

## 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-SP1-02**

**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 – Disciplinare 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. 409177 del 19/12/2023 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;

**VISTO** il bando a cascata dello Spoke 1, CODICE BANDO IEIIT RESTART SP1.02 prot. n. 409175 del 19/12/2024 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-SP1-03 CUP B53C22003970001;

**CONSIDERATO** che il bando a cascata sopra richiamato è stato pubblicato in data 19 Dicembre 2023 sul sito URP del CNR all’indirizzo <https://www.urp.cnr.it>, con data di apertura 20 Dicembre 2023, ore 9.00, e data di chiusura 31 Gennaio 2024 ore 12.00;

**VISTA** la sostituzione dell’allegato 5 (prot. n.25215 del 26/01/2024) e l’allegato 11 (prot. n .412475 del 21/12/2023);

**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;

**VISTO** il provvedimento di scioglimento della commissione del bando a cascata citato e relativa nomina di una nuova commissione (prot. n. 0189001 del 04/06/2024) a seguito di evidenti aspetti di conflitto di interesse di uno dei commissari nominati nella prima Commissione di valutazione;

**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** che entro il termine stabilito è pervenuta la proposta progettuale presentata dalla Partnership (Capofila: Università di Pisa, Smartme.io, Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli, Università Degli Studi di Messina, Università Degli Studi di Trento);

**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 conto che la proposta progettuale ha ricevuto un punteggio finale complessivo pari a 96 su 100 con accesso alla graduatoria dei progetti ammissibili al finanziamento;

**VISTO** l’atto istruttorio Prot. 0214970 del 21/06/2024 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 € 881.903,87;

**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-SP1-02 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 881.903,87 alla Partnership (Capofila: Università di Pisa, Smartme.io, Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli, Università Degli Studi di Messina, Università Degli Studi di Trento);

**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-SP1-02**

**CUP B53C22003970001**

ALLEGATO Tabella A -

<b>Posizione</b>	<b>Soggetto Proponente</b>	<b>Titolo del progetto</b>	<b>Acronimo</b>	<b>Importo Progetto</b>
1	Capofila: Università di Pisa, Smartme.io, Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli, Università Degli Studi di Messina, Università degli Studi di Trento	Titolo: Computing, Communication and Sensing in the Pervasive IoT ERA	CASPER	€ 881.903,87