppato al proprio interno, e non ancora completato, una serie di strumenti che verranno utilizzati nei prossimi anni nello svolgimento della propria attività caratteristica. In bilancio sono classificati nella voce "**Immobilizzazioni in corso**". In sintesi:

- Progetto "Riconoscimento e classificazione dei materiali ": presso le aziende è molto sentito il problema della selezione automatica dei rifiuti per il riciclaggio degli stessi. Un team di lavoro, costituito da soggetti interni a CSMT, sta mettendo a punto il Know How tecnologico sfruttando tecniche di identificazione senza contatto (quali camere iperspettrali, telecamere termiche e terahertz) Lo step identificazione è propedeutico alla realizzazione di un sistema automatico di smistamento che utilizzi robot e cobot: € 9.437,00.

-Progetto "Batterie automotive": € 24.767,00. Lo scopo del progetto è acquisire know how interno per la realizzazione di:

- celle di batterie attraverso elettrofilatura,

- riciclaggio automatico delle batterie.

-Progetto "Incubatore Start Up": la società ha unito le proprie competenze interne con figure professionali esterne, specializzate in vari settori, per poter proporre alle start up un servizio a 360 gradi che va dal supporto tecnico alla loro specifica attività a quello legale, amministrativo, fiscale, brevettuale, commerciale: € 54.558,00.

- Progetto "Cittadella": scopo dell'attività è aggregare associazioni e istituzioni bresciane attorno ad un progetto unitario per la realizzazione di una "Cittadella" dell'innovazione. Il progetto è stato oggetto di un evento di presentazione al pubblico, tenutosi lo scorso dicembre 2021, cui hanno partecipato tutte le istituzioni locali: € 129.080,00.

Le immobilizzazioni in corso accolgono anche due nuovi progetti, iniziati nel 2022, e non ancora conclusi e precisamente:

"BIO-TECH ": progetto ,in collaborazione con soggetti industriali, per la produzione di dispositivi medici altamente specializzati : € 19.452,00.

"WILL Water Innovation living lab"è un acceleratore di startup per il settore idrico gestito da una collaborazione tra industria, università e filiera: € 6.324,00.

-Brevetti in corso: è in corso di brevettazione un algoritmo per la stima del peso trasportato da una gru . L'ottenimento del brevetto è atteso entro il corrente 2023: € 4.389,00.

Immobilizzazioni materiali

Gli investimenti effettuati nel corso del 2022 sono stati i seguenti.

In dettaglio:

macchine elettroniche	euro 43.831,00
mobili e arredi	euro 6.764,00
attrezzature ed impianti specifici	euro 81.289,00
Immobilizzazioni in corso	euro 22.822,00
per un totale di	euro 154.706,00

Le "Immobilizzazioni in corso ", sono costituite da un nuovo progetto, realizzato internamente, denominato "UV-C condotta Sperimentazione raggi UVC" consistente nella progettazione, sviluppo e produzione del prototipo della sezione di una canalizzazione dell'impianto di trattamento dell'aria con tecnologia UVC con il fine di sterilizzare l'aria che vi transita ed abbattere la carica virale e batterica.

Movimenti delle immobilizzazioni materiali

	Impianti e macchinari	Altre immobilizzazioni	Immob. In corso	Totale
Valore di inizio esercizio				
Costo	506.948	371.221	8.084	886.253
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	372.027	330.365		702.392
Valore di bilancio	134.921	40.856	8.084	183.861
Variazioni dell'esercizio				
Incrementi per acquisizioni	81.289	50.595	22.822	154.706
Decrementi	24.993	78.042		103.035

	Impianti e macchinari	Altre immobilizzazioni	Immob. In corso	Totale
Ammortamento dell'esercizio	24.507	16.942		41.449
altre variaizoni	24.993	78.042		103.035
Totale variazioni	105.796	67.537	22.822	196.155
Valore di fine esercizio				
Costo	563.244	343.774	30.906	937.924
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	371.541	269.265		640.806
Valore di Bilancio	191.703	74.509	30.906	297.118

Immobilizzazioni finanziarie

Nel gennaio 2019 Csmt gestione è stata fra i soci fondatori della società consortile denominata MADE scarl, con sede in Milano Piazza Leonardo da Vinci n 32.

Tale società, i cui soci sono sia soggetti pubblici che privati, persegue con logiche di natura privatistica lo scopo di sviluppare servizi di orientamento e formazione alle imprese, progetti di innovazione, ricerca industriale e sviluppo sperimentale nonché proporsi come polo di riferimento ad alta specializzazione.

Made scarl non ha fine di lucro.

La quota sottoscritta e versata da CSMT Gestione è di nominali euro 2.500,00 pari all'1% del capitale sociale.

Il prezzo pagato, ed indicato in bilancio, è pari al valore nominale della quota.

Attivo circolante

Rimanenze

I criteri di valutazione adottati non sono variati rispetto all'esercizio precedente.

Le rimanenze sono costituite da:

- materiali di consumo, in particolare di materiale vario per deposizione coating, valutato in base alle quotazioni del metallo al 31/12/2022;
- cancelleria e stampati.

