

# **Fondazione Politecnico di Milano**

*Nota integrativa*

*Al Bilancio al 31/12/2019*

Limitatamente alle sole attività di pubblico interesse

# Bilancio al 31 dicembre 2019

## Nota integrativa

### 1. Brevi cenni storici

L'ente si è costituito in data 11 aprile 2003 sotto la forma di Fondazione Universitaria, ai sensi dell'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 dall'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 ai 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 citato decreto legge 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 sog-*

getti 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 2020 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>2019</b>	<b>2018</b>	<b>Variazioni</b>
Dipendenti	51	49	+ 2
Collaboratori coordinati e continuativi (Amministratori e Revisori dei conti ) ed altri collaboratori co.co.co	70	61	+ 9

Il dato sopra riportato riflette il numero medio, rapportato a 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 31/12/2019 che prosegue nell'esercizio successivo ammontavano a 70 unità ed i dipendenti in forza al 31/12/2019 e al 1/1/2020 ammontano a 51 (di cui 1 dirigente con contratto a tempo indeterminato, 3 quadri e 47 impiegati - dei quali 8 con contratto di lavoro a tempo determinato -) in aumento di 2 unità rispetto al numero dei dipendenti (49) che avevano un contratto attivo alla data del 1/1/2019.

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

#### 5. Contenuto e forma del Bilancio al 31/12/2019

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 dell'esercizio è quindi composto dallo Stato Patrimoniale al 31/12/2019, dal Rendiconto della Gestione (accesso ai Proventi e agli Oneri, a sezioni divise e contrapposte) al 31/12/2019 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 dell’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’Agenzia per le ONLUS (ora Agenzia per il Terzo Settore) e 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.

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 2019, anche a seguito dell’adozione 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 31/12/2019 non si discostano dai medesimi utilizzati per la formazione del bilancio del precedente esercizio, in particolare 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, a partire dal mese di febbraio 2020, lo scenario nazionale e internazionale è stato caratterizzato dalla diffusione del Coronavirus e dalle conseguenti misure restrittive per il suo contenimento, poste in essere da parte delle autorità pubbliche dei Paesi interessati. Tali circostanze, straordinarie per natura ed estensione, hanno ripercussioni, dirette e indirette, sull'attività economica e hanno creato un contesto di generale incertezza, le cui evoluzioni e i relativi effetti non risultano prevedibili. I potenziali effetti di questo fenomeno sul bilancio non sono ad oggi determinabili e saranno oggetto di costante monitoraggio nel prosieguo dell'esercizio.

Per quanto riguarda la gestione dell'emergenza Covid-19, 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 non perdere operatività nella gestione delle attività della Fondazione. Ad oggi, per quel che è dato sapere agli uffici preposti, nessun dipendente o collaboratore risulta contagiato.

## **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 migliorie su beni di terzi sono ammortizzate con aliquote dipendenti dalla durata del contratto.

### 7.1.2 Materiali

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

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

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 fabbricati civili ed i terreni (sedimi e terreni pertinenziali dei fabbricati di proprietà), e la nuda proprietà di beni immobili non vengono sottoposti a procedimento di ammortamento, come consentito dalle normative contabili e fiscali; mentre 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 comodati 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 comodati 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 migliorie 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 della 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 2019 di tale criterio civilistico di valutazione in quanto tutti i lavori in corso su commessa iniziati nel corso dell'esercizio 2019 ed in esercizi precedenti ed ancora aperti in tale esercizio sono individuabili in fasi ancora aperte di durata contrattuale non ultra-annuale.

## **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.

I titoli di Stato posseduti non erano stati svalutati negli anni precedenti perché non avevano subito una perdita durevole di valore.

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-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
277.219	547.219	(270.000)

L'importo è così composto:

A) Crediti Vs. Fondatori per versamenti ancora dovuti	31/12/2019	31/12/2018	Variazione
Crediti Vs. Fondatore Politecnico di Milano per quote su contributi ancora dovuti	28.219	28.219	-
Crediti v/partecipanti per quote su contributi ancora dovuti	249.000	519.000	(270.000)
<b>TOTALE CREDITI VERSO FONDATORI PER VERSAMENTI ANCORA DOVUTI</b>	<b>277.219</b>	<b>547.219</b>	<b>(270.000)</b>

La voce di bilancio, che ammonta ad € 277.219 e diminuisce di 270.000 € (ammontava ad € 547.219 al 31/12/2018), è costituita prevalentemente dall'importo ammontante ad € 249.000 (in diminuzione di € 270.000 rispetto ai 519.000 € dell'esercizio precedente) relativo ai crediti verso Partecipanti istituzionali per le quote annuali di contributo associativo da essi dovute per l'esercizio 2019 alla Fondazione, rilevate secondo competenza temporale e tenendo conto della loro possibilità di realizzo. Epiloga altresì il credito verso l'Ente di riferimento della Fondazione, per poco più di € 28.000.

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-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
131.748	140.593	(8.845)

Sono così formate:

Categoria	Cespiti	Cespiti	Cespiti	Cespiti	Fondo	Fondo	Fondo	Fondo	Fondo	Valore residuo
cespite	Valore iniziale	Incremento	Cessioni	Valore finale	Valore iniziale	Amm.to ordin.	Amm.to antic.	Utilizzi	Valore finale	da ammortizz.
Software integrato per sistema informativo aziendale concesso in uso promiscuo	24.517	43.266	-	67.783	-	13.557	-	-	13.557	54.226
Software concesso in uso promiscuo	34.308	-	-	34.308	34.308	-	-	-	34.308	-
Software concesso in uso (istituzionale)	1.543	-	-	1.543	1.543	-	-	-	1.543	-
Software concesso in uso comodato a terzi (istituzionale)	15.000	-	-	15.000	15.000	-	-	-	15.000	-
<b>Totale dir.di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno</b>	<b>75.367</b>	<b>43.266</b>	<b>-</b>	<b>118.633</b>	<b>50.851</b>	<b>13.557</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>64.407</b>	<b>54.226</b>
Costi miglioria e ampliamento su fabbr.di terzi promisc.	469.648	-	-	469.648	353.572	38.554	-	-	392.126	77.522
<b>Totale</b>	<b>545.015</b>	<b>43.266</b>	<b>-</b>	<b>588.281</b>	<b>404.422</b>	<b>52.111</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>456.533</b>	<b>131.748</b>
<b>TOTALE I IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</b>										<b>131.748</b>

Si ritiene utile segnalare, come già indicato nella nota integrativa al bilancio dell'esercizio 2005, che la voce "Software concesso in uso comodato a terzi (istituzionale)" è relativa all'acquisizione, nel corso dell'anno 2005, da parte della Fondazione della licenza d'uso di un software open source finalizzata alla subconcessione in utilizzo a tempo indeterminato alla Provincia di Como per l'utilizzo dello stesso software nell'ambito del progetto per la realizzazione di un prototipo di comunicazione e gestione risorse per la Protezione Civile e Polizia Municipale della Provincia di Como. Tale software, essendo

una “immobilizzazione a perdere”, come meglio descritto al precedente punto 7.1) fu interamente ammortizzato nell’anno (coincidente con l’anno di acquisto) in cui la fondazione lo sub-concesse in uso a tempo indeterminato alla Provincia di Como.

## **II. Immobilizzazioni materiali**

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
2.666.604	2.687.048	(20.444)

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

Categoria	Cespiti	Cespiti	Cespiti	Cespiti	Fondo contributi in c/	Contributo in c/	Fondo	Cespiti	Fondo	Fondo	Fondo	Fondo	Fondo	Valore residuo
cespite	Valore iniziale	Incremento	Cessioni	Valore finale al lordo di contributi in conto impianti	impianti - valore iniziale	appostato a fondo contributi c/impiant	Contributi in conti impianti valore finale	Valore finale	Valore iniziale	Amm.to ordin.	Amm.to antic.	Utilizzi	Valore finale	da ammortizz.
Costruzioni Leggere letture e baracche comodate al Politecnico	26.880	-	-	26.880				26.880	26.880	-	-	-	26.880	-
immobile Cremona permanentemente vincolato per Politecnico	2.604.922	-	-	2.604.922				2.604.922	-	-	-	-	-	2.604.922
<b>Totale terreni e fabbricati</b>	<b>2.631.802</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2.631.802</b>				<b>2.631.802</b>						<b>2.604.922</b>
Impianti per Industria 4.0 (istituzionali)	72.756	-	-	72.756	72.756	-	72.756	-	-	-	-	-	-	-
Impianti antirullo e di sicurezza (istituzionali)	895	-	-	895				895	-	565	-	-	565	330
Impianti elettrotelefonici promiscui	15.704	-	-	15.704				15.704	15.704	-	-	-	15.704	-
Impianti cablaggio e internet (gest. comm.le)	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-
Impianto cablaggio connettività internet IND 4.0 (ist.)	189.352	-	-	189.352	189.352	-	189.352	-	-	-	-	-	-	-
Impianti antirullo controllo accessi sicurezza IND 4.0 (ist.)	49.455	-	-	49.455	45.688	-	45.688	3.766	1.177	-	-	-	1.177	2.589
Strumenti di laboratorio comodati al Politecnico a tempo ind.	374.852	78.567	-	453.419				453.419	374.852	78.567	-	-	453.419	-
Attrezzatura varia e minuta ist.	4.433	-	-	4.433				4.433	4.433	-	-	-	4.433	-
sttezzatura varia e minuta ist. comodata al Politecnico a tempo ind.	10.548	20.009	77	30.480				30.480	10.548	19.932	-	-	30.480	-
sttezzatura varia e minuta com. comodata al Politecnico		3.374	1.520	1.854				1.854	-	1.854	-	-	1.854	-
Attrezzatura varia e minuta comodata a Terzi ist. A tempo ind.	1.263	-	-	1.263				1.263	1.263	-	-	-	1.263	-
Strumenti di laboratorio IND 4.0 (istituzionali)	54.801	-	-	54.801	54.801	-	54.801	-	-	-	-	-	-	-
Attrezzatura di laboratorio IND 4.0 (istituzionali)	59.907	-	-	59.907	59.907	-	59.907	-	-	-	-	-	-	-
Attrezzatura di laboratorio (gest. Comm.le)	26.461	-	-	26.461				26.461	8.658	3.969	-	-	12.627	13.834
<b>Totale impianti e attrezzature</b>	<b>860.425</b>	<b>101.951</b>	<b>1.597</b>	<b>960.779</b>	<b>422.504</b>	<b>-</b>	<b>422.504</b>	<b>538.275</b>	<b>416.635</b>	<b>104.888</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>521.523</b>	<b>16.733</b>
Mobili ed arredi (istituzionali)	158.640	-	-	158.640				158.640	118.222	13.339	-	-	131.561	27.080
Mobili e Arredi Centro IND 4.0 (istituzionali)	91.501	-	-	91.501	91.501	-	91.501	-	-	-	-	-	-	-
Mobili ed arredi (gestione promiscua)	165.772	-	-	165.772				165.772	165.772	-	-	-	165.772	-
Mobili ed arredi (gestione commerciale)	6.162	-	-	6.162				6.162	2.568	739	-	-	3.327	2.835
Computers e stampanti (gestione istituzionale)	65.253	630	-	65.883				65.883	58.730	2.369	-	-	61.099	4.784
Computers e stampanti IND 4.0 (istituzionali)	70.958	-	-	70.958	70.958	-	70.958	-	-	-	-	-	-	-
Computers e stampanti (comodati al Politecnico)	15.186	16.104	16.104	15.186				15.186	15.186	-	-	-	15.186	-
Computers e stampanti (gestione promiscua)	73.300	5.522	-	78.822				78.822	73.300	552	-	-	73.852	4.970
Computers e stampanti (gestione commerciale)	22.160	-	588	21.572				21.572	13.487	4.314	-	412	17.389	4.182
Sistemi telefonici e di trasmissione dati e tel cellulari (istituz.)	1.957	-	-	1.957				1.957	939	391	-	-	1.330	627
Macchine elettroniche elettromecc.d'ufficio (istituz.)	4.574	-	-	4.574				4.574	3.942	181	-	-	4.122	451
Macchine elettroniche elettromecc.d'ufficio (promisc.)	2.454	-	-	2.454				2.454	2.454	-	-	-	2.454	-
Pareti mobili e Pavimenti galleggianti mobili IND 4.0 (istituzionali)	15.037	-	-	15.037	15.037	-	15.037	-	-	-	-	-	-	-
Beni materiali ist. < 516,46 euro (Conto gestionale)	115	19	134	-				-	115	-	-	115	-	-
Beni di provenienza ALINTEC fino a Euro 516,46	115			115				115	115	-	-	-	115	-
<b>Totale altri beni</b>	<b>693.184</b>	<b>22.275</b>	<b>16.826</b>	<b>698.633</b>	<b>177.496</b>	<b>-</b>	<b>177.496</b>	<b>521.137</b>	<b>454.849</b>	<b>21.886</b>	<b>-</b>	<b>527</b>	<b>476.208</b>	<b>44.929</b>
<b>TOTALE II IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI</b>														<b>2.666.604</b>

