

Convenzione operativa della Convenzione Quadro tra l'Istituto di Fotonica e Nanotecnologie del CNR e il Dipartimento di Fisica del Politecnico di Milano

Il Consiglio di Amministrazione nella riunione del 10 dicembre 2024, ha adottato all'unanimità dei presenti la seguente deliberazione n. 414/2024 – Verb. 510

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 della Presidente n. 119 prot. n. 0241776 del 10 luglio 2024, entrato in vigore dal 1° agosto 2024;

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 il provvedimento ordinamentale del Presidente del CNR n. 065 del 28/06/2022 avente per oggetto “conferma e sostituzione dell’atto costitutivo dell’Istituto di Fotonica e Nanotecnologie”, nel seguito “CNR-IFN” o “Istituto”;

VISTO lo Statuto del Politecnico di Milano, emanato con Decreto Rettorale n. 623/AG del 23 febbraio 2012 e pubblicato in Gazzetta Ufficiale n. 52 del 2 marzo 2012;

VISTA la Convenzione Quadro di durata quinquennale, stipulata tra il CNR e il Politecnico di Milano in data 21 marzo 2024 e in vigore dal 25 giugno 2024, avente ad oggetto lo svolgimento di attività di ricerca, sviluppo tecnologico ed innovazione nell’ambito delle attività di didattica e formazione, nonché l’erogazione di servizi a supporto delle attività di ricerca;

CONSIDERATO che tale Convenzione è attuativa dell'art. 8 della Convenzione Quadro di cui sopra, laddove è previsto che la collaborazione reciproca in attività di ricerca potrà essere realizzata mediante Convenzioni operative, individuando di volta in volta le strutture scientifiche di ciascun ente coinvolte nel progetto o iniziativa comune;

VISTA l'e-mail del 16 ottobre 2024 e successiva integrazione con cui il CNR-IFN ha trasmesso all'Unità Accordi, Convenzioni e Partnership della Direzione Centrale Servizi per la Ricerca il testo, previamente condiviso tra le Parti, della Convenzione operativa della Convenzione Quadro da attivare tra il medesimo Istituto e il Dipartimento di Fisica del Politecnico di Milano (di seguito anche "DFIS" o "Dipartimento Politecnico");

TENUTO CONTO della missione istituzionale specifica del CNR-IFN, afferente al Dipartimento di Scienze fisiche e tecnologie della materia ("CNR-DSFTM"), consistente nello sviluppo di attività di ricerca avanzata nel campo della fotonica, della nanoelettronica e delle nanotecnologie, con particolare attenzione anche a settori emergenti quali la micromeccanica, la micro-ottica ed i microsistemi;

TENUTO ALTRESI' CONTO che il Politecnico di Milano, ai sensi del proprio Statuto, ha per fine primario l'elaborazione e la trasmissione delle conoscenze scientifiche, tecnologiche, umanistiche ed economico-sociali, la promozione e l'organizzazione della ricerca, la formazione di studenti e docenti nel campo dell'architettura, del design, dell'ingegneria e degli altri ambiti della cultura politecnica promossi dall'Ateneo e, attraverso il DFIS persegue finalità coerenti e compatibili con quelle del CNR-IFN;

CONSIDERATO che, attraverso tale Convenzione, le Parti intendono dunque proseguire la loro collaborazione nei settori di ricerca di comune interesse, individuati nelle aree disciplinari di cui all'Allegato 1. In particolare, le Parti coopereranno nelle aree disciplinari delle Nanotecnologie, sistemi e tecnologie di fabbricazione avanzati, della Fotonica ultra-breve dai THz ai raggi X, dell'Ottica, informazione e comunicazione quantistica, della Fotonica per la salute, l'agroalimentare e i beni culturali e in altri settori scientifici correlati;

VISTI inoltre gli Allegati 2, 3 e 4 alla presente Convenzione, che ne costituiscono parte integrante e che rispettivamente individuano i locali ad uso non esclusivo e i servizi messi a disposizione dal DFIS, l'elenco degli impianti fissi e delle attrezzature in uso condiviso, nonché la tabella organica del personale dipendente del CNR-IFN e del Politecnico autorizzato ad accedere ai locali di cui all'All. 2;

