

CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER L'INFORMATICA

Sede in Roma Via Ariosto 25

Fondo consortile versato euro 490.598

Codice Fiscale e Registro Imprese 03886031008

Partita IVA: 038860311008 REA: 707871

BILANCIO DI ESERCIZIO AL 31/12/2019

Stato Patrimoniale Attivo		31/12/19	31/12/18
B)	Immobilizzazioni		
I -	Immobilizzazioni immateriali		
	Valore lordo	18.300	0
	Ammortamenti	-1.830	
	Svalutazioni		
	Totale immobilizzazioni immateriali	16.470	0
II -	Immobilizzazioni materiali		
	Valore lordo	1.132.292	1.131.420
	Ammortamenti	938.919	936.200
	Svalutazioni		
	Totale immobilizzazioni materiali	193.373	195.221
III -	Immobilizzazioni finanziarie		
	Crediti		
	esigibili entro l'esercizio successivo		
	esigibili oltre l'esercizio successivo	27.150	23.546
	Totale crediti	27.150	23.546
	Altre immobilizzazioni finanziarie		
	Totale immobilizzazioni finanziarie	27.150	23.546
	Totale immobilizzazioni (B)	236.993	218.767
C)	Attivo circolante		
I -	Rimanenze		
	Totale rimanenze		
II -	Crediti, crediti verso soci per versamenti ancora dovuti, ratei e risconti		
	esigibili entro l'esercizio successivo	2.868.194	3.678.794
	esigibili oltre l'esercizio successivo	375.289	
	Totale crediti, crediti verso soci per versamenti ancora dovuti, ratei e risconti	3.243.483	3.678.794
III -	Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni		
	Totale attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	0	0
IV -	Disponibilità liquide		
	Totale disponibilità liquide	3.393.580	1.475.488
	Totale attivo circolante (C)	6.637.063	5.154.282
	Totale attivo	6.874.056	5.373.049

Passivo		31/12/19	31/12/18
A)	Patrimonio netto		
I -	Capitale	490.598	469.939
II -	Riserva sopraprezzo azioni		
III -	Riserve di rivalutazione		
IV -	Riserva legale		
V -	Riserve statutarie		
VI	Riserve per azioni proprie in portafoglio		
VII -	Altre riserve, distintamente indicate		
	Riserva straordinaria o facoltativa	411.946	435.389
	Riserva non distribuibile da rivalutazione delle partecipazioni		
	Differenza da arrotondamento all'unità di Euro	3	
	Varie altre riserve		
	Totale altre riserve	411.949	435.389
VIII-	Utili (perdite) portati a nuovo		
IX -	Utile (perdita) dell'esercizio		
	Utile (perdita) dell'esercizio.	2.151	3.355
	Copertura parziale perdita di esercizio		
	Totale patrimonio netto	904.698	908.683
B)	Fondi per rischi e oneri	345.977	551.676
	Totale fondi per rischi ed oneri	345.977	551.676
C)	Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	83.160	59.350
D)	Debiti, ratei e risconti		
	esigibili entro l'esercizio successivo	5.540.221	3.853.341
	esigibili oltre l'esercizio successivo		
	Totale debiti, ratei e risconti	5.540.221	3.853.341
	Totale passivo	6.874.056	5.373.049

Conto economico		31/12/19	31/12/18
A)	Valore della produzione:		
1)	ricavi delle vendite e delle prestazioni	2.142.206	781.453
2)	variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti		
3)	variazioni dei lavori in corso su ordinazione		
4)	incrementi di immobilizzazioni per lavori interni		
5)	altri ricavi e proventi		
	contributi in conto esercizio	2.289.357	1.491.472
	altri	573.800	533.492
	Totale altri ricavi e proventi	2.863.157	2.024.964
	Totale valore della produzione	5.005.363	2.806.417
B)	Costi della produzione:		
6)	per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	180.931	35.482
7)	per servizi	2.547.641	1.431.441
8)	per godimento di beni di terzi	18.504	18.455

9)	per il personale:		
	a) salari e stipendi	1.750.226	1.000.380
	b) oneri sociali	205.274	166.000
	c) trattamento di fine rapporto	8.462	30.219
	d) trattamento di quiescenza e simili		
	e) altri costi	3.859	5.748
	Totale costi per il personale	1.967.821	1.202.346
10)	ammortamenti e svalutazioni:		
	a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	2.158	243
	b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	4.201	4.403
	c) altre svalutazioni delle immobilizzazioni		
	d) svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide		
	Totale ammortamenti e svalutazioni	6.359	4.646
11)	variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci		
12)	accantonamenti per rischi	155.000	
13)	altri accantonamenti		
14)	oneri diversi di gestione	73.481	86.328
	Totale costi della produzione	4.949.737	2.778.698
	Differenza tra valore e costi della produzione (A - B)	55.626	27.719
C)	Proventi e oneri finanziari:		
15)	proventi da partecipazioni		
	da imprese controllate		
	da imprese collegate		
	da imprese controllanti		
	da imprese sottoposte al controllo delle controllanti		
	altri		
	Totale proventi da partecipazioni		
16)	altri proventi finanziari:		
	a) da crediti iscritti nelle immobilizzazioni		
	da imprese controllate		
	da imprese collegate		
	da imprese controllanti		
	da imprese sottoposte al controllo delle controllanti		
	altri		
	Totale proventi da partecipazione		
	b) da titoli iscritti nelle immobilizzazioni che non costituiscono partecipazioni		
	c) da titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni		
	d) proventi diversi dai precedenti		
	da imprese controllate		
	da imprese collegate		
	da imprese controllanti		
	da imprese sottoposte al controllo delle controllanti		
	altri	3	5
	Totale proventi diversi dai precedenti	3	5

