

**Bando a cascata PNRR MUR – M4C2 – Investimento 1.5 – Creazione e rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità"- Progetto "MUSA – Multilayered Urban Sustainability Action" ECS\_0000037 – CUP H43C22000550001.**

**AVVISO DI SELEZIONE COMPARATIVA  
PER IL CONFERIMENTO DI N.1 INCARICO DI CONSULENZA SPECIALISTICA**

Tree S.r.l., in persona della Procuratrice speciale Dott.ssa Silvia Amato, espone quanto segue.

**Visti**

- A. il decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 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";
- B. il decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito, con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113, recante "Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionale all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (di seguito, "PNRR") e per l'efficienza della giustizia";
- C. 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";
- D. il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 9 luglio 2021 recante l'individuazione delle amministrazioni centrali titolari di interventi previsti nel PNRR, ai sensi dell'articolo 8, comma 1, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77;
- E. il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca, di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze (MEF) del 1° ottobre 2021, n. 1137, concernente l'istituzione della 4 struttura di missione PNRR, ai sensi dell'articolo 8 del citato Decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, e le disposizioni ivi contenute;
- F. l'investimento 1.5 della M4C2 – Creazione e rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità", creazione di "leader territoriali di R&S" che mira a promuovere e rafforzare la collaborazione tra il sistema della ricerca, il sistema

- produttivo e le istituzioni territoriali su aree di specializzazione tecnologica coerenti con le vocazioni industriali e di ricerca del territorio di riferimento;
- G. le Linee Guida definite dal Ministero dell'Università e della Ricerca per le iniziative di sistema della Missione 4 Componente 2, approvate con Decreto Ministeriale n. 1141 del 7 ottobre 2021, condivise con la Cabina di Regia del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) dedicata istruzione e ricerca;
- H. il Decreto Rettorale Rep. n.2724/2024 Prot. n.309824 del 12 Luglio 2024 con cui è stato emanato l'Avviso pubblico di bando a cascata, ai sensi dell'art. 5 dell'Avviso MUR n. 3277 del 30 dicembre 2021, per la presentazione di progetti di ricerca collaborativa per attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale, 'bandi a cascata' da finanziare nell'ambito del PNRR, Misura 4 Componente 2 Investimento 1.5 -Programma di ricerca e innovazione "MUSA - Multilayered Urban Sustainability Action" ECS\_00000037, finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU - CUP H43C22000550001 - Spoke 6

### **Premesso che**

- A. Tree Srl, nella qualità di Soggetto proponente, ha presentato domanda per il finanziamento "Inside Innovation and Sicily Data Engine", acronimo: INSIDE per la realizzazione delle attività di ricerca previste nell'ambito dei bandi a cascata dell'Ecosistema dell'Innovazione "MUSA - Multilayered Urban Sustainability Action", ECS00000037, Spoke 6, seguire anche solo "Programma di ricerca";
- B. con Decreto di Concessione del finanziamento Rep. n. 227/2025, Prot. N. 39311/2025 del 23/01/2025, è stato, quindi, ammesso a finanziamento "Inside Innovation and Sicily Data Engine", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo ECS00000037, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo "MUSA - Multilayered Urban Sustainability Action";
- C. il predetto Decreto ha determinato le risorse destinate al Progetto in oggetto in € 1.224.577,91 € (euro unmilione duecentoventiquattromilacinquecentosettantasette/91), nella forma del contributo alla spesa a valere sulla Missione 4, Componente 2,

