

PROVVEDIMENTO

**OGGETTO: GRADUATORIA E AGGIUDICAZIONE RELATIVAMENTE AL BANDO PUBBLICO PER LA SELEZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI, FINALIZZATE ALLA CONCESSIONE DI FINANZIAMENTI PER ATTIVITA' COERENTI CON QUELLE DELLO SPOKE 1 "PERVASIVE AND PHOTONIC NETWORK TECHNOLOGIES AND INFRASTRUCTURES" DELL'INIZIATIVA "RESEARCH AND INNOVATION ON FUTURE TELECOMMUNICATIONS SYSTEMS AND NETWORKS, TO MAKE ITALY MORE SMART (RESTART)" A VALERE SULLE RISORSE DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (DI SEGUITO PNRR), IN ATTUAZIONE DELL'INVESTIMENTO 1.3 - CREAZIONE DI "PARTENARIATI ESTESI ALLE UNIVERSITÀ, AI CENTRI DI RICERCA, ALLE AZIENDE PER IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA DI BASE" NELL' AMBITO DELLA MISSIONE 4 "ISTRUZIONE E RICERCA" - COMPONENTE 2 "DALLA RICERCA ALL' IMPRESA", (PE 0000001), DI CUI ALL'ART. 5, DELL'AVVISO PUBBLICO NR. 341.2022 - CUP B53C22003970001 CODICE BANDO: IEIIT-RESTART-SP1-04
CUP B53C22003970001**

IL DIRETTORE

VISTO il D.lgs. 31 dicembre 2009 n. 213, recante "Riordino degli Enti di ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165";

VISTO il D.lgs. 25 novembre 2016 n. 218, recante "Semplificazione delle attività degli Enti Pubblici di Ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124";

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 192 del 18/08/1990 e s.m.i.;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 (Disposizioni legislative in materia di documentazione amministrativa) e s.m.i.;

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche - DPCNR del 12 marzo 2019 prot. AMMCNT-CNR n. 0012030 del 18 febbraio 2019, approvato con nota del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca prot. AOODGRIC n. 0002698 del 15 febbraio 2019, ed entrato in vigore dal 1° marzo 2019;

VISTO il Regolamento (UE) n. 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE regolamento generale sulla protezione dei dati pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale Europea del 4 maggio 2016 ed applicabile a decorrere dal 25 maggio 2018;

VISTO il Regolamento (UE) n. 651/2014 della Commissione del 17 giugno 2014 che dichiara alcune categorie di aiuti compatibili con il mercato interno in applicazione degli articoli 107 e 108 del trattato e s.m.i. pubblicato sulla G.U.U.E.

n. 187 del 26 giugno 2014 come modificato dal Regolamento (UE) 2017/184 della Commissione, del 14 giugno 2017 (pubblicato sulla GUUE n. 156 del 20 giugno 2017);

VISTA la Comunicazione della Commissione relativa alla revisione del metodo di fissazione dei tassi di riferimento e di attualizzazione (2008/C 14/02);

VISTO il Decreto Legislativo 31 marzo 1998, n. 123 (Disposizioni per la razionalizzazione degli interventi di sostegno pubblico alle imprese, a norma dell'art. 4, comma 4, lettera c), della l. 15 marzo 1997, n. 59) e s.m.i.;

VISTA la Legge 4 agosto 2017, n. 124 (Legge annuale per il mercato e la concorrenza) e s.m.i.;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 5 febbraio 2018, n. 22 (Regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020) e s.m.i.;

VISTA la Raccomandazione della Commissione del 6 maggio 2003 relativa alla definizione delle microimprese, piccole e medie imprese (2003/361/CE);

VISTA la Comunicazione riveduta sulle norme per gli aiuti di Stato a favore di ricerca, sviluppo e innovazione C(2022) 7388 del 19 Ottobre del 2022 ("disciplina RSI del 2022");

VISTO il Decreto-Legge 11 novembre 2022, n. 173 che reca "Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri" ed in particolare l'art. 2, comma 1;

VISTO il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i Regolamenti (UE) n. 1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE e abroga il regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;

VISTO il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021 n. 241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che istituisce il dispositivo per la Ripresa e la Resilienza;

VISTA la legge 29 luglio 2021 n. 108 di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021 n. 77 recante "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";

VISTO il Regolamento (UE) 18 giugno 2020, n. 2020/852, in particolare l'art. 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH "Do no significant harm") nonché la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio DNSH a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";

CONSIDERATI altresì i principi trasversali previsti dal Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, tra i quali, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità;

VISTO il Decreto Ministeriale n. 1314 del 14 dicembre 2021, recante "Disposizioni per la concessione delle agevolazioni finanziarie", emanato dal MUR in attuazione della suindicata riforma 1.1 della M4C2.

