

Fondazione Politecnico di Milano

Nota integrativa

Al Bilancio al 31/12/2018

Limitatamente alle sole attività di pubblico interesse

Bilancio al 31 dicembre 2018

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 comma 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 2019 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.

Organico (dati medi annui)	2018	2017	Variazioni
Dipendenti	49	48	+ 1
Collaboratori coordinati e continuativi (Amministratori e Revisori dei conti) ed altri collaboratori co.co.co	61	45	+ 16

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 31/12/2018 che proseguiva nell'esercizio successivo ammontavano a 54 unità ed i dipendenti in forza al 31/12/2018 e al 1/1/2019 ammontavano a 50 (di cui 1 dirigente con contratto a tempo indeterminato, 2 quadri e 47 impiegati - dei quali 2 con contratto di lavoro a tempo determinato -) in aumento di 1 unità rispetto al numero dei dipendenti (49) che avevano un contratto attivo alla data del 1/1/2018.

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 31/12/2018

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 31/12/2018, dal Rendiconto della Gestione (accesso ai Proventi e agli Oneri, a sezioni divise e contrapposte) al 31/12/2018 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 2018 si è adottata una più dettagliata descrizione delle voci nel piano dei conti aziendali al fine di rappresentare in modo più puntuale gli accadimenti aziendali. In conseguenza a ciò si è ritenuto opportuno riclassificare i dati del bilancio chiuso al 31/12/2017 al fine di renderli confrontabili ed omogenei con quelli relativi al bilancio chiuso al 31/12/2018. Si informa che la suddetta riclassificazione ha interessato sostanzialmente alcuni oneri per servizi riclassificati da oneri della gestione tipica istituzionale ad oneri di supporto generale essendo relativi a servizi la cui utilità si esplica nei confronti di tutte le aree di gestione dell’ente.

I criteri utilizzati nella formazione del bilancio chiuso al 31/12/2018 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.

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.

7. Criteri di valutazione

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

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

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

7.1 Immobilizzazioni

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

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

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

7.1.1 Immateriali

Sono iscritte al costo storico di acquisizione ed esposte al netto degli ammortamenti effettuati nel corso degli esercizi e imputati direttamente alle singole voci.

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

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

Per il software acquisito dalla Fondazione e da essa ceduto in comodato (o sub-concesso a titolo gratuito) ad enti terzi a tempo indeterminato si procede (trattandosi di "immobilizzazioni a perdere", come

meglio descritto al punto 7.1) all'intero ammortamento del suo valore residuo nell'esercizio in cui lo stesso è stato dato in comodato (e/o sub-concesso in utilizzo gratuito) a tempo indeterminato a tali enti terzi.

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

7.1.2 Materiali

Sono iscritte al costo di acquisto e 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 comodatati al Politecnico: {100}%
- impianti elettro telefonici: {25}%
- sistemi telefonici e di trasmissione dati tel. cellulari: {20}%
- impianti cablaggio connettività Internet: {25}%
- software concesso in uso: {50,00}% a decorrere dal 1° gennaio 2009
- attrezzatura varie e minute: {15}%
- strumenti di laboratorio: {15}%
- strumenti di laboratorio comodatati al Politecnico ed attrezzatura varia e minuta comodata al Politecnico: {100}%
- attrezzatura di laboratorio: {15}%
- pareti mobili e pavimenti galleggianti mobili: {15}%
- costi di ampliamento e miglorie su fabbricati di terzi: secondo l'aliquota data dal residuo periodo stimato di occupazione dei fabbricati.

Per l'attrezzatura varia e minuta, le costruzioni leggere, le tettoie e baracche, nonché i computer e le stampanti e agli strumenti di laboratorio, che sono stati acquistati dalla Fondazione e ceduti dalla stessa in comodato a tempo indeterminato al Politecnico nel corso di un esercizio, per essere da esso utilizzati ai fini dello svolgimento delle ricerche nei settori sostenuti dalla Fondazione, che sono "immobilizzazioni a perdere" - come indicato al precedente punto 7.1) - viene esposto quale costo d'esercizio l'ammortamento che, per i beni comodatati 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 comodatati al Politecnico per un periodo di tempo indeterminato),

acquisiti nel corso dell'esercizio, si è proceduto (seguendo anche il criterio previsto dal T.U.I.R.) 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 2018 di tale criterio civilistico di valutazione in quanto tutti i lavori in corso su commessa iniziati nel corso dell'esercizio 2018 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
- o con il metodo del patrimonio netto.

Il metodo del patrimonio netto consiste nell'assunzione, nel bilancio della società partecipante, del risultato d'esercizio della partecipata, rettificato in accordo con quanto prescritto dal principio contabile n. 17.

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-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
547.219	518.219	29.000

L'importo in questione è così composto:

A) Crediti Vs. Fondatori per versamenti ancora dovuti	31/12/2018	31/12/2017	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	519.000	490.000	29.000
<i>TOTALE CREDITI VERSO FONDATORI PER VERSAMENTI ANCORA DOVUTI</i>	547.219	516.219	29.000

La voce di bilancio, che ammonta ad euro 547.219 e si incrementa di 29.000 euro (ammontava ad euro 516.219 al 31/12/2017), è costituita prevalentemente dall'importo (ammontante ad €519.000 ed in aumento di €29.000 rispetto ai €490.000 dell'esercizio precedente) dei crediti verso Partecipanti istituzionali per le quote annuali di contributo associativo da essi dovute per l'esercizio 2018 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-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione

140.593	154.630	- 14.037
---------	---------	----------

Sono così formate:

Categoria	Cespiti	Cespiti	Cespiti	Cespiti	Fondo	Fondo	Fondo	Fondo	Fondo	Valore residuo
Cespiti	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	-	24.516,86	-	24.516,86	-	-	0,00	-	-	24.516,86
Software concesso in uso promiscuo	34.307,65	-	-	34.307,65	34.307,65	-	0,00	-	34.307,65	-
Software concesso in uso (istituzionale)	1.542,90	-	-	1.542,90	1.542,90	-	0,00	-	1.542,90	0,00
Software concesso in uso comodato a terzi (istituzionale)	15.000,00	-	-	15.000,00	15.000,00	-	0,00	-	15.000,00	0,00
Totale dir.di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno										24.516,86
Costi miglioria e ampliamento su fabbr.di terzi promisc.	469.647,62	-	-	469.647,62	315.017,71	38.554,02	0,00	-	353.571,73	116.075,89
Totale altre immobiliz.immateriali										116.075,89
TOTALE I IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI										140.592,75

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-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
2.687.048	2.724.646	- 37.598

