

## Dati sull'occupazione

L'organico, comparato sugli ultimi quattro esercizi e ripartito per categoria, al 31/12/2016 è così composto:

TIPOLOGIA RAPPORTO	2013	2014	2015	2016
Principal Investigator	0	51	61	63
Direttore di ricerca	5	0	0	0
Direttore di laboratorio	7	0	0	0
Coordinatore centri di ricerca	11	0	0	0
Senior Researcher Tenured	2	0	0	0
Senior Researcher TT2	9	0	0	0
Senior Researcher	32	20	26	23
Researcher TT1	1	0	0	0
Researcher	82	89	75	67
Researcher/Technologist	37	39	43	46
Team Leader	0	0	0	0
Tecnici	114	148	162	186
Fellow	114	114	105	112
Post Doc	337	392	379	401
<b>Totale Ricercatori</b>	<b>751</b>	<b>853</b>	<b>851</b>	<b>898</b>
Amministrativi Linee Ricerca	50	54	49	52
Amministrativi	80	91	95	102
<b>Totale Amministrativi</b>	<b>130</b>	<b>145</b>	<b>144</b>	<b>154</b>
<b>Tecnologi</b>	<b>58</b>	<b>59</b>	<b>74</b>	<b>92</b>
<b>TOTALE</b>	<b>939</b>	<b>1057</b>	<b>1069</b>	<b>1144</b>

Le aree e i profili contrattuali, comparando gli ultimi quattro esercizi, sono i seguenti:

TIPOLOGIA CONTRATTUALE	2013	2014	2015	2016
<b>Tempo Indeterminato</b>				
Ricerca	129	173	176	195
Amministrazione e Gestione	107	111	134	151
<b>Tempo Determinato/Collaborazioni Coordinate e Continuative</b>				
Ricerca	669	731	720	752
Amministrazione e Gestione	31	39	35	43
<b>Distacchi da altri enti</b>				
Ricerca	1	1	2	3
Amministrazione e Gestione	0	0	0	0
<b>Altro</b>				
Ricerca	2	2	2	0
Amministrazione e Gestione	0	0	0	0
<b>TOTALE RUOLO</b>	<b>939</b>	<b>1057</b>	<b>1069</b>	<b>1144</b>

Nel corso del 2016 si è registrato un incremento netto di 75 unità, equamente diviso tra personale assunto su fondi istituzionali e fondi esterni competitivi.

Tale crescita è prevalentemente correlata proprio allo sviluppo dei progetti esterni (che ha prodotto un incremento di 38 tra ricercatori e tecnici di laboratorio), per effetto del quale si è necessariamente incrementata la compagine di tecnologi (che si occupano di rendicontazione, manutenzione facility, rapporti con i finanziatori pubblici e privati, ecc.) per un totale di 18 risorse, oltre che alla necessità di far fronte al maggior carico di lavoro amministrativo, seppur non direttamente imputabile ai progetti stessi (attività correlate alle assunzioni, agli acquisti ed altre) per un totale di 6 nuove risorse. Sono inoltre state assunte 4 unità sulla base della normativa vigente in tema di assunzioni obbligatorie.

L'incremento netto di 3 milioni di Euro del costo del lavoro è quindi motivato dalle dinamiche dinanzi descritte, per cui a fronte di un incremento del 7% delle teste si è registrato un innalzamento del 5% del costo complessivo.

La comparazione dei dati 2015 e 2016 del rapporto tra personale amministrativo e totale, conferma che il rapporto è rimasto costante al 9,8%.

## Stato Patrimoniale

### Attivo

## B) Immobilizzazioni

### I. Immobilizzazioni Immateriali

Saldo al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2015	Variazioni
2.142.549	1.876.248	266.301

#### Totale Movimentazione delle Immobilizzazioni immateriali

Descrizione Costi	Valore al 31/12/2015	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Amm.to esercizio	Valore al 31/12/2016
Diritti brevetti industriali	651.891	414.990	91.117	301.440	674.324
Concess, licenze, marchi	505.628	466.247	150	559.711	412.014
Migliorie su beni di terzi	718.729	611.099		273.617	1.056.211
<b>TOTALE</b>	<b>1.876.248</b>	<b>1.492.336</b>	<b>91.267</b>	<b>1.134.768</b>	<b>2.142.549</b>

#### Precedenti rivalutazioni, ammortamenti e svalutazioni

Le Immobilizzazioni Immateriali non sono state oggetto di rivalutazioni. Il relativo costo storico al 31/12/2016 è il seguente:

Descrizione Costi	Costo storico	Fondo amm.to	Rivalutazioni	Svalutazioni	Valore al 31/12/2016
Diritti brevetti industriali	1.793.178	1.118.854			674.324
Concess, licenze, marchi	5.868.691	5.456.677			412.014
Migliorie su beni di terzi	6.719.832	5.663.621			1.056.211
<b>TOTALE</b>	<b>14.381.701</b>	<b>12.239.152</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2.142.549</b>

### II. Immobilizzazioni materiali

Saldo al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2015	Variazioni
73.406.666	77.540.495	(4.133.829)

Di seguito sono espone le variazioni delle singole voci, riepilogate nell'allegato 2 della presente nota integrativa

#### B.II.1 Terreni e fabbricati

Descrizione	Fabbricati	Costruzioni leggere	Totale
Costo storico	42.245.864	10.016	42.255.880
Rivalutazione monetaria			
Rivalutazione economica			
Ammortamenti esercizi precedenti	9.404.456	4.578	9.409.034
Svalutazione esercizi precedenti			
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>32.841.408</b>	<b>5.438</b>	<b>32.846.846</b>
Acquisizioni dell'esercizio	7.196.810		7.196.810
Dismissioni	420		420
Rivalutazione monetaria			
Rivalutazione economica dell'esercizio			
Svalutazione dell'esercizio			
Rettifica del fondo ammortamento	57		57

Descrizione	Fabbricati	Costruzioni leggere	Totale
Cessioni dell'esercizio			
Riclassificazioni da imm. in corso			
Riclassificazioni a/da altre categorie			
Riclassificazione fondo a/da altri fondi			
Ammortamenti dell'esercizio	1.375.316	1.002	1.376.318
<b>Saldo al 31/12/2016</b>	<b>38.662.539</b>	<b>4.436</b>	<b>38.666.975</b>

Il valore dei fabbricati iscritti in bilancio si riferisce allo stabile sito in Genova Via Morego, 30 Sede della Fondazione e allo stabile acquisito nel corso dell'esercizio sito in Genova Via San Quirico, 19. Tale stabile sarà, già nel corso 2017, oggetto di ristrutturazione al fine di vararne la destinazione d'uso per renderlo operativo con nuovi laboratori. L'incremento dell'esercizio è anche riconducibile alle spese incrementative di valore sostenute per l'adeguamento della Sede.