VISTO il decreto del Ministero dell'Università e della Ricerca del 10 novembre 2021, n.1233, di istituzione della cabina di regia MUR – MiSE, ai fini delle attività connesse alle iniziative della componente M4C2 "Dalla Ricerca all'Impresa" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;

VISTO il Decreto Direttoriale 15 marzo 2022, n. 341 è stato emanato l'Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU" (di seguito "Avviso");

VISTO il Decreto Mur nr. 1243 del 2 agosto 2022, con il quale è stato ammesso al finanziamento nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR, il Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo "RESearch and innovation on future Telecommunications systems and networks, to make Italy more

smART (RESTART)” - tematica 14. Telecomunicazioni del Futuro, codice identificativo PE00000001, M4C2 Investimento 1.3, e gli allegati di cui si compone e tra essi: Allegato A – Programma di Ricerca e Innovazione; Allegato B – Piano dei Costi e delle Agevolazioni; Allegato C – Cronoprogramma di attuazione e Piano dei pagamenti; Allegato D – Disciplina di concessione delle agevolazioni, che contengono i termini, le condizioni, le forme, le misure, le modalità di attuazione e gli obblighi di rendicontazione del Programma; **VISTE** le Linee Guida per il Monitoraggio destinate all’Hub del 26 settembre 2022, emanate dal MUR, doc. registro ufficiale U. 0007146;

VISTE le “Linee guida per la rendicontazione destinate ai soggetti attuatori delle iniziative di sistema Missione 4 Componente 2” (versione 1.0 del 10 ottobre 2022);

VISTE le “Linee guida per le azioni di informazione e comunicazione a cura dei soggetti attuatori” (versione 1.0 del 10 ottobre 2022);

VISTI gli obblighi di assicurare il conseguimento dei traguardi e degli obiettivi (target e milestone) stabiliti dal PNRR anche mediante il caricamento su apposita piattaforma MUR (@Work);

VISTO il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l’esercizio finanziario 2023, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 363/2022 del 21/12/2022;

VISTO il Provvedimento del Presidente del CNR N. 108 dell’11/9/2018 di conferma dell’Atto Costitutivo dell’Istituto di Elettronica e Ingegneria dell’Informazione e delle Telecomunicazioni (IEIIT) di Torino;

VISTO l’incarico di Direttore dell’Istituto di Elettronica e di Ingegneria dell’Informazione e delle Telecomunicazioni (IEIIT) assegnato all’Ing. Paolo Giuseppe Ravazzani a partire dal 01 febbraio 2024 - provvedimento n. 10/2024 del Direttore Generale del CNR (prot. 25688 del 26/01/2024);

VISTO il Provvedimento di decisione a contrarre prot. n. 0157750 del 10/05/2024 con cui la Dott. Ssa Irene Sannicandro è stata nominata Responsabile del procedimento del bando di cui all’oggetto ai sensi dell’art.5 e ss del Legge sul Procedimento Amministrativo 241/1990 ed ai sensi dell’art.16 del bando di cui all’oggetto;

VISTO che nell’ambito dell’Iniziativa RESTART, codice PE0000001, CUP B53C22003970001, il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) è soggetto esecutore dello Spoke 1 “Pervasive and Photonic Network Technologies and Infrastructures”, con budget per l’emissione di “bandi a cascata” pari a complessivi € 4.070.000,00 di cui € 882.000,00 per il Progetto PESCO, € 1.763.000,00 per il progetto RIGOLETTO, ed € 855.000,00 congiuntamente per i progetti GrapHICS, ELENE e SENSING NET, oltre a € 570.000,00 da dedicare a “bandi a cascata” successivi orientati specificatamente alle start-up e PMI.

CONSIDERATO che il citato Decreto Direttoriale 15 Marzo 2022, n.341 stabilisce che gli Spoke di natura pubblica devono attivare “bandi a cascata” per la concessione a soggetti esterni al Centro Nazionale di finanziamenti per attività di ricerca coerenti con il programma di ricerca del Centro stesso;

CONSIDERATO che il CNR partecipa al progetto RESTART con diversi ruoli, tra i quali quello di Spoke 1 Leader, struttura capofila dell’Istituto di Elettronica e di Ingegneria dell’Informazione e delle Telecomunicazioni (IEIIT) di Torino nell’ambito del quale è prevista l’emanazione di bandi a cascata;

CONSIDERATO il BANDO PUBBLICO Prot. 409172 del 19/12/2023 PER LA SELEZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI, FINALIZZATE ALLA CONCESSIONE DI FINANZIAMENTI PER ATTIVITA’ COERENTI CON QUELLE DELLO SPOKE 1 “PERVASIVE AND PHOTONIC NETWORK TECHNOLOGIES AND INFRASTRUCTURES” DELL’INIZIATIVA “RESEARCH AND INNOVATION ON FUTURE TELECOMMUNICATIONS SYSTEMS AND NETWORKS, TO MAKE ITALY MORE SMART (RESTART)” A VALERE SULLE RISORSE DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (DI SEGUITO PNRR), IN ATTUAZIONE DELL’INVESTIMENTO 1.3 – CREAZIONE DI “PARTENARIATI ESTESI ALLE UNIVERSITÀ, AI CENTRI DI RICERCA, ALLE AZIENDE PER IL FINANZIAMENTO DI