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/ Impianti	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/Impianti	Contributi in conti impianti valore finale	Valore finale	Valore iniziale	Amm.to ordin.	Amm.to antic.	Utilizzi	Valore finale	da ammortizz.
Costruzioni Leggere titolo e baracche comodate al Politecnico	26.880,00	-	-	26.880,00				26.880,00	26.880,00	-	0,00	-	26.880,00	0,00
immobile Cremona permanentemente vincolato per Politecnico	2.604.922,00	-	-	2.604.922,00				2.604.922,00	-	-	0,00	-	-	2604922,00
Totale terreni e fabbricati				2.631.802,00										2.604.922,00
Impianti per Industria 4.0 (istituzionali)	72.755,92	-	-	72.755,92	72.755,92	-	72.755,92	-	-	-	-	-	-	-
Impianti antirullo e di sicurezza (istituzionali)	894,60	-	-	894,60				894,60	894,60	-	0,00	-	894,60	0,00
Impianti elettrotelefonici promiscui	15.704,01	-	-	15.704,01				15.704,01	15.704,01	-	0,00	-	15.704,01	0,00
Impianti cablaggio e Internet (gest. comm.le)	-	-	-	-				-	-	-	0,00	-	-	0,00
Strumenti di laboratorio comodat al Politecnico a tempo ind.	374.852,01	-	-	374.852,01				374.852,01	374.852,01	-	0,00	-	374.852,01	0,00
Attrezzatura varia e minuta Ist.	4.432,50	-	-	4.432,50				4.432,50	4.321,72	110,78	0,00	-	4.432,50	0,00
Attrezzatura varia e minuta Ist. comodat al Politecnico a tempo ind.	10.547,66	-	-	10.547,66				10.547,66	10.547,66	-	0,00	-	10.547,66	0,00
Attrezzatura varia e minuta comodat a Terzi Ist. A tempo ind.	1.263,35	-	-	1.263,35				1.263,35	1.263,35	-	0,00	-	1.263,35	0,00
Impianto cablaggio connettività Internet IND.4.0 (Ist.)	189.352,11	-	-	189.352,11	189.352,11	-	189.352,11	-	-	-	-	-	-	-
Strumenti di laboratorio IND.4.0 (istituzionali)	54.800,56	-	-	54.800,56	54.800,56	-	54.800,56	-	-	-	-	-	-	-
Attrezzature di laboratorio IND.4.0 (istituzionali)	59.906,94	-	-	59.906,94	59.906,94	-	59.906,94	-	-	-	-	-	-	-
Impianti antirullo controllo accessi sicurezza IND4.0 (Ist.)	49.454,82	-	-	49.454,82	45.688,45	-	45.688,45	3.766,37	-	282,48	-	-	282,48	3.483,89
Attrezzatura di laboratorio (gest. Comm.le)	26.460,90	-	-	26.460,90				26.460,90	4.688,76	3.969,14	0,00	-	8.657,90	17.803,00
Totale impianti e attrezzature				860.425,38										21.286,89
Mobili ed arredi (istituzionali)	158.640,41	-	-	158.640,41				158.640,41	103.830,22	14.391,66	0,00	-	118.221,88	40.418,53
Mobili e Arredi Centro IND.4.0 (istituzionali)	91.500,53	-	-	91.500,53	91.500,53	-	91.500,53	-	-	-	-	-	-	-
Mobili ed arredi (gestione promiscua)	165.772,00	-	-	165.772,00				165.772,00	154.933,29	10.838,71	0,00	-	165.772,00	-
Mobili ed arredi (gestione commerciale)	6.162,00	-	-	6.162,00				6.162,00	1.848,60	739,44	0,00	-	2.588,04	3.573,96
Computers e stampanti (gestione Istituzionale)	64.504,14	748,99	-	65.253,13				65.253,13	55.719,88	3.010,59	0,00	-	58.730,47	6.522,66
Computers e stampanti IND.4.0 (istituzionali)	70.958,31	-	-	70.958,31	70.958,31	-	70.958,31	-	-	-	-	-	-	-
Computers e stampanti (comodat al Politecnico)	15.185,87	-	-	15.185,87				15.185,87	15.185,87	-	0,00	-	15.185,87	-
Computers e stampanti (gestione promiscua)	73.300,15	-	-	73.300,15				73.300,15	73.300,15	-	0,00	-	73.300,15	-
Computers e stampanti (gestione commerciale)	22.160,34	-	-	22.160,34				22.160,34	9.054,95	4.432,06	0,00	-	13.487,01	8.673,33
Sistemi telefonici e di trasmissione dati e tel cellulari (Istituz.)	1.957,36	-	-	1.957,36				1.957,36	547,10	391,47	0,00	-	938,57	1.018,79
Macchine elettroniche elettromecc. d'ufficio (Istituz.)	4.573,87	-	-	4.573,87				4.573,87	3.761,35	180,56	0,00	-	3.941,91	631,96
Macchine elettroniche elettromecc. d'ufficio (promisc.)	2.453,64	-	-	2.453,64				2.453,64	2.453,64	-	0,00	-	2.453,64	-
Pareti mobili e Pavimenti galleggianti mobili IND.4.0 (istituzionali)	15.037,18	-	-	15.037,18	15.037,18	-	15.037,18	-	-	-	-	-	-	-
Beni materiali Ist. < 516,46 euro (Conto patrimoniale)	114,80	-	-	114,80				114,80	114,80	-	0,00	-	114,80	-
Totale altri beni				693.069,59										60.839,23
Acc. a fornitori per imm.mat	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-
Totale immobilizzazioni materiali in corso e acconti														
TOTALE II IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI														2.687.048,12

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’apostazione 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 31/12/2018 della voce “strumenti di laboratorio comodati al Politecnico” ammontante ad euro 374.852 (invariati rispetto all’esercizio precedente), esprime il costo storico delle strumentazioni che nel corso degli esercizi dal 2004 al 2018 la Fondazione, in conformità ai propri fini istituzionali ha acquistato - 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 sta-

te 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 euro 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-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
569.000	529.000	40.000

Sono così composte:

Descrizione delle Immobilizzazioni finanziarie	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
1.a) Partecipazioni in Imprese controllate e collegate	94.000	54.000	40.000
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)	-	-	-
Totale immobilizzazioni Finanziarie	569.000	529.000	40.000

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-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
16.785.193	16.325.042	460.151

Risulta così composto:

I. Rimanenze

L'importo in questione è così composto:

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
omissis	omissis	omissis

omissis

omissis

omissis

Sono così formate:

C I Rimanenze	31/12/2018	31/12/2017	Variazione

3) Lavori in Corso su Ordinazione			
a) rimanenze progetti istituzionali in corso finanziati da enti terzi	3.836.391	3.471.687	364.704
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
Totale Lavori in corso su ordinazione	omissis	omissis	omissis
			-
6) Acconti			-
Acconti a Fornitori			-
			-
Totale voce C I Rimanenze	omissis	omissis	omissis
			-

Si fornisce il dettaglio delle singole componenti:

rimanenze progetti istituzionali in corso finanziati da enti terzi	31/12/2018
0120603 - Rimanenze Progetto REN243 UE WMF 2018 - H2020	523.258
0120556 - Rimanenze Progetto REN160 PSC fin. MIUR - Smart Cities	471.116
0120557 - Rimanenze Progetto REN161 TESYS RAIL fin. MIUR - Cluster	242.146
0120581 - Rimanenze Progetto REN223 FondaCARIPLO OPEN INNOVATION NGOs	210.000
0120571 - Rimanenze Progetto REN218 City4Age H2020 Affidamento Polimi	209.250
0120599 - Rimanenze Progetto REN238 INNOWises Interreg Central Europe	204.387
0120577 - Rimanenze Progetto REN206 EUSharingCitiesH2020 Affida.PoliENE	183.557
0120550 - Rimanenze Progetto REN158 AAL SOCIALIZE (Ronchi) fin. MISE	168.111
0120565 - Rimanenze Progetto REN200 UE ECF (ERASMUS+)	153.900
0120591 - Rimanenze Progetto REN230 UIA OpenAgri fin. Comune di Milano	136.916
0120583 - Rimanenze Progetto REN225 Laborat. PHEEL - finanziatore DIG	135.654
0120586 - Rimanenze Progetto REN229 EU H2020 Connected Factories-EFFRA	99.060
0120596 - Rimanenze Progetto REN211 CLUSTER SMART MANUFACTURING-aff.Poli	82.380
0120602 - Rimanenze Progetto REN241 eLEARNING Protezione Civile Reg.Lom	79.680
0120592 - Rimanenze Progetto REN233 EYE ON EUROPE 2021 EU FPA 731238	79.452
0120575 - Rimanenze Progetto REN203 ClusterITS2020 Affidam.Polimi MECC	78.804
0120584 - Rimanenze Progetto REN227 EU Erasmus+KA2 Disconnected INDIRE	60.343
0120609 - Rimanenze Progetto REN248 EU H2020 NESTORE POLIMIDESIGN 3a p	56.118
0120614 - Rimanenze Progetto REN242 EU H2020 HEART - Polimi ABC	50.960
0120615 - Rimanenze Progetto REN251 Fondimpresa 2/2016 ROLD	44.027
0120611 - Rimanenze Progetto REN250 EU ERASMUS+ BRAIN4TRAIN	42.644
0120588 - Rimanenze Progetto REN207 Cluster P1 EEB(Polimi-MIUR-Smart.C	42.000
0120585 - Rimanenze Progetto REN228 EU H2020 EnCompass-Polimi 3a parte	41.514

0120604 - Rimanenze Progetto REN244 LEVER UP - fin. Agenzia INAPP	38.642
0120606 - Rimanenze Progetto REN256 EU H2020 PASSION DEIB 3aParte	34.190
0120631 - Rimanenze ProgettoREN280 MECC LAB ECCELLENZA LIS4.0 PoliMECC	26.615
0120632 - Rimanenze ProgettoREN300 DICA REGIONE LOMB.PROTEZIONE CIVILE	26.550
0120589 - Rimanenze ProgettoREN208 Cluster P2 MIE (Polimi-MIUR-Smart.C	25.547
0120636 - Acconti da EU-DEIB Progetto REN259 PROJECT O H2020 3rd Party	25.331
0120620 - Rimanenze Progetto REN265 EU ESILLS MATCH OKT2017	22.346
0120610 - Rimanenze Progetto REN249 EU ERASMUS+ TELLME POLIMI INDIRE	21.677
0120597 - Rimanenze Progetto REN231 FIPPI Reg.L Formazione Continua f4	21.393
0120607 - Rimanenze Progetto REN246 EU ERASMUS+ MOM ASSOCIAZ.PIANO C I	19.341
0120612 - Rimanenze Progetto REN252 EU ERASMUS+ MicroHE BadenW Heilbro	19.266
0120595 - Rimanenze Progetto REN210 CLUSTER TAV P1 SHELL affid.Polimi	18.921
0120616 - Rimanenze Progetto REN257 THEOREM - EUIPO	16.701
0120617 - Rimanenze Progetto REN261 EU CLEVER CITIES H2020 H.Hamburg	15.505
0120627 - Rimanenze Progetto REN274 EU EIT KIC 2018 Paolini	15.000
0120634 - Rimanenze Progetto REN224 SocialHouseNet Reg.Lombardia -MCF	11.157
0120608 - Rimanenze Progetto REN247 EU ERASMUS+ NAVIGATE UNIBIT BULGAR	10.292
0120618 - Rimanenze Progetto REN262 EU DIGIMOOD xCCI 3PARTY DIP.DESIGN	9.112
0120637 - Rimanenze Progetto REN284 Univ.URBINO-GETTY DeICurto	8.971
0120621 - Rimanenze Progetto REN267 EU EASME COS DEFINE G.A.n.806912	7.640
0120638 - Rimanenze Progetto REN286 Min.Salute Rete TUMORI RARI IstTum	6.052
0120015 - Rimanenze Progetto REN/283 Prima Pagina Pres.Cons.dipto Giov	5.815
0120635 - Rimanenze Progetto REN275 EU Elene4Life capofila Aungene	5.708
0120623 - Rimanenze Progetto REN269 SchoolsOfArt HavanaCuba-GETTY FOUN	5.631
0120633 - Rimanenze ProgettoREN277 EU KLAB4KIDS ERASMUS+AKADEMIA IGNAT	5.574
0120613 - Rimanenze Progett REN254 MELZO-COMUNE LUDOPATIA CTRL ALT GAP	5.000
0120619 - Rimanenze Progetto REN264 DIGITAL Transf.AID011487Ag.NazCoop	4.667
0120587 - Rimanenze Progetto REN279 EU HERMES H2020	3.245
0120622 - Rimanenze Progetto REN268 Passi Prossimi 3 Regione Lombardia	3.207
0120630 - Rimanenze Progetto REN287 PHDcollab.DEIB Fondo Parrizzi erog	2.016
CI 3 a) Totale rimanenze progetti istituzionali in corso finanziati da enti terzi	3.836.391