- Investimento 1.5 – Ecosistemi dell’Innovazione – nell’ambito del PNRR, assegnate al MUR ai sensi del Decreto del Ministro dell’Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021 e successiva rettifica del 23 novembre 2021;
- D. ai sensi dell’Articolo 14 dell’Avviso, il decreto di finanziamento è stato altresì corredato anche dal disciplinare di concessione delle agevolazioni (“Allegato D”), che regola i rapporti tra il MUR e il Soggetto attuatore, nonché i relativi termini e condizioni, le modalità di attuazione e gli obblighi di rendicontazione del Programma di ricerca, di cui costituisce parte integrante, a valere — per quanto di competenza — anche nei riguardi degli Spoke;
  - E. le spese ammissibili sono quelle indicate all’Articolo 7 dell’Avviso, dalla normativa PNRR nonché, per quanto compatibili, quelle riferite ai fondi strutturali di investimento europei (SIE);
  - F. Tree Srl per raggiungere gli obiettivi progettuali prefissati ha necessità di istaurare un rapporto professionale con un soggetto che abbia idonee competenze per lo svolgimento delle attività di consulenza specialistica;
  - G. Le Linee guida per la rendicontazione destinate ai soggetti attuatori delle iniziative di sistema missione 4 componente 2 Versione 1.0 del 10.10.2022 punto “6.2.3 Costi per servizi di consulenza specialistica” prevedono per i soggetti privati la pubblicità della procedura e documentazione attestante la verbalizzazione della selezione del professionista.
  - H. È stata svolta una ricognizione interna delle professionalità attualmente coinvolte in Tree S.r.l., dalla quale non risultano soggetti con le competenze necessarie a svolgere l’attività di Individuazione di fonti di dati scientifici, selezionate per la loro robustezza cronologica e affidabilità, e accessibili tramite tecniche di scraping web e API (SPOKE 6-WP2-INSIDE-SS). Pertanto, è emersa la necessità di individuare un professionista esterno.

## DETERMINA

## 1. FINALITA' DELL'AVVISO

Con il presente Avviso, Tree S.r.l. intende procedere alla ricerca di un professionista e/o società cui affidare l'incarico di Consulente a valere sul progetto di cui in premessa.

## 2. RIFERIMENTI NORMATIVI

I riferimenti normativi sono dati: dalle Linee guida per la rendicontazione Versione 1.0 del 10.10.2022 punto "6.2.3 Costi per servizi di consulenza specialistica" il quale prevede per i soggetti privati la pubblicità della procedura e la produzione di documentazione attestante la verbalizzazione della selezione del professionista in ottemperanza alla normativa vigente riferita all'individuazione di professionisti per attività di consulenza specialistica e dei principi di legalità, economicità, efficacia, di imparzialità, di pubblicità e di trasparenza.

## 3. OGGETTO

Attraverso la seguente procedura, Tree S.r.l. intende affidare l'incarico di consulenza specialistica avente ad oggetto, a titolo indicativo e non esaustivo, le seguenti attività (SPOKE 6 – WP2-INSIDE- SS): "Sviluppo della Piattaforma", contribuendo così a garantire il miglior svolgimento nelle attività di:

- Individuazione di fonti di dati scientifici, selezionate per la loro robustezza cronologica e affidabilità, e accessibili tramite tecniche di scraping web e API.

Ciò al fine di:

Il consulente dovrà possedere le seguenti competenze ed essere in grado di svolgere le seguenti attività per potersi aggiudicare l'incarico:

### 1. Identificazione e valutazione di basi di dati:

- Individuare basi di dati contenenti serie di dati strutturati e normalizzabili, caratterizzate da una temporalità stabile e da una struttura che consenta l'applicazione di logiche matematiche di normalizzazione.
- Valutare la coerenza, completezza e qualità dei dati in relazione agli obiettivi del progetto.

### 2. Conoscenza di fonti certificate e aggiornamento automatico:

- Avere familiarità con basi di dati ufficiali, certificate e validate da enti riconosciuti.
- Verificare che tali basi di dati siano soggette ad aggiornamenti automatici da parte dell'ente emittente.

### 3. **Verifica della disponibilità tecnica delle fonti:**

- Analizzare la possibilità di estrazione automatica dei dati tramite API o altri sistemi di accesso strutturato.

## 4. **REQUISITI DI PARTECIPAZIONE**

Possono presentare la propria manifestazione di interesse gli ingegneri, matematici, statistici o discipline affini, ovvero le società tra ingegneri, matematici, statistici o discipline affini, oppure le società aventi oggetto sociale conforme alla richiesta e, in ultimo, le società tra professionisti.