CONSIDERATO che il DFIS, in forza dell'art. 3 della Convenzione, si impegna: a) ad ospitare il CNR-IFN, per tutta la durata della presente Convenzione, per lo svolgimento delle attività istituzionali dello stesso CNR-IFN e di quelle in comune con il summenzionato Dipartimento; b) il CNR-IFN sarà ospitato negli spazi adibiti ad uso esclusivo e non, descritti nell'All. 2, i quali, ivi compresi gli impianti e le attrezzature indicati nell'All. 3, sono in piena regola con le norme vigenti in materia di sicurezza del lavoro, prevenzione, infortuni, protezione sanitaria e agibilità per lo svolgimento delle attività previste; c) a provvedere al mantenimento dei locali e degli impianti e attrezzature di proprietà di cui all'All. 3; d) a consentire al CNR-IFN, di effettuare tutti gli interventi che si rendessero necessari, in ottemperanza alle norme vigenti, per lo sviluppo dei progetti di interesse comune; e) a consentire l'accesso al personale operante presso il CNR-IFN, di cui

all'allegata tabella (All. 4) del personale. Successive variazioni e/o integrazioni saranno comunicate dal Direttore del DFIS del Politecnico di Milano al Direttore del CNR-IFN, di cui all'art. 1 e concordate con lo stesso; f) a garantire, su richiesta nominativa del Direttore del CNR-IFN, l'accesso temporaneo di laureandi, assegnisti di ricerca, dottorandi e borsisti esterni e non al CNR-IFN medesimo; g) a consentire al personale del CNR, con profilo di ricercatore o tecnologo, la nomina a Responsabile scientifico di un progetto di ricerca affidatogli dal Dipartimento del Politecnico presso cui collabora;

CONSIDERATO che il CNR, per conto dell'Istituto, si impegna a riconoscere al DFIS un contributo forfettario annuale pari a euro 102.800,00 (centoduemila e ottocento/00), a titolo di ristoro delle spese connesse alle attività oggetto del presente atto convenzionale;

CONSIDERATO inoltre che, a tale somma deve altresì essere aggiunto l'importo relativo al periodo transitorio intercorso tra la scadenza della precedente Convenzione operativa l'entrata in vigore della presente Convenzione, calcolato proporzionalmente sul contributo di cui alla precedente Convenzione operativa (30.000,00 euro annui, cfr. art. 4) e pari a euro 15.000,00 (quindicimila/00). Per la prima annualità di validità gli oneri a carico del CNR saranno dunque pari a euro 117.800,00 (centodiciassettemila e ottocento/00);

VISTA l'autocertificazione relativa al totale delle spese generali per l'anno 2023, a firma del Presidente del Collegio Sindacale del Politecnico di Milano, Dott. Luigi Gallucci, che attesta l'importo delle spese generali aziendali e del costo del personale aziendale, sulla base dei dati contabili riferiti al Politecnico stesso;

CONSIDERATO inoltre che, ai sensi dell'art. 5, le Parti, nelle persone dei rispettivi responsabili, comunicheranno al Comitato paritetico misto previsto dalla Convenzione Quadro, ai fini dell'espletamento dei compiti del Comitato medesimo, i progetti comuni indicati all'art. 2 del presente atto e le altre attività previste nel medesimo, nonché presenteranno, al termine di ciascun anno, una relazione scientifica di attività in merito alle iniziative realizzate;

TENUTO CONTO che le Parti hanno altresì disciplinato gli aspetti relativi alla sicurezza sul lavoro (art. 6), alla copertura assicurativa (art. 7), alla divulgazione e utilizzazione dei risultati (art. 8), alla proprietà intellettuale (art. 9), al trattamento dei dati personali (art. 10), alla gestione dei rifiuti (art. 11), alla risoluzione delle controversie (art. 13), alle modifiche (art. 14) e ai beni (art. 15);

TENUTO ALTRESI' CONTO che, per quanto non espressamente previsto dalla presente Convenzione, si fa rinvio alla Convenzione Quadro, nonché alle intese tra le Parti o alle norme generali di legge. In particolare, si rinvia a quanto contenuto nella Convenzione Quadro, per quanto concerne la mobilità dei ricercatori e tecnologi CNR, nonché per quanto concerne i dottorati di ricerca (art. 16);