rimanenze lavori in corso su ordinazione Italia (gest. comm.le)	31/12/2018
omissis	
CI 3 b) Totale rimanenze lavori in corso su ordinazione Italia (gest. comm.le)	omissis

rimanenze lavori in corso su ordinazione estero (gest. comm.le)	31/12/2018
omissis	
CI 3 c) Totale rimanenze lavori in corso su ordinazione estero (gest. comm.le)	omissis

Le rimanenze si incrementano nell'esercizio di €578.523 essenzialmente per effetto:

- dell'incremento per Euro 364.704 (€ 3.836.391 al 31/12/2018 a fronte di € 3.471.687 al 31/12/2017) 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 31/12/2018 per l'esecuzione di tali attività;

omissis

II. Crediti

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
4.176.875	4.182.523	- 5.648

Il loro importo complessivo diminuisce di euro 5.648 rispetto all'esercizio precedente.

Il saldo è così suddiviso secondo le scadenze.

Esigibili entro 12 mesi:

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
omissis	omissis	omissis

Sono così formati:

II. Crediti	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
C II 1) Crediti vs. clienti	omissis	omissis	omissis
CII 5) Crediti Vs. altri	1.036.368	1.694.999	- 658.631
CII 6) Fondo Svalutazione crediti	omissis	omissis	omissis
Totale II Crediti	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 2018:

▪ OMISSIS

I Crediti Vs. Altri si riducono di €658.631 ed ammontano al 31 dicembre 2018 ad €1.036.368 (erano pari ad €1.694.999 al 31/12/2017). 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 2018, 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 IRAP e per l'IVA a credito;
- I crediti nei confronti di enti terzi sovventori per contribuzioni liberali in corso di erogazione a beneficio della Fondazione.

Esigibili oltre 12 mesi:

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
500	500	-

Consistono in depositi cauzionali non esigibili entro l'esercizio successivo per euro (erano pari a €500 nel precedente esercizio).

III. Attività finanziarie (che non costituiscono immobilizzazioni finanziarie)

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione

3.199.736	3.451.784	-252.048
-----------	-----------	----------

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 31/12/2018 di euro 3.199.736 (in diminuzione di euro 252.048 rispetto al valore di € 3.451.784 al 31/12/2017), 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 Misericocchi 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-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
4.891.755	4.752.431	139.324

Si incrementano di Euro 139.324 rispetto all'esercizio precedente.

Sono costituite per €4.891.168 dal saldo dei depositi bancari e postali (erano pari ad €4.751.481 al 31/12/2017) e per il residuo importo di euro 587 da denaro, assegni e valori in cassa (epilogati per € 950 alla fine dell'esercizio precedente).

Sono così composte:

Le disponibilità liquide sono costituite:

- per €4.891.168 dal saldo attivo al 31/12/2018 dei Depositi Bancari e Postali e dei conti Paypal,

in incremento di poco meno di €140.000 rispetto all'esercizio precedente (in cui ammontava ad €4.751.481); 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 31/12/2018 per €96.007 e €1.411.399 a fronte di rispettivamente €154.649 e €932.939 indicati a bilancio 2017) - anche il saldo attivo:

- per €292.421 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 54.256 euro rispetto agli €356.677 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 €2.891.471 del c/c bancario destinato a ricevere gli acconti relativi ai progetti Europei istituito presso Banca Prossima (era pari a €3.068.242 nel precedente esercizio nei cui confronti si riduce di €176.771);
- dal saldo attivo, ammontante ad €5.075, del conto corrente bancario 10296x35 presso la banca Popolare di Sondrio filiale Milano Politecnico (era pari a €12.705 nell'esercizio precedente nei cui confronti si riduce di €7.630);
- [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 ha 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 31/12/2018 ammonta ad euro 11.436 e si incrementa di euro 7.674 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 euro [omissis] al 31/12/2018) e uno finalizzato alla raccolta di contribuzioni per la campagna di raccolta fondi per il progetto dedicato alla memoria del Professo Marchet (tale conto presentatavi al 31/12/2018 la consistenza di euro 49); entrambi i suddetti conti Paypal avevano un saldo pari a zero al 31/12/2017.

Le altre disponibilità liquide sono costituite: dalle piccole casse di denaro e valori per complessivi € 587 contro 950 euro dell'esercizio precedente.

D) Ratei e risconti attivi

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
92.794	134.536	- 41.742

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

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

Sono così suddivisi:

d) Ratei e Risconti (Attivi)	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
Ratei attivi	-	-	-
			-
Risconti attivi	92.794	134.536	- 41.742
			-
<i>Totale d) Ratei e Risconti (Attivi)</i>	92.794	134.536	- 41.742

Se ne fornisce il dettaglio.

	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
Risconti Attivi	92.794	134.536	- 41.742

Si riducono di €41.742 euro rispetto al precedente esercizio passando da €134.536 al 31/12/2017 a €92.794 a fine esercizio 2018.

[omissis]

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

Passività

A) Patrimonio netto

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
8.953.157	9.249.338	- 296.181

Le poste del patrimonio risultano essere così composte:

A) Patrimonio Netto	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
I Patrimonio Libero	1.844.542	1.832.142	12.400
II Fondo di dotazione della Fondazione	1.000.000	1.000.000	-
III Patrimonio vincolato	6.108.615	6.417.196	-308.581
<i>Totale A Patrimonio Netto</i>	8.953.157	9.249.338	-296.181

Se ne forniscono in seguito i dettagli.

Il patrimonio netto libero è costituito:

- Per €12.400 (€1.122 nell'esercizio precedente, con un incremento di €11.278 euro) dal positivo risultato gestionale dell'esercizio in corso, che si confronta con il valore stimato di €15.898 post imposte sui redditi formulato nel budget previsionale 2018;
- Per l'importo di euro 2 (che si confronta con l'importo di 2 euro evidenziato in tale voce nel bilancio 2017) attribuito alla 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;
- Per l'importo di €1.832.140 (€1.831.018 nell'esercizio precedente) dal Fondo gestionale della Fondazione che epiloga: sia i contributi ad esso specificamente destinati dai sovventori della Fondazione, che i positivi risultati di esercizio di anni passati destinati a tale fondo per deliberazione del C.d.A. della Fondazione, al netto degli utilizzi.

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

A) I Patrimonio Libero	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
1) risultato gestionale esercizio in corso	12.400	1.122	11.278
3) a Riserve statutarie (Fondo dotazione gestionale della Fondazione)	1.832.140	1.831.018	1.122
5) Altre riserve		-	-
5) Riserva per arrotondamento all'unità di euro	2	2	-
Totale A1) Patrimonio Libero	1.844.542	1.832.142	12.400

Si segnala l'incremento del fondo di dotazione gestionale della Fondazione, che aumenta nel corso dell'esercizio ad euro, per effetto dello stanziamento a tale fondo del positivo risultato d'esercizio dell'anno 2017 per l'intero suo importo di €1.122.

Il Patrimonio libero aumenta di €12.400 per effetto del positivo risultato gestionale dell'esercizio in corso.