Il candidato deve inoltre:

- Essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno degli stati membri UE e nel pieno godimento dei diritti civili e politici; ovvero, per le persone giuridiche, avere la sede legale in Italia o di uno degli stati membri UE e non essere assoggettati a procedura concorsuali ovvero esecutive;
- non trovarsi in condizioni ostative rispetto l'assunzione degli incarichi professionali ai sensi della normativa vigente e, in particolare, non essere inibiti per legge o per provvedimento disciplinare dall'esercizio della libera professione;
- Maturata e comprovata esperienza nel settore di riferimento;
- Laurea magistrale/ laurea vecchio ordinamento in ingegneria, matematica, statistica o discipline affini, con focus su analisi dei dati e modellistica; tale requisito, per le società, dovrà in ogni caso essere documentato pena la decadenza dal presente avviso di selezione
- Essere in regola con gli adempimenti fiscali, previdenziali e assistenziali ove previsto;

-non avere alcun contenzioso in essere con Tree Srl

## 5. REQUISITI PREFERENZIALI

Al fine di consentire una valutazione circa la necessaria competenza per l'espletamento del servizio richiesto sarà data preferenza ai candidati con i seguenti requisiti:

- Esperienza documentata nell'individuazione e nella gestione di basi di dati contenenti serie temporali strutturate e normalizzabili.
- Competenze nell'analisi statistica e nella normalizzazione matematica di dati provenienti da fonti eterogenee.
- Conoscenza approfondita di banche dati certificate, validate da enti ufficiali, e soggette ad aggiornamento automatico.
- Esperienza nell'integrazione di dati attraverso API e/o sistemi di estrazione automatizzata.
- Familiarità con strumenti e tecnologie per la gestione e il trattamento di dati (es. SQL, Python, R, strumenti di ETL).
- Conoscenza delle principali normative in materia di qualità e affidabilità delle fonti dati (es. FAIR data principles, open data policy, ecc.).

## 6. MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

I soggetti interessati possono presentare domanda di partecipazione entro il giorno 1/04/2025 (20 giorni dal presente avviso). Le domande pervenute al di fuori dei predetti termini non saranno prese in considerazione, queste dovranno pervenire tramite pec all'indirizzo tree@pec.it oppure con consegna brevi manu presso la sede di Tree S.r.l. Piazza Cardinale Pappalardo, 23 Catania Cap 95131 riportando nell'oggetto **Bando a cascata PNRR MUR - M4C2 - Investimento 1.5 - Creazione e rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità"- Progetto "MUSA - Multilayered Urban Sustainability Action" ECS\_00000037 - CUP H43C22000550001**. AVVISO PER LA SELEZIONE DI N.1 PROFESSIONISTA PER ATTIVITA'DI CONSULENZA SPECIALISTICA "Individuazione di fonti di dati scientifici, selezionate per la loro robustezza cronologica e affidabilità, e accessibili tramite tecniche di scraping web e API."

La domanda dovrà essere corredata dai seguenti documenti sottoscritti dal richiedente:

- Domanda di partecipazione contenente le dichiarazioni previste dalla legge e l'esclusione di motivi di ostativi o di incompatibilità;
- Curriculum vitae (formato europeo), ovvero Company Profile;
- Fotocopia di un documento di identità in corso di validità o, per le società, visura camerale

## **7. AFFIDAMENTO**

L'affidamento del presente servizio avverrà a seguito delle risultanze della commissione esaminatrice appositamente istituita. La società si riserva di effettuare colloqui con i candidati per approfondire le esperienze professionali pregresse, nonché verificare i requisiti preferenziali indicati all'art. 6 dell'Avviso. La società si riserva di non procedere all'affidamento del servizio qualora nessuna candidatura risulti idonea all'incarico in oggetto.

L'esito della procedura sarà reso noto sul sito istituzionale di Tree Srl [www.tree.it](http://www.tree.it) tramite pubblicazione della relativa determinazione della commissione valutatrice, con effetto di notifica per tutti gli interessati.

