



**CRS4 - CENTRO DI RICERCA, SVILUPPO E STUDI SUPERIORI IN SARDEGNA**

**Società a responsabilità limitata Uninominale**

# **BILANCIO 2015**

## CENTRO DI RICERCA, SVILUPPO E STUDI SUPERIORI IN SARDEGNA SRL

Società soggetta a direzione e coordinamento di SARDEGNA RICERCHE  
**Agenzia Regionale della Sardegna**

Sede in VIA PALABANDA, 9 - 09123 CAGLIARI (CA) Capitale sociale Euro 2.110.300,00 i.v.

### Bilancio al 31/12/2015

Stato patrimoniale attivo	31/12/2015	31/12/2014
<b>A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti</b>		
(di cui già richiamati )		
 <b>B) Immobilizzazioni</b>		
<i>I. Immateriali</i>		
1) Costi di impianto e di ampliamento		
2) Costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità		
3) Diritti di brevetto industriale e di utilizzo di opere dell'ingegno	12.635	23.976
4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili		
5) Avviamento		
6) Immobilizzazioni in corso e acconti		
7) Altre		
	12.635	23.976
<i>II. Materiali</i>		
1) Terreni e fabbricati		
2) Impianti e macchinario	1.277.335	316.509
3) Attrezzature industriali e commerciali	16.201	10.785
4) Altri beni	24.920	40.104
5) Immobilizzazioni in corso e acconti		
	1.318.456	367.398
<i>III. Finanziarie</i>		
1) Partecipazioni in:		
a) imprese controllate		
b) imprese collegate	25.000	25.000
c) imprese controllanti		
d) altre imprese	41.400	33.891
	66.400	58.891
2) Crediti		
a) verso imprese controllate		
- entro 12 mesi		
- oltre 12 mesi		
b) verso imprese collegate		

- entro 12 mesi			
- oltre 12 mesi			
<hr/>			
c) verso controllanti			
- entro 12 mesi			
- oltre 12 mesi			
<hr/>			
d) verso altri			
- entro 12 mesi			
- oltre 12 mesi			
<hr/>			
3) Altri titoli			
4) Azioni proprie (valore nominale complessivo)		66.400	58.891
<b>Totale immobilizzazioni</b>		<b>1.397.491</b>	<b>450.265</b>

**C) Attivo circolante***I. Rimanenze*

1) Materie prime, sussidiarie e di consumo			
2) Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati			
3) Lavori in corso su ordinazione		30.999	239.469
4) Prodotti finiti e merci			
5) Acconti			
<hr/>			
		30.999	239.469

*II. Crediti*

1) Verso clienti			
- entro 12 mesi	339.113		655.321
- oltre 12 mesi			
<hr/>			
		339.113	655.321
2) Verso imprese controllate			
- entro 12 mesi			
- oltre 12 mesi			
<hr/>			
3) Verso imprese collegate			
- entro 12 mesi			
- oltre 12 mesi			
<hr/>			
4) Verso controllanti			
- entro 12 mesi	9.680.721		9.126.194
- oltre 12 mesi			
<hr/>			
		9.680.721	9.126.194
4-bis) Per crediti tributari			
- entro 12 mesi	2.521.275		2.323.209
- oltre 12 mesi	327.364		
<hr/>			
		2.848.639	2.323.209
4-ter) Per imposte anticipate			
- entro 12 mesi			

- oltre 12 mesi		
5) Verso altri		
- entro 12 mesi	6.771.072	5.701.423
- oltre 12 mesi		
		6.771.072
		5.701.423
		19.639.545
		17.806.147
<b>III. Attività finanziarie che non costituiscono Immobilizzazioni</b>		
1) Partecipazioni in imprese controllate		
2) Partecipazioni in imprese collegate		
3) Partecipazioni in imprese controllanti		
4) Altre partecipazioni		
5) Azioni proprie (valore nominale complessivo)		
6) Altri titoli		
<b>IV. Disponibilità liquide</b>		
1) Depositi bancari e postali		3.713.717
2) Assegni		53.470
3) Denaro e valori in cassa		4.313
		3.718.030
		862.890
<b>Totale attivo circolante</b>		<b>23.388.574</b>
		<b>18.908.506</b>
<b>D) Ratei e risconti</b>		
- disaggio su prestiti		
- vari	56.175	176.093
		56.175
		176.093
<b>Totale attivo</b>		<b>24.842.240</b>
		<b>19.534.864</b>
<b>Stato patrimoniale passivo</b>	<b>31/12/2015</b>	<b>31/12/2014</b>
<b>A) Patrimonio netto</b>		
I. Capitale	2.110.300	2.110.300
II. Riserva da sovrapprezzo delle azioni		
III. Riserva di rivalutazione		
IV. Riserva legale	83.746	83.458
V. Riserve statutarie		
VI. Riserva per azioni proprie in portafoglio		
VII. Altre riserve		
Riserva straordinaria o facoltativa	816.129	810.650
Riserva per acquisto azioni proprie		
Riserva da deroghe ex art. 2423 Cod. Civ.		
Riserva azioni (quote) della società controllante		

Riserva non distrib. da rivalutazione delle partecipazioni		
Versamenti in conto aumento di capitale		
Versamenti in conto futuro aumento di capitale		
Versamenti in conto capitale		
Versamenti a copertura perdite		
Riserva da riduzione capitale sociale		
Riserva avanzo di fusione		
Riserva per utili su cambi		
Varie altre riserve		
Fondo contributi in conto capitale (art. 55 T.U.)		
Fondi riserve in sospensione d'imposta		
Riserve da conferimenti agevolati (legge n. 576/1975)		
Fondi di accantonamento delle plusvalenze di cui all'art. 2 legge n.168/1992		
Riserva fondi previdenziali integrativi ex d.lgs n. 124/1993		
Riserva non distribuibile ex art. 2426		
Riserva per conversione EURO		
Riserva da condono		
Riserva per operazioni di copertura di flussi finanziari attesi		
Differenza da arrotondamento all'unità di Euro	1	4
Altre...		
	816.130	810.654
<i>VIII. Utili (perdite) portati a nuovo</i>		
<i>IX. Utile d'esercizio</i>	8.099	5.767
<i>IX. Perdita d'esercizio</i>	0	0
<i>Acconti su dividendi</i>	0	0
<i>Copertura parziale perdita d'esercizio</i>		
<b>Totale patrimonio netto</b>	<b>3.018.275</b>	<b>3.010.179</b>
<b>B) Fondi per rischi e oneri</b>		
1) Fondi di trattamento di quiescenza e obblighi simili		
2) Fondi per imposte, anche differite	874	8.490
3) Altri	262.151	264.712
<b>Totale fondi per rischi e oneri</b>	<b>263.025</b>	<b>273.202</b>
<b>C) Trattamento fine rapporto di lavoro subordinato</b>	<b>1.297.415</b>	<b>1.305.521</b>
<b>D) Debiti</b>		
1) Obbligazioni		
- entro 12 mesi		
- oltre 12 mesi		
2) Obbligazioni convertibili		
- entro 12 mesi		
- oltre 12 mesi		

3) Debiti verso soci per finanziamenti		
- entro 12 mesi		
- oltre 12 mesi		
4) Debiti verso banche		
- entro 12 mesi	3.201.242	6.207.443
- oltre 12 mesi		30.509
		<u>3.201.242</u> <u>6.237.952</u>
5) Debiti verso altri finanziatori		
- entro 12 mesi		
- oltre 12 mesi		
6) Acconti		
- entro 12 mesi	74.177	228.667
- oltre 12 mesi		
		<u>74.177</u> <u>228.667</u>
7) Debiti verso fornitori		
- entro 12 mesi	620.466	710.715
- oltre 12 mesi		
		<u>620.466</u> <u>710.715</u>
8) Debiti rappresentati da titoli di credito		
- entro 12 mesi		
- oltre 12 mesi		
9) Debiti verso imprese controllate		
- entro 12 mesi		
- oltre 12 mesi		
10) Debiti verso imprese collegate		
- entro 12 mesi		
- oltre 12 mesi		
11) Debiti verso controllanti		
- entro 12 mesi	11.164.357	3.727.868
- oltre 12 mesi		
		<u>11.164.357</u> <u>3.727.868</u>
12) Debiti tributari		
- entro 12 mesi	3.733	212.499
- oltre 12 mesi		
		<u>3.733</u> <u>212.499</u>
13) Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale		
- entro 12 mesi	262.642	583.318
- oltre 12 mesi		
		<u>262.642</u> <u>583.318</u>
14) Altri debiti		
- entro 12 mesi	3.864.215	3.098.335
- oltre 12 mesi		
		<u>3.864.215</u> <u>3.098.335</u>

<b>Totale debiti</b>	<b>19.190.832</b>	<b>14.799.354</b>
<b>E) Ratei e risconti</b>		
- aggio sui prestiti		146.608
- vari	1.072.693	146.608
	1.072.693	146.608
<b>Totale passivo</b>	<b>24.842.240</b>	<b>19.534.864</b>
<b>Conti d'ordine</b>	<b>31/12/2015</b>	<b>31/12/2014</b>
<b>1) Rischi assunti dall'impresa</b>		
Fideiussioni		
a imprese controllate		
a imprese collegate		
a imprese controllanti		
a imprese controllate da controllanti		
ad altre imprese	_____	_____
Avalli		
a imprese controllate		
a imprese collegate		
a imprese controllanti		
a imprese controllate da controllanti		
ad altre imprese	_____	_____
Altre garanzie personali		
a imprese controllate		
a imprese collegate		
a imprese controllanti		
a imprese controllate da controllanti		
ad altre imprese	_____	_____
Garanzie reali		
a imprese controllate		
a imprese collegate		
a imprese controllanti		
a imprese controllate da controllanti		
ad altre imprese	_____	_____
Altri rischi		
crediti ceduti		
altri	_____	_____
<b>2) Impegni assunti dall'impresa</b>		
<b>3) Beni di terzi presso l'impresa</b>		
merci in conto lavorazione		11.090.675
beni presso l'impresa a titolo di deposito o comodato	11.119.662	11.080.180
beni presso l'impresa in pegno o cauzione		

altro	120.085		10.495
		11.239.747	11.090.675
<b>4) Altri conti d'ordine</b>			

<b>Totale conti d'ordine</b>		<b>11.239.747</b>	<b>11.090.675</b>
------------------------------	--	-------------------	-------------------

<b>Conto economico</b>	<b>31/12/2015</b>	<b>31/12/2014</b>
------------------------	-------------------	-------------------

**A) Valore della produzione**

1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni		1.132.690	879.608
2) Variazione delle rimanenze di prodotti in lavorazione, semilavorati e finiti			
3) Variazioni dei lavori in corso su ordinazione		(208.469)	64.867
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni			
5) Altri ricavi e proventi:			
- vari	283.103		22.247
- contributi in conto esercizio	9.664.184		10.188.980
- contributi in conto capitale (quote esercizio)	368.563		801.561
		10.315.850	11.012.788

<b>Totale valore della produzione</b>		<b>11.240.071</b>	<b>11.957.263</b>
---------------------------------------	--	-------------------	-------------------

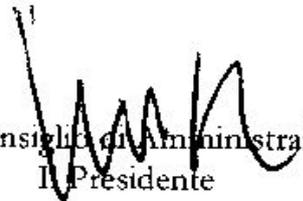
**B) Costi della produzione**

6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci		191.818	57.292
7) Per servizi		2.372.537	2.496.929
8) Per godimento di beni di terzi		279.089	263.958
9) Per il personale			
a) Salari e stipendi	5.327.671		5.234.844
b) Oneri sociali	1.640.226		1.614.985
c) Trattamento di fine rapporto	374.985		368.045
d) Trattamento di quiescenza e simili			
e) Altri costi	38.760		215.445
		7.381.642	7.433.319
10) Ammortamenti e svalutazioni			
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	18.344		27.658
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	493.489		935.841
c) Altre svalutazioni delle immobilizzazioni			
d) Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	143.572		362.456
		655.405	1.325.955
11) Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci			

12) Accantonamento per rischi		
13) Altri accantonamenti		
14) Oneri diversi di gestione	90.052	94.669
<b>Totale costi della produzione</b>	<b>10.970.543</b>	<b>11.672.122</b>
<b>Differenza tra valore e costi di produzione (A-B)</b>	<b>269.528</b>	<b>285.141</b>
<b>C) Proventi e oneri finanziari</b>		
15) Proventi da partecipazioni:		
- da imprese controllate		
- da imprese collegate		
- altri		
16) Altri proventi finanziari:		
a) da crediti iscritti nelle immobilizzazioni		
- da imprese controllate		
- da imprese collegate		
- da controllanti		
- altri		
b) da titoli iscritti nelle immobilizzazioni		
c) da titoli iscritti nell'attivo circolante		
d) proventi diversi dai precedenti:		
- da imprese controllate		
- da imprese collegate		
- da controllanti		
- altri	169	407
		407
	169	407
	169	407
17) Interessi e altri oneri finanziari:		
- da imprese controllate		
- da imprese collegate		
- da controllanti		
- altri	234.670	286.859
		286.859
	234.670	286.859
17-bis) Utili e Perdite su cambi	3.334	1.498
<b>Totale proventi e oneri finanziari</b>	<b>(231.167)</b>	<b>(284.954)</b>
<b>D) Rettifiche di valore di attività finanziarie</b>		
18) Rivalutazioni:		
a) di partecipazioni		
b) di immobilizzazioni finanziarie		
c) di titoli iscritti nell'attivo circolante		
19) Svalutazioni:		
a) di partecipazioni	5.813	4.312
b) di immobilizzazioni finanziarie		

c) di titoli iscritti nell'attivo circolante	_____	5.813	4.312
<b>Totale rettifiche di valore di attività finanziarie</b>		<b>(5.813)</b>	<b>(4.312)</b>
<b>E) Proventi e oneri straordinari</b>			
20) Proventi:			
- plusvalenze da alienazioni			77.009
- varie	5.501	5.501	77.009
21) Oneri:			
- minusvalenze da alienazioni			6.433
- imposte esercizi precedenti			6.433
- varie	12.033	12.033	6.433
<b>Totale delle partite straordinarie</b>		<b>(6.532)</b>	<b>70.576</b>
<b>Risultato prima delle imposte (A-B±C±D±E)</b>		<b>26.016</b>	<b>66.451</b>
22) Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate			
a) Imposte correnti	25.533		60.472
b) Imposte differite	(7.616)		212
c) Imposte anticipate			
d) proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale / trasparenza fiscale		17.917	60.684
<b>23) Utile (Perdita) dell'esercizio</b>		<b>8.099</b>	<b>5.767</b>

Pula, 31 marzo 2016

  
 Per il Consiglio di Amministrazione  
 Il Presidente  
 Ing. Luigi Filippini

## CENTRO DI RICERCA, SVILUPPO E STUDI SUPERIORI IN SARDEGNA SRL

Società soggetta a direzione e coordinamento di SARDEGNA RICERCHE  
**Agenzia Regionale della Sardegna**

Sede in VIA PALABANDA, 9 - 09123 CAGLIARI (CA) Capitale sociale Euro 2.110.300,00 i.v.

### Nota integrativa al bilancio al 31/12/2015

#### Premessa

Signori Soci,

il presente bilancio, sottoposto al Vostro esame e alla Vostra approvazione, evidenzia un utile d'esercizio pari a Euro 8.099.

#### Attività svolte

La vostra Società, come ben sapete, svolge la propria attività come centro di ricerca multidisciplinare localizzato nel Parco Scientifico e Tecnologico Polaris di Pula (CA).

La ricerca scientifica e lo sviluppo tecnologico del CENTRO DI RICERCA, SVILUPPO E STUDI SUPERIORI IN SARDEGNA SRL, la cui denominazione abbreviata è "CRS4", si basano sull'utilizzo di tecnologie computazionali abilitanti e sulla loro applicazione nei settori della società dell'informazione, energia e ambiente, biomedicina, data fusion e visual computing. Questi settori tematici sono caratterizzati da un elevato impatto economico e sociale, rispondono alle esigenze del mercato globale, della collettività locale e favoriscono lo sviluppo di nuovi processi, prodotti e servizi ad alto contenuto tecnologico.

Le attività di ricerca e sviluppo sono principalmente svolte nell'ambito di progetti finalizzati ad obiettivi tangibili e tesi ad assicurare una forte sinergia tra le finalità di utilità pubblica e sociale del CRS4 e le ricadute economiche sul territorio analiticamente.

La descrizione dell'attività svolta nell'esercizio è ampiamente descritta nella Relazione sulla gestione alla quale si rimanda.

#### Eventuale appartenenza a un Gruppo

La Vostra Società è interamente posseduta da Sardegna Ricerche, ente istituito dalla Regione Autonoma della Sardegna nel 1985, con il nome "Consorzio Ventuno" poi modificato nell'attuale denominazione nel gennaio 2007 e successivamente trasformato in Agenzia Regionale, con la Legge Regionale n. 20 del 5 agosto 2015.

Nel seguente prospetto vengono forniti i dati essenziali dell'ultimo bilancio approvato dalla suddetta Agenzia Regionale che esercita la direzione e coordinamento (articolo 2497-bis, quarto comma, C.c.).

Descrizione	Ultimo bilancio disponibile al 31 dicembre 2014	Penultimo bilancio disponibile al 31 dicembre 2013
<b>STATO PATRIMONIALE</b>	0	
<b>ATTIVO</b>		
A) Crediti v/soci per versamenti ancora dovuti		
B) Immobilizzazioni	46.802.938	49.308.122
C) Attivo circolante	93.767.187	94.904.350
D) Ratei e risconti	110.215	165.917

Totale Attivo	140.680.340	144.378.389
<b>PASSIVO:</b>		
A) Patrimonio Netto:		
Capitale sociale	547.444	547.444
Riserve	2.283.977	2.283.977
Utile (perdite) dell'esercizio		
B) Fondi per rischi e oneri	16.612.387	16.467.559
C) Trattamento di fine rapporto di lav. Sub.	709.714	654.310
D) Debiti	77.409.408	78.104.466
E) Ratei e risconti	43.117.410	46.320.633
<b>Totale passivo</b>	<b>140.680.340</b>	<b>144.378.389</b>
<b>CONTO ECONOMICO</b>		
A) Valore della produzione	18.369.747	17.391.695
B) Costi della produzione	(18.288.176)	(17.182.394)
C) Proventi e oneri finanziari	118.127	161.914
D) Rettifiche di valore di att. Finanziarie		
E) Proventi e oneri straordinari	(72.202)	(166.921)
Imposte sul reddito dell'esercizio	127.496	204.294
Utile (perdita) dell'esercizio		

### Fatti di rilievo verificatisi nel corso dell'esercizio

Durante l'esercizio l'attività si è svolta regolarmente e non si segnalano fatti che abbiano modificato in modo significativo l'andamento gestionale o la cui conoscenza sia necessaria per una migliore comprensione delle differenze fra le voci del bilancio in esame e del precedente.

### Criteri di formazione

Il seguente bilancio è conforme al dettato degli articoli 2423 e seguenti del Codice civile, come risulta dalla presente nota integrativa, redatta ai sensi dell'articolo 2427 del Codice civile, che costituisce, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 2423, parte integrante del bilancio d'esercizio.

I valori di bilancio sono rappresentati in unità di Euro mediante arrotondamenti dei relativi importi. Le eventuali differenze da arrotondamento sono state indicate alla voce "Riserva da arrotondamento Euro" compresa tra le poste di Patrimonio Netto e "arrotondamenti da Euro" alla voce "proventi ed oneri straordinari" di Conto Economico.

Ai sensi dell'articolo 2423, quinto comma, C.c., la nota integrativa è stata redatta in unità di Euro.

### Criteri di valutazione

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 1, C.c. e principio contabile OIC 12)

I criteri utilizzati nella formazione del bilancio chiuso al 31/12/2015 non si discostano dai medesimi utilizzati per la formazione del bilancio del precedente esercizio, in particolare nelle valutazioni e nella continuità dei medesimi principi.

La valutazione delle voci di bilancio è stata fatta ispirandosi a criteri generali di prudenza e competenza, nella prospettiva della continuazione dell'attività nonché tenendo conto della funzione economica dell'elemento dell'attivo o del passivo considerato.

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 a quello in cui si concretizzano i relativi movimenti di numerario (incassi e pagamenti).

La continuità di applicazione dei criteri di valutazione nel tempo rappresenta elemento necessario ai fini della comparabilità dei bilanci della società nei vari esercizi.

La valutazione tenendo conto della funzione economica dell'elemento dell'attivo o del passivo considerato che esprime il principio della prevalenza della sostanza sulla forma - obbligatoria laddove non espressamente in contrasto con altre norme

specifiche sul bilancio - consente la rappresentazione delle operazioni secondo la realtà economica sottostante gli aspetti formali.

### **Deroghe**

(Rif. art. 2423, quarto comma, C.c.)

Non si sono verificati casi eccezionali che abbiano reso necessario il ricorso a deroghe di cui all'art. 2423 comma 4 del Codice Civile.

In particolare, i criteri di valutazione adottati nella formazione del bilancio sono indicati nelle sezioni relative alle singole poste.

### **Immobilizzazioni**

#### *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; si riferiscono ai diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno e, in particolare, ai prodotti software, ammortizzati per un terzo, in considerazione della durata presunta di utilità economica in un settore a così elevata obsolescenza come quello della ricerca scientifica.

#### *Materiali*

Sono iscritte al costo di acquisto e rettifiche 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 rilevante.

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; in particolare, gli ammortamenti sono stati calcolati nel rispetto delle prescrizioni civilistiche, tenendo conto della specie del fattore pluriennale, della sua destinazione e materialità e della "vita economicamente utile" dei cespiti, in considerazione del progresso tecnologico, dei fattori alternativi presenti sul mercato e delle loro caratteristiche, con particolare riferimento ai costi di esercizio e potenzialità di utilizzo; in sintesi si è tenuto soprattutto conto dell'obsolescenza delle varie categorie di cespiti.

Vi ricordiamo peraltro che, in funzione dell'elevato tasso di obsolescenza cui sono soggetti i macchinari per la produzione, il piano di ammortamento degli stessi è stato predisposto nella considerazione che la loro vita utile non sia superiore a tre esercizi.

Le aliquote applicate per le varie categorie di cespiti sono le seguenti:

- Impianti e macchinari	15%
- Macchine elettroniche per la produzione (acquisizioni del 2013)	40%
- Macchine elettroniche per la produzione (acquisizioni del 2014)	40%
- Macchine elettroniche per la produzione (acquisizioni del 2015, ivi comprese alcuni macchinari acquisiti nel 2014, ma entrati in funzione nell'esercizio in esame)	20%
- Attrezzature per la produzione	20%
- Attrezzatura varia e minuta	15%
- Mobili, arredi e macchine ordinarie d'ufficio	12%
- Macchine d'ufficio elettroniche ed elettromeccaniche	20%
- Telefoni portatili	20%
- Sistema telefonico elettronico, impianto telematico	20%

Non sono state effettuate rivalutazioni in base a leggi speciali, discrezionali o volontarie

Qualora, indipendentemente dall'ammortamento già contabilizzato, risulti una perdita durevole di valore, l'immobilizzazione viene corrispondentemente svalutata. Se in esercizi successivi vengono meno i presupposti della svalutazione viene ripristinato il valore originario rettificato dei soli ammortamenti.

### **Operazioni di locazione finanziaria**

Non sono in corso operazioni di locazione finanziaria.

### **Crediti**

Sono esposti al presumibile valore di realizzo, in conformità all'art. 2426, n. 8) c.c..

L'adeguamento del valore nominale dei crediti al valore presunto di realizzo è ottenuto mediante apposito fondo svalutazione crediti, tenendo in considerazione le condizioni economiche generali, di settore e anche il rischio paese, oltretutto, evidentemente, la situazione specifica delle singole posizioni di credito.

### **Contributi**

I contributi in conto impianti per l'attività di ricerca, per i quali nell'esercizio si sono verificati i presupposti di fatto e di diritto per il loro ottenimento, sono stati imputati in parte tra i ricavi dell'esercizio in correlazione ai costi per ammortamento dei beni ai quali si riferiscono e, per il residuo, sono stati rilevati quali risconti passivi perché vengano riconosciuti nel conto economico negli esercizi di competenza e correlati ai rispettivi costi, in conformità a quanto disposto dal documento OIC n. 16 dell'Organismo Italiano di Contabilità.

I contributi complessivamente liquidati sono così classificati in bilancio:

- i contributi in conto impianti, in ragione della loro effettiva natura di ricavi pluriennali, sono imputati tra i *risconti passivi* (voce E del passivo);
- i contributi in conto esercizio, maturati a fronte di costi ammissibili ai sensi delle diverse convenzioni stipulate, sono accreditati al conto economico dell'esercizio nella voce *Altri ricavi e proventi del Valore della Produzione* secondo il criterio della competenza temporale, che si verifica quando, in presenza della delibera dell'ente erogante, sono maturati i presupposti di fatto e di diritto per il loro ottenimento, cioè sono stati sostenuti i costi per i quali il contributo è stato deliberato;
- i criteri per l'iscrizione in bilancio dei contributi, così come degli altri risconti, ratei e partite da liquidare, sono stati concordati con il Collegio Sindacale; gli importi evidenziati sono stati determinati in base al rigoroso criterio della competenza temporale ed economica.

Nel presente bilancio non figurano in bilancio crediti derivanti da operazioni che prevedono l'obbligo per l'acquirente di retrocessione a termine.

### **Debiti**

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

Nel presente bilancio non figurano in bilancio debiti derivanti da operazioni che prevedono l'obbligo per l'acquirente di retrocessione a termine

### **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.

### **Rimanenze**

I lavori e/o i servizi in corso di esecuzione alla data di chiusura dell'esercizio sono stati valutati sulla base dei corrispettivi contrattualmente maturati con ragionevole certezza al 31 dicembre scorso; nella determinazione della percentuale di completamento sono state utilizzate differenti classi di costi standard determinati mediante l'imputazione dei costi diretti del lavoro, dei costi diretti di commessa nonché di una quota di costi indiretti afferenti ad ammortamento dei beni impiegati ed ai costi generali di produzione.

Tale metodo è stato adottato per tutti i lavori in corso su ordinazione, sia di durata ultrannuale che infrannuale.

### **Partecipazioni**

Le immobilizzazioni finanziarie, valutate al costo di acquisizione, sono rappresentate da partecipazioni in collegate (TCN Scarl) ed in altre imprese ed enti: Consorzio Cybersar (ex Cosmolab), Soc. Cons. CCT APRAS, Soc. Cons. CdCR-ICT, Fondazione I.t.s. Amaldi, Soc.Cons. DASS.

La valutazione al costo, in presenza di perdite d'esercizio, è stata svalutata al fine di adeguarla al patrimonio netto risultante dai rispettivi bilanci.

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

### Fondi per rischi e oneri

I *fondi per rischi e oneri* sono stanziati per coprire perdite o passività, di esistenza certa o probabile, dei quali tuttavia alla chiusura del periodo non erano determinabili l'ammontare o la data di sopravvenienza; gli stanziamenti riflettono la migliore stima possibile sulla base degli elementi a disposizione e sono stati effettuati nel rispetto dei criteri generali di prudenza e competenza, senza procedere 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.

### Fondo TFR

La voce *Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato* indica l'ammontare delle indennità maturate a favore del personale dipendente, calcolate a norma dell'art. 2120 c.c. e degli accordi contrattuali vigenti e rappresenta quindi 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 è quindi pari a quanto si sarebbe dovuto corrispondere ai dipendenti nell'ipotesi di cessazione del rapporto di lavoro alla data di chiusura dell'esercizio.

Il fondo non ricomprende le indennità maturate a partire dal 1° gennaio 2007, destinate a forme pensionistiche complementari ai sensi del D. Lgs. n. 252 del 5 dicembre 2005 (ovvero trasferite alla tesoreria dell'INPS).