### B.II.2 Impianti e macchinari

Descrizione	Impianti generici	Macchinari	Attrezzature da laboratorio	Arredi da laboratorio	Totale
Costo storico	13.750.073	1.732.507	121.309.257	5.643.737	142.435.574
Rivalutazione monetaria					
Rivalutazione economica					
Ammortamenti esercizi precedenti	7.802.183	800.886	91.521.060	3.044.743	103.168.872
Svalutazione esercizi precedenti					
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>5.947.890</b>	<b>931.621</b>	<b>29.788.197</b>	<b>2.598.994</b>	<b>39.266.702</b>
Acquisizioni dell'esercizio	17.777	28.349	5.411.362	171.863	5.629.351
Dismissioni	113	6.240	103.234	1.009	110.596
Rivalutazione monetaria					
Rivalutazione economica dell'esercizio					
Svalutazione dell'esercizio					
Rettifica del fondo ammortamento	74	4.212	83.021	407	87.714
Cessioni dell'esercizio					
Riclassificazioni da imm. in corso e acconti			488.135	7.102	495.237
Riclassificazioni a/da altre categorie					
Riclassificazione fondo a/da altri fondi			34.506	92	34.598
Ammortamenti dell'esercizio	1.375.999	212.680	13.400.479	573.215	15.562.373
<b>Saldo al 31/12/2016</b>	<b>4.589.629</b>	<b>745.262</b>	<b>22.232.496</b>	<b>2.204.050</b>	<b>29.771.437</b>

La categoria "Impianti generici" si riferisce ai beni classificabili come impianti generali dell'edificio, mentre nelle "Attrezzature da laboratorio" sono contabilizzate le apparecchiature, gli strumenti e le attrezzature utilizzate nei laboratori.

### B.II.3. Attrezzature industriali e commerciali

Descrizione	Importo
Costo storico	1.287.332
Rivalutazione monetaria	
Rivalutazione economica	
Ammortamenti esercizi precedenti	627.099
Svalutazione esercizi precedenti	
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>660.233</b>
Acquisizioni dell'esercizio	55.912
Dismissioni	44.146
Rivalutazione monetaria	
Rivalutazione economica dell'esercizio	

Svalutazione dell'esercizio	
Rettifica del fondo ammortamento	28.500
Cessioni dell'esercizio	
Riclassificazioni da imm. in corso	3.819
Riclassificazioni a/da altre categorie	
Riclassificazione fondo a/da altri fondi	
Ammortamenti dell'esercizio	127.438
<b>Saldo al 31/12/2016</b>	<b>576.880</b>

## B.II.4. Altri beni

Descrizione	Mobili	Arredi tecnici	Macchine ufficio elettroniche	Totale
Costo storico	2.316.456	293.743	10.501.159	13.111.358
Rivalutazione monetaria				
Rivalutazione economica				
Ammortamenti esercizi precedenti	1.421.954	62.538	7.359.688	8.844.180
Svalutazione esercizi precedenti				
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>894.502</b>	<b>231.205</b>	<b>3.141.471</b>	<b>4.267.178</b>
Acquisizioni dell'esercizio	149.974	76.288	1.122.909	1.349.171
Dismissioni	16.011		137.015	153.026
Rivalutazione monetaria				
Rivalutazione economica dell'esercizio				
Svalutazione dell'esercizio				
Rettifica del fondo ammortamento	12.896		131.249	144.145
Cessioni dell'esercizio				
Riclassificazioni da imm. in corso e acconti			482	482
Riclassificazioni a/da altre categorie				
Riclassificazione fondo a/da altri fondi			5.132	5.132
Ammortamenti dell'esercizio	225.942	48.966	1.213.270	1.488.178
<b>Saldo al 31/12/2016</b>	<b>815.419</b>	<b>258.527</b>	<b>3.040.694</b>	<b>4.114.640</b>

Nota Integrativa 55-88

## B.II.5. Immobilizzazioni materiali in corso e acconti

Descrizione	Importo
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>499.538</b>
Acquisizione beni materiali dell'esercizio	276.734
Acconti su beni materiali	
Cessioni dell'esercizio	
Beni entrati in funzione	499.538
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
<b>Saldo al 31/12/2016</b>	<b>276.734</b>

La voce è composta da immobilizzazioni in corso ed acconti su immobilizzazioni materiali.

Nelle "Immobilizzazioni in corso" è stato iscritto il valore dei beni ricevuti ma non ancora entrati in funzione alla data del 31/12/2016 e comprende cespiti appartenenti alle seguenti categorie:

Descrizione	Importo
Attrezzature da laboratorio	255.045
Arredi da laboratorio	11.590
Attrezzature varie	1.136
Arredi tecnici	
Mobili	
Macchine da ufficio elettroniche	8.963
<b>Saldo al 31/12/2016</b>	<b>276.734</b>

### B.III. Immobilizzazioni finanziarie

Saldo al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2015	Variazioni
104.005.844	94.632.686	9.373.158

Sono costituite dai seguenti strumenti finanziari:

#### B.III.1 Partecipazioni

##### Altre imprese

Denominazione	Città O Stato Estero	Capitale Sociale	Patrimonio Netto	Utile/Perdita	% Possesso	Valore Bilancio
SI4LIFE S.c.a.r.l.	Genova	130.000	92.016	-38.367	3,85%	5.000
DHITECH S.c.a.r.l.	Lecce	213.800	692.164	109.007	3,27%	7.000
DATABENC S.c.a.r.l.	Napoli	228.000	220.223	1.227	2,63%	6.000
EHEALTHNET S.c.a.r.l.	Napoli	120.000	120.959	748	3,00%	3.600
MOVENDO TECHNOLOGY S.r.l.	Genova	23.254	5.225.000	n/a	7,00%	215.000
<b>TOTALE</b>						<b>236.600</b>

Nell'ottobre del 2016 è stata costituita la start-up MovendoTechnology S.r.l.. La partecipazione al capitale sociale è avvenuta attraverso il conferimento di prototipi il cui valore pari a Euro 215.000 è stato stimato ai sensi dell'art 2465 del codice civile. L'acquisizione di quote della Società è stato preventivamente autorizzato dai Ministeri vigilanti come previsto dall'art. 5 commi 2 e 3 del DL 24 gennaio 2015.

