



## AVVISO

Indagine di mercato per manifestazione di interesse volta a raccogliere preventivi informali finalizzati all'affidamento diretto - ai sensi dell'art. 1, comma 2 lettera a) del D.L. 16 luglio 2020 n° 76 convertito dalla L. 11 settembre 2020 n° 120 - della fornitura di un Analizzatore CH4 a circuito aperto con unità di interfacciamento appartenente al CPV "38290000-4/Strumenti e apparecchiature per topografia, idrografia, oceanografia e idrologia" per il Dipartimento di Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del Consiglio Nazionale delle Ricerche nell'ambito del progetto PIR01\_00019- Potenziamento della Rete di Osservazione ICOS-ITALIA nel Mediterraneo - PRO-ICOS\_MED

CUP B27E19000040007

CIG: 8774427638

CPV: 38290000-4

CUI: 80054330586201900593

### FINALITA'

Con il presente avviso la Stazione Appaltante Dipartimento di Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del Consiglio Nazionale delle Ricerche (nel seguito "Stazione Appaltante") intende verificare la presenza sul mercato di un operatore economico qualificato in grado di fornire un analizzatore CH4 a circuito aperto con unità di interfacciamento con le caratteristiche tecnico/funzionali minime nel seguito meglio specificate, nonché raccogliere le manifestazioni d'interesse del mercato propedeutiche alle operazioni di affidamento dell'appalto di cui trattasi.

### PREMESSE

La stazione appaltante necessita di un sistema integrato con interfaccia che consenta la misura dei flussi di CH4 tramite tecnica della correlazione turbolenta.

### OGGETTO DELL'AFFIDAMENTO

L'acquisizione di un n° analizzatore CH4 a circuito aperto con unità di interfacciamento.

Lo strumento deve avere le caratteristiche tecnico/funzionali minime di seguito specificate:

- Analizzatore a circuito aperto di CH4;
- uscita via Ethernet 40Hz;



- sette canali di ingresso analogico per anemometro sonico;
- tecnologia WMS con percorso ottico totale di soli 30 m. (lunghezza fisica banco ottico, cm. 50)
- Sistema di lavaggio;
- Con unità di interfacciamento;

Tutta la strumentazione ed i materiali della presente fornitura dovranno essere delle migliori qualità nelle loro rispettive specie, senza difetti, originali e nuovi di fabbrica, di qualità e pregi uguali a quanto contrattualmente prescritto, completi di tutti gli accessori necessari al loro funzionamento e al soddisfacimento delle specifiche tecniche indicate.

I materiali e/o le attrezzature e/o gli impianti forniti dovranno essere conformi, se applicabili, alle norme C.E.I. ed U.N.I. ed essere contraddistinti dal marchio CE, qualora applicabile. La strumentazione dovrà essere inoltre conforme alle vigenti normative europee in materia di sicurezza.

L'affidatario dovrà provvedere a sue spese al trasporto, montaggio e messa in funzione delle apparecchiature. L'affidatario deve garantire la consegna della strumentazione esente da difetti e perfettamente funzionante.

L'affidatario dovrà garantire un programma di addestramento all'uso ed alla manutenzione ordinaria della strumentazione, per il personale della stazione appaltante, di durata minima effettiva di almeno 8 (otto) ore, che dovrà essere tenuto on-site presso la sede di consegna ed installazione, da un tecnico specializzato, secondo un calendario che dovrà essere preventivamente approvato dal Responsabile Unico del Procedimento. Il programma di addestramento dovrà essere avviato entro 10 (dieci) giorni solari dal positivo collaudo della strumentazione, salvo diverso accordo con il RUP. Il corso, e la documentazione di addestramento, dovranno essere in lingua italiana e/o inglese.

In caso di fermo macchina l'affidatario dovrà essere in grado di intervenire tempestivamente dalla segnalazione del guasto entro un massimo di 5 (cinque) giorni lavorativi. Tale intervento è finalizzato alla immediata assistenza ed al ripristino delle funzionalità della strumentazione o, nel caso in cui ciò non sia possibile, alla valutazione del guasto e degli interventi necessari. Nel caso in cui il ripristino delle funzionalità della strumentazione richieda la fornitura di parti o elementi nuovi, ovvero "provvisori" o "di rotazione", gli stessi devono essere consegnati ed installati entro un massimo di 15 (quindici) giorni lavorativi dall'individuazione del guasto, fatte salve condizioni migliorative presentate in sede di offerta. L'affidatario dovrà garantire la disponibilità delle parti di ricambio almeno per 12 (dodici) mesi, fatte salve condizioni migliorative presentate in sede di offerta, successivi allo scadere della garanzia.