L'importo complessivo ammonta ad euro 15.647,00.

Crediti iscritti nell'attivo circolante

Variazioni e scadenza dei crediti iscritti nell'attivo circolante

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio	Quota scadente entro l'esercizio
Crediti verso clienti iscritti nell'attivo circolante	1.120.576	(111.633)	1.008.943	1.008.943
Crediti tributari iscritti nell'attivo circolante	17.331	119.474	136.805	136.805
Crediti verso altri iscritti nell'attivo circolante	148.336	(64.313)	84.023	84.023
Totale crediti iscritti nell'attivo circolante	1.286.243	(56.472)	1.229.771	1.229.771

I crediti verso clienti sono diminuiti, rispetto all'esercizio precedente, di euro 111.632,00: tuttavia bisogna tenere conto che mentre nel 2021 erano state emesse entro fine anno tutte le fatture per prestazioni di servizi, non altrettanto è avvenuto nel 2022.

La clientela paga normalmente a 60/90 giorni.

Il valore dei crediti iscritto nell'attivo è al netto dei fondi rettificativi e precisamente:

- Fondo rischi ex articolo 106 Tuir di euro 25.154,00, stanziato per fronteggiare una generica rischiosità dei crediti commerciali. Nel corso del 2022 non vi sono stati stralci di posizioni creditorie che abbiano richiesto l'utilizzo del fondo. A fine anno dopo una attenta analisi dei crediti commerciali si è constatato che il fondo esistente è adeguato per fronteggiare la rischiosità generica di insolvenza e quindi si è deciso di non incrementarlo ulteriormente.

- Fondo svalutazioni (tassato), stanziato prudenzialmente in anni precedenti ad integrazione del fondo ex art 106 Tuir. Nel corso dell'esercizio non è stato utilizzato. Da un puntuale esame dei crediti commerciali non sono emerse posizioni di inesigibilità; pertanto non sono stati effettuati ulteriori accantonamenti. Il fondo ammonta ad euro 281,00.

L'importo complessivo dei fondi rischi su crediti ammonta ad euro 25.435,00.

Si da atto che attualmente non vi sono situazioni creditorie che presentano elementi di criticità riguardo alla loro riscossione.

- I crediti tributari sono così suddivisi:

Erario C/IVA	euro 3.821,00
Erario c/ritenute subite	euro 315,00
Erario c/acconti IRAP	euro 8.317,00
Erario c/acconto IRES	euro 121,00
Crediti di imposta vari	euro 124.231,00
Per un totale di	euro 136.805,00.

"I crediti di imposta vari" accolgono:

- i residui crediti per investimenti in cespiti generici nuovi effettuati nel 2020 e nel 2021 per euro 1.442,00;

-il residuo credito, maturato nel 2020 e 2021, per attività di innovazione tecnologica finalizzata al raggiungimento di obiettivi di Innovazione Digitale 4.0, per euro 3.558,00;

-il credito per investimenti in cespiti generici nuovi effettuati nel 2022 per euro 3.120,00;

-il credito di imposta per il "caro energia" ex D.L. n 21 del 21/3/2022 per euro 17.503,00.

-il credito di imposta per attività di **Innovazione Tecnologica 4.0**: la società nel 2022 ha svolto attività "finalizzate al raggiungimento di obiettivi di innovazione digitale 4.0" per l'introduzione di processi significativamente migliorati rispetto a quelli applicati. Nello specifico le attività si sono concretizzate nel progetto "Innovazione del sistema di CRM e controllo di commessa e di progetto". Gli investimenti effettuati ammontano ad euro 17.250,00 ed hanno potuto beneficiare del credito di imposta di cui alla Legge 160/2019 e s.m.i. per euro 2.587,00.

-il credito di imposta per attività di **Formazione 4.0**, effettuata nel 2022 per euro 31.749,00. In funzionale connessione con il progetto di Innovazione Digitale 4.0, sono stati effettuati investimenti per la formazione del personale nelle materie aventi per oggetto le cosiddette "tecnologie abilitanti", nello specifico con il progetto "Acquisizione delle conoscenze e delle competenze per l'utilizzo di un nuovo sistema di gestione delle commesse". I costi complessivamente sostenuti ammontano ad euro

63.497,00 e consentono il diritto ad un credito di imposta Formazione 4.0 , per l'importo sopra citato, ai sensi dell'articolo 1 comma 53 della Legge 205/2017 e articolo 6 comma 1 del D.M- 4/5/2018 .

- il credito di imposta per le attività di **Ricerca, Sviluppo e Innovazione** effettuate nel 2022 per euro 64.272,00.

La società ha sviluppato internamente sei progetti **di Ricerca e Sviluppo** che possono essere riferite alla classificazione Engineering and Technology del manuale di Frascati e precisamente:

-Progetto **DuaLNG**: si basa su una tecnologia Diesel Dual Fuel (DDF) che sfrutta una miscela di diesel con Gas Naturale Compresso/Liquido o biometano, per il retrofit di veicoli pesanti. In questo caso sono state effettuate in particolare attività di life Cycle Assesment della tecnologia DDF. Costi rendicontati dall'azienda euro 85.086,00.