#### B.III.3 Titoli di debito

Nel corso dell'esercizio, a seguito del lavoro di analisi condotto da Prometeia Advisor e validato dal gruppo di esperti finanziari di cui IIT si avvale, si è strutturato un portafoglio tale da minimizzare il rischio espresso in termini di duration (durata finanziaria media dei titoli inferiore o pari a 2,5 anni), volatilità (tasso di oscillazione dei prezzi in un anno inferiore a 2,0%) e rischio emittente (non corporate dell'area euro con rating non inferiore a quello della repubblica Italiana). Previa la preventiva autorizzazione da parte del Comitato Esecutivo, sono stati acquisiti i titoli nel seguito riportati:

- **Certificati di credito del tesoro**, a tasso variabile, con interessi corrisposti con cedole posticipate semestrali indicizzate al rendimento dei buoni ordinari del tesoro semestrali, sulla remunerazione incide anche lo scarto di negoziazione dato dalla differenza tra il valore nominale ed il prezzo pagato e il rimborso unico alla scadenza.
- **Buoni poliennali del tesoro** a medio-lungo termine, cedola fissa pagata semestralmente, sulla remunerazione incide anche lo scarto di emissione dato dalla differenza tra il valore nominale ed il prezzo pagato e il rimborso unico alla scadenza.
- **Buoni poliennali del tesoro Italia** a medio-lungo termine, forniscono protezione contro l'aumento del livello dei prezzi italiani: sia le cedole, pagate semestralmente, che il capitale, la cui rivalutazione viene anch'essa corrisposta semestralmente, sono rivalutati in base all'inflazione italiana, misurata dall'Istat. Sulla remunerazione incide anche lo scarto di negoziazione dato dalla differenza tra il valore nominale ed il prezzo pagato e il rimborso unico alla scadenza.

- **Buoni poliennali del tesoro indicizzati all'inflazione europea** a medio-lungo termine, forniscono protezione contro l'aumento del livello dei prezzi: sia le cedole, pagate semestralmente, che il capitale, rimborsato a scadenza sono rivalutati sulla base dell'inflazione dell'area euro, misurata dall'Eurostat. Sulla remunerazione incide anche lo scarto di negoziazione dato dalla differenza tra il valore nominale ed il prezzo pagato e il rimborso unico alla scadenza.

Nel seguito la situazione complessiva dei titoli di debito posseduti alla data del 31/12/2016:

Asset Class	Scadenza	ISIN	Valore Nominale al 31/12/2016	Valore contabile al 31/12/2016
BTPItalia	22-Apr-17	IT0004917958	24.000.000	24.089.223
BTPItalia	12-Nov-17	IT0004969207	10.000.000	10.022.341
BTPItalia	23-Apr-20	IT0005012775	7.000.000	6.961.016
BTPItalia	23-Apr-20	IT0005012783	10.000.000	10.360.447
CCT	01-Mar-17	IT0004584204	7.000.000	6.885.033
BTP	01-Feb-17	IT0004164775	2.000.000	1.999.585
BTP	01-Giu-18	IT0004907843	2.000.000	2.006.990
BTP	15-Apr-22	IT0005086886	12.000.000	12.271.126
BTP	15-Mar-23	IT0005172322	17.000.000	17.002.919
BTPi	15-Mag-22	IT0005188120	12.000.000	12.170.564
			<b>103.000.000</b>	<b>103.769.244</b>

Per quanto concerne le obbligazioni Lehman (scadute a luglio 2014) si informa che a seguito della procedura d'insolvenza che ha interessato il gruppo emittente, già nel corso dell'esercizio 2013 era stato incassato il valore residuale iscritto con ciò interamente recuperando il valore iniziale contabilizzato al momento dell'acquisizione di tale obbligazione.

## C) Attivo circolante

### C.I. Rimanenze

Sono costituite da prodotti in corso di lavorazione riguardanti lo svolgimento dell'attività commerciale e sono iscritte in base ai costi specifici sostenuti nell'esercizio e imputabili a ciascuna commessa di lavorazione. L'applicazione di tale criterio determina una valutazione coerente con la normativa fiscale di cui all'art. 92, comma 6, del TUIR.

