

# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Partecipazione del CNR alla società spin-off E.T.C. S.r.l. con sede a Bologna

Il Consiglio di Amministrazione nella riunione del 12 maggio 2010, ha adottato all'unanimità la seguente deliberazione n. 109/2010 – Verb. 131

## IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 127 del 4 giugno 2003 “Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche”;

**VISTO** il Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n. 25033 e pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005;

**VISTA** la relazione predisposta dall'Ufficio Supporto alle Partecipazioni Societarie e Convenzioni della Direzione Centrale Supporto alla Programmazione e alle Infrastrutture, Rif. Int. n. 581/10 del 21 aprile 2010, trasmessa dal Direttore Generale con nota prot. AMMCNT-CNR n. 0035480 del 6 maggio 2010;

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 297 del 27 luglio 1999 ed in particolare l'articolo 2 di tale decreto;

**VISTO** il Disciplinare per la partecipazione del personale CNR ad imprese spin-off, approvato con deliberazione n. 188/2008 del 30 luglio 2008, emanato con Decreto del Presidente dell'8 ottobre 2008 prot. n. 0071776;

**VISTA** la deliberazione n. 16/2010 Verb. 124 del 17 febbraio 2010 di ratifica del Provvedimento d'urgenza del Presidente, prot. n. 0005691 del 25/01/2010, che ha autorizzato il Dott. Michele Muccini, primo ricercatore dell'Istituto per lo Studio dei Materiali Nanostrutturati del CNR, sede di Bologna, mantenuto in servizio, a svolgere attività a favore della società spin-off E.T.C. per un periodo della durata determinata non superiore ai due anni, con un impegno di tempo massimo di 6 mesi uomo per anno, con possibilità di rinnovo;

**CONSIDERATO** che in data 12 febbraio 2010 si è costituita la società E.T.C. S.r.l., con sede in Bologna, avente ad oggetto: nei settori dei materiali avanzati, dell'elettronica, della fotonica e nel settore biomedicale, lo studio, la ricerca scientifica e tecnologica, la progettazione, lo sviluppo, l'incubazione di tecnologia, la gestione della proprietà intellettuale e la concessione delle relative licenze, la promozione e attuazione di iniziative a sostegno del trasferimento dei risultati della ricerca, la realizzazione di pre-produzioni, prototipazioni e produzioni pilota, esclusa la produzione su larga scala;

**CONSIDERATA** la proposta di assunzione da parte del CNR di una partecipazione alla società E.T.C. S.r.l. nella misura del 25% del capitale sociale, quota che SAES Getters S.p.A. cederà al CNR per un corrispettivo uguale al valore nominale della quota, per un importo pari a €5.000,00 a gravare sulla voce di spesa 1.02.051 – relativa a “partecipazione ad iniziative comuni ad altri soggetti pubblici e privati, italiani e stranieri” - del bilancio di previsione dell'Ente per l'esercizio finanziario 2010, nella quale esiste la necessaria disponibilità;

# Consiglio Nazionale delle Ricerche

**VISTA** la presentazione dell'idea d'impresa della costituenda società E.T.C. S.r.l.;

**PRESO ATTO** che tale iniziativa prevede:

- lo sviluppo iniziale di tecnologia ovvero intangibles (know-how, proprietà intellettuale o brevetti e relazioni di diversa natura) riconducibili al dominio tecnico Organic Electronics;
- la progettazione e sviluppo di componenti e dispositivi basati su tecnologia OLET (Organic Light Emitting Transistors) con applicazioni nei settori dell'Information Displays, dell'Illuminazione e della Sensoristica Biomedicale;

**CONSIDERATO** che la società ha un capitale di €20.000,00 e che la compagine attuale è:

SAES Getters S.p.A. 85%

Michele Muccini 15%

**CONSIDERATO** che, in seguito all'ingresso del CNR, la compagine sarà la seguente:

SAES Getters S.p.A. 60%

Consiglio Nazionale delle Ricerche 25%

Michele Muccini 15%

**CONSIDERATO** che la partecipazione alla società può rappresentare per il CNR una significativa opportunità e proporsi come punto di riferimento per sviluppare e indirizzare verso ambiti applicativi un più ampio spettro di conoscenze e tecnologie presenti all'interno dell'Ente;