-Progetto **HEATLEAP**: ha l'obbiettivo di implementare una serie di tecnologie adatte a diverse industrie ad alta intensità energetica per recuperare flussi di calore di bassa qualità che con le tecniche attuali non possono essere valorizzati . Sono state effettuate attività legate alla replicabilità e monitoraggio delle tecnologie implementate.Costi rendicontati dall'azienda euro 106.585,00.

Questi due progetti hanno ottenuto un finanziamento dal programma europeo LIFE.

-Progetto **SPERIMENTAZIONE RAGGI UV-C**, svolta in collaborazione con l'INAF, ha mirato a sfruttare la luce ultravioletta per sanificare e disinfettare superfici e ambienti. Costi rendicontati dall'azienda euro 22.822,00

-Progetto **RICONOSCIMENTO MATERIALI** : l'obbiettivo è stato la sperimentazione preliminare di tecnologie e metodologie innovative per il riconoscimento e la classificazione di materiali prevalentemente metallici. Le attività hanno previsto il coinvolgimento dell'Università degli studi di Brescia, del CNR e di aziende del settore per i test prestazionali delle tecnologie ritenute più idonee.

Costi 2022 rendicontati dall'azienda euro 4.105,00.

- Progetto **BATTERIE AUTOMOTIVE** è stato avviato con la collaborazione del CNR-STIIMA, che ha un laboratorio presso la sede del CSMT. L'attività ha previsto la costruzione di una cella robotica di disassemblaggio di un pacco batteria mediante l'utilizzo di Intelligenza Artificiale (IA).

Costi 2022 rendicontati dall'azienda euro 15.850,00.

-Progetto **PNT EVOLUTION** ha elaborato un tool di Intelligenza Artificiale in grado di riconoscere uno scostamento dal modello comportamentale corretto di una rete di automazione industriale e quindi di poter effettuare manutenzione predittiva. Il progetto ha suscitato l'interesse di SIEMENS, che intende integrare il software all'interno delle proprie tecnologie. Costi 2022 rendicontati dall'azienda euro 22.580,00.

Innovazione

Nel 2022, sono state svolte anche quattro **attività di Innovazione che hanno generato i seguenti progetti**:

-**INCUBATORE START- UP** con lo scopo di attrarre start up all'interno del Contamination Hub ed avviare con esse relazioni commerciali, offre una serie di servizi integrati (tecnici, legali, fiscali, economicofinanziari, di tutela del know how, organizzativi...) a supporto dell'incubazione ed accelerazione di start-up. Costi 2022 rendicontati dall'azienda euro 15.406,00.

-**CITTADELLA DELL'INNOVAZIONE**: ha lo scopo di aggregare associazioni e istituzioni bresciane attorno ad un progetto unitario che supporta l'innovazione. L'obbiettivo è di realizzare nei prossimi tre anni la struttura fisica della cittadella e conseguentemente della messa in opera e gestione della stessa. Costi ammessi al credito di imposta euro 108.263,00.

- **BIOTEC INVATEC**: prevede di estendere le competenze e quindi l'area di influenza del CSMT alle attività biomedicali. In particolare, si intende definire ed avviare attività legate alle macchine per microlavorazioni di metalli e polimeri.Costi 2022 rendicontati dalla società euro 25.452,00.

- **Water Innovation Living Lab (WILL)**: è un percorso di incubazione per startup attive nel mondo della gestione delle acque e del ciclo idrico in generale. L'iniziativa è nata da CSMT insieme ad altri partner e sponsor (ISLE, Gruppo Bonomi, Acque Bresciane e UniBS) con l'obiettivo di portare nel territorio innovazioni e punti di sviluppo per il settore. Costi rendicontati dall'azienda euro 6.324,00.

"Crediti verso altri" sono rappresentati da due voci:

"Crediti per progetti finanziati" di euro 79.836,00; trattasi dei contributi spettanti a norma di legge o di contratto a fronte dei costi effettivamente sostenuti nel 2022 per i Progetti di Ricerca finanziati.

A fine 2022 erano in essere quattro Progetti di Ricerca: LCA-DUALNG, HEATLEAP, IOT AGRI, RENDERING.

Crediti vari euro 4.144,00: si tratta di un credito verso una compagnia di assicurazione e verso un fornitore. Entrambi sono stati riscossi nei primi mesi del 2023.

Crediti verso istituti previdenziali euro 44,00

Non vi sono crediti esigibili oltre l'esercizio successivo né crediti di durata superiore a cinque anni; pertanto non si è mai fatto ricorso alla valutazione dei crediti con il metodo del costo ammortizzato.

Disponibilità liquide

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Depositi bancari e postali	893.461	(497.276)	396.185
Denaro e altri valori in cassa	273	633	906
Totale disponibilità liquide	893.734	(496.643)	397.091

Le disponibilità liquide al 31/12/2022 sono diminuite rispetto al 2021 di euro 496.643,00.