PROGETTI DI RICERCA DI BASE” NELL’ AMBITO DELLA MISSIONE 4 “ISTRUZIONE E RICERCA” – COMPONENTE 2 “DALLA RICERCA ALL’ IMPRESA”, (PE 0000001), DI CUI ALL’ART. 5, DELL’AVVISO PUBBLICO NR. 341.2022 - CUP B53C22003970001 che si è concluso con provvedimento di esclusione prot. n.0148968 del 06/05/2024 della Partnership che ha presentato la proposta progettuale;

VISTO il bando a cascata dello Spoke 1, CODICE BANDO IEIIT RESTART SP1.04 prot. n. 0157750 del 10/05/2024 dal titolo esteso: BANDO PUBBLICO PER LA SELEZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI, FINALIZZATE ALLA CONCESSIONE DI FINANZIAMENTI PER ATTIVITA’ COERENTI CON QUELLE DELLO SPOKE 1 “PERVASIVE AND PHOTONIC NETWORK TECHNOLOGIES AND INFRASTRUCTURES” DELL’INIZIATIVA “RESEARCH AND INNOVATION ON FUTURE TELECOMMUNICATIONS SYSTEMS AND NETWORKS, TO MAKE ITALY MORE SMART (RESTART)” A VALERE SULLE RISORSE DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (DI SEGUITO PNRR), IN ATTUAZIONE DELL’INVESTIMENTO 1.3 – CREAZIONE DI “PARTENARIATI ESTESI ALLE UNIVERSITÀ, AI CENTRI DI RICERCA, ALLE AZIENDE PER IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA DI BASE” NELL’ AMBITO DELLA MISSIONE 4 “ISTRUZIONE E RICERCA” – COMPONENTE 2 “DALLA RICERCA ALL’ IMPRESA”, (PE 0000001), DI CUI ALL’ART. 5, DELL’AVVISO PUBBLICO NR. 341.2022 - CUP B53C22003970001 CODICE BANDO: IEIIT-RESTART-SP1-04

CUP B53C22003970001;

CONSIDERATO che il bando a cascata sopra richiamato è stato pubblicato in data 10 Maggio 2024 sul sito URP del CNR all’indirizzo <https://www.urp.cnr.it>, con data di apertura 13 Maggio 2024 ore 9.00, e data di chiusura 7 Giugno 2024 ore 12.00;

CONSIDERATO che il Bando in oggetto definisce che il processo di selezione delle proposte progettuali è svolto da una Commissione di valutazione esperta in materie informatiche, al fine di individuare i progetti ammissibili al finanziamento;

CONSIDERATO che la Commissione ha esperito le attività di esame, valutazione e assegnazione dei punteggi della sola proposta progettuale presentata dal Soggetto Partnership, secondo i criteri e le formule indicati nel Bando;

CONSIDERATO il provvedimento del Direttore di CNR-IEIIT del 05/04/2024 relativo alla nomina delle 3 Commissioni per la valutazione tecnico – scientifica delle proposte progettuali presentate in risposta ai bandi a cascata sopra citati (Commissione di valutazione);

VISTO che la Commissione di valutazione (nel seguito “Commissione”) è stata costituita con Provvedimento prot. n. 0205897 del 14/06/2024;

CONSIDERATO che entro il termine stabilito è pervenuta la proposta progettuale presentata dalla Partnership (Capofila: Università Degli Studi di Brescia, Università Degli Studi di Ferrara, Università Degli Studi Napoli Parthenope, Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica, Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia e SM Optics SRL);

VISTI i verbali della Commissione;

CONSIDERATO che la Commissione ha esperito le attività di esame, valutazione e assegnazione dei punteggi della sola proposta progettuale presentata dalla Partnership Proponente, secondo i criteri e le formule indicati nel Bando;

CONSIDERATO che la Commissione ha provveduto a stilare la graduatoria di merito e a comunicare gli esiti del procedimento al Responsabile del Procedimento, tramite l’invio di due verbali,

CONSIDERATO che la proposta progettuale ha ricevuto un punteggio finale complessivo pari a 81/100;

VISTO l'atto istruttorio, prot. 239953 del 09/07/2024, con il quale la Responsabile del Procedimento, Dott.ssa Irene Sannicandro, ha attestato la regolarità dello svolgimento della procedura selettiva e di valutazione della proposta progettuale con un importo progettuale complessivo ammissibile pari a € 851.565,40;