	Totale altri proventi finanziari	3	5
17)	interessi e altri oneri finanziari		
	da imprese controllate		
	da imprese collegate		
	da imprese controllanti		
	da imprese sottoposte al controllo delle controllanti		
	altri	0	11
	Totale interessi e altri oneri finanziari	0	11
17 bis)	utili e perdite su cambi		
	Totale proventi e oneri finanziari (15 + 16 - 17 + - 17-bis)	3	-5
D)	 Rettifiche di valore di attività finanziarie:		
18)	rivalutazioni:		
	a) di partecipazioni		
	b) di immobilizzazioni che non costituiscono partecipazioni		
	da titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono		
	c) partecipazioni		
	Totale rivalutazioni		
19)	svalutazioni:		
	a) di partecipazioni		
	b) di immobilizzazioni che non costituiscono partecipazioni		
	da titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono		
	c) partecipazioni		
	d) di strumenti finanziari derivati		
	e) di attività finanziarie per la gestione accentrata della tesoreria		
	Totale svalutazioni		
	Totale delle rettifiche di valore di attività e passività finanziarie (18 - 19)		
	Risultato prima delle imposte (A - B + - C + - D + - E)	55.629	27.714
20)	Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate		
	imposte correnti	53.478	24.359
	imposte differite		
	imposte anticipate		
	Totale delle imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate	53.478	24.359
21)	Utile (perdita) dell'esercizio	2.151	3.355

CINI

Sede in: Via Ariosto, 25 - 00185 Roma

Partita IVA: 03886031008 Codice Fiscale: 03886031008

NOTA INTEGRATIVA AL BILANCIO CHIUSO IL 31/12/2019

Premessa

Il bilancio chiuso al 31/12/2019, composto da Stato Patrimoniale, Conto Economico e Nota Integrativa, corrisponde alle risultanze delle scritture contabili regolarmente tenute e trova costante riferimento ai principi di redazione e ai criteri di valutazione di cui agli artt. 2423-bis e 2426 del Codice Civile. Ove applicabili sono stati altresì osservati i principi e le raccomandazioni, pubblicati dagli organi professionali competenti in materia contabile al fine di dare una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale, finanziaria ed economica.

Non si sono verificati casi eccezionali che abbiano reso necessario il ricorso a deroghe di cui agli art. 2423 quarto comma e 2423-bis secondo comma del Codice Civile.

Il presente bilancio viene redatto in forma abbreviata ai sensi dell'art. 2435-bis del Codice civile.

Ai sensi dell'ultimo comma dell'art. 2435-bis del Codice Civile precisiamo che la società non possiede azioni o quote di società controllanti e che nell'esercizio non ha comprato né venduto tali tipi di azioni o quote.

Criteri di redazione

In particolare e conformemente al disposto dall'articolo 2423-bis del Codice Civile, nella redazione del bilancio si è provveduto a:

- valutare le singole voci secondo prudenza e in previsione di una normale continuità aziendale;
- includere i soli utili effettivamente realizzati nel corso dell'esercizio;

- determinare i proventi e i costi nel rispetto della competenza temporale e indipendentemente dalla loro manifestazione finanziaria;
- comprendere tutti i rischi e le perdite di competenza, anche se divenuti noti dopo la conclusione dell'esercizio;
- considerare distintamente, ai fini della relativa valutazione, gli elementi eterogenei inclusi nelle varie voci del bilancio;
- mantenere immutati i criteri di valutazione adottati rispetto al precedente esercizio.

Criteri di valutazione

I criteri applicati nella valutazione delle voci di bilancio, esposti di seguito, sono conformi a quanto disposto dall'art. 2426 del Codice Civile.

Immobilizzazioni immateriali

Le immobilizzazioni immateriali sono iscritte al costo di acquisto o di produzione interna, inclusi tutti gli oneri accessori di diretta imputazione, e sono sistematicamente ammortizzate a quote costanti in relazione alla residua possibilità di utilizzazione del bene. I costi di impianto ed ampliamento derivano dalla capitalizzazione degli oneri riguardanti le fasi di avvio e di sviluppo delle attività svolte. La valutazione indicata in bilancio e la procedura di ammortamento adottata tengono conto di un'utilità futura stimata in 6 anni. L'iscrizione e la valorizzazione delle poste inserite nella categoria delle immobilizzazioni immateriali sono state operate con il consenso del Collegio Sindacale ove previsto dal Codice Civile.

Immobilizzazioni materiali

Le immobilizzazioni materiali sono iscritte al costo di acquisto o di produzione al netto dei relativi fondi di ammortamento, inclusi tutti i costi e gli oneri accessori di diretta imputazione, dei costi indiretti inerenti la produzione interna, nonché degli oneri relativi al finanziamento della fabbricazione interna sostenuti nel periodo di fabbricazione e fino al momento nel quale il bene può essere utilizzato. A tale configurazione di costo sono stati detratti i contributi ricevuti per l'acquisto delle immobilizzazioni in modo da calcolare gli

ammortamenti sul costo residuo.

Il costo delle immobilizzazioni la cui utilizzazione è limitata nel tempo è sistematicamente ammortizzato in ogni esercizio in relazione alla residua possibilità di utilizzazione.

Vengono applicate le seguenti aliquote previste dalla normativa fiscale, confermate dalle realtà aziendali, e ridotte del 50% in caso di acquisizioni nell'esercizio, in quanto ritenute rappresentative dell'effettivo deperimento:

Impianti e macchinari: 12%-30%

Attrezzature industriali e commerciali: 15%

Altri beni:

- mobili e arredi: 12%

- macchine ufficio elettroniche: 20%

- piccole attrezzature: 100%

Crediti

I crediti dell'attivo circolante sono iscritti al valore di presunto realizzo. Detto valore è stato determinato rettificando il valore nominale dei crediti esistenti in modo da tenere conto di tutti rischi di mancato realizzo.

Disponibilità liquide

Le attività costituite da disponibilità liquide sono esposte al loro valore nominale.

Ratei e risconti

I ratei e i risconti sono stati calcolati secondo il principio della competenza e tenendo conto di tutte le quote di costi e di ricavi comuni a più esercizi che maturano in ragione del tempo.

Fondi per rischi ed oneri

I fondi per rischi ed oneri sono stati accantonati in misura da coprire adeguatamente le perdite e i debiti determinabili in quanto a natura e certezza o probabilità dell'evento, ma non definiti in rapporto all'ammontare o alla data di insorgenza.

TFR

Il trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato rappresenta le spettanze maturate dal personale dipendente alla data di fine esercizio secondo quanto prescritto dalla normativa vigente.

Debiti

I debiti sono indicati tra le passività in base al loro valore nominale. Gli impegni ed i rischi sono esposti in calce allo Stato Patrimoniale secondo quanto stabilito dall'ultimo comma dell'articolo 2424 del Codice Civile.

Informazioni sullo stato patrimoniale

Immobilizzazioni immateriali

Le immobilizzazioni immateriali trovano allocazione nell'attivo patrimoniale evidenziando un saldo di € 16.470 con un incremento di uguale valore dovuto alla capitalizzazione dei costi inerenti alla sostituzione del sistema contabile.

