

# **Fondazione Politecnico di Milano**

*Nota integrativa*

*Al Bilancio al 31/12/2022*

**Limitatamente alle sole attività di pubblico interesse**

# Bilancio al 31 dicembre 2022

## Nota integrativa

### 1. Brevi cenni storici

L'ente si è costituito in data 11 aprile 2003 sotto la forma di Fondazione Universitaria, ai sensi del D.P.R. 24 maggio 2001 n° 254 "Regolamento recante criteri e modalità per la costituzione di fondazioni universitarie di diritto privato, ai sensi dell'articolo 59, comma 3, della Legge 23 dicembre 2000 n. 388".

Con l'iscrizione, in data 17 ottobre 2003, nel registro delle Persone Giuridiche presso la Prefettura di Milano al n. 451 pagina 706 vol. 2 ha ottenuto la personalità giuridica.

### 2. Finalità della Fondazione

La Fondazione non ha scopo di lucro ed essendo una Fondazione Universitaria svolge le proprie attività nell'interesse del Politecnico di Milano, che ne è l'Ente di riferimento, secondo quanto disciplinato dal D.P.R. 24 maggio 2001 n° 254 "Regolamento recante criteri e modalità per la costituzione di fondazioni universitarie di diritto privato, ai sensi dell'articolo 59, comma 3, della Legge 23 dicembre 2000 n. 388".

### 3. Agevolazioni di cui gode la Fondazione

La Fondazione beneficia alla data attuale delle agevolazioni tributarie in materia di Fondazioni Universitarie di cui all'art. 1 commi 353 e 355 della Legge 23 dicembre 2005 n. 266 per effetto delle quali: **"353. Sono integralmente deducibili dal reddito del soggetto erogante i fondi trasferiti per il finanziamento della ricerca, a titolo di contributo o liberalità, dalle società e dagli altri soggetti passivi dell'imposta sul reddito delle società (IRES) in favore di università, fondazioni universitarie di cui all'articolo 59, comma 3 della legge 23 dicembre 2000 n. 388 [omissis]. 354. Gli atti relativi al trasferimento a titolo gratuito di cui al comma 353 sono esenti da tasse e imposte indirette diverse da quelle sul valore aggiunto e da diritti dovuti a qualunque titolo e gli onorari notarili relativi agli atti di donazione effettuati ai sensi del comma 353 sono ridotti del 90 per cento.**

Per quanto disposto dalle modifiche apportate dal comma 7 dell'art. 14 del D.L. 35 del 14-3-2005 all'articolo 10 del D.P.R. 22/12/1986 n. 917, **le erogazioni liberali in denaro effettuate a favore della Fondazione sono interamente deducibili dal reddito delle persone fisiche** (art. 10 del D.P.R. 917/86).

L'art. 35. Obblighi informativi erogazioni pubbliche del D.L. 30/04/2019, n. 34 recante Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi, pubblicato nella Gazz. Uff. 30 aprile 2019, n. 100 ed in vigore dal 1° maggio 2019 ha modificato i commi da 125 a 129 della legge 124/2017, prevedendo quanto segue:

*125-bis. I soggetti che esercitano le attività di cui all'articolo 2195 del Codice civile pubblicano nelle note integrative del bilancio di esercizio e dell'eventuale bilancio consolidato gli importi e le informazioni relativi a sovvenzioni, sussidi, vantaggi, contributi o aiuti, in denaro o in natura, non aventi carattere generale e privi di natura corrispettiva, retributiva o risarcitoria, agli stessi effettivamente erogati dalle pubbliche amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e dai soggetti di cui all'articolo 2-bis del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33. I soggetti che redigono il bilancio ai sensi dell'articolo 2435-bis del Codice civile e quelli comunque non tenuti alla redazione della nota integrativa assolvono all'obbligo di cui al primo periodo mediante pubblicazione delle medesime informazioni e importi, entro il 30 giugno di ogni anno, su propri siti internet, secondo modalità liberamente accessibili al pubblico o, in mancanza di questi ultimi, sui portali digitali delle associazioni di categoria di appartenenza.*

Poiché il bilancio della Fondazione non è soggetto a deposito presso il Registro delle Imprese, l'ente intende adempiere all'obbligo informativo di cui sopra impegnandosi a pubblicare i dati richiesti entro il 30 giugno 2023 sul proprio sito Internet, nella sezione Amministrazione trasparente.

#### 4. Informazioni sul personale dipendente

Le risorse umane impegnate nella Fondazione ripartite per categoria hanno subito, rispetto al precedente esercizio, le seguenti variazioni.

<b>Organico (dati medi annui)</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>Variazioni</b>
Dipendenti	55	52	+ 3
Collaboratori coordinati e continuativi (Amministratori e Revisori dei conti) ed altri collaboratori co.co.co	70	87	-17

Il dato sopra riportato riflette il numero medio, rapportato su base annua, dei dipendenti e dei collaboratori della Fondazione, che hanno avuto con essa un rapporto di collaborazione coordinata. I collaboratori coordinati e continuativi della Fondazione, con un rapporto attivo con la Fondazione alla data del 31/12/2022 che proseguiva nell'esercizio successivo ammontavano a 37 unità ed i dipendenti in forza al 31/12/2022 e al 1/1/2023 ammontavano a 61 (di cui 1 dirigente con contratto a tempo indeterminato, 9 Apprendisti impiegati, 3 quadri e 48 impiegati - dei quali 7 con contratto di lavoro a tempo determinato) in incremento di 10 unità rispetto al numero dei dipendenti che avevano un contratto attivo alla data dell'1/1/2022.

La variazione del numero dei dipendenti è conseguenza delle nuove assunzioni operate nel corso dell'anno e risente altresì del turn-over delle risorse.

Per quanto riguarda gli aiuti di Stato, si segnala che la Fondazione nel corso dell'esercizio 2022 ha beneficiato dell'esonero dal versamento dei contributi previdenziali per nuove assunzioni/trasformazioni a tempo indeterminato nel biennio 2021 - 2022 (art. 1 commi 10 - 15 L. 178/2020) per una posizione lavorativa.

#### 5. Contenuto e forma del Bilancio al 31/12/2022

Il Bilancio della Fondazione è predisposto al 31 dicembre di ogni anno ed è redatto in conformità alle disposizioni riguardanti le Fondazioni Universitarie (ai sensi dell'D.P.R. 24 maggio 2001 n° 254, tenuto conto della Legge n° 388 del 23 dicembre 2000) e gli enti non profit e alle raccomandazioni della Commissione aziende non profit del Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti.

Il Bilancio tiene altresì conto, ove applicabili, delle nuove disposizioni previste dall'OIC 35 per gli Enti del Terzo Settore (ETS), approvato il 3 febbraio 2022 ed emendato nel marzo 2023.

Il Bilancio dell'esercizio è quindi composto dallo Stato Patrimoniale al 31/12/2022, dal Rendiconto della Gestione (accesso ai Proventi e agli Oneri, a sezioni divise e contrapposte) al 31/12/2022 e dai seguenti Allegati ai prospetti di bilancio:

- Prospetto di Movimentazione delle Componenti del Patrimonio Netto;
- Nota Integrativa;
- Relazione sulla Gestione (c.d. conto morale).

Lo Stato Patrimoniale rappresenta le singole voci secondo il criterio espositivo della liquidità crescente.

Il Rendiconto della Gestione acceso ai Proventi ed Oneri, redatto a sezioni contrapposte, informa sul modo in cui le risorse sono state acquisite e sono state impiegate nel periodo, nelle “aree gestionali”. Le “aree gestionali” della Fondazione sono le seguenti e possono essere così definite:

- **attività tipica o d’istituto;**
- **attività promozionale e di raccolta fondi;**
- **attività accessoria;**
- **attività di gestione finanziaria e patrimoniale;**
- **attività di natura straordinaria;**
- **attività di supporto generale;**

## **6. Criteri di formazione**

Il Bilancio della Fondazione è predisposto al 31 dicembre di ogni anno.

Il medesimo è redatto in conformità alle disposizioni riguardanti le Fondazioni Universitarie, ai sensi del D.P.R. 24 maggio 2001 n° 254, ed è stato predisposto secondo le disposizioni degli articoli 2423 e seguenti del codice civile, in quanto compatibili con lo status di fondazione, ed in applicazione dei principi contabili enunciati dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili (nella versione più recente che recepisce le indicazioni del D.lgs. 139/2015), congiuntamente con l’Organismo Italiano di Contabilità, integrati, ove necessario, dai principi contabili, dai principi contabili emanati dal Financial Accounting Standard Board (F.A.S. n. 116 e 117), specificamente previsti per le Organizzazioni senza scopo di lucro.

Come già precisato in premessa, si è tenuto conto delle nuove linee guida previste dal nuovo OIC 35 per le aree applicabili alla Fondazione.

La valutazione delle voci del bilancio è fatta secondo prudenza e, per i casi previsti dalla legge, con il consenso del Collegio dei Revisori dei conti.

Nel corso dell’esercizio 2022, anche a seguito dell’adozione – a partire dal 2019 - del nuovo sistema informatico aziendale, si è adottata una più dettagliata descrizione delle voci nel piano dei conti aziendali al fine di rappresentare in modo più puntuale gli accadimenti.

I criteri utilizzati nella formazione del bilancio chiuso al 31/12/2022 non si discostano dai medesimi utilizzati per la formazione del bilancio del precedente esercizio nelle valutazioni e nella continuità dei medesimi principi. In particolare, ai fini della valutazione di crediti, debiti e titoli la Fondazione non ha optato per l’applicazione del criterio del costo ammortizzato, stante la natura degli stessi e la scarsa significatività dei costi di transazione.

Si è tenuto conto dei proventi e degli oneri di competenza dell’esercizio, indipendentemente dalla data d’incasso o del pagamento e dei rischi e delle perdite di competenza dell’esercizio, anche se conosciuti dopo la sua chiusura.

Gli elementi eterogenei compresi nelle singole voci del bilancio sono stati valutati separatamente.

Gli elementi patrimoniali destinati ad essere utilizzati durevolmente sono stati iscritti tra le immobilizzazioni.

Nel seguito, per le voci più significative, vengono esposti i criteri di valutazione e i principi contabili adottati.

## **Elementi di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio.**

Come noto, gli ultimi due esercizi sono stati caratterizzati da uno scenario nazionale e internazionale fortemente critico: a partire dal febbraio 2020 la diffusione del Coronavirus e le conseguenti misure restrittive per il suo contenimento, poste in essere da parte delle autorità pubbliche dei Paesi interessati, hanno avuto ripercussioni, dirette e indirette, sull'attività economica e hanno creato un contesto di generale incertezza.

Nonostante ciò, si sottolinea come si siano attivate fin dall'inizio dell'emergenza una modalità di lavoro agile e una serie di procedure operative, anche integrate con le procedure di Ateneo, che hanno contribuito a garantire la prosecuzione dell'operatività nella gestione delle attività della Fondazione.

Il secondo evento che ha sconvolto gli equilibri socio-economici dell'Europa in particolare e del mondo in generale, è stato lo scoppio del conflitto russo-ucraino del 24 febbraio 2022, tuttora in corso e le cui conseguenze sono ancora molto incerte in termini di magnitudo e di durata.

In tale contesto verrà monitorato l'evolversi degli eventi valutando gli accorgimenti ritenuti più opportuni per limitarne gli effetti negativi.

Una circostanza particolarmente positiva per la Fondazione è rappresentata dal piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), il programma con cui il governo italiano intende gestire i fondi del Next generation Eu, ovvero sia lo strumento di ripresa e rilancio economico introdotto dall'Unione europea per risanare le perdite causate dalla recente pandemia.

Redatto dall'allora governo Draghi e approvato dalla commissione europea nel giugno 2021, il PNRR italiano ha una struttura articolata, che prevede sei missioni, organizzate in componenti, ognuna delle quali comprende una serie di misure, che possono essere riforme normative o investimenti economici. Le materie in agenda sono diverse e numerose e spaziano dalla transizione ecologica a quella digitale, dalla sanità alla scuola, dai trasporti alla giustizia. Si tratta complessivamente di 358 tra misure e sub misure, di cui 66 riforme e 292 investimenti. Ciascuna di queste ha diverse scadenze da rispettare, a cadenza trimestrale, lungo uno o più anni dal 2021 al 2026.

La Fondazione Politecnico di Milano è tra gli enti che si sono aggiudicati le attività per aiutare le strutture sanitarie pubbliche italiane nell'evoluzione dei sistemi informativi clinici (cartella clinica elettronica, telemedicina, imaging diagnostico). Queste attività sono state e verranno messe in campo facendo leva anche su competenze ed esperienze del Politecnico di Milano e, segnatamente, dalla business unit "Innovazione digitale per la pubblica amministrazione". La Fondazione è risultata aggiudicataria nell'ambito di un raggruppamento temporaneo d'impresa costituito da Kpmg Advisory, McKinsey & co., EY advisory, P.A. Advice e Fondazione Politecnico di Milano.

Consip S.p.A., la centrale acquisti per la Pubblica Amministrazione italiana, ha assegnato la prima gara di Sanità Digitale, dedicata ai sistemi informativi clinico-assistenziali, nell'ambito delle gare strategiche del nuovo "Piano Triennale per l'informatica nella PA 2020-2022", predisposto da Agid e Ministero per l'innovazione tecnologica e transizione digitale.

Come deliberato 31 maggio 2023 Fondazione, in data 28 aprile 2023 a mezzo di avviso pubblicato sul sito internet della Fondazione recante "*indagine di mercato per l'acquisizione di manifestazioni d'interesse a partecipare a una eventuale procedura per l'affitto di ramo d'azienda avente ad oggetto la produzione di servizi di consulenza in materia di innovazione digitale delle pubbliche amministrazioni*", ha dato avvio ad una procedura che consenta lo scorporo temporaneo del ramo commerciale di Innovazione digitale, in quanto intenzionata a concentrare la propria attività e le proprie risorse nel perseguimento delle proprie finalità istituzionali.

La procedura ha visto l'adesione dell'unico partecipante, PoliHub s.c.a.r.l. società benefit, che ha formalizzato un'offerta per l'affitto del Ramo d'Azienda avente durata pari a tre anni con tacito rinnovo di ulteriori tre anni ed un canone di affitto pari ad Euro 156.000,00. Il canone è in linea con quanto previsto dalla perizia commissionata da Fondazione ad un esperto indipendente.

L'operazione verrà formalizzata con atto notarile entro la fine del mese di giugno ed avrà efficacia dal 1° luglio 2023.

Si precisa che la Fondazione si è avvalsa della facoltà di dilazione dell'approvazione del bilancio di esercizio, in analogia a quanto previsto dall'articolo 2423 c.c., per le seguenti "speciali ragioni":

- la Fondazione attua numerosi progetti istituzionali beneficiari di finanziamenti e/o sovvenzioni di natura pubblica o privata. Numerosi di essi hanno durata ultrannuale e la rendicontazione delle loro spese e/o le relative revisioni di primo livello delle suddette rendicontazioni e/o gli atti di approvazione delle stesse da parte degli enti finanziatori, in molti casi, si svolgono dopo la chiusura dell'esercizio nel corso del quale le relative spese sono state sostenute. Pertanto, per poter fornire la migliore rappresentazione contabile dei contributi spettanti sui progetti in corso di svolgimento, ha la necessità di recepire a bilancio i valori dei contributi di pertinenza dell'esercizio in corso sono certi solo dopo la presentazione delle relative rendicontazioni o eventuali decreti di approvazione delle stesse da parte degli enti finanziatori;
- inoltre, la Fondazione detiene alcune partecipazioni in società che hanno approvato il loro bilancio nel mese di maggio, per cui ha la necessità di conoscere il risultato di esercizio delle stesse anche ai fini della loro corretta valutazione in bilancio.

## **7. Criteri di valutazione**

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

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 dovevano essere riconosciute e profitti da non riconoscere in quanto 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 – se diverso - a quello in cui si concretizzano i relativi movimenti di numerario (incassi e pagamenti).

### **7.1 Immobilizzazioni**

Si ricorda come, in base a quanto previsto dalla raccomandazione 6 del consiglio dell'ordine dei dottori commercialisti (pagina 7 capitolo classificazioni punti 23 e seguenti) le immobilizzazioni strumentali di un ente non profit sono distinte tra immobilizzazioni di tipo "a perdurare" o di tipo "a perdere".

Sono "a perdere" quando sono date in utilizzo, a tempo indeterminato a terzi, in tal caso (vedi pagina 8 punto 28 della citata raccomandazione) vanno contabilizzate come se fossero delle normali immobilizzazioni (e quindi capitalizzate od imputate a costo) tuttavia (secondo quanto previsto a pagina 8 punto 29 della stessa raccomandazione) devono essere interamente ammortizzate nell'esercizio in cui sono date in comodato a tempo indeterminato od in usufrutto a terzi.

Poiché tale è la situazione relativa all'attrezzatura varia e minuta, alle costruzioni leggere, alle macchine da elaborazioni dati, alle stampanti ed apparecchiature informatiche ed agli strumenti di laboratorio, che sono stati acquistati dalla Fondazione e ceduti in comodato, a tempo indeterminato, al Politecnico, per essere da esso utilizzati ai fini dello svolgimento delle ricerche nei settori sostenuti dalla Fondazione, viene esposto quale costo d'esercizio l'ammortamento dell'intero importo (al netto degli eventuali ammortamenti già effettuati) del costo sostenuto per l'acquisto di tali beni.

#### *7.1.1 Immateriali*

Sono iscritte al costo storico di acquisizione ed esposte al netto degli ammortamenti effettuati nel corso

degli esercizi e imputati direttamente alle singole voci.

Non sono state capitalizzate in bilancio le spese di impianto e di ampliamento connesse alla costituzione della Fondazione le quali, anche in ossequio ai principi contabili internazionali, sono state interamente imputate a costo d'esercizio.

I diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno, le licenze, concessioni e marchi sono ammortizzati con una aliquota annua costante per il software del {33,33}%, se acquistato prima del dicembre 2008, e del {50,00}% per quello acquistato a partire dall'esercizio 2009, ritenendo la nuova aliquota (determinata nel rispetto delle disposizioni di deducibilità fiscale in vigore dall'esercizio 2009) meglio rappresentativa della obsolescenza tecnico economica e funzionale di tali immobilizzazioni.

