

ATTO ISTRUTTORIO

BANDO PUBBLICO PER LA PRESENTAZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI PER LA REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ DI RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE RELATIVE AL PARTENARIATO ESTESO SERICS (PE0000014), NELL'AMBITO DELLO SPOKE 1 "HUMAN, SOCIAL, AND LEGAL ASPECTS" DELL'INIZIATIVA "SECURITY RIGHTS IN CYBER SPACE – SERICS" (CNR) 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 0000014), DI CUI ALL'ART. 5, DELL'AVVISO PUBBLICO NR. 341.2022

CUP: B53C22003950001

CODICE BANDO IIT SERICS SPOKE 1 DISE N.3

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

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.;

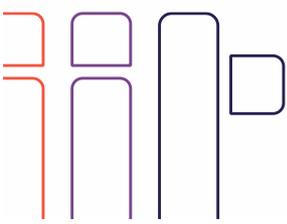
VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 (Disposizioni legislative in materia di documentazione amministrativa) e s.m.i.;

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 di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche Protocollo 241776 del 10-07-2024, approvato con nota del Ministero dell'Università e della Ricerca, prot. AOODGRIC n. 0021110 del 1° novembre 2023 con cui è stato espresso nulla osta, ed entrato in vigore il 1° agosto 2024;

VISTO l'art. 59 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche rubricato "Decisione di contrattare" – DPCNR del 04 maggio 2005 prot. 0025034 pubblicato sulla G.U.R.I. n. 124 del 30/05/2005 – Supplemento Ordinario n. 101;

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");

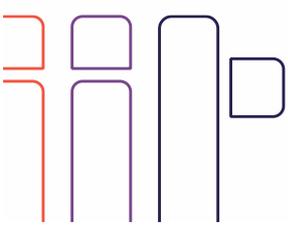
VISTO il Decreto-Legge 11 novembre 2022, n. 173 che reca "Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri" ed in particolare l'art. 2, comma 1;

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. 1556 del 11.10.2022, 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 "SEcurity and Rights in the CyberSpace (SERICS)" - tematica 7. Cybersecurity, new technologies and protection of rights, codice identificativo PE00000014, M4C2 Investimento 1.3, contrassegnata dal codice identificativo PE00000014, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo "Serics - Security and Rights in Cyber Space" 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, contengono i termini, le condizioni, le forme, le misure, le modalità di attuazione e gli obblighi di rendicontazione del Programma;

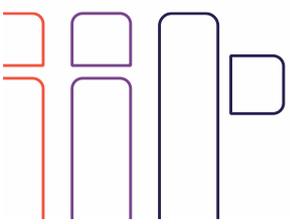
VISTE le Linee Guida per il Monitoraggio destinate all'Hub del 26 settembre 2022, emanate dal MUR, doc. registro ufficiale U. 0007146;

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 2024, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 371/2023 del 28/11/2023, Verb. 488;



VISTO il Provvedimento del Presidente del CNR N.0009315 del 14/02/2013 di conferma dell'Atto Costitutivo dell'Istituto di Informatica e Telematica (IIT) ubicato a Pisa;

VISTO il provvedimento del Direttore Generale n.139 del 29/08/2024, ns prot. 0296778 del 29/08/2024, con cui al Dott. Andrea Passarella è stato attribuito l'incarico di Direttore dell'Istituto di Informatica e Telematica del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal 1/09/2024 per una durata di quattro anni;

VISTO il Provvedimento di decisione a contrarre prot. n. 0397279 del 23/10/2024 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 SERICS, codice PE0000014, il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) è soggetto esecutore dello Spoke 1 "Human, Social, and Legal Aspects", con budget per l'emissione di "bandi a cascata" per la realizzazione di attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale relative al Partenariato esteso Serics pari a complessivi euro 728.269,11 destinati a imprese esterne al partenariato SERICS;

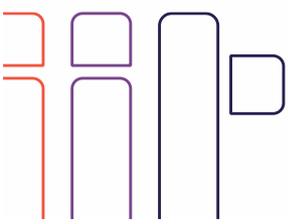
CONSIDERATO che il citato Decreto Direttoriale 15 Marzo 2022, n.341 ai sensi dell'Art.5 stabilisce che gli Spoke di natura pubblica devono attivare "bandi a cascata" per la concessione a soggetti esterni al Centro Nazionale di finanziamenti per attività di ricerca coerenti con il programma di ricerca del Centro stesso;

