Accordo di collaborazione scientifica tra il Consiglio Nazionale delle Ricerche e l'Istituto MAX VON LAUE – PAUL LANGEVIN cd. "ILL" – Rinnovo (2024-2030)

Il Consiglio di Amministrazione nella riunione del 25 giugno 2024, ha adottato all'unanimità dei presenti la seguente deliberazione n. 246/2024 – Verb. 502

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO il Decreto Legislativo del 7 agosto 1990 n. 241, "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";

VISTO il Decreto Legislativo del 4 giugno 2003, n. 127 recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche";

VISTO il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 "Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'art. 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165";

VISTO lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 93, prot. AMMCNT-CNR n. 0051080 del 19 luglio 2018, di cui è stato dato l'avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca in data 25 luglio 2018, entrato in vigore in data 1° agosto 2018;

VISTO il Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 14, prot. AMMCNT-CNR n. 0012030 del 18 febbraio 2019, di cui è stato dato l'avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, in data 19 febbraio 2019, entrato in vigore in data 1° marzo 2019;

VISTO il Regolamento di amministrazione contabilità e finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n. 25034 e pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005;

VISTO l'Atto costitutivo dell'Istituto Max Von Laue – Paul Langevin;

CONSIDERATO che l'Istituto MAX VON LAUE – PAUL LANGEVIN cd. "ILL", fondato nel 1967, mette a disposizione degli scienziati una fonte di neutroni per lavori di ricerca e di studio nel campo della fisica dei corpi solidi, della chimica, della cristallografia, della biologia molecolare, della scienza dei materiali, della fisica nucleare e della fisica di base;

CONSIDERATO altresì che l'ILL è dotato di un reattore ad alto flusso in funzione dal 1971 e che, grazie alla sua notevole infrastruttura, l'Istituto MAX VON LAUE – PAUL LANGEVIN occupa una posizione di primo piano a livello mondiale nella ricerca sulla diffusione neutronica;

TENUTO CONTO che gli Stati membri dell'ILL sono: Francia, Germania e Regno Unito e che, nel 2002, queste nazioni hanno deciso di prolungare la loro collaborazione fino al 2014. I partner scientifici sono invece Italia, Polonia, Spagna, Svizzera e i consorzi CENI (Austria, Repubblica Ceca, Slovacchia e Ungheria) e TRANSNI (Belgio, Danimarca e Svezia);



CONSIDERATO che, al fine di rafforzare la sua leadership mondiale nella ricerca sui neutroni e acquisire una strumentazione ancora più performante, l'ILL è oggetto dal 2001 di un programma di potenziamento diviso in due fasi. La prima, denominata MILLENIUM, si è conclusa nel 2015 e ha permesso di installare 14 strumenti nuovi o profondamente rinnovati e in particolare di sostituire le guide di neutroni moltiplicandone per 24 il tasso di rilevazione. La seconda fase, ENDURANCE, sarà realizzata a tappe a partire dal 2015 e dovrebbe consentire l'installazione di sette nuovi strumenti nonché l'ammodernamento di quattro strumenti esistenti;

VISTO che a partire dal gennaio 2014 è stata attivata una proficua cooperazione tra il CNR e l'Istituto MAX VON LAUE – PAUL LANGEVIN cd. "ILL" che ha generato importanti interazioni tra i ricercatori del nostro Ente di Ricerca e quelli dell'Istituto sviluppando un sinergismo culturale e scientifico che ha prodotto ricadute notevoli con la creazione di un'infrastruttura di ricerca di ricerca altamente specializzata e qualificata, riconosciuta in campo nazionale ed internazionale;

CONSIDERATO che, nell'ambito di tale cooperazione, è stato stipulato un primo Accordo operativo con decorrenza dal 1° gennaio 2014 al 31 dicembre 2018 rinnovato con un successivo Accordo per il periodo dal 1° gennaio 2019 al 31 dicembre 2023;

CONSIDERATO che, nel precedente Accordo il CNR e l'ILL hanno concordato di avviare negoziati per l'estensione dello stesso, secondo le medesime modalità procedurali, al fine di consolidare ulteriormente le collaborazioni esistenti e di sviluppare di comune intesa nuove forme di collaborazione per lo svolgimento di attività di ricerca, sviluppo tecnologico, innovazione;

TENUTO CONTO che la pianificazione finanziaria a lungo termine è essenziale per il funzionamento di un'infrastruttura di ricerca su larga scala come l'ILL e che la sospensione dell'adesione scientifica potrebbe avere conseguenze di vasta portata per il funzionamento dell'ILL stesso;

VISTA la necessità di proseguire e rafforzare, tramite la stipula del presente Accordo di collaborazione scientifica, la proficua collaborazione scientifica, già lungamente sperimentata, tra il CNR e l'ILL;

CONSIDERATO che con il presente Accordo il CNR e l'ILL intendono stabilire le condizioni di adesione dell'Italia e la partecipazione dei suoi scienziati, per un periodo di ulteriori sette anni, ai programmi ed alle attività dell'ILL, definendo le responsabilità, i doveri e i diritti specifici di entrambi gli aderenti;

CONSIDERATO che il CNR erogherà ad ILL un contributo totale per il periodo di validità dell'Accordo (pari a sette anni a decorrere dal 1° gennaio 2024 al 31 dicembre 2030) pari a euro 15.777.505,00. Tale contributo verrà versato annualmente, come da prospetto riportato all'Art. 3, comma 1 dell'Accordo, e, in particolare: una prima rata di euro 1.900.000,00 per il 2024 e successive rate annuali di eguale ammontare pari a euro 2.312.917,55 dal 2025 al 2030.