**CONSIDERATO** che la società SAES Getters S.p.A. si impegna a finanziare - attraverso l'erogazione di un prestito subordinato mediante cash pooling Gruppo SAES Getters, a tassi e condizioni di mercato, legato al raggiungimento di milestones fissate dal Consiglio di Amministrazione, ovvero, a discrezione di SAES Getters S.p.A, attraverso versamenti in conto aumento capitale o futuri aumenti di capitale - i primi tre anni di esercizio della società fino a un massimo di €10.000.000,00 e in particolare:

- si impegna a finanziare fino a un massimo di €1.800.000,00 le attività di ricerca della società in campo OLET fino alla fine del primo esercizio o al completamento delle attività individuate dal Consiglio di Amministrazione;
- si impegna ad acquistare i beni strumentali necessari alla società nel secondo e nel terzo esercizio per un controvalore massimo di € 4.000.000,00, che concederà alla società in locazione per il secondo e terzo esercizio, ad un canone pari alla quota ammortamento dei beni strumentali;
- continuerà a finanziare le attività di ricerca della società fino a massimi €4.000.000,00 nei due esercizi successivi, legati al raggiungimento di obiettivi tecnici prestabiliti dal Consiglio di Amministrazione;

**CONSIDERATO** che il socio SAES si impegna ad acquistare beni strumentali necessari nel primo esercizio alla società per un controvalore massimo di €400.000,00, che concederà alla società in comodato gratuito per il primo esercizio, in locazione per i due esercizi successivi;

# Consiglio Nazionale delle Ricerche

**CONSIDERATO** che, laddove alla fine del primo esercizio SAES Getters S.p.A. eserciti il diritto di recesso, SAES Getters S.p.A. rinuncerà alle somme sino a quel momento erogate alla società a titolo di finanziamento. Tale rinuncia sarà da intendersi quale corrispettivo di una licenza irrevocabile, gratuita, non esclusiva, sul know-how e sui risultati, brevettabili o meno, conseguiti dalla società sino a quel momento;

**CONSIDERATO** che la società ha stipulato con il CNR-ISMN un contratto di ricerca triennale del valore di €1.476.000,00 più IVA, che regola anche l'utilizzo di strumentazione e laboratori;

**CONSIDERATO** che il Dott. Michele Muccini è titolare unico di due domande di brevetto, in fase di esame presso EPO e presso USPTO, i cui diritti di proprietà intellettuale sono stati concessi in licenza esclusiva alla società spin-off;

**CONSIDERATO** che il CNR avrà un ritorno, in quota parte, dalla licenza dei brevetti a titolarità del Dott. Muccini concessa alla società;

**VISTO** lo schema di Statuto;

**VISTO** lo schema di Patto Parasociale;

**CONSIDERATO** che il CNR avrà diritto ad un proprio rappresentante nel Consiglio di Amministrazione della società;

**VISTO** il parere favorevole del Direttore del CNR-ISMN, Dott.ssa Giuseppina Padeletti, la quale:

- afferma che l'iniziativa - nata dall'expertise e dalle attività sviluppate e dagli importanti risultati conseguiti nel settore dell'Organic Electronics presso il CNR-ISMN - permetterà di sviluppare e tradurre sul piano industriale la tecnologia OLET, aprendo la prospettiva dello sviluppo di una piattaforma tecnologica fotonica ad effetto di campo con applicazioni in ambito ICT, illuminazione e bio-sensoristica;

**VISTO** il parere favorevole del Direttore del Dipartimento Progettazione Molecolare, Dott. Sesto Viticoli, alla costituzione della società spin-off E.T.C., in relazione sia alla rilevanza scientifico/tecnologica della stessa, sia alle concrete possibilità di sfruttamento industriale delle attività che da essa verranno sviluppate, per le seguenti motivazioni:

