

## **AVVISO ESPLORATIVO DI MANIFESTAZIONI D'INTERESSE**

**Indagine di mercato per l'individuazione degli operatori economici da invitare alla procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) così come modificato dall'art.1 comma 2 lettera a) della legge 120/2020, e dell'art.158 del d.lgs 50/2016 e smi, per l'affidamento dell'attività di ricerca per lo sviluppo di un modello per l'insorgenza di fitopatologie ed un modello per la gestione di piani di irrigazione di precisione negli stati Caraibici di St. Lucia e St. Vincent and the Grenadines.**

### **Progetto REACH - Resilient Environment and Agricultural Caribbean Habitats.**

Il presente avviso è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni d'interesse per favorire la partecipazione e la consultazione di operatori economici in modo non vincolante per l'Ente; le manifestazioni d'interesse hanno l'unico scopo di comunicare la disponibilità a essere invitati a presentare l'offerta.

Fondazione CIMA si riserva la possibilità di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il procedimento avviato e di non dar seguito all'indizione della successiva gara per l'affidamento della ricerca di cui trattasi, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

### **OGGETTO DELL'APPALTO**

Attività di ricerca volta allo sviluppo di due catene modellistiche (gestione del ciclo idrico e insorgenza di fitopatologie) da rilasciare con licenza opensource su piattaforma LINUX, creazione di un database dedicato, supporto per elaborazione (pre e post) dei dati in input (centraline meteorologiche e modellistica atmosferica) ed in output (visualizzazione del dato tramite un bollettino prodotto da Fondazione CIMA), testing e calibrazione dei modelli.

### **CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

L'aggiudicazione avverrà con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi del comma 2 art. 95 del D.lgs 50/2016 e smi.

### **DURATA DELL'APPALTO**

60 giorni naturali e consecutivi e comunque dovrà concludersi entro 31 dicembre 2021.

**PREZZO A BASE DI GARA:** € 35.000,00 non soggetti ad IVA.

### **PROCEDURA DI AFFIDAMENTO**

Affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50 del 2016 e smi così come modificato dall'art.1 comma 2 lettera a) della legge 120/2020.

Fondazione CIMA provvederà invitare i soggetti idonei che abbiano manifestato interesse.

Si potrà procedere anche in caso di presentazione di manifestazione di interesse da parte di un unico operatore economico.

Si precisa che le modalità di svolgimento della gara e di presentazione dell'offerta saranno riportate nella lettera d'invito.

Si precisa che trattasi di attività di ricerca con CPV 73300000-5 e che prevede espressamente che:

i risultati non apparterranno esclusivamente all'amministrazione aggiudicatrice e all'ente aggiudicatore, ma saranno diffusi nell'interesse generale del Paese e della comunità scientifica internazionale;

**CIMA Research Foundation - Fondazione CIMA**

*International Center on Environmental Monitoring - Centro Internazionale in Monitoraggio Ambientale*

Campus Universitario • Via Armando Magliotto, 2 • 17100 Savona (IT) • info@cimafoundation.org • Tel. +39.019230271 • Fax +39.01923027240  
P.IVA / VAT IT01503290098 • C.F. / F.C. 92085010095



la prestazione dell'attività di ricerca prevede un cofinanziamento almeno pari al 10% da parte del soggetto aggiudicatario.

### **REQUISITI DI PARTECIPAZIONE**

Potranno inviare la propria manifestazione di interesse gli operatori economici in possesso, alla data di presentazione della domanda di partecipazione alla presente procedura, dei seguenti requisiti di idoneità:

#### **Requisiti di Ordine Generale**

di cui all'art. 80 del d.lgs 50/2016 e smi.

#### **Requisiti di Idoneità Professionale**

Se del caso, essere in possesso dell'iscrizione alla C.C.I.A.A. per l'attività di che trattasi; di cui all'art. 83 comma 3 del Codice. Nei casi di operatore economico di altro Stato membro non residente in Italia ovvero nei paesi aderenti all'accordo TRIPS, è richiesta la prova dell'iscrizione, secondo le modalità vigenti nello Stato di residenza, in uno dei Registri professionali o commerciali di cui all'allegato XVI, mediante dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato membro nel quale è stabilito, ovvero negli elenchi ufficiali degli Ente di Ricerca riconosciuto dal Paese di residenza.

#### **Requisiti di Capacità Economica e Finanziaria e di Idoneità Tecnica e Organizzativa**

Requisiti di Capacità Economica e Finanziaria e di Idoneità Tecnica e Organizzativa

- Aver effettuato con successo analisi e studi su modelli previsionali di fitopatologie
- Aver effettuato con successo analisi e studi su modelli per la gestione del ciclo idrico e di irrigazione di precisione
- Avere comprovate capacità di gestione e preparazione di catene modellistiche automatiche o semi automatiche
- Avere comprovate capacità di sviluppo di soluzioni basate su protocolli di comunicazione quali: MQTT e HTTP REST.
- Avere un fatturato globale minimo annuo riferito ad almeno uno degli ultimi tre esercizi finanziari disponibili di € 35.000,00 riferiti alle attività di ricerca e analisi sopra menzionate.

Resta inteso che la richiesta di manifestazione d'interesse non sostituisce alcuna dichiarazione o prova del possesso dei requisiti ai fini dell'affidamento del servizio; i requisiti verranno richiesti in sede di invito a presentare offerta e accertati da Fondazione CIMA in sede di gara.

#### **MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

La manifestazione di interesse, redatta nel formato di cui al modello allegato al presente avviso (vedi Allegato A) dovrà essere indirizzata a:

Fondazione CIMA  
via Magliotto, 2  
17100 -Savona

[selezionericimafoundation@pec.it](mailto:selezionericimafoundation@pec.it)



dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'operatore economico, corredata dal documento d'identità del sottoscrittore e pervenire unicamente via pec: riportando nell'oggetto della mail l'oggetto del presente avviso.

Fondazione CIMA declina ogni responsabilità relativa a disguidi di spedizione/trasmissione o altro, di qualunque natura, che impediscano il recapito della documentazione suddetta entro il termine sotto indicato.

### **TERMINI DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

**Il termine per la presentazione delle manifestazioni d'interesse è fissato alle ore 13:00 del giorno 9 Ottobre 2020.**

### **RICHIESTE DI CHIARIMENTI**

Per informazioni e chiarimenti rivolgersi a: [davide.miozzo@cimafoundation.org](mailto:davide.miozzo@cimafoundation.org).

**I quesiti potranno essere formulati entro il giorno 7 Ottobre 2020 alle ore 17.00.** Le risposte ai quesiti saranno unicamente pubblicate sul sito di Fondazione CIMA in corrispondenza del punto di pubblicazione della presente manifestazione di interesse.

### **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati personali forniti dagli operatori economici nelle manifestazioni d'interesse e i dati raccolti nell'ambito della presente procedura da Fondazione CIMA, titolare dei dati, saranno trattati esclusivamente per le finalità di selezione del personale, ai sensi della L. 196/2003 e ss.mm.ii., e del Regolamento EU 679/2016.

Savona, 2 ottobre 2020

Il Direttore di Gestione

Dott.ssa Luisa Michela Colla