Immobilizzazioni materiali

Le immobilizzazioni materiali sono indicate nell'attivo patrimoniale per un importo pari a € 193.373

Immobilizzazioni Finanziarie

Le immobilizzazioni finanziarie sono indicate nell'attivo patrimoniale per un importo pari a € 27.150 e rappresentano la partecipazione alle società consortili a responsabilità limitata oltre che a depositi dati a garanzia. Si riporta qui di seguito il dettaglio della voce.

Dettaglio Immobilizzazioni Finanziarie			
Descrizione	2019	2018	Variazione
ITC SUD	10.000	10.000	0
DATA BENC	4.500	4.500	0
SYNERGY-NET	3.800	0	3.800
CeRICT	2.250	2.250	0
DEPOSITI A GARANZIA	6.600	6.797	-197
	27.150,00	23.546,68	3.603,32

Crediti, Ratei e Risconti attivi

I crediti e i ratei e risconti attivi esposti tra le attività circolanti ammontano a € 3.243.483.

Nel prospetto che segue vengono riportate le variazioni intervenute durante l'esercizio.

Variazioni dei crediti, ratei e risconti		
Saldo iniziale	Saldo finale	Variazione
3.678.794	3.243.483	-435.311

Dettaglio crediti dell'attivo circolante				
Descrizione	entro 12 mesi	oltre 12 mesi	oltre 5 anni	Totale
Crediti v/clienti	2.316.376	375.289		2.691.665
Crediti tributari	546			546
Crediti previdenziali	3.069			3.069
Ratei e risconti attivi	548.203			548.203
Totale	2.868.194	375.289	0	3.243.483

Variazioni dei ratei e risconti attivi		
Saldo iniziale	Saldo finale	Variazione
466.770	548.203	-81.433

Si riporta nell'allegato A il dettaglio dei ratei e risconti attivi che rappresentano risconti di costi sostenuti nel corso dell'esercizio ma di competenza dell'esercizio successivo dove matureranno i relativi ricavi.

Disponibilità liquide

Le disponibilità liquide figurano all'attivo patrimoniale per un ammontare pari a €

3.393.580.

I dati sulla variazione dell'esercizio sono di seguito evidenziati.

Dettaglio delle disponibilità liquide			
Descrizione	Saldo iniziale	Saldo finale	Variazione
Depositi bancari e postali	1.473.441	3.390.418	1.916.977
Denaro e valori in cassa	2.047	3.162	1.115
Totale	1.475.488	3.393.580	1.918.092

Patrimonio netto

Il patrimonio netto esistente alla chiusura dell'esercizio è pari a 904.698.

Nel prospetto riportato di seguito viene evidenziata la movimentazione subita durante l'esercizio dalle singole poste che compongono il patrimonio netto.

Movimentazione del patrimonio netto					
Descrizione	Saldo iniziale	Destinazioni e Utile/Perdita	Aumenti/riduzioni di Capitale	Altri movimenti	Saldo finale
I – Fondo consortile	469.939		20.659		490.598
II - Riserva da soprapprezzo	0				0
IV - Riserva legale.	0				0
VII - Altre Riserve	435.389	3.355		-26.798	411.946
Differenza da arrotondamento all'unità di Euro					3
VIII - Utili (perdite) portati a nuovo	0				0
IX - Utile (Perdita) dell'esercizio	3.355	-3.355		2.151	2.151
Totale	908.683	0	20.659	-24.647	904.698

Il fondo consortile ha subito un incremento per l'adesione di due nuove università (Università di Siena e Università di Perugia).

Le altre riserve invece hanno subito una diminuzione dovuta al finanziamento di attività di ricerca.

Fondi per rischi ed oneri

Il fondo per rischi e oneri figura esposto tra le passività patrimoniali per una somma pari a €. 345.977.

Tale fondo è stato acceso a fronte di rischi generici riguardanti la possibilità, allo stato attuale del tutto ipotetica, di vedersi non riconosciuti costi parte di committenti di progetti di ricerca.

Variazioni del fondo rischi			
Saldo anno precedente	Accantonamento dell'esercizio	Utilizzo del fondo nell'anno	Saldo al 31.12.2019
551.676	155.000	360.699	345.977

L'utilizzo del fondo si è reso necessario per la sopravvenuta inesigibilità di alcune posizioni creditorie relative ai seguenti progetti:

Commessa (1)	
PON Display	10.771
PON Svevia	88.460
Osservambiente	123.124
Esaote	77.844
PON Tetris	6.146
PON Chis	8.849
Kate	45.500
Totale utilizzo	360.694

- (1) Occorre sottolineare che, per quanto attiene i progetti PON Svevia e Display del Laboratorio pubblico-privato COSMIC, l'accantonamento a fondo rischi è stato effettuato con i fondi residui dei progetti del medesimo Laboratorio. La medesima cosa è avvenuta anche per i PON Tetris e Chis.

TFR

Il trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato è iscritto tra le passività per complessive € 83.160.

Le utilizzazioni e gli accantonamenti operati nel corso dell'esercizio trovano sintesi nel prospetto sotto riportato.

Variazioni del trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato			
Saldo Precedente	Accantonamento dell'esercizio	Utilizzo dell'esercizio	Saldo al 31.12.2019
59.350	23.810		83.160

Debiti

I debiti in essere al 31/12/2019 risultano determinati in € 5.540.221.

Le informazioni riguardanti le variazioni subite dalla voce in oggetto sono contenute nel prospetto seguente.

Variazioni dei debiti		
Saldo iniziale	Saldo finale	Variazione
3.853.341	5.540.221	1.686.880

Dettaglio dei debiti				
Descrizione	entro i 12 mesi	oltre i 12 mesi	oltre i 5 anni	Totale
Debiti verso fornitori	211.594			211.594
Anticipi da enti per attività di ricerca	2.038.451			2.038.451
Totale debiti v/Istit. di Previd. e sicurezza sociale	23.681			23.681
Debiti tributari	130.950			130.950
Altri debiti	238.717			238.717
Ratei e risconti passivi	2.896.828			2.896.828
Totale debiti	5.540.221	0		5.540.221

Variazioni dei ratei e risconti passivi		
Saldo iniziale	Saldo finale	Variazione
2.023.689	2.896.828	-873.139

Si riportano nell'allegato A il dettaglio dei ratei e risconti passivi che rappresentano risconti di ricavi realizzati nel corso dell'esercizio ma di competenza dell'esercizio successivo dove matureranno i relativi costi.

