

**ATTO DEL DIRETTORE DELL'ISTITUTO NANOSCIENZE  
n. 316/2021**

**EMISSIONE BANDO N. NANO AR 015/2021 PI**

**IL DIRETTORE**

**Visto** il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento emanato con provvedimento del Presidente n. 014 del 18 febbraio 2019 prot. 0012030 entrato in vigore dal 1° marzo 2019;

**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 e s.m.i;

**Visto** il Disciplinare CNR concernente il conferimento di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge 240 del 30 dicembre 2010;

**Vista** la richiesta (prot. NANO-CNR n. 2319 del 16/09/2021) per l'emissione di un bando di selezione per 1 Assegno di Ricerca Senior (Tipol. C) della durata di 12 mesi e dell'importo di euro 26.000,00, al netto degli oneri a carico dell'amministrazione erogante, sul tema "Fabbricazione e caratterizzazione di nanostrutture ibride ferromagnete/superconduttore per la realizzazione di sensori di radiazione operanti nella regione di radiazione del terahertz" da svolgersi presso la Sede primaria di Pisa dell'Istituto Nanoscienze, sotto la responsabilità scientifica del dr. Francesco Giazotto nell'ambito del Progetto di ricerca EU G.A. n. 800923 dal titolo "Thermoelectric detector based on superconductor-ferromagnet heterostructures - SUPERTED", (CUP B56C18000180006);

**Visto** il provvedimento del Direttore dell'Istituto NANO n. 45/2021 (prot. NANO-CNR n. 128 del 15/01/2021) di "ACCERTAMENTO DI QUOTA PARTE DEL CONTRIBUTO RELATIVO AL GRANT AGREEMENT N. 800923 DELL'UNIONE EUROPEA ALL'ISTITUTO NANOSCIENZE DEL CNR PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO SUPERTED "Thermoelectric detector based on superconductor-ferromagnet heterostructures";

**DISPONE**

- l'emissione del bando di selezione n. NANO AR 015/2021 PI per il conferimento di 1 Assegno di Ricerca Senior (Tipol. C) della durata di 12 mesi e dell'importo di euro 26.000,00, al netto degli oneri a carico dell'amministrazione erogante, sul tema "Fabbricazione e caratterizzazione di nanostrutture ibride ferromagnete/superconduttore per la realizzazione di sensori di radiazione operanti nella regione di radiazione del terahertz" da svolgersi presso la Sede Primaria di Pisa dell'Istituto Nanoscienze, sotto la responsabilità scientifica del dr. Francesco Giazotto nell'ambito del Progetto di ricerca EU G.A. n. 800923 dal titolo "Thermoelectric detector based on superconductor-ferromagnet heterostructures - SUPERTED", (CUP B56C18000180006);
- l'impegno delle somme conseguentemente necessarie a valere sugli stanziamenti iscritti sui pertinenti codici dei bilanci di competenza dei rispettivi esercizi per l'intera vigenza contrattuale;
- il rinvio degli atti ai competenti uffici per ogni conseguente adempimento.

**IL DIRETTORE  
(Dott.ssa Lucia Sorba)**