Tale diminuzione trova giustificazione nei significativi investimenti in beni materiali e immateriali e nelle immobilizzazioni in corso.

Ratei e risconti attivi

Esistono solamente risconti attivi, determinati secondo il principio della competenza economica e temporale, su costi di assicurazione, canoni di assistenza macchinari aziendali, prestazioni di servizi di competenza del 2022.

Oneri finanziari capitalizzati

Nel corso dell'esercizio non sono stati imputati oneri finanziari ad alcuna voce dell'attivo dello stato patrimoniale.

Nota integrativa abbreviata, passivo e patrimonio netto

Patrimonio netto

Il patrimonio netto è costituito da:

- Capitale sociale, pari ad euro 1.498.000,00, interamente sottoscritto e versato.

Nel corso del 2022 è stato deliberato, sottoscritto e versato, un aumento di capitale di nominali euro 98.000,00 con sovrapprezzo di euro 14.931,00. La compagine sociale è aumentata di cinque nuovi soci.

Nel corso del 2022 è stata deliberato di utilizzare integralmente l'utile 2021 per ripianare, parzialmente, la perdita dell'esercizio 2020, il cui importo residuo ammonta ad euro 93.574,00.

Le Riserve esistenti sono le seguenti:

Riserve di Utili:

a) Riserva legale: euro 12.744,00;

b) Fondo consortile: euro euro 242.133,00 (costituito ai sensi dell'articolo 10 dello statuto sociale).

Riserve di capitale:

a) Riserva da sovrapprezzo: euro 14.931,00 (costituita nel 2022 a seguito di aumento di capitale)

b) Riserva da riduzione capitale: euro 52.053,00. Ricordiamo che nel corso del 2016 si è proceduto all'abbattimento del capitale sociale per perdite. Poiché l'abbattimento è stato superiore alle perdite sofferte, è stata creata una Riserva, tutt'ora esistente.

Ai sensi dell'articolo 2427 comma 7 bis c.c nel prospetto seguente si forniscono ulteriori informazioni riguardo l'utilizzo e l'eventuale possibilità di utilizzo delle poste di Patrimonio netto.

Disponibilità e utilizzo del patrimonio netto

Nel seguente prospetto, a norma del punto 7-bis dell'art. 2427 c.c., si riportano le voci del patrimonio netto, specificando, per ciascuna, la natura e le possibilità di utilizzazione/distribuibilità e l'avvenuta utilizzazione nei 3 precedenti esercizi.

Si puntualizza che ai sensi dell'articolo 10 dello Statuto Sociale:

"Il fondo consortile è costituito dalle riserve di utili, dai versamenti dei soci a tale scopo destinati, dai proventi e da qualsiasi altro bene, pervenuti a qualsiasi titolo, e senza l'obbligo di restituzione alla società.

Il fondo consortile è costituito, inoltre, dalle quote di ammissione dei nuovi soci.

Nel periodo di durata della società non è consentito ai soci chiedere la divisione del fondo; i creditori particolari dei soci non possono far valere i loro diritti sul fondo medesimo sino a liquidazione della società.

Non possono essere distribuiti ai soci utili di esercizio sotto qualsiasi forma che confluiscono al fondo consortile.

	Importo	Possibilità di utilizzazione
Capitale	1.498.000	B
Riserva da sovrapprezzo delle azioni	14.931	A,B,C,D
Riserva legale	12.744	A,B
Altre riserve		

Riserva consortile	242.133	B,C
Riserva da riduzione capitale sociale	52.073	A,B,C,D
Totale altre riserve	294.206	
(Perdite a nuovo)	(93.574)	
Totale	1.726.307	

Legenda: A: per aumento di capitale B: per copertura perdite C: per distribuzione ai soci D: per altri vincoli statutari E: altro

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

L'ammontare di debito maturato verso i lavoratori dipendenti è calcolato in conformità alla vigente normativa ed ai contratti di lavoro, tenuto conto dell'applicazione delle opzioni connesse alla riforma del sistema di previdenza complementare.

	Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato
Valore di inizio esercizio	240.116
Variazioni nell'esercizio	
Utilizzo nell'esercizio	40.500
Altre variazioni	75.689
Totale variazioni	35.189
Valore di fine esercizio	275.305

L'importo accantonato rappresenta l'effettivo debito per TFR della società alla fine dell'esercizio verso i dipendenti in forza a tale data, al netto degli anticipi corrisposti.

La quota dell'esercizio accantonata si riferisce ai dipendenti che, a seguito dell'entrata in vigore del nuovo sistema di previdenza complementare, hanno espressamente destinato il TFR, maturato dal 1° gennaio 2007, alla società.

Al 31/12/2022 erano in forza 16 dipendenti, tutti con contratto a tempo indeterminato.

Debiti

Variazioni e scadenza dei debiti

Si presentano di seguito le variazioni intervenute nella consistenza delle voci del passivo "Debiti" e "ratei e risconti passivi".