Si rammenta che la principale componente della voce Terreni e Fabbricati epiloga il valore contabile della nuda proprietà del compendio immobiliare denominato “ex Convitto” per un importo di € 2.604.922,00, a fronte del quale risulta iscritto al Passivo, nel Patrimonio vincolato, sotto la voce “Fondi vincolati per decisione di terzi” un’appostazione di pari importo. Si rammenta a riguardo 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 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 è oggi nuda proprietaria di tale compendio immobiliare, mentre il Politecnico di Milano ne è 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 decorre 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.

Il costo storico al 31/12/2019 della voce “strumenti di laboratorio comodati al Politecnico”, ammontante ad € 374.852 al 31/12/2019, ed aumentato di € 78.567 durante il 2019 esprime il costo storico delle strumentazioni che, nel corso degli esercizi dal 2004 al 2019, 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 ha beneficiato un contributo a conto impianti, erogato dalla Regione Lombardia a cofinanziamento del progetto Industria 4.0, dell’importo pari ad € 600.000, che è stato 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. Il valore contabile di tali beni al netto dei contributi in c/impianti suddetti è pari a circa 3,5 mila euro e sono stati ammortizzati a partire dal 2018 in quanto i suddetti beni sono entrati in utilizzo a partire dal gennaio 2018.

### III. Immobilizzazioni finanziarie

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
569.000	569.000	0

Sono così composte:

Descrizione delle Immobilizzazioni finanziarie	31/12/2019	31/12/2018	Variazione
1.a) Partecipazioni in Imprese controllate e collegate	94.000	94.000	-
2.1 a) Partecipazioni in Imprese diverse	400.000	400.000	-
2.2 a) Finanziamento infruttifero ad aziende controllate e.e.e.s.	-	-	-
2.2 b) Finanziamento infruttifero ad aziende collegate e.e.e.s.	75.000	75.000	-
3.a) altri titoli (titoli di stato CCT)	-	-	-

<b>Totale immobilizzazioni Finanziarie</b>	<b>569.000</b>	<b>569.000</b>	<b>0</b>
--	----------------	----------------	----------

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

[omissis]

## C) Attivo circolante

### C) Attivo circolante

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
18.789.485	16.785.193	2.004.292

Risulta così composto:

#### I. Rimanenze

L'importo in questione è così composto:

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
omissis	omissis	omissis

Sono così formate:

C I Rimanenze	31/12/2019	31/12/2018	Variazione
<b>3) Lavori in Corso su Ordinazione</b>			
a) rimanenze progetti istituzionali in corso finanziati da enti terzi	4.644.667	3.836.391	808.276
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>	<b>5.694.532</b>	<b>4.516.827</b>	<b>1.177.705</b>
<b>6) Acconti</b>			-

<i>Acconti a Fornitori</i>	-	-	-
<b>Totale voce C I Rimanenze</b>	<b>5.694.532</b>	<b>4.516.827</b>	<b>1.177.705</b>

Si fornisce il dettaglio delle singole componenti

<b>Rimanenze progetti istituzionali in corso finanziati da enti terzi</b>	<b>31/12/2019</b>
13012003 Rimanenze Progetto R0160X PSC Smart Cities Giustizia	491.258
13011025 Rimanenze Progetto REN 238 Interreg CE INNOWISES	350.956
13012015 Rimanenze Progetto R0159X LIFEMED Smart Cities Nazionali	325.354
13012004 Rimanenze Progetto R0161X Cluster TESIS-RAIL	324.196
13011019 Rimanenze Progetto REN 206 H2020 SHARING CITIES	247.137
13014003 Rimanenze Progetto REN 223 FCriplo NGOs	210.000
13014007 Rimanenze Progetto REN 230 ComuneMI OPENAGRI	203.434
13014005 Rimanenze Progetto REN 225 DIG Lab. PHEEL	203.154
13011022 Rimanenze Progetto REN 229 H2020 CONNECTED FACTORIES	128.470
13012009 Rimanenze Progetto REN 211 cluster SMART MANUFACTURING	99.557
13011058 Rimanenze Progetto R0298X EIT Manufacturing 2019	97.920
13012005 Rimanenze Progetto R0203X Cluster ITS2020	86.872
13011031 Rimanenze Progetto REN 248 H2020 NESTORE	86.309
13011048 Rimanenze Progetto R0259X Project O THIRD PARTY DEIB H2020	85.469
13011035 Rimanenze Progetto R0242X H2020 HEART	81.621
13011060 Rimanenze Progetto R0276X DIH-HERO H2020	78.261
13012014 Rimanenze Progetto R0302X MIUR TATR18	71.875
13011052 Rimanenze Progetto R0296X Interreg CE SEE ME IN	70.298
13011032 Rimanenze Progetto REN 249 E+ TELLME	67.466
13011033 Rimanenze Progetto REN 250 E+ BRAIN4TRAIN	67.150
13011027 Rimanenze Progetto REN 244 E+ LEVER-UP	65.391
13011049 Rimanenze Progetto R0293X EYE ON EUROPE GA860411	63.985
13011021 Rimanenze Progetto REN 228 H2020 ENCOMPASS	58.611
13014016 Rimanenze Progetto R0280X MECC Lab Eccellenza LIS4.0 Polimi	57.511
13014013 Rimanenze Progetto R0269X Getty SCHOOLOFART HAVANA	57.307
13012013 Rimanenze Progetto R0299X Pres.Cons.Prot.Civ.Conv.DICA_FPM	54.480
13011028 Rimanenze Progetto REN 256 H2020 PASSION	53.728
13011042 Rimanenze Progetto R0271X Interreg SIMILE	48.145
13011039 Rimanenze Progetto REN 265 eSKILLSMATCH 2	45.502
13011037 Rimanenze Progetto REN 261 H2020 CLEVER	42.808
13012011 Rimanenze Progetto R0286X MinSan Rete Tumori	41.133
13013010 Rimanenze Progetto R0285X Interreg AMALPI18	39.533
13011041 Rimanenze Progetto R0270X Interreg PMI NETWORK	38.876
13011034 Rimanenze Progetto REN 252 E+ MICROHE	38.853
13013015 Rimanenze Progetto R0294X ASSIST Mat. Avanz. RL e FC	37.123
13011043 Rimanenze Progetto R0272X Interreg GESTISCO	36.779
13011023 Rimanenze Progetto REN 279 H2020 HERMES	35.484
13011047 Rimanenze Progetto R0278X BIM4EEB THIRD PARTY ABC H2020	35.219
13011051 Rimanenze Progetto R0289X H2020 RAMSES Third Party DEIB	34.000
13011029 Rimanenze Progetto REN 246 E+ MOM	28.266
13014017 Rimanenze Progetto R0300X DICA Reg. Lomb Protez. Civile	26.550
13011040 Rimanenze Progetto REN 267 DEFINE	26.170
13011030 Rimanenze Progetto REN 247 E+ NAVIGATE	26.076
13011045 Rimanenze Progetto R0275X E+ eLENE4LIFE	24.625
13014018 Rimanenze Progetto R0284X Getty Univers. Urbino	22.778
13012008 Rimanenze Progetto REN 210 cluster SHELL	22.000
13011046 Rimanenze Progetto R0277X E+ Klab4Kids	19.420
13011038 Rimanenze Progetto REN 262 DIGIMOOD XCCI	19.215
13011050 Rimanenze Progetto R0282X H2020 Clean Sky ROCS AERO	17.868
13013011 Rimanenze Progetto R0224X SocialHouseNet RL	17.500
13011059 Rimanenze Progetto I0474X KIC MU Attiv.Prep.2019	15.912
13014022 Rimanenze Progetto R0291X ComuneMI ABITUDINI ALIMENTARIE	14.779
13013013 Rimanenze Progetto R0307X CLIC Reg.Lomb.	13.572
13011054 Rimanenze Progetto R0297X H2020 GATEKEEPER	12.183
13011056 Rimanenze Progetto R0303X E+ EdDICO	11.780
13014021 Rimanenze Progetto R0304X E-Learning Protez.Civile RL 2019-2021	10.000
13014019 Rimanenze Progetto R0292X Aut.Bacino Alpi Orientali	9.913
13012012 Rimanenze Progetto R0283X PRIMA PAGINA Pres.Cons.	8.888
13014012 Rimanenze Progetto REN 264 A.N.Coop. DIGITAL TRANSFORMATION	8.740
13013014 Rimanenze Progetto R0310X LOMBHEAT Call Hub Reg.Lomb.	7.351
13014015 Rimanenze Progetto R0287X PHD collaboratore DEIB Fondo erogabile PARIZZI	6.051
13013009 Rimanenze Progetto R0268X PASSI PROSSIMI 3	6.000
13012010 Rimanenze Progetto R0263X Orientarsi al Futuro RHO Pres. Cons. Ministri	4.873
13011053 Rimanenze Progetto R0306X EUIPO IP-EXPERIENCE	1.570
13014020 Rimanenze Progetto R0295X Premio Felder	1.361
<b>CI 3 a) Totale rimanenze progetti istituzionali in corso finanziati da enti terzi</b>	<b>4.644.667</b>