Per il software acquisito dalla Fondazione e da essa ceduto in comodato (o sub-concesso a titolo gratuito) ad enti terzi a tempo indeterminato si procede (trattandosi di "immobilizzazioni a perdere", come meglio descritto al punto 7.1) all'intero ammortamento del suo valore residuo nell'esercizio in cui lo stesso è stato dato in comodato (e/o sub-concesso in utilizzo gratuito) a tempo indeterminato a tali enti terzi.

Le miglorie su beni di terzi sono ammortizzate con aliquote dipendenti dalla durata del contratto.

### 7.1.2 Materiali

Sono iscritte al costo di acquisto e rettificata 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.

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 modificate rispetto all'esercizio precedente e ridotte alla metà nell'esercizio di entrata in funzione del bene:

- terreni e fabbricati: i terreni (sedimi e terreni pertinenziali dei fabbricati di proprietà non vengono sottoposti a procedimento di ammortamento ad eccezione di quanto specificato nel prosieguo in relazione all'immobile di Cremona)

Per le costruzioni leggere, tettoie e baracche comodate al Politecnico, trattandosi di "immobilizzazioni a perdere", come in seguito meglio specificato, è applicata l'aliquota del {100} %

- mobili ed arredi: {12} %
- macchine elettroniche/elettromeccaniche d'ufficio: {20} %
- impianti antifurto e di sicurezza: {30} %
- computer e stampanti: {20} %
- computer e stampanti comodatati al Politecnico: {100} %
- impianti elettro telefonici: {25} %
- sistemi telefonici e di trasmissione dati tel. cellulari: {20} %
- impianti cablaggio connettività Internet: {25} %
- software concesso in uso: {50,00} % a decorrere dal 1° gennaio 2009
- attrezzature varie e minute: {15} %
- strumenti di laboratorio: {15} %
- strumenti di laboratorio comodatati al Politecnico ed attrezzature varia e minuta comodata al Politecnico: {100} %
- attrezzature di laboratorio: {15} %
- pareti mobili e pavimenti galleggianti mobili: {15} %
- costi di ampliamento e miglorie su fabbricati di terzi: secondo l'aliquota data dal residuo periodo stimato di occupazione dei fabbricati.

Per l'attrezzatura varia e minuta, le costruzioni leggere, le tettoie e baracche, nonché i computer e le stampanti e agli strumenti di laboratorio, che sono stati acquistati dalla Fondazione e ceduti dalla stessa

in comodato a tempo indeterminato al Politecnico nel corso di un esercizio, per essere da esso utilizzati ai fini dello svolgimento delle ricerche nei settori sostenuti dalla Fondazione, che sono “immobilizzazioni a perdere” - come indicato al precedente punto 7.1) - viene esposto quale costo d’esercizio l’ammortamento che, per i beni comodati a tale Ateneo nel corso dello stesso esercizio di loro acquisto, è di valore pari all’intero importo del costo sostenuto per l’acquisto di tali beni; mentre per i beni concessi in comodato in esercizi successivi a quello di loro acquisto, viene esposto l’ammortamento del valore residuo (al netto degli ammortamenti di esercizi precedenti) di tali beni.

Per i cespiti nuovi (diversi dai cespiti comodati al Politecnico per un periodo di tempo indeterminato), acquisiti nel corso dell’esercizio, si è proceduto al loro ammortamento applicando coefficienti pari alla metà delle aliquote anzi esposte, ritenendo le percentuali di ammortamento così determinate idonee ad esprimere l’obsolescenza tecnico economica e la senescenza dei cespiti ammortizzabili.

## **7.2 Crediti**

Sono esposti al presumibile valore di realizzo. L’adeguamento del valore nominale dei crediti al valore presunto di realizzo è ottenuto mediante apposito fondo svalutazione crediti.

I crediti originariamente incassabili entro l’anno e successivamente trasformati in crediti a lungo termine sono stati evidenziati nello stato patrimoniale tra le immobilizzazioni finanziarie.

## **7.3 Debiti**

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

## **7.4 Ratei e risconti**

Sono stati determinati secondo il criterio dell’effettiva competenza temporale dell’esercizio. Per i ratei e risconti di durata pluriennale sono state verificate le condizioni che ne avevano determinato l’iscrizione originaria, adottando, ove necessario, le opportune variazioni.

## **7.5 Rimanenze magazzino**

Le materie prime, i semilavorati, i prodotti finiti e il materiale generico per la raccolta fondi sono iscritti al minore tra il costo di acquisto (o di fabbricazione) e il valore di realizzo desumibile dall’andamento del mercato.

I prodotti in corso di lavorazione sono iscritti in base ai costi sostenuti nell’esercizio.

Non vi sono rimanenze di materie prime, prodotti finiti e in corso di lavorazione e materiale generico alla data di chiusura dell’esercizio.

In seguito alla Richiesta di autorizzazione a valutare al costo i lavori ultrannuali in corso (presentata in data 17/9/2004 all’Ufficio Locale delle Entrate di Milano 3) ed alla formazione del silenzio assenso a tale richiesta, i lavori in corso di esecuzione sono stati iscritti negli esercizi passati in base al *criterio della commessa completata o del contratto completato*: i ricavi ed il margine di commessa vengono riconosciuti solo quando il contratto è completato, ossia quando le opere sono ultimate e consegnate.

Con analogo criterio sono state valutate le rimanenze, iscritte nell’Attivo circolante tra le rimanenze di Lavori in corso su ordinazione, correlate allo stato di avanzamento dei lavori di progetti soggetti a rendicontazione presso gli Enti finanziatori. Si dà atto del mantenimento nell’esercizio 2022 di tale criterio civilistico di valutazione in quanto tutti i lavori in corso su commessa iniziati nel corso dell’esercizio 2022 ed in esercizi precedenti ed ancora aperti in tale esercizio sono individuabili in fasi ancora aperte di durata contrattuale non ultrannuale.



## **7.6 Titoli**

I titoli immobilizzati, destinati a rimanere nel portafoglio della Fondazione fino alla loro naturale scadenza, sono iscritti al costo di acquisto. Nel valore di iscrizione si è tenuto conto degli oneri accessori di diretta imputazione.

Il portafoglio di investimento della gestione patrimoniale inerente il conto vincolato abbinato al Fondo Vincolato Parizzi, come infra meglio specificato, è valutato al valore di realizzo desumibile dall'andamento di mercato.

Gli altri titoli iscritti nell'attivo circolante sono valutati al minore tra il costo di acquisto e il valore di realizzo desumibile dall'andamento di mercato.

## **7.7 Partecipazioni**

Le partecipazioni in imprese controllate e collegate, iscritte tra le immobilizzazioni finanziarie, sono valutate al costo di acquisto o sottoscrizione.

Le altre partecipazioni sono iscritte al costo di acquisto o di sottoscrizione.

Le partecipazioni iscritte nelle immobilizzazioni rappresentano un investimento duraturo e strategico da parte della Fondazione.

## **7.8 Fondi per rischi e oneri**

Sono stanziati per coprire 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.

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

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

## **7.9 Fondo TFR**

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

Il fondo corrisponde al totale delle singole indennità maturate a favore dei dipendenti alla data di chiusura del bilancio, al netto degli acconti erogati, ed è pari a quanto si sarebbe dovuto corrispondere ai dipendenti nell'ipotesi di cessazione del rapporto di lavoro in tale data.

## **8. Riconoscimento dei proventi**

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

Per gli altri proventi, inclusi i ricavi di natura finanziaria e quelli derivanti da prestazioni di servizi, il momento di realizzo è determinato secondo competenza economica, tenendo conto anche delle disposizioni del D.P.R. n. 917 del 1986, ove compatibili con le raccomandazioni della Commissione aziende non profit dei dottori commercialisti, nonché coi principi contabili internazionali applicabili alle aziende non profit.

## **9. Contenuto e variazioni delle voci più significative**

## 9.1 Stato patrimoniale

### A) Crediti verso Fondatori per versamenti ancora dovuti

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
637.219	597.552	39.667

L'importo è così composto:

A) Crediti Vs. Fondatori per versamenti ancora dovuti	31/12/2022	31/12/2021	Variazione
Crediti Vs. Fondatore Politecnico di Milano per quote su contributi ancora dovuti	28.219	28.219	0
Crediti vs. partecipanti per quote su contributi ancora dovuti	281.000	487.333	(206.333)
Partecipante istituzionale Assolombarda per quote su contributi ancora dovuti	99.000	82.000	17.000
Partecipante istituzionale Bombardier per quote su contributi ancora dovuti	229.000	0	229.000
<b>TOTALE CREDITI VERSO FONDATORI PER VERSAMENTI ANCORA DOVUTI</b>	<b>637.219</b>	<b>597.552</b>	<b>39.667</b>

La voce di bilancio, che ammonta ad € 637.219 ed aumenta di € 39.667 (ammontava ad € 597.552 al 31/12/2021), è costituita prevalentemente dall'importo ammontante a € 281.000 (€ 487.333 nell'esercizio precedente) relativo ai crediti verso Partecipanti per versamenti ancora dovuti.

Si rimanda al dettaglio sui conti d'ordine per quanto concerne l'indicazione della natura e degli importi dei versamenti ancora da effettuarsi da parte dei Fondatori e dei Partecipanti istituzionali.

### B) Immobilizzazioni

#### I. Immobilizzazioni immateriali

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
79.894	102.861	(22.967)

Sono così formate:

MASTRINO	DESCRIZIONE	CESPITI VALORE INIZIALE 01/01/2022	INCREMENTI	CESPITI VALORE FINALE 31/12/2022	CONTRIBUTO IN C/IMPIANTI APPOSTATO A FONDO CONTRIBUTI C/IMPIANTI	FONDO CONTRIBUTI IN C/IMPIANTI VALORE FINALE	CESPITI VALORE FINALE AL NETTO DEL CONTRIBUTO IN C/IMPIANTI	FONDO VALORE INIZIALE 01/01/2022	QUOTA AMMORTAMENTO 2022	FONDO VALORE FINALE 31/12/2022	VALORE RESIDUO DA AMMORTIZZARE
<b>IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</b>											
<b>12004</b>	<b>DIRITTI DI BREVETTO INDUSTRIALE E DIRITTI DI UTILIZZAZIONE DELLE OPERE DELL'INGEGNO</b>										
12004005	Software concesso in uso (istituzionale)	3.166,90	-	3.166,90	-	-	3.166,90	2.912,69	254,22	3.166,90	-
12004006	Software concesso in uso (promiscuo)	34.307,65	-	34.307,65	-	-	34.307,65	34.307,65	-	34.307,65	-
12004007	Software integrato concesso in uso per sist.inform.aziend. (promiscuo)	176.293,67	10.135,58	186.429,25	-	-	186.429,25	74.100,82	37.285,85	111.386,67	75.042,58
12004008	Software concesso in uso o comodato a terzi a tempo indet.	36.960,00	-	36.960,00	-	-	36.960,00	36.960,00	-	36.960,00	-
12004031	Marchio Innovation House EU (promiscuo)	-	1.532,14	1.532,14	787,50	787,50	744,64	-	41,37	41,37	703,27
12004032	Marchio Innovation House Emirati Ariabi (promiscuo)	-	4.392,00	4.392,00	-	-	4.392,00	-	244,00	244,00	4.148,00
<b>12004</b>	<b>TOT. DIRITTI DI BREVETTO INDUSTRIALE E DIRITTI DI UTILIZZAZIONE DELLE OPERE DELL'INGEGNO</b>	<b>250.728,22</b>	<b>16.059,72</b>	<b>266.787,94</b>	<b>787,50</b>	<b>787,50</b>	<b>266.000,44</b>	<b>148.281,16</b>	<b>37.825,44</b>	<b>186.106,59</b>	<b>79.893,85</b>
<b>12007 ALTRE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</b>											
12007003	Costi ampliamento e miglioria su fabbricati di terzi prom.	469.647,62	-	469.647,62	-	-	469.647,62	469.233,77	413,86	469.647,63	-
12007004	Costi opere e migliorie su beni di terzi	-	793.000,00	793.000,00	-	-	793.000,00	-	793.000,00	793.000,00	-
<b>12007</b>	<b>TOT. ALTRE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</b>	<b>469.647,62</b>	<b>793.000,00</b>	<b>1.262.647,62</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.262.647,62</b>	<b>469.233,77</b>	<b>793.413,86</b>	<b>1.262.647,63</b>	<b>-</b>
<b>TOT. IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</b>		<b>720.375,84</b>	<b>809.059,72</b>	<b>1.529.435,56</b>	<b>787,50</b>	<b>787,50</b>	<b>1.528.648,06</b>	<b>617.514,93</b>	<b>831.239,30</b>	<b>1.448.754,22</b>	<b>79.893,85</b>

Gli incrementi dell'esercizio si riferiscono principalmente ai costi sostenuti per dotare il cliente [omissis] di un prototipo di [omissis] installato su un [omissis] per la raccolta di dati per l'attività di ricerca e sviluppo svolta dal committente. Tale costo è stato completamente ammortizzato nell'esercizio.

Si segnala che la voce "Software concesso in uso comodato a terzi (istituzionale)" è relativa all'acquisizione di un software open source in utilizzo a tempo indeterminato alla Provincia di Como che fu interamente ammortizzato nell'anno 2005 (coincidente con l'anno di acquisto) in cui la Fondazione lo subconcesse in uso a tempo indeterminato alla Provincia di Como.

## II. Immobilizzazioni materiali

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
5.119.386	5.447.091	(327.705)

Si dettaglia l'evoluzione dei cespiti materiali e dei relativi fondi d'ammortamento:

MASTRINO	DESCRIZIONE	CESPITI VALORE INIZIALE 01/01/2022	INCREMENTI	RICLASSIFICAZIONE	CESPITI VALORE FINALE 31/12/2022	FONDO CONTRIBUTI IN C/IMPIANTI - VALORE INIZIALE	CONTRIBUTO IN C/IMPIANTI APPOSTATO A FONDO CONTRIBUTI C/IMPIANTI	FONDO CONTRIBUTI IN C/IMPIANTI VALORE FINALE	CESPITI VALORE FINALE AL NETTO DEL CONTRIBUTO IN C/IMPIANTI	FONDO VALORE INIZIALE 01/01/2022	QUOTA AMMORTAMENTO 2022	FONDO VALORE FINALE 31/12/2022	VALORE RESIDUO DA AMMORTIZZARE
<b>IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI</b>													
<b>12201 TERRENI e FABBRICATI</b>													
12201005	Costruzioni leggere, tettoie, baracche comodate a Politecn.	26.880,00	-	-	26.880,00	-	-	-	26.880,00	26.880,00	-	26.880,00	-
12201006	Immobile Cremona premanente vincolato per Politecnico	3.969.831,00	-	-	3.969.831,00	-	-	-	3.969.831,00	191.503,45	191.503,45	383.006,90	3.586.824,10
12201001	Terreno Cremona permanente vincolato per Politecnico	1.494.169,00	-	-	1.494.169,00	-	-	-	1.494.169,00	-	-	-	1.494.169,00
<b>12201</b>	<b>TOT. TERRENI e FABBRICATI</b>	<b>5.490.880,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5.490.880,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5.490.880,00</b>	<b>218.383,45</b>	<b>191.503,45</b>	<b>409.886,90</b>	<b>5.080.993,10</b>
<b>12202/12203 IMPIANTI e ATTREZZATURE</b>													
12202003	Impianti per industria 4.0 (IST)	72.755,92	-	-	72.755,92	72.755,92	-	72.755,92	-	-	-	-	-
12202004	Impianti antifurto e sicurezza (ist)	894,60	-	-	894,60	-	-	-	894,60	894,60	-	894,60	-
12202005	Impianto cablaggio connettività internet IND4.0 (gest.ist.)	189.352,11	-	-	189.352,11	189.352,11	-	189.352,11	-	-	-	-	-
12202006	Impianti antifurto controllo accessi sicurezza (ist.) IND4.0	49.454,82	-	-	49.454,82	45.688,45	-	45.688,45	3.766,37	1.977,35	564,96	2.542,30	1.224,07
12202008	Impianti elettrotelefonici e trasmissione dati promiscui	33.543,57	-	-	33.543,57	-	-	-	33.543,57	17.933,96	4.459,89	22.393,85	11.149,73
12202010	Impianti elettrotelefonici e trasmissione dati (gest.comm.le)	25.770,58	-	-	25.770,58	-	-	-	25.770,58	3.221,32	6.442,65	9.663,97	16.106,61
12203001	Attrezzatura varia e minuta istituzionale	4.432,50	-	-	4.432,50	-	-	-	4.432,50	4.432,50	-	4.432,50	-
12203002	Strumenti di laboratorio (ist.) comodati al Politecnico	593.677,47	4.867,80	-	598.545,27	-	-	-	598.545,27	593.677,47	4.867,80	598.545,27	-
12203003	Attrezzatura varia e minuta (ist.) comodata al Politecnico	34.090,99	29.307,57	-	63.398,56	-	-	-	63.398,56	34.090,99	29.307,57	63.398,56	-
12203005	Attrezzatura varia e minuta comodata a terzi (ist.)	1.263,35	-	-	1.263,35	-	-	-	1.263,35	1.263,35	-	1.263,35	-
12203006	Strumenti di laboratorio IND4.0 (gest. ist.)	54.800,56	-	-	54.800,56	54.800,56	-	54.800,56	-	-	-	-	-
12203007	Attrezzature di laboratorio IND4.0 (gest. ist.)	59.906,94	-	-	59.906,94	59.906,94	-	59.906,94	-	-	-	-	-
12203009	Attrezzature di laboratorio (gest. Comm.)	26.460,90	-	-	26.460,90	-	-	-	26.460,90	20.565,31	3.969,14	24.534,44	1.926,46
12203010	Attrezzatura varia e minuta (com) comodata al Politecnico	3.586,80	13.867,22	-	17.454,02	-	-	-	17.454,02	3.586,80	13.867,22	17.454,02	-
<b>12202/12203</b>	<b>TOT. IMPIANTI e ATTREZZATURE</b>	<b>1.149.991,11</b>	<b>48.042,59</b>	<b>-</b>	<b>1.198.033,70</b>	<b>422.503,98</b>	<b>-</b>	<b>422.503,98</b>	<b>775.529,72</b>	<b>681.643,65</b>	<b>63.479,23</b>	<b>745.122,86</b>	<b>30.406,87</b>
<b>12204 ALTRI BENI MATERIALI</b>													
12204001	Mobili e arredi (gest. ist.)	158.640,41	-	-	158.640,41	-	-	-	158.640,41	158.238,87	401,53	158.640,41	-
12204003	Macchine elettroniche/elettromeccaniche d'ufficio (ist)	4.573,87	-	-	4.573,87	-	-	-	4.573,87	4.483,59	90,28	4.573,87	-
12204004	Computer e stampanti (istituzionali)	66.603,06	2.934,89	-	69.537,95	-	-	-	69.537,95	65.243,24	1.029,48	66.272,72	3.265,23
12204005	Sistemi telefonici e di trasmissione dati (gest. ist.)	1.957,36	-	-	1.957,36	-	-	-	1.957,36	1.849,47	107,89	1.957,36	-
12204006	Mobili ed arredi (gestione prom)	165.772,00	-	-	165.772,00	-	-	-	165.772,00	165.772,00	-	165.772,00	-
12204007	Mobili ed arredi (gestione commerciale)	6.162,00	-	-	6.162,00	-	-	-	6.162,00	4.806,36	739,44	5.545,80	616,20
12204008	Computer e stampanti comodati a Polimi a tempo indet.	16.357,07	1.134,60	-	17.491,67	-	-	-	17.491,67	16.357,07	1.134,60	17.491,67	-
12204009	Mobili e Arredi Centro IND4.0 (istituzionali)	91.500,53	-	-	91.500,53	91.500,53	-	91.500,53	-	-	-	-	-
12204010	Computer e stampanti IND4.0 (istituzionali)	70.958,31	-	-	70.958,31	70.958,31	-	70.958,31	-	-	-	-	-
12204011	Pareti mobili e Pavimenti galleggianti mobili IND.4.0 (ist.)	15.037,18	-	-	15.037,18	15.037,18	-	15.037,18	-	-	-	-	-
12204012	Computers e stampanti (gestione promiscua)	82.943,24	-	-	82.943,24	-	-	-	82.943,24	77.297,44	1.928,62	79.226,06	3.717,18
12204013	Computer e stampanti (gest. comm.le)	22.126,11	-	-	22.126,11	-	-	-	22.126,11	21.286,95	451,19	21.738,14	387,98
12204014	Macchine elettroniche/elettromeccaniche d'ufficio uso promiscuo	2.453,64	-	-	2.453,64	-	-	-	2.453,64	2.453,64	-	2.453,64	-
12204015	Beni di provenienza ALINTEC fino a Euro 516,46	114,80	-	-	114,80	-	-	-	114,80	114,80	-	114,80	-
12204018	Beni materiali fino a Euro 516,46	2.507,10	-	-	2.507,10	-	-	-	2.507,10	2.507,10	-	2.507,10	-
<b>12204</b>	<b>TOT. ALTRI BENI MATERIALI</b>	<b>707.706,68</b>	<b>4.069,49</b>	<b>-</b>	<b>711.776,17</b>	<b>177.496,02</b>	<b>-</b>	<b>177.496,02</b>	<b>534.280,15</b>	<b>520.410,53</b>	<b>5.883,03</b>	<b>526.293,57</b>	<b>7.986,59</b>
<b>12205 IMMOBILIZZAZIONE MATERIALI IN CORSO</b>													
12205002	Accounti a fornitori per immobilizzazioni materiali	118.949,99	-	-	118.949,99	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>12205</b>	<b>TOT. IMMOBILIZZAZIONE MATERIALI IN CORSO</b>	<b>118.949,99</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>118.949,99</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>TOT. IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI</b>		<b>7.467.527,78</b>	<b>52.112,08</b>	<b>-</b>	<b>7.400.689,87</b>	<b>600.000,00</b>	<b>-</b>	<b>600.000,00</b>	<b>6.800.689,87</b>	<b>1.420.437,63</b>	<b>260.865,71</b>	<b>1.681.303,33</b>	<b>5.119.386,56</b>