Tabella di dettaglio del Fondo di dotazione della Fondazione

II FONDO DI DOTAZIONE	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
1) Fondo di dotazione della Fondazione	1.000.000	1.000.000	-

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

Tabella di dettaglio del Patrimonio vincolato

III Patrimonio Vincolato	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
1) Fondi Vincolati destinati da terzi			
- Fondo vincolato di garanzia Intesa bridge	183.059	247.315	- 64.256
- Fondo vincolato interventi studenti Politecnico di Milano Intesa bridge	58.997	58.997	0

- 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	3.258.860		6.238
- Fondo Permanente vincolato erogabile Parizzi	85.802	130.547	-	44.745
- Fondo permanente Vincolato per apporti eseguenti a f.do Parizzi			-	-
- Fondo permanente Vincolato Parizzi risultato in formazione	- 151.163	62.378	-	213.540
- Fondo vincolato da raccolta fondi per Progetto Prof. Gino Marchet	11.484	3.762		7.722
Totale Fondi vincolati destinati da terzi	6.108.615	6.417.196	-	308.581
Totale III Patrimonio vincolato	6.108.615	6.417.196	-	308.581

Il Patrimonio Vincolato è composto dalla voce “1) Fondi vincolati destinati da terzi” di €6.108.615 (€ 6.417.196 nell’esercizio precedente), con un decremento di euro 308.581 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”. La 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, nonché dello stanziamento operato al Fondo vincolato da raccolta fondi per il Progetto “Gino Marchet”, come infra meglio indicato.

Il Patrimonio Vincolato è composto come segue:

- per euro 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 € 183.059 (€ 274.315 nell'esercizio precedente, con una riduzione di euro 64.256) 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 euro 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 euro 3.265.098 (importo incrementatosi di 6.238 Euro rispetto all'esercizio precedente) dal saldo del conto Fondo Permanente Vincolato indisponibile Eugenio e Germana Parizzi che è stato alimentato dalle 5 tranches 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 euro 85.802 (con un decremento di €44.754 rispetto al precedente esercizio nel quale ammontava ad €130.547) 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 € - 151.163 (era pari ad € 62.378 nell'anno precedente rispetto al quale si riduce di € 213.540) 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; a seguito della volatilità dei mercati la gestione del fondo suddetto ha infatti prodotto un non positivo risultato annuale di gestione per un importo pari a quello epilogo in questo sottoconto.

Le somme costituenti la dotazione del fondo Permanente Parizzi sono state interamente investite, anche nel corso dell'esercizio 2018, con una linea d'investimento prudentiale 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.

Apporti già eseguiti al fondo vincolato di garanzia Intesa Bridge dai di esso Partecipanti sino al 31/12/2018	

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).

Apporti eseguiti ai comparti di fondo Intesa Bridge dai di esso Partecipanti fino al 31/12/2018 per interventi per studenti (valore al lordo dei relativi prelievi ed utilizzi)	
Da Politecnico di Milano a comparto Fondo vincolato per interventi a studenti Politecnico di Milano	172.193,00
Da Politecnico Torino a comparto Fondo vincolato per interventi a studenti Politecnico di Torino	53.853,00
Da Politecnico Bari	50.916,00
totale apporti ai fondi per interventi per studenti (sino al 31/12/2018)	276.962,00

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 al 31/12/2018 a €11.485 e si incrementa di euro 7.722 rispetto al valore di €3.762 epilogoato nel bilancio del precedente esercizio; in tale voce sono epilogoati 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 hanno un vincolo temporaneo di scopo e sono finalizzati al finanziamento dell'erogazione di un contributo al Politecnico di Milano per il cofinanziamento di 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, sono stati accantonati nel suddetto fondo vincolato in quanto gli stessi non furono utilizzati nel corso dell'esercizio 2018 ed il loro impiego avverrà nel corso di anni successivi a tale esercizio nel corso dei quali verranno utilizzati per il finanziamento dei costi di attività di progetti istituzionali volti a favorire la ricerca e gli studi sulla Logistica, da dedicarsi "alla memoria di Gino Marchet".

B) Fondi per rischi e oneri

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
0	0	0

Non sono stati effettuati accantonamenti a specifici fondi per rischi ed oneri (in linea con quanto avvenuto nello scorso esercizio).

C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
451.156	379.890	71.266

Il fondo per il t.f.r. al 31/12/2018 ammontava a euro 451.156 (con un incremento di €71.266 rispetto all'esercizio precedente, nel quale esso era iscritto a bilancio per €379.890).

D) Debiti

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
10.809.148	10.356.648	452.500

Il saldo è così suddiviso secondo le scadenze:

Entro 12 Mesi

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
10.809.148	10.356.648	452.500

Sono così composti:

D) DEBITI esigibili entro l'esercizio successivo	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
2) debiti per contributi ancora da erogare	4.367.944	4.021.696	346.248
3) Debiti Vs. banche		0	0
4) Debiti Vs. altri finanziatori	-378	5.798	-6.176
5) Acconti	484.810	154.400	330.410
6) Debiti Vs. Fornitori	2.463.394	2.151.577	311.817
7) Debiti tributari	245.787	105.138	140.649
8) Debiti Vs. istituti di previdenza e sicurezza sociale	131.488	100.198	31.290
12) Altri debiti	3.116.103	3.817.841	-701.738
<i>Totale D) Debiti esigibili entro l'esercizio successivo</i>	<i>10.809.148</i>	<i>10.356.649</i>	<i>452.500</i>

Si fornisce il dettaglio delle relative voci più significative:

La voce Debiti per contributi ancora da erogare e.e.e.s., (che ammontano ad €4.367.994 e si incrementa di €346.248 rispetto all'importo di €4.021.696 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 del suo Polo territoriale di Lecco;
- 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 di Como e di Lecco 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 €484.810 e si incrementa di €330.410 rispetto al valore di €154.400 al 31/12/2017, 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 euro 311.817, passando dai 2.151.577 euro dell'esercizio 2017 agli euro 2.463.394 dell'esercizio 2018.

Se ne fornisce il dettaglio:

D)6 DEBITI Vs. fornitori esigibili entro l'esercizio successivo	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
0209001 - Fornitori Italia	355.748	427.740	-71.992

0209002 - Fornitori Estero	33.467	10.958	22.509
0209003 - Professionisti	117.023	83.546	33.477
0209005 - Collaboratori (lavoratori autonomi) occasionali	0	3.625	-3.625
0221002 - Forn. c/fatt. da ricevere	1.940.604	1.612.456	328.148
0221003 - Fornitori c/ note da ricevere	16.552	13.252	3.300
<i>Totale D)6 Debiti Vs. fornitori esigibili entro l'esercizio successivo</i>	<i>2.463.394</i>	<i>2.151.577</i>	<i>311.817</i>

Di tale voce: euro 355.748 sono relativi a debiti verso fornitori Italia (in diminuzione di euro 71.992 rispetto nell'esercizio precedente in cui ammontava € 427.740); euro 33.467 (erano € 10.958 al 31/12/2017) di debiti verso altri fornitori esteri; la voce debiti nei confronti dei collaboratori occasionali risulta azzerata (era pari ad euro 3.625 al 31/12/2017). A tali importi si sommano: euro 117.023 per compensi da corrispondere a professionisti (erano pari a €83.546 al 31/12/2017), fatture da ricevere ammontanti a €1.940.604 al 31/12/2018 (€1.612.456 alla chiusura del precedente esercizio) e note da ricevere per €16.552 (€13.252 al 31/12/2017).

Si fornisce il dettaglio delle componenti più rilevanti (di importo superiore a €10.000) della voce Debiti verso fornitori Italia:

[Omissis]

Dettaglio dei debiti tributari esigibili entro l'esercizio seguente:

DEBITI TRIBUTARI- Importi in €	31/12/2018	31/12/2017	variazione
0219001 - Deb trib. Per Saldo IRES	25.361	-	25.361
0219002 - Deb trib. Per Saldo IRAP	11.096	-	11.096
0219003 - Deb trib. Per IRES - IRPEF c/rit. 4%	-	-	-
0219011 - IVA c/erario	76.275	-	76.275
0219016 - Iva esig. diff. vendite	-	-	-
0219021 - Erario c/rit.red.lav.dip.	53.533	48.549	4.984
0219022 - Erario c/rit.red.lav.aut.	51.576	37.021	14.555
0219023 - Erario c/rit.red.capitale	18	18	- 0
0219025 - Erario c/rit.red.assimilati al lavoro dipendente	23.746	19.117	4.629
0219026 - Debiti Vs. erario x imposta sostitutiva su rivalutazione TFR	432	434	- 2
0219027 - Erario Conto ritenuta imposta sostitutiva su premi per meriti scientifici	3.750	-	3.750
Totale D .7) debiti tributari	245.787	105.138	140.649

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

DEBITI PREVIDENZIALI - Importi in €	31/12/2018	31/12/2017	variazione
0220001 - Debiti Verso INPS	74.835	56.489	18.346
0220002 - Debiti Vs. INAIL	1.218	803	415
0220003 - Debiti Vs. enti previdenziali	16.269	16.448	- 179
0220004 - Fondo di solidarietà L166	655	611	44
0220005 - Debiti vs. INPS gest. separata	38.511	28.419	10.092
0220006 - Debiti VS. INPGI per gest. co.co.co. giornalisti	-	- 2.571	2.571
Totale D .7) debiti tributari	131.488	100.198	31.290

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 rendicontazione;
- [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-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
0	0	0

E) Ratei e risconti (passivi)

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione

608.386	400.197	208.189
---------	---------	---------

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 €301.908 da ratei passivi aumentati di euro 4.131 rispetto al precedente esercizio (nel quale ammontavano a 297.777 euro) e da risconti passivi per euro 306.478 aumentati di euro 204.058 rispetto all'esercizio precedente (nel quale ammontavano a euro 102.420). Se ne dettano le composizioni.