Saldo al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2015	Variazioni
3.915.742	2.109.763	1.805.979
COMMITTENTE	Descrizione dell'attività	Valore
BEIJING ORIENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY DEVELOPMENT LTD	Supply of Humanoid robot COMAN	21.103
ROCHE	D2L/S-dysbindin genetic interaction: towards early detection and personalized interventions for cognitive deficits and schizophrenia	392.942
GE AVIO SRL	Automatic Inspection and Assembling	617.802
MAYO CLINIC	Myoelectric SoftHand to improve prosthetic function for people with below-elbow amputation: a feasibility study	245.032
NIKON	valutazione di strumenti e componenti ottici per imaging in fluorescenza in regime lineare e non lineare	47.710
UNITS	Lesioni spinali: verso lo sviluppo di materiali impiantabili capaci di istruire la riparazione e la ricostruzione del tessuto nervoso	6.559
TECHNOPROBE	Sviluppo di un componente del Trasformatore di Spazio (TdS) da impiegare in ambito probe card	490.627
ELKEM	Silicon for Li batteries	156.091
INRIA	servizio di manutenzione iCub x 3 anni	25.837
INAF	Studio di reticoli olografici di volume ad alta risoluzione	8.227
BOERO	Sviluppo di bioelastomeri che conferiscano proprietà antifouling, anticorrosive e pastificanti per vernici	3.223
ESA	Solar Rectennas - Nanosized Rectennas for Solar Cells	33.661
FONDA	Attività di formazione sulla materia di dispositivi medici	6.368
SELEX ES	fornitura di n. 2 dimostratori di cintura aptica e n. 2 dimostratori di polsiera di comando aptica	95.784
ORION	Evaluation of the rationale for using TAAR1 agonists in the treatment of cognitive dysfunction in Alzheimer disease	38.589
NIKON CORPORATION	Develop of new STED microscopy-based technology and new scanning microscopy methods	45.007
UNIVERSITY OF PLYMOUTH	Fornitura di una testa di iCub rigenerata + fornitura di nuove cover per il robot iCub del Cliente	8.640
POLITO/NAVARM	Ricerca applicativa di celle a Combustibile Microbiologiche per l'alimentazione di sensori su veicoli subacquei autonomi	13.245
EPFL	Fornitura di un intero robot iCub 2.5	212.245
MINISTERO DELLA DIFESA - DIREZIONE ARMAMENTI NAVALI	Pholus - progetto di ricerca per un robot da utilizzare nelle operazioni militari ad alto rischio ed in attività di ricerca e soccorso	173.255
ANGELINI	De Risking di AF3581 da rischio cardiaco	51.448
TOKYO UNIVERSITY	Fornitura n. 3 FT sensor	5.114
APOSTOLI DANIELE	Development of a sound-reduction formulation for application on PVC industrial doors	14.852
TEKSBOTICS (ASIA) LTD	Fornitura di un intero robot iCub 2.5	150.241
NOTTINGHAM TRENT UNIVERSITY	Fornitura di un intero robot iCub 2.5	215.945

COMMITTENTE	Descrizione dell'attività	Valore
I2R - INSTITUTE FOR INFOCOMM RESEARCH	Fornitura di un intero robot iCub 2.5	207.253
MECCANOTECNICA UMBRA	studio di fattibilità dell'utilizzo di grafene come additivo in matrici di diversa natura ed in particolare, elastomeri, polimeri e ceramiche	25.752
OSRAM	Scientific Research Collaboration	620
HERIOT-WATT UNIVERSITY EDINBURGH	Fornitura di un robot iCub 2.5 acefalo	196.864
MICRO PHOTON DEVICES	Inkjet Printing di Micro-lenti per Array di Sensori a singolo Fotone	4.588
UNIVERSITÄT HAMBURG	Fornitura inclusa installazione e collaudo di componenti low noise per la loro attuale testa iCub v2 (S/N: 027H).	4.586
INRIA	Fornitura n. 1 set of iCub hooks + n. 1 full set of iCub spare tendons	2.166
ANGELINI	Paharmacology for CNS disorders	58.787
MONASTERIUM LABORATORY	Identification of the intraepithelial and subcellular localization of the TRHR thyrotropin releasing hormone receptor in human scalp hair follicles by immuno-electron microscopy	2.331
ONESUN	Developing a high efficient silicon perovskit tandem solar cell	106.618
ESAOTE	trattamento superficiale di idrofilizzazione via plasma ad ossigeno, e successiva deposizione di uno strato conformale di Parylene C di spessore (4 +/- 2) um su array piezoelettrici per produzione di ultrasuoni e relativa circuiteria flessibile	7.321
UNIVERSITÄT BIELEFELD	Supply of 4 Videocamera CCAM3	2.858
FLEXTRONICS	Developing a smart-tag prototype for inhalers and medica devices	38.213
UNIVERSITY OF HERTFORDSHIRE	Fornitura spare parts per il robot iCubHertfordshire01	16
NANYANG UNIVERSITY	Fornitura di n.1 Wristboat per Nanyang technological Univeristy	6.836
NOVACART	Laboratorio congiunto dedicato ad attività di ricerca e sviluppo nell'ambito del trattamento delle fibre di cellulosa pura.	6.416
ENEA	Caratterizzazione chimica e morfologica di diatomee marine nominate Gyclotella cryptica	49.986
ASI	Soluzioni nanotecnologiche per contrastare lo stress ossidativo nel tessuto muscolare in condizioni di prolungata esposizione a microgravità	26.101
POLIMI	Fornitura di materiali innovativi	33.536
ESAOTE	caratterizzazione delle proprietà tribologiche e di adesione di strati di Parylene depositati su materiali soffici	5.491
WINDTEX VAGOTEX	Sviluppo di membrane poliuretaniche "smart" grazie all'integrazione di grafene	22.117
FAMECCANICA	Simulazione funzionamento FRU ed automazione del processo di svolgitura	3.604
OSAKA UNIVERSITY	Fornitura di 1 set di tendini	1.453
CNR	Maintenance + upgrade del iCub robot S/N: 016, nickname "iCubRome02", di proprietà del Cliente.	3.987
EPITECH	Caratterizzazione cristallografica del Palmitoiletanolamide	318
ACRAF	Bacterial Topoisomerase IV: kinetic and structural characterization of ACRAF inhibitors binding	470
CREST OPTICS	Caratterizzazione pre-clinica in un modello murino della malattia di Alzheimer della presenza di aggregati proteici di proteina beta-amiloide e di proteina tau in una fase pre-sintomatica della malattia	12.588
KAIST	Fornitura di n. 1 scheda elettronica MTB3 + 1 full set di tendini x upperbody iCub, incluse ridondanze dei tendini + soggetti a usura/rottura	346
MED-EL	Biolmpedance Temporary Tatto Electrodes	1.515
UNIVERSITY OF MINNESOTA	WRISTBOT W3B ME - UNIV OF MINNESOTA	3.458
<b>TOTALE</b>		<b>3.915.742</b>

## C.II Crediti

Il saldo è così suddiviso secondo le scadenze (articolo 2427 primo comma, n. 6, c.c.).