### Imposte sul reddito

Le imposte sono accantonate secondo il principio di competenza; rappresentano pertanto:

- gli accantonamenti per imposte liquidate o da liquidare per l'esercizio, determinate secondo le aliquote e le norme vigenti;
- l'ammontare delle imposte differite in relazione a differenze temporanee sorte o annullate nell'esercizio.

L'Ires differita è calcolata sulle differenze temporanee tra i valori delle attività e delle passività determinati secondo criteri civilistici e i corrispondenti valori fiscali esclusivamente con riferimento alla società.

L'Irap corrente, differita e anticipata è determinata esclusivamente con riferimento alla società

### Riconoscimento ricavi

I proventi e gli oneri sono determinati in base al principio della competenza economica.

### Criteri di conversione dei valori espressi in valuta

I crediti e i debiti espressi originariamente in valuta estera, iscritti in base ai cambi in vigore alla data in cui sono sorti, sono allineati ai cambi correnti alla chiusura del bilancio.

In particolare, le attività e passività che costituiscono elementi patrimoniali monetari in valuta {*crediti, debiti, disponibilità liquide, ratei attivi e passivi, titoli di debito*} sono iscritte al tasso di cambio a pronti alla data di chiusura dell'esercizio e i relativi utili e perdite su cambi sono rispettivamente accreditati e addebitati al Conto Economico alla voce 17 bis Utili e perdite su cambi.

Non risulta alcun utile netto derivante dall'adeguamento ai cambi di fine esercizio delle poste in valuta e non si segnalano effetti significativi delle variazioni dei seguenti cambi valutari, verificatisi tra la chiusura dell'esercizio e la data di formazione del bilancio (articolo 2427, primo comma, n. 6-bis, C.c.).

### Garanzie, impegni, beni di terzi e rischi

Non sussistono rischi relativi a garanzie concesse, personali o reali, per debiti altrui.

La valutazione dei beni di terzi presso l'impresa è stata effettuata al valore desunto dalla documentazione esistente agli atti.

I rischi per i quali la manifestazione di una passività è probabile sono descritti nelle note esplicative e accantonati secondo criteri di congruità nei fondi rischi.

I rischi per i quali la manifestazione di una passività è solo possibile sono descritti nella nota integrativa, senza procedere allo

stanziamento di fondi rischi secondo i principi contabili di riferimento.

Non si è tenuto conto dei rischi di natura remota.

## Dati sull'occupazione

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 15, C.c.)

L'organico medio aziendale, ripartito per categoria, ha subito, rispetto al precedente esercizio, le seguenti variazioni.

Organico	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni
Dirigenti	7	7	
Quadri	5	5	
Impiegati	112	117	(5)
Operai	2	2	
Altri			
<b>Totale</b>	<b>126</b>	<b>131</b>	<b>(5)</b>

Il contratto nazionale di lavoro applicato è quello del settore Industria Metalmeccanica.

Relativamente a quanto richiesto dal punto 15 dell'art. 2427 C.C. si forniscono i seguenti elementi:

Categoria	Unità di tempo	Numero medio dipendenti
Dirigenti	giorni	7,00
Quadri	giorni	5,00
Impiegati	giorni	112,37
Operai	giorni	2,00
<b>Totale</b>		<b>126,37</b>

## Attività

I valori iscritti nell'attivo dello Stato Patrimoniale sono stati valutati secondo quanto previsto dall'art. 2426 del Codice Civile e in conformità ai principi contabili nazionali.

## B) Immobilizzazioni

### I. Immobilizzazioni immateriali

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
12.635	23.976	(11.341)

### Totale movimentazione delle Immobilizzazioni Immateriali

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 2, C.c.)

Descrizione costi	Valore 31/12/2014	Incrementi esercizio	Di cui per oneri capitalizzati	Rivalutazione	Svalutazioni	Riclassifiche	Altre variazioni	Amm.to esercizio	Altri decrementi d'esercizio	Valore 31/12/2015
Impianto e ampliamento										
Ricerca, sviluppo e pubblicità										
Diritti brevetti industriali	23.976	7.003						18.344		12.635
Concessioni, licenze, marchi										
Avviamento										
Immobilizzazioni in corso e acconti										
Altre										
Arrotondamento										
<b>Totale</b>	<b>23.976</b>	<b>7.003</b>						<b>18.344</b>		<b>12.635</b>

### Precedenti rivalutazioni, ammortamenti e svalutazioni

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 2, C.c.)

Il costo storico all'inizio dell'anno è così composto.

Descrizione costi	Costo storico	Fondo amm.to	Rivalutazioni	Svalutazioni	Valore netto
Impianto ampliamento					
Ricerca, sviluppo e pubblicità					
Diritti brevetti industriali	2.114.498	2.090.522			23.976
Concessioni, licenze, marchi					
Avviamento					
Immobilizzazioni in corso e acconti					
Altre					
Arrotondamento					
	<b>2.114.498</b>	<b>2.090.522</b>			<b>23.976</b>

## II. Immobilizzazioni materiali

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
1.318.456	367.398	951.058

### Impianti e macchinario

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 2, C.c.)

Descrizione	Importo
Costo storico	7.992.868
Rivalutazione monetaria	
Rivalutazione economica	
Ammortamenti esercizi precedenti	(7.676.359)
Svalutazione esercizi precedenti	
<b>Saldo al 31/12/2014</b>	<b>316.509</b>
Acquisizione dell'esercizio	1.430.566
Rivalutazione monetaria	
Rivalutazione economica dell'esercizio	
Svalutazione dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Giroconti positivi (riclassificazione)	
Giroconti negativi (riclassificazione)	
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
Altre variazioni	
Ammortamenti dell'esercizio	(469.740)
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>1.277.335</b>

### Attrezzature industriali e commerciali

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 2, C.c.)

Descrizione	Importo
Costo storico	78.385
Rivalutazione monetaria	
Rivalutazione economica	
Ammortamenti esercizi precedenti	(67.600)
Svalutazione esercizi precedenti	
<b>Saldo al 31/12/2014</b>	<b>10.785</b>
Acquisizione dell'esercizio	12.104
Rivalutazione monetaria	
Rivalutazione economica dell'esercizio	
Svalutazione dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Giroconti positivi (riclassificazione)	
Giroconti negativi (riclassificazione)	
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
Altre variazioni	
Ammortamenti dell'esercizio	(6.688)
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>16.201</b>

### Altri beni

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 2, C.c.)

Descrizione	Importo
Costo storico	878.560
Rivalutazione monetaria	
Rivalutazione economica	
Ammortamenti esercizi precedenti	(838.456)
Svalutazione esercizi precedenti	
<b>Saldo al 31/12/2014</b>	<b>40.104</b>
Acquisizione dell'esercizio	1.878
Rivalutazione monetaria	
Rivalutazione economica dell'esercizio	
Svalutazione dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Giroconti positivi (riclassificazione)	
Giroconti negativi (riclassificazione)	
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
Altre variazioni	
Ammortamenti dell'esercizio	(17.062)
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>24.920</b>

**Immobilizzazioni in corso e acconti**

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 2, C.c.)

Descrizione	Importo
<b>Saldo al 31/12/2014</b>	
Acquisizione dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Giroconti positivi (riclassificazione)	
Giroconti negativi (riclassificazione)	
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
Altre variazioni	
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	

Sui valori iscritti tra le immobilizzazioni non sono state effettuate rivalutazioni in base a leggi speciali o di settore. Nessuna capitalizzazione di oneri finanziari è stata effettuata ad incremento di valori iscritti nell'attivo.

**III. Immobilizzazioni finanziarie**

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
66.400	58.891	7.509

**Partecipazioni**

Descrizione	31/12/2014	Incremento	Decremento	31/12/2015
Imprese controllate				
Imprese collegate	25.000			25.000
Imprese controllanti				
Altre imprese	33.891	13.322	5.813	41.400
Arrotondamento				
	<b>58.891</b>	<b>13.322</b>	<b>5.813</b>	<b>66.400</b>

Si forniscono le seguenti informazioni relative alle partecipazioni possedute direttamente o indirettamente per le imprese controllate, collegate (articolo 2427, primo comma, n.5, C.c.).

Con riferimento alle informazioni relative alle immobilizzazioni finanziarie di cui all'art. art. 2427-bis, primo comma, n. 2 del codice civile si segnala che nel bilancio non sono iscritte immobilizzazioni finanziarie per valore superiori al loro *fair value*.

**Imprese controllate**

Società	Città o Stato Estero	Capitale sociale	Patrimonio netto	Utile/ Perdita	% Poss.	Quota posseduta in Euro	Valore bilancio	Riserve di utili/capitale soggette a restituzioni o vincoli o in sospensione d'imposta	Fair Value
---------	----------------------	------------------	------------------	----------------	---------	-------------------------	-----------------	--	------------

### Imprese collegate

Società	Città o Stato Estero	Capitale sociale	Patrimonio netto	Utile/ Perdita	% Poss.	Quota posseduta in Euro	Valore bilancio	Riserve di utili/capitale soggette a restituzioni o vincoli o in sospensione d'imposta	Fair Value
TCN S.c.a.r.l.	Trento	100.000	130.863	4.676	25	25.000	25.000		

### Imprese controllanti

Società	Città o Stato Estero	Capitale sociale	Patrimonio netto	Utile/ Perdita	% Poss.	Quota posseduta in Euro	Valore bilancio	Riserve di utili/capitale soggette a restituzioni o vincoli o in sospensione d'imposta	Fair Value
---------	----------------------	------------------	------------------	----------------	---------	-------------------------	-----------------	--	------------

### Altre imprese

Società	Città o Stato Estero	Capitale sociale	Patrimonio netto	Utile/ Perdita	% Posseduta	Quota posseduta in Euro	Valore bilancio	Riserve di utili/capitale soggette a restituzioni o vincoli o in sospensione d'imposta	Fair Value
CCT APRAS S.C.ar.l.	Cagliari	21.500	60.447	(14.704)	9,68	2.081	7.173		
CdCR-ICT S.C.ar.l.	Cagliari	20.000	92.006	(29.698)	5	1.000	14.905		
Consorzio Cybersar	Cagliari	60.000	17.024	(87)	16,67	10.000			
DASS S.C. a r.l.	Cagliari	76.122	49.999		22,76	17.322	17.322		
Fondazione It.s. Amaldi	Macomer						2.000		

Le variazioni intervenute sono conseguenti a:

Incrementi	Acquisti	Rivalutazioni	Importo
Imprese controllate			

Imprese collegate		
Imprese controllanti		
Altre imprese	13.322	13.322
	<b>13.322</b>	<b>13.322</b>

	Decrementi	Cessioni	Svalutazioni	Importo
Imprese controllate				
Imprese collegate				
Imprese controllanti				
Altre imprese			5.813	5.813
			<b>5.813</b>	<b>5.813</b>

Le partecipazioni alle società consortili CCT APRAS, CdCR-ICT Sardegna e DASS oltreché al consorzio Cybersar sono destinate alla realizzazione di attività atte a promuovere lo sviluppo scientifico e tecnologico delle imprese di piccole o medie dimensioni, svolgendo un ruolo teso a favorire il trasferimento tecnologico e l'innovazione attraverso l'erogazione di servizi ad elevato contenuto scientifico e tecnologico quale risultato di attività di ricerca di eccellenza.

Per le partecipate CCT APRAS, CdCR-ICT, non disponendo di un adeguato piano d'impresa in grado di dimostrare la capacità delle stesse di riassorbire in tempi adeguati le perdite d'esercizio cumulate nei precedenti esercizi, abbiamo ritenuto opportuno mantenere la svalutazione del costo sostenuto per la loro acquisizione, incrementato degli eventuali versamenti in conto capitale, al fine di adeguare lo stesso al patrimonio netto risultante dai bilanci disponibili.

In particolare:

- per quanto attiene la Società Consortile CCT APRAS, Vi informiamo che a seguito del recesso esercitato dal socio Hydrocontrol S.r.l. e dell'esclusione del socio Sardinia Service S.r.l., la quota di partecipazione del Crs4 originariamente pari al 6,98% è divenuta del 9,68%; la partecipazione originariamente iscritta per l'importo di euro 23.735 è stata svalutata in misura pari al 9,68% delle perdite degli esercizi 2009, 2010, 2012, 2013 e 2014, ultimo degli esercizi per i quali si dispone del bilancio;
- per quanto attiene la società consortile CdCR-ICT Sardegna, disponendo del bilancio chiuso al 31 dicembre 2014 abbiamo ritenuto di svalutare di euro 1.485 la partecipazione precedentemente iscritta per l'importo di euro 16.390; la svalutazione è stata effettuata in misura pari al 5,00% delle perdite d'esercizio risultanti dai bilanci 2011, 2012, 2013 e 2014 e si somma a quella già effettuata negli esercizi 2011 (euro 119), 2012 (euro 2.752), 2013 (euro 1.231), 2014 (euro 508).

Per quanto attiene invece la partecipazione al Consorzio Cybersar, nel precisarVi che lo stesso aveva una durata statutaria inizialmente pattuita sino al 31 dicembre 2015, poi prorogata al 31 dicembre 2016, in mancanza di sufficienti informazioni sulle prospettive dell'attività di liquidazione e, in particolare, sulle possibilità di riparto in favore dei consorziati dell'eventuale residuo derivante dalla liquidazione del patrimonio consortile, abbiamo ritenuto opportuno procedere alla integrale svalutazione della quota di partecipazione; la svalutazione complessiva effettuata nell'esercizio in esame (pari ad euro 2.905) sommata a quella effettuata nei precedenti esercizi, da luogo all'intero stralcio dell'originario costo di acquisto della partecipazione di euro 10.000.

Nel corso dell'esercizio 2015 la partecipata DASS S.C. a r.l. ha deliberato un aumento del capitale sociale di euro 26.122, optato per la parte di propria spettanza dal CRS4 che, in tal modo, ha incrementato la quota di partecipazione sino a nominali euro 13.322, pari al 22,76% dell'intero capitale della società consortile.

Rammentiamo, infine, che la Vostra Società, sin dal mese di agosto del 2010, partecipa alla "Fondazione Istituto Tecnico Superiore per l'Efficienza Energetica E. Amaldi" che si propone di promuovere la diffusione della cultura tecnica e scientifica, di sostenere le misure per lo sviluppo dell'economia e le politiche attive del lavoro ed ha sede nel Comune di Macomer.

Non esistono altre partecipazioni in imprese controllate o collegate, dirette, indirette od assunte per interposta persona, oltre le partecipazioni sopra indicate.

Nessuna partecipazione immobilizzata ha subito cambiamento di destinazione e nessuna società partecipata ha deliberato nel corso dell'esercizio aumenti di capitale a pagamento o gratuito, ad esclusione, come sopra riferito, dalla società consortile DASS.

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

## C) Attivo circolante

### I. Rimanenze

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
---------------------	---------------------	------------

30.999

239.469

(208.470)

I criteri di valutazione adottati sono invariati rispetto all'esercizio precedente e motivati nella prima parte della presente Nota integrativa.

Per le variazioni corrispondenti alle singole categorie, si rinvia ai dati evidenziati nel conto economico.

### Rimanenze

Nell'esercizio non sono stati imputati oneri finanziari ai conti iscritti all'attivo (articolo 2427, primo comma, n. 8, C.c.).

Descrizione	Oneri finanziari capitalizzati
Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	
Lavori in corso su ordinazione	
Prodotti finiti e merci	
Acconti (versati)	
<b>Totale</b>	

I lavori e servizi in corso di esecuzione alla data di chiusura dell'esercizio, la cui valutazione è stata eseguita sulla base dei corrispettivi maturati a tale data, risultano dal seguente prospetto

Descrizione	Bilancio 2015	Bilancio 2014	Variazioni
5879-ENI 7	0	75.650	(75.650)
5749-DADICAR	21.266	12.575	8.691
6149-CIAM	0	62.551	(62.551)
6462-MONTEPRAMA 3	0	12.289	(12.289)
9631-NGS GASLINI	0	32.675	(32.675)
9635-PARCO PADANO	0	1.481	(1.481)
6455-YDC2-1	0	40.431	(40.431)
5750-NOVAMONT'	0	1.816	(1.816)
9640-HLA BDS	9.565	0	9.565
9646-FILARETE NGS 12	167	0	167
Arrotondamenti	1	1	0
<b>Totale</b>	<b>30.999</b>	<b>239.469</b>	<b>(208.470)</b>

## II. Crediti

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
19.639.545	17.806.147	1.833.398

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

	Entro 12 mesi	Oltre 12 mesi	Oltre 5 anni	Totale	Di cui relativi a operazioni con obbligo di retrocessione a termine
Verso clienti	339.113			339.113	
Verso imprese controllate					
Verso imprese collegate					
Verso controllanti	9.680.721			9.680.721	
Per crediti tributari	2.521.275	327.364		2.848.639	
Per imposte anticipate					
Verso altri	6.771.072			6.771.072	
Arrotondamento					
	<b>19.312.181</b>	<b>327.364</b>		<b>19.639.545</b>	

### Crediti verso clienti

Comprendono il credito per fatture emesse e per fatture da emettere alla data di chiusura dell'esercizio.

L'adeguamento del valore nominale dei crediti al valore di presunto realizzo è stato ottenuto mediante apposito fondo svalutazione crediti che ha subito, nel corso dell'esercizio, le seguenti movimentazioni:

Descrizione	F.do svalutazione ex art. 2426 c.c.	F.do svalutazione ex art. 106 DPR 917/86	Totale
Saldo al 31/12/2014	74.660		74.660
Utilizzo nell'esercizio	(9.600)		(9.600)
Riprese dell'esercizio	(47.775)		(47.775)
Accantonamento esercizio	0		0
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>17.285</b>	<b>0</b>	<b>17.285</b>

### Crediti verso controllanti

Tale voce ammonta ad euro 9.680.721, rispetto ad euro 9.126.194 del precedente esercizio, e si riferisce per euro 3.063.638 al contributo annuale di funzionamento finanziato dalla Regione Autonoma della Sardegna, per via di Sardegna Ricerche, per il piano di attività 2015, come da delibera RAS n. 18/5 del 21/04/2015; per euro 3.349.402 al contributo su risorse PO FESR 2007-13 Linee di attività 6.1.1.a e al contributo annuale ex art.26 L.R. 37/98 (annualità 2015), approvato con delibera della Giunta Regionale della Sardegna n° 46/6 del 22 settembre 2015; per euro 1.044.306 ai progetti NGS EXPANSION E HPC FIRE inseriti nell'articolazione del programma operativo 2015 (ex art.26 L.R.37/98) e del PO FESR 2007-13; per euro 269.468 al progetto Acque Marine, per euro 230.103 al progetto Bilancio Ideologico e per euro 2.398 al progetto Neogenia, inseriti nell'articolazione del programma operativo 2012 di cui all'art.26 della legge regionale n.37/98; per euro 1.465 alle fatture emesse per la vendita dei beni e per la prestazione di un servizio nell'ambito del Progetto Cluster Energie Rinnovabili; per euro 1.719.941 al credito nei confronti di Sardegna Ricerche per contributi spettanti a fronte dei costi per la ricerca scientifica ammissibili a norma dei vari programmi oggetto di agevolazione per l'attività svolta.

### Crediti verso l'Erario

Si riferiscono ai crediti riportati nel seguente prospetto:

Descrizione	Bilancio 2015	Bilancio 2014	Variazioni
Erario c/ritenute su interessi attivi bancari	44	89	(45)
Erario c/IVA (rimborso 1998) oltre l'esercizio	327.364	327.364	0
Erario c/IVA	1.355.665	1.256.247	99.418
Credito verso erario per IRES	717.814	434.126	283.688
Erario c/ritenute su redditi collaboratori	340		340
Erario c/ritenute su contributi Sardegna Ricerche	442.110	298.598	143.512
Imposta di rivalutazione TFR	0	622	(622)
Erario c/acconto IRAP	149	1.009	(860)
Erario c/Ires a rimborso (2011)	5.153	5.153	0
Arrotondamenti	0	1	(1)
<b>Totale</b>	<b>2.848.639</b>	<b>2.323.209</b>	<b>525.430</b>

Con riferimento alla posta *Erario conto Iva (rimborso 1998)*, segnaliamo che in dipendenza del dilatarsi dei tempi di fissazione dell'udienza di trattazione dinanzi alla Commissione Tributaria Regionale della Sardegna, abbiamo ritenuto opportuno riclassificare tale credito tra quelli non realizzabili entro i dodici mesi successivi alla data di chiusura del bilancio 2015.

Rammentiamo che in data 7 febbraio 2013 la Commissione Tributaria Provinciale di Cagliari, cui la Vostra società aveva fatto ricorso contro il diniego comunicato dall'Agenzia delle Entrate di Cagliari 2, ha depositato la sentenza n. 30/05/13 dell'8/11/2012 con la quale, riconoscendo le ragioni del Crs4, ha disposto l'annullamento del provvedimento di diniego precedentemente assunto dall'Agenzia, con contestuale ordine di provvedere al rimborso delle somme richieste; successivamente la medesima Agenzia delle Entrate ha notificato l'appello avverso la predetta sentenza.

Riteniamo opportuno rammentarVi che in data 21 ottobre 2011, l'Agenzia delle Entrate aveva comunicato il diniego del richiesto rimborso con la seguente motivazione: *il credito risulta inesistente*.

La società aveva adito la competente Commissione Tributaria Provinciale di Cagliari, avvalendosi all'uopo del patrocinio dello studio Fantozzi di Roma e contestando l'illegittimità del provvedimento suddetto per: difetto di motivazione, violazione dell'art. 19 del D.P.R. n. 633/1972, violazione degli artt. 8, comma 6 e 2, commi 7 e 8, del D.P.R. n. 322/1998 e violazione dell'art. 10 della Legge 27/07/2000 n. 212 e dell'art. 97 della Costituzione.

La società, pertanto, chiedeva che venisse dichiarata l'illegittimità del provvedimento di diniego e, per l'effetto, che venisse condannata l'amministrazione finanziaria al rimborso della somma di € 327.364,46, oltre agli interessi maturati e maturandi

dalla data di presentazione della dichiarazione integrativa fino alla data di erogazione del rimborso stesso e oltre alla liquidazione del maggior danno da svalutazione monetaria ex art. 1224, comma 2, c.c..

Il Crs4, infatti, in conformità a quanto previsto dal combinato disposto di cui agli artt. 8, comma 6 e 2, comma 7 del d.p.r. n. 322/1998 ed in ossequio a quanto affermato dalla prassi amministrativa con circolare 17 maggio 2000, n. 98/E, aveva presentato, in data 20 novembre 2000 e quindi nei termini di legge, la dichiarazione integrativa iva per l'anno 1998 nella quale aveva indicato l'esatto ammontare dell'imposta da portare in detrazione che nella dichiarazione originaria aveva considerato in via prudenziale "non detraibile" in quanto riferita alla rivalsa sugli acquisti di beni (ammortizzabili e non) e di servizi, direttamente e/o indirettamente riconducibili all'attività oggetto di finanziamento da parte di enti pubblici. All'epoca, non era ancora chiaro quale fosse la natura giuridica dei predetti contributi pubblici e, conseguentemente, non era chiaro se operasse il limite previsto dall'art. 19, comma 2 del d.p.r. 26 ottobre 1972, n. 633, ai sensi del quale "Non è detraibile l'imposta relativa all'acquisto o all'importazione di beni e servizi afferenti operazioni esenti o comunque non soggette all'imposta [...]".

La presentazione della suddetta dichiarazione integrativa si rese possibile in conseguenza dei chiarimenti forniti dalla prassi amministrativa con la risoluzione 29 settembre 1999, n. 150/E (doc. n. 4, cit.), con la quale era stato chiarito una volta per tutte che *non esisteva alcuna limitazione alla detrazione dell'Iva assolta per gli acquisti di beni e servizi riconducibili, direttamente o indirettamente, alle attività oggetto di finanziamenti pubblici.*

Per i motivi suesposti, si era ritenuto di non appostare in bilancio alcun fondo di svalutazione del credito per l'imposta sul valore aggiunto chiesta a rimborso, poiché la previsione di soccombenza era ritenuta non probabile.

Tali valutazioni, a nostro avviso ancora del tutto valide oltreché pienamente confermate dalla sentenza della Commissione Tributaria Provinciale di Cagliari che, come sopra riferito, ha dato ragione alla Vostra Società, ci hanno indotto a costituirci, sempre con il patrocinio dello studio legale Fantozzi di Roma, presso l'adita Commissione Tributaria Regionale cui l'Agenzia delle Entrate si è appellata per ottenere *la dichiarazione di inammissibilità o, comunque, l'infondatezza dell'appello dell'ufficio e, per l'effetto confermare la sentenza di primo grado, con conseguente condanna dell'amministrazione finanziaria al rimborso della somma € 327.364,46, oltre agli interessi maturati e maturandi dalla data di presentazione della dichiarazione integrativa fino alla data di erogazione del rimborso stesso e oltre alla liquidazione del maggior danno da svalutazione monetaria.*

Le principali poste ricomprese tra i crediti *Verso altri* sono le seguenti:

#### ***Crediti Verso altri: R.A.S. per contributi maturati***

La posta, pari a euro 3.533.058, rispetto ad euro 2.582.185 del precedente esercizio, è relativa per euro 45.068 al credito maturato verso la Regione Autonoma della Sardegna per contributi spettanti a titolo di borse di rientro previste dal Programma Master & Back e per euro 3.487.990 a contributi spettanti a fronte dei costi per la ricerca scientifica ammissibili a norma dei vari programmi oggetto di agevolazione per l'attività svolta.

#### ***Crediti Verso altri: UE per contributi maturati***

Tale posta, ammontante ad euro 1.712.708, rispetto a euro 1.315.769 del precedente esercizio, si riferisce al credito maturato verso l'Unione Europea per contributi spettanti a fronte dei costi per la ricerca scientifica relativi ad attività svolta nell'ambito di programmi di ricerca finanziati dalla stessa Comunità.

#### ***Crediti Verso altri: Altri Enti per contributi maturati***

Ammonta a euro 1.148.652, rispetto a euro 1.185.390 del 31 dicembre 2014, e si riferisce ai crediti maturati verso Enti diversi per contributi spettanti a fronte dei costi per la ricerca scientifica relativi ad attività svolta nell'ambito di programmi di ricerca finanziati dagli stessi.

#### ***Crediti Verso altri: Altre imprese consociate***

Tale posta, ammontante ad euro 325.591, rispetto ad euro 287.795 del 31 dicembre 2014, si riferisce ai crediti maturati verso il Consorzio Cybersar; l'adeguamento del valore nominale dei suddetti crediti al valore di presunto realizzo è stato ottenuto mediante apposito fondo svalutazione crediti che ha subito, nel corso dell'esercizio, le seguenti movimentazioni:

Descrizione	F.do svalutazione ex art. 2426 c.c.	F.do svalutazione ex art. 106 DPR 917/86	Totale
Saldo al 31/12/2014	287.795		287.795
Utilizzo nell'esercizio	0		0
Riprese dell'esercizio	(74.108)		(74.108)

Accantonamento esercizio	36.312		36.312
Arrotondamenti	1		1
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>250.000</b>	<b>0</b>	<b>250.000</b>

Il valore nominale del credito vantato dalla Vostra società nei confronti del Consorzio Cybersar è dunque pari ad euro 575.591; pur considerando che attualmente sono in corso trattative, all'esito delle quali si auspica di addivenire ad un accordo per il soddisfacimento almeno parziale del credito, il Crs4, qualora ciò non accada, intende esperire ogni mezzo di tutela legale volto alla soddisfazione dello stesso. Al riguardo, valutata la situazione economico patrimoniale del debitore, si è ritenuto di confermare la svalutazione già in parte operata nel precedente esercizio, aggiornando la stessa al fine di tenere in dovuto conto sia le rispettive posizioni di credito e debito, sia la stima dell'importo dei contributi consortili dovuti dalla Vostra società per il corrente esercizio 2016.

Non risultano iscritti crediti al 31/12/2015, di importo significativo originariamente espressi in moneta estera; i criteri di conversione dei valori espressi in valuta sono comunque riportati nella presente nota integrativa.

La ripartizione dei crediti al 31/12/2015 secondo area geografica è riportata nella tabella seguente (articolo 2427, primo comma, n. 6, C.c.).