CONSIDERATO che il CNR partecipa al progetto SERICS con diversi ruoli, tra i quali quello di Spoke 1 Leader (struttura capofila Istituto di Informatica e Telematica (IIT) del CNR di Pisa nell'ambito del quale è prevista l'emanazione di bandi a cascata;

VISTO il bando a cascata dello Spoke 1, Prot. 0397279 del 23/10/2024, dal titolo Esteso BANDO PUBBLICO PER LA PRESENTAZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI PER LA REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ DI RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE RELATIVE AL PARTENARIATO ESTESO SERICS (PE00000014), NELL'AMBITO DELLO SPOKE 1 "HUMAN, SOCIAL, AND LEGAL ASPECTS" DELL'INIZIATIVA "SECURITY RIGHTS IN CYBER SPACE – SERICS" (CNR) 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 0000014), DI CUI ALL'ART. 5, DELL'AVVISO PUBBLICO NR. 341.2022 CUP: B53C22003950001 CODICE BANDO IIT SERICS SPOKE 1 DISE N.3;

VISTA la rettifica al bando prot. n.0403785 del 25/10/2024;

CONSIDERATO che il bando a cascata sopra richiamato è stato pubblicato in data 23 Ottobre 2024 sul sito URP del CNR all'indirizzo <https://www.urp.cnr.it>, con data di apertura 24/10/2024 alle ore 10:00, e data di chiusura 5/12/2024 alle ore 17:00 (rettifica al bando prot. n.0403785 del 25/10/2024);



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

PRESO ATTO che la suddetta Commissione di valutazione (nel seguito "Commissione") è stata costituita con provvedimento prot.n. 0508775 del 24/12/2024;

CONSIDERATO che la Commissione ha esperito le attività di esame, valutazione e assegnazione dei punteggi delle proposte progettuali presentate, secondo i criteri e le formule indicati nel Bando di cui all'oggetto;

CONSIDERATO che entro il termine stabilito sono pervenute le seguenti proposte progettuali:

- Partnership: BSQ Cyber composta da BSQ Cyber SRL (P.I. 06131120658) e YOUBIQUO S.R.L. (P.I. 05207780650);
- Partnership: 7HC composta da 7hc SRL (P.I. 15427041007) e Tecno Energy SRL (P.I. 06483440720);
- Partecipazione Singola: Cubbit SRL (P.I. 03562001200)
- Partecipazione Singola: Innovenger SRL (P.I. 10446260969)
- Partecipazione Singola: GreenShare SRL (P.I. 03491390922)

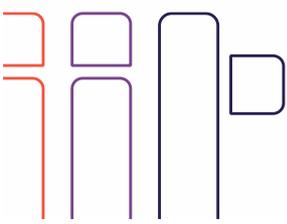
VISTI i verbali di seguito riportati: Verbale 1 Insediamento della Commissione del 9 Gennaio 2025 e verbale 2 Valutazione proposta progettuale e attribuzione dei punteggi ai fini della determinazione della graduatoria finale del 23 Gennaio 2025;

VISTO il provvedimento di esclusione (prot. n. 0005968 del 10/01/2025) e successiva conferma esclusione (prot. n. 0022973 del 28/01/2025) esperita nei confronti della Partnership: 7HC composta da 7hc SRL (P.I. 15427041007) e Tecno Energy SRL (P.I. 06483440720);

CONSIDERATO altresì che la Commissione ha provveduto a stilare la graduatoria di merito e a comunicare gli esiti del procedimento al Responsabile del Procedimento;

CONSIDERATO che la Commissione di Valutazione ha attribuito i seguenti punteggi:

Posizione	Partecipante	Punteggio
1	GreenShare SRL (P.I. 03491390922)	90/100
2	Cubbit SRL (P.I. 03562001200)	85/100
3	BSQ Cyber composta da BSQ Cyber SRL (P.I. 06131120658) e YOUBIQUO S.R.L. (P.I. 05207780650)	81/100
4	Innovenger SRL (P.I. 10446260969)	72/100



CONSIDERATO che in base alle previsioni della rettifica al Bando la Commissione ripartisce le risorse finanziarie a disposizione, che ammontano a 728.269,11 euro (come disciplinato dall'art.5 del Bando di cui all'oggetto) tra i primi 3 concorrenti della graduatoria che segue