Si rammenta che al 31/12/2021 la principale componente della voce Terreni e Fabbricati epilogava il valore contabile della nuda proprietà del compendio immobiliare denominato “ex Convitto” per un importo di € 2.604.922,00, a fronte del quale risultava iscritto al Passivo, nel Patrimonio vincolato, sotto la voce “Fondi vincolati per decisione di terzi” un’appostazione di pari importo.

Si rammenta altresì che la piena proprietà di tale compendio immobiliare era pervenuta alla Fondazione per atto di donazione disposto a suo favore dai fondatori Provincia e Comune di Cremona, come meglio illustrato nella nota integrativa al bilancio dell’esercizio 2005 per un importo di 5.464.000 euro e che successivamente, con atto del 11/5/2006, la Fondazione donò l’usufrutto trentennale su tale complesso immobiliare al proprio Ente di riferimento (come descritto nella nota integrativa al bilancio dell’esercizio chiuso al 31/12/2006). Per effetto di tale atto di donazione di usufrutto la Fondazione era diventata nuda proprietaria di tale compendio immobiliare, mentre il Politecnico di Milano ne era l’unico usufruttuario. Accettando la donazione dell’usufrutto sopra indicato, lo stesso Politecnico si è assunto l’onere di mantenere per l’edificio in questione il vincolo (relativo all’obbligo di utilizzo del compendio immobiliare per iniziative da attuarsi nell’interesse dello stesso Politecnico di Milano) imposto alla Fondazione dalla

Provincia e dal Comune di Cremona quale onere inserito nell'atto di donazione di provenienza e si è inoltre assunto l'onere di tenere a proprio unico carico anche tutte le spese e riparazioni, sia ordinarie che straordinarie, che si rendessero necessarie sull'immobile, anche nell'ipotesi che le stesse siano dipese da adeguamenti di legge. Si segnala che, a decorrere dalla data di donazione dell'usufrutto al Politecnico, la Fondazione Politecnico di Milano, in qualità di nudo proprietario non è più tassata sul reddito fondiario dell'immobile, con conseguente significativa riduzione di spese per il "Sistema Politecnico", dato che il Politecnico di Milano, quale università pubblica, non viene tassato per il possesso di tale immobile.

Si dà inoltre menzione del fatto che, sempre nel corso dell'anno 2006, la Fondazione sub-concedette (sino al 31.10.2030) a titolo gratuito al proprio Ente di Riferimento la parte, destinata ad uso università, dell'immobile denominato "ex caserma della neve", ad essa pervenuto in concessione venticinquennale dal Comune di Piacenza e nel corso dell'esercizio 2012 formalizzò anche la subconcessione, sempre a titolo gratuito ed al proprio Ente di riferimento, anche dei locali ad uso bar -punto di ristoro ubicati nello stesso compendio la cui subconcessione al gestore si era nel frattempo conclusa. Come illustrato nella nota integrativa al bilancio di esercizio 2003, poiché l'atto di concessione amministrativa con cui il Comune di Piacenza concesse in uso l'immobile "ex caserma della neve" alla Fondazione era, per le proprie peculiarità, assimilabile ad un comodato, non si evidenziò a bilancio alcun controvalore ad esso relativo. Pertanto, gli atti di subconcessione anzidetti non trovano una manifestazione nei valori delle immobilizzazioni materiali iscritte a bilancio. Si segnala che, grazie agli atti di subconcessione al proprio Ente di riferimento, la Fondazione non deve più sostenere l'onere connesso al pagamento dell'I.M.U. sui locali adibiti ad uso universitario ed al bar-punto ristoro della sede universitaria di Piacenza.

Nel corso dell'esercizio 2021 in attuazione di quanto previsto nel Protocollo d'Intesa dello scorso 7 settembre 2021 (finalizzato alla verifica della fattibilità e realizzazione della nuova sede della Questura di Cremona e della Polizia Stradale presso l'immobile in via Sesto 39 - 41 e della nuova sede del Polo cremonese del Politecnico di Milano e del convitto degli studenti universitari presso il compendio demaniale ex Caserma Manfredini di Cremona) tra l'Agenzia del Demanio il Ministero dell'Interno, la Provincia di Cremona, il Comune di Cremona, Il Politecnico di Milano, e la Fondazione Politecnico di Milano, si è proceduto a una complessa operazione immobiliare.

Tale operazione, finalizzata a consentire l'insediamento del Polo territoriale di Cremona del Politecnico di Milano in più ampi e funzionali spazi in corso di ristrutturazione nella Ex Caserma Manfredini di Cremona assegnata al suddetto ateneo in Concessione Amministrativa, si è concretizzata:

- nella rinuncia da parte del Politecnico - con effetto dalla data di trasferimento della sua sede di Cremona dal compendio di Via Sesto alla Ex caserma Manfredini, come meglio sotto specificato - del diritto generale di usufrutto trentennale, che era stato costituito a titolo gratuito a suo favore dalla Fondazione Politecnico di Milano. Per effetto di tale rinuncia la Fondazione tornerà piena proprietaria del compendio immobiliare di Via Sesto a Cremona, il cui valore contabile epilogo a Bilancio era stato ridotto nell'anno 2006 di un importo pari a quello riportato nell'atto di costituzione a titolo gratuito del suddetto diritto di usufrutto a favore del Politecnico di Milano;
- nella concessione a favore del Politecnico di Milano, da parte dell'Agenzia del Demanio, della Ex Caserma Manfredini di Cremona, affinché tale Ateneo possa ristrutturarla, grazie al contributo e al sostegno finanziario della Fondazione Arvedi, per farne la nuova sede del proprio Polo territoriale di Cremona e per realizzarvi un nuovo convitto universitario;
- nella contestuale costituzione funzionalmente collegata alla sopra indicata concessione, da parte della Fondazione a favore dello Stato del diritto di superficie, sul Compendio ex Convitto di Via Sesto a Cremona, della durata di 99 anni, decorrenti dalla data dell'avvenuto trasferimento da parte del Politecnico della sede del proprio Polo territoriale di Cremona da via Sesto all'Ex Caserma Manfredini, una volta che tale Ateneo avrà completato l'intervento di recupero edilizio di quest'ultima.

Per tale motivo, al fine di fornire una fedele rappresentazione contabile del valore attribuito al suddetto compendio immobiliare Ex Convitto nel bilancio al 31/12/2021, dopo una attenta analisi svolta con il

supporto dei professionisti contabili e fiscali della Fondazione e supportati dei loro favorevoli pareri, si sono:

- rivalutati contabilmente, nel corso del 2021, gli immobili della Fondazione siti in Cremona, epilogan-doli prudenzialmente in bilancio al loro valore storico di acquisizione, che risulta essere inferiore al loro *fair value* stimato alla data 21 dicembre 2021, come da risultanze del “Rapporto esecutivo di valutazione del Polo Universitario Politecnico di Milano di Via Sisto 39/41 – Cremona” dei Professori Oppio e Sdino (rispettivamente Professore Ordinario e Professore Associato di Estimo afferenti al Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente costruito del Politecnico di Milano);
- ripartiti, sulla base dei valori di stima riportati nel suddetto rapporto valutativo i nuovi suddetti valori rivalutati tra i terreni e i fabbricati;
- ammortizzati, a partire dall’esercizio 2021, i fabbricati del Compendio Ex Convitto di Via Sesto a Cremona sulla base della loro vita utile residua, come meglio illustrato nel successivo paragrafo.

La valutazione, effettuata in data 20 dicembre 2021, integrata in data 10 febbraio 2022, ha evidenziato un valore di mercato del compendio immobiliare pari ad euro 5.635.315, dei quali 1.665.484 Euro sono relativi al terreno e i residui 3.969.831 Euro sono relativi ai fabbricati.

In considerazione dell’esigenza di rappresentare in bilancio l’operazione suddetta, tenuto conto: sia di quanto previsto dall’OIC 35, sia dalla Legge di Bilancio 2021 (riguardante la possibilità di rivalutare i beni immobili), si è reputato ragionevole procedere alla rappresentazione in bilancio dell’immobile di Cremona, ripristinando prudenzialmente il costo storico dell’apporto originario, pari a 5.464.000 euro, attribuendo al terreno la differenza negativa tra tale valore e il maggior valore di fabbricati attribuito dalla nuova perizia.

È stato pertanto riclassificato il valore iscritto al 31 dicembre 2020, pari ad euro 2.604.922, distinguendo tra terreno (per 1.494.000 euro) ed immobile (per 1.110.922 euro). I fabbricati sono quindi stati rivalutati sulla base del valore di perizia ed ammortamento in base alla residua vita utile.

L’impatto a Conto economico è nullo in quanto la quota di ammortamento dell’esercizio è neutralizzata dal reversal del fondo vincolato per pari importo relativo all’erogazione liberale originaria di competenza dell’esercizio (contributo istituzionale).

Il costo storico al 31/12/2022 della voce “strumenti di laboratorio comodati al Politecnico”, ammontante ad € 593.677 al 31/12/2021, ed aumentato di € 4.868 durante il 2022 esprime il costo storico delle strumentazioni che, nel corso degli esercizi dal 2004 al 2022, la Fondazione ha acquistato, in conformità ai propri fini istituzionali, nell’ambito del proprio intervento di sostegno dell’attività di ricerca del proprio Ente di riferimento e ha ceduto in comodato a tempo indeterminato al Politecnico di Milano affinché tale Ateneo le utilizzasse nello svolgimento delle proprie ricerche nei settori sostenuti dalla Fondazione (con particolare riferimento, per quanto riguardava il 2013, a quelle svolte nell’ambito del *Joint Research Centre* “Trasporti”).

Pertanto, tali strumentazioni - caratterizzandosi quali “immobilizzazioni a perdere”, come meglio specificato nel precedente paragrafo 7.1 - sono state interamente ammortizzate nell’esercizio in cui sono state date in comodato a tempo indeterminato al Politecnico di Milano.

Analogo trattamento contabile è stato adottato sia per le “costruzioni leggere tettoie e baracche comodate al Politecnico” che per “l’attrezzatura varia e minuta Comodata al Politecnico”, per i “computer e stampanti comodati al Politecnico”, i cui costi di acquisto (invariati rispetto al precedente esercizio) sono stati interamente ammortizzati negli esercizi di acquisto, coincidenti con quelli di concessione in comodato al Politecnico di Milano; i valori di acquisto relativi a tali tipologie di cespiti riflettono gli acquisti del box ad uso laboratorio collocato nel campus Bovisa - La Masa del Politecnico, quelli degli utensili e attrezzatura varia e minuta impiegati dal Politecnico di Milano nell’ambito del progetto SEM e quello macchine elettromeccaniche ed apparecchiature informatiche utilizzate dal Politecnico nell’ambito del medesimo progetto ed in altri progetti istituzionali di ricerca ivi in particolar modo incluso i progetti relativi

ai *Joint Research Centre* del Politecnico di Milano.

A dicembre 2017 la Fondazione beneficiò di un contributo a conto impianti, erogato dalla Regione Lombardia a cofinanziamento del progetto Industria 4.0, dell'importo pari ad € 600.000, che fu interamente investito nell'acquisto di beni da destinare ai progetti "Impresa 4.0". Tali beni furono pertanto iscritti tra le immobilizzazioni materiali al costo d'acquisto, rettificato per la corrispondente quota di contributo.

### III. Immobilizzazioni finanziarie

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
1.296.495	1.569.000	(272.505)

Sono così composte:

Descrizione delle Immobilizzazioni finanziarie	31/12/2022	31/12/2021	Variazione
1.a) Partecipazioni in Imprese controllate e collegate	94.000	94.000	0
2.1 a) Partecipazioni in Imprese diverse	3.125	400.000	(396.875)
2.2 a) Finanziamento infruttifero ad aziende controllate e.e.e.s.	0	0	0
2.2 b) Finanziamento infruttifero ad aziende collegate e.e.e.s.	75.000	75.000	0
Altri crediti verso imprese diverse	124.370		124.370
3.a) altri titoli	1.000.000	1.000.000	0
<b>Totale immobilizzazioni Finanziarie</b>	<b>1.296.495</b>	<b>1.569.000</b>	<b>(272.505)</b>

Si fornisce il dettaglio sull'evoluzione della voce partecipazioni in imprese collegate e controllate iscritta nelle immobilizzazioni finanziarie.

Dettaglio dell'evoluzione della voce b) partecipazioni in imprese controllate, collegate ed altre imprese											
Descrizione	saldo al 31/12/2021	Diminuzioni	Sottosc. e nuovi apporti e azioni ricevute in concambio per operazione di fusione	Altre sottosc.	Dismissioni, elisioni valore ed annullamento per fusione per incorporazione	saldo al 31/12/2022	Fondo sval. (valore iniziale)	Sval. dell'anno	Utilizzo Fondo per dismissione / o recupero valore	Fondo sval. (valore finale al 31/12/2016)	Valore netto finale al 31/12/2022
<b>Partecipazioni in imprese collegate</b>											
SIDERA srl	€ 40.000		€ -			€ 40.000					€ 40.000
POLIHUB scari SOCIETA' BENEFIT	€ 54.000	-		-	-	€ 54.000	-	-	-	-	€ 54.000
<b>Partecipazioni in altre imprese</b>											
Sviluppo_Como - ComoNEXT S.p.A. - azioni ricevute in concambio a seguito della fusione per incorporazione di Como_NEXT S.p.A. in Sviluppo Como- Como Next S.p.A.	€ 400.000	-€ 400.000	-	-	-	€ -	-	-	-	-	€ -
CDP Tech4Planet Srl	€ -	-		€ 3.125		€ 3.125	-	-	-	-	€ 3.125

La partecipazione nella società Como Next, del costo storico di euro 400.000, è stata riclassificata tra le

attività finanziarie dell'attivo circolante in quanto destinata alla vendita nel breve termine. Si rinvia a tale voce per i dettagli sulla partecipata.

La Fondazione detiene una partecipazione nella società collegata POLIHUB S.c.a.r.l. SOCIETA' BENEFIT, che è accreditata quale incubatore certificato, della quale detiene il 50% di capitale sociale, sottoscritto al valore nominale, mentre il residuo del capitale sociale della predetta società è detenuto in via fra di loro paritetica da 3 società consortili partecipate dal Politecnico di Milano. La Società POLIHUB S.c.a.r.l. SB ha un capitale sociale interamente versato di € 108.000 e nel suo esercizio di attività al 31/12/2022 ha riportato un utile d'esercizio di € 15.420, mentre il suo patrimonio netto contabile al 31/12/2022 ammontava ad € 147.995 (a fronte di un valore contabile di € 132.789 del precedente esercizio). Si precisa che la Fondazione Politecnico di Milano non esercita attività di direzione e coordinamento, sensi degli articoli 2497 e 2497 bis del Codice Civile, di POLIHUB S.c.a.r.l. SB.

