

# REPUBBLICA ITALIANA

## *Consiglio Nazionale delle Ricerche*

Proposta di rinnovo delle Convenzioni gestite dal Centro di responsabilità scientifica INFN per attività relative ai tre CRG (Collaborative Research Group) di Grenoble

Il Consiglio di Amministrazione nella riunione in data 3 maggio 2006, ha adottato all'unanimità la seguente deliberazione n. 80/2006 – Verb. 36

### IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

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

**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 dall'Ufficio Rapporti con l'Industria ed i Servizi della Direzione Centrale Supporto alla Programmazione e alle Infrastrutture, trasmessa con nota del Direttore Generale n.reg.240/A del 19 aprile 2006;

**CONSIDERATO** che il Centro di responsabilità scientifica INFN ha gestito in passato i tre Collaborative Research Group di Grenoble (CRG) con lo scopo di sviluppare delle nuove metodologie di indagine e nuova ricerca in vari settori delle Scienze della Materia, con l'impiego di neutroni prodotti dal reattore ad alto flusso HFR dell'ILL - Institut Laue-Langevin (CRG BRISP ed IN13) e dei Raggi-X prodotti dal Sincrotrone dell'ESRF - European Synchrotron Radiation Facility (CRG GILDA);

**CONSIDERATO** che il predetto Centro, al fine di indirizzare le risorse per le attività dei tre strumenti CRG, per le spese di gestione, per lo sviluppo strumentale, nonché per il relativo personale, aveva stipulato per ogni singolo Progetto, denominato rispettivamente BRISP, IN13 e GILDA, una specifica convenzione;

**VISTA** in particolare la Convenzione ILL/INFN, di durata quinquennale (2000-2005), per l'installazione ed il funzionamento dello spettrometro BRISP (Brillouin Spectrometer), che l'INFN ha gestito in collaborazione con le Università di Chemnitz ed Marburg, Germania;

**VISTA** la Convenzione tra le istituzioni francesi UJF, CNRS, CEA/INFN, di durata quadriennale (2001-2004), per il Progetto IN13, per la gestione ed il finanziamento dello strumento IN13;

**VISTA** la Convenzione ESRF/CNR/INFN/INFN, di durata decennale (1994-2004), per una collaborazione al Progetto GILDA, relativo alla costruzione di una linea di luce di sincrotrone;

**CONSIDERATO** che le suddette Convenzioni sono state sottoscritte nell'ambito degli Accordi con i due laboratori ILL ed ESRF e che le stesse hanno validità grazie a questi Accordi e che pertanto, una volta giunti a scadenza, le Convenzioni dovranno essere riconsiderate per il proseguimento delle attività;

# REPUBBLICA ITALIANA

## Consiglio Nazionale delle Ricerche

**CONSIDERATO** a tale riguardo che il Centro di responsabilità scientifica INFM, tramite i coordinatori dei singoli Progetti, in riferimento alla necessità di proseguire le attività dei tre CRG di Grenoble per il quinquennio 2006-2010 alle stesse modalità e condizioni, ha trasmesso al CNR la documentazione relativa alla richiesta di rinnovo delle Convenzioni in argomento, al fine di sfruttare gli investimenti effettuati e per ulteriori sviluppi di tipo tecnico-scientifico;

**VISTI** i nuovi testi delle Convenzioni da rinnovare che riguardano in particolare:

- Il Progetto BRISP, che vedrà la conduzione del programma scientifico dedicato alla dinamica della materia condensata, con particolare riguardo alla materia soffice, le membrane e i sistemi complessi, con un contributo annuale di 215.000 €
- Il Progetto IN13, che si articolerà in campo biofisico con la determinazione della dinamica lenta dei sistemi proteici, con un contributo annuale di circa 147.000 €
- Il Progetto GILDA, che è rivolto allo studio di materiali innovativi con particolare riferimento ai materiali nano-strutturati, con un contributo annuale di 75.000 €

**CONSIDERATO** che gli oneri previsti a carico del CNR per la gestione delle Convenzioni da rinnovare, già presenti nell'esercizio finanziario 2005 del bilancio dell'ex INFM, e previsti per gli esercizi 2006, 2007 e 2008 nel piano di gestione del Centro di responsabilità scientifica INFM, sono a carico di Commesse esistenti che li prevedono, quali:

- BRISP - MD.P02.016 (responsabile individuato: F. Sacchetti, UO SOFT)
- GILDA - MD.P04.007 (responsabile individuato: S. Mobilio, UO TASC)
- IN13 - MD.P02.016 (responsabile individuato: F. Sacchetti, UO SOFT);

**CONSIDERATO** che il costo del personale previsto dalle Convenzioni è già compreso nelle medesime Commesse. Il finanziamento ricevuto per il 2006 da dette commesse è pertanto comprensivo dei contributi annuali previsti per i tre progetti;

**RITENUTO** l'interesse dell'Ente;

### DELIBERA

- di valutare positivamente le attività previste nelle tre Convenzioni dei Collaborative Research Group di Grenoble "BRIST", "IN13" e GILDA, dando mandato al Presidente di procedere a quanto necessario per il rinnovo con proprio provvedimento.

IL PRESIDENTE

IL SEGRETARIO