



AVVISO PER IL COMPLETAMENTO DELLA PROCEDURA FINALIZZATO ALLA SELEZIONE DI OPERATORI ECONOMICI PRIVATI PER LA COSTITUZIONE DI SOCIETÀ MISTA PUBBLICO-PRIVATA E LA GESTIONE DELL'INFRASTRUTTURA TECNOLOGICA DELL'INNOVAZIONE

Lifescience Innovation Good Healthcare Technology (LIGHT).

(art. 17 d.lgs. 175/2016)

L'Università degli Studi di Brescia, con sede legale in Brescia, Piazza del Mercato 15, in qualità di Soggetto Proponente di un progetto a valere sull'Avviso pubblico del MUR per la presentazione di Proposte di intervento per la realizzazione o ammodernamento di Infrastrutture Tecnologiche di Innovazione in attuazione dell'Investimento 3.1 ("Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione") della Missione 4 ("Istruzione e ricerca") - Componente 2 ("Dalla ricerca all'impresa") del PNRR. Avviso MUR n. 3265 del 28.12.2021 (d'ora in avanti anche Avviso MUR ITEC),

ai fini del completamento della procedura ed ai sensi del d.lgs. 175/2016,

pubblica il presente avviso

per l'individuazione degli operatori economici privati in qualità di soci della costituenda società mista LIGHT S.c.a.r.l. per la realizzazione e la gestione dell'infrastruttura tecnologica d'innovazione relativa all'avviso MUR ITEC secondo le modalità di seguito specificate.

0. Premesse

- in data 28/12/2021 il Ministero dell'Università e della Ricerca ha pubblicato un "*Avviso per la concessione di finanziamenti destinati alla realizzazione o ammodernamento di infrastrutture tecnologiche di innovazione*" (D.R. 3265 del 28/12/2021). Secondo quanto ivi specificato, il soggetto proponente (università o soggetto vigilato dal Ministero) è tenuto ad avvalersi del contributo di soggetti privati altamente qualificati che, individuati nel rispetto della normativa europea e nazionale, cofinanzino l'iniziativa stessa nella misura minima del 51% attraverso un'operazione di partenariato pubblico-privato (art. 4, par. 2);
- in data 11/02/2022, l'Università degli studi di Brescia ha pubblicato in Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea GUCE (GU/S S30, 11/02/2022, 77280-2022-IT) un avviso per la raccolta di manifestazioni di interesse per la selezione di uno o più soggetti interessati alla costituzione di un partenariato pubblico privato (PPP) e finalizzato alla realizzazione o ammodernamento di infrastrutture tecnologiche di innovazione;



- entro il termine indicato nell'avviso, cinque operatori economici privati hanno manifestato all'Università degli Studi di Brescia la propria disponibilità ad avviare una negoziazione per la definizione di un progetto da presentare al Ministero;
- in data 25/02/2022 (nota prot. 73427/2022), l'Università ha inviato una lettera a tutti i soggetti privati coinvolti nella procedura per chiedere la formalizzazione di una candidatura in ordine alla realizzazione, gestione e utilizzo di una infrastruttura tecnologica di innovazione nazionale” nella quale specificare le linee di ricerca di interesse, l'apporto tecnico-scientifico e la proposta di cofinanziamento;
- raccolte la disponibilità di due operatori economici sui cinque che avevano manifestato interesse e definito il progetto anche grazie all'apporto di tali due operatori economici, l'Università di Brescia ha presentato la domanda di partecipazione n. ITEC0000011 all'avviso MUR in qualità di Soggetto proponente per l'ammodernamento di una infrastruttura tecnologica di innovazione;
- precisamente, il progetto “*Lifescience Innovation Good Healthcare Technology (LIGHT)*” presentato al Ministero è finalizzato all'ammodernamento ed alla gestione di un'infrastruttura tecnologica dell'innovazione attiva nei settori tematici di intelligenza artificiale, scienza della vita e materiali avanzati;
- in esito alle valutazioni tecnico-scientifiche ed economico-finanziarie delle proposte progettuali nonché allo svolgimento della fase negoziale avvenuta in data 10 giugno 2022, con Decreto Direttoriale 132 del 22.06.2022 il Ministero ha approvato la graduatoria definitiva dei progetti presentati a valere sull'Avviso MUR n.3265 del 28.12.2021 e che certifica il punteggio di 109 per la proposta LIGHT (domanda di partecipazione n. ITEC0000011);
- in data 22.06.2022 è stato pubblicato il corrispondente Decreto Direttoriale n 143 di concessione del finanziamento, poi approvato dagli organi di controllo per i seguiti di competenza (CUP D83C22000720008);
- il partenariato pubblico privato sarà istituzionalizzato mediante la creazione di una società mista pubblico-privata nel modello della società consortile a responsabilità limitata.

