



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Convenzione di Ricerca tra il Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del CNR e la Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici (FOE 2020-2021)

Il Consiglio di Amministrazione nella riunione del 29 novembre 2022, ha adottato all'unanimità dei presenti la seguente deliberazione n. 350/2022 – Verb. 469

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 la Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici (CMCC), fondata nel 2005 con il supporto finanziario del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca e del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio, ha come scopo la realizzazione di studi e modelli del sistema climatico e delle sue interazioni con la società al fine di stimolare una crescita sostenibile, proteggere l’ambiente e sviluppare, nel contesto dei cambiamenti climatici, politiche di adattamento e mitigazione fondate su conoscenze scientifiche;

VISTO che il MUR, con Decreto Ministeriale n. 744 dell’8 ottobre 2020 - Fondo Ordinario per gli Enti e le istituzioni di ricerca (FOE 2020) ha riconosciuto al CNR, nell’ambito delle attività di ricerca a valenza internazionale, un’assegnazione straordinaria pari a euro 500.000,00 per il Progetto “ICOS-ERIC”, di cui alla Tabella 3 del Riparto FOE 2020 allegata alla relazione; altresì con successivo Decreto Ministeriale n. 844 del 16 luglio 2021 - Fondo Ordinario per gli Enti e le istituzioni di ricerca (FOE 2021) il MUR ha riconosciuto al CNR, nell’ambito delle attività di ricerca a valenza internazionale, un’assegnazione straordinaria pari a euro 500.000,00 per il Progetto “ICOS-ERIC”, di cui alla Tabella 5 del Riparto FOE 2021, anch’essa allegata alla relazione;



Consiglio Nazionale delle Ricerche

CONSIDERATO che il Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del Consiglio Nazionale delle Ricerche e la Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici intendono rinnovare la Convenzione di Ricerca, scaduta il 29 febbraio 2021, avente come scopo la realizzazione di finalità istituzionali che abbiano come obiettivo un pubblico interesse comune alle Parti, senza limitare la libera concorrenza e il libero mercato;

VISTO che è stato sottoscritto tra le Parti un Accordo Quadro di cooperazione scientifica in data 02/08/2016, poi prorogato fino al 02/08/2026, attinente allo sviluppo di un portafoglio di programmi congiunti di ricerca, innovazione e formazione oltre ad altre iniziative comuni, nell'alveo delle seguenti discipline: Scienze del Clima, Meteorologia, Scienze marine, Ecosistemi terrestri, Osservazione della Terra, Monitoraggio del ciclo globale di gas serra anche nell'ambito dell'infrastruttura ICOS-ERIC;

CONSIDERATO che l'infrastruttura europea denominata ICOS (Integrated Carbon Observation System) è una infrastruttura di ricerca dedicata al monitoraggio e allo studio del ciclo del carbonio ed altri gas serra in diversi comparti (ecosistemi terrestri, mari e oceani, atmosfera) ed è stata inserita nella roadmap ESFRI sin dal 2006 la cui fase preparatoria (Preparatory Phase) è stata finanziata da un progetto FP7 dell'Unione Europea;

CONSIDERATO che l'infrastruttura ICOS consiste in: una rete di siti per misure in continuo su ecosistemi terrestri, mari ed atmosfera di flussi e concentrazioni di gas serra e relativi parametri ancillari ed eco-biologici; tre Centri Tematici su ecosistemi terrestri (Ecosystem Thematic Center), oceani e mare (Oceanic T.C.) e atmosfera (Atmospheric T.C.) e un laboratorio di analisi (Central Analytical Laboratory); un ufficio di coordinamento (Head Office) che include gli strumenti di diffusione e disseminazione dei risultati e di fornitura di prodotti (Carbon Portal);

VISTO che in data 9 settembre 2016 è stato sottoscritto un Accordo di Collaborazione nell'ambito delle attività di ricerca e sviluppo delle infrastrutture di ricerca sul ciclo del carbonio tramite una Joint Research Unit (JRU) comune denominata ICOS-ITALIA (ICOS-IT); all'interno dell'infrastruttura ICOS RI il CNR coordina la JRU chiamata ICOS IT e, secondo l'Accordo sottoscritto in data 09/09/2016, il CNR ha gestito tutti i finanziamenti relativi alle proposte progettuali in cui svolgerà il ruolo di rappresentante della JRU, e li distribuirà ai partner sulla base di come l'Assemblea Generale della JRU deciderà la destinazione e l'utilizzo di questi fondi, su proposta del Comitato di Coordinamento. Si fa presente che tale Accordo è stato rinnovato nel 2021 con decorrenza dal 15 settembre 2021 con durata corrispondente alla durata di ERIC-ICOS e della partecipazione italiana al consorzio europeo;