Informazioni sul conto economico

Per quanto attiene al conto economico si forniscono le delucidazioni di seguito evidenziate. Il consorzio nel corso del corrente esercizio ha conseguito ricavi da attività commerciali per 2.142.206 e contributi per le attività istituzionali per € 2.289.357, facendo registrare un

valore della produzione pari a € 5.005.363, con un incremento rispetto all'anno precedente di € 2.198.946.

Il livello generale dei costi risulta proporzionato al volume delle attività ed hanno fatto segnare un incremento rispetto ai livelli dell'anno precedente in linea con l'incremento del valore della produzione.

Le risultanze dei costi di produzione sono evidenziate qui di seguito con i rispettivi scostamenti rispetto all'anno precedente:

	2019	2018	Differenza
B) Costi della produzione:			
6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	180.931	35.482	145.449
7) per servizi	2.547.641	1.431.441	1.116.200
8) per godimento di beni di terzi	18.504	18.455	49
9) per il personale:	0	0	
a) salari e stipendi	1.750.226	1.000.380	749.846
b) oneri sociali	205.274	166.000	39.274
c) trattamento di fine rapporto	8.462	30.219	-21.757
d) trattamento di quiescenza e simili	0	0	
e) altri costi	3.859	5.748	-1.889
Totale costi per il personale	1.967.821	1.202.346	765.475
10) ammortamenti e svalutazioni:	0	0	
a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	2.158	243	1.915
b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	4.201	4.403	-202
c) altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	0	
d) svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	0	0	
Totale ammortamenti e svalutazioni	6.359	4.646	1.713
11) variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	0	0	
12) accantonamenti per rischi	155.000	0	
13) altri accantonamenti	0	0	0
14) oneri diversi di gestione	73.481	86.328	-12.847
Totale costi della produzione	4.949.737	2.778.698	2.171.039

Per quanto concerne gli interessi finanziari di cui all' art. 2425 punto 17 C.C., gli stessi attengono esclusivamente a interessi passivi verso banche.

L'accantonamento per imposte è stato calcolato in funzione del presumibile carico tributario relativo al periodo di riferimento, tenendo conto delle operazioni di deduzione consentite dalla norma tributaria nazionale.

Il presente bilancio corrisponde alle scritture contabili redatte in conformità alle norme vigenti e rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria del consorzio nonché il risultato economico.

Allegato A alla Nota Integrativa al bilancio al 31 dicembre 2019
(Dettaglio Ratei e Risconti)

	RATEI PASSIVI	RISCONTI PASSIVI	RATEI ATTIVI	RISCONTI ATTIVI
ADVANCE			6.645,99	
ACCANTO	599,98			
AI4CH		43.212,91		
AKRON	4.602,27			
AK12	42.500,00			
AMINSEP	12.000,00	103.928,46		
APOLLON	19.467,65			
AR4	3.386,51			
ARESS	18.720,00			
ASLPESCARA			13.729,95	
ASPHI2	4.598,37			
ASTER	3.939,80			
BIG4H	3.367,88			
BVTECH	12.750,00			
CAMERA 3 ED	2.519,12			
CECRIS	21.178,33	11.937,28		
CHIS		57.203,14		
CIAOTECH2	319,43			
CIAOTECH3	2.694,31			
CINECA 4 ED	1.913,08			
CIRO	1.490,27			
CMO 3 ED.			4.659,68	

COLB2		32.478,40		
COMPACT	38.483,33			
COMPASS			3.408,91	
COMPIMAGE	7.247,82			
CONFARTIGIANATO	10.196,10			
CONNECT	521,44			
CONNECT 2 ED	6.349,75			
CRITICALSTEP	2.436,93			
CREA		26.931,41		
CRUI	93.752,96	157.798,59		
CUP-I-ONE			24.323,20	
CYBERCHALLENGE 2018	6.919,00			
CYBERCHALLENGE 2019	4.334,75			
DE AGOSTINI-PIF	1.388,61			
DEFCON	4.465,82			
DEFCON 2019	293,41			
DELOITTE	3.087,90			
DESTRIERO		13.447,86		
DIS_DI	21.730,30			
DIS2	5.048,56			
DIS3		16.101,96		
DIS4		5.592,01		
DIS5	4.869,08			
DIS6		6.135,00		
DIS7	714,22			

DTCS	3.139,63			
EMC2			77.367,94	
ENAV	2.191,74			
ENGINEERING-PIF	500,00			
ENI-PIF	2.178,51			
ENISA2	891,41			
FILIERA SICURA		46.901,43		
FINSEC			22.912,30	
FOLLOW-ME			86.800,80	
GEMATICA	13.950,00			
GFM	1.588,00			
GREENERBUILDING	18.304,67			
IA2019	11.911,93	1.000,00		
ICEBERB	19.291,09			
I-CITIES 2	8.382,49			
I-CITIES3	5.256,63			
I-CITIES4	1.465,56			
I-CITIES5	1.036,61			
IFIP19	4.968,00			
INFRASTRESS	9.793,07		26.013,56	
ITASEC18	35.448,27			
ITASEC19	53.370,65			
KOINE		29.170,00		
KONFIDO		50.927,60		
MANTIS			16.500,94	

MBDA		11.879,31		
MBDA2	4.932,12			
MBDA10		17.000,00		
MBDA6		39.476,00		
MBDA7		29.114,83		
MBDA8		25.500,00		
MBDA9	12.750,00			
MDA	1.390,63			
MMI	13.057,01			
MULTIC	919,98			
MEDICO	1.267,62			
NTL NOTARIATO	11.310,15			
OMNIA	3.499,37			
OPODIS	235,48			
OPOD14	283,70			
OPTICS			2.038,51	
ORCHESTRA	1.120,08			
PARLOMA	780,87			
REMIAM			1.133,99	
RESILTECH	1.604,00	22.000,00		
RFI-CA	42.768,55	183.121,59		
RFI-FI	43.107,83			
RFI-MO	1.888,64			
RFI-PD	152.071,15	44.179,81		
RFI-SA	15.000,00	3.466,68		