Nel 2018 era avvenuta la sottoscrizione al valore nominale di una quota di capitale sociale pari ad € 40.000, corrispondente al 40% del capitale sociale della Società Sino Italian Design, Innovation, Educational and Research Alliance s.r.l. (in abbreviato SIDERA s.r.l.) una *joint venture* societaria il cui residuo 60% del capitale sociale fa capo alla Università cinese Tsinghua University per il tramite della di essa indiretta partecipata società Bovisa Tech S.r.l. I dati del bilancio al 31 dicembre 2022 mostrano un risultato positivo di esercizio pari ad € 93.546 con un patrimonio netto di € 243.627.

Nella seguente tabella si evidenzia l'evoluzione della voce di bilancio relativa alla voce C) Crediti iscritta nelle immobilizzazioni finanziarie.

Dettaglio dell'evoluzione della voce 2.2b Crediti iscritti nelle Immobilizzazioni finanziarie	Valore al 31/12/2021	Incremento per nuovi finanziamenti effettuati nel corso dell'anno	Diminuzione di finanziamenti per restituzioni, contributi, rimborsi e rinunce nel corso dell'anno	Valore al 31/12/2022
Finanziamento infruttifero a Polihub Scarl Società Benefit	75.000			75.000
Finanziamento infruttifero a Tech4Planet		124.370		124.370
<b>Totale</b>	<b>75.000</b>	<b>124.370</b>		<b>199.370</b>

Nel corso del 2022 l'Ente ha erogato finanziamenti infruttiferi per circa € 124.000 alla società Tech4Planet S.r.l., polo di trasferimento tecnologico promosso da CDP Cassa Depositi e Prestiti e partecipato dalla Fondazione al 12,5%. Tali versamenti rientrano nell'ambito di un'operazione di aumento di capitale sociale della partecipata, previsto in esecuzione entro fine 2023.

Rimane invariato l'importo di finanziamento infruttifero concesso alla collegata Polihub S.c.a.r.l Società Benefit ed epilogato al valore nominale di € 75.000.

La voce "Altri titoli", del valore di euro 1.000.000, si riferisce alla sottoscrizione di quote del fondo di investimento denominato "MEDIOBANCA DEFENSIVE PORTFOLIO", deliberata in data 30 giugno 2021 ed effettuata in data 3 settembre 2021.

Più in particolare si tratta di quote di Classe H del fondo (con le minori commissioni annue di gestione e con assenza di commissioni di incentivo e di ingresso).

Il Fondo investe principalmente in titoli di emittenti sovrani, o garantiti da Stati sovrani, di organismi sovranazionali e di emittenti societari, appartenenti a qualsiasi categoria industriale.

La durata media finanziaria (duration) del Fondo è inferiore a 3 anni. Il Fondo può investire in qualsiasi area geografica, con un focus principale su aree non emergenti.

Lo stile di gestione è attivo e gli investimenti sono selezionati sulla base:



- di una approfondita analisi dello scenario macroeconomico attuale e prospettico;
- della valutazione rispetto ai fondamentali implicita nei prezzi di mercato;
- del premio al rischio associato anche in funzione del contesto regolamentare di riferimento.

La ripartizione degli investimenti del Fondo riguarda gli strumenti finanziari di natura obbligazionaria e/o monetaria e gli strumenti finanziari derivati, nonché la selezione delle diverse aree geografiche di investimento e delle diverse valute potranno variare in relazione all'andamento dei mercati, alla dinamica delle principali variabili macroeconomiche e alle aspettative di carattere macro/microeconomico e finanziario.

Tale investimento di parte della liquidità della Fondazione ha natura pluriennale.

Al 31 dicembre 2022 la gestione patrimoniale in fondo presenta un valore inferiore ad un milione di euro; tale riduzione non viene considerata durevole, pertanto, non si ravvisano le condizioni per una svalutazione dello strumento finanziario.

## C) Attivo circolante

### C) Attivo circolante

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazione
25.422.971	21.813.355	3.609.616

Risulta così composto:

#### I. Rimanenze

L'importo in questione è così composto:

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
9.713.703	8.714.502	999.201

Sono così formate:

C I Rimanenze	31/12/2022	31/12/2021	Variazione
<b>3) Lavori in Corso su Ordinazione</b>			
a) rimanenze progetti istituzionali in corso finanziati da enti terzi	8.969.726	7.252.041	1.717.685
b) rimanenze lavori in corso su ordinazione Italia (gest. comm.le)	[omissis]	[omissis]	[omissis]
c) rimanenze lavori in corso su ordinazione estero (gest. comm.le)	[omissis]	[omissis]	[omissis]
<b>Totale Lavori in corso su ordinazione</b>	9.713.703	8.714.502	999.201

<b>6) Acconti</b>			-
<i>Acconti a Fornitori</i>	-	-	-
			-
<b>Totale voce C I Rimanenze</b>	<b>9.713.703</b>	<b>8.714.502</b>	<b>999.201</b>

Si fornisce il dettaglio delle singole componenti:

rimanenze progetti istituzionali in corso finanziati da enti terzi	31/12/2022
Rimanenze Progetto REN 206 H2020 SHARING CITIES	296.280
Rimanenze Progetto REN 279 H2020 HERMES	110.625
Rimanenze Progetto R0242X H2020 HEART	103.519
Rimanenze Progetto R0261X H2020 CLEVER	86.688
Rimanenze Progetto R0270X Interreg PMI NETWORK	176.880
Rimanenze Progetto R0271X Interreg SIMILE	123.760
Rimanenze Progetto R0272X Interreg GESTISCO	142.503
Rimanenze Progetto R0278X BIM4EEB THIRD PARTY ABC H2020	90.904
Rimanenze Progetto R0259X Project O THIRD PARTY DEIB H2020	425.815
Rimanenze Progetto R0293X EYE ON EUROPE GA860411	289.066
Rimanenze Progetto R0282X H2020 Clean Sky ROCS AERO	78.870
Rimanenze Progetto R0296X Interreg CE SEE ME IN	418.679
Rimanenze Progetto R0297X H2020 GATEKEEPER	164.566
Rimanenze Progetto R0308X EU H2020 Connected Factories 2	148.755
Rimanenze Progetto R0303X E+ EdDICO	73.406
Rimanenze Progetto R0298X EIT Manufacturing 2019 - 2020	176.226
Rimanenze Progetto R0276X DIH-HERO H2020	314.901
Rimanenze Progetto R0309X UIA WISH MI	104.123
Rimanenze Progetto R0321X P_CUBE Erasmus+	63.755
Rimanenze Progetto R0322X SMARTHERAPY E+	34.960
Rimanenze Progetto R0326X CRIMSON H2020 Polimi DFIS	62.953
Rimanenze Progetto R0327X AI SPRINT H2020 Polimi DEIB	68.689
Rimanenze Progetto R0324X ENCORE E+ ICDE	67.546
Rimanenze Progetto R0314X H2020 FOOD TRAILS	126.603
Rimanenze Progetto R0325X H2020 OPENDEI	114.931
Rimanenze Progetto R0315X H2020 HIPOWAR Third Party DENG	33.085
Rimanenze Progetto R0328X H2020 ARTERY Third Party DEIB	61.411
Rimanenze Progetto R0332X KIDSLAB4S Erasmus+	12.242
Rimanenze Progetto R0334X TLIT4U Erasmus+	10.776
Rimanenze Progetto R0341X ASAP Erasmus+	3.667
Rimanenze Progetto R0337X EIT KIC UM DISSEMINATION HUB	52.184
Rimanenze Progetto R0338X EU DEREMCO I3-2021-INV1 Aff. Entity MECC	1.070
Rimanenze Progetto R0340X EIT KIC UM HEI4FUTURE	30.403
Rimanenze Progetto R0342X EU ARTCAST4D Affiliated Entity di ABC	4.175
Rimanenze Progetto R0345X GO VIRAL Erasmus+	1.821
Rimanenze Progetto R0346X EU DATASPACE DIG	3.951
Rimanenze Progetto R0347X EIT KIC UM RAISE-HUB	10.000
Rimanenze Progetto R0160X PSC Smart Cities Giustizia	491.258
Rimanenze Progetto R0161X Cluster TESSYS-RAIL	324.723
Rimanenze Progetto REN 211 cluster SMART MANUFACTURING	101.609
Rimanenze Progetto R0263X Orientarsi al Futuro Pres. Cons. Ministri	59.250
Rimanenze Progetto R0286X MinSan Rete Tumori	81.135
Rimanenze Progetto R0299X Pres.Cons.Prov.Civ.Conv.DICA_FPM	54.480
Rimanenze Progetto R0159X LIFEMED Smart Cities Nazionali	492.801
Rimanenze Progetto R0333X Minsan ACC Ist Patol. Rete IRCCS	204.346
Rimanenze Progetto R0339X PNRR MUR MUSA	72.098
Rimanenze Progetto R0348X PNRR MIC Traona CECH IN	3.711
Rimanenze Progetto R0285X Interreg AMALP118	157.983
Rimanenze Progetto R0310X LOMBHEAT Call Hub Reg.Lomb.	923.577
Rimanenze Progetto R0294X ASSIST Mat. Avanz. RL e FC	62.720
Rimanenze Progetto R0318X LIVELINESS Interreg IT-CH	135.375
Rimanenze Progetto R0317X INTERACTIVE HD2.0 Interreg IT-CH	84.657
Rimanenze Progetto REN 225 DIG Lab. PHEEL	364.955
Rimanenze Progetto R0269X Getty SCHOOLOFART HAVANA	113.590
Rimanenze Progetto R0300X DICA Reg. Lomb Protez. Civile	26.550
Rimanenze Progetto R0295X Premio Felder	607.056
Rimanenze Progetto R0291X ComuneMI ABITUDINI ALIMENTARI2	25.460
Rimanenze Progetto R0313X STARGATE 2018-PAS-01506 Fond. con i Bambini	32.894
Rimanenze Progetto R0330X Fond. Cariplo D_DUST ID2020-4022	20.659
Rimanenze Progetto R0323X Convenz. ASMEL ABC	78.966
Rimanenze Progetto I0533X FSI SGR finalizzato Incubatore	345.095
Rimanenze Progetto R0336X Comune Piuro Piano Strateg. Svil. Territ.	15.000
<b>Cl 3 a) Totale rimanenze progetti istituzionali in corso finanziati da enti terzi</b>	<b>8.969.726</b>

Omissis

Le rimanenze si incrementano nell'esercizio di € 999.201 essenzialmente per effetto:

- dell'incremento per € 1.717.685 (€ 8.969.726 al 31/12/2022 a fronte di € 7.252.041 al 31/12/2021) delle "rimanenze progetti istituzionali in corso finanziati da enti terzi", voce che esprime i valori correlati allo stato di avanzamento dei lavori di progetti ed attività istituzionali della Fondazione soggetti a rendicontazione presso gli Enti finanziatori. Più precisamente tale posta esprime l'ammontare dei contributi che verranno corrisposti alla Fondazione da Enti terzi a conclusione delle attività sopra elencate (non ancora concluse e rendicontabili a fronte delle spese ammissibili alla rendicontazione) per la percentuale di finanziamento prevista nei decreti di concessione delle sovvenzioni emanati dagli Enti finanziatori e nelle convenzioni stipulate con tali Enti delle spese da essa sostenute sino al 31/12/2022 per l'esecuzione di tali attività;
- [omissis]

## II. Crediti

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
7.396.018	6.007.121	1.388.897

I crediti sono così formati:

II. Crediti	31/12/2022	31/12/2021	Variazione
<b>C II 1) Crediti vs. clienti</b>	[omissis]	[omissis]	[omissis]
<b>CII 5) Crediti Vs. altri</b>	2.958.629	3.890.835	(932.206)
<b>CII 6) Fondo Svalutazione crediti</b>	(277.409)	(213.409)	(64.000)
<b>Totale II Crediti</b>	<b>7.396.018</b>	<b>6.007.121</b>	<b>1.388.897</b>

Il saldo è così suddiviso secondo le scadenze.

**Esigibili entro 12 mesi:**

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
7.389.796	6.006.458	1.383.337

Se ne fornisce il dettaglio:

<b>C II 1) Crediti vs. clienti</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>Variazione</b>
Clients Italia - exigibili entro l'esercizio successivo	[omissis]	[omissis]	[omissis]
Clients estero - exigibili entro l'esercizio successivo	[omissis]	[omissis]	[omissis]
Clients estero - Extraeuropei -esigibili entro l'esercizio successivo	[omissis]	[omissis]	[omissis]
Clients c/fatt.da emettere	[omissis]	[omissis]	[omissis]
Note di credito da emettere	[omissis]	[omissis]	[omissis]
<i>Totale Crediti Vs. clienti exigibili entro e.s.</i>	[omissis]	[omissis]	[omissis]

Si indica la composizione dei crediti verso clienti più significativi (di importo unitario superiore ai 15.000 €):

[omissis]

Parimenti si fornisce il dettaglio delle fatture da emettere più significative (di importo unitario superiore a 10.000 €).

[omissis]

Si segnala che il fondo svalutazione crediti commerciali è aumentato di un importo pari ad € [omissis] quale effetto netto dell'utilizzo a copertura di perdite realizzate nell'esercizio (per € [omissis] ) e del prudenziale accantonamento (per € [omissis])

0), effettuato nel corso dell'esercizio 2022, a fronte dei crediti verso committenti e clienti della Fondazione; si rimanda al paragrafo relativo agli oneri di natura straordinaria per maggiori dettagli.

La seguente tabella indica la composizione dei crediti verso altri (di importo unitario superiore a 10.000 €).

CREDITI VERSO ALTRI (> 10.000 euro)	31/12/2022

Crediti Vs. Politecnico Milano per Progetto Accordo Quadro	2.751.166
Crediti Vs. Pres.Cons.Prot.Civ. R0316X Conv.DICA_FPM 2020	93.108
Crediti vs. MIUR-Polimi REN 207 cluster EEB	42.000
IVA acconto	23.230
Erario c/Acconto IRES	22.473
Depositi cauz. in denaro esigibili entro l'esercizio success	19.217

Le voci di dettaglio più significative dei Crediti (costituiti da crediti documentati da fatture verso clienti italiani e verso clienti stranieri e per fatture da emettere) sono date per l'anno 2022:

[omissis]

Si segnala che a fine esercizio i crediti verso clienti extraeuropei ed i crediti verso clienti esteri europei sono pari ad € [omissis]

I Crediti Vs. Altri esigibili entro 12 mesi si riducono di € 937.765 ed ammontano al 31 dicembre 2022 ad € 2.952.407 (erano pari ad € 3.890.172 al 31/12/2021). Nei suddetti Crediti Vs. Altri sono epilogati:

- i crediti nei confronti di enti Finanziatori relativi a progetti rendicontati, da essi finanziati e totalmente chiusi nell'anno 2022, esposti in ammontare pari a quello degli attesi finanziamenti;
- i crediti nei confronti dei soggetti capofila/mandatari e/o partner di ATS, Partenariati ed ATI e RTI, di cui, nell'ambito della propria partecipazione a progetti finanziati, la Fondazione è partner per quote di finanziamento ancora da distribuire e di spettanza della Fondazione e/o per costi (notarili, bancari o assicurativi) anticipati dalla Fondazione quale capofila ma di competenza di altri partner dei suddetti partenariati e raggruppamenti;
- alcuni crediti per depositi cauzionali in denaro;
- i crediti Vs. l'erario per iva ed acconti per imposte dirette;
- i crediti nei confronti di enti terzi sovventori per contribuzioni liberali in corso di erogazione a beneficio della Fondazione.

#### **Crediti Vs. Altri esigibili oltre 12 mesi:**

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
6.222	663	5.559

Consistono in depositi cauzionali non esigibili entro l'esercizio successivo.

### **III. Attività finanziarie (che non costituiscono immobilizzazioni finanziarie)**

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
3.657.442	3.544.024	113.418

Si segnala che gli investimenti, tramite il rapporto di gestione patrimoniale acceso presso Intesa-Sanpaolo Private Bank, del patrimonio vincolato abbinato al Fondo Vincolato Parizzi erano epilogati, per un valore al 31/12/2022 di € 3.657.442 (in aumento di € 113.418 rispetto al valore di € 3.544.024 al 31/12/2021), tra le attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni, alla voce altri titoli dell'attivo circolante.

Il suddetto fondo vincolato fu istituito presso la Fondazione Politecnico di Milano mediante l'atto pubblico di donazione modale obbligatoria (stipulato a Milano in data 27 ottobre 2010 a Rogito del Notaio Luigi Augusto Miserochi con Repertorio n° 93.701 e numero di Raccolta 17.512 e registrato all'Ufficio dell'Agenzia delle Entrate di Milano 1 il giorno 8/11/2010 al n° 13180 serie 1T), dall'Associazione Eugenio e Germana Parizzi, nonché - anche a titolo personale - dai di essa componenti: Commendator ingegnere Eugenio Parizzi, Dottoressa Cinzia Parizzi ed Dottor Ivo Morini. Su tale rapporto di gestione patrimoniale, sul quale sono confluite tutte le 5 rate della contribuzione, previste nel citato atto di donazione e ripartibili in un arco temporale di massimi 5 anni, sono maturati i proventi di competenza che sono stati imputati in contropartita al Fondo vincolato per decisione di terzi del passivo denominato "Fondo permanente vincolato Eugenio e Germana Parizzi" in misura pari al 10 % dell'incremento dei capitali vincolati per effetto della loro redditività annuale, mentre il residuo 90% della predetta redditività è stato imputato in contropartita al Fondo permanente erogabile vincolato Eugenio e Germana Parizzi, come meglio infra dettagliato alla sezione della presente nota integrativa relativa ai fondi vincolati per decisione di terzi.

Come già anticipato, rispetto allo scorso esercizio, la voce accoglie la riclassifica nella partecipazione detenuta in SviluppoComo - ComoNExT S.p.A. in quanto la cessione è avvenuta in data 9 giugno 2023. Di seguito i dettagli di tale partecipazione.

Il valore nominale di € 400.000 si riferisce al costo della partecipazione SviluppoComo - ComoNExT S.p.A, risultante dalla fusione per incorporazione della società ComoNExT S.c.p.A. nella società Sviluppo Como S.p.A., che dopo il perfezionamento dell'operazione di fusione ha mutato la propria denominazione sociale in SviluppoComo - ComoNExT S.p.A.

In particolare, si segnala che la società ComoNExT era una società veicolo finalizzata (nell'ambito del progetto ComoNExT) alla realizzazione di un parco scientifico tecnologico nel territorio comunale di Lomazzo, in parte realizzato su un compendio immobiliare apportato dal Comune di Lomazzo e che ha beneficiato di un cospicuo contributo della Fondazione Cariplo (quale progetto emblematico per il territorio comasco) e dell'Unione Industriali.

