

PNRR - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5 - D.D. 3277 del 30.12.2021- 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 Progetto SAMOTHRACE - Sicilian MicronanoTech Research And Innovation Center CUP B63D21015270004 COR 8935488

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

EHT S.C.p.A., in persona del legale rappresentante pro tempore ing. Emanuele Spampinato, espone quanto segue.

Premesso che

- A. il Regolamento (UE) n. 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea L57 del 18 febbraio 2021, come integrato dal Regolamento Delegato (UE) n. 2021/2105 della Commissione del 28 settembre 2021 e dal Regolamento Delegato (UE) n. 2021/2106 della Commissione del 28 settembre 2021, ha istituito il dispositivo per la ripresa e la resilienza dell'Unione Europea;
- B. in data 30 aprile 2021, ai sensi dell'Articolo 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241, è stato ufficialmente presentato alla Commissione Europea e valutato positivamente, con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 notificato all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota n. LT161/21 del 14 luglio 2021, il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (diseguito "**PNRR**");
- C. ai sensi del Decreto di cui alla precedente premessa, il Ministero dell'Università e della Ricerca (di seguito, MUR) è assegnatario di risorse per l'attuazione degli interventi del PNRR nell'ambito della Missione 4 - Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" (di seguito "**M4C2**"), per complessivi euro 11,44 miliardi;
- D. il MUR, con Decreto Ministeriale n. 1141 del 7 ottobre 2021, ha approvato le Linee Guida per le iniziative di sistema della M4C2, condivise con la Cabina di Regia del PNRR;
- E. con il Decreto Direttoriale n. 3277 del 30 dicembre 2021 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, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU*" (di seguito "**Avviso**");
- F. l'Università degli Studi di Catania, nella qualità di Soggetto proponente, ha presentato domanda per il finanziamento dell'Ecosistema dell'Innovazione "*Sicilian MicronanoTech Research And Innovation Center – SAMOTHRACE*" (a seguire anche solo "**Programma di ricerca**");
- G. con Decreto Direttoriale n. 1059 del 23 giugno 2022, registrato dalla Corte dei Conti il 20 luglio 2022 al n. 1923, è stato, quindi, ammesso a finanziamento l'Ecosistema dell'Innovazione "*Sicilian MicronanoTech Research And Innovation Center – SAMOTHRACE*", ambito di intervento "*4. Digital, Industry, Aerospace*", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo ECS00000022, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo "*Sicilian MicronanoTech Research And Innovation Center – SAMOTHRACE*";
- H. il predetto Decreto ha determinato le risorse destinate al Programma di Ricerca e Innovazione in oggetto in € 119.000.000,00 (euro centodiciannove milioni/00), nella forma del contributo alla spesa a valere sulla Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5 – Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" – 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;

- I. ai sensi dell'Articolo 16 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;
- J. le spese ammissibili sono quelle indicate all'Articolo 9 dell'Avviso, dalla normativa PNRR nonché, per quanto compatibili, quelle riferite ai fondi strutturali di investimento europei (SIE);
- K. EHT S.C.p.A. con Decreto n. 0001059 del 23.06.2022 è stata ammessa alle agevolazioni a valere sul DD del 30.12.2021, n. 3277 di emanazione di un Avviso, per la realizzazione del progetto denominato "**SAMOTHRACE**" **Sicilian Micronanotech Research an Innovation Center**" CUP B63D21015270004, RNA-COR 8935488. EHT S.C.p.A. , 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;
- L. Le Linee guida per la rendicontazione 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.
- M. È stata svolta una ricognizione interna delle professionalità attualmente coinvolte in EHT S.C.p.A, dalla quale non risultano soggetti con le competenze necessarie a svolgere l'attività di *Analisi, sviluppo, implementazione e validazione di modelli idrogeologici di allerta precoce* (**SPOKE 7-WP2-SEFORE-ML 11-13-15-RI**). Pertanto, è emersa la necessità di individuare un professionista esterno.