rimanenze lavori in corso su ordinazione Italia (gest. comm.le)	31/12/2019
<b>Cl 3b) Totale rimanenze lavori in corso su ordinazione estero (gest. comm.le)</b>	<b>omissis</b>

rimanenze lavori in corso su ordinazione estero (gest. comm.le)	31/12/2019
<b>Cl 3 c) Totale rimanenze lavori in corso su ordinazione estero (gest. comm.le)</b>	<b>omissis</b>

Le rimanenze si incrementano nell'esercizio di € 1.177.705 essenzialmente per effetto:

- dell'incremento per € 808.726 (€ 4.644.667 al 31/12/2019 a fronte di € 3.836.391 al 31/12/2018) 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 31/12/2019 per l'esecuzione di tali attività;

[omissis]

## II. Crediti

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
4.539.795	4.176.875	362.920

Il saldo è così suddiviso secondo le scadenze.

### Esigibili entro 12 mesi:

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
omissis	omissis	omissis

Sono così formati:

<b>II. Crediti</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>	<b>Variazione</b>
<b>C II 1) Crediti vs. clienti</b>	omissis	omissis	omissis
<b>CII 5) Crediti Vs. altri</b>	1.068.603	1.036.868	31.735
<b>CII 6) Fondo Svalutazione crediti</b>	omissis	omissis	omissis
<b>Totale II Crediti</b>	omissis	omissis	omissis

Se ne fornisce il dettaglio:

[omissis]

Le voci di dettaglio più significative dei Crediti (costituiti da crediti documentati da fatture e fatture pro forma verso clienti italiani e verso clienti stranieri e per fatture da emettere) sono date per l'anno 2019:

- [omissis]

I Crediti Vs. Altri si incrementano di € 31.735 ed ammontano al 31 dicembre 2019 ad € 1.068.103 (erano pari ad € 1.036.368 al 31/12/2018). 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 2019, 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 ed in libretti di risparmio;
- i crediti Vs. l'erario per gli 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-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
500	500	-

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

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

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
3.387.271	3.199.736	187.535

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 31/12/2019 di € 3.378.271 (in aumento di € 187.535 rispetto al valore di € 3.199.736 al 31/12/2018), 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 Miserocchi 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, prevista 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.

### IV. Disponibilità liquide

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
5.168.387	4.891.755	276.632

Si incrementano di € 277.219 rispetto all'esercizio precedente.

Sono costituite per € 5.166.402 dal saldo dei depositi bancari e postali (erano pari ad € 4.891.168 al 31/12/2018) e per il residuo importo di € 1.985 da denaro, assegni e valori in cassa (epilogati per € 587 alla fine dell'esercizio precedente).

Sono così composte:

<b>Depositi Bancari e Postali</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>	<b>Variazione</b>
0135001 - Ex Banca Intesa 49783556 New Banca Prossima 119189	847.561	96.007	751.554
0135002 - Banca fondo di garanzia/intervento INTESA BRIDGE c/corrente	277.652	292.421	(14.769)
0135003 - Banca Prossima Filiale di Milano c/c n° 1000/879 - centrale	667.090	1.411.399	(744.309)
0135050 - Banca Prossima Filiale Milano c/c Progetti Europei 1000/4880	3.188.532	2.891.471	297.061
0135102 - Paypal c/c online vincolato raccolta fondi Progetti	49	49	49
0135103 - Banca Pop.e Sondrio c/c 10386x28 raccolta fondi Prog.Marchet	11.855	11.436	419
0135200 - Banca Popolare di Sondrio c/c 10296x35 fil 21MI-Politecnico	3.924	5.075	( 1.151)
0135300 - Banca Standar Chartered PK Multan c/c01-2176254-01 PKR	omissis	omissis	omissis
0135403 - Paypal c/c online per quote iscrizione Cors.	omissis	omissis	(1.953)
Carta ricaricabile Banca Prossima saldo credito deposito	2.460		2.460
<b>Totale C IV 1) Depositi Bancari e Postali</b>	<b>5.166.402</b>	<b>4.891.168</b>	<b>275.283</b>

<b>Denaro e valori in cassa</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>	<b>Variazione</b>
0136001 - Cassa amministrazione	1.570	179	1.391
0136007 - Cassa Pakistan in Euro	259	282	(23)
0136004 - Cassa valuta rupie pakistane PKR	86	86	0
0136009 - Cassa valori diversi	70	40	30
<b>Totale C IV 3) Denaro e valori in cassa</b>	<b>1.985</b>	<b>587</b>	<b>1.398</b>

Le disponibilità liquide sono costituite:

- per € 5.166.402 dal saldo attivo al 31/12/2019 dei Depositi Bancari e Postali e dei conti Paypal, in incremento di circa di € 275.000 rispetto all'esercizio precedente (in cui ammontava ad € 4.891.168); 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 31/12/2019 per € 847.561 e € 667.090 a fronte di rispettivamente € 96.007 e € 1.411.399 indicati a bilancio 2017) - anche il saldo attivo:
  - o per € 266.652 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. La variazione del c/c vincolato anzidetto (ridottosi di 14.769 € rispetto

agli € 292.421 dell'esercizio precedente) è dipesa dalle competenze maturate sul conto e dell'utilizzo - a fronte delle escussioni della garanzia allo stesso abbinata operate da Banca IntesaSanpaolo - in conseguenza dell'insolvenza di alcuni studenti già beneficiari del finanziamento d'onore garantito dal Fondo; poiché tale importo escusso è stato direttamente addebitato al Fondo di Garanzia vincolato per decisione di terzi, appostato al passivo e poiché eventuali importi recuperati in sede di azione di rivalsa verso gli studenti insolventi andrebbero a favore diretto del Fondo di garanzia vincolato, non si è esposto in bilancio l'importo dei crediti ad essi relativi (peraltro di difficile recupero).

- dal saldo, per € 3.188.532 del c/c bancario destinato a ricevere gli acconti relativi ai progetti Europei istituito presso Banca Prossima (era pari a € 2.891.471 nel precedente esercizio nei cui confronti aumenta di € 297.061);
- dal saldo attivo, ammontante ad € 3.924, del conto corrente bancario 10296x35 presso la banca Popolare di Sondrio filiale Milano Politecnico (era pari a € 5.075 nell'esercizio precedente nei cui confronti si riduce di € 1.151);
- [omissis];
- si segnala che nel corso del 2017 fu acceso un c/c presso la Banca Popolare di Sondrio utilizzato specificamente per la raccolta fondi per il Progetto Marchet un'iniziativa nata nel mese di settembre 2017 dall'idea di un gruppo di colleghi e amici di Gino Marchet, Professore Ordinario di Logistica del Politecnico di Milano e Direttore dell'Osservatorio Contract Logistics, prematuramente scomparso il 27 aprile 2017; questa raccolta ebbe l'obiettivo di sostenere progetti accademici volti a favorire la ricerca sulla Logistica, con specifica enfasi sui temi più cari al professor Marchet; il saldo del suddetto conto al 31/12/2019 ammonta ad € 11.855 e si incrementa di € 419 rispetto all'esercizio precedente. Nella voce sono inoltre epilogati i saldi dei due conti Paypal rispettivamente utilizzati uno per la raccolta di quote di iscrizione a corsi e convegni organizzati dalla Fondazione (con un saldo di € 3.416 al 31/12/2019) e uno finalizzato alla raccolta di contribuzioni per la campagna di raccolta fondi per il progetto dedicato alla memoria del Professo Marchet (tale conto presentava al 31/12/2019 la consistenza di € 49);
- essendosi conclusa nel 2019 la raccolta fondi per il progetto Marchet e nelle more della chiusura (avvenuta nel corso dell'anno 2020) del conto bancario utilizzato per la relativa campagna di *fund raising*, la Fondazione effettuò, utilizzando altre proprie disponibilità liquide, il pagamento al Politecnico di Milano, di un importo pari a quello delle somme raccolte con la campagna di raccolta fondi per il Fondo Marchet, conseguentemente il vincolo di indisponibilità sulle somme giacenti su tale conto è venuto meno nel corso dell'esercizio.

Le altre disponibilità liquide sono costituite: dalle piccole casse di denaro e valori per complessivi € 1.985 contro € 587 dell'esercizio precedente.

#### D) Ratei e risconti attivi

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
70.911	92.794	(21.883)

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:

<b>d) Ratei e Risconti (Attivi)</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>	<b>Variazione</b>
Ratei attivi	-	-	-
			-
Risconti attivi	70.911	92.794	(21.883)
			-
<i>Totale d) Ratei e Risconti (Attivi)</i>	70.911	92.794	(21.883)

Si riducono di € 21.833 rispetto al precedente esercizio passando da € 92.794 al 31/12/2018 a € 70.911 a fine esercizio 2019.

Se ne fornisce il dettaglio

[omissis]

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

## **Passività**

### **A) Patrimonio netto**

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
9.133.644	8.953.157	180.487

Le poste del patrimonio risultano essere così composte:

<b>A) Patrimonio Netto</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>	<b>Variazione</b>
I Patrimonio Libero	1.863.669	1.844.542	19.127
II Fondo di dotazione della Fondazione	1.000.000	1.000.000	-
III Patrimonio vincolato	6.269.975	6.108.615	161.360
<i>Totale A Patrimonio Netto</i>	9.133.644	8.953.157	180.487

Se ne forniscono in seguito i dettagli.

