DETERMINA DIRIGENZIALE

Il Dirigente

VISTO il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

VISTO il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), valutato positivamente con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 luglio 2021;

VISTA la Circolare del 30 dicembre 2021 n. 32 del Ministero dell'Economia e delle Finanze - RGS, recante: "*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente*" ed in particolare l'allegato 2;

VISTA la Circolare del 13 ottobre 2022, n.33 del Ministero dell'Economia e delle Finanze RGS recante "*Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (*cd. DNSH)"

VISTA la Circolare del 18 gennaio 2022, n. 4 del Ministero dell'Economia e delle Finanze, recante:"*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – articolo 1, comma 1 del decreto-legge n. 80 del 2021 - Indicazioni attuative*";

VISTO il Decreto-Legge 6 novembre 2021, n. 152 recante "*Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose*", pubblicato sulla G.U.R.I. n. 265 del 6 novembre 2021;

VISTO il Decreto-Legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla L. 29 giugno 2022,n. 79 recante: "*Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)";*

VISTO il Decreto-Legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge di conversione del 29 luglio 2021, n. 108, 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 decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, convertito con modificazioni dalla con modificazioni dalla L. 21 aprile 2023, n. 41 recante "*Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune"* e il successivo Decreto del Presidente del Consiglio del 26 aprile 2023;

VISTI

–la Legge n.241/1990 "Nuove norme in materia di processo amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e s.s. m.m. i.i.;

–la legge 30 dicembre 2010 n.240, Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario;

–lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

–il "Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Università degli Studi di Firenze" emanato con D.R. n.35026 (405) del 8 maggio 2004;

–il Regolamento d'Ateneo in vigore in materia di procedimento amministrativo;

–il D. Lgs n. 82/2005 "Codice dell'amministrazione digitale";

-la Legge n. 136/2010, come modificata dalla Legge n. 217/2010 di conversione del D. L. n. 187/2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari nei contratti di appalto di lavori, forniture e servizi; la Legge n. 190/2012 recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità";

-il D. Lgs. n. 33/2013 recante "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni";

VISTO che gli artt. 5, co.2 e 18, co. 4, lett. d), del Regolamento (UE) 241/2021, dispongono che possono essere finanziate, nell'ambito dei singoli Piani nazionali, unicamente le misure che rispettano il principio «non arrecare un danno significativo» agli obiettivi ambientali, ai sensi dell'art. 17 del Regolamento (UE) 2020/852;

VISTE le Linee Guida per le iniziative di sistema della M4C2, condivise con la Cabina di regia del PNRR ("di seguito Linee Guida MUR") MUR, approvate con decreto ministeriale n. 1141 del 7 ottobre 2021;

VISTO che con il decreto direttoriale 30 dicembre 2021, n. 3277 è stato emanato un Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di"leader territoriali di R&S" – Ecosistemi dell'Innovazione – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca –Componente 2 Dalla ricerca all'impresa – Investimento 1.5, finanziatodall'Unione europea – NextGenerationEU (di seguito "Avviso");

VISTO che il MUR, in data 10/10/2022, Registro Ufficiale n. 7554, ha adottato le "Linee guida per la rendicontazione destinate ai soggetti attuatori delle iniziative di sistema missione 4 componente 2, relative alle linee di investimento: 1.3 partenariati estesi a università, centri di ricerca, imprese e finanziamento progetti di ricerca; 1.4 potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di r&s" su alcune key enabling technologies; 1.5 creazione e rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità", costruzione di "leader territoriali di r&s", rivolte ai soggetti beneficiari di finanziamenti che forniscono le indicazioni procedurali per un corretto espletamento delle attività di rendicontazione delle attività e delle spese dei progetti approvati a valere sulle seguenti iniziative di sistema del MUR inquadrate nella Missione 4 – Componente 2 del PNRR (

VISTO che il MUR, nel novembre 2022, ha emanato una Circolare Interpretativa relativa alla prestazione delle garanzie per richieste di anticipazioni;

VISTO che Il progetto THE (codice ECS00000017) ha ricevuto con Decreto Direttoriale n. 1050 del 23 giugno 2022, registrato dalla Corte dei Conti il 25/07/2022, un finanziamento a valere sulle risorse del PNRR MUR-M4C2 "Dalla ricerca all'impresa" INVESTIMENTO 1.5, Creazione di "Ecosistemi dell'Innovazione" per un importo di 110.000.000,00 €;

