

**PROVVEDIMENTO DEL DIRETTORE DELL'ISTITUTO NANO DEL CNR
N. 429/2019**

**AUTORIZZAZIONE RINNOVO ASSEGNO DI RICERCA "GRANT" NOMINATIVO DEL
DR. ROCCI MIRKO**

IL DIRETTORE

Visto il provvedimento del Presidente CNR n. 63 (Prot. AMMCNT n. 63708 del 27/9/2016) con cui è stata confermata la costituzione dell'Istituto Nanoscienze (NANO) con sede a Pisa, già operante quale struttura scientifica del CNR a seguito del precedente provvedimento n. 6 (Prot. AMMCNT n. 6924 del 27/01/2010);

Visto il provvedimento del Direttore Generale CNR n. 98 del 24/07/2018 Prot. AMMCNT 0052272 di nomina della Dott.ssa Lucia Sorba a Direttore dell'Istituto Nanoscienze (NANO), di Pisa, a decorrere dal 01/08/2018;

Vista la delega di competenza attribuita ai direttori degli Istituti CNR con DPCNR n. 67/2015;

Visto il Grant Agreement n. 796603 (Prot. CNR-NANO n. 874 del 9/4/2018) sottoscritto dalla REA, per conto della Commissione Europea, e dal CNR-NANO per la realizzazione del Progetto Call H2020-2017 Marie Skłodowska Curie - Individual Global Fellowships dal titolo "Superconducting Magnetic RAM for Next Generation of Supercomputers - EuSuper" della durata di due anni da svolgersi, nel primo anno, presso il Massachusetts Institute of Technology (M.I.T.) e, nel secondo anno, presso l'Istituto CNR-NANO di Pisa, sotto la responsabilità scientifica del dr. Francesco Giazotto;

Considerato che, nell'ambito del finanziamento complessivo del Progetto di cui sopra, la somma destinata alla copertura del costo del personale di ricerca impiegato nel Progetto stesso è pari ad Euro 129.403,80 di cui Euro 62.665,20 a copertura del primo anno di attività da svolgersi presso il M.I.T. (USA) ed Euro 66.738,60 a copertura del secondo anno di attività da svolgersi in Italia presso il CNR-NANO di Pisa;

Considerato che, in ragione del ruolo di "ricercatore esperto" proponente del Progetto EuSuper di cui trattasi, lo scrivente Istituto ha conferito nominativamente al dr. Mirko Rocci un Assegno di Ricerca Grant (Prot. CNR-NANO n. 2980 del 7/11/2018) sul tema: "Fabbricazione e caratterizzazione di giunzioni tunnel basate su bistarti di materiali EuS/Al" da svolgersi, per una durata iniziale di 12 mesi (dal 15/11/2018 al 14/11/2019) presso il Massachusetts Institute of Technology (M.I.T.), sotto la supervisione del dr. Jagadeesh Moodera (ricercatore senior del M.I.T.) e la responsabilità scientifica del dr. Francesco Giazotto;

Vista la richiesta (Prot. CNR-NANO n. 2638 del 22/10/2019), avanzata dal responsabile scientifico Dott. Francesco Giazotto, per il rinnovo di 12 mesi (dal 15/11/2019 al 14/11/2020) dell'assegno di ricerca GRANT attualmente in corso con il Dr. Mirko Rocci, per lo svolgimento, presso il CNR-NANO di Pisa, delle attività previste per la seconda annualità del Progetto EuSuper;

Vista la relazione sull'attività svolta nel corso del promo anno di Assegno (Prot.CNR-NANO n. 2620 del 21/10/2019) presentata dal Dott. Rocci;

Accertata la disponibilità della somma di Euro 66.738,60, necessaria al finanziamento del suddetto rinnovo, sull'apposito capitolo di bilancio del Gae PUNUE025 relativo al Progetto EuSuper;

autorizza

- Il rinnovo, per la durata di un anno (dal 15/11/2019 al 14/11/2020) dell'assegno di ricerca nominativo della tipologia "Grant" del Dr. Mirko Rocci, per attività di ricerca sul tema: "Fabbricazione e caratterizzazione di giunzioni tunnel basate su bistarti di materiali EuS/Al" nell'ambito del Progetto di ricerca "Superconducting Magnetic RAM for Next Generation of Supercomputers - EuSuper", da svolgersi presso i laboratori della Sede CNR-NANO di Pisa, sotto la responsabilità scientifica del dr. Francesco Giazotto;
- coerentemente con le regole finanziarie del Progetto finanziatore di cui alle premesse, che il costo complessivo per il CNR-NANO (comprensivo del compenso e degli oneri contributivi e assicurativi di Legge) per la copertura del presente rinnovo, ossia del secondo anno di attività, sia pari ad Euro 66.738,60 (Living Allowance Euro 59.538,60 più Mobility Allowance Euro 7.200,00);
- l'impegno delle somme conseguentemente necessarie a valere sugli stanziamenti iscritti sui pertinenti codici dei bilanci di competenza dei rispettivi esercizi;
- il rinvio degli atti ai competenti uffici per ogni conseguente adempimento.

Il Direttore dell'Istituto CNR-NANO
(Dr.ssa Lucia Sorba)

Istituto Nanoscienze del CNR

Pisa: NEST, Piazza San Silvestro 12, I-56127 Pisa, Italy, ☎ (+39)050509-418, fax -417 (direzione)

Lecce: NNL, Via Arnesano, I-73100 Lecce, Italy, ☎ (+39)0832298-205, fax -238

Modena: S3, Via Campi 213A, I-41125 Modena, ☎ (+39)0592055-629, fax -651

Unità trasversale di supporto: Corso Perrone 24, I-16152 Genova, ☎ (+39)01065-98750, fax -06302
Partita IVA IT 02118311006 – C.F. 80054330586