Il patrimonio netto libero è costituito:

- per € 19.131 (€ 12.400 nell'esercizio precedente, con un incremento di € 6.731) dal positivo risultato gestionale dell'esercizio in corso, che si confronta con il valore stimato di € 21.789 post imposte sui redditi formulato nel budget previsionale 2019;
- per l'importo di € 1.844.540 (€ 1.832.140 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.
- per € (2) dalla voce "riserva di arrotondamento (per la redazione del bilancio all'unità di euro) come previsto nella circolare n. 106/E del 21/11/2001 del Ministero delle finanze.

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

<b>A) I Patrimonio Libero</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>	<b>Variazione</b>
1) risultato gestionale esercizio in corso	19.131	12.400	6.731
3) a Riserve statutarie (Fondo dotazione gestionale della Fondazione)	1.844.540	1.832.140	12.400
5) Altre riserve			-
5) Riserva per arrotondamento all'unità di euro	(2)	2	(4)
<b>Totale A1) Patrimonio Libero</b>	<b>1.863.669</b>	<b>1.844.542</b>	<b>19.127</b>

Si segnala l'incremento del fondo di dotazione gestionale della Fondazione, che aumenta nel corso dell'esercizio ad € 1.844.540, per effetto dello stanziamento a tale fondo del positivo risultato d'esercizio dell'anno 2018 per l'intero suo importo di € 12.400.

Il Patrimonio libero aumenta di € 19.131 per effetto del positivo risultato gestionale dell'esercizio in corso.

Tabella di dettaglio del Fondo di dotazione della Fondazione

<b>II FONDO DI DOTAZIONE</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>	<b>Variazione</b>
1) Fondo di dotazione della Fondazione	1.000.000	1.000.000	-

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

Tabella di dettaglio del Patrimonio vincolato

III Patrimonio Vincolato	31/12/2019	31/12/2018	Variazione
1) Fondi Vincolati destinati da terzi			
- Fondo vincolato di garanzia Intesa bridge	168.369	183.059	- 14.690
- Fondo vincolato interventi studenti Politecnico di Milano Intesa bridge	58.997	58.997	- 1
- Fondo vincolato interventi studenti Politecnico di Torino Intesa bridge			-
- Fondo vincolato interventi studenti Politecnico di Bari Intesa bridge	50.416	50.416	-
- Fondo permanentemente vincolato da terzi per Immobile di Cremona	2.604.922	2.604.922	-
- Fondo Permanente vincolato da Terzi Parizzi indisponibile	3.265.098	3.265.098	- 0
- Fondo Permanente vincolato erogabile Parizzi	85.802	85.802	- 0
- Fondo permanente Vincolato per apporti eseguenti a f.do Parizzi			-
- Fondo permanente Vincolato Parizzi risultato in formazione	34.654	151.163	185.817
- Fondo vincolato da raccolta fondi per Progetto borse di laurea Prof. Gino Marchet	-	11.485	- 11.485
- Fondo permanente vincolato Parizzi imposte da liquidare	1.718		1.718
<b>Totale Fondi vincolati destinati da terzi</b>	<b>6.269.975</b>	<b>6.108.615</b>	<b>161.360</b>
<b>Totale III Patrimonio vincolato</b>	<b>6.269.975</b>	<b>6.108.615</b>	<b>161.360</b>

Il Patrimonio Vincolato è composto dalla voce “1) Fondi vincolati destinati da terzi” di € 6.269.975 (€ 6.108.615 nell’esercizio precedente), con un incremento di € 161.360 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, e degli stanziamenti a copertura delle imposte cedolari sul *capital gain* di pertinenza dell’esercizio e versate nel corso del 2020 per € 1.718, nonché dell’utilizzo del Fondo vincolato da raccolta fondi per il Progetto “Gino Marchet”, per il contributo erogato nel corso dell’anno al Politecnico di Milano, come infra meglio indicato.

Il Patrimonio Vincolato è composto come segue:

- per € 2.604.922 (invariato rispetto allo scorso esercizio) dal Fondo permanentemente vincolato da terzi per immobile Cremona. Si rammenta che tale importo esprime il valore della nuda proprietà dei terreni e fabbricati iscritta a bilancio, per effetto dell’atto di donazione con cui, nel corso dell’esercizio 2006, la Fondazione Politecnico di Milano ha trasferito al proprio ente di riferimento l’usufrutto generale trentennale sul 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 della nuda proprietà sul compendio immobiliare di Cremona denominato “Ex Convitto” nel quale è 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 epilogato nell’attivo tra le immobilizzazioni materiali alla voce terreni e fabbricati (immobili). 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 nuda proprietà di tale compendio immobiliare trova contropartita al passivo in una voce di patrimonio vincolato;
- per € 168.369 (€ 183.059 nell’esercizio precedente, con una riduzione di € 14.690) 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 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.

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 di tale ateneo ed a tale fondo sono altresì imputati gli utilizzi di tale fondo effettuati su indicazione di tale ateneo.

- per € 3.265.098 (importo invariato rispetto all’esercizio precedente) dal saldo del conto Fondo Permanente Vincolato indisponibile Eugenio e Germana Parizzi che è stato alimentato dalle 5 tranche di contributo finalizzato alla istituzione del predetto Fondo Vincolato, che viene altresì

incrementato annualmente di un importo pari al 10 % della redditività annuale del fondo, se positiva;

- per € 85.802 (invariato rispetto al precedente esercizio) dal saldo del sottoconto 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 € 34.654 dal saldo 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 € -151.163 nell'anno precedente rispetto al quale si incrementa di un importo di € 185.817 pari al positivo risultato annuale della gestione del relativo patrimonio investito, conseguito nell'esercizio 2019.

Le somme costituenti la dotazione del fondo Permanente Parizzi sono state interamente investite, anche nel corso dell'esercizio 2019, con una linea d'investimento prudenziale nel conto vincolato di gestione patrimoniale presso IntesaPrivate Bank, che è classificato tra gli altri titoli della voce Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni, come meglio esposto nel relativo paragrafo 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 sono destinate 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'esplicito 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 31/12/2019</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 31/12/2018)	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 31/12/2019 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	172.193
Da Politecnico Torino a comparto Fondo vincolato per interventi a studenti Politecnico di Torino	53.853
Da Politecnico Bari	50.916
<b>totale apporti ai fondi per interventi per studenti (sino al 31/12/2019)</b>	<b>276.962</b>

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.

Il Fondo Vincolato per raccolta fondi per progetto "Professor Marchet" è pari a zero al 31/12/2019 rispetto al valore di € 11.484 epilogato nel bilancio del precedente esercizio; in tale voce erano epilogati i contributi (al netto dei costi bancari di raccolta) raccolti nel corso degli esercizi 2017 e 2018 tramite la campagna di *crowdfunding* relativa al progetto "Professor Marchet". I contributi raccolti tramite la suddetta campagna di *fund raising* avevano un vincolo temporaneo di scopo e furono finalizzati a finanziare l'erogazione di un contributo al Politecnico di Milano per progetti istituzionali da intitolarsi alla memoria dello scomparso Professor Marchet. Tali contributi (al netto delle suddette spese bancarie), secondo il trattamento contabile raccomandato dalla raccomandazione n° 2 elaborata dalla Commissione Aziende Non Profit del Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti, furono accantonati nel suddetto fondo vincolato. Tale fondo è stato azzerato nel corso dell'esercizio 2019, durante il quale è stato interamente utilizzato per finanziare i costi di attività di progetti istituzionali del Dipartimento di Ingegneria Gestionale del Politecnico di Milano volti a favorire la ricerca e gli studi sulla Logistica, dedicati "alla memoria di Gino Marchet".

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

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	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.

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

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
493.091	451.156	41.935

Il fondo per il t.f.r. al 31/12/2019 ammontava a € 493.091 (con un incremento di € 41.935 rispetto all'esercizio precedente, nel quale esso era iscritto a bilancio per € 451.156).

**D) Debiti**

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
12.563.931	10.809.148	1.770.035

Il saldo è così suddiviso secondo le scadenze:

Entro 12 Mesi

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
12.563.931	10.809.148	1.754.784

Sono così composti:

<b>D) DEBITI esigibili entro l'esercizio successivo</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>	<b>Variazione</b>
2) debiti per contributi ancora da erogare	5.200.524	4.367.944	832.580
3) Debiti Vs. banche	0	0	0
4) Debiti Vs. altri finanziatori	(401)	(378)	(23)
5) Acconti	898.704	484.810	413.894
6) Debiti Vs. Fornitori	2.868.043	2.463.394	404.649
7) Debiti tributari	138.403	245.787	(107.384)
8) Debiti Vs. istituti di previdenza e sicurezza sociale	147.177	131.488	15.689

12) Altri debiti	3.311.481	3.116.103	195.378
<b>Totale D) Debiti esigibili entro l'esercizio successivo</b>	<b>12.563.931</b>	<b>10.809.148</b>	<b>1.754.784</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 € 5.200.524 incrementata di € 832.580 rispetto all'importo di € 4.367.994 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 verso banche è azzerata così come nell'esercizio precedente.

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

La voce acconti, che ammonta a € 898.704 e si incrementa di € 413.894 rispetto al valore di € 484.810 al 31/12/2018, 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 € 404.649, passando dai € 2.463.394 dell'esercizio 2018 a € 2.868.043 dell'esercizio 2019.

Se ne fornisce il dettaglio:

<b>D)6 DEBITI Vs. fornitori esigibili entro l'esercizio successivo</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>	<b>Variazione</b>
2742001 - Fornitori Italia	735.830	355.748	380.081
2742002 - Fornitori Estero	9.226	33.467	(24.241)
2742003 - Fornitori Extra UE	38.570	0	38.570
2742004 - Professionisti	132.151	117.023	15.127
2747001 – Fornitori c/fatt. da ricevere	1.935.714	1.940.603	(4.889)
2747002 - Fornitori c/ note da ricevere	16.552	16.552	0
<b>Totale D)6 Debiti Vs. fornitori esigibili entro l'esercizio successivo</b>	<b>2.868.043</b>	<b>2.463.394</b>	<b>404.649</b>

Di tale voce: € 745.830 sono relativi a debiti verso fornitori Italia (in aumento di € 380.081 rispetto nell'esercizio precedente in cui ammontava € 355.748); € 9.226 (erano € 33.467 al 31/12/2018) di debiti verso altri fornitori esteri. A tali importi si sommano: € 132.151 per compensi da corrispondere a professionisti (erano pari ad € 117.023 al 31/12/2018), fatture da ricevere ammontanti a € 1.935.714 al

31/12/2019 (€ 1.940.603 alla chiusura del precedente esercizio) e note da ricevere per € 16.552 (invariate rispetto al 31/12/2018).