VISTO l'Atto d'Obbligo e di Accettazione sottoscritto dall'HUB Tuscany Health Ecosystem Società Consortile a Responsabilità Limitata in data 29 agosto 2022 di seguito denominato THE scarl", con sede in Comune di Firenze, Piazza San Marco n. 4, capitale sociale Euro 126.000,00, C.F. 07199530481, in persona del suo legale rappresentante pro tempore Prof.ssa Alessandra Petrucci, giusto provvedimento di nomina del 09/06/2022

VISTO che ai sensi dell'art. 4, comma 8 dell'Avviso, ogni SPOKE riceve dall'HUB le agevolazioni in ragione delle attività svolte e provvede alla rendicontazione all'HUB delle spese proprie e dei soggetti affiliati, sostenute per l'attività di ricerca di sua competenza;

VISTO che nel Programma di ricerca sono individuati come SPOKE i seguenti soggetti:

-UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE (in sigla UNIFI)con sede in Firenze (FI), Piazza San Marco n. 4, Codice Fiscale 01279680480, rappresentata dal Prorettore Vicario Prof. Giovanni Tarli Barbieri, come sopra domiciliato per la carica;

-UNIVERSITÀ DI PISA (in sigla UNIPI), con sede in Pisa, Lungarno Pacinotti n. 43/44, codice fiscale 80003670504, rappresentata dal Rettore Prof. Riccardo Zucchi, come sopra domiciliato per la carica;

-UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (in sigla UNISI), con sede inSiena, Via Banchi di Sotto n. 55, codice fiscale 80002070524, rappresentata dal Rettore Prof. Roberto Di Pietra, come sopra domiciliato per la carica;

-SCUOLA SUPERIORE DI STUDI UNIVERSITARI E DI PERFEZIONAMENTO SANT'ANNA (in sigla SSSA), con sede in Pisa, Piazza Martiri della Libertà n. 33, codice fiscale 93008800505, rappresentata dalla Rettrice Prof.ssa Sabina Nuti, come sopra domiciliata per la carica;

-SCUOLA NORMALE SUPERIORE DI PISA (in sigla SNS), con sede in 2

Pisa, Piazza dei Cavalieri n. 7, codice fiscale 80005050507, rappresentata dal Direttore Prof. Luigi Ambrosio, come sopra domiciliato per la carica; -

-CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (in sigla CNR), con sede legale in Roma, Piazzale Aldo Moro n. 7, codice fiscale 80054330586, rappresentato dal Direttore F.F. del Dipartimento Scienze Biomediche Dott.Giuseppe Biamonti in qualità di Procuratore Generale del Consiglio Nazionale delle Ricerche, procura generale del 22.07.2022, registrata a Roma 4 il giorno 22.07.2022 al n.25758 serie 1/T, ed ai sensi dell'art.4 comma 1 lettera e) del Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche in vigore dal 01/03/2019, come sopra domiciliato per la carica

i quali, in attuazione delle previsioni di cui all'art. 4 dell'Avviso, si sono impegnati a partecipare al Programma di ricerca in qualità di SPOKE, conferendo apposita delega al Soggetto proponente per la presentazione della proposta progettuale ammessa a finanziamento con il citato decreto direttoriale n. 1050 del 23 giugno 2022; il Programma di ricerca prevede dieci Linee di Azione, che gli SPOKE si sono impegnati a

realizzare, unitamente ai seguenti rispettivi soggetti Affiliati, che partecipano all'Ecosistema dell'innovazione THE ai sensi dell'art. 4, comma 10 dell'Avviso:

VISTO ai sensi dell'art. 4, commi 13 e 10 dell'Avviso, i rapporti tra l'HUB egli SPOKE è stato sottoscritto l' Accordo ns Rep. 1112 /2023 dove sono riportate le seguenti articolazioni di sviluppo del progetto tra Spoke e soggetti affiliati