La garanzia fornita dall'affidatario dovrà coprire un periodo di almeno 12 mesi dalla data del positivo collaudo della strumentazione, fatte salve condizioni migliorative presentate in sede di offerta. Tale garanzia deve comprendere le riparazioni o sostituzioni di parti necessarie al funzionamento ottimale della strumentazione. Devono ritenersi, inoltre, comprese nella garanzia le spese di trasferta ed i costi della manodopera dei tecnici presso la sede di consegna ed installazione. Per l'intero periodo di vigenza della garanzia, l'affidatario si impegna a fornire gratuitamente gli eventuali upgrade alle licenze software.

Il luogo di consegna della fornitura è Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri (IRET CNR) c/o Area della Ricerca NA1- Via Castellino 111- 80131 Napoli, Italia;

#### REQUISITI DEI PARTECIPANTI

Possono manifestare l'interesse i soggetti di cui all'art. 45 comma 2 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i. (nel seguito "Codice"), che:

- Non rientrino nelle cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice;
- Siano iscritti in un registro secondo il disposto dall'art. 83 comma 3 del Codice per attività inerenti l'oggetto del presente appalto;
- Abbiano eseguito negli ultimi tre anni affidamenti analoghi a quello oggetto dell'appalto, prestati a università e/o enti di ricerca, pubblici o privati;

#### VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari ad € 53.900,00 oltre IVA.

#### MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

I soggetti in possesso dei requisiti potranno manifestare il proprio interesse entro e non oltre il giorno 16/06/2021 ore 13:00 a mezzo PEC all'indirizzo [protocollo-ammcen@pec.cnr.it](mailto:protocollo-ammcen@pec.cnr.it) , e in copia al RUP all'indirizzo [a.tomassetti@postecert.it](mailto:a.tomassetti@postecert.it) , presentando la seguente documentazione (Modelli in allegato):

Allegato 1 - DGUE;

Allegato 2 - Dichiarazioni integrative al DGUE;

Allegato 3 - "Relazione tecnica e preventivo di offerta economica"



Tutta la documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente con firma qualificata da un legale rappresentante/procuratore in grado di impegnare il soggetto.

## VALUTAZIONE DELLE MANIFESTAZIONI

La Stazione Appaltante, nel caso in cui intenda avviare la procedura di affidamento diretto, provvederà ad esaminare le relazioni tecniche ed i preventivi di offerta economica ricevuti dai soggetti che posseggono i requisiti sopraindicati e hanno manifestato interesse entro la scadenza.

La valutazione avverrà su base comparativa delle relazioni tecniche e dei preventivi di offerta economica, utilizzando i seguenti criteri di valutazione, in ordine decrescente d'importanza:

La rispondenza della proposta, in termini di caratteristiche/funzionalità tecniche, ai fini del soddisfacimento delle necessità della Stazione Appaltante;

Economicità: l'elemento prezzo verrà preso in considerazione laddove le relazioni tecniche vengano considerate sostanzialmente equivalenti da un punto di vista tecnico.

Non saranno prese in considerazione offerte economiche superiori all'importo indicato dalla Stazione Appaltante.

## OBBLIGHI DEL CONTRAENTE

L'operatore economico affidatario sarà tenuto a:

- Fornire, dietro richiesta della Stazione Appaltante, il *PassOE* (Servizio AVCpass, ANAC);
- Costituire la garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103 del Codice;
- Farsi carico dell'imposta di bollo sulla Lettera ordine/Contratto;

## SUBAPPALTO

Non è consentito il subappalto delle prestazioni oggetto dell'affidamento.

## RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO E RICHIESTE CHIARIMENTI

Il Responsabile Unico del Procedimento - RUP è il Dr. Alessandro Tomassetti; per eventuali chiarimenti di natura procedurale/amministrativa e per informazioni tecniche il candidato potrà rivolgersi al RUP esclusivamente all'indirizzo email: [alessandro.tomassetti@cnr.it](mailto:alessandro.tomassetti@cnr.it) ;

## TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI



I dati raccolti saranno trattati ai sensi dell'art. 13 della Legge 196/2003 e s.m.i. e del GDPR 2016/679 esclusivamente nell'ambito della presente manifestazione d'interesse.

## DISPOSIZIONI FINALI

Il presente Avviso è da considerarsi come una indagine di mercato e non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo la Stazione Appaltante, che sarà libera di non procedere al successivo affidamento e/o di avviare altre procedure.

La Stazione Appaltante si riserva di interrompere in qualsiasi momento la presente indagine, senza che i soggetti che hanno manifestato interesse possano vantare alcuna pretesa.

La Stazione Appaltante si riserva di procedere all'affidamento anche in presenza di una sola manifestazione valida pervenuta.

Per quanto non espressamente richiamato e disciplinato si rinvia al Codice ed alla normativa di settore.

Il RUP

(dott. Alessandro Tomassetti)

### Allegati:

- DGUE;
- integrazioni DGUE;
- Relazione tecnica e offerta economica;