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>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>	<b>variazione</b>
0219001 - Deb trib. Per Saldo IRES	-	25.361	(25.361)
0219002 - Deb trib. Per Saldo IRAP	5.128	11.096	(5.968)
0219003 - Deb trib. Per IRES - IRPEF c/rit. 4%		-	-
0219011 - IVA c/erario	1.765	76.275	(74.511)
0219016 - Iva esig. diff. vendite		-	-
0219021 - Erario c/rit.red.lav.dip.	91.399	53.533	37.866
0219022 - Erario c/rit.red.lav.aut.	39.343	51.576	(12.233)
0219023 - Erario c/rit.red.capitale	18	18	0
0219025 - Erario c/rit.red.assimilati al lavoro dipendente	-	23.746	(23.746)
0219026 - Debiti Vs. erario x imposta sostitutiva su rivalutazione TFR	-	432	(432)
0219027 - Erario Conto ritenuta imposta sostitutiva su premi per meriti scientifici	750	3.750	(3.000)
<b>Totale D .7) debiti tributari</b>	<b>138.403</b>	<b>245.787</b>	<b>(107.384)</b>

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

<b>DEBITI PREVIDENZIALI - Importi in €</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>	<b>Variazione</b>
0220001 - Debiti Verso INPS	85.818	74.835	10.983
0220002 - Debiti Vs. INAIL	800	1.218	(418)
0220003 - Debiti Vs. enti previdenziali	959	16.269	(15.310)
0220004 - Fondo di solidarietà L166	614	655	(41)
0220005 - Debiti vs. INPS gest. separata	44.580	38.511	6.069
0220006 - Debiti VS. INPGI per gest. co.co.co. giornalisti	2.280	-	2.280
Debiti vs CASAGIT	(511)	-	(511)
Debiti vs FASDAC	1.140	-	1.140
Debiti vs Fondo EST	444	-	444
Debiti vs Fondo Fonte	7.466	-	7.466

Debiti vs Fondo Mario Negri	2.351	-	2.351
Debiti vs Fondo Pastore	1.270	-	1.270
Debiti vs INPS versamento differito	(34)	-	(34)
<b>Totale debiti previdenziali</b>	<b>147.177</b>	<b>131.488</b>	<b>15.689</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.

[omissis]

Oltre 12 mesi:

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
0	0	0

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

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
314.300	608.386	(294.086)

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 € 285.078 da ratei passivi diminuiti di € 16.830 rispetto al precedente esercizio

(nel quale ammontavano a € 301.908) e da risconti passivi per € 29.222 diminuiti di € 277.256 rispetto all'esercizio precedente (nel quale ammontavano a € 306.478).

Di seguito i dettagli per importi superiori a 5 mila €:

<b>Tipo di Costo _Dettaglio composizione ratei passivi al 31/12/2019 (maggiori di 5.000 €) Importo in €</b>		
Stipendi impiegati ed oneri sociali (gestione promiscua)	Ferie, ex fest., ROL, Fless.1, 14.ma	200.539
Emolumenti revisori	Emolumenti revisori esercizio 2019	51.000
Emolumenti amministratori e revisori e relativi contributi	Gettoni di presenza consiglieri esercizio 2019	15.860
Altri debiti verso dipendenti	Competenze maturate esercizio 2019	13.002

Risconti passivi:

La voce risconti passivi che ammonta ad € 29.222 è costituita dalla quota di ricavi anticipatamente rilevati, non di competenza dell'esercizio: l'importo principale, pari a € 25.000, si riferisce ad un contributo ricevuto da una Fondazione bancaria, di competenza del prossimo esercizio.

## **F) Conti d'ordine**

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
5.373.566	5.062.916	310.650

Se ne fornisce il dettaglio:

<b>Conti d'Ordine</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>	<b>Differenza</b>
I.1.e) rischi assunti dalla Fondazione per fidejussioni per ATS e ATI di cui essa è capofila o partner	248.566	280.916	- 32.350
IV indicazione delle promesse (intenzionali) di contributo ricevute, rivolte all'attività generica	5.125.000	4.782.000	343.000
<b>Totale Conti d'Ordine</b>	<b>5.373.566</b>	<b>5.062.916</b>	<b>310.650</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 di-

rettamente realizzati e a garanzia della buona esecuzione di commesse principalmente di natura pubblica (con un saldo al 31/12/2019 pari ad € 248.566 (in riduzione di € 32.350 rispetto all'importo di € 280.916 dell'esercizio precedente) e da quelli esprimenti l'indicazione delle promesse (intenzioni) di contributo ricevute rivolte all'attività generica, pari ad € 5.125.000 al 31/12/2019 in aumento di € 343.000 rispetto al saldo a fine esercizio 2018, data in cui tale voce ammontava ad € 4.782.000).

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 31/12/2019 ad € 2.530.000 (contro gli € 3.030.000 al 31/12/2018) e sono relativi agli importi di conferimenti liquidi ancora da eseguirsi da parte dei Fondatori (e non ancora iscritti nei crediti dell'attivo)

[omissis]

Il conto d'ordine relativo ai "conferimenti eseguiti a dotazione gestionale da Partecipanti" ammonta ad € 2.595.000 (e risulta incrementato di € 843.000 rispetto al saldo, pari ad € 1.752.000, della voce epilodata in bilancio 2018) 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:

<b>FONDI LIQUIDI ANCORA DA CONFERIRE DA PARTECIPANTI ISTITUZIONALI</b>	Saldo al 31/12/2019 (importi in €)	Saldo al 31/12/2018 (importi in €)	Variazione (importi in €)
omissis			-
<b>Conferimenti liquidi ancora da eseguire da Partecipanti Istituzionali</b>	<b>2.595.000,00</b>	<b>1.752.000,00</b>	<b>843.000,00</b>

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 che ammonta ad € 5.125.000, a fronte di € 4.782.000 dell'anno precedente.

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 € 248.566 (che diminuiscono di € 32.350 rispetto al bilancio chiuso al 31/12/2018 nel quale erano esposti per € 280.916) 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:

<b>Dettaglio Conti D'ordine Rischi assunti dalla Fondazione per fideiussioni prestate nell'interesse proprio e/o di ATS ed ATI di cui la Fondazione è capofila o partner</b>	situazione al 31/12/2019	situazione al 31/12/2018	variazione
omissis			

<b>Totale</b>	<b>248.566,19</b>	<b>280.916,19</b>	<b>- 32.350,00</b>

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 o a borse di dottorato finanziate dalla Fondazione nei confronti del Politecnico di Milano.

## 9.2 Rendiconto gestionale

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

I Proventi da attività Tipiche

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
6.398.512	5.682.013	716.499

Sono così formati:

proventi da attività tipiche	Saldo al 31/12/2019	Saldo al 31/12/2018	Variazione
1.1) Da contributi su progetti	4.274.772	3.860.533	414.239
1.3) Da fondatori e partecipanti	2.050.000	1.730.400	319.600
1.4) Da non fondatori e partecipanti	70.000	83.959	-13.959
1.5) Altri proventi	3.740	7.121	-3.381
<b>Totale proventi attività tipiche</b>	<b>6.398.512</b>	<b>5.682.013</b>	<b>716.499</b>

I proventi da attività tipiche sono così composti:

1.1) Da contributi su progetti		Saldo al 31/12/2019
47.011.002	IST Contributi per progetti da Regione Lombardia e Polimi	1.759.485
47.011.003	IST Contributi per progetti da Ministeri	155.383
47.011.004	IST Contributi per progetti da altri Enti pubblici	215.611
47.011.006	IST Contributi per progetti da Commissione Europea et enti EU	1.085.912
47.011.007	IST Contributi per progetti da privati terzi	195.106
47.031.015	IST Var.rim. Prog. REN158 AAL SOCIALIZE (Ronchi) MISE	-168.111
47.031.020	IST Var.rim. Prog. REN160 PSC fin. MIUR - Smart Cities	20.141
47.031.021	IST Var.rim. Prog. REN161 TESYS RAIL fin. MIUR -Cluster	82.051
47.031.031	IST Var.rim. Prog. REN218 City4Age H2020 Affidam. Polimi	-209.250
47.031.035	IST Var.rim. Prog. REN203 Cluster ITS2020 Affidam.MECC	8.068

47.031.037	IST Var.rim. Prog. R0206X EU SharingCities H2020Third party DEIB	63.579
47.031.044	IST Var.Rim.Progetto REN227 EU Erasmus+KA2Disconnected INDIRE	-60.343
47.031.045	IST Var.rim. Prog. R0228X EU H2020 EnCompass-Polimi 3aParte	17.098
47.031.046	IST Var.rim. Prog. R0229X EU H2020 Connected Factories	29.411
47.031.047	IST Var.rim. Prog. R0159X LIFEMED fin. MIUR Smart Cities Nazionali	325.354
47.031.048	IST Var.rim. Prog. REN207 Cluster P1 EEB (MIUR) Polimi	-42.000
47.031.049	IST Var.Rim. Progetto REN208 Cluster P2 MIE (MIUR) Polimi	-25.547
47.031.051	IST Var.rim. Prog. R0230X UIA OpenAgri Comune di Milano	66.518
47.031.052	IST Var.rim. Prog. R0233X EYE ON EUROPE 2021 EU FPA731238	-79.452
47.031.055	IST Var.Rim. Progetto REN210 CLUSTER TAV P1 SHELL - Polimi	3.079
47.031.056	IST Var.Rim. Progetto REN211 CLUSTER SMART MANUFACTURING	17.177
47.031.059	IST Var.Rim. Progetto REN238 INNOWises Interreg CE	146.568
47.031.062	IST Var.Rim. Progetto REN241 eLEARNING Protezione Civile	-79.680
47.031.063	IST Var.Rim. Progetto REN243 EU H2020 WMF 2018	-523.258
47.031.064	IST Var.Rim. Progetto REN 244 LEVER UP fin. Agenzia INAPP	26.749
47.031.066	IST Var.Rim. Progetto REN256 PASSION H2020 POLIMI DEIB UE	19.538
47.031.067	IST Var.Rim. Progetto REN246 EU ERASMUS+ MOM Ass.PIANO C	8.925
47.031.068	IST Var.Rim. Prog. R0247X NAVIGATE ERASMUS+ UNIBIT BULGAR	15.784
47.031.069	IST Var.Rim. Prog. R0248X EU H2020 NESTORE Capofila Design	30.190
47.031.070	IST Var.Rim. Prog. R0249X TELLME ERASMUS+UE DASTU	45.789
47.031.071	IST Var.Rim. Prog. R0250X EU ERASMUS+ BRAIN4TRAIN SUT	24.506
47.031.072	IST Var.Rim. Prog. R0252X EU ERASMUS+ MicroHE Cap.DHBW	19.587
47.031.073	IST Var.Rim. Prog. R0254X LUDOPATIA CTRL ALT GAP-MELZO	-5.000
47.031.074	IST Var.Rim. Prog. R0242X EU H2020 HEART -cap-Polimi ABC	30.662
47.031.075	IST Var.rim. Prog. R0251X Fondimpresa 2/2016 ROLD	-44.027
47.031.076	IST Var.rim. Prog. R0257X THEOREM - EUIPO	-16.701
47.031.077	IST Var.rim. Prog. R0261X EU CLEVER CITIES H2020 Hamburg	27.303
47.031.078	IST Var.rim. Prog. R0262X EU DIGIMOOD 3PARTY DESIGN POLIM	10.103
47.031.079	IST Var.rim. Prog. R0264X DIGITAL TRANSFORMATION AID011487	4.073
47.031.080	IST Var.rim. Prog. R0265X EU ESILLS MATCH OKT2017	23.155
47.031.081	IST Var.rim. Prog. R0267X EU EASME COS DEFINE	18.530
47.031.082	IST Var.rim. Prog. R0268X Passi Prossimi 3 Reg.Lomb.	2.793
47.031.084	IST Var.rim. Prog. R0270X INTERREG IT-CH PMI NETWORK499464	38.876
	IST Var.rim. Prog. R0271X INTERREG IT-CH SIMILE523544 PoloLc	48.145