	Linea di azione	**SPOKE**	**Soggetti Affiliati**
1	Advanced radiotherapies and diagnostics in oncology	CNR	UNIFI, UNIPI, INFN
2	Preventive and predictive medicine	UNIFI	UNISI, UNIPI
3	Advanced technologies, methods and materials for human health and well-being	UNIFI	UNIPI, UNISI, CNR, SSSA, IMT, UNISTRASI, Esaote, Museo Galileo
4	Nanotechnologies for diagnosis and therapy	UNIPI	UNIFI, UNISI, CNR, SNS, IIT
5	Implementing innovation for healthcare and well-being	UNIFI	UNIPI, UNISI, CNR, UNISTRASI, TLS, DIH TOSCANA
6	Precision medicine & personalized healthcare	UNISI	UNIFI, UNIPI, FPS
7	Innovating translational medicine	UNISI	UNIFI, UNIPI
8	Biotechnologies and imaging in neuroscience	SNS	UNIFI, UNIPI, CNR, SSSA, IMT
9	Robotics and automation for health	UNIPI	UNIFI, UNISI, SSSA, Medea, Orthokey, IUVO, QB Robotics, Wearable Robotics, WEART
10	Population health	SSSA	UNIFI, UNIPI, UNISI, UNISTRASI, Dedalus

VISTO che l'Università degli studi di Firenze ha sottoscritto il contratto tra spoke ed affiliato ns rep 2278/2023 con i seguenti soggetti:

Per la Linea di Azione n. 2 i seguenti Affiliati:

- UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (in sigla UNISI), con sede legale in Siena alla Via Banchi di Sotto n. 55, codice fiscale 80002070524, rappresentata dal Rettore pro tempore Prof. Roberto Di Pietra, appresso domiciliato per la carica;
- UNIVERSITÀ DI PISA (in sigla UNIPI), con sede in Pisa al Lungarno Pacinotti n. 43/44, codice fiscale 80003670504, partita I.V.A. 00286820501, rappresentata dal Rettore pro tempore Prof. Riccardo Zucchi, appresso domiciliato per la carica;

Per la Linea di Azione n. 3 i seguenti Affiliati:

- UNIVERSITÀ DI PISA (in sigla UNIPI), con sede in Pisa al Lungarno Pacinotti n. 43/44, codice fiscale

80003670504, partita I.V.A. 00286820501, rappresentata dal Rettore pro tempore Prof. Riccardo Zucchi, appresso domiciliato per la carica

- UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (in sigla UNISI), con sede legale in Siena alla Via Banchi di Sotto n. 55, codice fiscale 80002070524, rappresentata dal Rettore pro tempore Prof. Roberto Di Pietra, appresso domiciliato per la carica;
- CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (in sigla CNR), con sede legale in Roma, Piazzale Aldo Moro n. 7, codice fiscale 80054330586, rappresentato dal Direttore del Dipartimento Scienze Biomediche Dott. Giovanni Maga in qualità di Procuratore Generale del Consiglio Nazionale delle Ricerche, procura generale del 18.05.2023, registrata a Roma 4 il giorno 18.05.2023 al n.16675 serie 1/T e ai sensi dell'art. 4 comma 1 lettera e) del Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche in vigore dal 01/03/2019, come sopra domiciliato per la carica;
- SCUOLA SUPERIORE DI STUDI UNIVERSITARI E DI PERFEZIONAMENTO SANT'ANNA (in sigla SSSA), con sede in Pisa, Piazza Martiri della Libertà n. 33, codice fiscale 93008800505, rappresentata dalla Rettrice Prof.ssa Nuti Sabina, appresso domiciliata per la carica;
- UNIVERSITA' PER STRANIERI DI SIENA (in sigla UNISTRASI), con sede legale in Siena alla Piazza Carlo Rosselli n.c. 27/28, codice fiscale 800097610522, partita IVA 00980510523, rappresentato dal Rettore pro-tempore Prof. Tomaso Montanari, appresso domiciliata per la carica;
- SCUOLA IMT ALTI STUDI LUCCA (in sigla IMT), con sede legale in Lucca alla Piazza San Ponziano n. 6, codice fiscale 92037570469, partita IVA 02235840465, rappresentata dal Rettore pro tempore Prof. Rocco De Nicola, appresso domiciliata per la carica;
- ESAOTE SPA, a socio unico, con sede legale in Genova, via Enrico Melen 77, 16152, iscrizione presso il Registro delle Imprese di Genova, codice fiscale, P.IVA e Iscrizione Registro delle Imprese di Genova n. 05131180969, capitale sociale € 47.000.000,00 interamente versato, soggetta a direzione e coordinamento di Shanghai Luzi Enterprise Management Consultancy Center (Limited partnership), rappresentata dal suo Chief Executive Officer, Ing. Franco Fontana, appresso domiciliato per la carica;
- MUSEO GALILEO- ISTITUTO E MUSEO DI STORIA DELLA SCIENZA (in sigla Museo Galileo), con sede legale in Firenze alla Piazza dei Giudici n. 1, codice fiscale 01346820481, rappresentato dal Direttore esecutivo Dott. Roberto Ferrari, appresso domiciliato per la carica;