Ratei passivi:

Tipo di Costo	Dettaglio composizione ratei passivi al 31/12/2018 (maggiori 5.000 euro)	Importo in €
Stipendi impiegati (gestione promiscua)	Ferie, ex fest., ROL, Fless.1, 14.ma	149.381
Emolumenti revisori	Emolumenti revisori esercizio 2018	51.000
Oneri sociali su stipendi impiegati (gestione promiscua)	Ferie, ex fest., ROL, Fless.1, 14.ma	40.844
Spese per buoni pasto e TR	Ticket da acquistare di competenza 2018	10.115
Emolumenti amministratori	Gettoni di presenza consiglieri esercizio 2018	7.500
Stipendi impiegati (gestione promiscua)	Premio produttività	7.000
Contributi INPS a carico FPM	Emolumenti revisori esercizio 2018	6.240

Risconti passivi:

La voce riscontri passivi che ammonta ad €306.478 è costituita dalla quota di ricavi anticipatamente rilevati, non di competenza dell'esercizio;

[omissis]

F) Conti d'ordine

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
5.062.916	5.561.316	- 498.400

Se ne fornisce il dettaglio:

Conti d'Ordine	31/12/2018	31/12/2017	Differenza
I.1.e) rischi assunti dalla Fondazione per fidejussioni per ATS e ATI di cui essa è capofila o partner	280.916	278.816	2.100
IV indicazione delle promesse (intenzionali) di contributo ricevute, rivolte all'attività generica	4.782.000	5.282.500	-500.500
Totale Conti d'Ordine	5.062.916	5.561.316	-498.400

Sono composti dalle voci relative ai rischi assunti dalla Fondazione per fidejussioni bancarie prestate nell'interesse di A.T.S. ed A.T.I. di cui la Fondazione è capofila o partner o per progetti dalla stessa direttamente realizzati e a garanzia della buona esecuzione di commesse principalmente di natura pubblica (con un saldo al 31/12/2018 pari ad €280.916 (in aumento di euro 2.100 rispetto all'importo di € 278.816 dell'esercizio precedente) e da quelli esprimenti l'indicazione delle promesse (intenzioni) di contributo ricevute rivolte all'attività generica, pari ad €4.782.000 al 31/12/2018 in diminuzione di € 500.500 rispetto al saldo a fine esercizio 2017, data in cui tale voce ammontava ad €5.282.500).

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 eseguenti a dotazione gestionale da Fondatori" ammontano in totale al 31/12/2018 ad €3.030.000 (contro gli €3.530.000 al 31/12/2017) 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 eseguenti a dotazione gestionale da Partecipanti" ammonta ad €1.752.000 (e risulta diminuito di €500 rispetto al saldo pari ad €1.752.500 della voce epilogata in bilancio 2017) 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:

FONDI LIQUIDI ANCORA DA CONFERIRE DA PARTECIPANTI ISTITUZIONALI	Saldo al 31/12/2018 (importi in €)	Saldo al 31/12/2017 (importi in €)	Variazione (importi in €)
OMISSIS			
Conferimenti liquidi ancora da eseguire da Partecipanti Istituzionali Totale	1.752.000	1.752.500	- 500

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 €4.782.000, a fronte di €5.282.500 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 €280.916 (aumentati di €2.100 rispetto al bilancio chiuso al 31/12/2017 nel quale erano esposti per €278.816) esposti nei conti d'ordine alla voce Rischi assunti dalla Fondazione per fidejussioni 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:

Dettaglio Conti D'ordine Rischi assunti dalla Fondazione per fidejussioni prestate nell'interesse proprio e/o di ATS ed ATI di cui la Fondazione è capofila o partner	situazione al 31/12/2018	situazione al 31/12/2017	variazione
Omissis	Omissis	Omissis	Omissis
Totale	280.916	278.816	2.100

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 fidejussore richieste per l'erogazione di acconti e di saldi sui contributi ai progetti rendicontati.

9.2 Rendiconto gestionale

A1) Valore della produzione tipica (o istituzionale)

I Proventi da attività Tipiche

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
5.682.013	4.883.116	798.897

Sono così formati:

proventi da attività tipiche	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017	Variazione
1.1) Da contributi su progetti	3.860.533	3.433.069	427.464
1.3) Da fondatori e partecipanti	1.730.400	1.417.000	313.400
1.4) Da non fondatori e partecipanti	83.959	29.145	54.814
1.5) Altri proventi	7.121	3.902	3.219
Totale proventi attività tipiche	5.682.013	4.883.116	798.897

I proventi da attività tipiche sono così composti:

1.1) Da contributi su progetti	Saldo al 31/12/2018
0501027 - Contributi Istitut.R.Lomb.-FSE-Ministeri-Enti Pubbl.-Com.MI	3.173.986
0501064 - Contributi Istitut.perProgetti daFondazioneCariplo eFond.BNC	328.000
0503013 - Var. Ridet. Cont Progett.Istit. IST 409 e IST158	-6.156
0503015 - Var. Rim. Prog. REN/283 Prima Pagina Pres.Cons.dipto Giov	5.815
0503093 - Var.rim. Progetto REN92 E-GATE (MIUR)	-100.696
0503525 - Var. Rim. Progetto REN153 EU PEGASO	-383.680
0503543 - Var. Rim. Progetto REN178 UE - P4G - FONDI ERSMUS +	-71.475
0503551 - Var. Rim. Progetto REN188 EU ELENE4WORK ERASMUS+KA2	-58.214

0503552 - Var. Rim. Progetto REN190 EU-CREA H2020	0
0503553 - Var. Rim. Progetto REN191 EU-DECI H2020	-252.238
0503556 - Var. Rim. Progetto REN160 PSC fin. MIUR - Smart Cities	172.876
0503562 - Var. Rim. Progetto REN195 EU OPENMIND H2020 cap. Fraunh	-143.859
0503563 - Var. Rim. Progetto REN199 ESKILLS MATCH EOKT2014-UniSto	-132.426
0503564 - Var. Rim. Progetto REN201 EU EURODUALE Capofila UniMO(ER+	-14.677
0503565 - Var. Rim. Progetto REN200 UE ECF (ERASMUS+)	49.953
0503571 - Var. Rim. Progetto REN218 City4Age H2020 Affidam. Polimi	59.324
0503573 - Var. Rim. Progetto REN198 World Rural Landscape Fond. Ca	-13.309
0503574 - Var. Rim. Progetto REN202 Bioupper Fondaz. Cariplo	-300.000
0503575 - Var. Rim. Progetto REN203 Cluster ITS2020 Affidam.MECC	26.109
0503576 - Var. Rim. Progetto REN213 Eye on Europe III	-47.221
0503577 - Var. Rim. Progetto REN206 EU SharingCitiesH2020Affid.PoliENE	62.442
0503579 - Var.Rim Progetto REN197 RAMI-FSE capofila ConsorzioSIR	-4.075
0503581 - Var.Rim.Progetto REN223 Fond CARIPLO OPEN INNOVATION NGOs	30.580
0503582 - Var.Rim. Progetto REN222 FUTURE RECORDED FonCariplo-Fila	-25.000
0503583 - Var.Rim. Progetto REN225 Laborat. PHEEL-finanziatoreDIG	63.750
0503584 - Var.Rim.Progetto REN227 EU Erasmus+KA2Disconnected INDIRE	39.156
0503585 - Var.Rim.Progetto REN228 EU H2020 EnCompass-Polimi 3aParte	16.726
0503586 - Var.Rim. Progetto REN229 EU H2020 Connected Factories	43.100
0503587 - Var.Rim Progetto REN279 EU HERMES H2020	3.245
0503590 - Var.Rim. Progetto REN217 Abitudini Alimentari Comune MI	-48.000
0503591 - Var.Rim. Progetto REN230 UIA OpenAgri Comune di Milano	74.520
0503592 - Var.Rim. Progetto REN233 EYE ON EUROPE 2021 EU FPA731238	63.085
0503597 - Var.Rim. Progetto REN231 FIPPI Formazi.ontinua fase4 RL	21.393
0503598 - Var.Rim. Progetto REN236 Passi Prossimi Reg.Lomb.	-4.000
0503599 - Var.Rim. Progetto REN238 INNOWises Interreg CE	165.481
0503602 - Var.Rim. Progetto REN241 eLEARNING Protezione Civile	59.700
0503603 - Var.Rim. Progetto REN243 EU H2020 WMF 2018	504.349
0503604 - Var.Rim. Progetto REN 244 LEVER UP fin. Agenzia INAPP	30.670
0503606 - Var.Rim. Progetto REN256 PASSION H2020 POLIMI DEIB UE	34.190
0503607 - Var.Rim. Progetto REN246 EU ERASMUS+ MOM Ass.PIANO C	17.057
0503608 - Var.Rim. Progetto REN247 NAVIGATE ERASMUS+ UNIBIT BULGAR	6.430
0503609 - Var.Rim. Progetto REN248 EU H2020 NESTORE Capofila Design	44.959
0503610 - Var.Rim. Progetto REN249 TELLME ERASMUS+UE DASTU	15.992
0503611 - Var.Rim. Progetto REN250 EU ERASMUS+ BRAIN4TRAIN SUT	34.860
0503612 - Var.Rim. Progetto REN252 EU ERASMUS+ MicroHE Cap.DHBW	17.651
0503613 - Var.Rim. Progetto REN254 LUDOPATIA CTRL ALT GAP-MELZO	3.560
0503614 - Var.Rim. Progetto REN242 EU H2020 HEART -cap-Polimi ABC	40.624