La posizione debitoria complessiva, comprensiva di ratei e risconti passivi, è diminuita rispetto all'anno precedente di oltre 140.000 euro. Nel dettaglio:

-sono diminuiti di euro 54.757,00 i debiti verso fornitori che ammontano complessivamente ad euro 661.692,00;

-sono leggermente aumentati i debiti tributari da euro 36.001,00 ad euro 41.783,00, costituiti esclusivamente da ritenute fiscali su redditi di lavoro autonomo e dipendente, peraltro tutte versate a gennaio 2023.

-I debiti verso istituti di previdenza sono sostanzialmente invariati e si assestano intorno ai 37.000,00 euro, peraltro pagati nei primi mesi del 2023.

-Gli altri debiti accolgono voci eterogenee: i ratei di ferie e permessi maturati dai dipendenti, i gettoni di presenza per i componenti del Comitato Tecnico Scientifico, i depositi cauzionali ricevuti. Il loro importo complessivo ammonta ad euro 6.980,00.

La voce ratei e risconti passivi è così composta:

-risconti passivi per euro 171.031,00 costituiti per la quasi totalità da ricavi già fatturati ma di competenza del 2023;

-ratei passivi, per euro 29.984,00 che comprendono essenzialmente costi di competenza 2022 del personale per festività non godute, ferie e permessi.

Si precisa che non vi sono:

-debiti assistiti da garanzie reali su beni sociali,

-debiti di durata superiore a cinque anni,

-finanziamenti da soci,

-debiti per operazioni con obbligo di retrocessione a termine.

Non essendovi debiti della durata superiore a 12 mesi non è mai stato applicato il metodo di valutazione del costo ammortizzato.

Tutti i debiti sono indicati al loro valore nominale.

Nota integrativa abbreviata, conto economico

Valore della produzione

I ricavi sono così ripartiti per categorie di attività:

Ricavi delle vendite e prestazioni suddivisi per Centri di competenza	
Trasferimento tecnologico (TTE)	1.397.966,00
Servizi e prodotti profibus e Profinet	200.404,00
Officina Liberty	83.910,00
Totale Ricavi	1.682.280,00
Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	
Progetto WILL	6.324,00
PNT Evolution	18.330,00
Biotech	19.452,00
Riconoscimento materiali	4.105,00
Incubatore di Start Up	15.406,00
Batterie Automotive	15.850,00
Aggiornamento proposte formative	6.803,00
LCA/DualING	22.822,00
Cittadella	116.167,00
Nuovo gestionale	12.872,00
Totale	238.131,00
Altri Ricavi e proventi:	
- Contributi in conto esercizio	
su Progetti di Ricerca finanziati	108.000,00
Contributi in conto esercizio	23.329,00
Contributi in cto impianti	96.995,00
Corrispettivi da aziende terze	
per utilizzo ns. struttura	460.424,00
Risarcimenti assicurativi	€ 3.580,00
Sopravvenienze attive	97.692,00
Arrotondamenti e sconti	13,00
Totale altri ricavi	790.033,00
Totale valore della Produzione	2.710.444,00

I ricavi conseguiti dalla gestione caratteristica nel suo complesso sono diminuiti rispetto allo scorso anno di circa il 15% ; ciò trova giustificazione nel mutamento della operatività aziendale orientata in maniera determinante al Trasferimento Tecnologico verso il territorio.

Si è deciso di concentrare le energie aziendali su progetti "Halo", che nella fase di costruzione e messa a punto non producono alcuna marginalità in termini economici. Inoltre, come effetto collaterale, le risorse aziendali impiegate in tali progetti non hanno potuto dedicarsi ad altre attività più di "cassetta" con conseguente diminuzione dei ricavi.

Il Trasferimento Tecnologico si è articolato in :

-Sviluppo di prodotto sostenibile euro 902.493,00, con una diminuzione del 23% rispetto allo scorso anno, in cui i ricavi erano stati euro 1.173.459,00. Il team dedicato allo Sviluppo è stato anche impegnato nella elaborazione di progetti "Halo".

-Project funding è sensibilmente aumentato passando dal fatturato 2021 di euro 315.561,00 ad euro 420.807,00. Questo dato va contestualizzato: Project funding è legato alle tempistiche dei bandi e presenta quindi un andamento completamente asincrono rispetto al settore produttivo.

Inoltre molti bandi hanno durata pluriennale: il che comporta che lavori svolti in un esercizio si trasformano in ricavo in esercizi successivi. Da ultimo vi sono attività di project funding che generano ricadute economiche positive su altri settori dell'azienda e, a livello di rappresentazione bilancistica, vengono ad essi attribuite. Constatiamo che CSMT Gestione continua ad essere percepito dal territorio come un sicuro punto di riferimento nel settore dei Progetti Finanziati.

-Formazione Tecnica (in passato classificata "Seminari e convegni"): dal fatturato 2021 di euro 156.802,00 è passata al fatturato 2022 di euro 74.666,00. La diminuzione è stata determinata principalmente da due fattori: nel 2021 si è svolto il Master denominato "Maxe" (non in programma nel 2022) e vi sono stati ritardi, non dipendenti da CSMT Gestione, nell'avvio del Master in Pressocolata e di altri corsi minori.