Saldo al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2015	Variazioni
11.634.723	7.998.570	3.636.153

I crediti di ammontare rilevante al 31/12/2016 sono così costituiti:

Descrizione	Entro 12 mesi	Oltre 12 mesi	Oltre 5 anni	Totale
Crediti verso clienti	2.269.871			2.269.871
Per crediti tributari	116.269			116.269
Verso altri	9.248.583			9.248.583
<b>TOTALE</b>	<b>11.634.723</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11.634.723</b>

Descrizione	Importo
Crediti verso clienti	2.269.871
Crediti v/Erario per IMU	89.572
Crediti v/Erario IVA	23.039
Crediti v/Erario IRAP	3.658
Crediti v/Erario IRES	0
Anticipi a fornitori	56.644
Depositi cauzionali	200.044
Crediti v/Inps	46.141
Crediti v/Enti per progetti	8.858.741
Altri	87.013
<b>TOTALE</b>	<b>11.634.723</b>

La voce altri crediti verso Enti per progetti accoglie i crediti verso gli enti finanziatori dei progetti istituzionali per quote di contributo ancora da incassare.

## C.III. Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

Come già rappresentato nei criteri di valutazione, alla luce dei nuovi dettami del principio contabile OIC 14, si rilevano in questa posta i saldi delle giacenze presenti nei conti di Tesoreria Centrale dello Stato.

Saldo al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2015	Variazioni
426.877.173	426.636.398	240.775

Nel dettaglio, la voce risulta così composta:

Banca d'Italia - C/C 22348 infruttifero	10.099.994	10.099.994
Banca d'Italia - C/C 25039 infruttifero	416.777.179	416.536.404
<b>TOTALE BANCA D'ITALIA</b>	<b>426.877.173</b>	<b>426.636.398</b>

Si rammenta che, in adempimento al disposto del decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze del 16 giugno 2010, emanato in virtù dell'art. 18, del decreto legge del 1 luglio 2009, n. 78, convertito con modificazioni dalla legge del 3 agosto 2009, n. 102 nel corso dell'esercizio 2010 è stato dato corso all'apertura del conto corrente infruttifero n. 25039 presso la Tesoreria Centrale dello Stato. Su tale conto viene accreditata mensilmente quota del contributo annuale.

In adempimento del disposto dell'art. 4 comma 8 del decreto istitutivo della Fondazione il patrimonio iniziale è confluito nel conto corrente infruttifero 22348 istituito presso la Tesoreria centrale dello Stato e in parte successivamente accreditato, a seconda delle esigenze finanziarie della Fondazione, nei conti correnti ordinari.

Per quanto attiene al Progetto Human Technopole, ai fini di garantirne totale segregazione contabile è stato richiesto al Ministero delle Economia e delle Finanze di valutare l'apertura di un conto di Tesoreria dedicato su cui far confluire il contributo alla sua erogazione nel corso del 2017.

## IV. Disponibilità liquide

Il saldo rappresenta le disponibilità liquide e l'esistenza di numerario e di valori alla data di chiusura dell'esercizio.

Saldo al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2015	Variazioni
21.638.405	25.565.295	(3.926.890)
Descrizione	31/12/2016	31/12/2015
Depositi bancari e postali	21.638.405	25.565.295
Denaro e altri valori in cassa		
<b>TOTALE</b>	<b>21.638.405</b>	<b>25.565.295</b>

Nel dettaglio, la voce "depositi bancari e postali" risulta così composta:

Banca Popolare di Sondrio C/C 3010X96	3.037.555
Banca Carispezia - C/C 46315451	417.615
Unicredit Banca di Roma - Roma - C/C 000400932083	319.385
Banco di Desio e della Brianza - C/C 385	3.030.319
Banca Carispezia - C/C 46320404	14.833.520
Totale depositi bancari	21.638.394
Conto Economale	11
<b>TOTALE DISPONIBILITÀ LIQUIDE</b>	<b>21.638.405</b>

Il saldo del C/C 46315451 acceso presso Banca Carispezia comprende, oltre alle disponibilità liquide pari ad Euro 414.261, le competenze maturate al 31/12 pari ad Euro 3.354.

La disponibilità presso i conti correnti ordinari è costituita da liquidità non vincolata, remunerata a tassi di mercato.

## D) Ratei e risconti

Saldo al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2015	Variazioni
1.301.832	1.553.348	(251.516)

Misurano proventi e oneri la cui competenza è anticipata o posticipata rispetto alla manifestazione numeraria 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.

Non sussistono, al 31/12/2016, ratei e risconti aventi durata superiore a cinque anni. La composizione della voce è così dettagliata (articolo 2427, primo comma, n. 7, c.c.).

Descrizione	Importo
Ratei attivi su titoli	219.825
Altri risconti attivi	1.082.007
<b>TOTALE</b>	<b>1.301.832</b>

I risconti attivi riguardano premi assicurativi (infortuni, RCT/RCO, Incendio, etc.) anticipati nel corso dell'esercizio, costi per l'ordinaria gestione dei centri di ricerca, costi per contratti di assistenza e manutenzione ed altre poste minori.

## Stato Patrimoniale

### Passivo

#### A) Patrimonio Netto

Saldo al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2015	Variazioni
509.465.605	504.603.624	4.861.981

Come stabilito dal D.L. 30 settembre 2003, n. 269, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 novembre 2003 n. 326, il patrimonio della Fondazione è costituito e incrementato da apporti dello Stato, di soggetti pubblici e privati; le attività oltre che dai mezzi propri, possono essere finanziate da contributi di enti pubblici e di privati.

Il Fondo di dotazione ammontante a complessivi Euro 100.000.000 è stato accreditato per Euro 20.000.000 nell'esercizio 2004 e per Euro 80.000.000 nell'esercizio 2005. Il suddetto fondo di dotazione è destinato, nell'ambito del perseguimento dei fini istituzionali della Fondazione, all'acquisto, all'adeguamento e alla ristrutturazione d'immobili, anche in uso, comodato, concessione o comunque nella disponibilità della Fondazione, e a ogni relativa infrastruttura tecnica e scientifica.

Conformemente a quanto deliberato dal Consiglio della Fondazione nella seduta del 29 aprile 2016 il risultato dell'esercizio portato a nuovo pari ad Euro 6.455.555 è stato appostato:

- per Euro 307.476 ad incremento del Fondo vincolato al potenziamento delle collaborazioni industriali;
- per Euro 6.148.079 nel nuovo Fondo vincolato all'acquisto dell'immobile presso la Sede di Genova.