0503615 - Var.Rim. Progetto REN251 Fondimpresa 2/2016 ROLD	38.193
0503616 - Var.Rim. Progetto REN257 THEOREM - EUIPO	16.701
0503617 - Var.Rim. Progetto REN261 EU CLEVER CITIES H2020	15.505
0503618 - Var.Rim. Progetto REN262 EU DIGIMOOD 3PARTY DESIGN POLI	9.112
0503619 - Var.Rim. Progetto REN264 DIGITAL TRANSFORMATION AID011487	4.667
0503620 - Var.Rim. Progetto REN265 EU SKILLS MATCH OKT2017	22.346
0503621 - Var. Rim. Progetto REN267 EU DEFINE EASME COS	7.640
0503622 - Var. Rim. Progetto REN268 Passi Prossimi 3 Reg.Lomb.	3.207
0503623 - Var.Rim. Progetto REN269 SchoolOfArts HavanaCubaGettyFou	5.631
0503627 - Var.Rim. Progetto Progetto REN274 EU-EIT KIC 2018 PAOLINI	15.000
0503630 - Var.Rim. Progetto REN287 PHD collab.DEIB Fondo Parizzi	2.016
0503631 - Var.Rim.Progetto REN280 MECC LAB EccellenzaLIS4.0 POLIMI	26.615
0503632 - Var.Rim.Progetto REN300 DICA REGIONE L.PROTEZIONE CIVILE	26.550
0503633 - Var.Rim. Progetto REN277 EU KLAB4KIDS ERASMUS+ AKADEMIA	5.574
0503634 - Var.Rim. Progetto REN224 SocialHouseNet Reg.Lomb	11.157
0503635 - Var.Rimanenze Progetto REN275 EU Elene4Life capofila Aungene	5.708
0503636 - Var.Rim.Progetto REN259 EU PROJECT O H2020 3rd Party DEIB	25.331
0503637 - Var.Rimanenze Progetto REN284 Univ.URBINO-GETTY DelCurto	8.971
0503638 - Var.Rim.Progetto REN286 Min.Salute Rete TUMORI RARI-IstTumor	6.052

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 31/12/2018 ammontano ad €3.173.986 (contro gli €3.101.332 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 2018 sono state quelle connesse alla approvazione delle rendicontazioni finali o intermedie dei seguenti progetti: per circa euro 1.711.000 dal provento relativo all’attività svolta nell’ambito della collaborazione con l’ente di riferimento, disciplinata dall’intesa attuativa 2018 della Convenzione Quadro vigente; per poco meno di Euro 1.250.000 dai contributi ricevuti per progetti beneficiari di finanziamenti e sovvenzioni dell’Unione Europea i principali dei quali sono stati i progetti: “FP7 Pegaso” (per circa euro 418.000); “Horizon 2020 Deci” (per €301.000 circa), “Open Mind” (per circa €189.000), “Erasmus + Play4Guidance” (per circa €71.000); per circa €131.000 dal contributo per il progetto “E-GATE” finanziato da fondi ministeriali; per €48.000 per il progetto “Abitudini alimentari” finanziato dal Comune di Milano e per il residuo da altri contributi minori.

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 €313.400 rispetto all’esercizio precedente e che passano da 1.417.000 euro del 2017 a euro 1.730.400 al 31/12/2018) sono relativi ai contributi di competenza dell’esercizio versati e/o formalizzati nell’esercizio stesso, o prima della predisposizione del bilancio al 31/12/2018: dai propri Fondatori diversi dal Politecnico per euro 580.000 (erano epilogati per pari importo al 31/12/2017); dai Partecipanti Istituzionali per euro 1.150.400 (€ 837.000 al 31/12/2017) - dei quali €680.000 relativi ai Partecipanti Istituzionali aderenti al JRC Trasporti ed euro

70.000 relativi ai Partecipanti Istituzionali aderenti al JRC Energia. Nella valutazione dei contributi da Partecipanti si è applicato il criterio della competenza temporale, prudenzialmente considerando come di pertinenza dell'esercizio 2018 quelli riferibili a tale anno di partecipazione e per i quali, alla data di redazione del progetto di bilancio 2018, 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 €83.959 (€29.145 al 31/12/2017). Le principali componenti di tale voce sono quelle relative ai contributi liberali per complessivi €79.884 (in aumento di euro 50.944 rispetto all'esercizio precedente) erogati: da alcune aziende private e, per un importo di euro 30.000, dall'Ingegnere [omissis] (che ha inoltre proseguito a sostenere progetti della Fondazione divenendone, dopo la chiusura dell'esercizio 2018, Partecipante) ed ai contributi di modico importo e erogati da altri soggetti privati e a sostegno delle attività istituzionali della Fondazione epilogati per euro 4.075 (erano paria d'€205 al 31/12/2017).

1.5) Altri proventi (importi in €)	Saldo al 31/12/2018
Utilizzo in c/gestione di fondo dotazione gestionale	-
Contributo 5 per mille dello Stato a sostegno ricerca ed attività di utilità sociale	5.646
Abbuoni attivi	1.475
Totale 1.5) Altri proventi	7.121

La voce 1,5) "altri proventi" pari ad €7.121, che evidenzia un incremento di euro 3.219 rispetto al saldo al 31/12/2017, che era pari ad €3.902, epiloga gli abbuoni attivi ed 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 altra velocità condotte nel *Joint Research Centre* trasporti della Fondazione. Nell'esercizio 2018 non vi è stato alcun utilizzo in conto gestione del Fondo di dotazione gestionale, analogamente al 2017.

A2) Proventi da raccolta fondi

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
136	18	118

I proventi da raccolta fondi ammontano a euro (in incremento di euro 118 rispetto al precedente esercizio).

Nel corso dell'anno 2018 la Fondazione ha proseguito la campagna di raccolta fondi, iniziata nell'anno 2017 e relativa al progetto Professor Gino Marchet, con vincolo temporaneo di scopo e finalizzata al

finanziamento di progetti istituzionali volti a favorire la ricerca e gli studi sulla Logistica da intitolarsi alla memoria dello scomparso Professor Gino Marchet.

Si segnala che i fondi raccolti tramite tale campagna per la parte eccedente le spese bancarie sostenute per la loro raccolta (epilogate tra i gli Oneri Promozionali per la campagna di *fundraising* come infra illustrato nel successivo paragrafo B2) sono stati imputati alla voce Fondo vincolato per decisione di terzi da raccolta fondi per progetto “Professor Marchet” (epilogata nella voce III Patrimonio Vincolato del Patrimonio Netto così come già illustrato alla precedente nota di dettaglio ad esso relativa).

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

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
4.726.429	3.628.962	1.097.467

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-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
4.868.501	3.665.525	1.202.976

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 regionali universitari di Como e di Lecco del Politecnico di Milano; **ammontano complessivamente a circa 1.400.000 euro**, 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 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017	variazione
1.1 Acquisti materie prime	57.490	44.676	12.814
1.2 Servizi	3.313.208	2.617.317	695.891
1.3 Godimento beni di terzi	13.696	3.391	10.305
1.4 Personale per oneri sociali	7.018	7.172	-154
1.5 b) Ammortamenti immobilizzazioni materiali (nel 2017 furono concessi al Politecnico beni materiali in comodato a tempo indeterminato, del costo complessivo pari a circa € 1.900)	18.368	21.034	-2.666
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 2017 a circa € 1.400.000)	1.458.721	971.935	486.786
Totale 1) Oneri da attività tipiche	4.868.501	3.665.525	1.202.976

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 epilogua 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.