Alla luce dell'esito positivo dell'iter di valutazione di cui sopra ed in conformità a quanto prescritto dall'art.17 d.lgs. 175/2016, l'Università degli Studi di Brescia pubblica il presente avviso allo scopo di consolidare la partecipazione privata nella partnership e completare la selezione dei soci privati della costituenda LIGHT S.c.a.r.l, ulteriori rispetto ai due operatori economici privati già partner del progetto.

1. Elementi essenziali dell'infrastruttura tecnologica di innovazione

L'infrastruttura di innovazione “LIGHT” intende promuovere la diffusione dell'innovazione tecnologica e fornire un servizio di alto livello, rappresentando un punto di interesse per la comunità scientifica nazionale e internazionale.



Le capacità analitiche e di produttività su larga scala dell'infrastruttura le consentiranno di servire un ampio bacino di utenza. Inoltre, i risultati della ricerca contribuiranno a creare nuove realtà che saranno in grado di convertire idee e prodotti della ricerca in prodotti e servizi reali.

I principali ambiti di azione:

- *AI and Big Data*

Analisi su larga scala: analisi integrativa su dati generati e acquisiti a distanza; Archiviazione di big data; Progettazione di una piattaforma di condivisione dati; Realizzazione e aggiornamento siti web; Gestione del trasferimento delle conoscenze e coordinamento del dottorato di ricerca;

- *Digital Health Care*

Telemedicina, assistenza virtuale, tecnologie e sensori digitali per la medicina preventiva, partecipata e personalizzata e per l'innovazione dei servizi sanitari; l'ospedale del futuro, l'intelligenza artificiale per la diagnostica di precisione e l'ingegneria clinica per l'innovazione organizzativa e la gestione dei servizi sanitari; controlli avanzati e soluzioni complete in *Track & Trace e Quality Inspection*, per proteggere i farmaci durante tutto il loro ciclo di vita. Soluzioni per i processi di produzione farmaceutica per garantire le migliori pratiche, per salvaguardare le produzioni future, per soddisfare la conformità internazionale, per combattere la contraffazione, le produzioni parallele e per proteggere il marchio;

- *AI Biopharma*

Progettazione, sintesi e caratterizzazione dell'attività guidata dall'intelligenza artificiale di nuovi farmaci e biofarmaci; validazione dei nuovi farmaci e dell'attività peptidica su potenziali bersagli farmacologici nei sistemi biologici per generare nuovi dati che alimentano il database.

Area geografica di interesse:

L'hub principale "LIGHT" sarà realizzato a Brescia, all'interno dell'Università Campus di Brescia, attraverso l'ammodernamento di un'area di 1.800 mq. L'infrastruttura avrà sedi territoriali secondarie dislocate presso le strutture dei due operatori economici partner, ubicate nel territorio bresciano e nelle Regioni Campania e Abruzzo ed eventualmente presso ulteriori sedi individuate a valle della presente procedura. Alcuni servizi digitali saranno disponibili on-line e tutti i prodotti dei suoi laboratori saranno digitalizzati.

Key words:

Progettazione di farmaci AI/ML, analisi dei big data, stampa di molecole 3D, sintesi di peptidi, ospedale intelligente, monitoraggio video, monitoraggio remoto, localizzazione in tempo reale, segnaletica digitale, telemedicina.

Funzionamento e regolamentazione:

Il funzionamento dell'infrastruttura, le attività e l'accesso dei servizi all'esterno sono disciplinati dal REGULATIONS OF THE INNOVATIVE TECHNOLOGY



INFRASTRUCTURE (bozza, Allegato B)

Durata dell'infrastruttura:

La durata dell'infrastruttura è fissata in almeno 15 anni.