Crediti per Area Geografica	V / clienti	V / Controllate	V / collegate	V / controllanti	V / altri	Totale
Italia	339.113			9.680.721	5.058.364	15.078.198
Unione Europea					1.712.708	1.712.708
<b>Totale</b>	<b>339.113</b>			<b>9.680.721</b>	<b>6.771.072</b>	<b>16.790.906</b>

#### IV. Disponibilità liquide

Descrizione	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni
Saldo al 31/12/2015	3.718.030	862.890	2.855.140
Depositi bancari e postali	3.713.717		806.491
Assegni			53.470
Denaro e altri valori in cassa	4.313		2.929
Arrotondamento			
<b>Totale</b>	<b>3.718.030</b>	<b>862.890</b>	

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

#### D) Ratei e risconti

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
56.175	176.093	(119.918)

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.

Si riferiscono interamente a Risconti attivi.

Non sussistono, al 31/12/2015, 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
Su software a tempo	9.601
Su assicurazioni	14.375
Su contratti manutenzione	22.433
Altri di ammontare non apprezzabile	9.766
<b>Totale</b>	<b>56.175</b>

**Passività**

Le poste del passivo dello Stato Patrimoniale sono state iscritte in conformità ai principi contabili nazionali.

**A) Patrimonio netto**

(Rif. art. 2427, primo comma, nn. 4, 7 e 7-bis, C.c.)

	Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni	
	3.018.275	3.010.179	8.096	
Descrizione	31/12/2014	Incrementi	Decrementi	31/12/2015
Capitale	2.110.300			2.110.300
Riserva da sovrapprezzo azioni.				
Riserve di rivalutazione				
Riserva legale	83.458	288		83.746
Riserve statutarie				
Riserva azioni proprie in portafoglio				
Altre riserve				
Riserva straordinaria o facoltativa	810.650	5.479		816.129
Riserva per acquisto azioni proprie				
Riserva da deroghe ex art. 2423 Cod. Civ				
Riserva azioni (quote) della società controllante				
Riserva non distribuibile da rivalutazione delle partecipazioni				
Versamenti in conto aumento di capitale				
Versamenti in conto futuro aumento di capitale				
Versamenti in conto capitale				
Versamenti a copertura perdite				
Riserva da riduzione capitale sociale				
Riserva avanzo di fusione				
Riserva per utili su cambi				
Varie altre riserve	4			1
Fondo contributi in conto capitale (art 55 T.U.)				
Fondi riserve in sospensione di imposta				
Riserve da conferimenti agevolati (legge n. 576/1975)				
Fondi di accantonamento delle plusvalenze di cui all'art. 2 legge n.168/1992				
Riserva fondi previdenziali integrativi ex d.lgs n. 124/1993				
Riserva non distribuibile ex art. 2426				
Riserva per conversione EURO				
Riserve da Condono				
Riserva per operazioni di copertura di flussi finanziari attesi				
Differenza da arrotondamento all'unità di Euro	4		3	1
Altre ...				
Arrotondamento				
Utili (perdite) portati a nuovo				
Utili (perdite) dell'esercizio	5.767	8.099	5.767	8.099
<b>Totale</b>	<b>3.010.179</b>	<b>13.866</b>	<b>5.770</b>	<b>3.018.275</b>

Nella tabella che segue si dettagliano i movimenti intervenuti nell'esercizio nel patrimonio netto, conseguenti all'assemblea ordinaria dei soci del 30 giugno 2015, di approvazione del bilancio chiuso al 31 dicembre 2014, che ha deliberato di destinare l'utile dell'esercizio di euro 5.767: quanto ad euro 288 alla riserva legale (quota pari al 5% dell'utile 2014); quanto alle restanti euro 5.479 alla riserva straordinaria

Descrizione	31/12/2014	Distribuzione dividendi	Altre destinazioni	Incrementi	Decrementi	Riclassifiche	31/12/2015
Capitale	2.110.300						2.110.300
Riserva da sovrapprezzo azioni							
Riserve di rivalutazione							
Riserva legale	83.458			288			83.746

Riserve statutarie			
Riserva azioni proprie in portafoglio			
Altre riserve			
Riserva straordinaria	810.650		816.129
Riserva per acquisto azioni proprie		5.479	
Riserva da deroghe ex art. 2423 Cod. Civ			
Riserva azioni (quote) della società controllante			
Riserva non distribuibile da rivalutazione delle partecipazioni			
Versamenti in conto aumento di capitale			
Versamenti in conto futuro aumento di capitale			
Versamenti in conto capitale			
Versamenti conto copertura perdite			
Riserva da riduzione capitale sociale			
Riserva avanzo di fusione			
Riserva per utili su cambi			
Varie altre riserve	4	(3)	1
Utili (perdite) portati a nuovo			
Utili (perdite) dell'esercizio	5.767	2.332	8.099
Utili (perdita) d'esercizio di terzi			
<b>Totale</b>	<b>3.010.179</b>	<b>2.329</b>	<b>3.018.275</b>

Il capitale sociale è così composto (articolo 2427, primo comma, nn. 17 e 18, C.c.).

Azioni/Quote	Numero	Valore nominale in Euro
Azioni Ordinarie		
Azioni Privilegiate		
Azioni A Voto limitato		
Azioni Prest. Accessorie		
Azioni Godimento		
Azioni A Favore prestatori di lavoro		
Azioni senza diritto di voto		
ALTRE		
Quote	2110300	1
<b>Totale</b>	<b>2.110.300</b>	

Il capitale sociale è interamente versato e sottoscritto dal socio *Sardegna Ricerche*, che ha assunto la qualifica di socio unico sin dal 25 ottobre 2005.

Le poste del patrimonio netto sono così distinte secondo l'origine, la possibilità di utilizzazione, la distribuibilità e l'avvenuta utilizzazione nei tre esercizi precedenti (articolo 2427, primo comma, n. 7-bis, C.c.)

Natura / Descrizione	Importo	Possibilità utilizzo (*)	Quota disponibile	Utilizzazioni eff. Nei 3 es. prec. Per copert. Perdite	Utilizzazioni eff. Nei 3 es. prec. Per altre ragioni
Capitale	2.110.300	B			
Riserva da sovrapprezzo delle azioni		A, B, C			
Riserve di rivalutazione		A, B			
Riserva legale	83.746	B	83.746		
Riserve statutarie		A, B			
Riserva per azioni proprie in portafoglio					

Altre riserve	816.130	A, B, C	816.130	1.201.065
Utili (perdite) portati a nuovo		A, B, C		
<b>Totale</b>			<b>899.876</b>	<b>1.201.065</b>
Quota non distribuibile			83.746	
<b>Residua quota distribuibile</b>			<b>816.130</b>	

(\*) A: per aumento di capitale; B: per copertura perdite; C: per distribuzione ai soci

Per completezza si ritiene opportuno esporre la dinamica intervenuta nella formazione e negli utilizzi delle riserve.

La riserva legale e la riserva straordinaria, entrambe alimentate sino all'esercizio 2004 dall'accantonamento di utili d'esercizio, sono state interamente utilizzate per la copertura delle perdite accumulate negli esercizi precedenti il 2005, ciò in esecuzione della delibera dell'Assemblea Straordinaria dei Soci dell'11 luglio 2005; successivamente, la Riserva legale è stata ricostituita attraverso l'accantonamento dell'utile dell'esercizio 2005 e del 5% dell'utile dell'esercizio 2009, 2010 e 2014, mentre la Riserva Straordinaria, pari ad euro 816.129ata costituita mediante destinazione di parte del precedente Capitale Sociale, per euro 58, ciò sempre in esecuzione di quanto deliberato dalla citata dell'Assemblea Straordinaria dei Soci dell'11 luglio 2005, dell'intera posta "Riserva di capitale in conto copertura future perdite", pari ad euro 2.410.518 come stabilito dalla citata delibera dell'Assemblea ordinaria dei Soci del 19 aprile 2006, e successivamente utilizzata per la copertura della perdita dell'esercizio 2006, pari ad euro (483.093), dell'esercizio 2007, pari ad euro (159.368) e dell'esercizio 2013 pari ad euro (1.201.065). Infine, è stata incrementata mediante la destinazione dell'utile dell'esercizio 2008 pari ad euro 218.977, dell'esercizio 2009 per euro 8.060, dell'esercizio 2010 per euro 3.706, dell'esercizio 2011 per euro 7.272, dell'esercizio 2012 per euro 5.585 e dell'esercizio 2014 per euro 5.479.

### Riserve incorporate nel capitale sociale

Il Capitale Sociale non incorpora Riserve o altri fondi che in caso di distribuzione concorrono a formare il reddito imponibile della società e che non risultano iscritte in bilancio Riserve di rivalutazione.

### B) Fondi per rischi e oneri

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 4, C.c.)

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
263.025	273.202	(10.177)

Descrizione	31/12/2014	Incrementi	Decrementi	Altre variazioni	31/12/2015
Per trattamento di quiescenza					
Per imposte, anche differite	8.490	874	8.490		874
Altri	264.712	16.502	19.063		262.151
Arrotondamento					
	<b>273.202</b>	<b>17.376</b>	<b>27.553</b>		<b>263.025</b>

I *fondi per imposte* sono interamente riferiti a passività per imposte differite relative a differenze temporanee rilevate sulla maggiore valutazione dei lavori in corso di esecuzione di durata infrannuale, valutate come tutte le altre commesse sulla base del criterio della percentuale di completamento e che, ai sensi delle disposizioni di cui all'art. 92, 6° comma, del T.U.I.R., devono inderogabilmente essere valutate secondo il criterio della commessa completata; tale voce al 31 dicembre 2014 ammontava ad euro 8.490, la variazione di euro 7.616 è riferita alla somma algebrica tra lo stanziamento dell'esercizio di euro 874 e l'integrale utilizzo del fondo stanziato nel precedente esercizio, conseguente al riassorbimento delle differenze temporanee cui le imposte differite si riferivano.

La voce *Altri fondi*, al 31/12/2015 pari ad euro 262.151, risulta composta dai seguenti fondi (articolo 2427, primo comma, n. 7, C.c.)

*Fondo rischi contenziosi dipendenti e/o collaboratori*, ammontante ad euro 193.992, stanziato al fine di coprire il rischio di soccombenza in alcune controversie instaurate da alcuni lavoratori per contestare:

- in quattro casi la nullità del termine apposto al contratto di lavoro;
- in due casi l'accertamento della nullità del contratto di lavoro a progetto, con conseguente dichiarazione della natura subordinata del rapporto e/o condanna del Crs4 al pagamento delle differenze retributive.

Ritenendo che le questioni sollevate dagli stessi siano giuridicamente controverse, avvalendoci anche del parere espresso dal

legale che segue le vertenze, nei precedenti esercizi abbiamo effettuato gli opportuni accantonamenti, determinati o in misura pari a sei mensilità di retribuzione e/o considerando l'ammontare delle differenze retributive che la Vostra società potrebbe essere chiamata a riconoscere, il tutto oltre alle spese processuali in caso di soccombenza.

Allo stato attuale, tutti i contenzioni in parola sono ancora in corso e, in particolare, in attesa delle prossime udienze che si terranno nei mesi di aprile, maggio, giugno e novembre del corrente esercizio 2016, non si ritiene sussistano novità e/o elementi che ci possano indurre a modificare le previsioni già formulate nel precedente esercizio 2014.

*Fondo rischi contenzioso organo di controllo*, pari ad euro 68.160, rispetto ad euro 70.720 del precedente esercizio; il fondo in questione è stato stanziato nell'esercizio 2014 a seguito della controversia insorta con un componente il Collegio Sindacale e per la quale, in data 30 dicembre 2015, è stato depositato il lodo arbitrale.

Le risultanze del citato lodo hanno visto soccombente la Vostra società, chiamata a corrispondere al Sindaco, nella misura determinata dal Collegio arbitrale, sia gli importi arretrati al medesimo riconosciuti per gli esercizi in cui lo stesso è rimasto in carica, dal maggio 2012 al novembre 2015, sia le spese legali dallo stesso sostenute.

Lo stanziamento era stato limitato alla misura dei compensi vigente per le medesime cariche ricoperte in enti e/o società partecipate dalla Regione Sardegna e riferito a tutti i componenti l'organo di controllo degli esercizi 2012, 2013 e 2014, con la conseguenza che nell'esercizio 2015 la quota accantonata per il Sindaco attore, pari ad euro 19.063, è stata utilizzata a parziale copertura delle somme al medesimo riconosciute, con conseguente rilevazione di una sopravvenienza passiva per la quota che non ha trovato capienza nello stanziamento effettuato nel 2014.

Ritenendo che sussistano i presupposti per presentare appello contro il lodo, la Vostra Società ha conferito specifico incarico al legale che ci assiste.

Nelle more, seppure la vertenza abbia riguardato un singolo membro del precedente Collegio Sindacale, abbiamo ritenuto prudente mantenere il precedente accantonamento stanziato per i restanti membri dell'organo di controllo, adeguandolo, sempre secondo i medesimi parametri sopra citati, considerato che il lodo fa stato solo tra le parti del giudizio, per tenere conto dei mesi dell'esercizio 2015 in cui gli stessi sono rimasti in carica (sino al mese di novembre 2015); si è quindi provveduto ad incrementare il fondo dell'importo di euro 16.502.

Nel corso dell'esercizio 2015 si sono invece risolti favorevolmente due contenziosi che la Vostra società aveva in corso con un ex collaboratore a progetto e con l'Agenzia delle Entrate – Ufficio Territoriale di Roma 2; in entrambi i casi, nei precedenti esercizi, in dipendenza del remoto rischio di soccombenza, non si era provveduto ad effettuare alcun accantonamento al fondo rischi.

Con riferimento agli altri contenziosi legali in corso, riteniamo opportuno precisare che la Società ha ancora in essere la controversia con la società Cosmic Blue Team S.p.A., aperta da diversi anni.

La vertenza si riferiva alla citazione in giudizio notificata dalla Società Cosmic, titolare di una partecipazione al capitale sociale della "Mediola.Com S.r.l." con la quale la Vostra società aveva stipulato un contratto per lo sviluppo e la successiva commercializzazione di un prodotto software denominato Side Effectz (SFZ).

La citazione era finalizzata alla condanna del CRS4, in concorso con altri, al risarcimento dei pretesi danni che sarebbero derivati alla Cosmic S.p.A. dalla condotta dolosa tenuta dal Presidente del Consiglio di Amministrazione della Mediola, in collusione con gli altri Consiglieri, gli altri soci della medesima ed i responsabili della Vostra Società, nella fase di realizzazione del prodotto.

In data 23 gennaio 2013 il Tribunale di Roma aveva finalmente depositato la propria sentenza (n. 1417/2013 decisa il 24 gennaio 2012) con la quale erano state rigettate tutte le domande formulate nei confronti del Crs4 dalla Cosmic, che è stata anche condannata alla rifusione in favore del CRS4 delle spese del giudizio.

Nel mese di gennaio del precedente esercizio 2014 la società Cosmic Blue Team S.p.A. ha proposto Atto di Appello contro la citata sentenza del primo grado di giudizio, chiedendo la riforma della stessa e, più precisamente:

- l'accertamento della condotta dolosa tenuta dal Presidente del Consiglio di Amministrazione della Mediola e dai responsabili del Crs4 allora in carica;
- la condanna del Crs4, in solido con altri soggetti, al risarcimento dei pretesi danni quantificati in Euro 1.136.205, oltre interessi e rivalutazione.

Il Crs4, anche alla luce delle risultanze del primo grado, si è costituito nel nuovo giudizio per contestare interamente le pretese della Società attrice ritenendo l'assoluta mancanza di qualsiasi elemento di colpa o dolo in capo a sé medesima e ancora prima l'inesistenza di ogni nesso causale fra qualunque sua condotta ed il danno lamentato dalla Cosmic S.p.A..

Dalle ultime informazioni pervenute dal legale cui è affidata la difesa del Crs4, non sono emersi nuovi elementi che possano

indurci a modificare le valutazioni già effettuate nei precedenti esercizi e, pertanto, poiché la previsione di soccombenza è ritenuta remota, anche nell'esercizio in esame non abbiamo ritenuto di dover effettuare alcun accantonamento per il caso soccombenza della Vostra società; vi precisiamo, infine, che l'udienza per la precisazione delle conclusioni, inizialmente fissata per il giorno 10 novembre 2015, è stata rinviata al 1° marzo 2016 e si è in attesa di conoscere le determinazioni del collegio giudicante.

Infine, Vi precisiamo che anche nell'esercizio in esame non abbiamo ritenuto di dover stanziare un fondo a copertura del rischio di pagamento delle retribuzioni e dei relativi accessori spettanti al personale a titolo di aumenti retributivi e scatti contrattuali sino al 31 dicembre 2014; gli approfondimenti già effettuati nei precedenti esercizi 2013 e 2014 ci hanno, infatti, indotto a ritenere, con sufficiente grado di certezza, che anche alla Vostra società sono applicabili le norme di cui al D.L. n. 78/2010, convertito in Legge n. 122/2010, ed in particolare l'art. 9, comma 1, del suddetto D.L., nonché le successive disposizioni e circolari riguardanti il processo di contenimento della spesa pubblica, tra cui si richiama anche il D.L. n. 95/2012, convertito in Legge n. 135/2012.

Ritenendo quindi che il rischio di pagamento di tale somma sia remoto, non abbiamo effettuato alcuno stanziamento. Per doverosa informazione precisiamo, comunque, che gli aumenti retributivi e scatti contrattuali che sarebbero spettati al personale ammontavano ad Euro 15.697 nell'esercizio 2012, ad Euro 198.075 nell'esercizio 2013 e ad Euro 179.349 nel 2014.

Sottolineiamo, inoltre, che il divieto di cui al sopra menzionato art. 9, comma 1, del d.l. 78/2010, che impediva di corrispondere ai singoli dipendenti un trattamento economico complessivo superiore rispetto a quello ordinariamente spettante per l'anno 2010, originariamente previsto per gli anni 2011-2012-2013 e successivamente prorogato, sino al 31 dicembre 2014, ad opera dell'art. 1, comma 1, lett. a), del d.p.r. 4 settembre 2013 n. 122, è venuto meno per il 2015, essendo decorso il termine sopra indicato (31/12/2014) e non essendo lo stesso stato prorogato con disposizioni di legge successive. Tale conclusione è avvalorata da alcune note emesse dal Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato e si ritiene, seppure indirettamente, confermata dalla sentenza della Consulta n. 178 del 2015. Pertanto, a decorrere dal 1 gennaio 2015, sono stati corrisposti, senza efficacia retroattiva, gli aumenti retributivi e gli scatti di anzianità spettanti al personale, nei limiti previsti dalla contrattazione collettiva vigente e integrativa in vigore all'atto dell'emanazione del d.lgs. 78/2010.

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

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 4, C.c.)

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
1.297.415	1.305.521	(8.106)

Le movimentazioni di dettaglio intervenute nel corso dell'esercizio nelle rispettive poste sono state le seguenti:

Fondo Trattamento Fine Rapporto Aziendale	Bilancio 2015
Saldo al 01.01.2015	1.305.521
Utilizzo dell'esercizio per liquidazione TFR	(4.706)
Utilizzo dell'esercizio per anticipazioni TFR	(19.374)
Accantonamento dell'esercizio dipendenti in forza al 31/12/2015	19.246
Imposta sostitutiva su rivalutazione TFR	(3.272)
<b>Saldo al 31.12.2015</b>	<b>1.297.415</b>

Il fondo accantonato 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 fino al 31 dicembre 2006 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.

Il fondo non ricomprende le indennità maturate a partire dal 1° gennaio 2007, destinate a forme pensionistiche complementari ai sensi del D. Lgs. n. 252 del 5 dicembre 2005 (ovvero trasferite alla tesoreria dell'INPS).

Precisiamo che in aggiunta agli accantonamenti di trattamento di fine rapporto come sopra evidenziati, la Vostra società ha

infatti effettuato ulteriori versamenti ai seguenti Fondi di Previdenza Complementare:

<b>Fondo Trattamento Fine Rapporto Tesoreria Inps</b>	
- Inps dell'esercizio per T.F.R.	241.023
<b>Fondi Complementari per Trattamento Fine Rapporto</b>	
- FCP Cometa e Previndai	114.671

## D) Debiti

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 4, C.c.)

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
19.190.832	14.799.354	4.391.478

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

Descrizione	Entro 12 mesi	Oltre 12 mesi	Oltre 5 anni	Totale	Di cui relativi a operazioni con obbligo di retrocessione a termine	Di cui per ipoteche	Di cui per pegni	Di cui per privilegi
Obbligazioni								
Obbligazioni convertibili								
Debiti verso soci per finanziamenti								
Debiti verso banche	3.201.242			3.201.242				
Debiti verso altri finanziatori								
Acconti	74.177			74.177				
Debiti verso fornitori	620.466			620.466				
Debiti costituiti da titoli di credito								
Debiti verso imprese controllate								
Debiti verso imprese collegate								
Debiti verso controllanti	11.164.357			11.164.357				
Debiti tributari	3.733			3.733				
Debiti verso istituti di previdenza	262.642			262.642				
Altri debiti	3.864.215			3.864.215				
Arrotondamento								
	<b>19.190.832</b>			<b>19.190.832</b>				

Il saldo del *Debito verso banche* al 31/12/2015, pari ad euro 3.201.242, comprensivo dei mutui passivi, esprime l'effettivo debito per capitale, interessi ed oneri accessori maturati ed esigibili.

Debiti verso banche	Entro 12 mesi	Oltre 12 mesi	Totale
Unicredit Banca S.p.A.	155.070		155.070
Anticipo Banca di Sassari	3.015.663		3.015.663
Mutuo a credito agevolato FAR	30.509		30.509
<b>Totale</b>	<b>3.201.242</b>	<b>0</b>	<b>3.201.242</b>

La voce *Acconti* accoglie gli anticipi ricevuti dai committenti relativi a forniture di beni e servizi non ancora ultimate.

I *Debiti verso fornitori* sono iscritti al netto degli sconti commerciali e, oltre al debito relativo a forniture già effettuate al 31 dicembre scorso e non ancora fatturate, comprendono:

Descrizione	Bilancio 2015
Fornitori Italia	241.012

Fornitori CEE	3.934
Fornitori per fatture da ricevere	375.521
Arrotondamenti	(1)
<b>Totale</b>	<b>620.466</b>

I *Debiti verso controllanti*, ammontanti ad euro 11.164.357, si riferiscono: per euro 1.351.358 alle anticipazioni ricevute da Sardegna Ricerche per i contributi spettanti a fronte dei costi per la ricerca scientifica; per euro 446.200 alle anticipazioni ricevute per il contributo annuale ex art. 26 L.R.37/98 (annualità 2012); per euro 3.806.065 alle anticipazioni ricevute per il contributo annuale ex art. 26 L.R.37/98 (annualità 2015) e PO FESR 2007-13; per euro 1.045.000 ai progetti inseriti nell'articolazione del programma operativo 2015 (ex art.26 L.R.37/98) e del PO FESR 2007-13; per euro 4.218.638 alle anticipazioni a valere sul contributo annuale di funzionamento anno 2015; per euro 292.096 al debito ancora da saldare relativo ai fitti dei locali di Pula ed alle forniture di servizi fatturate; per euro 5.000 al debito relativo a forniture di servizi non ancora fatturate da parte della Controllante.

La voce *Debiti tributari* accoglie solo le passività per imposte certe e determinate, essendo le passività per imposte probabili o incerte nell'ammontare o nella data di sopravvenienza, ovvero per imposte differite, iscritte nella voce B.2 del passivo (*Fondo imposte*); in particolare, il debito è riferito a ritenute IRPEF operate dalla Società su compensi corrisposti a lavoratori autonomi e alle ritenute riferite all'imposta sostitutiva sulla rivalutazione del Trattamento di Fine Rapporto dei lavoratori dipendenti.

Non esistono variazioni significative nella consistenza della voce *Debiti tributari*.

I *Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale*, comprendono, tra l'altro, costi di competenza dell'esercizio non ancora liquidati alla data di chiusura del medesimo.

La voce *Altri debiti*, di ammontare complessivo pari ad euro , accoglie le seguenti poste:

Descrizione	Bilancio 2015	Bilancio 2014	Variazioni
U.E. ed altri Enti conto anticipazioni	2.928.808	2.153.742	775.066
Dipendenti	572.692	565.568	7.124
Creditori diversi	103.787	115.056	(11.269)
Imprese consociate	258.928	263.969	(5.041)
<b>Totale</b>	<b>3.864.215</b>	<b>3.098.335</b>	<b>765.880</b>

La posta debiti verso *U.E. ed altri Enti conto anticipazioni* si riferisce alle anticipazioni effettuate dagli enti ed organismi a norma delle convenzioni con i medesimi stipulate, la voce *Debiti v/dipendenti* comprende il debito della Società verso i dipendenti per ferie maturate e non godute, mentre i *Debiti verso altre imprese consociate* si riferiscono interamente al Consorzio Cybersar e comprendono le quote per il suo funzionamento non ancora fatturate alla data di chiusura dell'esercizio 2015.

La ripartizione dei Debiti al 31/12/2015 secondo area geografica è riportata nella tabella seguente (articolo 2427, primo comma, n. 6, C.c.).

Debiti per Area Geografica	V / fornitori	V /Controllate	V / Collegate	V / Controllanti	V / Altri	Totale
Italia	616.532			11.164.357	1.924.194	13.705.083
Unione Europea	3.934				1.940.021	1.943.955
<b>Totale</b>	<b>620.466</b>			<b>11.164.357</b>	<b>3.864.215</b>	<b>15.649.038</b>

Nessun debito è assistito da garanzia reale su beni sociali (articolo 2427, primo comma, n. 6, C.c.).

## E) Ratei e risconti

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
1.072.693	146.608	926.085

Rappresentano le partite di collegamento dell'esercizio conteggiate col criterio della competenza temporale; si riferiscono interamente a *Risconti Passivi* e rappresentano principalmente la quota residua dei contributi in conto capitale riconosciuti

dalla Regione Autonoma della Sardegna e da altri Enti pubblici, rinviati ai futuri esercizi al fine di contrapporli ai costi per ammortamenti dei cespiti ai quali si riferiscono.

## Conti d'ordine

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 9, C.c.)

Descrizione	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni
Rischi assunti dall'impresa			
Impegni assunti dall'impresa			
Beni di terzi presso l'impresa	11.239.747	11.090.675	149.072
Altri conti d'ordine			
	<b>11.239.747</b>	<b>11.090.675</b>	<b>149.072</b>

I conti d'ordine iscritti in bilancio sono di seguito dettagliati:

- Sistema improprio dei beni altrui presso di noi è costituito da:
  - beni di terzi in visione: si riferisce al videoproiettore fornito dalla Società AGMULTIVISION per un valore di euro 10.495;
  - beni di terzi in visione: si riferisce al materiale fornito dalla Società COM.TEL. in data 10/09/2015 per un valore di euro 109.590;
  - beni di terzi in comodato: si riferisce ai beni forniti dalla società HEWELETT-PACKARD per un valore di euro 39.482 come da Contratto stipulato in data 24 novembre 2015, poi esteso con successiva comunicazione dell'08/01/2016;
  - beni di terzi in comodato: si riferisce ai beni forniti dalla *controllante* Sardegna Ricerche per un valore di euro 357.513 come da Contratto stipulato in data 18/02/06 e modificato dal Comitato Tecnico di Gestione di Sardegna Ricerche in data 04/12/06;
  - beni di terzi in comodato: si riferisce ai beni forniti dalla *consociata* Consorzio Cybersar per un valore di euro 1.465.941 come da Contratto stipulato in data 11 dicembre 2007 e da Atto di integrazione al medesimo contratto, concluso in data 28 gennaio 2009. Il medesimo contratto è stato rinnovato il 19 dicembre 2011;
  - beni di terzi in comodato: si riferisce ad uno scanner fornito dalla Artec Europe Srl per un valore di euro 14.900 come da Contratto stipulato in data 16 marzo 2012;
  - beni di terzi in comodato: si riferisce ai beni forniti dalla *controllante* Sardegna Ricerche per un valore di euro 4.231.945 come da Contratto stipulato in data 28 ottobre 2014;
  - beni di terzi in uso: si riferisce ai beni forniti dalla *controllante* Sardegna Ricerche per un valore complessivo pari ad euro 4.829.882; riguarda, in particolare: le risorse di calcolo, ricevute per il potenziamento del centro di calcolo, per euro 2.517.005, come da accordo di collaborazione stipulato in data 30/01/2009; le attrezzature per la gestione della piattaforma di Genotyping per euro 1.148.047, come da accordo di collaborazione stipulato in data 15/10/2009; e le attrezzature per lo sviluppo della piattaforma di sequenziamento di ultimissima generazione per euro 1.164.830, come da accordo di collaborazione stipulato in data 15/10/2009;
  - beni in lavorazione: si riferisce ai beni forniti dalla società Botin Partners, per un valore pari ad euro 180.000, utilizzati dalla Vostra società nell'ambito del contratto intercorso con la predetta società Botin in data 5 novembre 2015.