La partecipazione in ComoNExT S.c.p.A consisteva in azioni - del valore nominale di € 400.000,00 - complessivamente rappresentanti una percentuale pari al 7,84 % del capitale di tale società. Il residuo capitale sociale di ComoNExT era posseduto al 31/12/2015: per il 76,46% dalla società (di emanazione della Camera di Commercio di Como) Sviluppo Como S.p.A., per l'11,77% dal Comune di Lomazzo e per il 3,92 % dall'Unione industriali di Como.

Si segnala che a motivo della volontà espressa dalla CCIAA di Como - socio di riferimento della società Sviluppo Como S.p.A., che era la controllante di Como NExT - di procedere alla razionalizzazione delle

proprie partecipate, nel corso del 2016 si diedero avvio alle procedure di fusione per incorporazione della Società Como NExT S.c.p.A. nella società Sviluppo Como S.p.A. Tale fusione si perfezionò a seguito dell'avvenuto deposito in data 28/12/2016, presso il Registro delle Imprese di Como, del relativo atto di fusione producendo i suoi effetti giuridici dalla data di decorrenza del 31/12/2016 e con effetti contabili e fiscali dal 1° gennaio 2016. Allo stesso tempo, i soci di Sviluppo Como effettuarono a monte della citata fusione un aumento di capitale di € 3.000.000 al fine di fornire i mezzi finanziari atti a consentire il completamento del terzo ed ultimo lotto di intervento immobiliare del parco scientifico tecnologico di Lomazzo della società incorporata Como NExT, con conseguente messa a redditività dello stesso. L'evoluzione prevista della economicità della partecipata Sviluppo Como – Como NExT S.p.A. riflette infatti il progressivo completamento dell'intervento di ristrutturazione e di messa a reddito del compendio immobiliare del parco scientifico tecnologico di Lomazzo e della maggior attività di supporto e trasferimento tecnologico svolta a favore delle imprese ivi accolte (il tasso di occupazione degli spazi ristrutturati è salito ed è prevista, oltre alla graduale saturazione degli spazi nel compendio già ristrutturato, anche un incremento dei ricavi afferenti ai servizi erogati alle imprese incubate).

In considerazione del valore attribuito in sede di fusione alla società incorporante ed alla partecipazione a suo tempo detenuta dalla Fondazione nella società fusa a fronte dell'annullamento delle azioni costituenti la partecipazione detenuta in Como NExT S.c.p.A. dalla Fondazione, vennero attribuite alla stessa 430.617 azioni di nuova emissione (del valore unitario nominale di 1 Euro) della società incorporante Sviluppo Como- Como NExT S.p.A. rappresentative di circa il 4,428% del capitale sociale di tale società, che risulta essere a fine esercizio pari ad € 9.725.851 suddiviso in n° 9.725.851 azioni del valore nominale unitario di Euro 1.

La società SviluppoComo – Como NExT S.p.A. alla data di redazione del presente documento ha approvato il bilancio chiuso al 31 dicembre 2022, che evidenzia una perdita pari a € 58.939 ed un patrimonio netto contabile pari a € 8.976.478.

La partecipazione in SviluppoComo - ComoNExT S.p.A. è pertanto valutata al costo storico, metodo considerato prudenzialmente idoneo ad esprimere il suo valore ed a riflettere le sue prospettive future, anche tenuto conto del valore stimato di recupero, come meglio esposto nel seguito.

In data 17 marzo 2022 la Fondazione ha comunicato alla partecipata SviluppoComo – Como NExT S.p.A. quanto deliberato dal Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Milano (Ente di riferimento della Fondazione stessa) del 28 febbraio 2022 in relazione all'esigenza di procedere alla dismissione della partecipazione in quanto considerata "non strategica". Con tale comunicazione la Fondazione ha pertanto invitato il Consiglio di Amministrazione ad individuare eventuali soci di Sviluppo-Como - Como NExT, o eventuali investitori interessati a rilevare la propria quota di partecipazione. Dopo mesi di trattativa, sono stati individuati i potenziali acquirenti [omissis] disposti ad acquistare la partecipazione al 50% ciascuno, per un importo complessivo pari a € 400.000,00.

In data 8 giugno 2023 si è tenuta l'assemblea straordinaria della partecipata che ha deliberato in merito alle modifiche statutarie necessarie per consentire l'ingresso dei nuovi soci.

#### **IV. Disponibilità liquide**

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
4.655.808	3.547.708	1.108.100

Sono costituite per € 4.655.210 dal saldo dei depositi bancari e postali (erano pari ad 3.546.657 al



31/12/2021) e per il residuo importo di € 598 da denaro, assegni e valori in cassa (epilogati per € 1.051 alla fine dell'esercizio precedente).

Sono così composte:

<b>Depositi Bancari e Postali</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>Variazione</b>	
Ex Banca Intesa 49783556 New Banca Prossima 119189	47.030	48.909	-	1.879
Banca fondo di garanzia/intervento INTESA BRIDGE c/corrente	183.345	183.445	-	100
Banca Prossima Filiale di Milano c/c n° 1000/879 - centrale	1.456.466	846.301		610.165
Banca Prossima Filiale Milano c/c Progetti Europei 1000/4880	2.826.665	2.292.594		534.072
Paypal c/c online vincolato raccolta fondi Progetti	49	49		-
Banca Popolare di Sondrio c/c 10296x35 fil 21MI-Politecnico	11.396	17.990	-	6.594
Banca Standard Chartered PK Multan c/c 01-2176254-01 PKR	117.834	141.833	-	23.998
Paypal c/c online per quote iscrizione Cors.	6.553	7.517	-	964
Carta ricaricabile Banca Prossima saldo credito deposito	2.460	2.460		-
IntesaSanPaoloPrivateBank c/c vincolato Parizzi Private Zero Spese 194777	875	975	-	100
Banca Mediobanca c/c 10625	2.537	4.585	-	2.048
<b>Totale C IV 1) Depositi Bancari e Postali</b>	<b>4.655.210</b>	<b>3.546.657</b>		<b>1.108.553</b>

<b>Denaro e valori in cassa</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>Variazione</b>	
Cassa amministrazione	183	557		-374
Piccola Cassa valuta rupie pakistane PKR	0	0		0
Cassa Pakistan con riconciliazione valuta rupie Pakistane pkr	187	225		-38
Cassa Pakistan in Euro	86	85		1
Cassa valori diversi	142	184		-42
<b>Totale C IV 3) Denaro e valori in cassa</b>	<b>598</b>	<b>1.051</b>		<b>-453</b>

Le disponibilità liquide sono costituite:

- per € 4.655.210 dal saldo attivo al 31/12/2022 dei Depositi Bancari e Postali e dei conti PayPal, in incremento di € 1.108.553 rispetto all'esercizio precedente (in cui ammontava ad € 3.546.657); tale importo epiloga - oltre al saldo attivo dei conti correnti bancari ordinari numero 119189 e numero 1000/879 della Fondazione accesi presso Banca Prossima – ora Banca Intesa (rispettivamente epilogati al 31/12/2022 per € 47.030 e € 1.456.466 a fronte di rispettivamente € 48.909 e € 846.301 indicati a bilancio 2021) - anche il saldo attivo delle seguenti voci principali:
  - o per € 183.345 del c/c abbinato ai Fondi di garanzia “Intesa Bridge” e per interventi a favore studenti delle Università Tecniche (i Politecnici di: Milano, Torino e Bari) aderenti alla convenzione Intesa Bridge. Su quest'ultimo c/c confluirono gli apporti della Fondazione e degli altri partecipanti al fondo di garanzia ed ai singoli fondi per interventi a favore degli studenti, per l'illustrazione del cui funzionamento si rimanda alla successiva nota di dettaglio ad essi

- relativa. L'importo è diminuito per € 100 rispetto all'esercizio precedente.
- dal saldo, per € 2.826.665 del c/c bancario destinato a ricevere gli acconti relativi ai progetti Europei istituito presso Banca Prossima (era pari a € 2.292.594 nel precedente esercizio nei cui confronti aumenta di € 534.071);
  - dal saldo attivo, ammontante ad € 11.396, del conto corrente bancario 10296x35 presso la banca Popolare di Sondrio filiale Milano Politecnico (era pari a € 17.990 nell'esercizio precedente nei cui confronti diminuisce di € 6.594);
  - dall'equivalente in euro del saldo in rupie pakistane del conto corrente di transito (sul quale sono confluiti gli acconti delle Autorità Governative (nazionali e locali) pakistane relativi alla seconda fase del Progetto Multan, attivato in un precedente esercizio su disposizione del *Local Government & Community Development - Government of the Punjab* della Repubblica Islamica del Pakistan, presso la Banca Standard Chartered PK il cui controvalore in euro ammontava al 31/12/2022 ad € 117.834 (era pari ad € 141.833 alla fine del precedente esercizio nei confronti del quale è diminuito di € 23.999); si rimanda a tal proposito al paragrafo relativo agli oneri straordinari.

Le altre disponibilità liquide sono costituite dalle piccole casse di denaro e valori per complessivi € 598 contro € 1.051 dell'esercizio precedente.

#### D) Ratei e risconti attivi

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
305.866	101.152	204.714

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

Anche per tali poste, i criteri adottati nella valutazione e nella conversione dei valori espressi in moneta estera sono riportati nella prima parte della presente nota integrativa.

Sono così suddivisi:

d) Ratei e Risconti (Attivi)	31/12/2022	31/12/2021	Variazione
Ratei attivi	-	-	-
			-
Risconti attivi	305.866	101.152	204.714
			-
<b>Totale d) Ratei e Risconti (Attivi)</b>	<b>305.866</b>	<b>101.152</b>	<b>204.714</b>

Si incrementano di € 204.714 rispetto al precedente esercizio passando da € 101.152 al 31/12/2021 a € 305.866 a fine esercizio 2022, principalmente per la quota delle fidejussioni relative alle gare [omissis]

e contabilizzate per competenza.

La voce si riferisce principalmente alle ritenute relative al progetto [omissis] ed al noleggio del centro elettronico.

Non sussistono ratei e risconti aventi durata superiore a cinque anni.

## Passività

### A) Patrimonio netto

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
10.900.333	11.253.706	(353.373)

Le poste del patrimonio risultano essere così composte:

A) Patrimonio Netto	31/12/2022	31/12/2021	Variazione
I Patrimonio Libero	1.453.048	1.252.418	200.630
II Fondo di dotazione della Fondazione	1.000.000	1.000.000	0
III Patrimonio vincolato	8.447.285	9.001.288	(554.003)
<b>Totale A Patrimonio Netto</b>	<b>10.900.333</b>	<b>11.253.706</b>	<b>(353.373)</b>

Se ne forniscono in seguito i dettagli.

Il patrimonio netto libero è costituito:

- per € 200.633 (€ 4.542 nell'esercizio precedente, con un incremento di € 196.091) dal positivo risultato gestionale dell'esercizio in corso, che si confronta con il valore stimato di € 6.295 post imposte sui redditi formulato nel budget previsionale 2022;
- per l'importo di € 1.252.416 (€ 1.247.874 nell'esercizio precedente) dal Fondo gestionale della Fondazione che epiloga sia i contributi ad esso specificamente destinati dai sovventori della Fondazione, che i positivi risultati di esercizio di anni passati destinati a tale fondo per deliberazione del C.d.A. della Fondazione, al netto degli utilizzi.

Si fornisce il dettaglio dell'evoluzione del Patrimonio libero della Fondazione:

A) I Patrimonio Libero	31/12/2022	31/12/2021	Variazione
1) risultato gestionale esercizio in corso	200.633	4.542	196.091
3) a Riserve statutarie (Fondo dotazione gestionale della Fondazione)	1.252.416	1.247.874	4.542
5) Altre riserve			0
5) Riserva per arrotondamento all'unità di euro	(1)	2	(3)
<b>Totale A1) Patrimonio Libero</b>	<b>1.453.048</b>	<b>1.252.418</b>	<b>200.630</b>

Si segnala la riduzione del fondo di dotazione gestionale della Fondazione per l'effetto netto dello stanziamento a tale fondo del positivo risultato d'esercizio dell'anno 2021 per l'intero suo importo di € 4.542. Il Patrimonio libero aumenta di € 200.630 per effetto del positivo risultato gestionale dell'esercizio in corso.

Il fondo di dotazione patrimoniale della Fondazione ammonta ad € 1.000.000 ed è invariato rispetto all'esercizio precedente:

<b>II FONDO DI DOTAZIONE</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>Variazione</b>
1) Fondo di dotazione della Fondazione	1.000.000	1.000.000	-

### Tabella di dettaglio del Patrimonio vincolato

<b>III Patrimonio Vincolato</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>Variazione</b>
1) Fondi Vincolati destinati da terzi			
Fondo vincolato di garanzia "Intesa Bridge"	74.355	74.355	0
Fondo vincolato interventi studenti PoliMilanoIntesa Bridge	58.997	58.997	0
Fondo vincolato interventi studenti PoliBari Intesa Bridge	50.416	50.416	0
Fondo permanentemente vincolato da terzi x immobile Cremona	5.080.993	5.272.496	(191.503)
Fondo Permanente Vincolato Eugenio e Germana Parizzi	3.159.069	3.136.285	22.784
Fondo Permanente erogabile vincolato Parizzi	303.956	180.907	123.049
Fondo permanente vincolato Parizzi risultato in formazione	(280.499)	227.832	(508.331)
Fondo permanente vincolato Parizzi imposte da liquidare	0	0	0
arrotondamenti	(2)	0	(2)
<b>Totale Fondi vincolati destinati da terzi</b>	<b>8.447.285</b>	<b>9.001.288</b>	<b>(554.003)</b>
<b>Totale III Patrimonio vincolato</b>	<b>8.447.285</b>	<b>9.001.288</b>	<b>(554.003)</b>

Il Patrimonio Vincolato è composto dalla voce "1) Fondi vincolati destinati da terzi" di € 8.447.285 (€ 9.001.288 nell'esercizio precedente), con una riduzione di € 554.003 principalmente per effetto: degli interessi e dei risultati di gestione di competenza maturati sul c/c vincolato Intesa Bridge e sui c/c bancari e di gestione patrimoniale vincolati abbinati al Fondo Permanente Parizzi, delle escussioni connesse all'insolvenza di alcuni degli studenti già beneficiari dei Finanziamenti d'onore garantiti dal Fondo vincolato di garanzia, come meglio esposto nel precedente capitolo IV "Disponibilità liquide". Le variazioni del Patrimonio Vincolato sono conseguenza altresì dei pagamenti per l'attivazione di assegni di ricerca e borse di dottorato del Politecnico di Milano finanziati con la redditività del Fondo vincolato Parizzi: Il Patrimonio Vincolato è composto come segue:

- per € 5.080.993: dal Fondo permanentemente vincolato da terzi per immobile di Cremona (ridotti di € 191.503 rispetto al valore epilogato nel precedente esercizio) che trova la propria contropartita nel valore totale dei terreni e fabbricati di Cremona al netto degli ammortamenti maturati sui relativi fabbricati. Si rammenta che tale importo esprime il valore (che fu rivalutato nel corso dell'esercizio 2021) dei terreni e fabbricati del compendio immobiliare denominato "Ex

Convitto” di Cremona, iscritti a bilancio (come da dettagli forniti nel paragrafo della nota integrativa al bilancio dell’esercizio 2021), relativo alle immobilizzazioni materiali, ricevuti dalla Fondazione per effetto dell’apporto del compendio immobiliare denominato "Ex convitto", che le era pervenuto, nell’anno 2005, quale conferimento a titolo di contributo, da parte della Provincia di Cremona e del comune di Cremona. Tale voce rappresenta quindi dal 31/12/2007 il controvalore numerario rivalutato della proprietà sul compendio immobiliare di Cremona denominato "Ex Convitto" nel quale è attualmente ubicata la sede cremonese del Politecnico di Milano, dopo la donazione effettuata nell’anno 2006 da parte della Fondazione ed a beneficio del Politecnico di Milano, dell’usufrutto generale trentennale sullo stesso compendio immobiliare. Per maggiori dettagli si rinvia a quanto già esposto nella parte relativa ai terreni e fabbricati della sezione della presente nota informativa relativa alle immobilizzazioni materiali. Come già esposto nella parte relativa alle immobilizzazioni materiali, il fabbricato di Cremona è epilogo nell’attivo tra le immobilizzazioni materiali alla voce terreni e fabbricati (immobili) suddividendolo tra fabbricati e terreni. Poiché, come già indicato nella nota integrativa al bilancio dell’esercizio 2005, tale compendio immobiliare venne permanentemente vincolato per attività nell’interesse del Politecnico nel territorio della Provincia di Cremona e in caso di scioglimento della Fondazione esso deve essere assegnato al Politecnico di Milano, il controvalore residuo della proprietà di tale compendio immobiliare trova contropartita al passivo in una voce di patrimonio vincolato;

- per € 74.355 (invariato rispetto all’esercizio precedente) dal “Fondo vincolato di garanzia Intesa Bridge”. Tale fondo rappresenta un fondo vincolato a natura ibrida e fu costituito in attuazione della convenzione stipulata il 30 giugno 2003 fra la Fondazione Politecnico di Milano, il Politecnico di Milano, Il Politecnico di Torino, il Politecnico di Bari e Banca Intesa S.p.A. (ora Intesa Sanpaolo S.p.A.). Con tale convenzione i tre Atenei e la Fondazione disposero la creazione di un fondo di garanzia e tre distinti fondi di aiuto (denominati rispettivamente Fondo di garanzia Intesa Bridge e Fondi vincolati per interventi a favore degli studenti), il primo dei quali volto a garantire l’erogazione di prestito d’onore agli studenti più meritevoli dei citati Politecnici. Tale fondo, la cui gestione e amministrazione fu affidata alla nostra Fondazione, ha a tutt’oggi beneficiato di apporti vincolati effettuati dai Politecnici di Milano, di Torino e di Bari, nonché degli apporti operati a beneficio della Fondazione Politecnico di Milano da parte della Fondazione Cariplo con espresso vincolo di destinazione nel fondo vincolato “Intesa Bridge”;
- per € 58.997 (invariato rispetto all’anno precedente), dal Fondo Vincolato Intesa Bridge per interventi a favore degli studenti del Politecnico di Milano. Tale fondo è stato appostato a fronte degli apporti di somme, da parte del Politecnico di Milano, finalizzate all’erogazione di aiuti, assistenze e borse di studio e/o di merito a favore dei propri studenti meritevoli che abbiano attivato il prestito d’onore disciplinato dalla convenzione Intesa Bridge, secondo quanto in essa previsto. La variazione della consistenza di tale Fondo Vincolato verificatasi negli esercizi passati è dovuta essenzialmente alla avvenuta restituzione al Politecnico di Milano dei Fondi di provenienza MIUR già apportati da tale Ateneo al proprio fondo vincolato per interventi a favore degli studenti del Politecnico di Milano. Si informa che i predetti fondi restituiti al Politecnico di Milano sono stati utilizzati da tale Ateneo per l’erogazione di forme di sostegno a propri studenti meritevoli, che avevano avuto accesso ai prestiti d’onore disciplinati dalla convenzione Intesa Bridge;
- per € 50.416 (importo invariato rispetto all’esercizio precedente) dal Fondo Vincolato Intesa Bridge per interventi a favore degli studenti del Politecnico di Bari. Tale fondo è stato appostato a fronte degli apporti di somme, da parte del Politecnico di Bari, finalizzate all’erogazione di aiuti, assistenze e borse di studi o e/o di merito a favore dei propri studenti meritevoli, che abbiano attivato il prestito d’onore disciplinato dalla convenzione Intesa Bridge, secondo quanto in essa previsto.