2. Caratteristiche della costituenda società mista LIGHT S.c.a.r.l.

Secondo quanto previsto dal D.R. 3265 del 28/12/2021 e dal progetto presentato dall'Università di Brescia, la costituenda società mista LIGHT s.c.a.r.l. è volta ad ammodernare e gestire l'infrastruttura tecnologica di innovazione multi-site (sopra sinteticamente descritta) secondo un modello istituzionalizzato di partenariato pubblico-privato.

Ai sensi del d.lgs. 175/2016, la Società sarà deputata a curare un servizio di interesse generale e, precisamente, alla promozione di un'infrastruttura tecnologica dell'innovazione aperta ed accessibile a coloro che ne abbiano interesse, nel rispetto del documento REGULATIONS OF THE INNOVATIVE TECHNOLOGY INFRASTRUCTURE (bozza, Allegato B).

In particolare, la Società si propone prioritariamente di:

- a) ammodernare e gestire l'infrastruttura tecnologica di innovazione, con dislocazione territoriale diffusa;
- b) sviluppare e realizzare le sinergie tra la ricerca pubblica e quella industriale nel settore di competenza;
- c) produrre servizi e sperimentazioni, anche con finalità commerciali, a supporto dei programmi di sviluppo tecnologico di altri soggetti, pubblici e privati;
- d) collaborare con enti nazionali ed internazionali nello sviluppo e messa a punto di progetti tecnologici di interesse comune.

Il modello prescelto è quello della **società consortile a responsabilità limitata**, senza finalità di lucro. Eventuali utili di gestione dovranno essere reimpiegati in coerenza con gli scopi sociali.

La minima durata della Società è definita in **15 anni**, con l'impegno dei soci a non esercitare il recesso almeno per tale periodo.

Sono organi della Società l'Assemblea dei Soci, il Consiglio di Amministrazione, il Presidente, il Collegio Sindacale. Lo Statuto prevede anche l'istituzione di un Manager dell'Infrastruttura, di un Grant Office e del Comitato Scientifico.

La quantificazione del **capitale sociale** dovrà essere comunque non inferiore a € 200.000, di cui almeno il 51% a carico dei soci privati, da versare interamente all'atto costitutivo.

Il **programma di investimento** oggetto dell'iniziativa progettuale approvato dal Ministero è di € 19.492.440 di cui € 9.550.440 a carico dell'Università e € 9.942.000 a carico degli operatori economici privati che hanno contribuito alla definizione del progetto ammessa dal Ministero.



Gli **ulteriori soci privati che saranno selezionati all'esito della presente procedura** dovranno garantire alla società la messa a disposizione (nelle forme consentite dalla legge e per tutta la durata della Società) di ulteriori macchinari, impianti e tecnologie e/o risorse economiche idonee al funzionamento dell'infrastruttura ed al perseguimento degli obiettivi statuari della costituenda Scarl.

A **scioglimento della società**, i beni messi a disposizione dai soci privati presenti presso la sede dell'Università ovvero presso le sedi periferiche degli stessi rientreranno nella disponibilità dei soci privati.

A fronte degli investimenti e dell'apporto economico, i soci privati potranno beneficiare di un accesso all'infrastruttura tecnologica dell'innovazione con condizioni privilegiate rispetto all'utenza esterna. Resta inteso che l'Università di Brescia non garantisce, direttamente o indirettamente, alcuna specifica utilità o vantaggio economico ai soci privati.

Altresì, è precisato che il **rischio economico connesso con la partecipazione alla società LIGHT e con gli apporti economici e patrimoniali resta in capo ai soci privati**, costituendo un elemento necessario e proprio delle operazioni di partenariato pubblico e privato ancorché istituzionalizzato.

Per ogni ulteriore dettaglio circa le caratteristiche della costituenda Società si rimanda alla bozza di Statuto (Allegato A) che, fermi gli elementi essenziali e caratterizzanti, potrà comunque essere oggetto di successive negoziazioni, revisioni e perfezionamenti.

