

 **Consiglio Nazionale delle Ricerche**

ISTITUTO NANOSCIENZE

ATTO DEL DIRETTORE DELL'ISTITUTO NANOSCIENZE

n. 145/2024

EMISSIONE BANDO N. NANO AR 016/2024 PI

IL DIRETTORE F.F.

Visto il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del CNR D.P. CNR del 4 maggio 2005 pubblicato nel supplemento ordinario n. 101 della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005 ed in particolare l'art. 47 come modificato dal decreto del Presidente del CNR n.000017, prot. n.21306 dell'8 marzo 2011 pubblicato sulla G.U.R.I. - Serie Generale - n. 60 del 14 marzo 2011;

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 N. 75/2022 del Presidente del CNR di "Nomina di Direttore f.f. dell'Istituto di Nanoscienze - NANO" a decorrere dal 1° agosto 2022 fino alla nomina del Direttore pleno iure dell'Istituto medesimo;

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

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 del Dott. Simone Zanotto (prot. NANO-CNR n. 112972 del 04/04/2024) per l'emissione di un bando di selezione per 1 Assegno di Ricerca Grant (Tipol D) della durata di 12 mesi rinnovabile per altri 12 mesi, dell'importo annuale di **euro 30.000,00** al lordo degli oneri a carico dell'amministrazione erogante, sul tema "Progettazione di metasuperfici fotoniche per indirizzamento di fasci laser con potenziali applicazioni a sistemi LIDAR" da svolgersi presso la Sede di Pisa dell'Istituto Nanoscienze, sotto la responsabilità scientifica del dott. Simone Zanotto nell'ambito del Progetto di ricerca dal titolo Regione Toscana - FSE+ 2021-2027 - Bando RT 2023 - Progetti ALTA FORMAZIONE - MELA - METasurface based Lidar system for Agrifood "CUP B53C23003180009";

Visto l'accordo di collaborazione per la realizzazione del Progetto dal titolo "METasurface based Lidar system for Agrifood "CUP B53C23003180009" (acronimo MELA), per la cui realizzazione è stato siglato l'Accordo di collaborazione protocollo CNR- 24625 del 25/01/2024 che regola i reciproci impegni assunti dai soggetti facenti parte della rete di progetto (Aerospazio srl);

Visto l'impegno 2024-14 sul GAE: PUNEB023 del Regione Toscana - FSE+ 2021-2027 - Bando RT 2023 - Giovani - Progetti ALTA FORMAZIONE - "MELA - METasurface based Lidar system for Agrifood CUP B53C23003180009";

DISPONE

- l'emissione del bando di selezione n. **NANO AR 016/2024 PI** per il conferimento di 1 Assegno di Ricerca GRANT (tipol. D) della durata di **12 mesi rinnovabile per ulteriori 12 mesi**, e dell'importo annuale di **euro 30.000.00** al lordo degli oneri a carico dell'amministrazione erogante, sul tema "Progettazione di metasuperfici fotoniche per indirizzamento di fasci laser con potenziali applicazioni a sistemi LIDAR" da svolgersi presso la Sede di Pisa dell'Istituto Nanoscienze, sotto la responsabilità scientifica del dott. Simone Zanotto nell'ambito del Progetto di ricerca dal titolo Regione Toscana - FSE+ 2021-2027 - Bando RT 2023 - - GiovaniSI -Progetti ALTA FORMAZIONE - MELA - METasurface based Lidar system for Agrifood "CUP B53C23003180009.
- 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 F.F.

(Dott.ssa Lucia Sorba)