Le materie trattate spaziano dall'Intelligenza Artificiale alla Block Chain, alla Innovazione Sostenibile.

I prodotti e servizi Profibus-Profinet, che hanno potuto beneficiare della spinta innovativa di Industria 4.0, sono stati rinnovati dalla società anche con applicazioni Industrial Cyber Security.

Il fatturato è diminuito da euro 256.747,00 ad euro 200.404,00 per un elemento contingente ovvero la crisi mondiale dei componenti elettronici, iniziata con la pandemia, che ha provocato forti ritardi nella consegna degli stessi presso le aziende. Essendo Profibus e Profinet dei tool per la comunicazione di dati ad alta velocità nel mondo dell'automazione, le aziende clienti hanno rinviato gli ordini a CSMT Gestione. Nel corrente 2023 si segnala una buona ripresa dei ricavi.

Riguardo agli "**Altri Ricavi**" specificiamo quanto segue:

-Al 31/12/2022 erano in corso quattro progetti finanziati, a fronte dei quali sono maturati contributi, a fondo perduto, per euro 108.000,00. Nel 2021 ne erano maturati euro 161.422,00.

-Contributi in conto esercizio per caro energia Euro 21.743,00 . E' un contributo usufruibile sotto forma di credito di imposta quale sostegno alle imprese che hanno subito rincari del costo dell'energia rispetto al 2019 superiori a determinati parametri.

-Contributi in conto esercizio: bonus pubblicità Euro 840,00. Si tratta di un contributo a fronte di investimenti pubblicitari tramite media, la cui misura è stata determinata dal Decreto legge 19/5 /2020.

-Contributi in conto esercizio dovuti in base a contratto : euro 746,00. Si tratta di un bonus ottenuto da un fornitore per aver raggiunto un determinato livello di acquisti nei suoi confronti.

-Contributi in conto impianti: euro 96.995,00. Trattasi dei crediti di imposta per attività di Ricerca, Sviluppo e Innovazione svolte nel 2022. Ricordiamo che tali contributi sono esenti da tassazione.

-Sopravvenienze attive , euro 97.692,00, accolgono lo stralcio di costi di gestione stanziati in anni precedenti, per transazioni, sopravvenuti accordi tra le parti o avvenuta prescrizione dei debiti.

L'importo preponderante delle sopravvenienze, ammontante ad euro 80.000,00 è costituito da una donazione in denaro, ricevuta da un imprenditore e finalizzata all'acquisto di apparecchiature per la realizzazione di prototipi di dispositivi cardiovascolari e cateteri.

- Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni

Durante l'anno è stata svolta una intensa attività di realizzazione interna di immobilizzazioni, quasi tutte immateriali in quanto costituite da Know how non brevettato e dalla personalizzazione di software; si tratta di strumenti operativi altamente innovativi che la società potrà utilizzare nei prossimi anni per svolgere la propria attività di Ricerca e Trasferimento Tecnologico.

E' stata portata a termine la realizzazione di quattro immobilizzazioni iniziate in esercizi precedenti. Sono state realizzate internamente tre nuove immobilizzazioni immateriali di cui una è stata conclusa entro la fine dell'esercizio.

E' continuata la realizzazione di altre cinque immobilizzazioni iniziate precedentemente e, a fine anno, non ancora concluse.

Si segnala che per queste attività la società si è completamente autofinanziata.

Il Valore complessivo della produzione è stato di euro 2.710.444,00, in leggera diminuzione (-1,7%) rispetto all'esercizio precedente.

Suddivisione dei ricavi delle vendite e delle prestazioni per area geografica

La ripartizione dei ricavi per aree geografiche varia moltissimo a seconda dell'attività; le consulenze e l'attività di ricerca si sono esplicitate soprattutto verso aziende bresciane o di zone limitrofe; la vendita di Profibus e di corsi di formazione è stata trasversale su tutto il territorio nazionale.

Per quanto riguarda l'attività convegnistica i partecipanti provengono da tutta Italia e spesso da Paesi esteri.

Costi della produzione

A sintetico commento dell'andamento economico dell'esercizio precisiamo quanto segue:

Costi per servizi

I costi per servizi, che ammontano complessivamente ad euro 1.431.783,00, rappresentano la voce più significativa dei costi di gestione, dato il tipo di business dell'azienda, ed accolgono:

-servizi per la produzione per euro 765.035,00: sono costituiti dalle lavorazioni (intese in senso ampio) delle aziende terze, dai costi per le utenze e dalle manutenzioni di macchinari ed attrezzi. Rispetto allo scorso anno sono aumentati di euro 134.436,00 di cui euro 115.481,00 sono dovuti esclusivamente ai rincari delle fonti energetiche.

-prestazioni di lavoro autonomo per euro 590.661,00, che si suddividono in:

a)prestazioni professionali esterne (consulenza tecnica inerente l'attività caratteristica di impresa, tributaria, legale e amministrativa) per euro 450.869,00. Lo scorso anno ammontavano ad euro 577.861,00.

b)compensi ad organi sociali per euro 139.792,00: comprendono il compenso all'organo amministrativo, all'organo di revisione, all'OdV ed al Comitato Scientifico. Rispetto all'esercizio precedente non vi sono state variazioni.