Si specifica che i 3 fondi vincolati per interventi a favore degli studenti vennero istituiti (uno per

ciascuno degli Atenei aderenti alla Convenzione citata) per l'erogazione di specifici interventi di sostegno ed aiuto agli studenti più meritevoli fra coloro che, beneficiando del prestito d'onore garantito dal Fondo, siano anche iscritti a tale singolo Politecnico. La liquidità sino ad ora apportata al fondo vincolato di garanzia intesa Bridge ed ai 3 fondi per interventi a favore degli studenti è investita in un conto corrente bancario, segregato rispetto al conto ordinario della Fondazione, come meglio descritto nel paragrafo relativo alla disponibilità liquide. Le spese ed oneri ed i proventi relativi alla gestione del conto corrente vincolato intesa bridge sono imputati direttamente al fondo di garanzia Intesa Bridge, con contropartita sul conto corrente vincolato intesa bridge. Stesso trattamento subiscono gli apporti dei relativi partecipanti a tale fondo di garanzia. Gli apporti di ciascuno dei tre Politecnici aderenti alla citata Convenzione Intesa Bridge con finalità di interventi a favore dei propri studenti sono attribuiti al singolo Fondo per interventi a favore degli studenti del relativo ateneo ed al medesimo fondo sono altresì imputati gli utilizzi effettuati su indicazione del competente ateneo.

- per € 3.159.069 (che si incrementa di € 22.784 rispetto al valore di € 3.136.285 epilogato nell'esercizio precedente) dal saldo del conto Fondo Permanente Vincolato indisponibile Eugenio e Germana Parizzi che è stato inizialmente alimentato dalle 5 tranche di contributo finalizzato alla istituzione del predetto Fondo Vincolato;
- per € 303.956 (in aumento di € 123.049 rispetto al saldo di € 180.907 del precedente esercizio), relativo alla parte del Fondo Vincolato Parizzi disponibile per l'attivazione di borse di studio, assegni di ricerca e cattedre convenzionate e/o il finanziamento di corsi di studio come meglio innanzi indicato. A tale sottoconto sono altresì imputati: il 90% della redditività annuale (se positiva) degli investimenti e della liquidità del fondo Parizzi, accertata dal Comitato di gestione del Fondo e le uscite connesse al pagamento di borse di dottorato e/o assegni di ricerca;
- per € (280.499) dal saldo negativo del sottoconto relativo al risultato in corso di formazione della redditività del Fondo Permanente Vincolato Parizzi non ancora destinato dal suo Comitato di gestione. Il valore di tale sottoconto era pari ad € 227.832 nell'anno precedente rispetto al quale si riduce di un importo di € 508.331 per effetto del risultato negativo annuale della gestione del relativo patrimonio investito, conseguito nell'esercizio 2022.

Le somme costituenti la dotazione del fondo Permanente Parizzi sono state investite nel corso dell'esercizio 2022:

- quasi interamente con una linea d'investimento prudenziale nel conto vincolato di gestione patrimoniale presso Intesa Private Bank, che è classificato tra gli altri titoli della voce Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni,
- e per un piccolo importo di liquidità in un conto corrente bancario vincolato intrattenuto presso la medesima Intesa Private Bank, il tutto come meglio esposto nei relativi paragrafi di commento. Come da disposizioni contenute nell'atto di donazione con cui fu costituito, il 10% (dieci per cento) della redditività netta delle attività in cui è investito tale fondo è destinato all'incremento del fondo stesso, mentre la residua parte dei proventi netti derivanti dagli investimenti del fondo è utilizzabile per l'attivazione, l'istituzione ed il finanziamento di borse di studio e/o assegni per la partecipazione a corsi avanzati quali master o dottorati di ricerca aventi attinenza alle attività di studio, ricerca ed innovazione e di cattedre, anche convenzionate, nel settore dell'Ingegneria dell'Automazione e con l'espresso vincolo che: le suddette borse, assegni, sovvenzioni e cattedre, riguardino il settore dei trasporti; e con il rispetto dei criteri di individuazione dei beneficiari indicati nell'atto di donazione con cui venne istituito il Fondo.

Si evidenzia la composizione degli apporti sino ad ora eseguiti dai Partecipanti al Fondo Intesa Bridge.

<b>Apporti già eseguiti al fondo vincolato di garanzia Intesa Bridge dai di esso Partecipanti sino al 31/12/2022</b>	
Da Fondazione Politecnico di Milano usando apporto di Fondazione Cariplo* (in data 30/10/2003 e 05/04/2004)	250.000
Da Politecnico di Milano	215.000
Da Politecnico Torino	150.000
Da Politecnico Bari	55.000
totale apporti al fondo (sino al 31/12/2022)	670.000

Tali importi differiscono, come sopra illustrato, dal saldo finale del fondo di garanzia in quanto a tale fondo sono iscritti in contropartita sia i proventi che gli oneri derivanti dalla gestione del conto vincolato intesa bridge (interessi attivi maturati ed oneri di tenuta conto, nonché, al verificarsi di eventuali insolvenze di beneficiari dei finanziamenti garantiti dal fondo nella restituzione del prestito, gli addebiti per escussione della garanzia da parte della Banca Finanziatrice a fronte di tali insolvenze).

<b>Apporti eseguiti ai comparti di fondo Intesa Bridge dai di esso Partecipanti fino al 31/12/2022 per interventi per studenti (valore al lordo dei relativi prelievi ed utilizzi)</b>	
Da Politecnico di Milano a comparto Fondo vincolato per interventi a studenti Politecnico di Milano	155.174
Da Politecnico Torino a comparto Fondo vincolato per interventi a studenti Politecnico di Torino	53.853
Da Politecnico Bari	50.916
totale apporti ai fondi per interventi per studenti (sino al 31/12/2022)	259.943

Anche i valori espressi da tali apporti differiscono dai saldi dei singoli conti correlati a ciascuno dei fondi di intervento per studenti in quanto gli utilizzi per l'erogazione degli interventi a favore degli studenti effettuati per disposizione del singolo ateneo che lo ha costituito, le specifiche spese di trasferimento fondi detratte da tale ateneo all'atto del conferimento, nonché quelle allo stesso restituite, vengono direttamente imputate a riduzione del saldo del fondo vincolato per interventi a favore degli studenti di tale Politecnico.

#### **B) Fondi per rischi e oneri**

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
0	0	0

Non sono stati effettuati accantonamenti a specifici fondi per rischi ed oneri (in linea con quanto avvenuto nello scorso esercizio) in quanto non si sono verificate fattispecie rilevanti a tali fini, né si rilevano contenziosi in essere.

#### **C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato**

Saldo al	Saldo al	Variazione
----------	----------	------------

31-dic-2022	31-dic-2021	
708.017	593.334	114.683

Il fondo per il t.f.r. al 31/12/2022 ammontava a € 708.017 (con un incremento netto di € 114.683 rispetto all'esercizio precedente, nel quale esso era iscritto a bilancio per € 593.334).

#### D) Debiti

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
20.817.767	17.391.441	3.426.326

Il saldo è così suddiviso secondo le scadenze:

#### Entro 12 Mesi

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
20.817.767	17.391.441	3.426.326

I debiti sono così composti:

D) Debiti esigibili entro l'esercizio successivo	31/12/2022	31/12/2021	Variazione
2) Debiti per contrib. da erogare	7.270.260	6.725.324	544.936
4) Debiti vs altri finanziatori	12.124	5.884	6.240
5) Acconti	[omissis]	[omissis]	[omissis]
6) Debiti vs fornitori	5.593.070	3.456.116	2.136.954
7) Debiti tributari	189.607	131.898	57.709
8) Debiti vs.Ist.Previd. E Sicurezza	185.579	159.645	25.934
12) Atri Debiti	7.012.291	5.848.136	1.164.155
<b>D) Debiti esigibili entro esercizio successivi</b>	<b>20.817.767</b>	<b>17.391.441</b>	<b>3.426.326</b>

Si fornisce il dettaglio delle relative voci più significative:



La voce Debiti per contributi ancora da erogare esigibili entro l'esercizio successivo (che ammonta ad € 7.270.260 incrementata di € 544.936 rispetto all'importo di € 6.725.324 dell'esercizio precedente) è essenzialmente e quasi interamente riferita:

- a contributi in corso di erogazione al Politecnico di Milano in virtù di convenzioni stipulate per: il finanziamento di ricerche condotte dal Politecnico e di borse di studio ed assegni di ricerca di dottorandi e ricercatori del Politecnico di Milano, nonché l'insediamento e sviluppo dei suoi Poli territoriali;
- e ad altri debiti: per contributi da erogare a seguito delle convenzioni stipulate finalizzate a sostenere le attività didattiche e di ricerca dei poli regionali universitari del Politecnico di Milano (come meglio infra specificato nei dettagli relativi agli oneri diversi di gestione della gestione tipica al Punto B1) – Costi della produzione tipica o istituzionale) e verso percipienti.

La voce Debiti Vs. altri finanziatori esigibili epiloga il saldo contabile del rapporto in essere nei confronti della società emittente delle carte di credito aziendali.

La voce acconti, [omissis], è relativa agli acconti ricevuti dai clienti della Fondazione a fronte di attività eseguite o in corso di esecuzione ma non ancora concluse, svolte dalla Fondazione nell'esercizio della propria attività ausiliaria ed accessoria di fornitura di servizi di alta consulenza e di altri servizi.

La voce Debiti verso fornitori aumenta di € 2.136.954, passando da € 3.456.116 dell'esercizio 2021 a € 5.593.070 dell'esercizio 2022. Se ne fornisce il dettaglio:

<b>Debiti v/fornitori</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>variazione</b>
Fornitori Italia	1.278.217	607.377	670.840
Fornitori Estero	(1.517)	9.220	(10.737)
Fornitori Extra UE	10.147	72.636	(62.489)
Professionisti	224.801	224.259	542
Fornitori c/fatt. da ricevere	4.069.012	2.530.215	1.538.797
Fornitori c/ note da ricevere	12.409	12.409	(0)
<b>Totale D6) Debiti Vs. fornitori esigibili entro l'esercizio successivo</b>	<b>5.593.070</b>	<b>3.456.116</b>	<b>2.136.954</b>

Di tale voce: € 1.278.217 sono relativi a debiti verso fornitori Italia (in aumento di € 670.840 rispetto nell'esercizio precedente in cui ammontava € 607.377); € 8.631 (erano € 81.856 al 31/12/2021) di debiti verso altri fornitori esteri. A tali importi si sommano: € 224.801 per compensi da corrispondere a professionisti (erano pari ad € 224.259 al 31/12/2021), fatture da ricevere ammontanti a € 4.069.012 al 31/12/2021 (€ 2.530.215 alla chiusura del precedente esercizio) e note da ricevere per € 12.409 (importo invariato rispetto all'esercizio precedente).

Si fornisce il dettaglio delle componenti più rilevanti (di importo superiore a € 15.000) della voce Debiti verso fornitori Italia:

[omissis]

Dettaglio dei debiti tributari esigibili entro l'esercizio seguente:

<b>DEBITI TRIBUTARI- Importi in €</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>variazione</b>
0219001 - Deb trib. Per Saldo IRES		0	0

0219002 - Deb trib. Per Saldo IRAP		0	0
0219003 - Deb trib. Per IRES - IRPEF c/rit. 4%			0
0219011 - IVA c/erario	(9.758)		(9.758)
0219016 - Iva esig. diff. vendite			0
0219021 - Erario c/rit.red.lav.dip.	125.181	96.294	28.887
0219022 - Erario c/rit.red.lav.aut.	65.380	20.763	44.617
0219023 - Erario c/rit.red.capitale	18	18	0
0219025 - Erario c/rit.red.assimilati al lavoro dipendente		0	0
0219026 - Debiti Vs. erario x imposta sostitutiva su rivalutazione TFR	6.386	2.823	3.563
0219027 - Erario Conto ritenuta imposta sostitutiva su premi per meriti scientifici	2.400	12.000	(9.600)
<b>Totale D .7) debiti tributari</b>	<b>189.607</b>	<b>131.898</b>	<b>57.709</b>

Si dettagliano i debiti previdenziali esigibili entro l'esercizio seguente:

<b>DEBITI PREVIDENZIALI - Importi in €</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>Variazione</b>
Debiti Verso INPS	88.423	89.974	(1.551)
Debiti Vs. INAIL	(1.145)	616	(1.761)
Debiti Vs. enti previdenziali	(447)	(447)	0
Fondo di solidarietà L166	614	614	0
Debiti vs. INPS gest. separata	82.745	53.942	28.803
Debiti vs Fondo Mario Negri	2.464	2.473	(9)
Debiti vs Fondo Pastore	1.252	1.267	(15)
Debiti vs FASDAC	1.140	1.140	0
Debiti vs INPS versamento differito	(25)	(23)	(2)
Debiti vs Fondo Fonte	9.333	7.818	1.515
Debiti vs Fondo EST	1.152	468	684
Debiti vs CASAGIT	(274)	(414)	140
Debiti vs INPGI	685	2.557	(1.872)
Debiti verso QUAS	(340)	(340)	0
<b>Totale debiti previdenziali</b>	<b>185.579</b>	<b>159.645</b>	<b>25.934</b>

Gli altri debiti sono essenzialmente formati:

- dai debiti nei confronti: della Regione Lombardia; dell'Unione Europea; del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca; di Fondimpresa; di Finlombarda; di Fondazioni bancarie e di altri enti pubblici e soggetti finanziatori di progetti non ancora conclusi e rendicontati a tali enti - per acconti ricevuti a titolo provvisorio sino alla conclusione delle rendicontazioni;
- [omissis]

- e dai debiti verso partner di ATS ed ATI di cui la Fondazione è capofila, per acconti, incassati per loro conto ed in loro rappresentanza e che devono ancora essere loro riversati.

Se ne dettaglia la composizione delle principali componenti (di importo unitario superiore ai € 20.000):

[omissis]

Oltre 12 mesi:

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
0	0	0

#### E) Ratei e risconti (passivi)

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
435.714	392.530	43.184

Rappresentano le partite di collegamento dell'esercizio conteggiate col criterio della competenza temporale.

I criteri adottati nella valutazione e nella conversione dei valori espressi in moneta estera per tali poste sono riportati nella prima parte della presente nota integrativa.

Non sussistono ratei e risconti aventi durata superiore a cinque anni.

La voce è composta per € 404.214 da ratei passivi aumentati di € 103.026 rispetto al precedente esercizio (nel quale ammontavano a € 301.188) e da risconti passivi per € 31.500 diminuiti di € 59.842 rispetto all'esercizio precedente (nel quale ammontavano a € 91.342).

I ratei passivi riguardano le quote di competenza dei compensi di dipendenti, collaboratori, amministratori, revisori ed organo di vigilanza.

#### F) Conti d'ordine

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
4.827.656	6.354.391	(1.526.735)

Se ne fornisce il dettaglio:

Conti d'Ordine	31/12/2022	31/12/2021	Differenza

I.1.e) rischi assunti dalla Fondazione per fidejussioni per ATS e ATI di cui essa è capofila o partner	60.656	112.391	(51.735)
IV indicazione delle promesse (intenzionali) di contributo ricevute, rivolte all'attività generica	4.767.000	6.242.000	(1.475.000)
<b>Totale Conti d'Ordine</b>	<b>4.827.656</b>	<b>6.354.391</b>	<b>(1.526.735)</b>

Sono composti dalle voci relative ai rischi assunti dalla Fondazione per fidejussioni bancarie prestate nell'interesse di A.T.S. ed A.T.I. di cui la Fondazione è capofila o partner o per progetti dalla stessa direttamente realizzati e a garanzia della buona esecuzione di commesse principalmente di natura pubblica [omissis] e da quelli esprimenti l'indicazione delle promesse (intenzioni) di contributo ricevute rivolte all'attività generica, pari ad € 4.767.000 al 31/12/2022 in diminuzione di € 1.475.000 rispetto al saldo a fine esercizio 2021, data in cui tale voce ammontava ad 6.242.000).

La voce relativa all'indicazione delle promesse di liberalità evidenzia i contributi che devono ancora essere eseguiti da parte dei Fondatori e dei Partecipanti Istituzionali.

In particolare, i conti d'ordine relativi ai "conferimenti eseguiti a dotazione gestionale da Fondatori" ammontano in totale al 31/12/2022 ad € 3.240.000 (in diminuzione di € 410.000 rispetto al valore di € 3.650.000 al 31/12/2021) e sono relativi agli importi di conferimenti liquidi ancora da eseguirsi da parte dei Fondatori (e non ancora iscritti nei crediti dell'attivo) nelle misure sotto riportate:

[omissis]

Il conto d'ordine relativo ai "conferimenti eseguiti a dotazione gestionale da Partecipanti" ammonta ad € 1.527.000 (e risulta diminuito di € 1.065.000 rispetto al saldo pari ad € 2.592.000 della voce epilogata in bilancio 2021) e è relativo agli importi di conferimenti liquidi ancora da eseguirsi da parte dei Partecipanti Istituzionali (e non ancora esposti tra i crediti) nelle misure sotto riportate:

[omissis]

Il conto d'ordine del passivo sopra riportato trova la sua contropartita nel conto d'ordine dell'attivo Conti D'Ordine Generici – VI Indicazione delle promesse (intenzioni) di contributo ricevute rivolte all'attività generica.

Per una più approfondita descrizione della composizione dei fondi del Patrimonio netto, e degli apporti si rimanda all'allegato prospetto ad essi relativo.