- la tecnologia OLET, che sarà sviluppata dalla società, può aprire una nuova era abilitando applicazioni di optoelettronica organica integrata, diagnostica biomedicale su fotonica integrata e tecnologia display;
- la partnership con il gruppo SAES Getters – che costituirà uno strumento efficace per reperire risorse sul mercato della ricerca sia in Italia che in Europa - consente non solo di realizzare il potenziale di tecnologie nate all'interno del CNR, ma più in generale di sperimentare un modello di partnership pubblico/privato finalizzato alla creazione di valore a partire dalle attività svolte istituzionalmente dall'Ente ;
- le attività presenti e future dello spin off e i rapporti di qualsiasi natura (attività di ricerca, servizi, logistica, etc) con il CNR verranno interamente contrattualizzati;
- il CNR non corre rischi economici di qualsivoglia natura dal momento che le necessità finanziarie sono interamente coperte dal gruppo SAES Getters, che mette a disposizione fino a 10.000.000,00 di euro per le attività del primo triennio e al CNR è riservato il diritto di recedere dalla compagine societaria al termine del terzo esercizio, a suo insindacabile giudizio;

# Consiglio Nazionale delle Ricerche

**CONSIDERATO** l'interesse del CNR ai contenuti tecnico-scientifici dell'iniziativa, che si situa nell'ambito delle nuove attività previste dal processo di riordino dell'Ente e, in particolare, dagli articoli 3 e 18 del D. Lgs. 127/2003 che definiscono la possibilità del CNR di promuovere la costituzione di nuove imprese, conferendo personale proprio, anche in costanza di rapporto, nel rispetto della normativa vigente;

**VISTO** l'art. 3, commi 27 – 32, della Legge del 24 dicembre 2007, n. 244, recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2008)”;

**CONSIDERATO** che l'assunzione di nuove partecipazioni, nell'ambito di quanto disposto dall'art. 3, comma 28, della sopra citata Legge del 24 dicembre 2007, n. 244, deve essere autorizzata dall'organo competente con delibera motivata in ordine alla sussistenza dei presupposti di cui al comma 28 medesimo;

**RICONOSCIUTA** la sussistenza dei presupposti previsti dalla Legge Finanziaria per le motivazioni sopra esposte e di seguito sinteticamente riportate:

- l'iniziativa appare rilevante sia dal punto di vista dei contenuti scientifici/tecnologici, sia in relazione alle concrete possibilità di sfruttamento industriale delle attività sviluppate;
- l'iniziativa rappresenta un'opportunità per finalizzare il lavoro di sistema svolto dal CNR, nel settore dell'Elettronica Organica, negli ultimi vent'anni e che ha visto il coinvolgimento della comunità scientifica nazionale, della comunità scientifica europea e di selezionate realtà industriali italiane e internazionali;
- la collaborazione con il gruppo SAES Getters consente di sperimentare un modello di partnership pubblico/privato finalizzato alla creazione di valore a partire dalle attività svolte istituzionalmente dall'Ente;

**VISTO** il parere espresso dal Collegio dei revisori dei conti nella riunione dell'11 maggio 2010 con verbale n. 1336;

**PRESO ATTO** dell'integrazione formulata in riunione dal Direttore del Dipartimento Progettazione Molecolare che ha messo in evidenza la valenza strategica della partecipazione del CNR;

## **DELIBERA**

1. di approvare la partecipazione del CNR alla Società a Responsabilità Limitata E.T.C. S.r.l., con sede a Bologna, attraverso l'acquisizione di una quota del 25% del capitale sociale, quota che sarà ceduta da SAES Getters S.p.A., per un corrispettivo uguale al valore nominale della quota, per un importo pari a euro 5.000,00, a gravare sulla voce di spesa 1.02.051 – relativa a “partecipazione ad iniziative comuni ad altri soggetti pubblici e privati, italiani e stranieri” - del bilancio di previsione dell'Ente per l'esercizio finanziario 2010, nella quale esiste la necessaria disponibilità;

2. la partecipazione del CNR è soggetta alla condizione sospensiva dell'approvazione del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR) ai sensi dell'art. 18, comma 1, punto b) del Decreto Legislativo n. 127/2003.

IL PRESIDENTE

IL SEGRETARIO