- servizi generali, commerciali e di rappresentanza euro 76.087,00.

La gestione è improntata ad una costante attenzione al contenimento dei costi in generale nonché alla scelta di ricorrere il più possibile alle risorse interne relativamente alle attività consulenziali.

Costi per godimento di beni di terzi Euro 93.555,00

In questa voce compaiono i canoni di noleggio delle attrezzature, i canoni annuali per la licenza software, ed il compenso per l'utilizzo del compendio immobiliare e mobiliare sede della società, nonché i canoni di locazione, per l'intero esercizio 2022, di Officina Liberty.

Ricordiamo che l'immobile di Via Branze, gli arredi e le attrezzature di laboratorio sono di proprietà di CSMT srl che in forza di apposita convenzione onerosa ne concede l'utilizzo a CSMT Gestione. Nel 2021 è stato risolto il contratto che ne regolava l'utilizzo e che determinava il compenso dovuto applicando una percentuale al fatturato conseguito da CSMT Gestione.

E' stato stipulato con la proprietà un nuovo contratto che riduce gli spazi a disposizione di CSMT Gestione e determina il corrispettivo dovuto in un importo annualmente predeterminato (e non più parametrato al fatturato di CSMT Gestione). Il nuovo contratto ha un duplice effetto:

-sui costi di esercizio perchè provoca una riduzione del costo per l'utilizzo degli spazi,

-sui ricavi per la loro concessione, dietro corrispettivo, ad aziende terze, diminuiti a causa della riduzione degli spazi stessi.

Costi per il personale euro 1.000.749,00

La voce comprende l'intera spesa per il personale dipendente ivi compresi i miglioramenti di merito, passaggi di categoria, scatti di contingenza, costo delle ferie non godute e accantonamenti di legge e contratti collettivi.

La voce risulta sostanzialmente invariata rispetto all'esercizio precedente.

Ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali Euro 86.338,00

Sono aumentati di quasi il 50% rispetto allo scorso anno per i sensibili investimenti fatti in tali assets.

Ammortamenti delle immobilizzazioni materiali euro 41.449,00

Sono aumentati di oltre il 75% rispetto al 2021 per gli investimenti fatti.

Altre svalutazioni delle immobilizzazioni

La posta non esiste. Come evidenziato in sede di commento delle relative voci di Stato patrimoniale, per le immobilizzazioni iscritte in bilancio non sono state effettuate svalutazioni.

Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci. Euro 1.378,00

Data la tipologia di attività svolta il magazzino rappresenta una voce non significativa.

Accantonamento per rischi

Non si sono ravvisate le ragioni economiche che giustificano un accantonamento.

Oneri diversi di gestione Euro 37.217,00

Comprende voci di carattere residuale fra cui tasse di vario genere (rifiuti, registro, camerali.), contributi associativi, liberalità, spese di cancelleria, abbonamenti etc .

Dall'esame dei costi emerge la costante attenzione del management al contenimento dei costi e al continuo miglioramento dell'efficienza di tutta la struttura aziendale.

Proventi e oneri finanziari

Ripartizione degli interessi e altri oneri finanziari per tipologia di debiti

Gli unici proventi finanziari conseguiti sono interessi attivi di conto corrente che ammontano complessivamente ad euro 1.221,00.

Gli unici oneri di natura finanziaria sono le commissioni su una fideiussione ed hanno un importo trascurabile.

Nel corso del 2022 la società si è completamente autofinanziata.

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

Nel 2022 non sono stati conseguiti proventi o costi di entità o incidenza eccezionali.

Nota integrativa abbreviata, altre informazioni

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

Nel 2022 è stato erogato un compenso di euro 110.000,00 lordi all' Amministratore Delegato che svolge anche funzione di Direttore Generale.

Da settembre 2013 il Collegio Sindacale è stato sostituito da un organo di controllo monocratico il cui compenso è stato di euro 3.900,00.

Compensi al revisore legale o società di revisione

Ai sensi del n. 16-bis, art. 2427 c.c., si da atto che i corrispettivi spettanti al Revisore Unico per l'incarico svolto nel corso del 2022 ammontano ad Euro 3.900,00 e che il medesimo non ha prestato alcun servizio diverso dalla revisione legale né ha svolto a favore della società attività di consulenza fiscale.

Impegni, garanzie e passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale

In conformità con quanto disposto dall'art. 2427, primo comma, n. 9) del codice civile si forniscono le seguenti informazioni in merito agli impegni, alle garanzie e alle passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale:

Non esistono passività potenziali non risultanti dallo Stato Patrimoniale.

Garanzie prestate/ricevute

La società è fideiussore in solido con la Banca di Credito Cooperativo di Brescia per la somma complessiva di euro 9.217,00 a favore del Comune di Gardone Val Trompia.

Tale fideiussione è stata resa a seguito dell'aggiudicazione, da parte di CSMT Gestione, dell'appalto per l'utilizzo degli spazi della Palazzina Liberty, sede del progetto " Officina Liberty-riuso degli spazi e delle idee" ed ha durata pari al contratto di appalto.