Per la Linea di Azione n. 5 i seguenti Affiliati:

- UNIVERSITÀ DI PISA (in sigla UNIPI), con sede legale in Pisa al Lungarno Pacinotti n. 43/44, codice fiscale 80003670504, partita I.V.A. 00286820501, rappresentata dal Rettore pro tempore Prof. Riccardo Zucchi, appresso domiciliato per la carica;
- UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (in sigla UNISI), con sede legale in Siena alla Via Banchi di Sotto n. 55, codice fiscale 80002070524, partita IVA 00273530527, rappresentato dal Rettore pro tempore Prof. Roberto Di Pietra
- CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (in sigla CNR), con sede legale in Roma, Piazzale Aldo Moro n. 7, codice fiscale 80054330586, rappresentato dal Direttore del Dipartimento Scienze Biomediche Dott.

Giovanni Maga in qualità di Procuratore Generale del Consiglio Nazionale delle Ricerche, procura generale del 18.05.2023, registrata a Roma 4 il giorno 18.05.2023 al n. 16675 serie 1/T e ai sensi dell'art. 4 comma 1 lettera e) del Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche in vigore dal 01/03/2019

- UNIVERSITA' PER STRANIERI DI SIENA (in sigla UNISTRASI), con sede legale in Siena alla Piazza Carlo Rosselli n.c. 27/28, codice fiscale 800097610522, partita IVA 00980510523, rappresentato dal Rettore pro-tempore Prof. Tomaso Montanari

- DIGITAL INNOVATION HUB TOSCANA (in sigla DIH), con sede legale in Firenze Via Alfonso La Marmora n. 29, cap 50123, codice fiscale 94273450489, rappresentata dal Presidente Fabrizio Bernini

- FONDAZIONE TOSCANA LIFE SCIENCES (in sigla TLS), con sede legale in Siena alla Via Fiorentina n. 1, codice fiscale 92041260529, rappresentata dal Dott. Fabrizio Landi,

VISTO che sulla base dall'art 10 del Contratto HIB e Spoke è stato chiesto un anticipo dell'importo dl finanziamento Università degli Studi di Firenze così determinato (Linea di azione 2-3-5) 9.223.313,07+12.229.643,58+31.788.399,65 Totale 53.241.356,30

VISTO che su indicazione del Ministero con mail del dott. Cobis è stato concesso un anticipo del 30% sull'importo di finanziamento pertanto l'HUB ha versato a Unifi € 10.521.875,63

Che tale finanziamento a titolo di anticipazione è da ripartirsi come da comunicazione dell'Hub prot 257178/2023 e successiva rimodulazione sullo SPOKE 5 comunicata in data del 27/11/2026 ns prot. 287361/2023 secondo il seguente schema:

oke 2	**ticipo 30%**		**oke 3**	**ticipo 30%**		**oke 5**	**ticipo 30% (trattenuto ticipo di 5.250.000 relativo ai ndi a cascata e di € 00.531.25 relativo ai cnologi, che HUB asferirà agli altri partner)**
tale	**2.766.993,92**		**tale**	**3.668.893,07**		**tale**	**4.085.988,64**
NIFI	2.150.702,68		**NIFI**	1.325.334,78		**NIFI**	2.935.956,78
NIPI	392.597,36		**NIPI**	409.466,55		**NIPI**	235.875,16
NISI	223.693,88		**NISI**	408.334,89		**NISI**	163.732,31
			NR	528.987,87		**NR**	79.718,62
			SSA	324.744,42		**NISTRASI**	94.561,72
			MT	257.124,87		**LS**	483.474,75
			NISTRASI	131.457,30		**IH**	92.669,30
			aote	201.153,29			
			useo Galileo	82.289,10			

VISTO che L'università degli studi di Firenze in qualità di spoke leader negli SPOKE 2 ; 3: ; 5 è tenuta qualora ne facciano richiesta a riversare agli affiliati la quota spettante pari al 30% del rispettivo finanziamento qualora ne venga fatta richiesta