## **8. COMMISSIONE ESAMINATRICE**

La commissione di valutazione delle candidature a valere sul presente avviso sarà istituita appositamente a seguito della chiusura del suddetto avviso.

## **9. VALUTAZIONE DELLE CANDIDATURE**

La Commissione esaminatrice procederà alla valutazione dei CV, che li valuterà entro e non oltre 15 giorni dal presente Avviso e quindi entro il 15/07/2025 riservandosi di chiedere ulteriore documentazione ai candidati.

## **10. DURATA DELL'INCARICO E COMPENSO**

La durata dell'incarico è definita a decorrere dalla firma per accettazione dell'incarico al 31/10/2025 salvo eventuali proroghe. L'eventuale proroga dovrà avvenire alle medesime condizioni contrattuali previste dal contratto.

L'impegno è stimato in 9 giornate uomo per un compenso totale di euro 5.000,00 (cinquemila/00) oltre IVA come per legge, previa presentazione di apposita fattura o documento equivalente e presentazione dei deliverable richiesti nonché degli output prodotti.

## **11. CONTRATTUALIZZAZIONE E MODALITA' DI ESECUZIONE DELL'INCARICO**

Fatto salvo quanto previsto all'art. 12 (Disposizioni Finali), Tree procederà a sottoscrivere l'incarico a beneficio del Professionista, previa verifica dei requisiti di cui all'art. 5 del presente Avviso, tramite la stipulazione del contratto mediante scrittura privata tra le parti. Lo stesso sarà regolato secondo le disposizioni di cui all'art. 2222 del Codice Civile, in quanto avente ad oggetto lavoro autonomo che non prevede alcuna forma di subordinazione gerarchica né inserimento all'interno dell'organico aziendale.

Il Professionista potrà svolgere le attività previste anche al di fuori degli uffici TREE e con l'eventuale supporto di propri collaboratori, e, comunque, in base alle eventuali richieste della Società.

## **12. DISPOSIZIONI FINALI**

TREE si riserva la facoltà:

- di conferire l'incarico anche nell'ipotesi in cui sia pervenuta una sola candidatura, se ritenuta congrua, ovvero ne sia rimasta solo una dopo le verifiche effettuate in merito al possesso dei necessari requisiti, qualora le altre candidature si rivelassero non idonee;
- sospendere o annullare in qualsiasi momento il presente Avviso, con conseguente impossibilità di invio di nuove candidature, a seguito di sopraggiunte esigenze aziendali;
- non stipulare il contratto nel caso in cui nessuna delle domande pervenute fosse adeguata alle esigenze aziendali.

## **13. PUBBLICAZIONE**

Ai fini di pubblicità e trasparenza, il presente Avviso viene pubblicato sul sito internet della Società [www.tree.it](http://www.tree.it)

L'esito della procedura sarà reso noto sul sito istituzionale della Società [www.tree.it](http://www.tree.it), con effetto di notifica per tutti gli interessati.

#### **14. IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Il Responsabile del Procedimento viene individuato nella persona della Dott.ssa Rosa Occhipinti Responsabile HR di Tree.

#### **15. INFORMAZIONI**

Per informazioni e chiarimenti relativi ai contenuti del presente Avviso, gli interessati possono inoltrare quesiti scritti all'indirizzo di posta elettronica certificata.

#### **16. OBBLIGHI DI RISERVATEZZA**

Ai sensi del nuovo regolamento generale protezione dati personali (UE/2016/679), i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso questa Società per le finalità della gestione della selezione e potranno essere trattati successivamente per le esclusive finalità connesse al presente all'Avviso; la partecipazione alla procedura di selezione costituisce automatico consenso del candidato al suddetto trattamento dei dati personali.

Catania, lì 13/06/2025

La Procuratrice Speciale di Tree Srl Silvia Amato

tree s.r.l.  
Procuratore tree s.r.l.  
Silvia Amato

