



AVVISO PUBBLICO

PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

OGGETTO: Procedura di affidamento diretto, ex art. 1 comma 2 lettera a) della Legge 120/2020 e smi per la scelta dell'operatore economico a cui affidare il servizio di Supporto a Fondazione CIMA nelle attività inerenti costruzione di servizi di porting/collegamento di algoritmi e/o servizi validati dall'Agenzia spaziale europea (ESA) per i rischi di incendi boschivi, rischio di inondazioni in contesti rurali e urbani. Progetto ADB.

CUP B57G22001260005

Con il presente avviso si dà avvio ad una indagine di mercato al fine di individuare gli operatori economici interessati a partecipare alla procedura in oggetto.

OGGETTO DELL'AFFIDAMENTO

Servizio di supporto a Fondazione CIMA nella costruzione di servizi di porting/collegamento di algoritmi e/o servizi validati dall'Agenzia spaziale europea (ESA) per i rischi di incendi boschivi, rischio di inondazioni in contesti rurali e urbani.

SPECIFICHE DEL SERVIZIO

1. L'implementazione di catene di elaborazione operative automatiche basate sui dati di Sentinel-1 e Sentinel-2. Queste catene di elaborazione verranno implementate in un ambiente di elaborazione che fornisce l'accesso automatico a tali dati.
2. Supporto per l'ingegnerizzazione di un'applicazione web per la visualizzazione (WebGIS) per visualizzare le mappe di sintesi dell'output concentrandosi sullo sviluppo di appropriati casi d'uso.
3. Assicurarsi che la catena di elaborazione sia basata su linguaggio python e strumenti open source. L'uso di una piattaforma come servizio è possibile purché sfrutti le potenzialità dei DIAS combinando capacità di cloud computing e l'accesso diretto ai dati EO.
4. L'esecuzione delle catene di elaborazione nell'area dimostrativa nella regione Asia-Pacifico concordata con ADB.

DURATA

Il servizio prenderà avvio indicativamente nel mese di Ottobre 2022 per concludersi il 28 Febbraio 2023.

CRITERIO DI AFFIDAMENTO

L'affidamento avverrà, a seguito del confronto dei preventivi ricevuti e dell'analisi della relazione progettuale da parte dei tecnici incaricati di supportare il RUP di Fondazione CIMA, sulla base della convenienza economica e delle soluzioni tecniche proposte, per Fondazione stessa.

PREZZO SOGGETTO A RIBASSO

25.000,00 euro oltre IVA ed oneri di legge.

LUOGO DI ESECUZIONE DELL'AFFIDAMENTO

La sede del servizio prevista è quella dell'operatore economico affidatario. Sono altresì previste riunioni virtuali per verificare l'andamento delle attività.

Possono essere richieste riunioni in presenza presso la Sede di Fondazione CIMA in via A. Magliotto, 2 – Savona.



REQUISITI MINIMI DI AMMISSIONE

Potranno inviare la propria manifestazione di interesse gli operatori economici, di cui all'art. 45 del D.lgs 50/2016 e smi 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

Di cui all'art. 83 comma 3 del Codice ed in particolare l'iscrizione presso Registro delle imprese della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura o nel Registro delle commissioni provinciali per l'artigianato. Nei casi di operatore economico di altro Stato membro non residente in Italia, 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.

Requisiti di capacità tecniche e professionali

- Aver maturato almeno 5 anni di esperienza specifica e documentata nella realizzazione di sistemi per il processamento di immagini satellitari in ambienti Cloud con particolare riferimento ad algoritmi relativi alle alluvioni e agli incendi boschivi.
- Aver realizzato e/o collaborato alla realizzazione di piattaforme per il processamento di dati satellitari in ambiente cloud e di piattaforme web per la consultazione dati con particolare riferimento ad applicazioni relative alle alluvioni e agli incendi boschivi.

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 richiesta di preventivo e accertati da Fondazione CIMA in sede di valutazione dei preventivi.

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

La manifestazione di interesse redatta nel formato di cui al modello allegato al presente avviso, dovrà essere indirizzata a:

Fondazione CIMA via Magliotto, 2 - 17100 Savona (Italia).

PEC: selezioniticimafoundation@pec.it

dovrà essere sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante dell'operatore economico, e pervenire unicamente via PEC riportando nell'oggetto della mail **"Manifestazione servizio di Supporto a Fondazione CIMA nelle attività inerenti costruzione di servizi di porting/collegamento di algoritmi e/o servizi validati dall'Agenzia spaziale europea (ESA) per i rischi di incendi boschivi, rischio di inondazioni in contesti rurali e urbani"**.

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

DATA DI SCADENZA PER LA PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE D'INTERESSE

Ore 13:00 del giorno 05 ottobre 2022.



RICHIESTE DI CHIARIMENTI

Per informazioni e chiarimenti rivolgersi solo per iscritto alla seguente email roberto.rudari@cimafoundation.org.

I quesiti potranno essere formulati entro e non oltre il giorno 03 ottobre 2022 entro le ore 13:00. Le risposte ai quesiti saranno pubblicate unicamente sul sito di Fondazione CIMA in corrispondenza del punto di pubblicazione della presente manifestazione di interesse.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Con il presente documento, Fondazione CIMA viene autorizzata al trattamento dei dati personali dei soggetti coinvolti nel rapporto di cui all'oggetto, esclusivamente ai fini dello svolgimento delle pratiche amministrative ad esso riferibili, ai sensi del Reg. UE 2016/679 e del D.Lgs 101/2018. Nel rispetto del principio di minimizzazione del trattamento, i dati saranno raccolti e conservati da Fondazione CIMA, preferibilmente in formato digitale, attraverso sistemi di proprietà o posti sotto il suo controllo. Il tempo massimo di conservazione dei dati non supererà quello necessario all'espletamento delle funzioni amministrative. Il conferimento dei dati è obbligatorio. Il titolare del trattamento è Fondazione CIMA. Per qualunque necessità è possibile contattare il Data Protection Officer all'indirizzo: dpo@cimafoundation.org.

ULTERIORI PRECISAZIONI

Il presente avviso, finalizzato ad una ricerca di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo Fondazione CIMA che sarà libera di avviare altre procedure.

Fondazione CIMA si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa, ivi inclusa l'ipotesi che abbiano manifestato interesse un numero di operatori tale da non garantire effettiva concorrenza e la possibilità del rispetto del principio di economicità per la Fondazione.

Si precisa che la successiva procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art.1 comma 2 lettera a) della Legge 120/2020 e smi, avverrà con richiesta di preventivo ai concorrenti individuati anche a seguito della presente indagine.

La richiesta di preventivo e la documentazione alla stessa allegata conterranno elementi maggiormente dettagliati.

Fondazione CIMA procederà con l'invio della richiesta di preventivo anche in presenza di un'unica manifestazione di interesse valida.

Responsabile Procedimento: Dott.ssa Luisa Michela Colla.

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale di Fondazione CIMA - sezione "Avvisi e Bandi Aperti", su www.appaltiliguria.it - sezione "Avvisi - Altri avvisi" e sull'Albo Pretorio del Comune di Savona.

N. 1 ALLEGATO: Modello di presentazione di domanda.

Savona, 26 settembre 2022

Il Direttore di Gestione

Luisa Michela Colla