Vi precisiamo che la Vostra società non ha prestato fideiussioni, co-fideiussioni e lettere di patronage.

Con riferimento al Sistema improprio degli impegni, riteniamo opportuno precisarVi che le fideiussioni ricevute a garanzia dell'esecuzione dei progetti di ricerca finanziati da Enti diversi, alla data di chiusura dell'esercizio 2015, ammontavano ad euro 259.757.

## Conto economico

### A) Valore della produzione

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni	
11.240.071	11.957.263	(717.192)	
Descrizione	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni

Ricavi vendite e prestazioni	1.132.690	879.608	253.082
Variazioni rimanenze prodotti			
Variazioni lavori in corso su ordinazione	(208.469)	64.867	(273.336)
Incrementi immobilizzazioni per lavori interni			
Altri ricavi e proventi	10.315.850	11.012.788	(696.938)
	<b>11.240.071</b>	<b>11.957.263</b>	<b>(717.192)</b>

La variazione è strettamente correlata a quanto esposto nella Relazione sulla gestione.

I ricavi delle vendite e delle prestazioni ammontano a complessivi euro 1.132.690 e si riferiscono a servizi di ricerca forniti prevalentemente a soggetti residenti nel territorio dello Stato Italiano.

La posta *altri ricavi e proventi* ammonta a euro 10.315.850 e si riferisce prevalentemente ai contributi concessi alla Società nell'ambito della propria attività di ricerca e, più precisamente, comprende:

Descrizione	Bilancio 2015	Bilancio 2014	Variazioni
Contributi per la ricerca in c/esercizio concessi dalla Regione Autonoma della Sardegna	6.994.173	6.734.882	259.291
Contributi per la ricerca in c/esercizio concessi dalla U.E.	517.504	568.707	(51.203)
Contributi per la ricerca diversi in c/esercizio	2.220.220	2.880.073	(659.853)
Contributi per la ricerca in c/capitale (quota maturata nell'esercizio)	368.563	801.561	(432.998)
Variazione su valutazioni contributi esercizi precedenti	(67.714)	5.317	(73.031)
Altri ricavi	283.103	22.247	260.856
Arrotondamenti	1	1	0
<b>Totale</b>	<b>10.315.850</b>	<b>11.012.788</b>	<b>(696.938)</b>

La posta *Variazione su valutazioni contributi esercizi precedenti* si riferisce a differenze di ricavi per prestazioni di ricerca effettuate nel corso degli esercizi precedenti, liquidati in via definitiva nel corso del 2015.

#### Ricavi per categoria di attività

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 10, C.c.)

Categoria	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni
Vendite merci			
Vendite prodotti			
Vendite accessori			
Prestazioni di servizi	1.132.690	879.608	253.082
Fitti attivi			
Provvigioni attive			
Altre			
	<b>1.132.690</b>	<b>879.608</b>	<b>253.082</b>

#### Ricavi per area geografica

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 10, C.c.)

La ripartizione dei ricavi per aree geografiche non è significativa.

#### B) Costi della produzione

	Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
	10.970.543	11.672.122	(701.579)
Descrizione	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni
Materie prime, sussidiarie e merci	191.818	57.292	134.526
Servizi	2.372.537	2.496.929	(124.392)
Godimento di beni di terzi	279.089	263.958	15.131
Salari e stipendi	5.327.671	5.234.844	92.827

Oneri sociali	1.640.226	1.614.985	25.241
Trattamento di fine rapporto	374.985	368.045	6.940
Trattamento quiescenza e simili			
Altri costi del personale	38.760	215.445	(176.685)
Ammortamento immobilizzazioni immateriali	18.344	27.658	(9.314)
Ammortamento immobilizzazioni materiali	493.489	935.841	(442.352)
Altre svalutazioni delle immobilizzazioni			
Svalutazioni crediti attivo circolante	143.572	362.456	(218.884)
Variazione rimanenze materie prime			
Accantonamento per rischi			
Altri accantonamenti			
Oneri diversi di gestione	90.052	94.669	(4.617)
	<b>10.970.543</b>	<b>11.672.122</b>	<b>(701.579)</b>

### Costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci e Costi per servizi

I costi per acquisti di materie per la produzione sono iscritti in bilancio al netto di resi, sconti di natura commerciale, abbuoni e premi a fornitori e comprendono gli oneri accessori direttamente riferibili all'acquisto.

I costi per servizi di importo più rilevante sono rappresentati da compensi ai collaboratori per la ricerca (euro 650.991), emolumenti all'organo amministrativo ed al collegio sindacale (euro 103.449), consulenze amministrative e legali (euro 63.447), costi per manutenzioni (euro 33.350), il costo per la mensa dei dipendenti (euro 133.380), i rimborsi per trasferte dipendenti (euro 108.112), servizi di energia elettrica (euro 507.685), servizi per telefonia (euro 35.845).

### Costi per godimento beni di terzi

La voce si riferisce prevalentemente alla locazione degli spazi attrezzati siti nel parco Polaris – Pula, in cui opera la Vostra società.

### Costi per il personale

La voce comprende l'intera spesa per il personale dipendente ivi compreso il costo delle ferie non godute e degli accantonamenti di legge e contratti collettivi. Vi precisiamo che la posta *altri costi del personale* si riferisce alla quota corrisposta al Fondo Regionale Disabili (euro 38.760).

### Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali

Tale voce si riferisce all'ammortamento del software per un importo di euro 18.344.

### Ammortamento delle immobilizzazioni materiali

Per quanto concerne gli ammortamenti si specifica che gli stessi sono stati calcolati sulla base della durata utile del cespite e del suo sfruttamento nella fase produttiva.

L'importo più significativo, pari a euro 463.008, si riferisce all'ammortamento delle Macchine elettroniche per la produzione.

### Oneri diversi di gestione

La voce in oggetto è costituita dai costi relativi alla gestione ordinaria che non trovano una più precisa collocazione nelle altre voci di bilancio ricomprese nei costi della produzione: essa comprende, tra le voci più significative, le imposte e tasse diverse e le sopravvenienze passive; vi precisiamo che tale ultima posta, ammontante ad euro 58.037, comprende la sopravvenienza conseguente al citato Lodo Arbitrale depositato alla fine dell'esercizio e riferito alla vertenza instaurata da uno dei Sindaci facenti parte del precedente Collegio Sindacale (euro 45.483).

## C) Proventi e oneri finanziari

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
(231.167)	(284.954)	53.787

### Proventi finanziari

Descrizione	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni
Da partecipazione			
Da crediti iscritti nelle immobilizzazioni			
Da titoli iscritti nelle immobilizzazioni			
Da titoli iscritti nell'attivo circolante			

Proventi diversi dai precedenti (Interessi e altri oneri finanziari)	169 (234.670)	407 (286.859)	(238) 52.189
Utili (perdite) su cambi	3.334	1.498	1.836
	<b>(231.167)</b>	<b>(284.954)</b>	<b>53.787</b>

**Proventi da partecipazioni**

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 11, C.c.)

Descrizione	Controllate	Collegate	Altre
Altri proventi da partecipazione diversi dai dividendi			
Dividendi			

**Altri proventi finanziari**

Descrizione	Controllanti	Controllate	Collegate	Altre	Totale
Interessi su obbligazioni					
Interessi su titoli					
Interessi bancari e postali				169	169
Interessi su finanziamenti					
Interessi su crediti commerciali					
Altri proventi					
Arrotondamento					
				<b>169</b>	<b>169</b>

**Interessi e altri oneri finanziari**

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 12, C.c.)

Descrizione	Controllanti	Controllate	Collegate	Altre	Totale
Interessi su obbligazioni					
Interessi bancari				198.395	198.395
Interessi fornitori				433	433
Interessi medio credito				1.086	1.086
Sconti o oneri finanziari				34.756	34.756
Interessi su finanziamenti					
Ammortamento disaggio di emissione obbligazioni					
Altri oneri su operazioni Finanziarie					
Accantonamento al fondo rischi su cambi					
Arrotondamento					
				<b>234.670</b>	<b>234.670</b>

**Utile e perdite su cambi**

L'ammontare complessivo delle differenze su cambi risultanti dal conto economico è stato determinato da variazioni realizzate, fatta salva la rilevazione di una perdita netta su cambi pari ad euro 93.

**D) Rettifiche di valore di attività finanziarie**

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
(5.813)	(4.312)	(1.501)

**Rivalutazioni**

Descrizione	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni
Di partecipazioni			
Di immobilizzazioni finanziarie			
Di titoli iscritti nell'attivo circolante			

**Svalutazioni**

Descrizione	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni
Di partecipazioni	5.813	4.312	1.501
Di immobilizzazioni finanziarie			
Di titoli iscritti nell'attivo circolante			
	<b>5.813</b>	<b>4.312</b>	<b>1.501</b>

**E) Proventi e oneri straordinari**

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 13, C.c.)

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni	
(6.532)	70.576	(77.108)	
Descrizione	31/12/2015	Anno precedente	31/12/2014
Plusvalenze da alienazioni		Plusvalenze da alienazioni Sopravvenienza per ferie e permessi non liquidati 2013	69.385
Varie	5.501	Varie	7.624
<b>Totale proventi</b>	<b>5.501</b>	<b>Totale proventi</b>	<b>77.009</b>
Minusvalenze		Minusvalenze	
Imposte esercizi		Imposte esercizi Sopravvenienze mancata rilevazione costi esercizi prec.ti	(4.914)
Varie	(12.033)	Varie	(1.519)
<b>Totale oneri</b>	<b>(12.033)</b>	<b>Totale oneri</b>	<b>(6.433)</b>
	<b>(6.532)</b>		<b>70.576</b>

**Imposte sul reddito d'esercizio**

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni	
17.917	60.684	(42.767)	
Imposte	Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
<b>Imposte correnti:</b>	25.533	60.472	(34.939)
IRRES		34.790	(34.790)
IRAP	25.533	25.682	(149)
Imposte sostitutive			
<b>Imposte differite (anticipate)</b>	(7.616)	212	(7.828)
IRRES	(7.616)	212	(7.828)
IRAP			
<b>Proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale / trasparenza fiscale</b>	<b>17.917</b>	<b>60.684</b>	<b>(42.767)</b>

Sono state iscritte le imposte di competenza dell'esercizio.

Nel seguito si espone la riconciliazione tra l'onere teorico risultante dal bilancio e l'onere fiscale teorico:

**Riconciliazione tra onere fiscale da bilancio e onere fiscale teorico (IRES)**

Descrizione	Valore	Imposte
Risultato prima delle imposte	26.016	
Onere fiscale teorico (%)	27,50%	7.154
<b>Differenze temporanee rilevanti in esercizi successivi</b>		
Accantonamento rischi su contenzioso Organo di Controllo	16.502	

Accantonamento rischi svalutazione crediti	143.572	
Ammortamenti immobilizzazioni materiali deducibili in esercizi successivi	232.873	
Contributi associativi da dedurre per cassa nei successivi esercizi	19.947	
Differenze di cambio da valutazione	93	
Interessi di mora da dedurre per cassa nei successivi esercizi	92	
Tasse da dedurre per cassa nei successivi esercizi	109	
Quota lavori in corso di esecuzione di durata infrannuale eccedente la valutazione ex art. 92 6° comma TUIR	(3.177)	
<b>Totale</b>	<b>410.011</b>	
<b>Rigiro delle differenze temporanee da esercizi precedenti</b>		
Ammortamenti immobilizzazioni materiali deducibili nell'esercizio	(587.745)	
Quota lavori in corso di esecuzione di durata infrannuale eccedente la valutazione ex art. 92 6° comma TUIR da precedenti esercizi	30.873	
Perdite su crediti	(9.600)	
Transazioni collaboratori a progetto (tassate in precedenti esercizi)	(4.896)	
Utilizzo fondi rischi stanziati nei precedenti esercizi (contenzioso Sindaco Effettivo tassato in precedenti esercizi)	(19.063)	
Ripresa Fondi svalutazione crediti (tassati in precedenti esercizi)	(121.883)	
Tasse precedenti esercizi corrisposte nell'esercizio	(331)	
<b>Totale</b>	<b>(712.645)</b>	
<b>Differenze che non si riverteranno in esercizi successivi</b>		
Ammortamenti non deducibili	1.266	
Maggiori ammortamenti nuovi investimenti effettuati dal 15 ottobre 2015	(154.676)	
Maggiore deduzione 4% su TFR a fondi complementari	(14.228)	
Spese di vitto e alloggio non deducibili	1.572	
Spese gestione autoveicoli	2.726	
Spese gestione radiomobili	7.169	
Spese diverse non deducibili	43	
Sopravvenienze passive ed insussistenze dell'attivo non deducibili	82.872	
Svalutazione partecipazioni	5.813	
Deduzione 10% Irap versata nell'esercizio	(2.553)	
Deduzione Irap su costo del lavoro	(11.783)	
Arrotondamenti	(1)	
<b>Totale</b>	<b>(81.780)</b>	
Imponibile fiscale al lordo ACE	(358.398)	
<i>A dedurre</i>		
- Utilizzo perdite di precedenti esercizi	0	
- ACE Aiuto alla crescita economica	0	
Imponibile fiscale al netto perdite esercizi precedenti e ACE	(358.398)	
<b>Imposte correnti sul reddito dell'esercizio</b>	<b>27,50%</b>	<b>0</b>

**Determinazione dell'imponibile IRAP**

Descrizione	Valore	Imposte
Differenza tra valore e costo della produzione	7.794.742	
<b>Costi non rilevanti ai fini IRAP</b>		
Collaborazioni coordinate e continuative e occasionali	782.930	
Spese personale dipendente (rimborsi forfetari e Km)	2.764	
Sopravvenienze passive (area ordinaria)	71.101	
Perdite su crediti	0	
<b>Totale</b>	<b>856.795</b>	
<b>Ricavi non rilevanti ai fini IRAP</b>		
Contributi Master and Back (correlati a costo del personale)	(18.779)	
Sopravvenienze attive (area ordinaria)	0	
<b>Totale</b>	<b>(18.779)</b>	

	<b>Totale</b>	<b>8.632.758</b>	
Onere fiscale teorico (%)		2,93%	252.940
<b>Differenze temporanee deducibili in esercizi successivi</b>			
-			
	<b>Totale</b>	<b>0</b>	
<b>Rigiro delle differenze temporanee da esercizi precedenti</b>			
-			
	<b>Totale</b>	<b>0</b>	
<b>Ulteriori componenti rilevanti</b>			
Sopravvenienze attive (area straordinaria)		1.088	
Contributi per le assicurazioni obbligatorie contro gli infortuni sul lavoro		(20.930)	
Costo degli apprendisti e disabili		(69.750)	
Costo personale e collaboratori addetti alla ricerca & sviluppo		(5.310.478)	
Cuneo fiscale - costo personale		(1.238.805)	
Costo residuo dei lavoratori a tempo indeterminato		(1.122.443)	
Arrotondamenti		0	
	<b>Totale</b>	<b>(7.761.318)</b>	
Imponibile fiscale		871.441	
	<b>Imposte correnti sul reddito dell'esercizio</b>	<b>2,93%</b>	<b>25.533</b>

Ai sensi dell'articolo 2427, primo comma n. 14, C.c. si evidenziano le informazioni richieste sulla fiscalità differita e anticipata:

#### Fiscalità differita / anticipata

La fiscalità differita viene espressa dall'accantonamento effettuato nell'esercizio per l'importo di euro 874 e dall'utilizzo del relativo fondo per l'importo di euro 8.490, per una somma algebrica di euro 7.616.

Le imposte differite sono state calcolate secondo il criterio dell'allocatione globale, tenendo conto dell'ammontare cumulativo delle differenze temporanee, sulla base dell'aliquota effettiva dell'ultimo esercizio; si tratta della variazione in diminuzione dell'utile civilistico relativa alla maggiore valutazione dei lavori in corso di esecuzione di durata infrannuale, valutate come tutte le altre commesse sulla base del criterio della percentuale di completamento e che, ai sensi delle disposizioni di cui all'art. 92, 6° comma, del T.U.I.R., devono inderogabilmente essere valutate secondo il criterio della commessa completata.

I disallineamenti temporanei, generati nell'esercizio e sui quali sono state calcolate le imposte differite, sono destinati ad essere riassorbiti con tutta probabilità entro il prossimo esercizio 2016, esercizio in cui si prevede il collaudo definitivo delle opere o prestazioni; si riferiscono alla commessa denominata HLA BDS, di durata inferiore ai dodici mesi.

Le principali differenze temporanee che hanno comportato la rilevazione di imposte differite e anticipate sono indicate nella tabella seguente unitamente ai relativi effetti.

#### Rilevazione delle imposte differite e anticipate ed effetti conseguenti:

	esercizio 31/12/2015		esercizio 31/12/2014	
	Ammontare delle differenze temporanee	Effetto fiscale	Ammontare delle differenze temporanee	Effetto fiscale
<b>Imposte anticipate:</b>				
Totale				
<b>Imposte differite:</b>				
Recupero maggiore valutazione commesse infrannuali esercizio 2014	30.873	8.490	(30.102)	(8.278)
Maggiore valutazione commesse infrannuali esercizio 2015	(3.177)	(874)	30.873	8.490

Totale	27.696	7.616	771	212
<b>Imposte differite (anticipate) nette</b>		<b>7.616</b>		
Perdite fiscali riportabili a nuovo	Ammontare	Effetto fiscale	Ammontare	Effetto fiscale
- dell'esercizio				
- di esercizi precedenti				
<b>TOTALE</b>				
Perdite fiscali riportabili a nuovo	1.003.735		645.337	
Aliquota fiscale	27,5	276.027	27,5	177.468
(Differenze temporanee escluse dalla determinazione delle imposte (anticipate) e differite)	2.026.786		2.357.341	
Altre				
Netto	2.054.482		2.358.112	

Non si è ritenuto opportuno provvedere a rilevare le imposte anticipate, ciò in mancanza della ragionevole certezza che nel futuro la società possa conseguire imponibili fiscali tali da consentire l'assorbimento di tali componenti negative; le differenze temporanee che avrebbero comportato la rilevazione di imposte anticipate sono indicate nella tabella seguente:

<b>Differenze temporanee escluse dalla determinazione delle imposte (anticipate) e differite</b>	<b>esercizio 31/12/2015</b>	<b>esercizio 31/12/2014</b>
<i>Differenze temporanee sulle quali emergerebbero crediti per imposte anticipate:</i>		
Differenze riferite ad ammortamenti su acquisizioni dell'esercizio 2009 da recuperare fiscalmente	1.009	1.043
Differenze riferite ad ammortamenti su acquisizioni dell'esercizio 2010 da recuperare fiscalmente	3.552	192.064
Differenze riferite ad ammortamenti su acquisizioni dell'esercizio 2011 da recuperare fiscalmente	16.975	45.903
Differenze riferite ad ammortamenti su acquisizioni dell'esercizio 2012 da recuperare fiscalmente <i>(comprese Macchine elettroniche per la produzione acquisite nel 2011 ma entrate in funzione nel 2012)</i>	556.441	926.712
Differenze riferite ad ammortamenti su acquisizioni dell'esercizio 2013 da recuperare fiscalmente	146.827	88.302
Differenze riferite ad ammortamenti su acquisizioni dell'esercizio 2014 da recuperare fiscalmente	489.413	451.231
Differenze riferite ad ammortamenti su acquisizioni dell'esercizio 2015 da recuperare fiscalmente <i>(comprese Macchine elettroniche per la produzione acquisite nel 2014 ma entrate in funzione nel 2015)</i>	136.166	0
Differenze riferite ad accantonamento svalutazione crediti	374.545	362.456
Differenze riferite a valutazioni cambi alla chiusura dell'esercizio	93	0
Differenze riferite ad imposte, tasse, contributi e interessi di mora da dedurre per cassa negli esercizi di pagamento	39.613	20.022
Differenze riferite ad accantonamento per rischi su contenzioso personale dipendente e collaboratori	193.992	193.992
Differenze riferite ad accantonamento per rischi su contenzioso organo di controllo	68.160	70.720
Differenze riferite a sopravvenienze passive conseguenti a transazioni con lavoratori deducibili nell'esercizio di formalizzazione dell'accordo (2015)	0	4.896

<b>Totale</b>	<b>2.026.786</b>	<b>2.357.341</b>
<i>Differenze temporanee sulle quali emergerebbero debiti per imposte differite:</i>		
-		
<b>Totale</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Totale differenze temporanee escluse dalla determinazione delle imposte (anticipate) e differite</b>	<b>2.026.786</b>	<b>2.357.341</b>
<b>Perdite fiscali dell'esercizio riportabile a nuovo</b>	<b>358.398</b>	<b>0</b>
<b>Perdite fiscali riportabili a nuovo (perdita 2013)</b>	<b>645.337</b>	<b>645.337</b>

**Informazioni sugli strumenti finanziari emessi dalla società**

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 19, C.c.)

La società non ha emesso strumenti finanziari.

**Informazioni relative al fair value degli strumenti finanziari derivati**

(Rif. art. 2427-bis, primo comma, n. 1, C.c.)

La società non ha strumenti finanziari derivati.

**Informazioni relative alle operazioni realizzate con parti correlate**

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 22-bis, C.c.)

Nel presente bilancio non esistono operazioni realizzate con parti correlate che non siano state concluse a normali condizioni di mercato.

**Informazioni relative agli accordi non risultanti dallo stato patrimoniale**

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 22-ter, C.c.)

La società non ha in essere accordi non risultanti dallo Stato Patrimoniale.

**Altre informazioni**

Ai sensi di legge si evidenziano i compensi complessivi spettanti agli amministratori (articolo 2427, primo comma, n. 16 e n. 16 bis, C.c.).

Qualifica	Compenso
Amministratori	70.200
Collegio sindacale	33.249

Nel precisarVi che la revisione legale dei conti è affidata allo stesso Collegio sindacale e che i relativi corrispettivi sono ricompresi nell'importo di cui al precedente prospetto, Vi rammentiamo che nella voce *B 7) Costi per servizi* del bilancio in esame è allocato l'accantonamento stanziato nell'esercizio 2015 a copertura del rischio riferito agli effetti ed alle possibili conseguenze che la vertenza instauratasi con un uno dei componente il precedente Collegio sindacale, conclusa con il lodo arbitrale che ha visto la Vostra società soccombente, potrebbe esplicitare nei confronti degli altri due componenti il precedente organo di controllo (euro 16.502).

Vi precisiamo, infine, che nessun ulteriore compenso è stato riconosciuto ai componenti il Collegio sindacale per servizi di consulenza e/o verifica contabile e/o diversi dalla revisione contabile.

**Rendiconto finanziario**

Come previsto dal Principio Contabile OIC n. 10, di seguito sono rappresentate le informazioni di natura finanziaria

<b>A</b> Flussi finanziari derivanti dalla gestione reddituale	2015	2014
Incassi da clienti	1.588.430	279.173

Altri incassi	17.103.961	9.676.672
(Pagamenti a fornitori per acquisti)	(215.034)	(56.248)
(Pagamenti a fornitori per servizi)	(3.061.755)	(3.731.408)
(Pagamenti al personale)	(7.709.799)	(7.453.000)
(Altri pagamenti)	(96.450)	(101.106)
Interessi incassati/(pagati)	(234.714)	(286.452)
(Imposte pagate sul reddito)	(17.917)	(60.471)
<b>Flusso finanziario dalla gestione reddituale (A)</b>	<b>7.356.722</b>	<b>(1.732.840)</b>

<b>B Flussi finanziari derivanti dall'attività d'investimento</b>	2015	2014
<b><i>B.1. Immobilizzazioni materiali</i></b>		
(Investimenti)	(1.444.547)	(932.062)
Prezzo di realizzo disinvestimenti	0	0
<b><i>B.2. Immobilizzazioni immateriali</i></b>		
(Investimenti)	(7.003)	674.698
Prezzo di realizzo disinvestimenti	0	0
<b><i>B.3. Immobilizzazioni finanziarie</i></b>		
(Investimenti)	(13.322)	0
Prezzo di realizzo disinvestimenti	0	0
<b><i>B.4. Attività finanziarie non immobilizzate</i></b>		
(Investimenti)	0	0
Prezzo di realizzo disinvestimenti	0	0
Acq./cess.di società controllate o rami d'az.al netto di disponibilità liquide	0	0
<b>Flusso finanziario dall'attività di investimento (B)</b>	<b>(1.462.857)</b>	<b>(257.364)</b>

<b>C Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento</b>	2015	2014
<b><i>C.1. Mezzi di terzi</i></b>		
Incremento (decremento) debiti a breve verso banche	(2.922.246)	2.455.159
Accensione finanziamenti	0	
(Rimborso finanziamenti)	(114.464)	
<b><i>C.2. Mezzi propri</i></b>		
Aumento di capitale a pagamento	0	0
Cessione (acquisto) di azioni proprie	0	0
Dividendi (e acconti su dividendi) pagati	0	0
<b>Flusso finanziario dall'attività di finanziamento (C)</b>	<b>(3.036.710)</b>	<b>2.455.159</b>

<b>Disponibilità liquide al 1° gennaio 2015</b>	862.890	397.935
<b>Disponibilità liquide al 31 dicembre 2015</b>	3.718.030	862.890
<b>Incremento (decremento) delle disponibilità liquide (A + B + C)</b>	<b>2.855.140</b>	<b>464.955</b>

Il presente bilancio, composto da Stato patrimoniale, Conto economico 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.

Pula, 31 marzo 2016

  
**per il Consiglio di Amministrazione**  
**Il Presidente**  
**Luigi Filippini**

## CENTRO DI RICERCA, SVILUPPO E STUDI SUPERIORI IN SARDEGNA SRL

Società soggetta a direzione e coordinamento di SARDEGNA RICERCHE  
**Agenzia Regionale della Sardegna**

Sede in VIA PALABANDA, 9 -09123 CAGLIARI (CA) Capitale sociale Euro 2.110.300,00 i.v.

### Relazione sulla gestione del bilancio al 31/12/2015

Signori Soci,

l'esercizio chiuso al 31/12/2015 riporta un risultato positivo pari a Euro 8.099.