Oltre alle predette destinazioni, a seguito dell'approvazione da parte del Comitato Tecnico Scientifico del quarto aggiornamento del piano di investimenti presentato dal Direttore Scientifico e ai sensi dall'art. 3 della policy di Amministrazione, il Comitato Esecutivo, su proposta del Direttore Scientifico, ha deliberato nella seduta del 14 dicembre 2016 e ratificato nelle sedute successive, di destinare parte del Patrimonio per le attività istituzionali a specifiche iniziative il cui carattere è prevalentemente infrastrutturale. In particolare sono stati deliberati i seguenti interventi:

Intervento deliberato	Importo
1) Laboratorio in condizioni estreme	10.000.000
2) Programma straordinario di rinnovo strumentazione	10.000.000
3) Miglioramento efficienza energetica Sede	2.500.000
4) Infrastruttura tecnologica nuovo CHT@Erzelli	42.500.000
5) Infrastruttura Milano	49.500.000
6) Life Science Facilities	530.000
7) Nuovo immobile Laboratori di Genova (integrazione per ristrutturazione)	3.385.000
8) Fondo ristrutturazione Laboratori @ Erzelli (integrazione)	3.180.000
<b>TOTALE</b>	<b>121.595.000</b>

- 1) è un nuovo laboratorio di microscopia elettronica a risoluzione ultra alta con annessa strumentazione per lo studio della materia in condizioni di pressioni e temperature estreme;
- 2) è un'iniziativa per l'aggiornamento della strumentazione esistente con livelli di obsolescenza elevati;
- 3) consiste nell'efficientamento delle strutture della sede di Morego per la razionalizzazione dei consumi energetici;
- 4) si riferisce all'avvio del nuovo centro presso il sito degli Erzelli, che consentirà il lancio delle nuove linee di ricerca già previste dal piano strategico;
- 5) possibile contributo per strumentazione e facility avanzate per Human Technopole e per attività complementari;
- 6) sostituzione autoclave e adeguamento degli apparati collegati presso la Life Science facility nella sede centrale di Morego;
- 7) riguarda le opere di ristrutturazione edilizia al fine di modificare la destinazione d'uso dell'immobile acquisito, adibendolo a laboratori;
- 8) riguarda le opere di riqualificazione dei piani 8, 9 e 10 presso il sito degli Erzelli, in cui insediare il nuovo Center for Human Technologies (vedi punto 4).

Di seguito la movimentazione del Patrimonio netto dell'esercizio 2016:

MOVIMENTI 2016	Fondo di dotazione e Riserve	Fondi vincolati da terzi	Fondi vincolati su delibera degli organi	Fondi per le attività istituzionali	Avanzo dell'esercizio	Totale patrimonio Netto
Saldo al 1 gennaio 2016	240.000.000	93.390.985	2.798.266	161.958.818	6.455.555	504.603.624
Destinazione avanzo precedente			6.455.555		(6.455.555)	
Delibere di vincolo degli organi			121.595.000	(121.595.000)		
Arrotondamenti				3		3
Variazioni in aumento		1.147.246				1.147.246
Variazioni in diminuzione						
Utilizzo dei fondi		(1.726.004)	(4.490.653)			(6.216.657)
Avanzo dell'esercizio 2016					9.931.389	9.931.389
<b>Saldi al 31/12/2016</b>	<b>240.000.000</b>	<b>92.812.227</b>	<b>126.358.168</b>	<b>40.363.821</b>	<b>9.931.389</b>	<b>509.465.605</b>

La movimentazione 2016 dei fondi vincolati da Terzi che vede un incremento pari a Euro 1.147.246 e un utilizzo pari a Euro 1.726.004 è meglio sotto descritta:

MOVIMENTI 2016	Ex Fondazione IRI DL 112 /08	Human Technopole DL 185/15	Donazioni a destinazione vincolata	Totale Patrimonio vincolato da Terzi
Saldo al 1 gennaio 2016	93.390.985			93.390.985
Arrotondamenti				
Variazioni in aumento	947.246		200.000	1.147.246
Variazioni in diminuzione				
Utilizzo del fondo	(1.726.004)			(1.726.004)
<b>Saldi al 31/12/2016</b>	<b>92.612.227</b>		<b>200.000</b>	<b>92.812.227</b>

Il fondo vincolato Ex Fondazione IRI è incrementato dalle somme introitate nel corso dell'esercizio a seguito della procedura fallimentare della società Lehman complessivamente pari ad Euro 947.246 in considerazione della natura di ulteriore apporto ex DL 112/2008. L'utilizzo di Euro 1.726.004 riferisce invece ai cespiti acquisiti presso la rete nel corso dell'esercizio, tale importo viene iscritto nei risconti passivi in conto impianti per la copertura dei futuri ammortamenti generati dalle acquisizioni effettuate. A valere su questo fondo sono stati deliberati i seguenti due nuovi interventi afferenti ai programmi del piano scientifico della Fondazione, la cui valenza tecnologica altamente strategica è stata valutata dal Consiglio Scientifico e che vedranno l'avvio delle attività nel corso del 2017.

Intervento deliberato	Importo
1) Brain Magnet Program	60.000.000
2) Cultural Heritage Joint Lab @ Venezia	10.000.000
<b>TOTALE</b>	<b>70.000.000</b>

- 1) programma concepito per attrarre in IIT ricercatori di alto profilo che svolgano ricerca nei progetti di punta del piano strategico;
- 2) costituzione di un Joint Lab presso l'Università Ca'Foscari nell'ambito della diagnostica per immagini e dei nuovi materiali da applicare ai beni culturali.

Si rileva inoltre la donazione di Euro 200.000 ricevuta da una azienda privata il cui utilizzo, su specifica richiesta del donante, sarà dedicato allo sviluppo della tecnologia della retina artificiale presso i centri della Fondazione CNST e CBA.

Il fondo vincolato Human Technopole riferisce, come già sopra esposto, al contributo per l'avvio delle attività del Progetto Human Technopole 2040 disposto dal DL 185/2015. Alla data di fine esercizio del presente Bilancio il contributo relativo al progetto non è ancora stato ricevuto né vi sono ancora stati esborsi relativamente alle inerenti attività e pertanto verrà iscritto nell'esercizio 2017.