Si segnala altresì l'esistenza di rischi assunti dalla Fondazione per fideiussioni prestate, dietro richiesta della Fondazione, da istituti di credito per complessivi € 60.656 (€ 112.391 nel bilancio chiuso al 31/12/2020) esposti nei conti d'ordine alla voce Rischi assunti dalla Fondazione per fideiussioni prestate nell'interesse di Partenariati o di ATS, RTI ed ATI di cui la Fondazione è capofila o Partner o a garanzia della attività svolta direttamente dalla Fondazione nei confronti di alcuni propri committenti e finanziatori pubblici.

Se ne fornisce il dettaglio:

[omissis]

I rischi sopra assunti sono connessi a progetti finanziati con fondi pubblici e a commesse pubbliche di fornitura di servizi e funzionali all'ottenimento delle garanzie fideiussore richieste per l'erogazione di acconti e di saldi sui contributi ai progetti rendicontati.

## 9.2 Rendiconto gestionale

### A1) Valore della produzione tipica (o istituzionale)

#### I Proventi da attività Tipiche

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
9.580.228	8.162.139	1.418.089

Sono così formati:

proventi da attività tipiche	Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazione
1.1) Da contributi su progetti	5.853.449	5.002.544	850.905
1.3) Da fondatori e partecipanti	3.712.003	2.857.836	854.167
1.4) Da non fondatori e partecipanti	10.535	7.940	2.595
1.5) Altri proventi	4.240	293.819	-289.579
<b>Totale proventi attività tipiche</b>	<b>9.580.228</b>	<b>8.162.140</b>	<b>1.418.089</b>

I proventi da attività tipiche sono così composti:

1.1) Da contributi su Progetti	Saldo al 31/12/2022
IST Contributi per progetti da Regione Lombardia e Polimi	3.809.146
IST Contributi per progetti da altri Enti pubblici	234.680
IST Contributi per progetti da Commissione Europea et enti EU	84.938
IST Contributi in conto esercizio da terzi	7.000
IST Var.Rim. Progetto REN225 Laborat. PHEEL-finanziatoreDIG	26.801
IST Var.rim. Prog. R0261X EU CLEVER CITIES H2020 Hamburg	43.879
IST Var.rim. Prog. R0270X INTERREG IT-CH PMI NET-WORK499464	37.183
IST Var.rim. Prog. R0271X INTERREG IT-CH SIMILE523544 Po- loLc	19.585
IST Var.rim. Prog. R0272X InterregIT-CH GESTISCO475062 PoloLC	33.210
IST Var.rim. Prog. R0285X Interreg AMALPT18	12.569
IST Var.rim. Prog. R0286X MinSan Rete Tumori rari	5.593
IST Var.rim. Prog. R0280X MECC Lab.Eccellenza LIS4.0	119.183
IST Var.rim. Prog. R0293X EU EYE ON EUROPE GA860411	91.429

IST Var.rim. Prog. R0282X H2020 Clean Sky ROCS AERO	17.739
IST Var.rim. Prog. R0295X Premio Felder Fond.Bracco e Bracco Imag.	264.476
IST Var.rim. Prog. R0296X Interreg CE SEE ME IN	81.289
IST Var.rim. Prog. R0297X H2020 GATEKEEPER	57.990
IST Var.rim. Prog. R0304X E-Learning Protez.Civile RL 2019-2021	- 50.000
IST Var.rim. Prog. R0308X EU H2020 Connected Factories 2	108.713
IST Var.rim. Prog. R0303X E+ EdDICO	16.999
IST Var.rim. Prog. R0311X EU H2020 SMART4EUROPE	- 84.938
IST Var.rim. Prog. R0276X DIH-HERO H2020	55.829
IST Var.rim. Prog. R0279X HERMES H2020	17.837
IST Var.rim. Prog. R0259X Project O THIRD PARTY DEIB H2020	194.699
IST Var.rim. Prog. R0309X UIA WISH MI	62.469
IST Var.rim. Prog. R0316X Pres.Cons.Min.DPC 2020	- 155.180
IST Var.rim. Prog. R0321X P_CUBE Erasmus+	23.548
IST Var.rim. Prog. R0322X SMARTHERAPY E+	13.912
IST Var.rim. Prog. R0326X CRIMSON H2020 Polimi DFIS	36.672
IST Var.rim. Prog. R0327X AI SPRINT H2020 Polimi DEIB	43.374
IST Var.rim. Prog. R0324X ENCORE E+ ICDE	33.201
IST Var.rim. Prog. R0314X H2020 FOOD TRAILS	61.635
IST Var.rim. Prog. R0318X LIVELINESS Interreg IT-CH	90.886
IST Var.rim. Prog. R0325X H2020 OPENDEI	69.512
IST Var.rim. Prog. R0315X H2020 HIPOWAR Third Party DENG	25.765
IST Var.rim. Prog. R0317X INTERACTIVE HD2.0 Interreg IT-CH	33.956
IST Var.rim. Prog. R0328X ARTERY Third Party DEIB	22.081
IST Var.rim. Prog. R0313X STARGATE 2018-PAS-01506	25.817
IST Var.rim. Prog. R0330X D_DUST Fond. Cariplo ID2020-4022	19.414
IST Var.rim. Prog. R0331X Dubai Innovation House RL Explora	- 172.973
IST Var.rim. Prog. R0332X KIDSLAB4S E+ Fund. Ignatianum	12.242
IST Var.rim. Prog. R0334X TLIT4U E+ ULSIT	10.276
IST Var.rim. Prog. R0323X ASMEL Convenz. ABC	75.600
IST Var.rim. Prog. R0333X Ist.Tumori Reti IRCCS Patologia	150.684
IST Var.rim. Prog. I0533X FSI SGR Incubatore	205.014
IST Var.rim. Prog. R0341X ASAP Erasmus+	3.667
IST Var.rim. Prog. R0337X EIT KIC UM Dissemination Hub	52.184
IST Var.rim. Prog. R0338X EU DEREMCO Affiliated Entity DMECC	1.070

IST Var.rim. Prog. R0339X PNRR MUSA MUR	72.098
IST Var.rim. Prog. R0340X EIT KIC UM HEI4FUTURE	30.403
IST Var.rim. Prog. R0342X EU ARTCAST4D Affiliated Entity di ABC	4.175
IST Var.rim. Prog. R0345X GO VIRAL Erasmus+	1.821
IST Var.rim. Prog. R0346X EU DATASP4CE DIG	3.951
IST Var.rim. Prog. R0347X EIT KIC UM RAISE-HUB	10.000
IST Var.rim. Prog. R0348X PNRR MIC Comune Traona	3.711
IST Var.rim. Prog. R0336X Comune Piuro Piano Strateg.Svil.Territ.	15.000
Totale 1.1) Da contributi su Progetti	5.853.449

I contributi pubblici istituzionali – erogati dalla Regione Lombardia e da altri Enti Pubblici territoriali, da Ministeri, dal Fondo Sociale Europeo e dalla Unione Europea, da altri enti pubblici e da Fondi Inter-professionali – che al 31/12/2022 ammontano ad € 4.128.763 (contro gli € 4.238.108 dell’esercizio precedente), sono relativi a progetti finanziati definitivamente approvati dagli enti finanziatori e di controllo contabile; le principali componenti dei contributi su progetti finanziati di competenza dell’anno 2022 sono state quelle connesse alla approvazione delle rendicontazioni finali o intermedie dei seguenti progetti:

- per € 3.355.635 dal provento relativo all’attività svolta nell’ambito della collaborazione con l’ente di riferimento, disciplinata dall’intesa attuativa 2022 della Convenzione Quadro vigente;
- per € 773.128 dai contributi ricevuti per progetti beneficiari di finanziamenti e sovvenzioni dell’Unione Europea, Ministeri e Regione Lombardia; gli altri ricavi ivi epilogati, di minore importo, sono relativi ad altri progetti istituzionali della Fondazione sovvenzionati da altri enti finanziatori.

I proventi da Fondatori e Partecipanti (aumentati di € 854.168 rispetto all’esercizio precedente e che passano da € 2.857.836 del 2021 a € 3.712.004 al 31/12/2022) sono relativi ai contributi di competenza dell’esercizio versati e/o formalizzati nell’esercizio stesso, o prima della predisposizione del bilancio al 31/12/2022. Nella valutazione dei contributi da Partecipanti si è applicato il criterio della competenza temporale, prudenzialmente considerando come di pertinenza dell’esercizio 2022 quelli riferibili a tale anno di partecipazione e per i quali, alla data di redazione del progetto di bilancio 2022, era già stato incassato l’importo e/o formalizzato l’impegno di erogazione del contributo.

La voce 1.4) relativa ai “proventi da non fondatori” esprime i contributi liberali istituzionali da enti terzi per € 10.535 (€ 7.940 al 31/12/2021).

<b>1.5) Altri proventi (importi in €)</b>	Saldo al 31/12/2022
IST Contributo 5xmille Stato a sostegno ricerca ed attività ONLUS	4.104
Abbuoni attivi	136
<b>Totale 1.5) Altri proventi</b>	<b>4.240</b>

La voce 1,5) “altri proventi” pari ad € 4.240, evidenzia un decremento di € 289.579 rispetto al saldo al 31/12/2021, che era pari ad € 293.819. La riduzione è imputabile al fatto che in tale voce lo scorso esercizio era stato indicato l’utilizzo del fondo di dotazione gestionale pari a € 290.000.

#### A2) Proventi da raccolta fondi

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
0	0	0

Non sono stati conseguiti proventi da raccolta fondi.

#### A3) Valore della produzione attività accessorie, connesse, commerciali produttive marginali

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
6.660.134	5.036.364	1.623.770

La voce è relativa ai ricavi derivanti dall’attività di impresa svolta dalla Fondazione e consistente principalmente nelle attività di fornitura e di erogazione di servizi (di alta consulenza, ricerca, sviluppo e formazione) ai propri committenti ed in misura minore nell’erogazione di servizi alle imprese incubate e a contributi ricevuti dalla Fondazione da sovventori privati a cofinanziamento di progetti dalla stessa svolti nell’ambito della propria attività accessoria di natura commerciale.

[omissis]

#### B1) Costi della produzione tipica o istituzionale

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
8.163.493	6.565.342	1.598.151

Le principali componenti della voce in esame sono costituite dagli oneri derivanti dalle Convenzioni stipulate a sostegno dell’attività dell’Ente di riferimento della Fondazione e dalle **contribuzioni erogate a favore dello stesso Politecnico per finanziarne l’attività** di ricerca e didattica, sia tramite la diretta erogazione di contributi in denaro, sia per il tramite dell’acquisto di attrezzature da laboratorio nonché di altri cespiti posti a sua disposizione per l’esecuzione di progetti di ricerca.

Si forniscono i dettagli della composizione della voce degli oneri da attività tipiche:



<b>1) Oneri da attività tipiche</b>	Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	variazione
1.1 Acquisti materie prime	68.995	53.264	15.731
1.2 Servizi	5.045.974	4.160.585	885.389
1.3 Godimento beni di terzi	38.188	14.649	23.539
1.4 Personale per oneri sociali	0		0
1.5 a) Ammortamenti immobilizzazioni immateriali	793.254	812	792.442
1.5 b) Ammortamenti immobilizzazioni materiali	229.008	255.103	(26.095)
1.6 Oneri diversi di gestione (includono i contributi erogati al "Sistema Politecnico", quelli per attivazione di borse di dottorato ed assegni di ricerca del Politecnico)	1.988.074	2.080.929	(92.854)
<b>Totale 1) Oneri da attività tipiche</b>	<b>8.163.493</b>	<b>6.565.342</b>	<b>1.598.151</b>

La voce acquisti di materiali di consumo e di semilavorati istituzionali è essenzialmente relativa agli acquisti per i progetti di ricerca del Politecnico di Milano o svolti dalla Fondazione in collaborazione con il Politecnico di Milano. Essa epiloga anche gli oneri per l'acquisto di beni materiali di importo unitario inferiore a € 516,46 (per l'utilizzo istituzionale o comodati a tempo indeterminato all'Ente di riferimento della Fondazione) nonché gli acquisti di cancelleria per attività istituzionale.

<b>1.1) Oneri per materie prime</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
IST Acquisti materiali di consumo	63.114	0
Acquisti di cancelleria IST	3.580	1.151
Spese accessorie su acquisti	0	47.486
Acquisti beni strum. Istituz. < 516,46 €	2.301	4.626
<b>Totale 1.1) oneri per materie prime</b>	<b>68.995</b>	<b>53.264</b>

Le principali componenti della voce Oneri per servizi inerenti alla gestione istituzionale sono riferibili: alle consulenze tecnico-scientifiche per € 3.172.058 (aumentate di € 1.006.253 rispetto al precedente esercizio nel quale erano epilogate per circa € 2.165.805); agli oneri per i compensi dei rapporti di collaborazione coordinata e continuativa relativa alle attività tipiche della Fondazione, che ammontano a circa € 841.000 (erano circa € 969.000 nell'esercizio precedente) oltre ad oneri relativi al supporto dell'internazionalizzazione degli studenti del Politecnico di Milano come sotto meglio indicato; agli oneri per l'organizzazione di corsi, convegni e congressi (per circa € 185.000, in aumento di circa € 55.000 rispetto al valore di circa € 130.000, epilogato nell'anno precedente); alle spese di pubblicità, passato da circa € 97.000 a circa € 45.000); agli oneri per spese e consulenze legali e consulenze per certificazioni contabili e revisioni per circa € 81.000 (ammontavano a circa € 148.000 al 31/12/2021).

Si segnala che a decorrere dall'esercizio 2018 gli oneri relativi agli emolumenti dei componenti degli organi statutari della Fondazione e dei componenti dell'Organismo di Vigilanza della stessa (che erano stati epilogati fino all'esercizio 2017 tra gli Oneri della gestione tipica istituzionale) sono epilogati nella voce servizi degli Oneri di Supporto Generale in seguito della riclassificazione operata essendo tali oneri relativi a servizi la cui utilità si esplica nei confronti di tutte le aree di attività dell'ente.

Si precisa che nel corso dell'esercizio 2022, nell'ambito dell'attività di supporto all'internazionalizzazione dell'attività didattica del proprio Ente di riferimento, la Fondazione ha sostenuto costi per circa 270.000 € (rispetto a circa 349.000 € dell'esercizio precedente) finalizzati anche alla promozione delle immatricolazioni di studenti stranieri di elevato livello ai corsi di laurea specialistica, ai master di 2°

livello ed ai dottorati di ricerca del Politecnico di Milano.

La voce epiloga altresì gli oneri per trasferte (circa € 69.000, rispetto a € 8.000 dell'esercizio precedente) e per viaggi (per € 55.000 circa che si confrontano con circa 74.000 euro dell'esercizio precedente).

Se ne fornisce il dettaglio:

<b>1.2) Oneri per servizi</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>differenza</b>
IST Trasporti su acquisti		61	(61)
IST Energia elettrica	256		256
IST Consulenze tecniche	3.172.058	2.165.805	1.006.253
IST Pulizia esterna e servizi di pulizia e igienizzazione	1.220	69	1.151
IST Servizi a supporto internazionalizzazione studenti x Polimi	269.742	349.164	(79.422)
IST Costi organizzazione corsi, convegni e congressi	184.751	130.075	54.676
IST Consulenze legali, del lavoro e certificazioni bilancio	80.960	148.135	(67.175)
IST Assicurazioni diverse	11.911	17.947	(6.036)
IST Spese notarili	235	785	(550)
IST Contributi - (altri) previdenziali) dipendenti	30	57	(27)
IST Spese buoni pasto e Ticket Restaurant Personale dip.	52.762	53.801	(1.039)
IST Compensi per rapporti cococo	764.829	802.095	(37.266)
IST Oneri sociali su compensi per rapporti di cococo	76.476	166.504	(90.028)
IST Compensi e oneri x rapporti di stage	26.664	12.170	14.494
IST Commissioni passive e spese bancarie non finanziarie	4.347	6.192	(1.845)
IST Spese per spedizioni e corrieri	7.480	2.021	5.459
IST Spese per alberghi e ristoranti	81.520	76.789	4.731
IST Spese viaggi	55.603	74.319	(18.716)
IST Spese di trasferta (ENTRO limite deducibilità)	69.032	8.767	60.266
IST Canone di assistenza e aggiornamento software	10.464	5.969	4.495
IST Spese generali di struttura	2.071	138	1.933
IST Servizi di pubblicità e propaganda	44.543	97.210	(52.667)
IST Spese per la diffusione dei risultati della ricerca		0	0
IST Costi per partecipazione a convegni, corsi master e seminari	24.102	8.539	15.563
IST Spese per premi per polizze fideiussorie assicurative	2.669	759	1.910
IST Servizi telefonici, telex e internet	2.511	3.634	(1.123)
IST Altri servizi per personale	2.410	5.856	(3.447)
IST Spese telefoni cellulari (100%)		10	(10)
IST Borse studio+assegni ricerca erogati direttamente da Fondaz.		15.300	(15.300)
IST Spese trasloco uffici e laboratori e corrieri		8.415	(8.415)
IST Spese legali	213		213
IST Piccola manutenzione su immobili di Terzi	319		319
IST Contributi a POLIMI specifici per borse di dottorato	87.825		87.825
IST Assistenza tecnica macchine ufficio e PC	210		210
IST Spese trasloco uffici e laboratori e corrieri	7.967		7.967
IST Servizi vari amministrativi	793		793
<b>Totale 1.2) Servizi</b>	<b>5.045.974</b>	<b>4.160.585</b>	<b>885.390</b>

Le spese per fidejussioni esprimono essenzialmente i costi (per la parte non esposta tra gli oneri su prestiti bancari, meglio illustrati nel successivo paragrafo C2 tra gli Oneri finanziari e patrimoniali) sostenuti e rimasti a carico della Fondazione per l'ottenimento di fidejussioni, richieste dagli enti finanziatori ai fini dell'erogazione di contributi a fondo perduto relativi a progetti rendicontati e del costo per l'ottenimento di fidejussioni utilizzate per garantire la regolare esecuzione di attività svolte su commissione di enti pubblici.

<b>1.3) Godimento beni di terzi</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
IST Spese domini INTERNET e noleggio centro elettronico	9.656	11.185
IST Affitti e locazioni passive aule didattiche e laboratori	25.571	
IST Oneri accessori su locazioni uffici (spese cond., imp. reg)	251	
IST Canone noleggio macchine elettr. ufficio	660	852
IST Corrispettivi periodici per licenze SW	0	295
IST Canone noleggio attrezzature	2.050	2.318
<b>Totale 1.3) oneri per godimento beni di terzi</b>	<b>38.188</b>	<b>14.649</b>

La voce godimento beni terzi epiloga principalmente gli oneri per il noleggio di server, storage ed applicazioni in cloud.