#### Condizioni operative e sviluppo dell'attività

Il CRS4 (*Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna*), società interamente partecipata dalla Regione Autonoma della Sardegna attraverso l'agenzia Sardegna Ricerche, è un centro di ricerca multidisciplinare localizzato nel Parco Scientifico e Tecnologico Polaris di Pula (CA). La ricerca scientifica e lo sviluppo tecnologico del CRS4 si basano sull'utilizzo di tecnologie computazionali abilitanti e sulla loro applicazione nei settori della biomedicina, data-intensive computing, high performance computing & networks, HPC per l'energia e l'ambiente, società dell'informazione e visual computing. Questi settori tematici sono caratterizzati da un elevato impatto economico e sociale, rispondono alle esigenze del mercato globale, della collettività locale e favoriscono lo sviluppo di nuovi processi, prodotti e servizi ad alto contenuto tecnologico. Le attività di ricerca e sviluppo del Centro sono principalmente svolte nell'ambito di progetti finalizzati ad obiettivi tangibili e tesi ad assicurare una forte sinergia tra le finalità di utilità pubblica e sociale del CRS4 e le ricadute economiche sul territorio. Uno dei principali punti di forza del CRS4 è il centro di High Performance Computing (HPC) che si avvale di una delle maggiori concentrazioni di potenza di calcolo in Italia con un eccezionale livello di flessibilità nell'utilizzo di hardware specializzato e all'avanguardia. Assieme a queste risorse computazionali, il CRS4 gestisce la piattaforma di genotipizzazione ad alta processività e di sequenziamento genomico di nuova generazione, direttamente collegata alle risorse di calcolo, e la piattaforma di Visual Computing (ViCLab). Grazie alla combinazione delle piattaforme tecnologiche con competenze di frontiera avanzatissime, il CRS4 è il soggetto di riferimento su scala regionale nella quasi totalità delle aree di ricerca classificate come prioritarie dalla Regione Sardegna.

Nel corso del 2015 il CRS4 ha portato avanti le attività all'interno di progetti finanziati su bandi di ricerca regionali, nazionali e internazionali e mediante contratti industriali. Inoltre i gruppi di ricerca hanno presentato diverse proposte per progetti su tematiche di ricerca allo stato dell'arte e innovative sempre più apprezzate e riconosciute, come dimostrano i numeri sulle proposte progettuali finanziate.

Durante l'anno infatti sono state presentate nove proposte comunitarie di cui sette sul programma Horizon2020 e due sul programma LIFE 2014-2020, ancora in fase di valutazione. Sempre nel 2015 hanno avuto inizio quattro progetti finanziati su fondi europei Horizon2020: NETFFICIENT – *Energy and economic efficiency for today's smart communities through integrated multi storage technologies*, finanziato al 100%; SESAME - *thermal hydraulics Simulations and Experiments for the Safety Assessment of Metal cooled reactors*, finanziato all'80%; MYRTE - *MYRRHA Research and Transmutation Endeavour*, finanziato al 75% e SCAN4RECO – *Multimodal Scanning of Cultural Heritage Assets for their multilayered digitization and preventive conservation via spatiotemporal 4D Reconstruction and 3D Printing*, finanziato al 100%, per un totale di contributi per il CRS4 pari a euro 1.202.812. E' stata poi presentata una proposta su bandi nazionali MIUR nell'ambito della diffusione della cultura scientifica ancora in fase istruttoria e sono nove in tutto i progetti presentati sul Bando PIA 2013 - Programmazione Unitaria 2007-2013 - P.O. FESR 2007-2013 Linea di attività 6.2.2.d - Interventi a sostegno della competitività e dell'innovazione – ammessi definitivamente al finanziamento dopo l'espletamento degli adempimenti previsti alla fase 2, per un totale di contributi a favore del CRS4 pari a euro 4.301.122. Sempre sul bando PIA 2013, siamo invece in attesa dell'ammissione

definitiva al finanziamento del progetto denominato 3D Cloudpro per problemi legati all'impresa partecipante.

Di seguito vengono riportate le informazioni relative ai progetti sviluppati e ai traguardi raggiunti nell'anno 2015, anche sulla base delle relazioni e dei programmi impostati negli anni precedenti. Sono stati acquisiti e avviati diversi nuovi progetti, oltre a quelli già sopra menzionati, tra cui si segnalano:

- il progetto LIDI - *Laboratori Innovativi per la Didattica Interdisciplinaria* – finanziato dalla Regione Sardegna che, con Deliberazione del 22 settembre 2015 n. 46/6, ha individuando il CRS4 come partner in materia di innovazione all'interno dei tavoli di governance del progetto Digit Iscol@, a garanzia del costante innalzamento del livello qualitativo dei processi di insegnamento/apprendimento, destinando una quota del contributo complessivo stanziato per il Programma Digit Iscol@ (pari a circa 40 milioni di euro) a favore del CRS4, per il tramite di Sardegna Ricerche, pari ad euro 270.000 per il primo anno di attività;
- il progetto IoT – un progetto di formazione con Sardegna Ricerche e l'Università di Cagliari per l'attivazione e il funzionamento del corso avanzato in applicazione web e mobile e internet of things, come da convenzione firmata il 25 novembre 2015 con Sardegna Ricerche;
- il progetto HELIOS - *High-Fidelity Exploration of Annotated 3D Cultural Objects*, che mira ad avanzare lo stato dell'arte nell'uso di tecnologie 3D per la valorizzazione di beni culturali, finanziato con contributi a valere sulla L.R. 7/2007 annualità 2014 per euro 200.000;
- il progetto FOLLOW ME, finanziato con L.R. 7/2007 annualità 2013, che ha come obiettivo la creazione di soluzioni per la gestione adattativa di informazioni personalizzate e certificate su percorsi turistici, le cui attività sono iniziate a gennaio 2015 a seguito della firma della convenzione avvenuta a dicembre 2014 con il CNIT, ente capofila.

E ancora:

- In data 11 dicembre 2015 è stato firmato il contratto relativo al progetto CAGLIARI PORT 2020, finanziato sul bando Smart Cities, tra il Banco di Sardegna e i partner del progetto, dove all'art. 2 viene riportato che le attività avranno durata dal 15/09/2014 per 36 mesi, salvo proroga di 18 mesi per compensare eventuali slittamenti temporali nell'esecuzione delle attività. Il contributo a favore del CRS4 è pari a euro 1.480.800. Il progetto è quindi da considerarsi iniziato e attivo a tutti gli effetti.
- Sono proseguite le attività del progetto infrastrutturale SMADIF - *SMart Access to Data-Intensive Facilities* – finanziato con fondi residui misura 3.13 POR SARDEGNA 2000-2006, per un contributo di euro 456.000, che ha come scopo la realizzazione e la sperimentazione di un sistema intelligente in grado di garantire un accesso di tipo cloud alle facilities data-intensive gestite dal CRS4, come ad esempio sequenziatori di nuova generazione, microscopi elettronici, scanner ed altri apparati.
- Sono proseguite le attività del progetto COACH - *Coats Open Hardware Implementation of general purpose pattern recognition algorithms* – in collaborazione con la società Bioretcs Srl, finanziato con Bando Incentivo Ricerca Polaris.
- Sono proseguite le attività del progetto CONNECT con l'Azienda Ospedaliera Brotzu, finanziato con la L.R. 7/2007 annualità 2012, che ha come obiettivo l'analisi e la ricerca su sistemi di teleconsulto a basso costo e basati sulla trasmissione di immagini mediche in tempo reale con interazione diretta tra gli specialisti.
- A maggio 2015 ha avuto luogo a Cagliari l'evento EUROVIS 2015 – the EG/VGTC Conference on Visualization, organizzato dal CRS4 con il supporto della IEEE Visualization and Graphics Technical Committee, che ha visto la partecipazione di esperti e studiosi del settore della visualizzazione provenienti da tutto il mondo, area di ricerca sempre più importante grazie alla vasta gamma di applicazione in molte discipline.
- Sempre nel settore della visualizzazione, sono proseguite le attività legate alla visualizzazione in 3D delle statue dei Giganti di Mont'e Prama e per promuovere la valorizzazione di quest'ultime, il CRS4 è stato coinvolto dalla RAS nell'allestimento dello stand della Regione Sardegna per l'EXPO 2015. Si sono poi concluse le attività dei progetti PCL Editabile e PCL Streaming per la società GEXCEL Srl, che si occupa di fornire soluzioni tecnologicamente avanzate di problematiche di rilevamento 3D e tradizionale.
- A giugno ha avuto luogo in Sardegna, tra il Parco Polaris e l'hotel Flamingo, l'International SWAT Conference 2015 e la Summer School sul modello SWAT, eventi organizzati dal CRS4 in collaborazione con due enti statunitensi - *Grassland, Soil & Water Research Laboratory of the Agricultural Research Service of the United States Department of Agriculture (USDA-ARS)* e *AgriLife Research of Texas A&M University System* – e con Sardegna Ricerche, che ha coinvolto esperti e studiosi del settore provenienti da tutto il mondo.
- Sono proseguite le attività del progetto Potenziamento Centro di Calcolo finanziato con la L.R. 7/2007 annualità 2011.
- Conformemente a quanto previsto dal "Programma delle attività di Sardegna Ricerche per il Parco Scientifico e Tecnologico anno 2015 (L.R. 37/98 art. 26), approvato in data 22 settembre 2015 dalla Giunta Regionale con

- Deliberazione n. 46/6, le attività finanziate dal contributo L.R. 37/98 art. 26 annualità 2015 e dal PO FESR 2007-2013 si sono focalizzate sulle tematiche principali della Biomedicina/Biotecnologie e delle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione. Per quanto riguarda la tematica delle tecnologie dell'informazione e delle comunicazioni, questa è stata sviluppata in un'ottica di mantenimento e di rafforzamento delle piattaforme tecnologiche dedicate al calcolo, al sequenziamento e alla visualizzazione ad alte prestazioni, oltre allo svolgimento di attività di ricerca nei campi dell'Energia e Ambiente, delle Energie Rinnovabili, della Società dell'informazione e delle tecnologie abilitanti per applicazioni data intensive, con particolare riferimento a problemi nel settore della Biomedicina, Bioinformatica e Biotecnologia (progetti BIGDATA, BIOMED, EETECH, INNOV-IT e PCC).
- Sono proseguite, e poi concluse, le attività relative agli otto progetti finanziati sul bando POR FERS Sardegna 2007/2013: Asse VI – Linea di Attività 6.1.1.A “Promozione e sostegno all’attività di RSI dei poli di innovazione e dei progetti strategici - Cluster Top Down”, di seguito elencati: MOST, ACTIVE, HANDY P@RKING, ANDASA, INNO, Smart GEO, DASSIA e TADES.
  - Sono proseguite, e poi concluse, le attività relative a tre progetti finanziati sul bando POR FESR 2007-2013 Asse VI Competitività Linea di attività 6.2.2.i) e 6.2.3.a) “Interventi per favorire l’innovazione nel sistema delle imprese attraverso l’acquisizione di capacità e conoscenza” – Bando Assessorato Industria: SMART CAR, INDOOR e ICARE.
  - Sono proseguite e poi concluse, le attività del progetto OME – *The Open Microscope Environment: image Informatics for Biological Sciences*, finanziato dalla Wellcome Trust Foundation, che aveva come scopo quello di creare un framework in grado di gestire e analizzare in maniera scalabile biodati complessi, con particolare enfasi sulle bioimmagini.
  - E’ proseguita la collaborazione con l’ENI, in atto già da diversi anni, essendo il CRS4 uno dei fornitori di alta tecnologia di questa grande impresa, grazie al suo specifico know-how per ottenere immagini sempre più nitide del sottosuolo, tali da facilitare la prospezione di giacimenti petroliferi. In particolare, sono continuate e poi concluse a metà del 2015 (data termine contratto 01/07/2015) le attività del progetto denominato ENI 7, iniziato a luglio 2012, con contratto aperto che prevedeva l’attivazione di diversi ordini di lavoro ogni anno, il cui ammontare veniva stabilito di volta in volta in base al tipo di task richiesto. Sempre nel 2015 il CRS4 ha partecipato al bando di gara indetto dall’ENI per l’assegnazione del nuovo incarico per il progetto denominato ENI 8. Siamo ancora in attesa dell’esito della gara.
  - Sono proseguite le attività relative ai diversi progetti finanziati dalla Comunità Europea con il VII Programma Quadro: il progetto MAXSIMA - *Methodology, Analysis and experiments for the Safety In MYRRHA Assessment*, per la analisi e sperimentazioni per la sicurezza in MYRRHA; il progetto SOCIOTAL - *A reliable smart and secure Internet of Things for Smart Cities* - il progetto PROSIL - *Promoting the use of in silico methods in industry* - sul bando LIFE 2012; il progetto STAGE STE - *Scientific and Technological Alliance for Guaranteeing the European Excellence in Concentrating Solar Thermal Energy* - e il progetto VASCO - *a Virtual Studio for Security Concepts and Operations*.
  - Come già sopra riportato, sono iniziate le attività relative a quattro nuovi progetti finanziati dalla Comunità Europea su Horizon2020: NETFFICIENT, SESAME, MYRTE e SCAN4RECO, oltre al progetto CYTEST – *Software development process open-source* - nell’ambito dell’omonimo progetto europeo coordinato dal COREP – Consorzio per la Ricerca e l’Educazione Permanente di Torino.
  - Sempre nel 2015 si sono concluse le attività relative ai seguenti progetti europei: il progetto DIVA, co-diretto dall’Università di Zurigo e dal CRS4 e finanziato sotto il Programma Marie Curie, che aveva come obiettivo la formazione di una nuova generazione di esperti di visualizzazione e analisi, a cui fornire le competenze necessarie per affrontare le prossime ed importanti sfide riguardanti la presentazione visiva e comprensione nel contesto di applicazioni data intensive; il progetto SEARCH – *Safe Exploitation Related Chemistry for HLM Reactors* – che mirava a sostenere il processo di autorizzazione di MYRRHA attraverso lo studio delle conseguenze chimiche del combustibile e del liquido di raffreddamento nel reattore HLM (raffreddamento nucleare).
  - Si sono concluse le attività relative al progetto denominato SocialHER, in collaborazione con la AICOF Srl, finanziato dall’Assessorato all’Industria RAS su Bando POR FESR 2007-2013 Asse VI Competitività, linee di attività 6.2.2.i) e 6.2.3.a), sulla ricerca industriale e sviluppo sperimentale nella sanità elettronica “e-health” con l’applicazione di soluzioni ICT.
  - Si sono concluse le attività del progetto YDC2-1- *Layout analysis research*, in collaborazione con la Yale University USA.
  - Si sono concluse le attività relative a due progetti presentati sui bandi PIA annualità 2010 (fondi P.O. FESR 2007/2013): COMUNIMATICA, in collaborazione con le società SPACE S.p.A. e la F2 Srl, sulle tecniche e metodologie per il governo dell’informazione e l’intelligenza di ambiente nelle infoglut locations della experience economy, e PIA

CLOUD, in collaborazione con la Nice Srl, per la realizzazione di un sistema cloud per consentire l'utilizzo remoto e la visualizzazione dei risultati di applicazioni scientifiche basate sul calcolo ad alte prestazioni. Per il progetto TRACE - *TRaceable Automated Clinical Environments*, sempre sullo stesso bando, in collaborazione con la Inpeco, multinazionale che realizza tecnologie di automazione per gli ospedali, sulla tracciabilità in campo clinico, abbiamo richiesto, e ottenuto, una proroga di sei mesi per cui le attività si concluderanno nel corrente esercizio 2016.

-Sono inoltre proseguite diverse collaborazioni, e altre hanno avuto inizio, con società ed Enti quali: CNR IRGB, Jeppesen Italia, Soprintendenza di Sassari, Soprintendenza Archeologica della Sardegna sede Cagliari, Clouds Opera Srl, Botin Partners, Università di Cagliari, Istituto Dermopatico dell'Immacolata IDI-IRCCS Roma, Ospedale Pediatrico Bambin Gesù, ECOTEC Srl, Fondazione Parco Tecnologico Padano Srl, Università di Verona, Istituto Clinico HUMANITAS Mirasole S.p.A., Istituto Neurologico Besta, oltre a diversi progetti per attività di sequenziamento e analisi fornite dalla Piattaforma SGP e di Bioinformatica e per analisi in microscopia elettronica.

Infine:

-per quel che riguarda il progetto CAGLIARI 2020 presentato sul bando Smart Cities nell'ambito del PON Ricerca e Competitività, si vuole segnalare quanto segue. A fine 2012 era pervenuto il Decreto di approvazione del MIUR relativo al progetto che prevedeva inizialmente un finanziamento per il CRS4 di euro 2.760.000 per lo sviluppo di soluzioni innovative per la mobilità urbana a basso impatto ambientale al fine di migliorare le performance energetiche e ambientali della città, oltre ad euro 300.000 per la parte dedicata alla formazione di esperti in ITS (Intelligent Transport Systems) e infomobilità. In data 24/04/2013 il CRS4 ha ricevuto il Decreto del MIUR n. 736 del 22/04/2013 con la specifica dei costi complessivi del progetto CAGLIARI 2020 ammessi (euro 24.344.378 per l'intero progetto compresa la formazione). Tale rimodulazione ha visto la riduzione del contributo a favore del CRS4, che diventa pari a euro 2.116.132 per la parte relativa alla ricerca e sviluppo, e di euro 292.130 per la parte dedicata alla formazione. Attualmente siamo ancora in attesa del Decreto di concessione di agevolazione da parte del MIUR. Tale Decreto può essere emanato solo dopo la registrazione dell'Accordo integrativo dell'Accordo di programma da parte degli Organi di Controllo con il quale è costituita l'idonea copertura finanziaria, come comunicato dal MIUR in data 16/09/2013. Di conseguenza le attività di progetto, nonostante siano state parzialmente avviate nel 2013, sono temporaneamente sospese fino alla formalizzazione degli atti dovuti.

-Si è ancora in attesa dell'inizio ufficiale del progetto del progetto PATH – Automazione di processi dell'anatomia patologica, biologia molecolare e proteomica - finanziato su bando Smart Cities nell'ambito del PON Ricerca e Competitività, approvato dal Ministero ma rimasto bloccato a causa di un ricorso promosso da una compagine concorrente. Dopo la vittoria nei vari ricorsi, la RAS ha riunito le imprese coinvolte nel contenzioso al fine di trovare un accordo per rimodulare e riformulare gli obiettivi inizialmente posti. La proposta progettuale rimodulata è stata poi accolta positivamente dalla Corte dei Conti e ritrasmessa al MIUR. Stiamo quindi aspettando l'emanazione del Decreto di concessione di agevolazione da parte del MIUR per l'avvio ufficiale delle attività.

Ai sensi dell'art. 2428 segnaliamo che l'attività viene svolta nella sede posta nel Parco Scientifico e Tecnologico Polaris di Pula (CA).

Sotto il profilo giuridico la società non controlla direttamente e/o indirettamente altre società, ma detiene alcune partecipazioni in società che svolgono attività complementari e/o funzionali alla propria: di tali società collegate e/o consociate si è riferito nella nota integrativa.

### Andamento della gestione

La Società ha proseguito la propria attività quale centro di ricerca multidisciplinare localizzato nel Parco Scientifico e Tecnologico Polaris di Pula (CA), realizzando un soddisfacente valore della produzione generato dalle attività commissionate sia dalla Regione Autonoma della Sardegna che da altri Enti esterni, sia pubblici che privati; tale valore è ammontato ad euro 11.240.071, rispetto ad euro 11.957.263 dell'esercizio 2014.

Valore della produzione	esercizio 2015	esercizio 2014	variazioni
A) 1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	1.132.690	879.608	253.082
A) 3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione	(208.469)	64.867	(273.336)

**A) 5) Altri ricavi e proventi:**

A) 5) - Contributi per la ricerca in c/esercizio concessi dalla RAS	6.994.173	6.734.882	<b>259.291</b>
A) 5) - Contributi per la ricerca in c/esercizio concessi dalla U.E.	517.505	568.708	<b>(51.203)</b>
A) 5) - Contributi per la ricerca diversi in c/esercizio	2.220.220	2.880.073	<b>(659.853)</b>
A) 5) - Contributi per la ricerca in c/capitale (quota maturata nell'esercizio)	368.563	801.561	<b>(432.998)</b>
A) 5) - Variazione su valutazioni contributi esercizi precedenti	<b>(67.714)</b>	5.317	<b>(73.031)</b>
A) 5) - Altri ricavi	283.103	22.247	<b>260.856</b>
<b>A) 5) Totale Altri ricavi e proventi</b>	<b>10.315.850</b>	<b>11.012.788</b>	<b>(696.938)</b>
<b>A) Totale Valore della produzione</b>	<b>11.240.071</b>	<b>11.957.263</b>	<b>(717.192)</b>

Di seguito sono analizzate le diverse tipologie di ricavo che concorrono alla formazione del *Valore della produzione*.

**Voce A) 1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni**

Tali ricavi, per un importo pari a complessivi euro 1.132.690, rispetto a euro 879.608 del 2014, si riferiscono a servizi di ricerca forniti prevalentemente a soggetti residenti nel territorio dello Stato Italiano, in particolare all' Eni S.P.A..

I ricavi delle vendite e delle prestazioni sono relativi alle seguenti commesse:

Commessa	Cliente	Area Geografica	Ricavo 2015
ENI 7	ENI S.P.A.	Italia	453.234
JEPP	JEPPENSEN ITALIA SRL	Italia	40.000
OPBG ORIONE	OSPEDALE PEDIATRICO BAMBINO GESU'	Italia	20.000
UNIVERONA NGS	UNIVERSITA' DI VERONA	Italia	6.560
HUMANITAS NGS 11	HUMANITAS MIRASOLE SPA	Italia	1.600
UNIVERONA NGS 13	UNIVERONA DIPARTIMENTO BIOTECNOLOGIE	Italia	3.280
EXPO2015 DP	FONDAZIONE FILM COMMISSION	Italia	25.000
BOTIN	BOTIN PARTNERS	Spagna	24.332
SMADIF SER 10	ECOTEC Srl	Italia	7.000
SMADIF SER 11	UNICA DIPARTIMENTO SCIENZE CHIMICHE E GEOLOGICHE	Italia	2.800
SMADIF SER 12	UNICA DIPARTIMENTO INGEGNERIA CHIMICA	Italia	2.000
SMADIF SER 13	UNICA DIEE	Italia	500
SMADIF SER 14	UNICA DIPARTIMENTO SCIENZE CHIMICHE E GEOLOGICHE	Italia	1.500
SMADIF SER 18	SARDEGAN RICERCHE LABORATORIO TECNOLOGIE SOLARI	Italia	1.200
SMADIF SER 19	UNICA DIPARTIMENTO SCIENZE CHIMICHE E GEOLOGICHE	Italia	250
SMADIF SER 22	UNICA DIPARTIMENTO SCIENZE CHIMICHE E GEOLOGICHE	Italia	500
OPBG NGS	STUDIO LEGALE GRASSO E ASSOCIATI	Italia	1.800
BESTA NGS	ISTITUTO NEUROLOGICO BESTA	Italia	5.400
PCL Editabile	GEXCEL SRL	Italia	53.000
PCL Streaming	GEXCEL SRL	Italia	77.000
MONTEPRAMA 3	SOPRINTENDENZA DI SASSARI	Italia	25.000
GOOSE	CLOUDS OPERA SRL	Italia	28.000
SMADIF SER 9	UNICA DIPARTIMENTO SCIENZE CHIMICHE E GEOLOGICHE	Italia	1.500
SMADIF SER 8	UNICA DIPARTIMENTO SCIENZE DELLA VITA	Italia	600
SMADIF SER 15	UNICA DIPARTIMENTO SCIENZE CHIMICHE E GEOLOGICHE	Italia	250
SMADIF SER 16	UNICA DIPARTIMENTO SCIENZE CHIMICHE E GEOLOGICHE	Italia	1.000

SMADIF SER 17	UNICA DIPARTIMENTO INGEGNERIA ELETTRICA/ELETTRONICA	Italia	4.000
SMADIF SER 20	UNICA DIPARTIMENTO SCIENZE CHIMICHE E GEOLOGICHE	Italia	1.450
UNIROMA NGS	UNIVERSITA' DI ROMA LA SAPIENZA	Italia	4.200
NGS GASLINI	ISTITUTO GASLINI IRCCS GENOVA	Italia	36.000
PARCO PADANO	FONDAZIONE PARCO TECNOLOGICO PADANO SRL	Italia	3.000
IDI NGS	IDI LABORATORIO BIOCHIMICA	Italia	2.700
IRGB CNR NGS 09	IRGB UOS CNR	Italia	5.950
HUMANITAS NGS 08	HUMANITAS MIRASOLE SpA	Italia	9.450
ARESU NGS 10	UNICA DIPARTIMENTO SCIENZE MEDICHE ARESU	Italia	1.800
UNIFIRENZE NGS 14	UNIFIRENZA DIPARTIMENTO SCIENZE DELLA SALUTE	Italia	1.800
NOVAMONT	NOVAMONT SpA	Italia	2.500
YDC2-1	YALE UNIVERSITY	Stati Uniti d'America	51.919
BOTIN 2	BOTIN PARTNERS	Spagna	9.615
CYTEST	COREP TORINO	Italia	15.000
CIAM	CIAM SERVIZI SRL	Italia	200.000
Arrotondamenti			0
<b>Totale ricavi delle vendite e delle prestazioni</b>			<b>1.132.690</b>

### Voce A) 3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione

La posta *Variazione dei lavori in corso su ordinazione* ammonta a euro 208.469 rispetto alla variazione di segno positivo pari a euro 64.867 dello scorso esercizio.