Nel seguito la rappresentazione della movimentazione 2016 dei singoli fondi vincolati per decisione degli organi:

MOVIMENTI 2016	Fondo vincolato collaborazioni industriali	Fondo vincolato Laboratori Erzelli	Fondo vincolato Laboratori San Quirico	Fondo vincolato Laboratorio Life Science	Laboratorio in condizioni estreme	Programma straordinario di rinnovo strumentazione	Miglioramento efficienza energetica Sede	Infrastruttura tecnologica nuovo CHT@Erzelli	Infrastruttura Milano	Totale fondi vincolati su delibera degli organi
Saldo al 1 gennaio 2016	98.266	2.700.000								2.798.266
Destinazione avanzo precedente	307.476		6.148.079							6.455.555
Delibere di vincolo degli organi		3.180.000	3.385.000	530.000	10.000.000	10.000.000	2.500.000	42.500.000	49.500.000	121.595.000
Arrotondamenti										
Variazioni in aumento										
Variazioni in diminuzione										
Utilizzo del fondo	(79.921)		(4.410.732)							(4.490.653)
<b>Saldi al 31/12/2016</b>	<b>325.821</b>	<b>5.880.000</b>	<b>5.122.347</b>	<b>530.000</b>	<b>10.000.000</b>	<b>10.000.000</b>	<b>2.500.000</b>	<b>42.500.000</b>	<b>49.500.000</b>	<b>126.358.168</b>

I Fondi vincolati su delibera degli organi risultano incrementati degli importi degli avanzi dell'esercizio precedente destinati in sede di approvazione del Bilancio e delle delibere citate in precedenza. Parzialmente utilizzati risultano essere quello finalizzato alle attività di incentivazione delle collaborazioni industriali e quello relativo all'acquisizione del fabbricato sito in Genova Via San Quirico 19 i cui spazi, pari ad oltre 8.000 metri quadrati, saranno oggetto di ristrutturazione per essere adibiti a nuovi laboratori. Per quanto concerne il Fondo per gli interventi infrastrutturali agli Erzelli, al 31/12/2016 erano in corso di svolgimento le procedure per l'assegnazione delle attività di progettazione degli spazi assegnati, procedure conclusesi nel febbraio 2017.

## B) Fondi per rischi e oneri

Saldo al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2015	Variazioni
4.608.311	5.649.313	(1.041.002)

La voce è composta da :

- Fondo di quiescenza costituito per la cessazione dei rapporti di collaborazione. Gli incrementi concernono l'accantonamento delle quote maturate nell'esercizio.
- Fondo di accantonamento dei progetti SEED giunti ormai al loro quinto anno di esecuzione con ampio e positivo riscontro sul piano della valutazione e dei risultati scientifici.
- Fondo di accantonamento costituito per le attività di trasferimento tecnologico approvato da parte del Consiglio (riunione del 20/05/2011) e destinato all'esecuzione dei progetti approvati da parte del Comitato esecutivo nel rispetto delle Linee guida di gestione Technology Transfer.

In sintesi la variazione è così rappresentata:

Voce	31/12/2015	Incrementi	Decrementi	31/12/2016
Trattamento di fine mandato	869.443	185.372	432.401	622.414
Altri:				
Fondo accantonamento SEED	497.367		69.912	427.455
Fondo progetti Technology Transfer	4.282.503		724.061	3.558.442
<b>TOTALE</b>	<b>5.649.313</b>	<b>185.372</b>	<b>1.226.374</b>	<b>4.608.311</b>

Nel seguito si riporta il dettaglio del fondo Seed:

Acronimo Progetto	Istituzione di ricerca	Importo del contributo	Fondo oneri al 31/12/15	Rilascio esercizio 2016	Fondo oneri al 31/12/16
NANOGOLD	Università degli Studi di Torino	240.000	416	416	-
NIDOREI	Università degli Studi di Brescia	240.000	4.264		4.264
ITINERE	Università degli Studi La Sapienza di Roma	670.000	67.000	67.000	-
DREAM	Università degli Studi La Sapienza di Roma	655.000	27.649		27.649
NEURO MIR	Università degli Studi La Sapienza di Roma	800.000	7.249		7.249
QBA	Università degli Studi di Napoli Federico II	719.000	26.644		26.644
EXTRAPLAST	Istituto di Neuroscienze CNR Pisa	176.000	6.559		6.559
SIMBEDD	Università degli Studi La Sapienza di Roma	800.000	983	983	-
AUTISM-IPS	Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor Milano	480.000	253.068		253.068
HARNESS	ENEA Roma	555.000	36.494		36.494
TRAVI TRAP	Università degli Studi di Firenze	350.000	16.525		16.525
ARTSWARM	SMC INFM CNR Roma	605.000	1.512	1.512	-
NOBRAIN	Fondazione Telethon Roma	800.000	17.065		17.065
EXUDRUG	ISIRIM S. Cons. A.r.l. Terni	240.000	7.991		7.991
NANOTHER	Università degli Studi di Brescia	240.000	23.947		23.947
		<b>7.570.000</b>	<b>497.367</b>	<b>69.912</b>	<b>427.455</b>

Nota Integrativa 55-88

## C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Saldo al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2015	Variazioni
4.417.312	3.472.704	944.608

La variazione è così costituita:

Voce	Fondo iniziale 31/12/15	Quota maturata 2016	Imposta sostitutiva 17%	Quote versate a fondi	Anticipi	Quota erogata nel corso dell'anno	Fondo finale 31/12/16
TFR lavoratori dipendenti	3.472.704	1.494.307	10.025	355.993	8.324	175.357	4.417.312

Il trattamento di fine rapporto accantonato rappresenta l'effettivo debito della Fondazione al 31/12/2016 verso i dipendenti in forza a tale data.

## D) Debiti

Saldo al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2015	Variazioni	
29.034.266	20.939.489	8.094.777	
Descrizione	31/12/2016	31/12/2015	Variazioni
Acconti	4.905.356	3.146.451	1.758.905
Debiti verso Fornitori	8.249.781	6.796.394	1.453.387
Debiti tributari	874.605	874.916	(311)
Debiti verso Istituti di Previdenza	3.824.168	3.360.482	463.686
Altri debiti	11.180.356	6.761.246	4.419.110
<b>TOTALE</b>	<b>29.034.266</b>	<b>20.939.489</b>	<b>8.094.777</b>

I debiti sono valutati al loro valore nominale e la scadenza degli stessi è così suddivisa (articolo 2427, primo comma, n. 6, c.c.).