1.1) Oneri per materie prime	31/12/2018	31/12/2017
0401002 - Acquisti materiale di produzione	125	375
0401003 - Acquisti materiali sussidiarie (gest. ist.)	56.110	21.782
0401008 - Acquisti di cancelleria IST	1.101	7.269
0401011 - Spese accessorie su acquisti	-	15
0401021 - Acquisti beni strum. istituz. < 516,46 €	153	15.235
Totale 1.1) oneri per materie prime	57.490	57.490

Le principali componenti della voce Oneri per servizi inerenti alla gestione istituzionale sono riferibili: alle consulenze tecnico-scientifiche per 1.604.162 (aumentate di €658.223 rispetto al precedente esercizio nel quale erano epilogate per euro 945.939); agli oneri per i compensi dei rapporti di collabora-

zione coordinata e continuativa relativa alle attività tipiche della fondazione, che ammontano a circa € 537.000 (erano circa € 479.000 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 €320.000, in aumento di circa € 96.000 rispetto al valore di circa €224.000, epilogato nell'anno precedente); agli oneri per spese e consulenze legali e consulenze per certificazioni contabili e revisioni per circa €86.000 (ammontavano a circa €78.000 al 31/12/2017);

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 2018, nell'ambito dell'attività di supporto all'internazionalizzazione dell'attività didattica del proprio Ente di riferimento, la Fondazione ha sostenuto costi per circa 353.000 euro (contro i circa 426.000 nell'esercizio 2017) 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 (euro circa €52.000, contro i circa €79.000 dell'esercizio precedente) e per viaggi (per €103.000 circa che si confrontano con analoghi oneri per circa €79.000 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:

1.2) Oneri per servizi	31/12/2018	31/12/2017
0403006 - Consulenze tecniche (istituzionale)	1.604.162	945.939
0405024 - Compensi per rapporti di co.co.co.	536.918	478.545
0403011 - Servizi a supporto internazionalizzazione studenti x Polimi	352.857	426.024
0404015 - Costi organizzativi per corsi, convegni e congressi (ist.)	320.145	223.932
0405040 - Oneri sociali su compensi per rapporti di cococo+occasion..	122.726	108.566
0405030 - Spese viaggi	103.598	79.403
0405003 - Legali, consulenze e certificazioni bilancio	86.080	78.275
0405037 - Spese di trasferta istituzionali (entro limite deducibilità)	51.936	78.938
0405022 - Spese per buoni pasto e Ticket Restaurant per Personale-ist	46.760	46.366
0405063 - Oneri per compensi a stagisti per rapporti di stage (ist.)	18.973	18.722
0405029 - Spese per alberghi e ristoranti	13.127	19.141
0405031 - Canone di assistenza e aggiornamento software	11.237	12.546
0405042 - Servizi di pubblicità e propaganda (Istituzionali)	9.534	7.575
0405025 - Commissioni passive e spese bancarie non finanziarie	6.786	5.363
0403009 - Prestazioni di docenza (istituzionali) spese per -	5.360	1.293
0405053 - Servizi telefonici, telex e internet istituzionali	4.768	8.047
0405006 - Assicurazioni diverse (ist.)	4.532	19.900

0405027 - Spese per spedizioni e corrieri	3.360	7.550
0405045 - Costi per partecipazione a convegni, corsi, master e seminari	3.156	6.592
0405044 - Spese per la diffusione dei risultati della ricerca	2.370	8.604
0405019 - Professionisti e Consulenze diverse	1.500	-
0405041 - Spese riparazione-manutenzione su altri beni propri Istituz.	1.016	386
0405011 - Spese notarili	616	-
0405012 - Spese legali	419	-
0405005 - Spese postali e per affrancatura	400	700
0405038 - Spese varie amministrative (istituzionali)	300	168
0405059 - Spese trasloco uffici e laboratori(include corrieri) istituz	274	10.847
0405061 - Spese ist per prestaz. Lav autonomo	-	21.290
0402001 - Trasporti su acquisti	-	258
0405051 - Spese per premi per polizze fideiussorie assicurative	170	111
0403008 - Pulizia esterna e igienizzazione	-	175
0403010 - Costi (ist.) per servizi telematici di raccolta dati via web	126	400
0403021 - Prestaz. Ist. Di terzi +lavori finitura+posa	-	893
0404014 - Costi per sostegno Sistema Politecnico	-	104
0405057 - Assistenza tecnica macchine ufficio e pc	-	630
0404036 - Costi segreteria (ist.)	-	37
0402099- servizi vari su acquisti	2	-
Totale 1.2) Servizi	3.313.208	2.617.317

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.

1,3) Godimento beni di terzi	31/12/2018	31/12/2017
0405001 - Noleggio centro elettronico (ist.)	13.696	3.391
Totale 1,3) oneri per godimento beni di terzi	13.696	3.391

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 per euro 7.018 (che si riduce di euro 154 rispetto al valore di €7.172 al 31/12/2017).

Gli oneri per gli ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali e delle immobilizzazioni materiali di natura istituzionale ammontano nell'esercizio 2018 complessivamente ad €18.368 (in diminuzione di €2.666 rispetto al valore di €21.034 dell'esercizio precedente).

Se ne dettaglia la composizione:

1.5) Ammortamenti	31/12/2018	31/12/2017
Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali		
0408012 - Ammort. software concesso in uso	-	-
1.5a) totale ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	-	-
Ammortamento delle immobilizzazioni materiali		
0409006 - Amm. ordin. attrezzatura varia e minuta	111	665
0409007 - Amm. ordin. mobili ed arredi (istituzionali)	14.392	14.602
0409009 - Amm. ordin. macchine elettroniche/elettromec.(istituzionale)	181	253
0409010 - Amm. ordin. computer e stampanti (istituzionale)	3.011	3.322
0409011 - Amm. ordin. sistemi telefonici e di trasmissione dati e cell	391	284
0409016 - Amm.to strumenti laboratorio comodati a Politecnico istituz	-	-
0409019 - Amm. computers e stampanti comodati a Politecnico	-	1.908
0409023 - Amm. Impianti antifurto c.accessi sicurez.	282	-
1.5b totale ammortamento delle immobilizzazioni materiali	18.368	21.034
Totale 1.5) Ammortamenti	18.368	21.034

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

Si segnala che nel corso del 2018 la Fondazione, nell'ambito della propria attività istituzionale, non ha acquistato beni successivamente dalla stessa concessi nello stesso esercizio in comodato a tempo indeterminato al Politecnico.

1.6) Oneri diversi di gestione	31/12/2018	31/12/2017
0405013 - Quote associative (Istituzionale)	18.180	14.665
0405026 - Spese di rappresentanza	5.632	6.474
0405032 - Contributi lib. a terzi (istituzionali)	950	-
0405033 - Contributi I (istituz)a enti terzi (sist.Politecnico)	521.664	572.723
0405034 - Contributi lib. passivi a altri enti terzi (istituz.)	25.000	5.000
0405039 - Oneri da convenzioni stipulate a sostegno attività Polimi	320.252	350.000

0405043 - Spese generali di struttura	-	54
0405046 - Contributi a POLIMI per assegni di ricerca	533.657	10.028
0405049 - Premi per meritiscientifici direttamente da Fondaz.	27.100	4.000
0405054 - Contributi liberali passivi premi Iniziative Acceleratore		-
0413014 - Libri, giornali e riviste e banche dati editoriali (ist.)	1.451	4.366
0413015 - Omaggi di beni prodotti da terzi fino a Euro 25,82	4.145	85
0413018 - Utilizzo valori bollati	70	156
0413019 - Spese per deposito e pubblicazioni di bilanci		3.900
0414050 - Abbuoni passivi	31	2
0422003 - arrotondamenti passivi	589	481
Totale 1.6) oneri diversi di gestione	1.458.721	971.935

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 di Como e di Lecco del Politecnico di Milano.

B2) Costi promozionali e di raccolta fondi

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
136	18	118

Nel 2018 la Fondazione ha sostenuto costi promozionali e di raccolta fondi. La voce epiloga 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-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione

2.918.115	2.514.066	404.049
-----------	-----------	---------

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-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
491	1.159	668

Se ne dettaglia la composizione:

4) PROVENTI FINANZIARI E PATRIMONIALI	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
4.1) Da depositi bancari	466	459	7
4.2) Da altre attività	25	700	- 675
3.6) Da patrimonio edilizio		-	-
			-
TOTALE4) PROVENTI FINANZIARI E PATRIMONIALI	491	1.159	- 668

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).

La voce 4.2) relativa ai Proventi da altre attività esprime:

- Utili su cambi per €25 (€700 al 31/12/2017) realizzati nell'esercizio e relativi agli incassi ed ai pagamenti in valuta estera.

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-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
4.933	3.135	1.798

Sono così composti:

ONERI FINANZIARI E PATRIMONIALI	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
4.1) oneri su prestiti bancari	4.933	3.135	1.798
4.2) Su altri prestiti	-	-	-
4.3) Da Patrimonio Edilizio	-	-	-
TOTALE4) ONERI FINANZIARI E PATRIMONIALI	4.933	3.135	1.798

Se ne fornisce il dettaglio:

4.1) Su prestiti bancari	31/12/2018	31/12/2017
0414002 - Interessi passivi su debiti vs.banche		
0414099 - Altri oneri di operazioni finanziarie e fidejussioni	3.879	1.727
0414199 - Altri oneri di operazioni finanziarie e fidejussioni COM	1.054	1.408
Totale 4.1)) oneri su prestiti bancari	4.933	3.135

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-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
4.308	15.265	10.957

Sono così composti:

5) PROVENTI STRAORDINARI	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
5.1 Da attività finanziaria	-	-	-
5.3 a) Proventi da altre attività	4.303	15.264	- 10.961
5.3 b) Da riserva arrotondamenti ad euro	5	1	4
TOTALE 5) Proventi Straordinari	4.308	15.265	- 10.957

La voce relativa ai proventi straordinari da attività finanziaria è azzerata anche nell'esercizio 2018.