RFI-SS	45.744,00	45.452,57		
SAF2	21.185,04			
SAF4	4.252,19			
SAMOA		78.133,38		
SAMOA2		89.250,00		
SAMSUNG-PIF	274,54			
SAWSOC	9.262,83			
SECIS	41.780,99			
SEDENA	90.992,16			252,54
SEDERM	26.425,10		3,03	
SEEWEB	4.500,00			
SELEX		8.910,00		
SEREIN	289,00			
SH 2.0		27.098,27		
SHINE	33.806,32			
SIC ITALY MIUR		16.449,01		
SIC ITALY MIUR 2 ED.		9.000,00		
SIGN-HUB			2.254,22	
SINAOPSI 2^	2.887,39		57.962,10	
SISAL	780,46			
SME	1.800,00			
SPARTA			186.616,67	
STIME3	1.131,37			
STUDIOMETRIA -PIF	303,08			
STI3MA	15.794,02			

SUR-DP	12.124,12			
SYNERGY-NET			9.217,99	
T3	10.620,00			
TARI'	4.022,94			
TECNOMEDICAL	18.585,00	48.177,58		
TETRIS	168.589,00			
TICOM	31.054,38			
TOREADOR			4.870,63	
TUTOR	6.656,88			
UNICA	5.573,27			
UNIPA	15.000,00	54.595,06		
VDA2		15.645,91		
VESSEL	4.040,41			
VIBES	40.105,88	38.488,84		
VIDESEC			1.490,00	
Totale	1.487.122,79	1.409.704,89	547.950,41	252,54

CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER L'INFORMATICA

Sede in Roma Via Ariosto 25

Fondo consortile versato euro 490.598

Codice Fiscale e Registro Imprese 03886031008

Partita IVA: 038860311008 REA: 707871

RENDICONTO FINANZIARIO AL BILANCIO DEL 31 DICEMBRE 2019

Anni	2019	2018
Margine operativo netto (EBIT)	55.626	27.719
Imposte sul reddito	-53.478	-24.359
Ammortamenti imm. immatateriali	2.158	243
Ammortamenti imm. materiali	4.201	4.403
Accantonamento al Fondo svalutazione crediti		
AUTOFINANZIAMENTO	8.507	8.005
Variazione magazzino		
Variazione Crediti	435.311	-1.371.093
Variazione Debiti	1.686.880	-847.972
Variazione Debiti per imposte sul reddito		
Variazione altri Crediti		
Variazione altri Debiti	0	0
Variazione Fondo Rischi	-205.699	0
Variazione Fondo TFR	23.810	9.543
Variazione crediti finanziari		
LIQUIDITA' GENERATA (ASSORBITA) DA CCN	1.940.303	-2.209.523
FLUSSO DI CASSA OPERATIVO NETTO	1.948.810	-2.201.518
Investimenti in Immob immateriali	-18.628	0
Investimenti in Immob materiali	-2.353	-1.624
Investimenti in Immob finanziarie	-3.604	0
ATTIVITA' DI INVESTIMENTO	-24.585	-1.624
FLUSSO DI CASSA DOPO ATTIVITA' INVESTIMENTO	1.924.225	-2.203.142
Variazione Finanziamenti breve termine		
Variazione Finanziamenti m/l termine vs banche		
Oneri/Proventi finanziari	3	-5
Variazione Proventi/(Oneri) straordinari	0	0
Variazione riserve per finanziamento progetti	-26.795	-8.514
Variazione Capitale sociale	20.659	0
ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO	-6.133	-8.520
FLUSSO DI CASSA DOPO ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO	1.918.092	-2.211.661
Saldo banche iniziale	1.475.488	3.687.149
Saldo banche finale	3.393.580	1.475.488
Variazione	1.918.092	-2.211.661
LIQUIDITA' GENERATA (ASSORBITA)	1.918.092	-2.211.661

CINI - STATO PATRIMONIALE RICLASSIFICATO

IMPIEGHI		2019		2018	
		Importi	%	Importi	%
Attivo immobilizzato	AI	236.993	3,45%	218.767	4,07%
- Immobilizzazioni immateriali		16.470	6,95%	0	0,00%
- Immobilizzazioni materiali		193.373	81,59%	195.221	89,24%
- Immobilizzazioni finanziarie		27.150	11,46%	23.546	10,76%
Attivo Circolante lordo	AC	6.637.063	96,55%	5.154.282	95,93%
- Disponibilità non liquide	D	0	0,00%	0	0,00%
- Liquidità differite	Ld	3.243.483	47,18%	3.678.794	68,47%
Liquidità immediate	li	3.393.580	49,37%	1.475.488	27,46%
TOTALE CAPITALE INVESTITO	K	6.874.056	100,00%	5.373.049	100,00%
FONTI		2019		2018	
		Importi	%	Importi	%
Patrimonio netto	PN	904.698	13,16%	908.683	16,91%
di cui capitale sociale	CS	490.598	54,23%	469.939	51,72%
Passività consolidate	Pc	429.137	6,24%	611.025	11,37%
Passività correnti	pb	5.540.221	80,60%	3.853.341	71,72%
TOTALE CAPITALE ACQUISITO	K	6.874.056	100,00%	5.373.049	100,00%

Margini finanziari

		2019	2018
Margine di tesoreria	(Ld+Li)-pb	1.096.842	1.300.941
Capitale circolante netto	AC-pb	1.096.842	1.300.941
Margine di struttura	PN-AI	667.705	689.916

Indici di situazione finanziaria

		2018	2017
Liquidità	(Ld+li)/pb	1,20	1,34
Disponibilità	AC/pb	1,20	1,34
Autocopertura dell'attivo immobilizzato	PN/AI	3,82	4,15

Bilancio Consuntivo 2019

Relazione a cura del Presidente
Prof. Ernesto Damiani

Indice

1	PREMESSA.....	- 3 -
2	CONSIDERAZIONI GENERALI	- 3 -
2.1	Valore della produzione 2019-2018	- 4 -
2.2	Risultato di esercizio.....	- 6 -
3	SITUAZIONE PATRIMONIALE	- 7 -
3.1	Commento generale sulle principali voci e il loro scostamento rispetto al 2018	- 7 -
3.2	Indici patrimoniali e finanziari	- 8 -
3.3	Commento al rendiconto finanziario.....	- 8 -
4	PERSONALE	- 9 -
4.1	Prospetto del personale 2019-2018	- 9 -
5	SPESE GENERALI	- 10 -
5.1	Determinazione loro andamento	- 10 -
5.2	Commento.....	- 10 -
6	INTERESSI PASSIVI E ONERI BANCARI	- 10 -
7	FONDO RISCHI	- 11 -
8	CONCLUSIONI	- 11 -

1 PREMESSA

La presente Relazione tratta per linee generali i risultati del Bilancio 2019 del Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica (CINI) raffrontandoli con i risultati dell'anno precedente e soffermandosi su alcuni dati ritenuti significativi, con l'obiettivo di dare una visione d'insieme dell'andamento e delle prospettive del Consorzio. Per l'esame dettagliato del Bilancio si rimanda alla relativa Nota Integrativa.