3. Partecipazione di nuovi soci alla costituenda Scarl

La presente procedura è volta all'individuazione di ulteriori soci privati rispetto ai due operatori economici già partner del progetto.

L'apporto minimo richiesto a ciascun operatore economico interessato è pari a € 500.000.

L'ingresso dei nuovi soci nel capitale sociale sarà comunque parametrato all'apporto offerto (liquidità, macchinari e attrezzature) dai nuovi soci in proporzione al valore del programma di investimento originario (€ 19.492.440).

4. Requisiti dei soci privati

Saranno ammessi alla selezione i soggetti privati che dichiarano il possesso dei seguenti requisiti.

Requisiti di carattere generale

- non trovarsi nelle cause di esclusione di cui all'art. 80 d.lgs. 50/2016; - non trovarsi in una delle seguenti condizioni:
 - a) rientrare tra le imprese che hanno ricevuto e, successivamente, non restituito gli aiuti individuati come illegali o incompatibili dalla Commissione europea;
 - b) trovarsi in condizioni tali da risultare impresa in difficoltà così come individuata nel regolamento (UE) n. 651/20141 e dagli Orientamenti sugli aiuti di



Stato per il salvataggio e la ristrutturazione di imprese non finanziarie in difficoltà, di cui alla Comunicazione 2014/C 249/01 del 31 luglio 2014 e ss.mm.ii;

Requisiti tecnico-professionali:

- essere regolarmente costituiti e iscritti nel Registro delle imprese;
- essere una società di capitali o altro soggetto avente personalità giuridica di diritto europeo costituita da almeno 5 anni;
- non aver chiuso in perdita i bilanci negli ultimi tre esercizi finanziari;
- di aver realizzato negli ultimi tre esercizi finanziari un fatturato di almeno euro 5 milioni/anno;
- essere soggetti privati, altamente qualificati, con comprovata esperienza di attività industriale, di ricerca ed innovazione almeno in uno dei settori nei quali opera l'infrastruttura: 1) AI and Big Data in ambito medico o sanitario; 2) Digital Health Care; 3) AI Biopharma;

Impegno vincolante ed apporto economico:

- manifestare la volontà di partecipare come socio privato alla costituenda società mista, pubblico privata LIGHT S.c.a.r.l.;
- quantificare l'apporto economico e/o di macchinari e tecnologie da favorire alla costituenda società e all'infrastruttura;
- impegnarsi a partecipare alla costituzione della società LIGHT S.c.a.r.l. ed al versamento della quota di capitale sociale quando richiesto dall'Università degli studi di Brescia e comunque entro 2 settimane dalla conclusione della presente procedura.

Si precisa che i sopra menzionati requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza per la presentazione della domanda relativa alla presente procedura.

5. Modalità di presentazione delle domande

I soggetti interessati sono tenuti a richiedere necessariamente all'Università degli Studi di Brescia di **visionare l'ulteriore documentazione** relativa al progetto ed all'infrastruttura, previa sottoscrizione di non disclosure agreement da richiedere necessariamente **entro e non oltre il giorno 15 settembre ore 12.**

Visionata tutta l'ulteriore documentazione, i soggetti interessati alla selezione devono presentare i seguenti documenti, ciascuno sottoscritto con firma digitale del Legale Rappresentante:

- 1) istanza di partecipazione, secondo il modello allegato (Allegato C);
- 2) fotocopia del documento di identità in corso di validità del sottoscrittore dell'istanza;
- 3) dichiarazione sostitutiva dell'atto notorio relativa al possesso dei requisiti redatta secondo il modello allegato (Allegato D);
- 4) scheda tecnica che descriva sinteticamente le linee di attività coerenti con l'Infrastruttura come descritta in premessa, le capacità e qualità tecnico-organizzative e le linee di attività in



materia di progetti di ricerca e innovazione a cui il soggetto partecipante intende contribuire ed il progetto di investimento;

5) offerta economica vincolare, secondo il modello allegato (Allegato E).