### Voce A) 5) Altri ricavi e proventi

La posta *Altri ricavi e proventi* si riferisce prevalentemente ai contributi concessi alla Società nell'ambito della propria attività di ricerca e, più precisamente, comprende:

- *Voce A) 5) - contributo regionale per la ricerca*

Tale posta si riferisce alle seguenti attività e/o commesse: al contributo annuale di funzionamento stanziato dalla RAS, per via di Sardegna Ricerche, per il piano di attività 2014, come da delibera RAS n.8/9 del 27.2.2014 e successiva variazione n.9/8 del 5.3.2014, per un importo pari a euro 645.500; al contributo annuale di funzionamento stanziato dalla RAS, per via di Sardegna Ricerche, per il piano di attività 2015, come da delibera RAS n. 18/5 del 21/04/2015, per un importo pari a euro 3.063.638; al contributo su risorse PO FESR 2007-13 Linee di attività 6.1.1.a e al contributo annuale ex art.26 L.R. 37/98 (annualità 2015), approvato con delibera della Giunta Regionale della Sardegna n. 46/6 del 22/09/2015 per Euro 3.241.079; per Euro 43.957 ai progetti NGS EXPANSION e HPC FIRE inseriti nell'articolazione del programma operativo 2015 di cui all'art.26 della legge regionale n.37/98 e del PO FESR 2007-13;

- *Voce A) 5) - contributi UE per la ricerca*

L'importo, pari a Euro 517.504 rispetto a Euro 568.708 del precedente esercizio, è costituito dalla somma dei ricavi conseguiti sulle seguenti commesse:

Commessa	Titolo	Contributo complessivo	Contributo maturato 2015
STAGE STE	Scientific and Technological Alliance for Guaranteeing the European Excellence in Concentrating Solar Thermal Energy	103.665	16.647
NETFFICIENT	Energy and economic efficiency for today's smart communities through integrated multi storage technologies	418.750	67.257
VASCO	A Virtual Studio for Security Concepts and Operations	331.862	66.002
Scan4Reco	Multimodal Scanning of Cultural Heritage Assets for their multilayered digitization and preventive conservation via spatiotemporal 4D Reconstruction and 3D Printing	535.687	7.242

MAXSIMA	Methodology, Analysis and experiments for the Safety In MYRRHA Assessment	146.678	36.060
SESAME	Thermal hydraulics Simulations and Experiments for the Safety Assessment of METal cooled reactors	179.000	19.211
MYRTE	MYRRHA Research and Transmutation Endeavour	69.375	9.863
SOCIOTAL	A reliable smart and secure Internet of Things for Smart Cities	326.475	103.762
PROSIL	Promoting the use of in silico methods in industry	48.562	6.852
DIVA	DIVA Data Intensive Visualization and Analysis	793.577	177.217
SEARCH	Safe Exploitation related chemistry for HLM reactors	85.000	7.394
	Arrotondamenti		(3)
<b>Totale ricavi UE</b>		<b>3.038.631</b>	<b>517.504</b>

- Voce A) 5) - altri contributi

Tale voce ammonta ad euro 2.220.220, rispetto ad euro 2.880.073 del precedente esercizio; comprende la somma dei ricavi conseguiti sulle commesse dagli altri enti di sotto riportati:

Altri contributi (Altri Enti)	Titolo	Contributo complessivo	Contributo maturato 2015
PIA CLOUD VR	Cloud per la visualizzazione remota su Bando PIA	516.734	2.468
WT 2011	OME Wellcome Trust Strategic Award	189.807	32.114
TRACE	TRaceable Automated Clinical Environments Bando PIA	2.016.624	267.604
MASTER & BACK	Borse di rientro Programma Master & Back	45.500	18.779
CONVENZIONE SR	Collaborazione con SR per divulgazione scientifica e ufficio stampa	85.000	65.991
LIDI	Laboratori Innovativi per la Didattica Interdisciplinaria	270.000	45.408
FOLLOW ME	FOLLOW ME soluzioni per la gestione adattativa di informazioni personalizzate e certificate su percorsi turistici	79.972	48.048
INNO	Innovazione e infrastrutture cloud per lo sviluppo di applicativi web e mobile orientato alla geomatica in contesto Smart City	288.334	151.811
COACH	Coats Open Hardware Implementation of general purpose pattern recognition algorithms	45.000	13.844
SMARTCAR	Sistema di restituzione dati rilevati da veicoli	110.400	94.807
INDOOR	Realizzazione piattaforma di localizzazione indoor	117.860	76.120
SMART GEO	Utilizzo di applicativi grid based per analisi geofisiche	229.870	80.968
SMART GEO 2	Azione evolutive progetto Top Down SmartGeo	37.690	37.655
MOST	Moving research Outcomes to Standard Telemedicine practice	288.794	116.729
DASSIA	Sviluppo di sistema scalabile di back office per la gestione ed analisi integrata di dati digitali testuali	322.390	131.606
SMADIF	SMart Access to Data-Intensive Facilities	456.000	117.345
TADES	Tecnologie abilitanti per la archiviazione didistribuzione e esplorazione modelli 3D	378.459	160.819
ANDASA	Accesso al network dinamico delle attività nella Sardegna artistica	257.693	105.017
ACTIVE	Strumenti di archiviazione e classificazione automatica per la industria dei contenuti audiovisuali	217.734	85.238

ACTIVE 2	Azioni evolutive progetto ACTIVE	28.486	28.390
HANDY PARKING	Sistema intelligente per la gestione dei parcheggi	259.661	95.029
ICARE	Realizzazione di una piattaforma denominata I CARE MOB	60.528	51.116
COMUNIMATICA	PIA Comunimatica	768.051	23.010
IDI DI ZENZO	Pemphigus vulgaris as a paradigma	26.410	2.372
IDI 45	Potenziale rigenerativo della citochina proinfiammatoria IL22	45.000	5.753
SOCIALHER	Modelli collaborativi di patient empowerment	115.799	1.943
PCC HPCN - DF - EA - BIO	Potenziamento centro di calcolo quota HPCN	1.005.000	94.908
PCC HPC - HELIOS	Potenziamento centro di calcolo quota HPCN	1.000.000	109.566
CONNECT	COmmunication Networks for NExt generation Clinical Teleconsultations	161.920	12.508
CAGLIARI PORT2020	Cagliari port	1.480.800	143.258
	Arrotondamenti		(4)
<b>Totale Altri contributi (Altri Enti)</b>		<b>10.905.516</b>	<b>2.220.220</b>
<b>Totale Altri Contributi</b>		<b>10.905.516</b>	<b>2.220.220</b>

Voce A) 5) - *Variazione su valutazioni contributi esercizi precedenti*

La posta *Variazione su valutazioni contributi esercizi precedenti* si riferisce a differenze di ricavi per prestazioni di ricerca effettuate nel corso degli esercizi precedenti, liquidati in via definitiva nel corso del 2015.

#### **Costi della produzione**

I costi della Società relativi alla gestione caratteristica ammontano a euro 10.970.542 rispetto a euro 11.672.122 del 2014 e possono essere raggruppati nelle seguenti fattispecie:

<b>Costi della produzione</b>	<b>2015</b>	<b>%</b>	<b>2014</b>	<b>%</b>
<b>Acquisti:</b>				
Costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	191.818	1,75%	57.292	0,49%
<b>Sub Totale Acquisti</b>	<b>191.818</b>	<b>1,75%</b>	<b>57.292</b>	<b>0,49%</b>
<b>Servizi:</b>				
Prestazioni di terzi	808.785	7,37%	1.075.866	9,22%
Organi sociali	134.242	1,22%	177.679	1,52%
Viaggi e formazione personale dipendente	115.495	1,05%	107.376	0,92%
Spese generali e amministrative	1.314.014	11,98%	1.136.007	9,73%
<b>Sub totale Servizi</b>	<b>2.372.536</b>	<b>21,63%</b>	<b>2.496.928</b>	<b>21,39%</b>
<b>Spese per godimento beni di terzi</b>	<b>279.089</b>	<b>2,54%</b>	<b>263.958</b>	<b>2,26%</b>
<b>Personale</b>	<b>7.381.643</b>	<b>67,29%</b>	<b>7.433.319</b>	<b>63,68%</b>
<b>Oneri diversi di gestione</b>	<b>90.052</b>	<b>0,82%</b>	<b>94.670</b>	<b>0,81%</b>
<b>Ammortamenti e svalutazioni:</b>				
Ammortamenti immobilizzazioni immateriali	18.344	0,17%	27.658	0,24%
Ammortamenti immobilizzazioni materiali	493.489	4,50%	935.841	8,02%
Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	143.572	1,31%	362.456	3,11%
<b>Sub totale Ammortamenti e Svalutazioni</b>	<b>655.405</b>	<b>5,97%</b>	<b>1.325.955</b>	<b>11,36%</b>
<b>Totale costi della produzione</b>	<b>10.970.543</b>	<b>100,00%</b>	<b>11.672.122</b>	<b>100,00%</b>

Concorrono alla formazione del *Costo della produzione* le seguenti tipologie:

#### **Costo per materie prime, sussidiarie di consumo e merci**

Questa voce, pari a euro 191.818, raggruppa tutti i costi di materiali di consumo (cancelleria, libri e riviste, reagenti da laboratorio ecc).

**Prestazioni di terzi**

Comprende sia le prestazioni di personale esterno per attività seminariale per euro 15.668, per prestazioni di lavoro autonomo abituale per euro 21.840 e per contratti di collaborazioni a progetto per euro 707.830, nonché le altre consulenze generali per un ammontare pari a euro 63.447; le prestazioni effettuate da terzi ammontano, pertanto, a complessivi euro 808.785 e registrano un decremento di circa il 24% rispetto allo scorso esercizio.

**Organi sociali**

Questa tipologia di costo è costituita da tutti gli oneri sostenuti o da sostenersi per il Consiglio di Amministrazione e il Collegio sindacale, per un importo complessivo pari a euro 119.952 rispetto a euro 177.679 del 2014; come precisato nella nota integrativa, l'importo dell'esercizio comprende l'accantonamento di euro 16.502 stanziato a copertura del rischio di dover riconoscere maggiori compensi a due membri del precedente Organo di Controllo a seguito della vertenza instaurata dal terzo componente del Collegio dei Sindaci in carica sino allo scorso mese di novembre 2015, vertenza che ha visto il Crs4 soccombente e per la quale la Vostra società intende proporre appello contro le risultanze del lodo arbitrale.

**Viaggi e formazione personale dipendente**

Questa voce di bilancio accoglie tutti i costi sostenuti per missioni e formazione del personale interno per un totale complessivo di euro 115.495; registra una sostanziale stabilità rispetto al precedente esercizio 2014.

**Spese generali e amministrative**

La voce per un ammontare pari ad euro 1.314.014, rispetto ad euro 1.136.009 del 2014, contiene tutto ciò che non è ricompreso nelle voci precedenti, e in particolare le spese per pulizia, guardiania, telefoniche, elettriche, manutenzioni, licenze software, contributi associativi, spese varie generali (escluse le consulenze) ecc.; tra i costi che hanno registrato un sensibile incremento sono compresi gli oneri per licenze software, i servizi per organizzazione eventi, le spese per la mensa aziendale.

**Godimento beni di terzi**

Sono soprattutto determinati dal canone di locazione per i locali di Pula, nei quali si svolge l'attività, per un importo pari a euro 260.698.

**Personale**

La voce comprende l'intera spesa per il personale dipendente ivi compreso il costo delle ferie non godute e degli accantonamenti di legge.

I costi del personale, ammontati ad euro 7.381.643, incidono sul costo della produzione per il 67,29% e risultano diminuiti rispetto allo scorso esercizio dello 0,70%.

**Oneri diversi di gestione**

La voce in oggetto è costituita dai costi relativi alla gestione ordinaria che non trovano una più precisa collocazione nelle altre voci di bilancio ricomprese nei costi della produzione; in tale posta sono comprese anche le perdite su crediti di cui si è fornita ampia informativa nella nota integrativa.

**Ammortamenti immobilizzazioni immateriali**

Tale voce si riferisce all'ammortamento del software per euro 18.344.

**Ammortamenti immobilizzazioni materiali**

Ammontano complessivamente a euro 493.489 e la voce più rilevante riguarda l'ammortamento delle macchine elettroniche per la produzione per un ammontare pari a euro 463.008.

**Gestione Finanziaria**

I componenti di reddito risultanti dalla gestione finanziaria ammontano ad euro 169 per quanto riguarda i *proventi* e ad euro 234.670 relativamente agli *interessi e altri oneri finanziari*.

L'elevato ammontare degli oneri finanziari è principalmente dovuto al ritardo con cui la Regione Sarda eroga il contributo regionale.

Gli utili su cambi ammontano, invece, a euro 3.334, di cui nessuno riferibile a valutazioni alla data di chiusura dell'esercizio.

### Gestione Straordinaria

La differenza tra operazioni positive e negative di natura straordinaria evidenzia un risultato negativo di euro 6.533, risultante dalla somma algebrica delle sopravvenienze passive, ammontate ad euro 12.033 e principalmente riferite a costi di competenza dei precedenti esercizi, e delle sopravvenienze attive, ammontate ad euro 5.500, ivi comprese euro 4.412 riferite allo stralcio degli oneri per ferie e permessi maturati e non goduti dai lavoratori il cui rapporto di lavoro è cessato nel corso dell'esercizio 2014, stralcio effettuato in applicazione dell'art. 5, comma 8, del D.L. n. 95/2012 convertito in Legge n. 135/2012.

### Principali dati economici

Il conto economico riclassificato della società confrontato con quello dell'esercizio precedente è il seguente (in Euro):

	31/12/2015	31/12/2014	Variazione
Ricavi netti	11.165.437	11.870.149	(704.712)
Costi esterni	2.575.054	3.210.437	(635.383)
<b>Valore Aggiunto</b>	<b>8.590.383</b>	<b>8.659.712</b>	<b>(69.329)</b>
Costo del lavoro	8.092.125	7.433.318	658.807
<b>Margine Operativo Lordo</b>	<b>498.258</b>	<b>1.226.394</b>	<b>(728.136)</b>
Ammortamenti, svalutazioni ed altri accantonamenti	511.833	963.499	(451.666)
<b>Risultato Operativo</b>	<b>(13.575)</b>	<b>262.895</b>	<b>(276.470)</b>
Proventi diversi	283.103	22.247	260.856
Proventi e oneri finanziari	(231.166)	(284.955)	53.789
<b>Risultato Ordinario</b>	<b>38.362</b>	<b>187</b>	<b>38.174</b>
Componenti straordinarie nette	(12.346)	66.264	(78.610)
<b>Risultato prima delle imposte</b>	<b>26.016</b>	<b>66.451</b>	<b>(40.435)</b>
Imposte sul reddito	17.917	60.684	(42.767)
<b>Risultato netto</b>	<b>8.099</b>	<b>5.767</b>	<b>2.332</b>

Come nei precedenti esercizi, nel riclassificare il conto economico si è ritenuto opportuno comprendere nella determinazione del valore aggiunto anche i contributi imputati in bilancio alla voce proventi diversi, ciò in considerazione del fatto che l'attività svolta dal Crs4 è principalmente incentrata su ricerche finanziate dai suddetti contributi, commissionate dalla Regione Autonoma della Sardegna, dalla Comunità Economica Europea e dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.

Diversa collocazione è stata riservata anche al costo imputabile ai collaboratori a progetto impiegati nella realizzazione dei diversi progetti; il costo per queste collaborazioni è stato riclassificato nella voce *Costo del lavoro* anziché nella posta *Costi esterni*, dove vengono invece collocate tutte le prestazioni di servizi risultanti nel bilancio, tra le quali quindi anche i costi in questione.

Riteniamo che la riclassificazione del conto economico così ottenuta esprima una migliore rappresentazione economica delle attività di ricerca svolte dal Crs4, dando principalmente evidenza a quelle attività che per la Vostra società costituiscono una importanza centrale e costituiscono il vero fine istituzionale.

Con riferimento all'analisi della situazione reddituale riteniamo che il conto economico sopra riportato, riclassificato secondo il criterio della pertinenza gestionale, fornisca sufficienti informazioni sugli aggregati e sui risultati economici conseguiti, mentre non riteniamo significativo evidenziare indici reddituali che per il Crs4 non assumono particolare rilevanza, visto che la società non ha scopo di lucro, bensì si propone come entità strategica per la Regione Autonoma della Sardegna nel campo dell'innovazione e della ricerca, costituendo un'importante motore di sviluppo di primario interesse per l'attività di Sardegna Ricerche e del Parco Tecnologico della Sardegna.

Nella tabella che segue sono indicati i risultati conseguiti negli ultimi tre esercizi in termini di valore della produzione, margine operativo lordo e il risultato prima delle imposte, ottenuti dopo l'effettuazione della riclassificazione dei dati economici sopra riportate

	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2013
Valore della produzione	11.165.437	11.870.149	12.828.171
Margine operativo lordo	498.258	1.226.394	1.246.237
Risultato prima delle imposte	26.016	66.451	(1.217.057)

### Principali dati patrimoniali

Lo stato patrimoniale riclassificato della società confrontato con quello dell'esercizio precedente è il seguente (in Euro):

	31/12/2015	31/12/2014	Variazione
Immobilizzazioni immateriali nette	12.635	23.976	(11.341)
Immobilizzazioni materiali nette	1.318.456	367.398	951.058
Partecipazioni ed altre immobilizzazioni finanziarie	393.764	58.891	334.873
<b>Capitale immobilizzato</b>	<b>1.724.855</b>	<b>450.265</b>	<b>1.274.590</b>
Rimanenze di magazzino	30.999	239.469	(208.470)
Crediti verso Clienti	339.113	655.321	(316.208)
Altri crediti	18.973.068	17.150.826	1.822.242
Ratei e risconti attivi	56.175	176.093	(119.918)
<b>Attività d'esercizio a breve termine</b>	<b>19.399.355</b>	<b>18.221.709</b>	<b>1.177.646</b>
Debiti verso fornitori	620.466	710.715	(90.249)
Acconti	74.177	228.667	(154.490)
Debiti tributari e previdenziali	266.375	795.817	(529.442)
Altri debiti	15.028.572	6.826.203	8.202.369
Ratei e risconti passivi	1.072.693	146.608	926.085
<b>Passività d'esercizio a breve termine</b>	<b>17.062.283</b>	<b>8.708.010</b>	<b>8.354.273</b>
<b>Capitale d'esercizio netto</b>	<b>2.337.072</b>	<b>9.513.699</b>	<b>(7.176.627)</b>
Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	1.297.415	1.305.521	(8.106)
Debiti tributari e previdenziali (oltre 12 mesi)			
Altre passività a medio e lungo termine	263.025	273.202	(10.177)
<b>Passività a medio lungo termine</b>	<b>1.560.440</b>	<b>1.578.723</b>	<b>(18.283)</b>
<b>Capitale investito</b>	<b>2.501.487</b>	<b>8.385.241</b>	<b>(5.883.754)</b>
Patrimonio netto	(3.018.275)	(3.010.179)	(8.096)
Posizione finanziaria netta a medio lungo termine		(30.509)	30.509
Posizione finanziaria netta a breve termine	516.788	(5.344.553)	5.861.341
<b>Mezzi propri e indebitamento finanziario netto</b>	<b>(2.501.487)</b>	<b>(8.385.241)</b>	<b>5.883.754</b>

Dallo stato patrimoniale riclassificato emerge la solidità patrimoniale della società (ossia la sua capacità mantenere l'equilibrio finanziario nel medio-lungo termine).

A migliore descrizione della situazione patrimoniale della società si riportano nella tabella sottostante alcuni indici di bilancio attinenti sia (i) alle modalità di finanziamento degli impieghi a medio/lungo termine che (ii) alla composizione delle fonti di finanziamento, confrontati con gli stessi indici relativi ai bilanci degli esercizi precedenti.

	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2013
Margine primario di struttura	1.293.420	2.559.914	1.842.603

Quoziente primario di struttura	1,75	6,69	2,59
Margine secondario di struttura	2.853.860	4.169.146	3.216.550
Quoziente secondario di struttura	2,65	10,26	3,77

### Principali dati finanziari

La posizione finanziaria netta al 31/12/2015, era la seguente (in Euro):

	31/12/2015	31/12/2014	Variazione
Depositi bancari	3.713.717	806.491	2.907.226
Denaro e altri valori in cassa	4.313	56.399	(52.086)
Azioni proprie			
<b>Disponibilità liquide ed azioni proprie</b>	<b>3.718.030</b>	<b>862.890</b>	<b>2.855.140</b>
<b>Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni</b>			
Obbligazioni e obbligazioni convertibili (entro 12 mesi)			
Debiti verso soci per finanziamento (entro 12 mesi)			
Debiti verso banche (entro 12 mesi)	3.170.733	6.092.979	(2.922.246)
Debiti verso altri finanziatori (entro 12 mesi)			
Anticipazioni per pagamenti esteri			
Quota a breve di finanziamenti	30.509	114.464	(83.955)
Crediti finanziari			
<b>Debiti finanziari a breve termine</b>	<b>3.201.242</b>	<b>6.207.443</b>	<b>(3.006.201)</b>
<b>Posizione finanziaria netta a breve termine</b>	<b>516.788</b>	<b>(5.344.553)</b>	<b>5.861.341</b>
Obbligazioni e obbligazioni convertibili (oltre 12 mesi)			
Debiti verso soci per finanziamento (oltre 12 mesi)			
Debiti verso banche (oltre 12 mesi)			
Debiti verso altri finanziatori (oltre 12 mesi)			
Anticipazioni per pagamenti esteri			
Quota a lungo di finanziamenti		30.509	(30.509)
Crediti finanziari			
<b>Posizione finanziaria netta a medio e lungo termine</b>		<b>(30.509)</b>	<b>30.509</b>
<b>Posizione finanziaria netta</b>	<b>516.788</b>	<b>(5.375.062)</b>	<b>5.891.850</b>

A migliore descrizione della situazione finanziaria si riportano nella tabella sottostante alcuni indici di bilancio, confrontati con gli stessi indici relativi ai bilanci degli esercizi precedenti.

	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2013
Liquidità primaria	1,14	1,26	1,20
Liquidità secondaria	1,14	1,28	1,21
Indebitamento	6,79	5,35	7,09
Tasso di copertura degli immobilizzi	2,50	9,65	3,75

L'indice di liquidità primaria è pari a 1,14. La situazione finanziaria della società è da considerarsi buona.

L'indice di liquidità secondaria è anch'esso pari a 1,14, il valore assunto dal capitale circolante netto può definirsi soddisfacente in relazione all'ammontare dei debiti correnti; nell'esercizio in esame l'indice in questione non presenta particolari differenze rispetto all'esercizio 2014, nel quale tale quoziente aveva assunto il valore dell' 1,28%.

L'indice di indebitamento è pari a 6,79, rispetto a 5,35 del precedente esercizio. L'incremento non è rappresentativo di una situazione di criticità, essendo prevalentemente riferibile all'aumento significativo della posta *debiti verso la controllante* per le anticipazioni dalla medesima erogate per contributi a valere sulle attività di ricerca effettuate nel corso dell'esercizio 2015.

Dal tasso di copertura degli immobilizzi, pari a 2,50, risulta che l'ammontare dei mezzi propri e dei debiti consolidati è da considerarsi appropriato in relazione all'ammontare degli immobilizzi.

Si precisa che l'equilibrio economico e finanziario della società e il raggiungimento degli scopi statutari sono assicurati dal continuo sostegno finanziario della Regione Autonoma della Sardegna - per il tramite del Socio Unico Sardegna Ricerca - la quale, nell'esercizio 2015, ha riconosciuto alla società contributi in conto esercizio per la ricerca per complessivi euro 6.994.174, oltre ai contributi sui progetti speciali che sono stati ampiamente descritti nei paragrafi precedenti.

### Informazioni attinenti all'ambiente e al personale

Tenuto conto del ruolo sociale dell'impresa come evidenziato anche dal documento sulla relazione sulla gestione del Consiglio Nazionale dei Dottori commercialisti e degli esperti contabili, si ritiene opportuno fornire le seguenti informazioni attinenti l'ambiente e al personale.

#### Personale

Nel corso dell'esercizio non si sono verificate morti sul lavoro del personale iscritto al libro unico; non si sono verificati infortuni gravi sul lavoro che hanno comportato lesioni gravi o gravissime al personale; non si sono registrati addebiti in ordine a malattie professionali su dipendenti o ex dipendenti e cause di mobbing.

#### Ambiente

Nel corso dell'esercizio non si sono verificati danni causati all'ambiente per cui la società è stata dichiarata colpevole in via definitiva, così come alla nostra società non sono state inflitte sanzioni o pene definitive per reati o danni ambientali.

Nell'esercizio non sono stati effettuati significativi investimenti in materia ambientale.

### Investimenti

Nel corso dell'esercizio sono stati effettuati investimenti nelle seguenti aree:

Immobilizzazioni	Acquisizioni dell'esercizio
Terreni e fabbricati	
Impianti e macchinari	1.430.566
Attrezzature industriali e commerciali	12.104
Altri beni	1.878

L'analisi di dettaglio degli investimenti effettuati nell'esercizio, comprensiva delle acquisizioni riferite al software e raffrontata con i dati del precedente esercizio 2014, risulta nel seguente prospetto

Categoria	2015	2014
Software	7.003	23.878
Impianti e macchinari generici		25.090
Macchine elettroniche per la produzione	1.430.562	192.016
Attrezzatura varia e minuta	505	901
Attrezzature per la produzione	11.597	4.490
Macchine d'ufficio elettroniche	1.052	3.918
Sistema telefonico elettronico	826	1.889
Telefoni portatili		4.647
Mobili e arredi Pula		536
<b>Totale</b>	<b>1.451.545</b>	<b>257.365</b>

Nel corso del corrente esercizio 2016 si prevede l'effettuazione di nuovi investimenti per il potenziamento del centro di calcolo per un ammontare di circa euro 800.000,00, la cui copertura finanziaria sarà garantita da un contributo in conto impianti, di pari importo, a valere sulla Legge Regionale n. 7/2007, annualità 2014.

### Attività di ricerca e sviluppo

Ai sensi dell'articolo 2428 comma 2 numero 1 si dà atto che non sono state effettuate attività di ricerca e sviluppo a seguito delle quali si sia proceduto alla capitalizzazione dei relativi costi tra le immobilizzazioni immateriali.

## Rapporti con imprese controllate, collegate, controllanti e consorelle

Nel corso dell'esercizio sono stati intrattenuti rapporti unicamente con la controllante *Sardegna Ricerche*, mentre nessun rapporto è stato intrattenuto con imprese controllate, collegate e consorelle.

Tali rapporti, che non comprendono operazioni atipiche e/o inusuali, sono regolati da normali condizioni di mercato.

## Azioni proprie e azioni/quote di società controllanti

La società non ha il possesso diretto o indiretto di azioni proprie o azioni di società controllanti.

## Informazioni relative ai rischi e alle incertezze ai sensi dell'art. 2428, comma 2, al punto 6-bis, del Codice civile

Di seguito sono fornite una serie di informazioni volte a fornire indicazioni circa l'esposizione ai rischi da parte dell'impresa.

### Rischio di credito

Le attività finanziarie della società hanno una buona qualità creditizia, in quanto principalmente rappresentate da crediti verso la Regione Autonoma della Sardegna, per il tramite di *Sardegna Ricerche*, verso il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e la Commissione Europea a fronte delle attività di ricerca dalle medesime finanziate.

Non si è ritenuto che tra le stesse fossero comprese poste ritenute di dubbia recuperabilità.

### Rischio di liquidità

Si segnala che:

- la società possiede depositi presso istituti di credito per soddisfare le necessità di liquidità;
- esistono differenti fonti di finanziamento (principalmente dalla Regione Autonoma della Sardegna, a titolo di contributi in conto esercizio, ma anche bancarie e da altri enti che erogano apposite anticipazioni a valere sulle singole attività di ricerca).

Circa le politiche e le scelte sulla base delle quali si intende fronteggiare i rischi di liquidità si segnala quanto segue:

- la società non possiede attività finanziarie per le quali esiste un mercato liquido e che sono prontamente vendibili per soddisfare le necessità di liquidità;
- esistono linee di credito bancarie per far fronte alle esigenze di liquidità;
- la società non possiede attività finanziarie per le quali non esiste un mercato liquido ma dalle quali sono attesi flussi finanziari (capitale o interesse) che saranno disponibili per soddisfare le necessità di liquidità;
- non esistono significative concentrazioni di rischio di liquidità sia dal lato delle attività finanziarie che da quello delle fonti di finanziamento.

### Rischio di mercato

La peculiarità delle attività svolte dalla Vostra Società induce a ritenere remota la sussistenza di rischi di mercato: quali la variazione dei prezzi e/o della domanda.

Non riteniamo inoltre sussistano rischi sui tassi di interesse o di cambio.

## Fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio

Con riferimento ai fatti rilevanti verificatisi dopo la chiusura dell'esercizio 2015, fatto salvo quanto già precisato nel paragrafo relativo all'andamento della gestione, non Vi segnaliamo la sussistenza di eventi e/o fatti verificatisi dopo il 31 dicembre 2015 in grado di generare ripercussioni sul regolare svolgimento dell'attività sociale, la cui prosecuzione e continuità è garantita.

## Considerazioni conclusive ed evoluzione prevedibile della gestione

Come già riportato nella parte relativa alle attività di ricerca svolta, nel 2015 si sono raggiunti importanti risultati, con l'acquisizione di diversi nuovi progetti di ricerca e il consolidamento e la creazione di relazioni con Enti e Istituzioni di primaria importanza sia a livello nazionale che internazionale. Inoltre, in relazione alle altre prescrizioni di cui all'art. 2428 c.c., sono proseguite le attività volte a definire la posizione del CRS4 in funzione alle strategie regionali ed al quadro statutario, che individua nella società il punto di riferimento per le iniziative regionali di promozione della ricerca & sviluppo anche con riferimento al suo ruolo all'interno del Parco Tecnologico.

**Rivalutazione dei beni dell'impresa ai sensi del decreto legge n. 185/2008**

La vostra società non si è avvalsa della rivalutazione facoltativa dei beni d'impresa di cui alla legge n. 342/2000 e/o di altre rivalutazioni dei beni riferibili ad altre norme di legge.

**Destinazione del risultato d'esercizio**

Vi proponiamo di così destinare il risultato d'esercizio:

<b>Risultato d'esercizio al 31/12/2015</b>	<b>Euro</b>	<b>8.099</b>
5% a riserva legale	Euro	405
a riserva straordinaria	Euro	7.694
a dividendo	Euro	

Vi ringraziamo per la fiducia accordataci e Vi invitiamo ad approvare il bilancio così come presentato.

Pula, 31 marzo 2016

per il Consiglio di Amministrazione

Il Presidente

Ing. Luigi Murrinu

**RELAZIONE COLLEGIO SINDACALE**

## **CRS4 CENTRO DI RICERCA E SVILUPPO E STUDI SUPERIORI IN SARDEGNA**

### **Società a responsabilità limitata Uninomiale**

Sede legale: Cagliari – Via Palabanda, 9 - Capitale sociale € 2.110.300,00 i.v.