CONSIDERATO che oggetto della presente Convenzione sono le attività meglio specificate nell'Appendice 1 "Progetto di ricerca". Come riportato nell'appendice 1, CMCC continuerà l'attività di ricerca scientifica, nell'ambito della Joint Research Unit - nel campo delle infrastrutture di ricerca sul ciclo del carbonio (ICOS-IT) con particolare riferimento alla gestione e coordinamento dell'ICOS Ecosystem Thematic Centre (ICOS ETC);

CONSIDERATO che quota parte dei finanziamenti FOE 2020 e FOE 2021 sarà trasferito dal CNR, per il tramite del Dipartimento di Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente, alla Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici (CMCC), a titolo di contributo per le spese di ricerca inerenti l'ICOS ETC, per un importo pari ad Euro 305.000,00 per le annualità 2020 e 2021;



CONSIDERATO che la presente convenzione si intende efficace dal 1° marzo 2021 fino al 28 febbraio 2023, con possibilità di proroga della scadenza. Le Parti concordano sulla possibilità di permettere ulteriori rinnovi per il tempo di durata dell'Accordo JRU-ICOS; il presente atto potrà essere rinnovato dalle Parti mediante adesione con lettera di proroga sottoscritta agli stessi patti e condizioni. Le Parti concordano, fin da ora, che la convenzione potrà avere termine in data antecedente a quella prevista al comma 1 con accordo esplicito;

CONSIDERATO che il Direttore del Dipartimento di Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del CNR, con nota e-mail in data 16 novembre 2022, ha espresso parere favorevole alla stipula della Convenzione di Ricerca tra il Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del CNR e la Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici;

VISTO il testo della Convenzione e relativi allegati;

VISTA la relazione predisposta dalla Delegata dell'Ufficio Contratti e Partnership della Direzione Centrale Gestione delle Risorse, Prot. Int. UCP n. 858/2022 del 17 novembre 2022, sottoscritta dal Direttore Centrale della Direzione Centrale Gestione delle Risorse, dal Direttore Generale e trasmessa con prot. AMMCNT-CNR n. 0085244 del 22 novembre 2022, relativa alla proposta di stipula della Convenzione di Ricerca tra il Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del CNR e la Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici (FOE 2020-2021);

VISTA la relativa attestazione di copertura finanziaria rilasciata dal Dirigente dell'Ufficio Bilancio in data 21 novembre 2022;

VISTO il parere espresso dal Collegio dei Revisori dei Conti nella riunione del 23 novembre 2022 con verbale n. 1744;

CONSIDERATA la necessità di provvedere;

DELIBERA

1. di approvare la Convenzione di Ricerca tra il Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del CNR e la Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici, di durata biennale, per lo svolgimento delle attività di ricerca e sviluppo relative al Progetto "ICOS-ERIC", comprensiva delle appendici 1 e 2;

2. di approvare il trasferimento alla Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici (CMCC), per il tramite del Dipartimento di Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del CNR, di euro 305.000,00 per tutte le attività oggetto della presente Convenzione, di cui all'assegnazione straordinaria da parte del MUR al CNR, con Decreto Ministeriale n. 744 dell'8 ottobre 2020 - Fondo Ordinario per gli Enti e le istituzioni di ricerca (FOE 2020) e con Decreto Ministeriale n. 844 del 16 luglio 2021 (FOE 2021), per attività di ricerca a valenza internazionale per il Progetto ICOS-ERIC;



Consiglio Nazionale delle Ricerche

3. di conferire il mandato, ex art. 26, comma 3, lettera c) del Regolamento di organizzazione e funzionamento del CNR, al Direttore del Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del Consiglio Nazionale delle Ricerche per la sottoscrizione della Convenzione e facoltà di concertare con la Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici eventuali modifiche non sostanziali che si rendessero necessarie alla sottoscrizione.

LA PRESIDENTE

F.to digitalmente Maria Chiara Carrozza

IL SEGRETARIO

F.to digitalmente Laura Ravazzi

VISTO DIRETTORE GENERALE

F.to digitalmente Giuseppe Colpani

LR