47.031.085		
47.031.086	IST Var.rim. Prog. R0272X InterregIT-CH GESTISCO475062 PoloLC	36.779
47.031.087	IST Var.rim. Prog. R0274X EU-EIT KIC 2018 PAOLINI	-15.000
47.031.088	IST Var.rim. Prog. R0275X EU-ELENE4LIFE Erasmus+	18.917
47.031.090	IST Var.rim. Prog. R0287X DEIB PHD Collab su Fondo Parizzi	4.035
47.031.091	IST Var.rim. Prog. R0263X Orientarsi al FutuRHO Pres. Cons. Ministri	4.873
47.031.092	IST Var.rim. Prog. R0285X Interreg AMALPT18	39.533
47.031.093	IST Var.rim. Prog. R0224X SocialHousenet Pres. Cons. Ministri	6.343
47.031.094	IST Var.rim. Prog. R0286X MinSan Rete Tumori rari	35.081
47.031.095	IST Var.rim. Prog. R0280X MECC Lab.Eccellenza LIS4.0	30.896
47.031.097	IST Var.rim. Prog. R0277X EU Klab4Kids E+ Akademia Ignatianum	13.846
47.031.098	IST Var.rim. Prog. R0278X BIM4EEB H2020 Third party ABC	35.219
47.031.099	IST Var.rim. Prog. R0258X FIPPI Fase V Reg. Lomb.	-21.393
47.031.101	IST Var.rim. Prog. R0292X Aut.Bacino Alpi Orientali	9.913
47.031.102	IST Var.rim. Prog. R0293X EU EYE ON EUROPE GA860411	63.985
47.031.103	IST Var.rim. Prog. R0282X H2020 Clean Sky ROCS AERO	17.868
47.031.104	IST Var.rim. Prog. R0289X H2020 RAMSES Third party DEIB	34.000
47.031.105	IST Var.rim. Prog. R0295X Premio Felder Fond.Bracco e Bracco Imag.	1.361
47.031.106	IST Var.rim. Prog. R0296X Interreg CE SEE ME IN	70.298
47.031.108	IST Var.rim. Prog. R0297X H2020 GATEKEEPER	12.183
47.031.109	IST Var.rim. Prog. R0299X Convenz.DICA_FPM Pres. Cons. Ministri Pro- tez.Civile	54.480
47.031.111	IST Var.rim. Prog. R0307X CLIC RL	13.572
47.031.113	IST Var.rim. Prog. R0294X ASSIST RL Mater.Avanzati	37.123
47.031.114	IST Var.rim. Prog. R0283X PRIMA PAGINA Pres.Cons.Min.	3.073
47.031.115	IST Var.rim. Prog. R0302X TATR18 MIUR Diffus. ricerca	71.875
47.031.117	IST Var.rim. Prog. R0303X E+ EdDICO	11.780
47.031.119	IST Var.rim. Prog. R0291X Abitudini Alimentari 2 Comune MI	14.779
47.031.120	IST Var.rim. Prog. R0298X EIT Manufacturing 2019 affid.DIG	97.920
47.031.121	IST Var.rim. Prog. I0474X KIC MU Attiv.Prep.2019	15.912
47.031.122	IST Var.rim. Prog. R0276X DIH-HERO H2020	78.261
47.031.123	IST Var.rim. Prog. R0279X HERMES H2020	32.239
47.031.124	IST Var.rim. Prog. R0259X Project O THIRD PARTY DEIB H2020	60.138
47.031.125	IST Var.rim. Prog. R0200X ECF Multistakeholder Erasmus+	-153.900
47.050.101	IST Contributi in conto esercizio da terzi	55.000

47.031.043	IST Var.Rim. Progetto REN225 Laborat. PHEEL-finanziatoreDIG	67.500
47.031.083	IST Var.rim. Prog. R0269X SchoolOfArts HavanaCubaGettyFou	51.675
47.031.100	IST Var.rim. Prog. R0284X Univ.Urbino Getty	13.806
47.031.107	IST Var.rim. Prog. R0306X EUIPO IP-EXPERIENCE	1.570
47.031.110	IST Var.rim. Prog. R0304X E-Learning Protez.Civile RL 2019-2021	10.000
47.031.112	IST Var.rim. Prog. R0310X LOMBHEAT RL Call Hub	7.351

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 Interprofessionali – che al 31/12/2019 ammontano ad € 3.216.390 (contro gli € 3.173.986 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 2019 sono state quelle connesse alla approvazione delle rendicontazioni finali o intermedie dei seguenti progetti:

- per circa € 1.759.484 dal provento relativo all’attività svolta nell’ambito della collaborazione con l’ente di riferimento, disciplinata dall’intesa attuativa 2019 della Convenzione Quadro vigente;
- per poco meno di € 1.085.911 dai contributi ricevuti per progetti beneficiari di finanziamenti e sovvenzioni dell’Unione Europea i principali dei quali sono stati i progetti: “*Horizon 2020 City4age*” (per circa € 212.000); “*Horizon 2020 Deci*” (per € 540.000 circa), “*ECF Council Erasmus*” (per circa € 59.000); per circa € 82.000 dal contributo per il progetto “*Eye on Europe*”; per € 22.000 per il progetto “*Euipo Theorem*” e per € 15.000 dal contributo per il progetto “*EIT KIC*”.

Gli altri ricavi ivi epilogati, di minore importo, sono relativi ad altri progetti istituzionali della Fondazione sovvenzionati da enti finanziatori.

I proventi da Fondatori e Partecipanti (aumentati di € 319.600 rispetto all’esercizio precedente e che passano da € 1.730.400 del 2018 a € 2.050.000 al 31/12/2019) sono relativi ai contributi di competenza dell’esercizio versati e/o formalizzati nell’esercizio stesso, o prima della predisposizione del bilancio al 31/12/2019 e sono costituiti: dai propri Fondatori diversi dal Politecnico per € 612.000 (erano epilogati per € 580.000 al 31/12/2018); dai Partecipanti Istituzionali per € 1.438.400 (€ 1.150.400 al 31/12/2018) - dei quali € 710.000 relativi ai Partecipanti Istituzionali aderenti al JRC Trasporti, € 425.000 relativo al nuovo progetto “*Mobilità Urbana*” ed € 303.000 relativi ad altri Partecipanti Istituzionali. Nella valutazione dei contributi da Partecipanti si è applicato il criterio della competenza temporale, prudenzialmente considerando come di pertinenza dell’esercizio 2019 quelli riferibili a tale anno di partecipazione e per i quali, alla data di redazione del progetto di bilancio 2019, 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 € 70.000 (€ 83.959 al 31/12/2018). Le principali componenti di tale voce sono quelle relative ai contributi per l’evento Broken Nature per € 30.000 e per € 40.000 da Micron.

<b>1.5) Altri proventi (importi in €)</b>	Saldo al 31/12/2019
---	------------------------

Utilizzo in c/gestione di fondo dotazione gestionale	-
Contributo 5 per mille dello Stato a sostegno ricerca ed attività di utilità sociale	3.740
Abbuoni attivi	-
<b>Totale 1.5) Altri proventi</b>	<b>3.740</b>

La voce 1,5) “altri proventi” pari ad € 3.740, che evidenzia un decremento di € 1.906 rispetto al saldo al 31/12/2018, che era pari ad € 5.646, epilogga il contributo del 5 per Mille, erogato dallo Stato e che è stato interamente utilizzato per finanziare parzialmente i costi delle attività di ricerca nel settore dei treni ad alta velocità condotte nel *Joint Research Centre* trasporti della Fondazione. Si segnala che nell’esercizio 2019, analogamente a quanto avvenuto per il 2018, non vi è stato alcun utilizzo in conto gestione del Fondo di dotazione gestionale.

## A2) Proventi da raccolta fondi

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
0	136	(136)

Non sono stati conseguiti proventi da raccolta fondi (rispetto ad € 136 del precedente esercizio).

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

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
5.106.758	4.726.429	380.329

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-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
5.331.866	4.868.501	463.365

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 dettagliano le singole voci segnalando che quelle relative all'attività erogativa della Fondazione a sostegno del Politecnico di Milano e degli enti che sono riconducibili al "Sistema Politecnico" ed al sostegno di spese nell'interesse dell'Ente di riferimento, nonché ad oneri derivanti da convenzioni stipulate a sostegno delle attività dei Poli Territoriali universitari del Politecnico di Milano; ammontano complessivamente a circa 300.000 €, senza considerare in tale importo il valore dei servizi di supporto strumentale svolti direttamente dalla fondazione a favore del proprio ente di riferimento e il valore delle borse di dottorato e degli assegni di ricerca attivati dalla Fondazione utilizzando a tal fine le disponibilità del Fondo vincolato Parizzi, in quanto il costo di questi ultimi trova diretta contropartita nella relativa voce del patrimonio vincolato, come meglio illustrato nel paragrafo di commento alle voci del Patrimonio netto.