Gli oneri per gli ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali e delle immobilizzazioni materiali di natura istituzionale ammontano nell'esercizio 2022 complessivamente ad € 1.022.262 (in aumento di € 766.347 rispetto al valore di € 255.915 dell'esercizio precedente).

Se ne dettaglia la composizione:

<b>1.5) Ammortamenti</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
	0	
<b>Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali</b>	0	
IST Ammort. software concesso in uso	254	812
IST Ammort. software concesso in uso comodato a terzi a tempo indet	0	
IST Ammort. costi opere e migliorie su beni di terzi	793.000	
<b>1.5a) totale ammortamento delle immobilizzazioni immateriali</b>	<b>793.254</b>	<b>812</b>
<b>Ammortamento delle immobilizzazioni materiali</b>		
IST Amm. ordin. immobile Cremona permanentemente vincolato per Politecnico	191.503	191.503
IST Amm. ordin. mobili ed arredi	402	13.339
IST Amm. ordin. macchine elettroniche/elettromec.	90	181
IST Amm. ordin. computer e stampanti	1.029	1.756
IST Amm. ordin. sistemi telefonici e di trasmissione dati e cell	108	216
IST Amm. ordin. beni materiali fino Euro 516,46	0	2.507

IST Amm.to strumenti laboratorio comodati a Polimi a tempo indet	4.868	45.036
IST Amm. attrezzatura varia e minuta comodata a Polimi a tempo indet	29.308	
IST Amm. computers e stampanti comodati al Politecnico	1.135	
IST Amm.ord. Impianti antifurto c.accessi sicurez.IND4.0	565	565
IST Amm. ordin. attrezzatura varia e minuta	0	
<b>1.5b totale ammortamento delle immobilizzazioni materiali</b>	<b>229.008</b>	<b>255.103</b>
<b>Totale 1.5) Ammortamenti</b>	<b>1.022.262</b>	<b>255.915</b>

Come illustrato nella sezione della presente nota informativa relativa alle immobilizzazioni la Fondazione provvede all'ammortamento integrale dei cespiti acquisiti e ceduti in comodato a tempo indeterminato al proprio ente di riferimento.

Come già esposto al paragrafo degli incrementi sulle immobilizzazioni materiali, si segnala che nel corso del 2022 la Fondazione, nell'ambito della propria attività istituzionale, ha acquistato beni successivamente dalla stessa concessi nello stesso esercizio in comodato a tempo indeterminato al Politecnico.

<b>1.6) Oneri diversi di gestione</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
IST Spese di rappresentanza	13.299	4.016
IST Quote associative	15.579	15.457
IST Contributi a enti terzi (sist.Politecnico)	42.000	20.000
IST Contributi lib. passivi a altri enti terzi	55.953	15.000
IST Oneri su Convenzioni a sostegno attività Polimi	1.534.730	1.622.757
IST Contributi a POLIMI per assegni di ricerca	313.442	401.214
Imposte di bollo	2.664	929
IST Libri, giornali, riviste e banche dati editoriali	10.258	1.403
IST Utilizzo valori bollati	116	78
Abbuoni passivi	13	0
Arrotondamenti passivi	21	(2)
Addebito valori bollati	(2)	(2)
IST Arrotondamenti passivi	2	78
Perdite su crediti	0	0
<b>Totale 1.6) oneri diversi di gestione</b>	<b>1.988.074</b>	<b>2.080.929</b>

Come già esposto, la maggior parte degli oneri diversi di gestione è connessa: all'attività di erogazione di contributi liberali destinati al finanziamento dell'attività di ricerca del Politecnico; all'attivazione di borse studio per dottorandi e di assegni di ricerca nonché al sostenimento di oneri necessari per l'attivazione di attività didattica del Politecnico di Milano. La voce relativa agli Oneri diversi di gestione include inoltre oneri derivanti da convenzioni finalizzate a sostenere le attività didattiche e di ricerca dei poli regionali universitari del Politecnico di Milano.

## **B2) Costi promozionali e di raccolta fondi**

Nel 2022 la Fondazione non ha sostenuto costi promozionali e di raccolta fondi.

### B3) Costi della produzione delle attività accessorie, connesse e comm. e prod. marg.

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
[omissis]	[omissis]	[omissis]

Sono i costi direttamente riferibili all'attività marginale di natura commerciale svolta dalla Fondazione per la fornitura di consulenze e la prestazione di servizi alla propria clientela. Sono così formati:

[omissis]

### C1) Proventi finanziari e patrimoniali

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
1.911	196	1.715

Se ne dettaglia la composizione:

4) PROVENTI FINANZIARI E PATRIMONIALI	31/12/2022	31/12/2021	Variazione
4.1) Da depositi bancari	1.892	6	1.886
4.2) Da altre attività	19	190	(171)
3.6) Da patrimonio edilizio	0	0	0
			0
<b>TOTALE4) PROVENTI FINANZIARI E PATRIMONIALI</b>	<b>1.911</b>	<b>196</b>	<b>1.715</b>

Si segnala che la Fondazione non beneficia più di proventi immobiliari a partire dall'esercizio 2012, anno in cui ha sub-concesso gratuitamente al Politecnico la porzione dell'immobile di Piacenza, (sub)concessa in utilizzo al gestore del punto ristoro della sede locale dell'Ateneo. Si rimanda alla parte relativa alle immobilizzazioni materiali per i dettagli relativi.

Gli interessi su depositi in conto corrente bancario sono epilogati nella voce 4.1).

Come già illustrato precedentemente, la voce dei proventi da depositi bancari non include:

- né gli interessi prodotti dal deposito sul c/c vincolato di garanzia e per interventi a favore degli studenti, istituito in attuazione degli accordi contenuti nella già citata convenzione Intesa Bridge, i quali sono direttamente registrati con contropartita al fondo patrimoniale vincolato di garanzia Intesa Bridge;

- né gli interessi bancari ed i proventi della gestione Patrimoniale vincolata ed al conto corrente bancario vincolato abbinati al fondo Permanente vincolato Parizzi, che sono imputati come contropartita direttamente ai sottoconti del passivo vincolato afferenti a tale Fondo vincolato per decisione di terzi.

Si segnala che la remunerazione dell'impiego della liquidità sui conti correnti bancari è rimasta anche nel corso dello scorso anno su livelli minimi di rendimento.

## C2) Oneri finanziari e patrimoniali

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
50.762	681	50.081

Sono così composti:

ONERI FINANZIARI E PATRIMONIALI	31/12/2022	31/12/2021	Variazione
4.1) oneri su prestiti bancari	50.737	681	50.056
4.2) Su altri prestiti	25	0	25
4.3) Da Patrimonio Edilizio		0	0
<b>TOTALE4) ONERI FINANZIARI E PATRIMONIALI</b>	<b>50.762</b>	<b>681</b>	<b>50.081</b>

Se ne fornisce il dettaglio:

4.1) Su prestiti bancari	31/12/2022	31/12/2021
0414002 - Interessi passivi su debiti vs.banche	0	-3
0414099 - Altri oneri di operazioni finanziarie e fidejussioni	63	0
0414199 - Altri oneri di operazioni finanziarie e fidejussioni COM	50.673	684
<b>Totale 4.1)) oneri su prestiti bancari</b>	<b>50.737</b>	<b>681</b>

A seguito della subconcessione gratuita da parte della Fondazione al proprio Ente di riferimento degli spazi relativi al punto ristoro della sede locale dell'Ateneo la Fondazione non sostiene più imposte di natura fondiaria.

## D1) Proventi straordinari

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
13.975	30.409	(16.433)

Sono così composti:

<b>5) PROVENTI STRAORDINARI</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>Variazione</b>
			0
5.1 Da attività finanziaria			0
5.3 a) Proventi da altre attività	13.975	30.409	(16.433)
5.3 b) Da riserva arrotondamenti ad euro			0
<b>TOTALE 5) Proventi Straordinari</b>	<b>13.975</b>	<b>30.409</b>	<b>(16.433)</b>

La voce relativa ai proventi straordinari da attività finanziaria presenta valore zero anche nell'esercizio 2022.

Si fornisce il dettaglio dei proventi straordinari da altre attività:

<b>5.3) a proventi straordinari da altre attività</b>	<b>31/12/2022</b>
Sopravvenienze attive	13.975
Altri proventi straordinari	
<b>5.3) Totale proventi da altre attività</b>	<b>13.975</b>

## **D2) Oneri straordinari**

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
192.618	87.557	105.061

Risultano così formati:

<b>5) ONERI STRAORDINARI</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>Variazione</b>
5.1) Oneri da attività finanziaria	34.137	7.926	26.211
5.3 a) Oneri da altre attività	158.481	79.631	78.850
<b>TOTALE 5) ONERI STRAORDINARI</b>	<b>192.618</b>	<b>87.557</b>	<b>105.061</b>

Se ne fornisce il dettaglio della composizione:

<b>5.1) Da attività finanziaria</b>	<b>31/12/2022</b>
0414014 - Perdite su cambi	34.137
0417002 - Minusvalenze su titoli	-
0417003 - Minusvalenze su partecipazioni	-
<b>Totale oneri 5.1) da attività finanziaria</b>	<b>34.137</b>

<b>5.3) Da altre attività</b>	<b>31/12/2022</b>
0410022 - Sval. crediti commerciali esercizi precedenti	80.000
0414012 - Perdite su crediti	
0417004 - Sopravvenienze passive	77.561
0417040 - Sanzioni pecuniarie, multe, penalità e ammende ideduc. ist.	920
0417099 - Altri oneri straordinari	
<b>5.3) Totale oneri da altre attività</b>	<b>158.481</b>

Le perdite su cambi derivano dall'adeguamento al tasso di cambio di fine esercizio del saldo del conto corrente di transito attivo presso la Banca Standard Chartered (Pakistani) Ltd espresso in rupie pakistane; tale saldo risente della svalutazione che tale valuta estera ha subito rispetto all'euro nel corso del 2022, come già evidenziato nel capitolo relativo alle Disponibilità liquide.

Gli oneri straordinari da altre attività derivano principalmente dal prudenziale accantonamento al fondo svalutazione crediti commerciali per l'importo di € 80.000 (in aumento di € 30.000 rispetto all'accantonamento al fondo svalutazione crediti operato nel 2021 per € 50.000), dal riallineamento di poste valutative dell'attivo.

## E) Oneri di supporto generale

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
2.967.748	2.905.245	62.503

Sono così composti:

<b>6) ONERI DI SUPPORTO GENERALE</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>Variazione</b>
6.1) oneri per materie prime			0
6.2) oneri per servizi	177.507	157.226	20.281
6.3) oneri godimento beni di terzi	186.072	202.191	-16.119
	-		
6.4 Personale	-		
6.4a salari e stipendi	1.825.679	1.822.254	3.425
6.4b) oneri sociali	541.348	538.045	3.303
6.4c) trattamento di fine rapporto	174.222	103.269	70.953
6.4e) altri costi	18.546	4.288	14.258



Totale 6.4) personale	2.559.795	2.467.856	91.939
6,5a) Ammortamenti			
6.5a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	37.985	73.813	-35.828
6.5b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	6.389	4.159	2.230
Totale 6) Ammortamenti	44.374	77.972	-33.598
6,6) oneri diversi di gestione	-	-	0
<b>TOTALE 6) ONERI DI SUPPORTO GENERALE</b>	<b>2.967.748</b>	<b>2.905.245</b>	<b>62.503</b>

Se ne forniscono i dettagli:

6.1) Materie prime	31/12/2022	31/12/2021
PRO Acquisti materiali di consumo	-	-
PRO Acquisti di cancelleria	-	-
PRO Acquisti beni strumentali < 516,46 €	-	-
<b>Totale 6,1) oneri per materie prime</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

6,2) Oneri di supporto generale per Servizi	31/12/2022
PRO Pulizia esterna e servizi di pulizia e igienizzazione	765
PRO Canone di assistenza e aggiornamento software	38.046
PRO Servizi di pubblicità e propaganda	
PRO Servizi telefonici, telex e internet	11.489
PRO Emolumenti amministratori	78.500
PRO Oneri sociali per compensi cococo	4.160
PRO Emolumenti revisori dei conti	39.188
PRO Emolumenti componenti OdV	5.075
PRO Servizi vari su acquisti	284
PRO Consulenze tecniche	
<b>Totale 6.2) oneri per servizi</b>	<b>177.507</b>

I costi per servizi ricompresi tra gli oneri di supporto generale ricomprendono gli oneri connessi agli emolumenti dei componenti degli Organi Statutari e dell'Organismo di Vigilanza della Fondazione.

6.3) Godimento beni di terzi	31/12/2022
------------------------------	------------

PRO Affitti e locazioni passive uffici + oneri accessori	140.000
PRO Canone noleggio macchine elettr. ufficio	2.297
PRO Noleggio centro elettronico	32.976
PRO Corrispettivi periodici per licenze SW	10.799
<b>Totale 6.3) oneri per godimento beni di terzi</b>	<b>186.072</b>

Gli oneri relativi al godimento dei beni di terzi diminuiscono di circa 16.000 euro rispetto all'anno precedente principalmente per canoni periodici relativi a licenze software.

<b>6.4) Personale</b>	<b>31/12/2022</b>
6.4a salari e stipendi	1.825.679
6.4b) oneri sociali	541.348
6.4c) trattamento di fine rapporto	174.222
6.4e) altri costi	18.546
<b>Totale 6.4) personale</b>	<b>2.559.795</b>

I costi del personale, che passano da € 2.467.856 a € 2.559.795 si incrementano di € 91.939 principalmente a seguito di assunzioni, di alcuni adeguamenti salariali e del turn-over.

<b>6.5) Ammortamenti</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
6.5a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali		
PRO Ammort. Marchio Inn. House EU	41	
PRO Ammort. Marchio Inn. House Emirati Arabi	244	
PRO Ammort. software integrato x sist.nformativo aziendale	37.286	35.259
PRO Ammort. costi miglioria+ampl.su fabbricati di terzi	414	38.554
<b>6.5a) totale ammortamento delle immobilizzazioni immateriali</b>	<b>37.985</b>	<b>73.813</b>
6.5b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali		
PRO Amm. ordin. mobili e arredi		
PRO Amm.ordin. computers e stampanti	1.929	1.929
PRO Amm.ordin.imp.elettrotelefonici	4.460	2.230
<b>6.5b) totale ammortamento delle immobilizzazioni materiali</b>	<b>6.389</b>	<b>4.159</b>
<b>Totale 6) Ammortamenti</b>	<b>44.374</b>	<b>77.972</b>

Gli ammortamenti diminuiscono di circa € 34.000 rispetto all'esercizio precedente nel quale erano epilogati per € 77.972, principalmente per la prosecuzione dell'ammortamento del nuovo software gestionale del quale la Fondazione si è dotata.

## F) Imposte dell'esercizio

Saldo al 31-dic-2022	Saldo al 31-dic-2021	Variazione
42.114	26.518	15.596

La voce esprime, come di seguito esposti, le imposte e gli oneri tributari che hanno gravato sulla Fondazione durante l'esercizio.

<b>ALTRI ONERI</b>	31/12/2022	31/12/2021	Variazione
Diritto annuale CCIAA	18	18	0
Imposta di bollo			0
Imposte cedolari secche su redditi di capitale			0
IRAP	42.000	26.500	15.500
Imposta di registro			0
IRES			0
Altre imposte deducibili	96		96
<b>Totale ALTRI ONERI</b>	<b>42.114</b>	<b>26.518</b>	<b>15.596</b>

Si segnala che nell'esercizio 2022 (come previsto dalle norme agevolative concernenti la detassazione da IRAP delle attività di Ricerca e di trasferimento tecnologico) la Fondazione ha beneficiato dalla non inclusione nella base imponibile IRAP dei compensi da essa erogati ai propri dipendenti, collaboratori coordinati e continuativi e collaboratori occasionali dediti all'attività di ricerca e di trasferimento tecnologico. L'IRAP di competenza dell'esercizio 2022 ammonta ad € 42.000 (a fronte di € 26.500 nel 2021, con un incremento di € 15.500).

Come nel 2021 anche nel 2022 la Fondazione ha beneficiato della piena deducibilità (secondo il dettato del già richiamato articolo 1 commi 353 e seguenti della Legge 23 dicembre 2005 n. 266) dal reddito imponibile IRES dei contributi monetari da essa erogati al proprio Ateneo a sostegno e finanziamento dell'attività di ricerca; pertanto, anche nel 2022 non ha sostenuto alcun onere per IRES.

### **Altre informazioni**

Ai sensi di legge si evidenziano i compensi complessivi degli amministratori e dei membri del Collegio dei revisori e dell'Organismo di Vigilanza per l'attività dagli stessi svolta nell'esercizio 2022.

<b>Qualifica</b>	<b>Compenso in €</b>
Amministratori (per emolumenti e medaglie)	78.500
Amministratori compensi per incarichi speciali	
Collegio dei Revisori (emolumenti e medaglie)	39.188
Revisori (per incarichi speciali)	
Organismo di Vigilanza	5.075

Si comunica che gli obblighi di pubblicazione ex art. 26 ex D. Lgs. 33/2013 sono assolti dall'ente

mediante pubblicazione nella sezione amministrazione trasparente del proprio sito istituzionale.

### **G) Risultato gestionale**

**Il risultato gestionale della Fondazione per l'esercizio chiuso al 31/12/2022 evidenzia un avanzo di gestione che ammonta ad € 200.633** (al netto delle imposte sui redditi dettagliate nel precedente paragrafo F, stimate in € 42.000), in aumento di € 196.091 rispetto al risultato gestionale pari a € 4.542 realizzato nell'esercizio precedente e si raffronta con le previsioni di avanzo lordo di gestione (di € 6.295 post imposte) formulate in sede di budget previsionale 2022.

Si propone al Consiglio di deliberarne la destinazione al fondo di dotazione gestionale della Fondazione autorizzandone l'utilizzo in conto gestione negli esercizi futuri.

Il presente bilancio, composto da Stato patrimoniale, Rendiconto gestionale e Nota integrativa, rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria nonché il risultato economico dell'esercizio e corrisponde alle risultanze delle scritture contabili.

In fede  
Il Presidente  
Prof. Andrea Sianesi

