

PROVVEDIMENTO DEL DIRETTORE DELL'ISTITUTO NANOSCIENZE DEL CNR

N. 295/2020

**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, 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. 2382 del 15/10/2020), avanzata dal responsabile scientifico Dott. Francesco Giazotto, per il rinnovo di 2 mesi (dal 15/11/2020 al 14/01/2021) 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 nell'ambito del Progetto EuSuper;

Considerato che l'attività di ricerca durante il periodo di lockdown, dovuta alla pandemia causata dal Covid-19, non ha potuto svolgersi e concludersi nei tempi previsti non avendo l'accesso ai Laboratori e alla camera pulita. Si ravvisa, quindi, la necessità che il Dott. Rocci porti a termine il lavoro svolto nei due anni precedenti di Assegno Grant;

Vista la relazione sull'attività svolta nel corso del promo anno di Assegno (Prot.CNR-NANO n. 2365 del 15/10/2019) presentata dal Dott. Rocci;

Accertata la disponibilità della somma di Euro 11.123,00, 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 due mesi (dal 15/11/2020 al 14/01/2021) 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;
- 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 NANO
(Dr.ssa Lucia Sorba)**