P.I. E C.F. 01983460922

Registro Imprese C.C.I.A.A. Cagliari 01983460922

### **RELAZIONE DEL COLLEGIO SINDACALE**

#### **AI SENSI DELL'ART.14 DEL D.Lgs 27 GENNAIO 2010 n°39 E AI SENSI DELL'ART. 2429, COMMA 2, C.C. SUI RISULTATI DELL'ESERCIZIO CHIUSO AL 31 DICEMBRE 2015**

Alla Società Sardegna Ricerche, Socio unico del CRS4 Srl.

Per l'esercizio chiuso al 31 dicembre 2015 abbiamo svolto entrambe le funzioni previste dalle norme del Codice Civile - attività di vigilanza e revisione legale dei conti - e con la presente relazione Vi rendiamo conto del nostro operato.

#### **A. Relazione ai sensi dell'articolo 14 D.lgs. 27.10.2010 n.39, funzioni di controllo contabile**

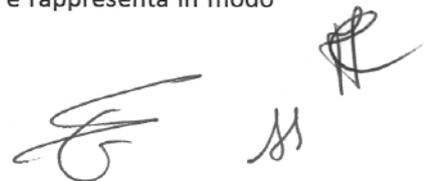
Il Collegio ha svolto la revisione contabile del bilancio della società CRS4 Srl chiuso al 31 dicembre 2015. La responsabilità della redazione del bilancio d'esercizio compete agli Amministratori della CRS4 Srl, che fornisca una rappresentazione veritiera e corretta in conformità delle norme italiane e che ne disciplinano i criteri di redazione. È nostra la responsabilità del giudizio professionale espresso sul bilancio e basato sulla revisione contabile.

L'esame sul bilancio è stato condotto secondo gli statuiti principi di revisione. Il Collegio ha svolto la revisione contabile in conformità ai principi di revisione internazionali (ISA Italia) elaborati ai sensi dell'Art.11, comma 3, del D. Lgs n.39 del 2010. In conformità ai predetti principi, la revisione è stata pianificata e svolta al fine di acquisire ogni elemento necessario per accertare se il bilancio d'esercizio sia viziato da errori significativi e se i risultati, nel suo complesso, attendibile.

Il procedimento di revisione è stato svolto in modo coerente con la dimensione della società e con il suo assetto organizzativo. Esso comprende l'esame, sulla base di verifiche a campione, degli elementi probativi a supporto dei saldi e delle informazioni contenuti nel bilancio, nonché la valutazione dell'adeguatezza e della correttezza dei criteri contabili utilizzati e della ragionevolezza delle stime effettuate dagli Amministratori. Riteniamo che il lavoro svolto fornisca una ragionevole base per l'espressione del nostro giudizio professionale.

Per il giudizio relativo al bilancio d'esercizio precedente, i cui dati sono presentati ai fini comparativi secondo quanto richiesto dalla legge, si fa riferimento alla relazione del precedente collegio Sindacale emessa in data 18 giugno 2015.

A nostro giudizio, il bilancio della società CRS4 Srl al 31 dicembre 2015 è conforme alle norme che ne disciplinano i criteri di redazione, esso pertanto è redatto con chiarezza e rappresenta in modo



veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria ed il risultato economico della Società.

Per una migliore comprensione del bilancio, richiamiamo l'attenzione sui seguenti aspetti:

a.1) Lo Stato Patrimoniale ed il Conto Economico evidenziano un utile di euro 8.099= (contro un utile dell'esercizio 2014 di euro 5.767=) e si riassumono nei seguenti valori:

<b>Stato Patrimoniale</b>		
<b>Attività</b>		24.842.240
Immobilizzazioni	1.397.491	
Attivo circolante	23.388.574	
Ratei e Risconti	56.175	
<b>Passività</b>		24.842.240
Debiti	21.823.965	
Capitale Sociale e Riserve	3.010.176	
<b>Utile d'esercizio</b>	<b>8.099</b>	

<b>Conto Economico</b>		
Valore della produzione	11.240.071	
Costi della produzione	10.970.543	
Margine Operativo Netto	269.528	
Proventi e oneri finanziari		(231.167)
Rettifiche di valore e gestione straordinaria		(12.345)
Risultato ante imposte		26.016
Imposte d'esercizio		17.917
<b>Utile d'esercizio</b>		<b>8.099</b>

Con riguardo ai criteri di valutazione seguiti nella redazione del bilancio, il Collegio evidenzia che:

a.2) La valutazione delle varie voci è stata fatta secondo prudenza e nella prospettiva della continuità aziendale. Tale ultima circostanza è garantita, come comunicato dall'Organo Amministrativo, dallo stanziamento da parte della Regione Sardegna, previsto nel documento della "Manovra Finanziaria", recentemente approvato, nel quale sono riportate, anche se non distinte e direttamente attribuite, le risorse per il funzionamento e l'attività del CRS4, nel finanziamento globale indirizzato alle spese per ricerca e innovazione "Missione 14, programma 03", nonché quelle per la sola ricerca, previste per euro 5.000.000,00. Si rileva che tale finanziamento sarà anche quest'anno attribuito a Sardegna Ricerche, come avviene ogni anno. Successivamente, con apposito atto normativo, Sardegna Ricerche determinerà le risorse specifiche per il funzionamento e per l'attività del CRS4. Il Collegio auspica che tale atto normativo avvenga nel più breve tempo possibile, e pertanto, si chiede all'Organo Amministrativo di attivarsi nei confronti del Socio affinché la tempistica di erogazione sia coerente con le dinamiche finanziarie richieste.



- a.3) I costi e i ricavi sono imputati secondo il principio di competenza economica-temporale.
- a.4) Il costo di acquisto dei beni materiali ed immateriali trova rappresentazione contabile fra le attività di stato patrimoniale, esposti al netto dei fondi di ammortamento (beni materiali) e degli ammortamenti (beni immateriali). Il Collegio prende atto sulla valutazione del ciclo di ammortamento dei macchinari per la produzione in un periodo non superiore al triennio - come evidenziato dagli amministratori in nota integrativa - correlato all'elevato tasso di obsolescenza dei cespiti di riferimento e sui relativi riflessi di ordine fiscale.

- a.5) I crediti sono esposti al presumibile valore di realizzo e risultano esigibili entro l'esercizio successivo.

La posta crediti tributari, comprende crediti esigibili entro e oltre i 12 mesi. Questi ultimi, pari ad euro 327.364, sono relativi a crediti della società per l'imposta sul valore aggiunto relativa all'anno 1998 richiesta a rimborso. A tal proposito il Consiglio di Amministrazione segnala che in dipendenza del dilatarsi dei tempi dell'udienza per la trattazione dinanzi la Commissione Tributaria, tale credito sia iscritto tra quelli non realizzabili entro 12 mesi alla data di chiusura del bilancio 2015.

Il Collegio prende atto che, come indicato nella Nota Integrativa, è stata svalutata la partecipazione della Società nei confronti del Consorzio Cybersar, nonché dei crediti vantati dal CRS4 Srl nei confronti dello stesso Consorzio, svalutazione già iniziata nel precedente esercizio.

- a.6) I debiti sono esposti al valore nominale.
- a.7) Il fondo per rischi e oneri comprende la posta *Altri fondi*, pari ad euro 262.151. essa risulta così composta:
- *fondo rischi contenziosi dipendenti e/o collaboratori*, è pari ad euro 193.992, stanziato nei precedenti esercizi al fine di coprire alcune controversie instaurate da alcuni dipendenti.
  - *fondo rischi contenzioso organo di controllo*, è stato adeguato ad euro 68.160, stanziato nell'esercizio precedente a seguito della controversia insorta con un componente del precedente Collegio Sindacale e per la quale, in data 30 dicembre 2015, è stato depositato il lodo arbitrale.
- a.8) Il fondo T.F.R. è costituito dagli accantonamenti determinati sulla base delle vigenti disposizioni contrattuali e di legge e rappresenta l'effettiva passività maturata nei confronti del personale dipendente.
- a.9) Gli oneri finanziari ammontano ad euro 234.670 e sono prevalentemente costituiti dagli affidamenti bancari, necessari a causa dei ritardati trasferimenti delle risorse regionali. Il Collegio rileva che con maggiore tempestività dei predetti trasferimenti, si potrebbero determinare rilevanti riduzioni degli stessi oneri finanziari.
- a.10) I ratei e i risconti rappresentano quote di costi e ricavi che vengono imputate all'esercizio ed al bilancio di riferimento secondo il criterio della competenza economico temporale.
- a.11) Non è stato fatto ricorso all'esercizio della deroga ex articolo 2423, comma 4 del Codice Civile.



A nostro giudizio il bilancio d'esercizio della Società CRS4 Srl al 31 dicembre 2015 è redatto con chiarezza e rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria e il risultato economico della Società CRS4 Srl per l'esercizio chiuso a tale data.

La responsabilità della redazione della relazione sulla gestione - in conformità a quanto previsto dalle norme di legge - compete agli Amministratori del CRS4 Srl. E' di nostra competenza l'espressione del giudizio sulla coerenza della relazione sulla gestione con il bilancio, come richiesto dai principi di revisione statuiti e dall'art.14, comma 2, lettera e), del decreto legislativo 27 gennaio 2010 n. 39. A tal fine, abbiamo svolto le procedure indicate dal principio di revisione n. PR 001 emanato dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili e raccomandato dalla Consob. A nostro giudizio la relazione sulla gestione è coerente con il bilancio d'esercizio del CRS4 Srl al 31 dicembre 2015.

Il progetto di bilancio d'esercizio chiuso al 31 dicembre 2015 che il Consiglio di Amministrazione ha predisposto in data 31 marzo 2016 e sottoposto alla Vostra definitiva approvazione, è stato redatto secondo le disposizioni degli articoli 2423 e seguenti del Codice Civile e messo a disposizione del Collegio Sindacale entro i termini dell'articolo 2429 dello stesso Codice Civile.

#### **B. Funzioni di vigilanza. Relazione ai sensi dell'articolo 2429, secondo comma del codice civile**

Nel corso dell'esercizio 2015 il Collegio ha vigilato sull'osservanza della legge e dell'atto costitutivo e sul rispetto dei principi di corretta amministrazione e del nostro operato ispirandosi alle Norme di Comportamento del Collegio Sindacale raccomandate dai Consigli Nazionali dei Dottori Commercialisti ed Esperti Contabili, e Vi diamo atto con quanto segue:

Abbiamo partecipato alle riunioni del Consiglio di Amministrazione, svoltesi nel rispetto delle norme statutarie, legislative e regolamentari che ne disciplinano il funzionamento e per le quali possiamo ragionevolmente assicurare che le azioni deliberate sono conformi alla legge e allo statuto sociale e non sono manifestamente imprudenti, azzardate, in potenziale conflitto di interesse o tali da compromettere l'integrità del patrimonio sociale.

Abbiamo ottenuto dagli Amministratori informazioni sul generale andamento della gestione e sulla sua prevedibile evoluzione nonché sulle operazioni di maggior rilievo, per le loro dimensioni o caratteristiche, effettuate dalla società e possiamo ragionevolmente assicurare che le azioni poste in essere, sono conformi alla legge ed allo statuto sociale e non sono manifestamente imprudenti, azzardate, in potenziale conflitto di interesse o in contrasto con le delibere assunte dall'assemblea dei soci o tali da compromettere l'integrità del patrimonio sociale.

Abbiamo valutato e vigilato sull'adeguatezza del sistema amministrativo e contabile nonché sull'affidabilità di quest'ultimo a rappresentare correttamente i fatti di gestione, mediante l'ottenimento di informazioni dai responsabili delle funzioni e l'esame dei documenti aziendali.



Nel corso dell'esercizio non sono pervenute al Collegio Sindacale esposti o denunce ai sensi dell'articolo 2408 del Codice Civile.

Il Collegio Sindacale, nel corso dell'esercizio, non ha rilasciato pareri ai sensi di legge.

Relativamente al bilancio d'esercizio chiuso al 31 dicembre 2015, in aggiunta a quanto precede, Vi informiamo di aver vigilato sull'impostazione generale data allo stesso, sulla sua generale conformità alla legge per quel che riguarda la sua formazione e struttura e, a tale riguardo, non abbiamo particolari osservazioni da riferire.

Abbiamo verificato la rispondenza del bilancio ai fatti ed alle informazioni di cui abbiamo avuto conoscenza a seguito dell'espletamento dei nostri doveri e non abbiamo osservazioni a riguardo.

In considerazione di quanto evidenziato, proponiamo all'Assemblea di approvare il bilancio d'esercizio chiuso al 31 dicembre 2015, così come redatto dagli Amministratori.

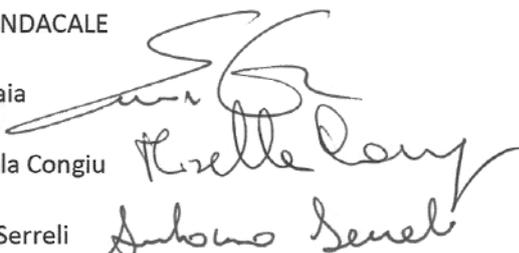
Cagliari, 14 aprile 2016

IL COLLEGIO SINDACALE

Dott. Enrico Gaia

Dott. ssa Mirella Congiu

Dott. Antonio Serreli



**CONTO CONSUNTIVO DI CASSA E RENDICONTO FINANZIARIO**

## CONTO CONSUNTIVO IN TERMINI DI CASSA ESERCIZIO - 2015

## ENTRATA

Liv	Descrizione codice economico	Totali
I	Entrate correnti di natura tributaria, contributiva e perequativa	-
II	Tributi	-
III	Imposte, tasse e proventi assimilati	-
II	Contributi sociali e premi	-
III	Contributi sociali e premi a carico del datore di lavoro e dei lavoratori	-
III	Contributi sociali a carico delle persone non occupate	-
I	Trasferimenti correnti	17.094.958
II	Trasferimenti correnti	17.094.958
III	Trasferimenti correnti da amm.ni pubbl.	17.094.958
III	Trasferimenti correnti da Famiglie	-
III	Trasferimenti correnti da Imprese	-
III	Trasferimenti correnti da ist. Sociali Private	-
III	Trasferimenti correnti dall'UE e dal Resto Mondo	-
I	Entrate extratributarie	2.221.243
II	Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	1.812.885
III	Vendita di beni	-
III	Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	1.812.885
III	Proventi derivanti dalla gestione dei beni	-
II	Proventi derivanti dall'att.di controllo e repressione irregolarità e illeciti	-
III	Entrate da amm.ni pubbl. derivanti dall'att.contr.repress.irregolarità e illeciti	-
III	Entrate da famiglie derivanti dall'att.contr. e repress.irregolarità e illeciti	-
III	Entrate da Imprese derivanti dall'att.contr.e repress.irregolarità e illeciti	-
III	Entrate da ist. Sociali Priv.derivanti da atti.controllo e repress.irregolarità e illeciti	-
II	Interessi attivi	125
III	Interessi attivi da titoli o finanziamenti a breve term.	-
III	Interessi attivi da titoli o finanziamenti a medio - lungo term.	-
III	Altri interessi attivi	125
II	Altre entrate da redditi da capitale	-
III	Rendimenti da fondi comuni di investimento	-
III	Entrate derivanti dalla distribuzione di dividendi	-
III	Entrate derivanti dalla distribuzione di utili e avanzi	-
III	Altre entrate da redditi da capitale	-
II	Rimborsi e altre entrate correnti	408.233
III	Indennizzi di assicurazione	-
III	Rimborsi in entrata	-
III	Altre entrate correnti n.a.c.	408.233
I	Entrate in c/capitale	-
II	Tributi in c/capitale	-
III	Altre imposte in c/capitale	-
II	Contributi agli investimenti	-
III	Contributi agli investimenti da amm.ni pubbl.	-
III	Contributi agli investimenti da Famiglie	-
III	Contributi agli investimenti da Imprese	-
III	Contributi agli investimenti da ist. Sociali Private	-
III	Contributi agli investimenti dall'UE e dal Resto Mondo	-
II	Trasferimenti in c/capitale	-
III	Trasferimenti in c/capitale per assunzione di debiti dell'amm.ne da parte di amm.ni pubbl.	-
III	Trasferimenti in c/capitale per assunzione di debiti dell'amm.ne da parte di Famiglie	-
III	Trasferimenti in c/capitale per assunzione di debiti dell'amm.ne da parte di Imprese	-
III	Trasferimenti in c/capitale per assunzione di debiti dell'amm.ne da parte di ist. sociali private	-
III	Trasferimenti in c/capitale per assunzione di debiti dell'amm.ne da parte di Ue e del Resto Mondo	-

CONTO CONSUNTIVO IN TERMINI DI CASSA ESERCIZIO - 2015

ENTRATA

Liv	Descrizione codice economico	Totali
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellazione di crediti dell'amm.ne da parte di Amm.ni pubbl.	-
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellazione di crediti dell'amm.ne da parte di Famiglie	-
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellazione di crediti dell'amm.ne da parte di ist. sociali private	-
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellazione di crediti dell'amm.ne da parte di Imprese	-
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellaz.crediti dell'amm.ne da Ue e Resto Mondo	-
III	Trasferimenti in c/capitale per escussoine di garanzie senza rivalsa da parte di amm.ni pubbl.	-
III	Trasferimenti in c/capitale per escussoine di garanzie senza rivalsa da parte di Famiglie	-
III	Trasferimenti in c/capitale per escussoine di garanzie senza rivalsa da parte di Imprese	-
III	Trasferimenti in c/capitale per escussoine di garanzie senza rivalsa da parte di ist. sociali private	-
III	Altri trasferimenti in c/capitale dall'UE e dal Resto Mondo	-
II	<b>Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali</b>	-
III	Alienazione di beni materiali	-
III	Cessione di Terreni e di beni materiali non prodotti	-
III	Alienazione di beni immateriali	-
II	<b>Altre entrate in c/capitale</b>	-
III	Entrate derivanti da conferimento immobili a fondi immobiliari	-
III	Altre entrate in c/capitale n.a.c.	-
I	<b>Entrate da riduzione di attività finanziarie</b>	-
II	<b>Alienazione di attività finanziarie</b>	-
III	Alienazione di partecipazioni e conferimenti di capitale	-
III	Alienazione di quote di fondi comuni di investimento	-
III	Alienazione di titoli obbligazionari a breve term.	-
III	Alienazione di titoli obbligazionari a medio-lungo term.	-
II	<b>Riscossione crediti di breve term.</b>	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso agevolato da amm.ni pubbl.	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso agevolato da Famiglie	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso agevolato da Imprese	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso agevolato da ist. Sociali Private	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso agevolato dall'UE e dal Resto Mondo	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso non agevolato da amm.ne Pubbliche	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso non agevolato da Famiglie	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso non agevolato da Imprese	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso non agevolato da ist. Sociali Private	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso non agevolato dall'UE e dal Resto Mondo	-
II	<b>Riscossione crediti di medio-lungo term.</b>	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso agevolato da amm.ni pubbl.	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso agevolato da Famiglie	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso agevolato da Imprese	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso agevolato da ist. Sociali Private	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso agevolato dall'UE e dal Resto Mondo	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevolato da amm.ne Pubbliche	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevolato da Famiglie	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevolato da Imprese	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevolato da ist. Sociali Private	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevolato dall'UE e dal Resto Mondo	-

**CONTO CONSUNTIVO IN TERMINI DI CASSA ESERCIZIO - 2015**
**ENTRATA**

Liv	Descrizione codice economico	Totali
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escuss. di garanzie in favore di amm.ni pubbl.	-
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escuss. di garanzie in favore di Famiglie	-
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escuss. di garanzie in favore di Imprese	-
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escuss. di garanzie in favore di ist. Sociali Private	-
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escuss. di garanzie in favore dell'UE e del Resto	-
II	<b>Altre entrate per riduzione di attività finanziarie</b>	-
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso amm.ni pubbl.	-
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso Famiglie	-
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso Imprese	-
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso ist. Sociali Private	-
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso UE e Resto Mondo	-
III	Prelievi dai conti di tesoreria statale diversi dalla Tesoreria Unica	-
III	Prelievi da depositi bancari	-
I	<b>Accensione Prestiti</b>	-
II	<b>Emissione di titoli obbligazionari</b>	-
III	Emissioni titoli obbligazionari a breve term.	-
III	Emissioni titoli obbligazionari a medio-lungo term.	-
II	<b>Accensione prestiti a breve term.</b>	-
III	Finanziamenti a breve term.	-
III	Anticipazioni	-
II	<b>Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo term.</b>	-
III	Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo term.	-
III	Accensione prestiti da attualizzazione Contributi Pluriennali	-
III	Accensione prestiti a seguito di escuss. di garanzie in favore dell'amm.ne	-
II	<b>Altre forme di indebitamento</b>	-
III	Accensione Prestiti - Leasing finanziario	-
III	Accensione Prestiti - Operazioni di cartolarizzazione	-
III	Accensione Prestiti - Derivati	-
I	<b>Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere</b>	-
II	<b>Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere</b>	-
III	Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere	-
I	<b>Entrate per conto terzi e partite di giro</b>	-
II	<b>Entrate per partite di giro</b>	-
III	Altre ritenute	-
III	Ritenute su redditi da lavoro dipendente	-
III	Ritenute su redditi da lavoro autonomo	-
III	Altre entrate per partite di giro	-
II	<b>Entrate per conto terzi</b>	-
III	Rimborsi per acquisto di beni e servizi per conto terzi	-
III	Trasferimenti per conto terzi ricevuti da amm.ni pubbl.	-
III	Trasferimenti da altri settori per operazioni conto terzi	-
III	Depositi di/presso terzi	-
III	Riscossione imposte e tributi per conto terzi	-
III	Altre entrate per conto terzi	-
<b>TOTALE ENTRATA</b>		<b>19.316.201</b>

## CONTO CONSUNTIVO IN TERMINI DI CASSA ESERCIZIO - 2015

## ENTRATA

Liv	Descrizione codice economico	Totali
I	Entrate correnti di natura tributaria, contributiva e perequativa	-
II	Tributi	-
III	Imposte, tasse e proventi assimilati	-
II	Contributi sociali e premi	-
III	Contributi sociali e premi a carico del datore di lavoro e dei lavoratori	-
III	Contributi sociali a carico delle persone non occupate	-
I	Trasferimenti correnti	17.094.958
II	Trasferimenti correnti	17.094.958
III	Trasferimenti correnti da amm.ni pubbl.	17.094.958
III	Trasferimenti correnti da Famiglie	-
III	Trasferimenti correnti da Imprese	-
III	Trasferimenti correnti da ist. Sociali Private	-
III	Trasferimenti correnti dall'UE e dal Resto Mondo	-
I	Entrate extratributarie	2.221.243
II	Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	1.812.885
III	Vendita di beni	-
III	Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	1.812.885
III	Proventi derivanti dalla gestione dei beni	-
II	Proventi derivanti dall'att.di controllo e repressione irregolarità e illeciti	-
III	Entrate da amm.ni pubbl. derivanti dall'att.contr.repress.irregolarità e illeciti	-
III	Entrate da famiglie derivanti dall'att.contr. e repress.irregolarità e illeciti	-
III	Entrate da Imprese derivanti dall'att.contr.e repress.irregolarità e illeciti	-
III	Entrate da ist. Sociali Priv.derivanti da atti.controllo e repress.irregolarità e illeciti	-
II	Interessi attivi	125
III	Interessi attivi da titoli o finanziamenti a breve term.	-
III	Interessi attivi da titoli o finanziamenti a medio - lungo term.	-
III	Altri interessi attivi	125
II	Altre entrate da redditi da capitale	-
III	Rendimenti da fondi comuni di investimento	-
III	Entrate derivanti dalla distribuzione di dividendi	-
III	Entrate derivanti dalla distribuzione di utili e avanzi	-
III	Altre entrate da redditi da capitale	-
II	Rimborsi e altre entrate correnti	408.233
III	Indennizzi di assicurazione	-
III	Rimborsi in entrata	-
III	Altre entrate correnti n.a.c.	408.233
I	Entrate in c/capitale	-
II	Tributi in c/capitale	-
III	Altre imposte in c/capitale	-
II	Contributi agli investimenti	-
III	Contributi agli investimenti da amm.ni pubbl.	-
III	Contributi agli investimenti da Famiglie	-
III	Contributi agli investimenti da Imprese	-
III	Contributi agli investimenti da ist. Sociali Private	-
III	Contributi agli investimenti dall'UE e dal Resto Mondo	-
II	Trasferimenti in c/capitale	-
III	Trasferimenti in c/capitale per assunzione di debiti dell'amm.ne da parte di amm.ni pubbl.	-
III	Trasferimenti in c/capitale per assunzione di debiti dell'amm.ne da parte di Famiglie	-
III	Trasferimenti in c/capitale per assunzione di debiti dell'amm.ne da parte di Imprese	-
III	Trasferimenti in c/capitale per assunzione di debiti dell'amm.ne da parte di ist. sociali private	-
III	Trasferimenti in c/capitale per assunzione di debiti dell'amm.ne da parte di Ue e del Resto Mondo	-

CONTO CONSUNTIVO IN TERMINI DI CASSA ESERCIZIO - 2015

ENTRATA

Liv	Descrizione codice economico	Totali
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellazione di crediti dell'amm.ne da parte di Amm.ni pubbl.	-
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellazione di crediti dell'amm.ne da parte di Famiglie	-
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellazione di crediti dell'amm.ne da parte di ist. sociali private	-
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellazione di crediti dell'amm.ne da parte di Imprese	-
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellaz.crediti dell'amm.ne da Ue e Resto Mondo	-
III	Trasferimenti in c/capitale per escussoine di garanzie senza rivalsa da parte di amm.ni pubbl.	-
III	Trasferimenti in c/capitale per escussoine di garanzie senza rivalsa da parte di Famiglie	-
III	Trasferimenti in c/capitale per escussoine di garanzie senza rivalsa da parte di Imprese	-
III	Trasferimenti in c/capitale per escussoine di garanzie senza rivalsa da parte di ist. sociali private	-
III	Altri trasferimenti in c/capitale dall'UE e dal Resto Mondo	-
II	<b>Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali</b>	-
III	Alienazione di beni materiali	-
III	Cessione di Terreni e di beni materiali non prodotti	-
III	Alienazione di beni immateriali	-
II	<b>Altre entrate in c/capitale</b>	-
III	Entrate derivanti da conferimento immobili a fondi immobiliari	-
III	Altre entrate in c/capitale n.a.c.	-
I	<b>Entrate da riduzione di attività finanziarie</b>	-
II	<b>Alienazione di attività finanziarie</b>	-
III	Alienazione di partecipazioni e conferimenti di capitale	-
III	Alienazione di quote di fondi comuni di investimento	-
III	Alienazione di titoli obbligazionari a breve term.	-
III	Alienazione di titoli obbligazionari a medio-lungo term.	-
II	<b>Riscossione crediti di breve term.</b>	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso agevolato da amm.ni pubbl.	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso agevolato da Famiglie	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso agevolato da Imprese	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso agevolato da ist. Sociali Private	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso agevolato dall'UE e dal Resto Mondo	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso non agevolato da amm.ne Pubbliche	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso non agevolato da Famiglie	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso non agevolato da Imprese	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso non agevolato da ist. Sociali Private	-
III	Riscossione crediti di breve term. a tasso non agevolato dall'UE e dal Resto Mondo	-
II	<b>Riscossione crediti di medio-lungo term.</b>	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso agevolato da amm.ni pubbl.	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso agevolato da Famiglie	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso agevolato da Imprese	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso agevolato da ist. Sociali Private	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso agevolato dall'UE e dal Resto Mondo	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevolato da amm.ne Pubbliche	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevolato da Famiglie	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevolato da Imprese	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevolato da ist. Sociali Private	-
III	Riscossione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevolato dall'UE e dal Resto Mondo	-

