

**ATTO DEL DIRETTORE DELL'ISTITUTO NANOSCIENZE  
n. 343/2022**

**ATTO CONFERIMENTO ASSEGNO DI RICERCA "GRANT" NOMINATIVO ALLA  
DR.SSA OFTELIE LINDSAY ELIZABETH BASSMAN**

**IL DIRETTORE F.F.**

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

**Visti** il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità del CNR e il Regolamento del Personale, emanati con decreti del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n.25034 e n.25035, pubblicati nel Supplemento Ordinario n.101 alla G.U.R.I. Serie Generale n.124 del 30 maggio 2005;

**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;

**Visto** il Disciplinare per il conferimento degli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca del CNR approvato dal Consiglio di Amministrazione con delibera n. 28 in data 9 febbraio 2011, successivamente modificato con delibere nn. 62 del 23 marzo 2011, 186 del 22 settembre 2011 e n. 189 del 27 novembre 2013;

**Vista** la comunicazione Reg n. 32 in data 20/1/2014 del Direttore f.f. DCGRU in merito alla possibilità di derogare alla selezione per gli assegnisti di ricerca della tipologia "Grant" che siano già stati oggetto di valutazioni comparative nazionali e/o internazionali;

**Vista** la richiesta avanzata dal dr. Michele Campisi (prot. NANO-CNR n. 0002943 del 28/09/2022) per il conferimento alla dr.ssa OFTELIE Lindsay Elizabeth Bassman (nata a NEW YORK (USA) – il 02/05/1989) di un assegno di ricerca tipologia "Grant" della durata di 2 anni (con clausola per il secondo anno legata alla disponibilità dei fondi in contabilità) da svolgersi presso la Sede di Pisa dell'Istituto NANO, per attività di ricerca sul tema: "**Advancing Quantum Computers for (and with) Quantum Thermodynamics**" nell'ambito del Progetto di ricerca: "MSCA QC4QT - Advancing Quantum Computers for (and with) Quantum Thermodynamics (Call H2020-MSCA-PF 2021 - QC4QT - G.A.101063316);

**Preso atto** che la Commissione Europea, con nota 08/06/2022 (Ref. 4237248) ha comunicato la sottoscrizione e l'approvazione della proposta del progetto sul tema "Advancing Quantum Computers for (and with) Quantum Thermodynamics" nell'ambito della Call H2020-MSCA-IF 2020 - Marie Skłodowska – Curie Actions, da svolgersi presso l'Istituto CNR- Nanoscienze - Sede di Pisa, sotto la responsabilità scientifica del Dott. Michele Campisi, della durata di 24 mesi, con decorrenza dal 01/12/2022 e valore complessivo pari a euro 188.590,08, e con costi ammissibili di pari importo;

**Visto** il provvedimento n. 222/2022 (prot. NANO-CNR n. 2052 del 04/07/2022) di ACCERTAMENTO E VARIAZIONE IN DEROGA DI UNA PARTE DEL CONTRIBUTO EROGATO DALL' UNIONE EUROPEA PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO "MSCA QC4QT "Advancing Quantum Computers for and with Quantum Thermodynamics" GA 101063316 – RESP. CAMPISI SEDE DI PISA" – (CUP B53C22002300006);

**Considerato** che la dr.ssa OFTELIE Lindsay Elizabeth Bassman è il preparatore del Progetto di cui sopra ed è nello stesso designato quale ricercatore incaricato dell'esecuzione del progetto;

**Considerato** che, nell'ambito del finanziamento complessivo del Progetto pari ad Euro 188.590,08 con costi ammissibili di pari importo, la somma di Euro 148.990,80 (Living Allowance Euro 118.750,08 e Mobility Allowance Euro 14.400,00, Family allowance 15.840,00) è specificatamente destinata e vincolata alla copertura del costo del Ricercatore impiegato nel Progetto e che la prima tranche di finanziamento erogata sarà pari ad Euro 136.013,06;

**DISPONE**

- Il conferimento di un assegno di ricerca nominativo della tipologia "Grant" alla dr.ssa OFTELIE Lindsay Elizabeth Bassman, avente durata pari alla durata del progetto indicato in premessa, ovvero 24 mesi (con clausola per il secondo anno legata alla disponibilità dei fondi in contabilità), da svolgersi presso la Sede di Pisa dell'Istituto Nanoscienze (NANO), per attività di ricerca sul tema: "Advancing Quantum Computers for (and with) Quantum Thermodynamics" sotto la responsabilità scientifica del dr. Michele Campisi;
- che l'assegno di ricerca venga conferito per una durata di 24 mesi (dal 01/12/2022 al 30/11/2024) salvo verifica, entro il termine del primo anno, della sussistenza della copertura finanziaria relativa alla seconda annualità per il completamento delle attività progettuali, in mancanza della quale l'assegno si considererà concluso alla scadenza dei 12 mesi;
- che, coerentemente a quanto stabilito dal Progetto di cui sopra, l'importo lordo annuale dell'assegno venga definito in complessivi Euro 60.391,59 al netto degli oneri a carico dell'amministrazione erogante, corrispondenti ad un costo complessivo per l'Ente pari ad Euro 74.495,04 (Living Allowance Euro 59.375,04 e Mobility Allowance Euro 7.200,00, Family allowance 7.920,00);
- 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.  
(Prof.ssa Lucia Sorba )**