



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Convenzione CNR/Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (DIPFARM) per il Progetto ISBE (FOE 2020)

Il Consiglio di Amministrazione nella riunione del 21 dicembre 2022, ha adottato all'unanimità dei presenti la seguente deliberazione n. 378/2022 – Verb. 470

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

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;

CONSIDERATO che ISBE - Infrastructure for Systems Biology Europe è un’Infrastruttura di Ricerca (IR) della roadmap ESFRI (“ESFRI project”), ed è inclusa nella roadmap italiana per le Infrastrutture di Ricerca panEuropee e nel Piano Nazionale Infrastrutture di Ricerca (PNIR) come Infrastruttura Europea (IR-EU) prioritaria per il Paese;

VISTO che il MUR, con Decreto Ministeriale n. 744 dell’8 ottobre 2020 “Riparto Fondo Ordinario Enti di Ricerca (FOE) 2020”, ha riconosciuto al CNR un’assegnazione pari ad euro 500.000,00 per l’anno 2020 finalizzata alla partecipazione e al sostegno delle attività di ricerca del Progetto ISBE di cui alla Tabella 3 - Attività di ricerca a valenza internazionale allegata al predetto D.M.;

CONSIDERATO che il Progetto descritto nella tabella sopracitata riporta quanto segue: ISBE si propone come hub dei più avanzati centri di eccellenza tecnologica nella biologia dei sistemi, in grado di offrire competenze di ricerca, di modellizzazione e strutture sperimentali all’avanguardia. In ISBE verranno stabiliti e resi disponibili i repository di dati e modelli, rendendo operativo l’accesso in tempo reale alle risorse dell’infrastruttura da parte dei laboratori “utente”, attraverso connessioni di rete ad alte prestazioni. ISBE consentirà a tutti i laboratori europei di effettuare modellizzazioni, condurre esperimenti e svolgere altre attività essenziali in remoto. L’infrastruttura



faciliterà inoltre una efficace interazione e integrazione degli sviluppi tecnologici relativi alla Systems Biology già finanziati da programmi nazionali ed europei;

CONSIDERATO che l'Università degli Studi di Napoli Federico II (di seguito UNINA), il CNR e l'Università degli Studi di Milano Bicocca (di seguito UNIMIB) hanno sottoscritto, in data 19 luglio 2019 un Accordo di collaborazione per lo svolgimento di attività di ricerca e sviluppo nel campo della systems biology tramite una Joint Research Unit (JRU) denominata "ISBE-IT" (di seguito "Accordo di collaborazione JRU ISBE-IT"), della durata di cinque anni, rinnovabile, del quale UNINA è coordinatore;

CONSIDERATO che con verbale del 1° ottobre 2019 il Comitato Coordinatore della JRU ISBE-IT, ai sensi dell'art. 5 dell'Accordo di collaborazione JRU ISBE-IT, ha deliberato l'adesione dell'Università della Campania "Luigi Vanvitelli";

CONSIDERATO che la JRU rappresenta la continuazione del Progetto denominato SYSBIO/ISBE.IT - Centro di Systems Biology (in precedenza SysBioNet) e che il CNR è stato, fino al subentro dell'Accordo di collaborazione JRU ISBE-IT, capofila del Progetto SysBioNet/SYSBIO attraverso l'Istituto di Bioimmagini e Fisiologia Molecolare (IBFM-CNR) afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche (di seguito DSB);

CONSIDERATO che con Decreto Rettorale n. 1674 del 20 maggio 2020 dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, è stato stabilito che la gestione amministrativo-contabile della Joint Research Unit (JRU) ISBE-ITA è incardinata nel Dipartimento di Farmacia il cui Direttore, è delegato alla sottoscrizione di tutti gli atti inerenti e conseguenti la JRU ISBE-ITA ai sensi della vigente normativa in materia;

CONSIDERATO che, ai sensi degli artt. 6 e 13 dell'Accordo di collaborazione JRU ISBE-IT, fermi restando gli obblighi di ciascuna Parte nella predisposizione della rispettiva rendicontazione scientifico/contabile, il coordinamento e la trasmissione della rendicontazione scientifica e finanziaria delle attività al MUR, fino alla data di scadenza dei singoli Progetti gestiti dalla JRU, conformemente alle norme stabilite dalla Commissione Europea o dagli altri enti finanziatori, rimane in capo all'Università degli Studi di Napoli Federico II;

CONSIDERATO che con verbale in data 13 luglio 2022, il Comitato di Coordinamento ISBE-IT, ha approvato il "riparto delle risorse provenienti da FOE 2020" di cui al predetto D.M. 744/2020;