DETERMINA

1. FINALITA' DELL'AVVISO

Con il presente Avviso, EHT S.c.p.A. 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, EHT S.C.p.A. intende affidare l'incarico di consulenza specialistica avente ad oggetto, a titolo indicativo e non esaustivo, le seguenti attività (**SPOKE 7 - WP3-SEFORE-ML11-M13-M15-RI**):

"Analisi, sviluppo, implementazione e validazione di modelli idrogeologici di allerta precoce", contribuendo così a garantire il miglior svolgimento nelle attività di:

- *Studio di un approccio volto a verificare l'accuratezza del modello di stima del sistema di allerta precoce per le alluvioni;*
- *Studio di un approccio per calibrare il modello di stima del sistema di allerta precoce per le alluvioni;*



- *Supporto alla definizione delle caratteristiche e delle tecnologie per l'implementazione del sistema di allerta precoce per le alluvioni;*
- *Implementazione e dimostrazione del sistema di allerta precoce per le alluvioni.*

Ciò al fine di:

1. Stabilire criteri di allarme per zone specifiche nell'area geografica, dettagliando i parametri e le azioni da intraprendere in caso di allarme.
2. Studiare e definire un approccio per calibrare e valutare l'accuratezza del modello, utilizzando dati reali da sensori.
3. Stilare delle linee guida per la calibrazione del modello generale e per la verifica dell'accuratezza del modello.

4. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Possono presentare la propria manifestazione di interesse gli ingegneri, ovvero le società tra ingegneri, oppure le società aventi oggetto sociale conforme alla richiesta e, in ultimo, le società tra professionisti. I requisiti richiesti sono esperienza nel campo della modellistica idraulica e idrologica volta all'allerta precoce per le inondazioni.

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 civile o per l'ambiente ed il territorio; 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 EHT S.C.p.A.

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 maturata nell'ambito di progetti di Ricerca nelle attività di: **"Analisi, sviluppo, implementazione e validazione di modelli idraulici e idrologici di allerta precoce per le inondazioni"**, contribuendo così a garantire il miglior svolgimento nelle attività di SPOKE 7 - WP3-SEFORE:

- *Studio di un approccio volto a verificare l'accuratezza del modello di stima del sistema di allerta precoce per le alluvioni;*
- *Studio di un approccio per calibrare il modello di stima del sistema di allerta precoce per le alluvioni;*
- *Definizione delle caratteristiche e delle tecnologie per l'implementazione del sistema di allerta precoce per le alluvioni;*
- *Implementazione e dimostrazione del sistema di allerta precoce per le alluvioni.*



6. MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

I soggetti interessati possono presentare domanda di partecipazione entro il giorno 11/04/2024 (10 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 etnahitech@pec.it oppure con consegna *brevi manu* presso la sede di EHT S.C.p.A. Viale Africa n.31 Catania Cap 95129 riportando nell'oggetto: **PNRR - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5 - D.D. 3277 del 30.12.2021- 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 Progetto SAMOTHRACE - Sicilian MicronanoTech Research And Innovation Center, CUP B63D21015270004. AVVISO PER LA SELEZIONE DI N.1 PROFESSIONISTA PER ATTIVITA' DI CONSULENZA SPECIALISTICA "Analisi, sviluppo, implementazione e validazione di modelli idraulici e idrologici di allerta precoce per le inondazioni"**.

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 EHT S.C.p.A. www.eht.eu 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 16/04/2024 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 30/09/2025 salvo eventuali proroghe. L'eventuale proroga dovrà avvenire alle medesime condizioni contrattuali previste dal contratto.

L'impegno è stimato in 75 giornate uomo per un compenso totale di euro 30.000,00 (trentamila/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), la EHT 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 EHT e con l'eventuale supporto di propri collaboratori, e, comunque, in base alle eventuali richieste della Società.

12. DISPOSIZIONI FINALI

EHT 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.eht.eu.

L'esito della procedura sarà reso noto sul sito istituzionale della Società www.eht.eu, con effetto di notifica per tutti gli interessati.

14. IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile del Procedimento viene individuato nella persona della Dott.ssa Valentina Vinciguerra People Manager di EHT.

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 dal 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 02/04/2024

Il Presidente di EHT S.C.p.A.
Emanuele Spampinato



eht
EHT S.c.p.a.
Il Presidente