PRESO ATTO che lo stato di ammissibilità del progetto dovrà essere pubblicato sul sito istituzionale del CNR e sul sito di RESTART;

RITENUTO che nulla osta all'adozione del presente provvedimento di approvazione della Graduatoria, di aggiudicazione e di concessione del Finanziamento al solo progetto posizionato in Graduatoria;

DISPONE

Art. 1 - È approvata la Graduatoria delle proposte progettuali pervenute in risposta al BANDO PUBBLICO PER LA SELEZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI, FINALIZZATE ALLA CONCESSIONE DI FINANZIAMENTI PER ATTIVITÀ COERENTI CON QUELLE DELLO SPOKE 1 "PERVASIVE AND PHOTONIC NETWORK TECHNOLOGIES AND INFRASTRUCTURES" DELL'INIZIATIVA "RESEARCH AND INNOVATION ON FUTURE TELECOMMUNICATIONS SYSTEMS AND NETWORKS, TO MAKE ITALY MORE SMART (RESTART)" A VALERE SULLE RISORSE DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (DI SEGUITO PNRR), IN ATTUAZIONE DELL'INVESTIMENTO 1.3 - CREAZIONE DI "PARTENARIATI ESTESI ALLE UNIVERSITÀ, AI CENTRI DI RICERCA, ALLE AZIENDE PER IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA DI BASE" NELL' AMBITO DELLA MISSIONE 4 "ISTRUZIONE E RICERCA" - COMPONENTE 2 "DALLA RICERCA ALL' IMPRESA", (PE 0000001), DI CUI ALL'ART. 5, DELL'AVVISO PUBBLICO NR. 341.2022 - CUP B53C22003970001 CODICE BANDO: IEIIT-RESTART-SP1-04 CUP B53C22003970001 come indicata nella tabella A allegata al presente decreto, che ne costituisce parte integrante e sostanziale;

Art. 2 - L'aggiudicazione del finanziamento per un importo di euro 851.565,40 alla Partnership (Capofila: Università Degli Studi di Brescia, Università Degli Studi di Ferrara, Università Degli Studi Napoli Parthenope, Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica, Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia e SM Optics SRL);

Art. 3 L'erogazione dei fondi sarà disciplinata da apposito accordo di concessione di finanziamento che sarà sottoscritto dal Soggetto Esecutore e dal Soggetto Proponente il progetto in Graduatoria.

Art. 4 - Con specifica nota, verrà comunicata al Soggetto Proponente l'ammissione al finanziamento.

Art. 5 -L'aggiudicazione è immediatamente efficace visto l'esito positivo delle verifiche inerenti il possesso dei requisiti previsti dal bando

Art.6 - Il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito istituzionale del Consiglio Nazionale delle Ricerche <https://www.urp.cnr.it> e sul sito della fondazione RESTART <https://www.fondazione-restart.it/jobs-career/>;

Il Direttore

Dott. Paolo Giuseppe Ravazzani

ALLEGATO Tabella A

OGGETTO: GRADUATORIA E AGGIUDICAZIONE RELATIVAMENTE AL BANDO PUBBLICO PER LA SELEZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI, FINALIZZATE ALLA CONCESSIONE DI FINANZIAMENTI PER ATTIVITA' COERENTI CON QUELLE DELLO SPOKE 1 "PERVASIVE AND PHOTONIC NETWORK TECHNOLOGIES AND INFRASTRUCTURES" DELL'INIZIATIVA "RESEARCH AND INNOVATION ON FUTURE TELECOMMUNICATIONS SYSTEMS AND NETWORKS, TO MAKE ITALY MORE SMART (RESTART)" A VALERE SULLE RISORSE DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (DI SEGUITO PNRR), IN ATTUAZIONE DELL'INVESTIMENTO 1.3 - CREAZIONE DI "PARTENARIATI ESTESI ALLE UNIVERSITÀ, AI CENTRI DI RICERCA, ALLE AZIENDE PER IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA DI BASE" NELL' AMBITO DELLA MISSIONE 4 "ISTRUZIONE E RICERCA" - COMPONENTE 2 "DALLA RICERCA ALL' IMPRESA", (PE 0000001), DI CUI ALL'ART. 5, DELL'AVVISO PUBBLICO NR. 341.2022 - CUP B53C22003970001 CODICE BANDO: IEIIT-RESTART-SP1-04

ALLEGATO Tabella A -

| Posizione | Soggetto Proponente | Titolo del progetto | Acronimo | Importo Progetto |
|------------------|--|---|-----------------|-------------------------|
| 1 | Capofila: Università degli Studi di Brescia, Università degli Studi di Ferrara, Università degli Studi Napoli Parthenope, Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica, Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia e SM Optics SRL) | Optical Devices for Optical Networks and Seismology | ODEONS | € 851.565,40 |