Gli "Acconti" rappresentano i debiti verso terzi per acconti ricevuti.

I "Debiti verso fornitori" sono iscritti al netto degli sconti commerciali; gli sconti cassa sono invece rilevati al momento del pagamento. Il valore nominale di tali debiti è stato rettificato, in occasione di resi o abbuoni (rettifiche di fatturazione), nella misura corrispondente all'ammontare definito con la controparte.

Tale voce oltre al valore dei debiti per fatture registrate, accoglie l'ammontare dalle fatture da ricevere per servizi resi e ordini consegnati entro la chiusura dell'esercizio relative a fatture da pervenire. Il totale è così composto:

- Fornitori di beni e servizi: Euro 6.144.032
- Fatture da ricevere: Euro 2.105.749

La voce "Debiti tributari" accoglie solo le passività per imposte certe e determinate ed è composta dall'IRAP per Euro 41.953 e IRES per Euro 6.017 a saldo del periodo di imposta 2016, al netto degli acconti versati nel corso dell'esercizio per Euro 137.575 per IRES e Euro 408.422 per IRAP, ritenute effettuate nei confronti dei dipendenti e collaboratori per euro 683.966, IVA a debito per Euro 112.423, altre ritenute d'acconto per Euro 26.940 ed alcune voci residuali.

I "Debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale" includono l'ammontare degli oneri sociali relativi al personale dipendente e ai collaboratori, maturati e non versati al 31 dicembre 2016 per un importo pari a Euro 1.813.702 e la quota previdenziale degli stanziamenti ai fondi per Euro 1.548.662 e altre poste minori.

Gli "Altri debiti" comprendono i debiti residui, non rientranti per loro natura nelle precedenti voci, includendo i debiti verso il personale di IIT per il complesso delle passività maturate nei loro confronti, in conformità alla legislazione vigente e al Regolamento del Personale, ivi compreso il valore delle ferie maturate e non godute alla data di bilancio in ossequio a quanto previsto dal principio contabile n. 19. Tale voce al 31/12/2016 è così composta:

Descrizione	Importo
Stipendi da liquidare	17.038
Note spese da liquidare	338.325
Debiti verso il personale per ferie e permessi non goduti	1.318.704
Debiti per bonus a collaboratori e dipendenti	3.199.071
Debiti verso i componenti del Comitato scientifico	247.660
Debiti verso organi di controllo	4.946
Debiti verso componenti di altri comitati	25.650
Previdenza integrativa da versare	46.497
Altri debiti di natura diversa	5.982.465
<b>TOTALE</b>	<b>11.180.356</b>

Negli altri debiti di natura diversa si segnalano in particolare Euro 2.672.118 per contributi da erogare alle Università relativi alle convenzioni per i Corsi di Dottorato ed Euro 3.267.033 per quote di contributo da erogare ai partners di progetti Europei in cui la Fondazione ha il ruolo di coordinatore.

## E) Ratei e risconti

Saldo al 31/12/2016	Saldo al 31/12/2015	Variazioni
97.397.440	103.247.673	(5.850.233)

La composizione della voce è così dettagliata.

Descrizione	Importo
Risconto contributo Regione Liguria	8.222.500
Risconto contributi su progetti di ricerca	16.824.156
Risconti passivi contributi conto impianti	63.967.907
Risconto contributo in conto esercizio	8.382.877
Altri ratei passivi	
<b>TOTALE</b>	<b>97.397.440</b>

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

Conformemente alla strategia già operante nel precedente esercizio, che ha comportato la riorganizzazione della struttura scientifica, il completamento del processo della tenure track e le conseguenti nuove modalità di gestione dei progetti di ricerca, in applicazione del principio contabile n° 1 per gli enti no profit, il contributo della Stato in conto esercizio, laddove correlato a specifiche attività progettuali della Fondazione, è attribuito al conto economico in base ai costi sostenuti nell'esercizio stesso. A tal fine è stato rilasciato il risconto operato nell'esercizio 2016 pari ad Euro 6.118.296 a copertura dei costi sostenuti nel corso del 2016. Conformemente, le ulteriori disponibilità residue, rispetto alle risorse assegnate ai progetti nel 2016, sono state oggetto di risconto al fine di consentirne la contabilizzazione nell'esercizio successivo in base all'avanzamento dei progetti. Il risconto di Euro 8.382.877 è determinato da Euro 6.267.209 quale differenza fra le risorse assegnate pari ad Euro 61.674.103 e i costi sostenuti pari ad Euro 55.406.894 e da Euro 2.115.668 quale copertura di acquisti di beni e servizi già formalizzati ma non ancora contabilizzati al 31/12/2016.

Per la contabilizzazione del contributo ricevuto dalla Regione Liguria, è stato scelto il metodo indiretto, come disciplinato dall'OIC 16 e l'ammontare iscritto è rappresentativo delle quote di competenza degli esercizi successivi.

I contributi che si riferiscono ai progetti europei di ricerca (e ad altri analoghi finanziamenti quali i progetti finanziati dal ministero dell'università e della ricerca scientifica, da fondazioni bancarie o da altre istituzioni pubbliche o private) con l'adozione del principio contabile per gli enti no profit n. 1 vengono imputati, al momento dell'erogazione, a risconti passivi e, al termine dell'esercizio portati a "ricavo" in base ai costi sostenuti (se l'erogazione del contributo è avvenuta in corso d'anno).

In conseguenza a quanto già sopra illustrato, sempre secondo il metodo indiretto disciplinato dall'OIC 16, è stata contabilizzata tra i risconti passivi la quota di contributo in conto capitale (trattato come ricavo anticipato da riscontare) riferito ai beni strumentali ammortizzabili acquisiti nel corso dell'esercizio pari ad Euro 6.478.476 sia, infine, per i beni il cui processo decisionale di acquisto è stato formalizzato nell'esercizio ma non evasi al 31/12/2016 (impegni per Euro 3.413.896).

Contestualmente è stata rilasciata quota di risconto pari alle quote di ammortamento sia relativa ai cespiti acquisiti negli esercizi precedenti sia acquisiti nel corso dell'esercizio complessivamente pari a Euro 16.006.830.