La documentazione dovrà essere inviata **entro e non oltre le ore 12 del giorno 22 settembre 2022** all'Università degli Studi di Brescia, **esclusivamente via PEC al seguente indirizzo: ammcentr@cert.unibs.it.**

Dovrà inoltre riportare il seguente oggetto: *“AVVISO PER IL COMPLETAMENTO DELLA PROCEDURA FINALIZZATO ALLA SELEZIONE DI OPERATORI ECONOMICI PRIVATI PER LA COSTITUZIONE DI SOCIETA' MISTA PUBBLICO-PRIVATA – INFRASTRUTTURE TECNOLOGICHE (PNRR) - LIGHT SCARL - Impegno vincolante”.*

L'invio della domanda comporta l'assunzione di un impegno dell'operatore economico privato verso l'Università, quale vincolo alla costituzione della società, al versamento del capitale sociale ed alla messa a disposizione delle ulteriori risorse all'infrastruttura tecnologica.

L'invio della domanda comporta altresì **l'integrale accettazione** di tutte le disposizioni previste nel presente avviso.

6. Procedura di selezione

Nella valutazione delle istanze, l'Università di Brescia valuterà le domande pervenute considerando i seguenti criteri:

- Affidabilità economico e finanziaria dei proponenti che sarà calcolata con i principali indici di riferimento;
- Entità e adeguatezza dell'apporto economico (liquidità, macchinari e tecnologie..) utili allo sviluppo dell'infrastruttura e delle finalità statutarie della costituenda scarl, pari almeno a € 500.000.

Si precisa che i due operatori economici che hanno già risposto positivamente alla Manifestazione di Interesse pubblicata dall'Università in data 11/02/2022 e che hanno contribuito alla elaborazione della proposta progettuale inviata al Ministero, **non** dovranno ripresentare una nuova domanda.

Si precisa altresì che la bozza di Statuto (Allegato A) e la bozza di Regolamento (Allegato B), fermi gli elementi essenziali e caratterizzanti (es. forma societaria, oggetto sociale, organi societari, durata, ..), **potranno comunque essere oggetto di successive negoziazioni, revisioni e perfezionamenti**, anche ad opera dei due operatori economici già partner del progetto.



7. Contatti e riferimenti

La presente procedura è indetta dall'Università degli Studi di Brescia, Piazza del Mercato, 15, 25121 Brescia BS. Eventuali richieste di chiarimenti potranno essere inviate al seguente indirizzo pec: ammcentr@cert.unibs.it

8. Pubblicità

Il presente avviso è pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea e sul sito istituzionale dell'Università degli Studi di Brescia.

9. Trattamento dati personali

Tutti i dati personali di cui questa Amministrazione verrà in possesso in occasione del presente procedimento verranno trattati nel rispetto del Decreto Legislativo del 30 giugno 2003 n.196 (Codice in materia di protezione dei dati personali), nella forma novellata dal decreto legislativo 10 agosto 2018, n. 101, nonché ai sensi della disciplina del Regolamento (UE) 2016/679 e non costituiranno oggetto di diffusione a terzi e potranno essere comunicati o resi accessibili, esclusivamente per le finalità illustrate nel presente procedimento e alle condizioni previste dalla legge. Con la sottoscrizione della domanda di partecipazione, il proponente esprime il proprio assenso al predetto trattamento.

10. Documentazione allegata

Sono allegati al presente avviso, per costituirne parte integrante e sostanziale i seguenti documenti:

- a) Bozza statuto LIGHT scarl
- b) Bozza regolamento REGULATIONS OF THE INNOVATIVE TECHNOLOGYINFRASTRUCTURE
- c) Istanza di partecipazione vincolante
- d) Dichiarazione di possesso requisiti (DSAN)
- e) Offerta economica vincolante

11. Disposizioni conclusive

L'Università di Brescia si riserva il diritto di sospendere in qualsiasi momento la procedura e di interrompere e/o modificare i relativi termini e condizioni, senza che le parti che abbiano manifestato interesse possano opporre alcuna pretesa per il rimborso, il risarcimento di danni o indennizzi o per qualsiasi altra ragione, anche in relazione ad eventuali spese sostenute in relazione alla partecipazione alla procedura.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA

IL PRORETTORE VICARIO

(Prof. Francesco Castelli)

Firmato digitalmente ex art. 24 D. Lgs. 82/05