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

1) Oneri da attività tipiche	Saldo al 31/12/2019	Saldo al 31/12/2018	variazione
1.1 Acquisti materie prime	22.655	57.490	(34.835)
1.2 Servizi	2.681.430	3.313.208	(631.778)
1.3 Godimento beni di terzi	21.391	13.696	7.695
1.4 Personale per oneri sociali		7.018	(7.018)
1.5 b) Ammortamenti immobilizzazioni materiali	115.344	18.368	96.976
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 e gli oneri da convenzioni stipulate a sostegno delle attività di tale Ateneo tali voci assommano nel 2019 a € 2.276.115)	2.491.046	1.458.721	1.032.325
<b>Totale 1) Oneri da attività tipiche</b>	<b>5.331.866</b>	<b>4.868.501</b>	<b>463.365</b>

La voce acquisti di materiali di consumo e di semilavorati istituzionali è essenzialmente relativa agli acquisti per il progetto 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>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>
Acquisti materiale di produzione	-	-
Acquisti materiali sussidiarie (gest. ist.)	-	125
Acquisti di cancelleria IST	20.316	56.110
Spese accessorie su acquisti	243	1.101
Acquisti beni strum. istituz. < 516,46 €	2.096	153
<b>Totale 1.1) oneri per materie prime</b>	<b>22.655</b>	<b>57.490</b>

Le principali componenti della voce Oneri per servizi inerenti alla gestione istituzionale sono riferibili : alle consulenze tecnico-scientifiche per 1.104.285 (diminuite di € 499.876 rispetto al precedente esercizio nel quale erano epilogate per € 1.604.162); agli oneri per i compensi dei rapporti di collaborazione coordinata e continuativa relativa alle attività tipiche della fondazione, che ammontano a circa € 507.000 (erano circa € 537.000 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 € 51.000, in diminuzione di circa € 270.000 rispetto al valore di circa € 320.000, epilogato nell'anno precedente da leggersi con l'incremento delle spese di pubblicità, passato da circa € 10.000 a circa € 57.000); agli oneri per spese e consulenze legali e consulenze per certificazioni contabili e revisioni per circa € 152.000 (ammontavano a circa € 86.000 al 31/12/2018);

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 2019, nell'ambito dell'attività di supporto all'internazionalizzazione dell'attività didattica del proprio Ente di riferimento, la Fondazione ha sostenuto costi per circa 407.000 € (contro i circa 353.000 nell'esercizio 2018) 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 € 32.000, contro i circa € 52.000 dell'esercizio precedente) e per viaggi (per € 103.000 circa che si confrontano con analoghi oneri per circa pari importo dell'esercizio precedente). Complessivamente l'importo è in linea con il dato dell'esercizio precedente e si riferisce ai costi per le missioni del personale correlate ai progetti istituzionali.

Se ne fornisce il dettaglio:

<b>1.2) Oneri per servizi</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>	<b>differenza</b>
IST Trasporti su acquisti	16		16
IST Consulenze tecniche	1.104.285	1.604.162	(499.876)
IST Costi per servizi telematici di raccolta dati via web	375	126	249

IST Servizi a supporto internazionalizzazione studenti x Polimi	407.358	352.857	54.501
IST Costi organizzazione eventi presso mostre e fiere	703	0	703
IST Costi organizzazione corsi, convegni e congressi	51.413	320.145	(268.733)
IST Consulenze legali, del lavoro e certificazioni bilancio	152.666	86.080	66.586
IST Assicurazioni diverse	18.485	4.532	13.953
IST Spese legali	52	419	(367)
IST Contributi - (altri) previdenziali) dipendenti	410	0	410
IST Spese buoni pasto e Ticket Restaurant Personale dip.	50.477	46.760	3.717
IST Compensi per rapporti cococo	507.280	536.918	(29.639)
IST Oneri sociali su compensi per rapporti di cococo	116.039	122.726	(6.687)
IST Compensi e oneri x rapporti di stage	11.875	18.973	(7.098)
IST Commissioni passive e spese bancarie non finanziarie	5.005	6.786	(1.782)
IST Spese per spedizioni e corrieri	979	3.360	(2.381)
IST Spese per alberghi e ristoranti	22.727	13.127	9.600
IST Spese viaggi	102.811	103.598	(787)
IST Spese di trasferta (ENTRO limite deducibilità)	32.241	51.936	(19.695)
IST Canone di assistenza e aggiornamento software	555	11.237	(10.683)
IST Spese generali di struttura	4.440	0	4.440
IST Spese riparazione-manutenzione su altri beni propri	122	1.016	(894)
IST Servizi di pubblicità e propaganda	56.791	9.534	47.256
IST Spese per la diffusione dei risultati della ricerca	1.226	2.370	(1.144)
IST Costi per partecipazione a convegni, corsi, master e seminari	8.887	3.156	5.731
IST Spese per premi per polizze fideiussorie assicurative	2.206	170	2.035
IST Servizi telefonici, telex e internet	4.392	4.767	(376)
IST Assistenza tecnica macchine ufficio e PC	1.864	0	1.864
Spese bancarie	14	0	14
IST Altri servizi per personale	15.738	0	15.738
IST Servizi vari su acquisti		2	(2)
IST Prestazioni di docenza		5.360	(5.360)
IST Spese postali e per affrancatura		400	(400)
IST Spese notarili		616	(616)
IST Professionisti e Consulenze diverse		1.500	(1.500)
IST Spese varie amministrative		300	(300)
IST Spese trasloco uffici e laboratori e corrieri		273	(273)
<b>Totale 1.2) Servizi</b>	<b>2.681.430</b>	<b>3.313.208</b>	<b>(631.778)</b>

Le spese per fideiussioni 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 fideiussioni, richieste dagli enti finanziatori ai fini dell'erogazione di contributi a fondo perduto relativi a progetti rendicontati e del costo per l'ottenimento di fideiussioni utilizzate per garantire la regolare esecuzione di attività svolte su commissione di enti pubblici.

<b>1.3) Godimento beni di terzi</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>
IST Spese domini INTERNET e noleggio centro elettronico	18.609	13.696
IST Corrispettivi periodici per licenze SW	2.782	
<b>Totale 1.3) oneri per godimento beni di terzi</b>	<b>21.391</b>	<b>13.696</b>

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

La voce 1.4 b) Personale per oneri sociali, è relativa a contributi per assicurazioni obbligatorie contro infortuni e presentano saldo zero, a fronte di € 7.018 al 31/12/2018 in quanto tali oneri sono stati riclassificata nell'esercizio 2019 tra gli oneri di struttura generale.

Gli oneri per gli ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali e delle immobilizzazioni materiali di natura istituzionale ammontano nell'esercizio 2019 complessivamente ad € 115.344 (in aumento di € 96.977 rispetto al valore di € 18.367 dell'esercizio precedente).

Se ne dettaglia la composizione:

<b>1.5) Ammortamenti</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>
<b>Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali</b>		
Ammort. software concesso in uso		
<b>1.5a) totale ammortamento delle immobilizzazioni immateriali</b>		
<b>Ammortamento delle immobilizzazioni materiali</b>		
IST Amm. ordin. mobili ed arredi	13.339	14.392
IST Amm. ordin. macchine elettroniche/elettromec.	181	181
IST Amm. ordin. computer e stampanti	2.368	3.011
IST Amm. ordin. sistemi telefonici e di trasmissione dati e cell	391	391
IST Amm.to strumenti laboratorio comodati a Polimi a tempo indet	78.567	-
IST Amm. attrezzatura varia e minuta comodata a Polimi a tempo indet	19.933	-
IST Amm.ord. Impianti antifurto c.accessi sicurez.IND4.0	565	282
IST Amm. ordin. attrezzatura varia e minuta		111
<b>1.5b totale ammortamento delle immobilizzazioni materiali</b>	<b>115.344</b>	<b>18.368</b>
<b>Totale 1.5) Ammortamenti</b>	<b>115.344</b>	<b>18.368</b>

Come illustrato nella sezione della presente nota informativa relativa alle immobilizzazioni la Fonda-

zione 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 2019 la Fondazione, nell'ambito della propria attività istituzionale, ha acquistato beni (per un valore di euro 98.500) successivamente dalla stessa concessi nello stesso esercizio in comodato a tempo indeterminato al Politecnico.

<b>1.6) Oneri diversi di gestione</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>
IST Utilizzo valori bollati	110	70
Arrotondamenti passivi	98	0
Abbuoni passivi	21	31
IST Spese di rappresentanza	14.703	5.632
IST Quote associative	6.851	18.180
IST Contributi a enti terzi (sist.Politecnico)	4.375	521.664
IST Contributi lib. passivi a altri enti terzi	23.099	950
IST Contributi lib. passivi a altri enti terzi		25.000
IST Oneri su Convenzioni a sostegno attività Polimi	1.827.653	320.252
IST Contributi a POLIMI per assegni di ricerca	444.087	533.657
IST Premi per meriti scientifici/artistici erogati da Fondazione	168.000	27.100
Abbonamenti a giornali, riviste e pubblicazioni	36	0
Imposte di bollo	443	0
IST Libri, giornali, riviste e banche dati editoriali	1.572	1.451
IST Arrotondamenti	(2)	589
PRO Omaggi di beni prodotti da terzi fino a € 25,82		4.145
<b>Totale 1.6) oneri diversi di gestione</b>	<b>2.491.046</b>	<b>1.458.721</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**

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
0	136	(136)

Nel 2019 la Fondazione ha sostenuto costi promozionali e di raccolta fondi. La voce nel 2018 epilogava le spese (per commissioni bancarie e di incasso) sostenute nel corso dell'esercizio 2018 e connesse alla raccolta fondi relativa al Progetto Marchet.