CONSIDERATO che, in particolare, il CNR provvederà a trasferire, a titolo di contributo, ad ILL, entro i limiti pattuiti e previa acquisizione del relativo finanziamento erogato da parte del MUR, le risorse necessarie alla realizzazione dell'accordo, in ragione del ruolo, delle competenze e delle attività svolte da ILL (art. 3 dell'Accordo);



VISTO il Decreto Ministeriale n. 789 del 21-06-2023 del MUR recante "Fondo ordinario per gli enti e le istituzioni di ricerca (FOE) 2023" nel quale il Ministero ha destinato al CNR nel Riparto del Fondo per Attività internazionali, euro 2.270.000,00 per le attività con ILL;

CONSIDERATO l'art. 3, comma 1, del succitato decreto dove si stabilisce che gli Enti potranno considerare il 100% dell'ammontare dell'assegnazione complessiva 2023 nelle previsioni per gli esercizi 2024 e 2025;

CONSIDERATO che la copertura finanziaria per l'erogazione del contributo relativo alla prima annualità potrà essere attestata a valle della pubblicazione del Decreto di Riparto FOE per il 2024;

CONSIDERATO che tutti gli oneri economici derivanti dal presente Accordo di collaborazione sono vincolati alla effettiva erogazione annuale da parte del MUR, in favore del CNR;

CONSIDERATO che i relativi pagamenti saranno versati sui conti intestati ad ILL entro la data del 1° luglio di ciascun anno di vigenza del richiamato Accordo, fatta salva l'erogazione in favore del CNR, da parte del MUR, dei fondi necessari;

CONSIDERATO che le Parti hanno disciplinato anche aspetti relativi alle modalità di regolamentazione della eventuale posizione debitoria del CNR innanzi al mancato versamento del contributo concordato in favore di ILL (Cfr. Art. 3.6, comma 8), una apposita disciplina per la partecipazione a commissioni per l'ammissione a cariche scientifiche presso ILL, per lo scambio di personale, per le controversie (rispettivamente Cfr. Artt. 4, 6, 9, 11);

CONSIDERATO che il presente Accordo decorre dal 1° gennaio 2024 e fino al 31 dicembre 2030 e che, il CNR e l'ILL concordano di avviare negoziati per l'estensione del presente Accordo entro e non oltre un anno prima della scadenza. Questa estensione deve essere esplicita e seguirà le stesse fasi e procedure formali della firma dell'odierno Accordo di collaborazione (Art. 10);

VISTA la relazione predisposta congiuntamente dall'Ufficio Contratti e Partnership della Direzione Centrale Gestione delle Risorse e dall'Ufficio Infrastrutture della Ricerca della Direzione Generale, sottoscritta dal Responsabile del Procedimento, dal Direttore della Direzione Centrale Gestione delle Risorse, dal Direttore Generale e trasmessa con prot. n. 0215006 del 21 giugno 23024, relativa alla proposta di stipula della Convenzione operativa tra CNR e ILL;

VISTA la nota del 20 giugno 2024 (prot. n. 0212752/2024), con cui il Direttore del Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia, ha espresso parere favorevole alla stipula dell'Accordo in oggetto;

TENUTO CONTO che la copertura finanziaria degli oneri predetti sarà a carico delle disponibilità dell'Ufficio Infrastrutture di Ricerca, stante l'emanazione del Decreto Ministeriale relativo al riparto del FOE 2024;

VISTO il verbale del Collegio dei Revisori dei Conti n. 1789 della riunione del 24 giugno 2024; RITENUTA la necessità di provvedere,



DELIBERA

- 1. di approvare, il testo dell'Accordo di collaborazione tra il CNR e l'Istituto MAX VON LAUE PAUL LANGEVIN cd. "ILL" Rinnovo 2024-2030;
- 2. di approvare, a far data dalla sottoscrizione del presente Accordo, il versamento, da parte del CNR e previo apposito stanziamento del MUR, di una somma totale per il periodo di sette anni dal 1° gennaio 2024 al 31 dicembre 2030 pari a euro 15.777.505,00, da versare annualmente come segue: una prima rata di euro 1.900.000,00 per il 2024 e successive rate annuali di eguale ammontare pari a euro 2.312.917,55 dal 2025 al 2030;
- 3. che il versamento di tali somme è subordinato all' acquisizione del relativo finanziamento erogato da parte del MUR a valere sul fondo ordinario per gli Enti;
- 4. che le risorse per l'annualità 2024 saranno impegnate e trasferite sulle disponibilità dell'Ufficio Infrastrutture di Ricerca, a valle dell'accertamento delle risorse assegnate dal Decreto Ministeriale relativo al Riparto del Fondo Ordinario Enti per l'esercizio 2024, in virtù dell'art. 3 comma 1 del Decreto n. 789 del 21-06-2023 "Fondo Ordinario per gli Enti e le istituzioni di ricerca (FOE) 2023"
- 5. di conferire il mandato alla Presidente del CNR per la sottoscrizione dell'Accordo di collaborazione scientifica tra il CNR e l'Istituto MAX VON LAUE PAUL LANGEVIN cd. "ILL" e facoltà di concertare con l'Istituto MAX VON LAUE PAUL LANGEVIN cd. "ILL", ulteriori modifiche non sostanziali che si rendessero necessarie in sede di omologazione dello stesso.

LA PRESIDENTE F.to digitalmente Maria Chiara Carrozza

IL SEGRETARIO F.to digitalmente Laura Ravazzi

VISTO DIRETTORE GENERALE F.to digitalmente Giuseppe Colpani