2 CONSIDERAZIONI GENERALI

Il CINI costituisce oggi il principale punto di riferimento della ricerca accademica nazionale nei settori dell'Informatica e della Tecnologia dell'Informazione.

Costituito il 6.12.1989, il CINI è posto sotto la vigilanza del Ministero per l'Università e la Ricerca; non ha scopo di lucro, né può distribuire utili.

Il Consorzio è costituito da 48 Università pubbliche. Coinvolge più di 1.300 Docenti coinvolti, afferenti ai Settori Scientifico Disciplinari INF/01 e ING-INF/05.

Il Consorzio si è sottoposto alla Valutazione della Qualità della Ricerca da parte dell'ANVUR.

Il CINI promuove e coordina attività scientifiche, di ricerca e di trasferimento, sia di base sia applicative, nel campo dell'informatica, di concerto con le comunità scientifiche nazionali di riferimento. Favorisce, in particolare:

- la collaborazione con Università, Istituti di istruzione universitaria, Enti di ricerca, Aziende e Pubblica Amministrazione;
- l'accesso e la partecipazione a progetti e attività scientifiche, di ricerca e di trasferimento tecnologico;
- la creazione e lo sviluppo di Laboratori tematici nazionali;
- la realizzazione di percorsi di Alta Formazione.

In tutte le attività, il CINI è in grado di garantire:

- la massima qualità a livello nazionale (e, ove necessario, internazionale) potendo attingere alle migliori eccellenze accademiche;
- la massa critica necessaria al raggiungimento degli obiettivi;
- la distribuzione geografica su tutto il territorio nazionale.

Il CINI è attualmente dotato di:

- 11 Laboratori nazionali, di cui
 - 10 tematici, a rete, con Nodi distribuiti sul territorio nazionale:
 - *Artificial Intelligence and Intelligent Systems*
 - *AsTech: Assistive Technologies*
 - *Big Data*
 - *CFC: Competenze ICT – Formazione – Certificazione*
 - *Cybersecurity*
 - *Embedded Systemes & Smart Manufacturing*
 - *InfoLife: Metodi Formali e Algoritmici per le Scienze della Vita*

- *Informatica e Scuola*
 - *Informatica e Società*
 - *Smart Cities & Communities*
- Uno politematico, il Laboratorio Nazionale ITEM “C. Savy” con sede presso l’Università di Napoli “Federico II”.

A livello internazionale, il CINI:

- è membro dell’Executive board della BDVA (Big Data Value Association) che ha lanciato la parte privata nella cPPP (Contractual Public Private Partnership) sui Big Data Value;
- partecipa alle attività di Ecsel JU, Artemis JTI, NESSI (Networked European Software and Services Initiative);
- è membro attivo dell’European Forum for ICST (EFICST) e di Informatics Europe (IE);
- tramite il National Expert Group, supporta attivamente il Delegato italiano per il Comitato ICT del programma Horizon 2020.

A livello nazionale, il CINI:

- collabora attivamente con la Presidenza del Consiglio dei Ministri e alcuni Ministeri;
- è coinvolto, grazie anche ad accordi quadro, in progetti di ricerca, trasferimento tecnologico e di alta formazione con i principali attori del sistema industriale nazionale e con soggetti sia pubblici sia privati;
- collabora con le principali Associazioni Nazionali dei professionisti dell’ICT.

2.1 Valore della produzione 2019-2018

Nel corso del 2019 il CINI ha realizzato un valore della produzione pari ad euro 5.005.363 con un incremento di euro 2.198.946 rispetto all’anno precedente. Questo valore corrisponde in percentuale ad un incremento del 78%. Nel 2019 si è quindi fortemente accentuato il trend crescente del valore della produzione rispetto agli esercizi precedenti, facendo registrare il assoluto più alto degli ultimi 10 anni.

Si riporta qui di seguito il valore della produzione suddiviso tra ricerca e formazione e per tipologia di attività.

CINI - Valore della Produzione 2018 -2019					
	2019	%	2018	%	Δ
<i>Ricerca</i>	4.898.803	98%	2.505.875	89%	2.392.928
<i>Formazione</i>	106.560	2%	300.542	11%	-193.982
TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE	5.005.363	100%	2.806.417	100%	2.198.946
	2019	%	2018	%	Δ
PROGETTI NAZIONALI E PA	1.575.626	31%	500.124	18%	1.075.502
PROGETTI EUROPEI	1.496.682	30%	1.285.141	46%	211.541
ATTIVITA' CONTO/TERZI	1.933.055	39%	1.021.152	36%	911.903
TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE	5.005.363	100%	2.806.417	100%	2.198.946

Come risulta dal prospetto, nel corso del 2019 il peso della ricerca è aumentato rispetto all'anno precedente, mentre si è registrata una flessione in valore assoluto e in percentuale della formazione. Inoltre è da evidenziare l'incremento del peso dei progetti nazionali rispetto al totale del valore della produzione.

Si riporta di seguito anche la suddivisione del valore della produzione per Laboratorio Nazionale. Ai sensi dell'art. 14 dello Statuto, i Laboratori Nazionali (LN) sono strutture appositamente costituite per il raggiungimento degli scopi istituzionali del Consorzio, previa autorizzazione del Consiglio Direttivo. Ciascun Laboratorio:

- è caratterizzato da una (o più) mission ben definite;
- opera come hub di attività di ricerca, competenze, metodologie, tecnologie e tool relativi alle mission del laboratorio stesso;
- è uno strumento operativo per sviluppare in autonomia attività sistemiche di ricerca e trasferimento tecnologico sia sul territorio sia a livello nazionale;
- è organizzato come rete di uno o più Nodi.

Ciascun Nodo è caratterizzato da una sede fisica presso la quale si svolgono le attività di ricerca e trasferimento tecnologico. La sede fisica del LN è costituita dall'insieme delle sedi fisiche dei Nodi afferenti.

Si segnala inoltre che:

- a settembre 2019 è stato avviato il nuovo Working Group "HPC" sul calcolo ad alte prestazioni.
- a fine 2019 il Working Group "Informatica e scuola" è stato trasformato in Lab Nazionale.