Impegni

Non vi sono impegni di acquisto o vendita a termine, connessi ad operazioni di pronti contro termine.

Contratti di leasing:

Non è in essere alcun contratto di leasing.

Beni di terzi presso l'impresa

La società detiene in comodato gratuito presso i propri laboratori macchinari di terzi il cui valore ammonta ad euro 9.300,00.

Beni dell'impresa presso terzi

La società ha concesso in comodato gratuito al Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Brescia attrezzature del valore di euro 76.847,00.

Informazioni sui patrimoni e i finanziamenti destinati ad uno specifico affare

La società non ha costituito all'interno del proprio alcun patrimonio da destinarsi in via esclusiva ad uno specifico affare ex art. 2447-bis, lettera a), c.c. e nemmeno ha stipulato contratti di finanziamento che ricadono nella fattispecie prevista dall'art. 2447-bis, lettera b), c.c.

Informazioni sulle operazioni con parti correlate

Ai sensi dell'art 2427 n 22 bis C.C. , si comunica che nel 2022 non vi sono state operazioni con parti correlate concluse non a normali condizioni di mercato.

Informazioni sugli accordi non risultanti dallo stato patrimoniale

Non sussistono accordi non risultanti dallo stato patrimoniale.

Informazioni sui fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio

Con riferimento al punto 22 quater dell'art 2427 del Codice Civile, in cui viene richiesto di indicare la natura dell'effetto patrimoniale, finanziario ed economico di eventuali fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio, constatiamo che nei primi mesi del 2023 si è verificata la crisi di due importanti istituti di credito stranieri . Al momento non è possibile stabilire se si tratta di eventi isolati, e quindi non particolarmente impattanti sul sentiment dei mercati. Il fenomeno va comunque attentamente monitorato nel prosieguo dell'esercizio.

Il costo delle fonti energetiche, che nel 2022 a seguito del conflitto Russo-Ucraino ha raggiunto prezzi record, si sta normalizzando e al momento non desta particolari preoccupazioni neppure riguardo alle fonti di approvvigionamento.

Al momento non si segnalano altri eventi degni di rilievo.

Imprese che redigono il bilancio consolidato dell'insieme più piccolo di imprese di cui si fa parte in quanto impresa controllata

La nostra società non fa parte di alcun un gruppo di imprese che redige il bilancio consolidato.

Informazioni relative agli strumenti finanziari derivati ex art. 2427-bis del Codice Civile

La società non possiede strumenti finanziari derivati attivi, neppure incorporati in altri strumenti finanziari.

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

Informativa di cui alla legge 4.8.2017, n. 124, art. 1, co. 125-129:

A riguardo si evidenzia che la società ha incassato nel periodo 1 gennaio-31 dicembre 2022 seguenti importi da enti appartenenti ad Amministrazioni Pubbliche:

1) Per incarichi retribuiti di prestazione di servizi:

CNR-INO UOS di Brescia	18.443,00
Università di Brescia	76.750,00
Città di Gardone Val Trompia	15.360,00
Totale	110.553,00

2) Sono stati inoltre ricevuti i seguenti contributi a fronte di progetti finanziati dalla Commissione Europea, che ha effettuato i pagamenti attraverso partner italiani o esteri:

progetto INNO4COVID	50.000,00
progetto LIFE 19 DUALNG	46.503,00
progetto HEATLEAP	35.091,00
Totale	131.594,00

3) Contributi da Regione Lombardia

progetto VI.TE. 4.0	31.983,00

4) Contributi di competenza dell'esercizio sotto forma di crediti d'imposta

Bonus caro energia D.L. 21/22 e D.L. 50/22	21.743,00
Ricerca & Sviluppo e Innovazione ex Legge 160/2019	64.272,00
Innovazione e Formazione L. 160/2019	31.749,00
Investimenti in beni nuovi L. 160/2019	8.898,00
Bonus Pubblicità	840,00
Totale	127.502,00

Proposta di destinazione degli utili o di copertura delle perdite

Il Consiglio di Amministrazione propone di rinviare a nuovo la perdita sofferta.

Nota integrativa, parte finale

Si ribadisce che i criteri di valutazione qui esposti sono conformi alla normativa civilistica e le risultanze del bilancio corrispondono ai saldi delle scritture contabili tenute in ottemperanza alle norme vigenti. La presente nota integrativa, così come l'intero bilancio di cui è parte integrante, rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria della società ed il risultato economico dell'esercizio.

L'esposizione dei valori richiesti dall'art. 2427 del codice civile è stata elaborata in conformità al principio di chiarezza.

Sulla scorta delle indicazioni che sono state fornite, Vi invitiamo ad approvare il bilancio chiuso al 31.12.2022 e a deliberare in merito alla destinazione della perdita.

Si rimane ovviamente a disposizione per fornire in assemblea i chiarimenti e le informazioni che si rendessero necessarie.

Brescia, 23 marzo 2023

Il Presidente del CdA

Ing. Emidio Zorzella