Posizione	Soggetto Proponente	Titolo del progetto	Acronimo	punteggio	Contributo RICHIESTO e assegnato	Riduzione budget
1	GreenShare SRL (P.I. 03491390922)	AI Platform for crOWd prEdiction in smaRt CITY	AI - POWERCITY	90/100	134.994,75 euro	593.274,36
2	Cubbit SRL (P.I. 03562001200)	CyberCloud Intelligente per la Sovranità dei Dati e la Sicurezza Avanzata	CISA (CyberCloud Intelligente per la Sicurezza Avanzata)	85/100	267.344,59 euro	325.929,77
3	BSQ Cyber composta da BSQ Cyber SRL (P.I. 06131120658) e YOUBIQUO S.R.L. (P.I. 05207780650)	Smart Honeypot Infrastructure For Industrial Threats	SHIFT	81/100	285.978,00 euro	39.951,77
4	Innovenger SRL (P.I. 10446260969)	Studio e implementazione di un algoritmo di clusterizzazione basato su AI per remediation plan e training path in ambito cybersec	CYBER CLAMP	72/100	159.237,84 euro	

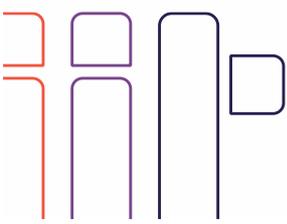
Risultano assegnatari del contributo:

GreenShare SRL (P.I. 03491390922) con un contributo pari a euro 134.994,75

Cubbit SRL (P.I. 03562001200) con un contributo pari a euro 267.344,59,00

BSQ Cyber composta da BSQ Cyber SRL (P.I. 06131120658) e YOUBIQUO S.R.L. (P.I. 05207780650) con un contributo pari a 285.978,00 euro

Il residuo del budget pari a euro 39.951,77 non può essere assegnato a INNOVENGER in quanto inferiore rispetto al contributo previsto dalla proposta progettuale



CONSIDERATO che le proposte progettuali presentate da GreenShare SRL, Cubbit SRL e la Partnership: BSQ Cyber risultano vincitrici del bando a cascata di cui all'oggetto nonché risultano essere complete e congruenti con le finalità e gli obiettivi generali del bando;

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

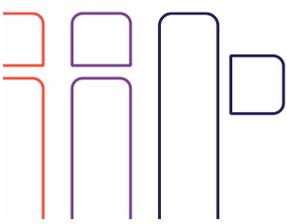
CONSIDERATO che l'art. 8 del bando prevede che "L'aggiudicazione diventa efficace all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti prescritti nel presente bando"; l'aggiudicazione può essere disposta nelle more del completamento della verifica dei requisiti, fermo restando che diviene efficace solo all'esito positivo della verifica stessa.

Divenuta efficace l'aggiudicazione, si potrà procedere alla stipula dell'accordo di concessione del finanziamento.

AI FINI DELL'ISTRUTTORIA

Per quanto riportato in premessa, nulla osta all'approvazione della graduatoria finale del Bando a cascata dal titolo Esteso "BANDO PUBBLICO PER LA PRESENTAZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI PER LA REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ DI RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE RELATIVE AL PARTENARIATO ESTESO SERICS (PE00000014), NELL'AMBITO DELLO SPOKE 1 "HUMAN, SOCIAL, AND LEGAL ASPECTS" DELL'INIZIATIVA "SECURITY RIGHTS IN CYBER SPACE – SERICS" (CNR) 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 0000014), DI CUI ALL'ART. 5, DELL'AVVISO PUBBLICO NR. 341.2022 CUP: B53C22003950001 CODICE BANDO IIT SERICS SPOKE 1 DISE N.3 e alla successiva aggiudicazione del finanziamento come di seguito riportato:

Posizione	Soggetto Proponente	Contributo RICHIESTO e assegnato
1	GreenShare SRL (P.I. 03491390922)	134.994,75 euro
2	Cubbit SRL (P.I. 03562001200)	267.344,59 euro
3	BSQ Cyber composta da BSQ Cyber SRL (P.I. 06131120658) e YUBIQUO S.R.L. (P.I. 05207780650)	285.978,00 euro



Il Responsabile del Procedimento
Dott.ssa Irene Sannicandro