CINI - Produzione per Laboratorio					
	2019	%	2018	%	Δ
<i>Corporate</i>	2.459.391	49,14%	918.868	32,74%	1.540.523
<i>Laboratorio Item</i>	839.958	16,78%	290.305	10,34%	549.653
<i>Laboratorio AsTech</i>	120.000	2,40%	17.228	0,61%	102.772
<i>Laboratorio CyberSecurity</i>	1.069.024	21,36%	763.149	27,19%	305.875
<i>Laboratorio CFC</i>	15.748	0,31%	17.552	0,63%	- 1.803
<i>Laboratorio Smartcities</i>	69.087	1,38%	24.020	0,86%	45.067
<i>Laboratorio Big Data</i>	175.840	3,51%	705.445	25,14%	- 529.605
<i>Laboratorio Infolife</i>	39	0,00%		0,00%	39
<i>Laboratorio ESSM</i>	8.000	0,16%		0,00%	8.000
<i>Laboratorio AIIS</i>	248.276	4,96%	69.851	2,49%	178.425
TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE	5.005.363	100%	2.806.417	100%	2.198.946

L'incremento della produzione registrato nel 2019 (+78% rispetto al 2018), è dovuto in maniera preponderante alle attività svolte a livello centrale (+49%) e ad alcuni Laboratori nazionali tra cui il LN Cybersecurity (+21,36%) e il Lab ITEM (+16,78%).

Infine, si riporta il quadro sintetico del numero dei progetti attivi al 31 dicembre 2019 rispetto all'anno precedente.

CINI - Numero progetti in essere		
	2019	2018
<i>europci</i>	18	17
<i>nazionali</i>	21	15
<i>conto terzi</i>	55	40
TOTALE	94	72

2.2 Risultato di esercizio

L'esercizio sociale al 31 dicembre 2019 fa registrare un utile netto pari ad euro 2.151 contro un utile dell'esercizio 2018 di euro 3.355. Il sostanziale pareggio del conto economico è in linea con quanto avvenuto negli anni precedenti.

3 SITUAZIONE PATRIMONIALE

3.1 Commento generale sulle principali voci e il loro scostamento rispetto al 2018

Per meglio comprendere la struttura finanziaria del CINI si riporta qui di seguito un prospetto dello stato patrimoniale del consorzio riclassificato secondo impieghi e fonti.

CINI - STATO PATRIMONIALE RICLASSIFICATO						
IMPIEGHI		2019		2018		Δ
		Importi	%	Importi	%	
Attivo immobilizzato	AI	236.993	3,45%	218.767	4,07%	18.226
- Immobilizzazioni immateriali		16.470	6,95%	0	0,00%	16.470
- Immobilizzazioni materiali		193.373	81,59%	195.221	89,24%	-1.848
- Immobilizzazioni finanziarie		27.150	11,46%	23.546	10,76%	3.604
Attivo Circolante lordo	AC	6.637.063	96,55%	5.154.282	95,93%	1.482.781
- Disponibilità non liquide	D	0	0,00%	0	0,00%	0
- Liquidità differite	Ld	3.243.483	47,18%	3.678.794	68,47%	-435.311
Liquidità immediate	li	3.393.580	49,37%	1.475.488	27,46%	1.918.092
TOTALE CAPITALE INVESTITO	K	6.874.056	100,00%	5.373.049	100,00%	1.501.007
FONTI		2019		2018		Δ
		Importi	%	Importi	%	
Patrimonio netto	PN	904.698	13,16%	908.683	16,91%	-3.985
di cui capitale sociale	CS	490.598	54,23%	469.939	51,72%	20.659
Passività consolidate	Pc	429.137	6,24%	611.025	11,37%	-181.888
Passività correnti	pb	5.540.221	80,60%	3.853.341	71,72%	1.686.880
TOTALE CAPITALE ACQUISITO	K	6.874.056	100,00%	5.373.049	100,00%	1.501.007

Dall'analisi del prospetto risultano significativamente aumentate le disponibilità immediate che passano da 1.475.488 del 2018 a 3.393.580 euro del 2019, mentre le liquidità differite fanno registrare una diminuzione di 435.311 euro passando da 3.678.794 del 2018 agli attuali 3.243.483. Tale indice mostra che nonostante il forte incremento del valore della produzione il CINI ha migliorato la sua capacità di incasso.

L'incremento delle immobilizzazioni immateriali è dovuto alla capitalizzazione degli oneri relativi al cambiamento del sistema contabile.

Sul fronte del passivo e quindi delle fonti, lo stato patrimoniale riclassificato riporta un incremento delle passività correnti per euro 1.686.888. Tale aumento è dovuto essenzialmente a due fattori: (a) l'incremento dei debiti verso i committenti per anticipazioni ricevute, passato da 1.341.731 nel 2018 a 2.038.451 nel 2019 e (b) i ratei e risconti passivi passati da 2.023.689 del 2018 a 2.896.828 nel 2019. Si tratta di variazioni del tutto coerenti con l'andamento positivo registrato nel 2019.

Un dato sicuramente da evidenziare è che tra le passività correnti sono registrate solamente le posizioni debitorie verso fornitori, imposte e verso committenti per anticipazioni contrattuali, non avendo il CINI alcun debito di natura finanziaria nei confronti di banche o altri istituti di credito.

Tra le movimentazioni del Patrimonio netto, si evidenzia che il capitale sociale ha subito un incremento per l'adesione di due nuove università (Università di Siena e Università di Perugia).

3.2 Indici patrimoniali e finanziari

Per rappresentare in maniera sintetica la situazione patrimoniale del consorzio si riportano qui di seguito alcuni margini finanziari e indici della situazione finanziaria.

Margini finanziari		2019	2018
Margine di tesoreria	(Ld+Li)-pb	1.096.842	1.300.941
Capitale circolante netto	AC-pb	1.096.842	1.300.941
Margine di struttura	PN-AI	667.705	689.916

Indici di situazione finanziaria		2019	2018
Liquidità	(Ld+li)/pb	1,20	1,34
Disponibilità	AC/pb	1,20	1,34
Autocopertura dell'attivo immobilizzato	PN/AI	3,82	4,15

Tutti gli indicatori riportati sono ampiamente positivi ed indicano che il consorzio anche senza far ricorso all'indebitamento bancario può far fronte a tutti i suoi impegni senza intaccare il patrimonio netto.