PREMESSO che l'art. 8 del Accordo Spoke-Affiliati prevede l'obbligo per gli Affiliati che siano soci dell'HUB e siano Università e/o Enti pubblici di ricerca vigilati dal MUR, di sottoscrivere la delega all'HUB ad accettare la Circolare Interpretativa del Ministero in tema di garanzie, in base alla quale per eventuali importi oggetto di recupero, il MUR potrà procedere in qualsiasi momento e con detrazione su altra erogazione o contributo da assegnare agli stessi anche in base ad altro;

ACQUISITE dall'Hub le comunicazioni da parte dei partner di accettazione della garanzia di cui sopra ns protocollo 38535 del 20240219

PREMESSO CHE

l' art.8 al comma 8 dell'Accordo Spoke-Affiliati, evidenzia che: "l'affiliato, salvo il caso in cui sia socio dell'Hub sia Ente pubblico vigilato dal MUR, in sede di richiesta dell'anticipazione iniziale, così come di ogni altra successiva erogazione disposta a titolo di anticipazione, è tenuto a fornire apposita garanzia allo SPOKE"; e al comma 9 dell'Accordo Spoke-Affiliati descrive i requisiti che predetta garanzia deve possedere;

VISTE le richieste di anticipo presentate da :

Università degli studi di Siena in data 27/10/2023 per quanto di competenza ;

IMT Alti sudi di Lucca per un importo pari a 257.124,87 Euro prot.0310507 del 18122023

Università per Stranieri di Siena del 2171272023 per lo spoke 5 € 131.457,30 per lo spoke 3 € 94.561,72 Euro

EASOTE SPA prot. 37734/2024 alla quale è allegata il contratto di fideiussione bancaria n. 39161/8200/00907848/1472/2023 beneficiario UNIVESITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE stipulato in data 16.2.2024 con Intesa Sanpaolo

PESO ATTO che

Fondazione Toscana Life Sciences con ns Prot. n.0017505 del 23012024 e Museo Galileo con ns . Prot. n.0314690 del 21122023 hanno inviato note In cui manifestano la volontà di non richiedere nessun anticipo e procedere con il rimborso progressivo delle spese sostenute relativamente all'attuazione del Programma di ricerca THE e alla realizzazione delle attività di ricerca ad esso sottese, 1.5 - Creazione di "Ecosistemi dell'Innovazione", debitamente rendicontate e validate dal MUR;

che la DIGITAL INNOVATION HUB TOSCANA e il -CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCH non hanno fatto pervenire alcuna richiesta;

Acquista la documentazione agli atti ai fini della normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari ;

DISPONE

Il pagamento a titolo di anticipazione, della quota spettante di importo agevolato, ai sensi del Contratto sopra citato, sottoscritto in data 07/07/2023, per la regolamentazione dei rapporti tra i Soggetti Realizzatori (Spoke e Affiliati) relativi all'attuazione del Programma di ricerca ECS00000017 TUSCANY HEALTH ECOSYSTEM, e alla realizzazione delle attività di ricerca ad esso sottese, finanziato dal Decreto Direttoriale di concessione del finanziamento n. 3277 del 30/12/2021 a valere sulle risorse del PNRR MUR – M4C2 –

Investimento 1.5 creazione e rafforzamento di “ecosistemi dell’innovazione per la sostenibilità”, creazione di “leader territoriali di R&S” ai seguenti partener e per i seguenti importi :

-Università degli studi di Siena per lo spoke 2 € 223.693,88 lo spoke 3 € 408.334,89 e lo spoke 5 € 163.732,31 per un totale di € 795.761,08 sul numero di contabilità speciale n°100000046008;

-IMT Alti sudi di Lucca per un importo pari a € 257.124,87 sul Numero conto di contabilità speciale: 0108441;

-Università per stranieri di Siena per € 131.457,30 per lo spoke 3 per € 94.561,72 a valere sullo spoke 5 sul Conto di Contabilità speciale n. 147090 per un importo totale pari a € 226.019,02;

-ESAOTE per un importo pari a € 201.153,29 sul conto corrente iban IT77D0306901400100000138744;

Il pagamento alla società EASOTE SPA è subordinato all’esito positivo delle espletande verifiche di legge.

Di procedere ad accantonare la somma residua di € 2.629.823,13;

Il presente provvedimento è sottoposto agli obblighi di pubblicazione e comunicazione di legge;

Firenze, 12/02/2024

Il Dirigente

Firmato digitalmente da: FRANCESCA FARNARARO
Data: 15/03/2024 18:02:40 CET