**CONTO CONSUNTIVO IN TERMINI DI CASSA ESERCIZIO - 2015**
**ENTRATA**

Liv	Descrizione codice economico	Totali
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escuss. di garanzie in favore di amm.ni pubbl.	-
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escuss. di garanzie in favore di Famiglie	-
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escuss. di garanzie in favore di Imprese	-
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escuss. di garanzie in favore di ist. Sociali Private	-
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escuss. di garanzie in favore dell'UE e del Resto	-
II	<b>Altre entrate per riduzione di attività finanziarie</b>	-
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso amm.ni pubbl.	-
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso Famiglie	-
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso Imprese	-
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso ist. Sociali Private	-
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso UE e Resto Mondo	-
III	Prelievi dai conti di tesoreria statale diversi dalla Tesoreria Unica	-
III	Prelievi da depositi bancari	-
I	<b>Accensione Prestiti</b>	-
II	<b>Emissione di titoli obbligazionari</b>	-
III	Emissioni titoli obbligazionari a breve term.	-
III	Emissioni titoli obbligazionari a medio-lungo term.	-
II	<b>Accensione prestiti a breve term.</b>	-
III	Finanziamenti a breve term.	-
III	Anticipazioni	-
II	<b>Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo term.</b>	-
III	Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo term.	-
III	Accensione prestiti da attualizzazione Contributi Pluriennali	-
III	Accensione prestiti a seguito di escuss. di garanzie in favore dell'amm.ne	-
II	<b>Altre forme di indebitamento</b>	-
III	Accensione Prestiti - Leasing finanziario	-
III	Accensione Prestiti - Operazioni di cartolarizzazione	-
III	Accensione Prestiti - Derivati	-
I	<b>Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere</b>	-
II	<b>Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere</b>	-
III	Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere	-
I	<b>Entrate per conto terzi e partite di giro</b>	-
II	<b>Entrate per partite di giro</b>	-
III	Altre ritenute	-
III	Ritenute su redditi da lavoro dipendente	-
III	Ritenute su redditi da lavoro autonomo	-
III	Altre entrate per partite di giro	-
II	<b>Entrate per conto terzi</b>	-
III	Rimborsi per acquisto di beni e servizi per conto terzi	-
III	Trasferimenti per conto terzi ricevuti da amm.ni pubbl.	-
III	Trasferimenti da altri settori per operazioni conto terzi	-
III	Depositi di/presso terzi	-
III	Riscossione imposte e tributi per conto terzi	-
III	Altre entrate per conto terzi	-
<b>TOTALE ENTRATA</b>		<b>19.316.201</b>

## CONTO CONSUNTIVO IN TERMINI DI CASSA - ESERCIZIO 2015

## USCITA

Liv	Descrizione codice economico	Totali	Classificazione per missioni e programmi					Tot.Uscite
			Missione 01 Servizi istit.li, gen.li e di gest.	Missione 01 Servizi istit.li, gen.li e di gest.	Missione 01 Servizi istit.li, gen.li e di gest.	Missione 01 Servizi istit.li, gen.li e di gest.	Missione 14 Svil. Econ. e compet.	
			Progr. 01 Organi istituzionali	Progr. 03 Gest.ec, finanz., progr.ne, provv.	Progr. 05 Gest.beni demaniali e patr.	Progr. 10 Risorse umane	Progr. 03 Ricerca e innovaz.	
I	Spese correnti	11.770.049	161.792	1.044.259	400.962	1.225.858	8.936.472	11.769.343
II	Redditi da lavoro dipendente	7.709.799	-	-	-	1.225.858	6.483.941	7.709.799
III	Retribuzioni lorde	6.069.573	-	-	-	965.062	5.104.511	6.069.573
III	Contributi sociali a carico dell'ente	1.640.226	-	-	-	260.796	1.379.430	1.640.226
II	Imposte e tasse a carico dell'ente	-	-	17.917	-	-	-	17.917
III	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	-	-	17.917	-	-	-	17.917
II	Acquisto di beni e servizi	3.778.784	161.792	744.870	400.962	-	2.452.531	3.760.155
III	Acquisto di beni non sanitari	242.841	-	44.945	-	-	198.000	242.945
III	Acquisto di beni sanitari	-	-	-	-	-	-	-
III	Acquisto di servizi non sanitari	3.535.943	161.792	699.925	400.962	-	2.254.531	3.517.210
III	Acquisto di servizi sanitari	-	-	-	-	-	-	-
II	Trasferimenti correnti	-	-	-	-	-	-	-
III	Trasferimenti correnti a amm.ni pubbl.	-	-	-	-	-	-	-
III	Trasferimenti correnti a Famiglie	-	-	-	-	-	-	-
III	Trasferimenti correnti a Imprese	-	-	-	-	-	-	-
III	Trasferimenti correnti a ist. Sociali Private	-	-	-	-	-	-	-
III	Trasferimenti correnti versati all'UE e al Resto Mondo	-	-	-	-	-	-	-
II	Interessi passivi	234.839	-	234.839	-	-	-	234.839
III	Interessi passivi su titoli obbligazionari a breve term.	-	-	-	-	-	-	-
III	Interessi passivi su titoli obbligazionari a medio-lungo term.	-	-	-	-	-	-	-
III	Interessi su finanziamenti a breve term.	234.839	-	234.839	-	-	-	234.839
III	Interessi su Mutui e altri finanziamenti a medio lungo term.	-	-	-	-	-	-	-
III	Altri interessi passivi	-	-	-	-	-	-	-
II	Altre spese per redditi da capitale	-	-	-	-	-	-	-
III	Utili e avanzi distribuiti in uscita	-	-	-	-	-	-	-
III	Diritti reali di godimento e servitù onerose	-	-	-	-	-	-	-
III	Altre spese per redditi da capitale n.a.c.	-	-	-	-	-	-	-
II	Rimborsi e poste correttive delle entrate	-	-	-	-	-	-	-
III	Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni,...)	-	-	-	-	-	-	-
III	Rimborsi di imposte in uscita	-	-	-	-	-	-	-
III	Rimborsi di trasferimenti all'UE	-	-	-	-	-	-	-
III	Altri Rimborsi di parte corrente di somme non dovute o incassate in eccesso	-	-	-	-	-	-	-
II	Altre spese correnti	46.628	-	46.633	-	-	-	46.633
III	Fondi di riserva e altri accantonamenti	-	-	-	-	-	-	-
III	Versamenti IVA a debito	-	-	-	-	-	-	-
III	Premi di assicurazione	33.034	-	33.034	-	-	-	33.034
III	Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi	-	-	-	-	-	-	-
III	Altre spese correnti n.a.c.	13.594	-	13.599	-	-	-	13.599
I	Spese in c/capitale	1.654.302	-	-	-	-	1.655.008	1.655.008
II	Tributi in c/capitale a carico dell'ente	-	-	-	-	-	-	-
III	Tributi in c/capitale a carico dell'ente	-	-	-	-	-	-	-
III	Altri tributi in c/capitale a carico dell'Ente	-	-	-	-	-	-	-
II	Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	1.654.302	-	-	-	-	1.655.008	1.655.008
III	Beni materiali	1.631.348	-	-	-	-	1.632.045	1.632.045
III	Terreni e beni materiali non prodotti	-	-	-	-	-	-	-
III	Beni immateriali	22.953	-	-	-	-	22.963	22.963
III	Beni materiali acquisiti mediante operazioni di leasing finanziario	-	-	-	-	-	-	-
III	Terreni e beni materiali non prodotti acquisiti mediante op.di leasing finanziario	-	-	-	-	-	-	-
III	Beni immateriali acquisiti mediante operazioni di leasing finanziario	-	-	-	-	-	-	-
II	Contributi agli investimenti	-	-	-	-	-	-	-
III	Contributi agli investimenti a amm.ni pubbl.	-	-	-	-	-	-	-
III	Contributi agli investimenti a Famiglie	-	-	-	-	-	-	-
III	Contributi agli investimenti a Imprese	-	-	-	-	-	-	-
III	Contributi agli investimenti a ist. Sociali Private	-	-	-	-	-	-	-
III	Contributi agli investimenti all'UE e al Resto Mondo	-	-	-	-	-	-	-
II	Altri trasferimenti in c/capitale	-	-	-	-	-	-	-
III	Altri trasferimenti in c/capitale per assunzione di debiti di amm.ni pubbl.	-	-	-	-	-	-	-
III	Altri trasferimenti in c/capitale per assunzione di debiti di Famiglie	-	-	-	-	-	-	-
III	Altri trasferimenti in c/capitale per assunzione di debiti di Imprese	-	-	-	-	-	-	-
III	Altri trasferimenti in c/capitale per assunzione di debiti di ist. Sociali Private	-	-	-	-	-	-	-
III	Altri trasferimenti in c/capitale per assunz.di debiti dell'UE e del Resto Mondo	-	-	-	-	-	-	-
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellazione di crediti verso amm.ni pubbl.	-	-	-	-	-	-	-
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellazione di crediti verso Famiglie	-	-	-	-	-	-	-
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellazione di crediti verso Imprese	-	-	-	-	-	-	-
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellazione di crediti verso ist. sociali private	-	-	-	-	-	-	-
III	Trasferimenti in c/capitale per cancellazione di crediti verso ist. sociali private	-	-	-	-	-	-	-
III	Altri trasferimenti in c/capitale all'UE e al Resto Mondo	-	-	-	-	-	-	-
III	Altri trasferimenti in c/capitale ad amm.ni pubbl.	-	-	-	-	-	-	-
III	Altri trasferimenti in c/capitale a Famiglie	-	-	-	-	-	-	-
III	Altri trasferimenti in c/capitale n.a.c. a Imprese	-	-	-	-	-	-	-
III	Altri trasferimenti in c/capitale a ist. Sociali Private	-	-	-	-	-	-	-
III	Altri trasferimenti in c/capitale all'UE e al Resto Mondo	-	-	-	-	-	-	-
II	Altre spese in c/capitale	-	-	-	-	-	-	-
III	Fondi di riserva e altri accantonamenti in c/capitale	-	-	-	-	-	-	-
III	Altre spese in c/capitale n.a.c.	-	-	-	-	-	-	-
I	Spese per incremento attività finanziarie	-	-	-	-	-	-	-
II	Acquisizioni di attività finanziarie	-	-	-	-	-	-	-
III	Acquisizioni di partecipazioni, azioni e conferimenti di capitale	-	-	-	-	-	-	-
III	Acquisizioni di quote di fondi comuni di investimento	-	-	-	-	-	-	-
III	Acquisizione di titoli obbligazionari a breve term.	-	-	-	-	-	-	-

CONTO CONSUNTIVO IN TERMINI DI CASSA - ESERCIZIO 2015

USCITA

Liv	Descrizione codice economico	Totali	Classificazione per missioni e programmi					Tot.Uscite
			Missione 01 Servizi istit.li, gen.li e di gest.	Missione 01 Servizi istit.li, gen.li e di gest.	Missione 01 Servizi istit.li, gen.li e di gest.	Missione 01 Servizi istit.li, gen.li e di gest.	Missione 14 Svil. Econ. e compet.	
			Progr. 01 Organi isituzionali	Progr. 03 Gest.ec, finanz., progr.ne, provv.	Progr. 05 Gest.beni demaniali e patr.	Progr. 10 Risorse umane	Progr. 03 Ricerca e innovaz.	
III	Acquisizione di titoli obbligazionari a medio-lungo term.	-						-
II	Concessione crediti di breve term.	-	-	-	-	-	-	-
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso agevolato a amm.ni pubbl.	-						-
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso agevolato a Famiglie	-						-
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso agevolato a Imprese	-						-
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso agevolato a ist. Sociali Private	-						-
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso agevolato all'UE e al Resto Mondo	-						-
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso non agevolato a amm.ne Pubbliche	-						-
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso non agevolato a Famiglie	-						-
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso non agevolato a Imprese	-						-
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso non agevolato a ist. Sociali Private	-						-
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso non agevol.all'UE e al Resto Mondo	-						-
II	Concessione crediti di medio-lungo term.	-	-	-	-	-	-	-
III	Concessione Crediti di medio-lungo term. a tasso agevolato a amm.ne Pubbliche	-						-
III	Concessione Crediti di medio-lungo term. a tasso agevolato a Famiglie	-						-
III	Concessione Crediti di medio-lungo term. a tasso agevolato a Imprese	-						-
III	Concessione Crediti di medio-lungo term. a tasso agevolato a ist. Sociali Private	-						-
III	Concessione Crediti di medio-lungo term. a tasso agevol.all'UE e al Resto Mondo	-						-
III	Concessione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevol.a amm.ne Pubbliche	-						-
III	Concessione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevolato a Famiglie	-						-
III	Concessione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevolato a Imprese	-						-
III	Concessione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevolato a ist. Sociali Private	-						-
III	Concessione crediti di medio-lungo term. a tasso non agevol.all'UE e al Resto Mondo	-						-
III	Concessione crediti a seguito di escuss. di garanzie in favore di amm.ni pubbl.	-						-
III	Concessione crediti a seguito di escuss. di garanzie in favore di Famiglie	-						-
III	Concessione crediti a seguito di escuss. di garanzie in favore di Imprese	-						-
III	Concessione crediti a seguito di escuss. di garanzie in favore di ist. Sociali Private	-						-
III	Concessione crediti a seguito di escuss. di garanzie in favore dell'UE e del Resto Mondo	-						-
II	Altre spese per incremento di attività finanziarie	-	-	-	-	-	-	-
III	Incremento di altre attività finanziarie verso amm.ne Pubbliche	-						-
III	Incremento di altre attività finanziarie verso Famiglie	-						-
III	Incremento di altre attività finanziarie verso Imprese	-						-
III	Incremento di altre attività finanziarie verso ist. Sociali Private	-						-
III	Incremento di altre attività finanziarie verso UE e Resto Mondo	-						-
III	Versamenti ai conti di tesoreria statale (diversi dalla Tesoreria Unica)	-						-
III	Versamenti a depositi bancari	-						-
I	Rimborso Prestiti	3.036.710	-	3.036.710	-	-	-	3.036.710
II	Rimborso di titoli obbligazionari	-	-	-	-	-	-	-
III	Rimborso di titoli obbligazionari a breve term.	-						-
III	Rimborso di titoli obbligazionari a medio-lungo term.	-						-
II	Rimborso prestiti a breve term.	3.036.710	-	3.036.710	-	-	-	3.036.710
III	Rimborso Finanziamenti a breve term.	3.036.710		3.036.710				3.036.710
III	Chiusura Anticipazioni	-						-
II	Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio lungo term.	-	-	-	-	-	-	-
III	Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo term.	-						-
III	Rimborso prestiti da attualizzazione Contributi Pluriennali	-						-
III	Rimborso prestiti sorti a seguito di escuss. di garanzie in favore dell'amm.ne	-						-
II	Rimborso di altre forme di indebitamento	-	-	-	-	-	-	-
III	Rimborso Prestiti - Leasing finanziario	-						-
III	Rimborso Prestiti - Operazioni di cartolarizzazione	-						-
III	Rimborso prestiti - Derivati	-						-
I	Chiusura Anticipazioni ricevute da istituto tesoriere/cassiere	-						-
I	Uscite per conto terzi e partite di giro	-	-	-	-	-	-	-
II	Uscite per partite di giro	-	-	-	-	-	-	-
III	Versamenti di altre ritenute	-						-
III	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente	-						-
III	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo	-						-
III	Altre uscite per partite di giro	-						-
II	Uscite per conto terzi	-	-	-	-	-	-	-
III	Acquisto di beni e servizi per conto terzi	-						-
III	Trasferimenti per conto terzi a amm.ni pubbl.	-						-
III	Trasferimenti per conto terzi a Altri settori	-						-
III	Depositi di/preso terzi	-						-
III	Versamenti di imposte e tributi riscosse per conto terzi	-						-
III	Altre uscite per conto terzi	-						-
	<b>TOTALE USCITA</b>	<b>16.461.061</b>	<b>161.792</b>	<b>4.080.969</b>	<b>400.962</b>	<b>1.225.858</b>	<b>10.591.481</b>	<b>16.461.061</b>

**RENDICONTO FINANZIARIO**

(Principio OIC n. 10 - metodo diretto)

<b>A Flussi finanziari derivanti dalla gestione reddituale</b>	<b>2015</b>	<b>2014</b>
Incassi da clienti	1.588.430	279.173
Altri incassi	17.103.961	9.676.672
(Pagamenti a fornitori per acquisti)	- 215.034	- 56.248
(Pagamenti a fornitori per servizi)	- 3.061.755	- 3.731.408
(Pagamenti al personale)	- 7.709.799	- 7.453.000
(Altri pagamenti)	- 96.450	- 101.106
Interessi incassati/(pagati)	- 234.714	- 286.452
(Imposte pagate sul reddito)	- 17.917	- 60.471
<b>Flusso finanziario dalla gestione reddituale (A)</b>	<b>7.356.722</b>	<b>- 1.732.840</b>

<b>B Flussi finanziari derivanti dall'attività d'investimento</b>	<b>2015</b>	<b>2014</b>
<b>B.1. Immobilizzazioni materiali</b>		
(Investimenti)	- 1.444.547	- 932.062
Prezzo di realizzo disinvestimenti	-	-
<b>B.2. Immobilizzazioni immateriali</b>		
(Investimenti)	- 7.003	-
Prezzo di realizzo disinvestimenti	-	674.698
<b>B.3. Immobilizzazioni finanziarie</b>		
(Investimenti)	- 13.322	-
Prezzo di realizzo disinvestimenti	-	-
<b>B.4. Attività finanziarie non immobilizzate</b>		
(Investimenti)	-	-
Prezzo di realizzo disinvestimenti	-	-
Acq./cess.di società controllate o rami d'az.al netto di disponibilità liquide	-	-
<b>Flusso finanziario dall'attività di investimento (B)</b>	<b>- 1.464.872</b>	<b>- 257.364</b>

<b>C Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento</b>	<b>2015</b>	<b>2014</b>
<b>C.1. Mezzi di terzi</b>		
Incremento (decremento) debiti a breve verso banche	- 2.922.246	2.455.159
Accensione finanziamenti	-	-
(Rimborso finanziamenti)	- 114.464	-
<b>C.2. Mezzi propri</b>		
Aumento di capitale a pagamento	-	-
Cessione (acquisto) di azioni proprie	-	-
Dividendi (e acconti su dividendi) pagati	-	-
<b>Flusso finanziario dall'attività di finanziamento (C)</b>	<b>- 3.036.710</b>	<b>2.455.159</b>

<b>Disponibilità liquide al 1° gennaio 2015</b>	862.890	397.935
<b>Disponibilità liquide al 31 dicembre 2015</b>	3.718.030	862.890
<b>Incremento (decremento) delle disponibilità liquide (A + B + C)</b>	<b>2.855.140</b>	<b>464.955</b>

**CRS4 Srl**

## **NOTA ILLUSTRATIVA AL CONTO CONSUNTIVO IN TERMINI DI CASSA**

**ESERCIZIO 2015**

### ***Premessa***

Il rendiconto di cassa integra il Bilancio d'esercizio per effetto di quanto previsto dal D.Lgs. n.91/2011, così come meglio disciplinato dal DM del 27 marzo 2013 e dalla Circolare del MEF n. 13 del 24.3.2015, ed è predisposto al fine di consentire il consolidamento dei conti pubblici a livello nazionale ed europeo.

Infatti, la nuova normativa contabile adottata dallo Stato con riferimento agli enti pubblici appartenenti a tutti i livelli delle PA, ed anche ad entità assimilate, ha previsto un'uniformità di schemi e di criteri al fine di meglio consentire l'aggregazione dei conti pubblici.

In tale sede, tra le aziende e società da includere nell'elenco delle pubbliche amministrazioni per la formazione del conto economico consolidato, individuate dall'Istat ai sensi dell'art.1, comma 3, della L.n.196/2009 (Legge di contabilità e finanza pubblica), figura anche il Crs4.

In base alla citata normativa, alla società viene chiesto di ricostruire i risultati che si sarebbero ottenuti attraverso la tenuta della contabilità finanziaria, applicando un procedimento specificatamente disciplinato che prevede la rielaborazione delle informazioni del bilancio d'esercizio (e della contabilità generale).

Da un punto di vista metodologico, il processo di determinazione del Conto consuntivo in termini di cassa ha comportato:

- lo svolgimento di Analisi di bilancio degli esercizi 2014 e 2015 con affiancamento dei valori di Stato patrimoniale;
- la definizione del Rendiconto finanziario dell'esercizio 2015 secondo il metodo diretto, in base al Principio OIC n.10;
- l'aggiunta degli importi relativi all'Iva su ciascuna voce di entrata e di uscita, secondo quanto previsto dalla "Nota metodologica alla Tassonomia" allegata al DM del 27.3.2013, in linea con quanto previsto dal D.Lgs.n.118/2011;
- la riclassificazione delle voci del Rendiconto in base allo schema previsto dall'Allegato 2 al DM del 27.3.2013, ossia suddividendo ed articolando le entrate e le uscite per codici economici (corrispondenti ai primi tre livelli di codifica del Piano dei conti finanziario previsto dall'Allegato 6/1 al D.Lgs.n.118/2011);
- la riclassificazione delle uscite sulla base delle missioni e dei programmi, secondo quanto previsto dall'Allegato 2 al DM del 27.3.2013.

## ***Il Rendiconto finanziario***

Il rendiconto finanziario esprime le risorse liquide prodotte nell'esercizio per effetto delle operazioni della gestione reddituale, delle attività d'investimento e delle attività di finanziamento.

Il documento è stato prodotto ai sensi dell'OIC n.10, impiegando il metodo diretto. La scelta del metodo diretto è dovuta al fatto che, nel prospetto prescelto, i flussi finanziari derivanti dalla gestione reddituale (sezione A ) si prestano ad essere rielaborati in chiave di contabilità pubblica in modo più agevole rispetto al metodo indiretto.

Dal rendiconto risulta che la gestione reddituale ha prodotto risorse liquide per € 7.3565.722, mentre l'attività d'investimento ha assorbito risorse liquide per €1.464.872 e l'attività di finanziamento ha assorbito risorse liquide per € 3.036.710.

Pertanto, complessivamente, nel corso dell'esercizio 2015 sono state generate risorse liquide per € 2.855.140.

## ***Il Conto consuntivo in termini di cassa***

Il documento determina i flussi di cassa sotto forma di entrate ed uscite tipiche dell'azienda pubblica, secondo schemi consueti della contabilità finanziaria armonizzata.

Come rilevato in precedenza, esso è derivato dal rendiconto finanziario.

Al fine di determinare le entrate e le uscite per ciascuna voce, è stato necessario sommare ai valori imponibili anche l'importo dell'Iva, in modo tale da poter esprimere flussi monetari reali.

Lo schema delle entrate risulta articolato per Codice economico, sulla base del 3° livello di codifica del piano dei conti finanziario previsto dal D.Lgs.n.118/2011, mentre lo schema delle uscite presenta una duplice articolazione: per Codice economico ed anche per Missione e Programma.

L'articolazione dei valori secondo i suddetti schemi consentirà di consolidare a livello nazionale i valori, secondo i cosiddetti schemi armonizzati, ossia comuni alle diverse realtà pubbliche.

Nella classificazione delle spese sono state considerate unicamente le missioni:

- n.1 – Servizi istituzionali, generali e di gestione;
- n.14 – Sviluppo economico e competitività.

La missione n. 1 è ulteriormente articolata nei seguenti programmi:

01 - Organi istituzionali;

03 - Gestione economica, finanziaria, programmazione, provveditorato;

05 - Gestione dei beni demaniali e patrimoniali;

10 - Risorse umane.

La missione n. 14 è ulteriormente articolata nel seguente programma:

03 Ricerca e innovazione.

Nello specifico, dette missioni e programmi esprimono le diverse attività in termini di risorse monetarie impiegate, ossia l'attività istituzionale di carattere generale e quella di ricerca.

Come si evince dal prospetto, la quota più consistente di risorse è assorbita dalla Missione 01, Programma 03, ossia l'attività di ricerca vera e propria (€ 10.591.481).

Invece, tra le voci di uscita maggiormente rilevanti, in programmi diversi da quelli della ricerca, si segnala la presenza di ingenti risorse assorbite dall'area finanziaria, sia in termini di rimborso di debiti (€ 3.036.710) e sia di interessi passivi (€ 234.839).

In sintesi, il documento evidenzia Entrate complessive per € 19.316.201 ed Uscite per € 16.461.061, per un incremento netto di € 2.855.140.

**RELAZIONE SOCIETÀ DI REVISIONE**

## RELAZIONE DELLA SOCIETÀ DI REVISIONE INDIPENDENTE

Al Consiglio di Amministrazione  
della CRS4 Srl Uninominale

Abbiamo svolto la revisione contabile dell'allegato bilancio d'esercizio della società CRS4 Srl Uninominale, costituito dallo stato patrimoniale al 31/12/2015, dal conto economico per l'esercizio chiuso a tale data e dalla nota integrativa.

### *Responsabilità degli amministratori per il bilancio d'esercizio*

Gli amministratori sono responsabili per la redazione del bilancio d'esercizio che fornisca una rappresentazione veritiera e corretta in conformità alle norme italiane che ne disciplinano i criteri di redazione.

### *Responsabilità della società di revisione*

E' nostra la responsabilità di esprimere un giudizio sul bilancio d'esercizio sulla base della revisione contabile. Abbiamo svolto la revisione contabile in conformità ai principi di revisione internazionali (ISA Italia) elaborati ai sensi dell'art. 11, comma 3, del D.Lgs. 39/10. Tali principi richiedono il rispetto di principi etici, nonché la pianificazione e lo svolgimento della revisione contabile al fine di acquisire una ragionevole sicurezza che il bilancio d'esercizio non contenga errori significativi.

La revisione contabile comporta lo svolgimento di procedure volte ad acquisire elementi probativi a supporto degli importi e delle informazioni contenuti nel bilancio d'esercizio. Le procedure scelte dipendono dal giudizio professionale del revisore, inclusa la valutazione dei rischi di errori significativi nel bilancio d'esercizio dovuti a frodi o a comportamenti o eventi non intenzionali. Nell'effettuare tali valutazioni del rischio, il revisore considera il controllo interno relativo alla redazione del bilancio d'esercizio dell'impresa che fornisca una rappresentazione veritiera e corretta al fine di

definire procedure di revisione appropriate alle circostanze, e non per esprimere un giudizio sull'efficacia del controllo interno dell'impresa. La revisione contabile comprende altresì la valutazione dell'appropriatezza dei principi contabili adottati, della ragionevolezza delle stime contabili effettuate dagli amministratori, nonché la valutazione della presentazione del bilancio d'esercizio nel suo complesso.

Riteniamo di aver acquisito elementi probativi sufficienti ed appropriati su cui basare il nostro giudizio.

#### *Giudizio*

A nostro giudizio, il bilancio d'esercizio fornisce una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria della società CRS4 Srl Uninominale al 31/12/2015 e del risultato economico per l'esercizio chiuso a tale data, in conformità alle norme italiane che ne disciplinano i criteri di redazione.

#### *Richiamo di informativa*

Senza modificare il nostro giudizio, si richiama l'attenzione sulle seguenti fattispecie relativamente alle quali gli Amministratori forniscono ulteriore informativa nella relazione sulla gestione e in nota integrativa.

Come indicato dagli amministratori nella relazione sulla gestione, l'equilibrio economico e finanziario delle Società nonché il raggiungimento degli scopi statutari continuano ad essere assicurati dai contributi della Regione Autonoma della Sardegna, per il tramite del Socio Unico Sardegna Ricerche, che per l'esercizio 2015 ammontano a complessivi euro 6.994 migliaia, iscritti alla voce del conto economico "Altri ricavi e proventi - contributo regionale per la ricerca".

#### *Altri aspetti*

- a) La presente relazione non è emessa ai sensi di legge, stante il fatto che, nell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2015, la revisione legale ex art. 2477 del Codice Civile è stata svolta da altro soggetto, diverso dalla scrivente società di revisione.
- b) La Società, come richiesto dalla legge, ha inserito in nota integrativa i dati

essenziali dell'ultimo bilancio della società che esercita su di essa l'attività di direzione e coordinamento. Il giudizio sul bilancio della società CRS4 Srl Uninominale non si estende a tali dati.

AUDITORS ASSOCIATI SRL



Paolo Tamponi

(Socio)

Cagliari, 28 aprile 2016