3.3 Commento al rendiconto finanziario

Allegato al bilancio di esercizio il consorzio allega il rendiconto finanziario quale documento di sintesi delle variazioni avvenute a livello di disponibilità finanziarie e del capitale circolante netto.

L'analisi del rendiconto conferma quanto precedentemente evidenziato. Nel corso del 2019 per effetto dell'incremento del valore della produzione, il consorzio ha fatto registrare un flusso di cassa operativo netto positivo per 1.948.815 contro un flusso negativo dell'anno precedente pari ad euro 2.201.518.

Come si evince dal prospetto, la variazione della liquidità è determinata quasi esclusivamente dalle variazioni delle operazioni inerenti il capitale circolante netto avendo le attività di autofinanziamento, di investimento e di finanziamento verso terzi un valore del tutto marginale.

4 PERSONALE

4.1 Prospetto del personale 2019-2018

Si riporta qui di seguito la composizione del personale al 31.12.2019:

CINI - Personale		
	2019	2018
<i>Dipendenti TI</i>	4	2
<i>Dipendenti TD</i>	9	14
<i>Borsisti</i>	2	1
<i>Collaboratori</i>	215	235
TOTALE	230	252

Analizzando l'indicatore del numero delle Unità Lavorative Annue (ULA) per il personale dipendente nel corso dell'esercizio 2019 si evidenzia:

Tipologia	Numero dipendenti	ULA
Dipendenti a tempo indeterminato	3	3
Dipendenti a tempo indeterminato, <i>part-time</i>	1	0,5
Dipendenti a tempo determinato	15	10,42
Dipendenti a tempo determinato, <i>part-time</i>	7	2,75
Totale	26	16,67

Inoltre, nel corso del 2019 il Consorzio ha finanziato i seguenti profili verso le proprie università consorziate:

	2019	2018
Finanziamento Borse di Dottorato	6	3
Finanziamento Assegni di Ricerca/Borse di Studio	10	-

5 SPESE GENERALI

5.1 Determinazione loro andamento

Si riporta qui di seguito confronto tra l'ammontare delle spese generali sostenute nel corso del 2019 raffrontate con il valore dell'anno precedente.

	2019	2018		Δ
Spese Generali di struttura	410.608	429.554	-	19.046

Si sottolinea che le spese generali nel 2019 hanno avuto un decremento pari a Euro 19.046, particolarmente significativo in un esercizio in cui il valore della produzione ha avuto un incremento del 78%.

Questo raffronto conferma l'opportunità di attuare le misure previste nel Piano di Mandato 2019-2021 relativamente al potenziamento del livello di Head Quarter (risorse, servizi e processi della struttura organizzativa centrale CINI).

5.2 Commento

In termini di valore della produzione il CINI ha realizzato nel corso del 2019 il miglior risultato degli ultimi 10 anni, con la concreta prospettiva di replicarlo anche per il 2020. Questo risultato posiziona stabilmente il consorzio tra i principali attori della ricerca nazionale.

L'incremento del valore della produzione ha però reso pressanti le esigenze di ri-organizzazione delle attività del consorzio, come l'adeguamento degli spazi per gli uffici della sede di Roma e il coinvolgimento di figure professionali che possano aiutare a sostenere il CINI in questa fase di crescita. Seguendo l'impostazione del Piano di Mandato 2019-2021, sarà quindi avviata una revisione del modello organizzativo improntato alla massima flessibilità dei costi adottato dal consorzio in questi anni, che non sembra più adeguato a gestire il mutato contesto.

6 INTERESSI PASSIVI E ONERI BANCARI

Anche per il 2019, il CINI non ha registrato interessi passivi non avendo utilizzato la linea di credito di euro 500.000 messa a disposizione dalla banca. Questa linea di credito, non assistita da alcuna garanzia, viene rinnovata annualmente attraverso un'attenta analisi della situazione patrimoniale del CINI da parte dell'istituto di credito, ma non viene di fatto mai utilizzata.

7 FONDO RISCHI

Una particolare considerazione va fatta sul Fondo Rischi, costituito nel corso degli anni per fronteggiare i rischi riguardanti storni o mancati riconoscimenti da parte dei committenti dei costi delle attività svolte dal CINI per progetti di ricerca. Tali mancati riconoscimenti possono essere previsti contrattualmente o dalla normativa, oppure ancora essere dovuti a fattori di mercato come fallimenti o inadempienze dei committenti.

Il Fondo Rischi ha subito nel corso del 2019 un utilizzo per 360.694 euro. L'utilizzo del Fondo si è reso necessario per la sopravvenuta inesigibilità di posizioni creditorie relative ai seguenti progetti riportati di seguito:

Commesse (1)	
PON COSMIC Display ⁽¹⁾	10.771
PON COSMIC Svevia ⁽¹⁾	88.460
Osservambiente	123.124
Esaote	77.844
Tetris	6.146
Chis	8.849
Kate	45.500
Totale utilizzo	360.694

Essendo in corso le attività di verifica degli Enti finanziatori su alcuni progetti nazionali, è prevedibile che anche per il 2020 sarà necessario gestire mancati riconoscimenti, che potranno generare l'inesigibilità di alcune posizioni creditorie.

Nel corso del 2019 si è provveduto ad una parziale reintegrazione del Fondo prevedendo uno stanziamento in bilancio di 155.000 euro. La tendenza all'aumento nell'utilizzo del Fondo Rischi rende però necessario pianificare la creazione di una riserva anche livello dei progetti, tenendo conto se necessario anche degli specifici profili di rischio, in modo da non far gravare questo onere soltanto sull'overhead del Cini.

8 CONCLUSIONI

Il bilancio che si porta all'approvazione evidenzia un incremento complessivo delle attività economiche ma anche una solidità patrimoniale che consente al CINI di affrontare con serenità il prossimo anno.

Un ringraziamento particolare va, oltre che alla Giunta e al Direttore Esecutivo, a tutti i membri del Consiglio Direttivo, ai membri del Consiglio di Struttura (Direttori dei Laboratori Nazionali e Direttori di Unità di ricerca), ai membri del Collegio dei Revisori, al Direttore Esecutivo, agli afferenti dei Laboratori Nazionali e ai Working Group, ai Ricercatori, al Responsabile dei Servizi Amministrativi, alla Consulenza e a tutto il personale amministrativo che con grande dedizione ed elevata professionalità ha contribuito positivamente allo sviluppo e alla gestione del consorzio.