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

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
3.422.918	2.918.115	504.803

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-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
2.677	491	2.186

Se ne dettaglia la composizione:

4) PROVENTI FINANZIARI E PATRIMONIALI	31/12/2019	31/12/2018	Variazione
4.1) Da depositi bancari	430	466	(36)
4.2) Da altre attività	2.247	25	2.222
3.6) Da patrimonio edilizio			0
			0
<b>TOTALE4) PROVENTI FINANZIARI E PATRIMONIALI</b>	<b>2.677</b>	<b>491</b>	<b>2.186</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 abbinata 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-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
2.023	4.933	(2.910)

Sono così composti:

ONERI FINANZIARI E PATRIMONIALI	31/12/2019	31/12/2018	Variazione
4.1) oneri su prestiti bancari	2.023	4.933	(2.910)
4.2) Su altri prestiti	-	-	-
<b>TOTALE4) ONERI FINANZIARI E PATRIMONIALI</b>	<b>2.023</b>	<b>4.933</b>	<b>(2.910)</b>

Se ne fornisce il dettaglio:

4.1) Su prestiti bancari	31/12/2019	31/12/2018
0414002 - Interessi passivi su debiti vs.banche		
0414099 - Altri oneri di operazioni finanziarie e fidejussioni	878	3.879
0414199 - Altri oneri di operazioni finanziarie e fidejussioni COM	1.145	1.054
<b>Totale 4.1) oneri su prestiti bancari</b>	<b>2.023</b>	<b>4.933</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-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
2.481	4.303	(1.827)

Sono così composti:

<b>5) PROVENTI STRAORDINARI</b>	31/12/2019	31/12/2018
5.1 Da attività finanziaria	0	0
5.3 a) Proventi da altre attività	2.481	4.303
5.3 b) Da riserva arrotondamenti ad euro	0	5
<b>TOTALE 5) Proventi Straordinari</b>	<b>2.481</b>	<b>4.308</b>

La voce relativa ai proventi straordinari da attività finanziaria è azzerata anche nell'esercizio 2019.

I proventi (straordinari) da altre attività sono costituiti: da arrotondamenti attivi per € 677, da sopravvenienze attive per € 1.804 (di cui: inerenti le consulenze tecniche passive, per € 1549; e per € 255 relative a correzioni).

Se ne fornisce il dettaglio:

<b>5.3)a proventi straordinari da altre attività</b>	<b>31/12/2019</b>
0512005 - Sopravvenienze attive	1.804
0513002 - arrotondamenti attivi	677
0513102 - Arrotondamenti attivi commerciali	
<b>5.3) Totale proventi da altre attività</b>	<b>2.481</b>

## **D2) Oneri straordinari**

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
123.001	160.868	(37.867)

Risultano così formati:

<b>5) ONERI STRAORDINARI</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>
5.1) Oneri da attività finanziaria	14.189	37.573
5.3 a) Oneri da altre attività	108.811	123.295
5.3 b) Da riserva arrotondamenti ad euro	1	-
<b>TOTALE 5) ONERI STRAORDINARI</b>	<b>123.001</b>	<b>160.868</b>

Se ne fornisce il dettaglio della composizione:

<b>5.1) Da attività finanziaria</b>	<b>31/12/2019</b>
0414014 - Perdite su cambi	14.189
0417002 - Minusvalenze su titoli	-
0417003 - Minusvalenze su partecipazioni	-
<b>Totale oneri 5.1) da attività finanziaria</b>	<b>14.189</b>

<b>5.3) Da altre attività</b>	<b>31/12/2019</b>
0410022 - Sval. crediti commerciali esercizi precedenti	[omissis]
0414012 - Perdite su crediti	-
0417004 - Sopravvenienze passive	18.747
0417040 - Sanzioni pecuniarie, multe, penalità e ammende ideduc. ist.	64
0417099 - Altri oneri straordinari	-
<b>5.3) Totale oneri da altre attività</b>	<b>108.811</b>

Le perdite su cambi derivano dall'adeguamento al tasso di cambio di fine esercizio del saldo del conto corrente espresso in rupie pakistane e risente della svalutazione che tale valuta estera ha subito rispetto all'euro nel corso del 2019.

Le sopravvenienze passive derivano principalmente: dal prudenziale accantonamento al fondo svalutazione crediti commerciali [omissis] e dal riallineamento di poste valutative dell'attivo, connesse a progetti conclusi anticipatamente e già in corso di esecuzione su commessa di committenti della Fondazione.

[omissis]

## **E) Oneri di supporto generale**

Saldo al	Saldo al	Variatione
----------	----------	------------

31-dic-2019	31-dic-2018	
2.578.213	2.390.555	187.658

Sono così composti:

6) ONERI DI SUPPORTO GENERALE	31/12/2019	31/12/2018	Variazione
6.1) oneri per materie prime	2.560	970	1.590
6.2) oneri per servizi	132.127	154.679	(22.552)
6.3) oneri godimento beni di terzi	144.404	159.404	(15.000)
6.4) Personale			
6.4a) salari e stipendi	1.656.927	1.562.878	94.049
6.4b) oneri sociali	486.028	344.090	141.938
6.4c) trattamento di fine rapporto	103.504	119.141	(15.637)
6.4e) altri costi	-	-	0
			0
<b>Totale 6.4) personale</b>	<b>2.246.459</b>	<b>2.026.109</b>	220.350
6.5a) Ammortamenti			
6.5a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	52.111	38.554	13.557
6.5b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	552	10.839	(10.287)
<b>Totale 6) Ammortamenti</b>	<b>52.663</b>	<b>49.393</b>	3.270
6.6) oneri diversi di gestione	-	-	0
<b>TOTALE 6) ONERI DI SUPPORTO GENERALE</b>	<b>2.578.213</b>	<b>2.390.555</b>	<b>187.658</b>

Se ne forniscono i dettagli:

6.1) Materie prime	31/12/2019	31/12/2018
PRO Acquisti materiali di consumo	334	-
PRO Acquisti di cancelleria	1.769	970
PRO Acquisti beni strumentali < 516,46 €	457	-
<b>Totale 6.1) oneri per materie prime</b>	<b>2.560</b>	<b>970</b>

Gli oneri relativi agli acquisti di materie prime epilogati per € 970 si riducono di circa € 1.590 rispetto

all'esercizio precedente.

<b>6.2) Oneri di supporto generale per Servizi</b>	<b>31/12/2019</b>
PRO Pulizia esterna e servizi di pulizia e igienizzazione	712
PRO Canone di assistenza e aggiornamento software	5.014
PRO Servizi di pubblicità e propaganda	12
PRO Servizi telefonici, telex e internet	21.814
PRO Emolumenti amministratori	48.500
PRO Emolumenti revisori dei conti	51.000
PRO Emolumenti componenti OdV	5.075
<b>Totale 6.2) oneri per servizi</b>	<b>132.127</b>

I costi per servizi ricompresi tra gli oneri di supporto generale ricomprendono, a seguito dell'avvenuta riclassificazione di alcune delle poste di bilancio, gli oneri connessi agli emolumenti dei componenti degli Organi Statutari e dell'Organismo di Vigilanza della Fondazione, come già precedentemente esposto.

<b>6.3) Godimento beni di terzi</b>	<b>31/12/2019</b>
PRO Affitti e locazioni passive uffici + oneri accessori	144.404
<b>Totale 6.3) oneri per godimento beni di terzi</b>	<b>144.404</b>

Gli oneri relativi al godimento dei beni di terzi sono in linea con i valori dell'anno precedente ed epilogano prevalentemente gli oneri per le spese accessorie.

<b>6.4) Personale</b>	<b>31/12/2019</b>
6.4a salari e stipendi	1.656.927
6.4b) oneri sociali	486.028
6.4c) trattamento di fine rapporto	103.504
6.4e) altri costi	-
<b>Totale 6.4) personale</b>	<b>2.246.459</b>

I costi del personale che passano da € 2.026.109 a € 2.246.459 si incrementano di € 220.350 principalmente a seguito: della progressiva cessazione dei benefici contributivi del *Job Act* di cui la Fondazione aveva fruito negli esercizi precedenti in concomitanza della stabilizzazione dei contratti di lavoro e dell'incremento del numero medio dei dipendenti, come evidenziato nella prima parte della Nota Integrativa.

<b>6.5) Ammortamenti</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>

6.5a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali		
PRO Ammort. software integrato x sist.nformativo aziendale	13.557	-
PRO Ammort. costi miglioria+ampl.su fabbricati di terzi	38.554	38.554
<b>6.5a) totale ammortamento delle immobilizzazioni immateriali</b>	<b>52.111</b>	<b>38.554</b>
6.5b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali		
PRO Amm. ordin. mobili e arredi	-	10.839
PRO Amm.ordin. computers e stampanti	552	-
<b>6.5b) totale ammortamento delle immobilizzazioni materiali</b>	<b>552</b>	<b>10.839</b>
<b>Totale 6) Ammortamenti</b>	<b>52.663</b>	<b>49.393</b>

Gli ammortamenti aumentano rispetto all'esercizio precedente nel quale erano epilogati per € 49.393, principalmente per l'avvio dell'ammortamento del nuovo software gestionale del quale la Fondazione si è dotata.

Nel corso dell'esercizio si è completato l'ammortamento dei mobili e arredi.

## F) Imposte dell'esercizio

Saldo al 31-dic-2019	Saldo al 31-dic-2018	Variazione
33.276	57.869	(24.592)

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>	31/12/2019	31/12/2018	Variazione
Diritto annuale CCIAA	18	0	18
Imposte cedolari secche su redditi di capitale	82	120	(38)
IRAP	33.176	31.165	2.011
Imposta di registro	0	1.223	(1.223)
IRES	0	25.361	(25.361)
<b>Totale ALTRI ONERI</b>	<b>33.276</b>	<b>57.869</b>	<b>(24.592)</b>

Si segnala che nell'esercizio 2019 (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 2019 ammonta ad € 33.176 (a fronte di € 31.165 nel 2018, con un incremento di 2.011 €).

A differenza del 2018, nel 2019 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 nel 2019 non ha sostenuto alcun onere per IRES (€ 25.361 nel 2018).

### **Altre informazioni**

Ai sensi di legge si evidenziano i compensi complessivi degli amministratori e dei membri del Collegio dei revisori per l'attività dagli stessi svolta nell'esercizio 2019.

<b>Qualifica</b>	<b>Compenso in €</b>
Amministratori (per emolumenti e medaglie)	48.500
Amministratori compensi per incarichi speciali	-
Collegio dei Revisori (emolumenti e medaglie)	51.000
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.

### **F) Risultato gestionale**

**Il risultato gestionale della Fondazione per l'esercizio chiuso al 31/12/2019 evidenzia un avanzo di gestione che ammonta ad € 19.131** (al netto delle imposte dettagliate nel precedente capitolo F, che sono ammontate a € 33.176), in aumento di € 6.731 rispetto al risultato gestionale pari a 12.400 € realizzato nell'esercizio precedente e si raffronta con le previsioni di avanzo lordo di gestione (di € 21.789 post imposte) formulate in sede di budget previsionale 2019.

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