CONSIDERATO che il DSB è la struttura CNR che gestisce la predetta assegnazione FOE provvedendo al trasferimento delle relative risorse al DIPFARM, coordinatore, che provvederà poi a trasferire le relative spettanze ad UNIMIB e ad UNICAMPANIA;

VISTO che UNINA, con e-mail in data 25 ottobre 2022 e successiva integrazione, ha trasmesso la bozza della convenzione da sottoscrivere tra il CNR e il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (nel seguito DIPFARM) avente per oggetto una collaborazione per lo svolgimento delle attività di ricerca e sviluppo relative al Progetto denominato "ISBE" nel campo della Systems Biology in Italia e Europa (ESFRI activity), nonché la gestione del finanziamento assegnato dal MUR al CNR con il D.M. n. 744 in data 08 ottobre 2020 - Tabella 3 Riparto FOE 2020;



VISTO che il DSB, con e-mail 15 novembre 2022 e successiva integrazione, ha trasmesso il testo condiviso tra le Parti nella versione finale della Convenzione CNR/DIPFARM per il Progetto ISBE (FOE 2020), nonché i dati contabili per il rilascio della relativa attestazione di copertura finanziaria degli oneri CNR-DSB da parte dell'Ufficio Bilancio;

CONSIDERATO che con la sottoscrizione della Convenzione CNR/DIPFARM, comprensiva degli allegati 1), A) e B) le Parti intendono disciplinare i propri rapporti per l'esecuzione, in forma coordinata e congiunta, del Progetto "ISBE System Biology" il cui Coordinatore è il DIPFARM, affinché distribuisca le quote di competenza a UNIMIB e UNICAMPANIA;

TENUTO CONTO che gli interventi hanno ad oggetto lo svolgimento di attività di ricerca, innovazione e sperimentazione delineate nella relazione illustrativa generale allegato A) alla presente Convenzione.

I Referenti responsabili dell'attuazione della presente Convenzione sono:

- per il DIPFARM, il Coordinatore della JRU ISBE-IT, Prof. Gennaro Piccialli
- per il CNR, il Responsabile Esecutivo della Convenzione, Dott. Giuseppe Biamonti, Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche del CNR;

CONSIDERATO che la presente convenzione avrà durata annuale a decorrere dalla data di sottoscrizione della stessa e comunque fino alla conclusione delle attività oggetto della presente convenzione della stessa;

CONSIDERATO che il CNR, per il tramite del Dipartimento di Scienze Biomediche, si impegna a trasferire al DIPFARM le quote del finanziamento FOE 2020 pari a euro 250.000,00. A sua volta il DIPFARM si impegna a trasferire a UNIMIB e a UNICAMPANIA, a seguito della sottoscrizione di apposita convenzione, le relative quote riferite al FOE 2020. La ripartizione sottoesposta in tabella è deliberato dal Comitato di Coordinamento della JRU ISBE-IT nella riunione del 13 luglio 2022 e riportato nel verbale del 13 luglio 2022 approvato tra le parti all'unanimità (allegato 1 della Convenzione).

<i>Università/Ente di Ricerca</i>	<i>Ripartizione da verbale 13 Luglio 2022</i>
UNINA	48.000
CNR - IBFM	240.000
CNR - IASI	10.000
UNIMIB	166.000
UniCampania	36.000
TOTALE	Euro 500.000



CONSIDERATO che il CNR tratterrà euro 250.000,00 quale quota degli importi destinati al progetto e relativi alle strutture CNR (CNR – IBFM, CNR – IASI), ai fini dello svolgimento delle attività di competenza dei propri Istituti. Tale attività sono definite nella Relazione illustrativa, con l'indicazione della relativa quota di finanziamento riconosciuta alle strutture CNR partecipanti. Eventuali modifiche nel corso dell'anno richiederanno il relativo adeguamento della relazione illustrativa;

CONSIDERATO che il CNR, fermi restando gli obblighi di ciascuna Parte nella predisposizione della rispettiva rendicontazione scientifico/contabile, si impegna a coordinare e trasmettere la rendicontazione scientifica e finanziaria delle attività al MUR, fino alla data di scadenza dei singoli Progetti gestiti dalla JRU, conformemente alle norme stabilite dalla Commissione Europea o dagli altri enti finanziatori;

CONSIDERATO che i fondi corrisposti ad ogni Parte saranno oggetto di rendicontazione scientifica e finanziaria che le Parti dovranno inviare all'Università degli Studi di Napoli Federico II affinché possa integrarla ed inviarla in unica soluzione al CNR;

CONSIDERATO che il trasferimento del finanziamento avverrà secondo quanto di seguito convenuto dalle Parti:

1. erogazione di una prima quota pari al 50% della totale quota finanziata, verrà trasferita a DIPFARM, come forma di anticipo, nel termine di trenta giorni dalla sottoscrizione della presente convenzione;
2. erogazione di una seconda quota pari al 40% dell'importo concesso, da corrispondersi entro i 30 giorni successivi alla presentazione da parte dell'Università – DIPFARM del rendiconto scientifico e finanziario relativo alla prima quota già erogata pari al 50% del totale e previo parere positivo dei Comitati di cui all'art. 7;
3. il saldo del finanziamento, pari al 10%, da corrispondersi a conclusione delle attività progettuali, previo parere positivo dei Comitati di cui all'art. 7 sulle rendicontazioni finali sia scientifiche che finanziarie. Il CNR provvederà al pagamento della quota finale entro i trenta giorni successivi al predetto parere positivo dei Comitati;
4. il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II si impegna a redigere e trasmettere relazione scritta finale, scientifica e finanziaria, entro 90 giorni dalla chiusura annuale del progetto;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 7 ciascuna parte secondo le proprie responsabilità e competenze provvederà alla rendicontazione scientifica e amministrativo-contabile del progetto. Ai fini amministrativo-contabili, ciascuna Parte sarà responsabile dei costi sostenuti e delle procedure poste in essere;

CONSIDERATO che le disposizioni relative alle tipologie e modalità di spesa, nonché delle relative rendicontazioni sono riportate nelle Linee guida, che, condivise dalle Parti, sono parte integrante della presente Convenzione (allegato B);



CONSIDERATO che ai fini del monitoraggio e controllo delle attività svolte da DIPFARM, il CNR si avvarrà per tutta la durata della presente Convenzione di un Comitato di Controllo per gli aspetti amministrativi, contabili e di rendicontazione, e da un Comitato Scientifico per la valutazione della congruità delle attività di ricerca svolte, nominati dal Presidente del CNR su proposta del Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche;

CONSIDERATO che le rendicontazioni verranno inoltrate da DIPFARM al Dipartimento Scienze Biomediche del CNR che provvederà a sottoporle ai Comitati del CNR per l'approvazione nei termini previsti dall'art. 6. I verbali delle riunioni dei Comitati ed i pareri relativi alle rendicontazioni esaminate verranno trasmessi alla Direzione Generale del CNR e alla Direzione del Dipartimento Scienze Biomediche e per gli adempimenti previsti;

VISTO il testo della Convenzione CNR/Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (DIPFARM) per il Progetto ISBE (FOE 2020);

VISTA l'attestazione di copertura finanziaria rilasciata in data 21 novembre 2022 dal Dirigente dell'Ufficio Bilancio della Direzione Generale con prot. AMMCNT-CNR n. 0084776/2022 del 21 novembre 2022;

VISTA la relazione predisposta dalla Delegata dell'Ufficio Contratti e Partnership - Accordi e Convenzioni, della Direzione Centrale Gestione delle Risorse Prot. Int. UCP n. 851/2022 in data 17 novembre 2022, sottoscritta dal Direttore della Direzione Centrale Gestione delle Risorse, dal Direttore Generale e trasmessa con prot. AMMCNT-CNR n. 0092030 del 15 dicembre 2022, relativa alla proposta di stipula della Convenzione CNR/Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (DIPFARM) per il Progetto ISBE (FOE 2020);

VISTO il parere espresso dal Collegio dei Revisori dei Conti nella riunione del 20 dicembre 2022 con verbale n. 1746;

CONSIDERATA la necessità di provvedere,

DELIBERA

1. di approvare la Convenzione tra il CNR e il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (DIPFARM), comprensiva degli allegati 1), A) e B), avente per oggetto lo svolgimento delle attività di Ricerca e Sviluppo relative al Progetto denominato "ISBE" nel campo della Systems Biology in Italia e Europa (ESFRI activity), nonché la gestione del finanziamento assegnato dal MUR al CNR con D.M. 744/2020 del MUR - Tabella 3 Riparto FOE 2020;
2. di approvare il trasferimento da parte del CNR, per il tramite del Dipartimento di Scienze Biomediche, della somma di euro 250.000,00 al Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (DIPFARM) per tutte le attività oggetto della presente Convenzione;
3. di approvare che la restante quota di euro 250.000,00 sia trattenuta dal CNR-DSB per le attività delle strutture CNR – IBFM, CNR – IASI nell'ambito della Convenzione CNR/DIPFARM;



Consiglio Nazionale delle Ricerche

4. conferimento del mandato alla Presidente del CNR per la sottoscrizione della Convenzione e facoltà di concertare con il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (DIPFARM), 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