

# REPVBBLICA ITALIANA

## *Consiglio Nazionale delle Ricerche*

Collaborazione tra il CNR e l'Università degli Studi di Roma Tre per la creazione di un laboratorio congiunto di nanotecnologie e nanofabbricazioni – Approvazione dell'iniziativa

Il Consiglio di Amministrazione nella riunione in data 26 luglio 2006, ha adottato all'unanimità la seguente deliberazione n. 134/2006 – Verb. 42

### 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 ed in particolare l'art. 49 (collaborazioni con altri soggetti);

**VISTA** la relazione predisposta dal Dirigente dell'Ufficio Rapporti con l'Industria ed i Servizi della Direzione Centrale Supporto alla Programmazione e alle Infrastrutture prot. n. Reg. Int. n. 466/06 del 25 luglio 2006 trasmessa con nota del Direttore Generale prot. AMMCNT-CNR n. 54771 del 25 luglio 2006;

**VISTA** la proposta dell'Istituto di Fotonica e Nanotecnologie del CNR di attivazione di una collaborazione tra il CNR e l'Università degli Studi di Roma Tre (nel seguito Università), attraverso la stipula di un Protocollo d'Intesa, per la creazione di un laboratorio congiunto, integrato nella rete nazionale di laboratori di nanotecnologie e mirato a sostenere la ricerca e lo sviluppo nei Distretti Tecnologici del Lazio;

**CONSIDERATO** che il laboratorio congiunto da costituirsi, su base convenzionale, denominato provvisoriamente “Centro per le Nanotecnologie, Materiali, Dispositivi e Componenti (NanoMDC)”, ha per obiettivo:

- lo studio, lo sviluppo e applicazioni scientifiche e tecnologiche delle nanotecnologie per materiali e dispositivi elettronici, fotonici e microelettromeccanici destinati ai settori dell'Aerospazio, dell'Aeronautica e delle Bioscienze;
- lo studio, lo sviluppo e applicazioni scientifiche e tecnologiche delle nanotecnologie per materiali e rivestimenti nanostrutturati destinati ai settori dell'Aerospazio, dell'Aeronautica, delle Bioscienze e della Meccanica Avanzata;
- realizzazione di una facility di micro e nanofabbricazione aperta alle necessità dei Distretti Tecnologici e delle realtà economico produttive regionali;

**CONSIDERATO** in particolare, che le attività di collaborazione da realizzare nell'ambito del citato laboratorio congiunto, per il CNR, verranno concretizzate dall'Istituto di Fotonica e Nanotecnologie di Roma costituito da 17 Ricercatori, 10 tecnici/Amministrativi, 4 Collaboratori, 9 Borsisti/Assegnisti, 12 Dottorandi/Laureandi e la relativa strumentazione, mentre per l'Università dal personale del Centro Interdipartimentale di Ingegneria e Scienza dei Materiali;

# REPVBBLICA ITALIANA

## *Consiglio Nazionale delle Ricerche*

**CONSIDERATO** che a tale scopo esiste la volontà dell'Università di cedere al CNR una adeguata superficie edificabile che consenta all'Ente di realizzare la struttura edilizia per l'insediamento del proprio Istituto e per la creazione del Laboratorio congiunto stimata intorno ai 5.000 metri/quadri;

**CONSIDERATO** che a tale riguardo, anche la FILAS (Finanziaria Regionale del Lazio) ha espresso parere favorevole all'iniziativa e ha manifestato l'intenzione di verificare l'opportunità di finanziare la costituzione del Centro attraverso appositi finanziamenti regionali;

**CONSIDERATO** l'interesse dell'Ente;

### **DELIBERA**

- l'approvazione dell'iniziativa di collaborazione tra il CNR e l'Università degli Studi di Roma Tre per la creazione di un laboratorio congiunto di nanotecnologie e nanofabbricazioni;
- di dare mandato al Direttore Generale di definire i costi dell'iniziativa e l'esistenza della relativa copertura finanziaria, nonché di predisporre un testo di Protocollo di Intesa, da concordare con l'Università Roma Tre, che regoli l'accordo di collaborazione in oggetto.

IL PRESIDENTE

IL SEGRETARIO