Mentre i proventi straordinari da riserva arrotondamento ad euro che sono pari ad €5 si incrementano di €4 rispetto all'esercizio precedente nel quale erano epilogati per €1.

I proventi (straordinari) da altre attività sono costituiti: da arrotondamenti attivi per €802, da sopravvenienze attive per €3.501 (di cui: inerenti le consulenze tecniche passive, per €2.324; relative a altre insussistenze passive per €549 e relative, per il residuo, a altre sopravvenienze di natura straordinaria di piccolo importo).

Se ne fornisce il dettaglio:

5.3)a proventi straordinari da altre attività	31/12/2018	31/12/2017
0512005 - Sopravvenienze attive da insussistenza passività es. prec.	3.501	14.764
0513002 - arrotondamenti attivi	802	500
0513102 - Arrotondamenti attivi commerciali		
5.3) Totale proventi da altre attività	4.303	15.264

Le sopravvenienze attive sono principalmente (per euro 2.324) inerenti le consulenze tecniche passive, e per la differenza sono formate da altre sopravvenienze

D2) Oneri straordinari

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
160.868	117.472	43.396

Risultano così formati:

5) ONERI STRAORDINARI

	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
5.1) Oneri da attività finanziaria	37.573	46.587	- 9.014
5.3 a) Oneri da altre attività	123.295	70.885	52.410
5.3 b) Da riserva arrotondamenti ad euro	-	-	-
TOTALE 5) ONERI STRAORDINARI	160.868	117.472	43.396

[omissis]

E) Oneri di supporto generale

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
2.390.555	2.211.271	179.284

Sono così composti:

6) ONERI DI SUPPORTO GENERALE	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
6.1) oneri per materie prime	970	3.307	-2.337
6.2) oneri per servizi	154.679	129.298	25.381

6.3) oneri godimento beni di terzi	159.404	159.404	0
6.4 Personale			
6.4a salari e stipendi	1.562.878	1.501.456	61.422
6.4b) oneri sociali	344.090	250.190	93.900
6.4c) trattamento di fine rapporto	119.141	115.777	3.364
6.4e) altri costi	-	-	0
			0
Totale 6.4) personale	2.026.109	1.867.423	158.686
6,5a) Ammortamenti			
6.5a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	38.554	38.554	0
6.5b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	10.839	13.285	-2.446
Totale 6) Ammortamenti	49.393	51.839	-2.446
6,6) oneri diversi di gestione	-	-	0
TOTALE 6) ONERI DI SUPPORTO GENERALE	2.390.555	2.211.271	179.284

Se ne forniscono i dettagli:

6.1) Materie prime	31/12/2018	31/12/2017
0401208 - Acquisti di cancelleria (promiscui)	970	3.307
Totale 6,1) oneri per materie prime	970	3.307

Gli oneri relativi agli acquisti di materie prime epilogati per €970 si riducono di circa €2.300 rispetto all'esercizio precedente.

6,2) Oneri di supporto generale per Servizi	31/12/2018	31/12/2017
0403206 - Consulenze tecniche (gest. promiscua)	4.415	-
0403208 - Pulizia esterna e servizi di pulizia e igienizzazione promisc	696	555
0405004 - Servizi telefonici, telex e internet promiscui	20.139	16.519
0405009 - Emolumenti amministratori	47.500	52.000
0405010 - Emolumenti revisori dei conti	51.000	52.500
0405014 - Emolumenti componenti organismo di vigilanza OdV (ist)	7.075	5.075
0405206 - Assicurazioni diverse (igest. promiscua)	21.621	-
0405231 - canone di assistenza/aggiornamento software promiscuo	1.991	

		2.615
0405241 - Spese riparazione-manutenzione su altri beni propri Promisc.	220	-
0405242 - Servizi di pubblicità e propaganda (promiscui)	21	33
Totale 6.2) oneri per servizi	154.679	129.298

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.

6.3) Godimento beni di terzi	31/12/2018	31/12/2017
0406003 - Affitti e locazioni passive uffici	15.000	15.000
0406203 - Affitti e locazioni passive uffici (prom:) +oneri accessori	144.404	144.404
0406209 - Canone noleggio macchine elettr. ufficio (ad uso promiscuo)	-	-
Totale 6.3) oneri per godimento beni di terzi	159.404	159.404

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 (per riscaldamento, energia elettrica, vigilanza e servizi relativi agli spazi ad uso ufficio ed acceleratore occupati dalla Fondazione).

6,4) Personale	31/12/2018	31/12/2017
<i>6.4a salari e stipendi</i>	<i>1.562.878</i>	<i>1.501.456</i>
<i>6.4b) oneri sociali</i>	<i>344.090</i>	<i>250.190</i>
<i>6.4c) trattamento di fine rapporto</i>	<i>119.141</i>	<i>115.777</i>
<i>6.4e) altri costi</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
Totale 6.4) personale	2.026.109	1.867.423

I costi del personale che passano da €1.867.423 a €2.026.109 si incrementano di euro 158.686 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 di cui alle informazioni fornite in premessa alla presente Nota Integrativa e del *turnover*.

6,5) Ammortamenti	31/12/2018	31/12/2017
6.5a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali		
Ammort.software concesso in uso promisc.	-	-
0408213 - Ammort. costi miglioria+ampl.su fabbricati di terzi promisc	38.554	38.554

6.5a) totale ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	38.554	38.554
6.5b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali		
amm.to mobili ed arredi promiscui	10.839	13.006
amm.to ordin. Computers e stampati (promiscuo)	-	279
amm.to ord. Impianti elettrotelefonici promiscui	-	-
Amm.to ord. Macchine elettroniche/ elettrom. Ufficio (promiscuo)	-	-
6.5b) totale ammortamento delle immobilizzazioni materiali	10.839	13.285
Totale 6) Ammortamenti	49.393	51.839

Gli ammortamenti si riducono lievemente rispetto all'esercizio precedente nel quale erano epilogati per euro 51.839.

6,6) Oneri diversi di gestione	31/12/2018	31/12/2017
Spese generali di struttura promiscui		
Totale 6,6) oneri diversi di gestione	0	0

F) Imposte dell'esercizio

Saldo al 31-dic-2018	Saldo al 31-dic-2017	Variazione
57.869	15.911	41.958

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

7) ALTRI ONERI	31/12/2018	31/12/2017	Variazione
0413006 - Imposta di registro (tranne quella su affitti passivi)	1.223	447	776
0413013 - Altre imposte indeducibili		146	-146
0413021 - Imposte cedolari secche su redditi di capitale	120	115	5
0419001 - IRES	25.361	0	25.361
0419002 - IRAP	31.165	15.204	15.961

Totale 7) ALTRI ONERI	57.869	15.911	41.958
------------------------------	---------------	---------------	---------------

Si segnala che nell'esercizio 2018 pur beneficiando la Fondazione 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 della Fondazione, dei contributi monetari da essa erogati al proprio Ateneo a sostegno e finanziamento dell'attività di ricerca, la Fondazione stessa ha sostenuto un onere per IRES pari ad euro 25.361, (era azzerato nei precedenti esercizi). Si segnala altresì che (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 2018 ammonta ad €31.165 (a fronte di €15.204 nel 2017, con un incremento di 15.961 euro).

Si segnala inoltre che, dopo la chiusura dell'esercizio, l'Agenzia delle entrate ha chiesto la produzione da parte della Fondazione della documentazione attestante l'erogazione di contribuzioni finalizzate alla ricerca a favore del Politecnico di Milano, ai fini di accertare la spettanza della deduzione delle suddette contribuzioni da parte della Fondazione dal proprio reddito IRES negli esercizi 2014, 2015 e 2016. A seguito dell'attività collaborativa della Fondazione e della documentazione dalla stessa prodotta l'Agenzia suddetta ha ritenuto corretto l'operato della Fondazione e ha considerata chiusa la relativa pratica di accertamento.

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 2018.

Qualifica	Compenso in €
Amministratori (per emolumenti e medaglie)	47.500
Amministratori compensi per incarichi speciali	-
Collegio dei Revisori (emolumenti e medaglie)	51.000
Revisori (per incarichi speciali)	-
Organismo di Vigilanza	7.075

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 31/12/2018 evidenzia un avanzo di gestione che ammonta ad euro 12.400 (al netto delle imposte dettagliate nel precedente capitolo F, che sono ammontate a euro 57.869), in aumento di €11.278 rispetto al risultato gestionale pari a 1.122 euro realizzato nell'esercizio precedente e si raffronta con le previsioni di avanzo lordo di gestione (di €15.898 post imposte) formulate in sede di budget previsionale 2018.

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. Gianantonio Magnani