CONSIDERATO che la presente Convenzione decorre dal 1° gennaio 2025 e ha durata annuale fino alla scadenza della Convenzione Quadro sopradetta (scad. 24 giugno 2029). Potrà essere rinnovata di anno in anno attraverso scambio di lettere, previo accertamento delle disponibilità finanziarie sul bilancio del CNR e verifica dell'interesse scientifico al rinnovo (art. 12);

VISTA la nota prot. n. 0459670 del 26 novembre 2024, con cui il Direttore del CNR-DSFTM, valutata la necessità di garantire al CNR-IFN l'ospitalità presso i locali di proprietà del DFIS del Politecnico di Milano, esaminato il nuovo testo di Convenzione e considerate le finalità e l'interesse all'attuazione di progetti di interesse comune, ha espresso parere favorevole alla stipula della Convenzione in oggetto;

TENUTO CONTO che la copertura finanziaria degli oneri predetti risulta disponibile nel Piano di gestione dell'Ufficio Patrimonio Edilizio del CNR, stante che l'oggetto della Convenzione operativa consiste, oltre che nelle attività di comune interesse, anche nella disciplina dell'utilizzo di spazi da parte di strutture CNR presso il Politecnico;

VISTA la relazione predisposta dalla Responsabile dell'Unità Accordi, Convenzioni e Partnership della Direzione Centrale Servizi per la Ricerca, Prot. Int. UACP n. 394/2024, in data 29 novembre 2024, sottoscritta per presa visione dal Direttore della Direzione Centrale Servizi per la Ricerca, dal Direttore Generale e trasmessa con prot. n. 0483953 del 9 dicembre 2024, relativa alla proposta di stipula della Convenzione operativa in oggetto;

VISTA l'attestazione di copertura finanziaria resa dal Dirigente dell'Ufficio Programmazione Finanziaria e Controllo del CNR con nota prot. n. 0479113 del 5 dicembre 2024;

VISTO il parere espresso dal Collegio dei Revisori dei Conti nella riunione del 9 dicembre 2024 con verbale n. 1801;

RITENUTA la necessità di provvedere,

DELIBERA

1. Di approvare la Convenzione operativa della Convenzione Quadro tra l'Istituto di Fotonica e Nanotecnologie del CNR e il Dipartimento di Fisica del Politecnico di Milano e i relativi Allegati.
2. Di approvare, ai sensi dell'art. 12 della Convenzione, il rinnovo annuale della stessa fino alla scadenza della Convenzione Quadro di cui alle premesse, da formalizzarsi attraverso scambio di lettere, previo accertamento delle disponibilità finanziarie sul bilancio del CNR e verifica dell'interesse scientifico al rinnovo.
3. Di approvare il trasferimento in favore del Dipartimento di Fisica del Politecnico di Milano del Politecnico di Milano, da parte del CNR, di un contributo forfettario annuale pari a euro 102.800,00 (centoduemila e ottocento/00), a titolo di ristoro delle spese connesse alle attività oggetto del presente atto convenzionale.
4. Di approvare il trasferimento in favore del Dipartimento di Fisica del Politecnico di Milano del Politecnico di Milano, da parte del CNR, dell'importo relativo al periodo transitorio intercorso tra la scadenza della precedente Convenzione operativa l'entrata in vigore della presente Convenzione, calcolato proporzionalmente sul contributo dovuto per la precedente Convenzione operativa e pari a euro 15.000,00 (quindicimila/00).

5. Di conferire mandato al Direttore dell'Istituto di Fotonica e Nanotecnologie del CNR del CNR per la sottoscrizione della Convenzione operativa e dei successivi rinnovi con facoltà di concertare con il Dipartimento di Fisica del Politecnico di Milano ulteriori modifiche non sostanziali che si rendessero necessarie in sede di perfezionamento della Convenzione medesima.

LA PRESIDENTE

F.to digitalmente Maria Chiara Carrozza

IL SEGRETARIO

F.to digitalmente Laura Ravazzi

VISTO DIRETTORE GENERALE

F.to digitalmente Giuseppe Colpani

LR