

AVVISO

**INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI BILANCIA ANALITICA NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, COMPONENTE 2, Avviso 3264/2021 INVESTIMENTO 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione" PROGETTO IR0000032 - ITINERIS - Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System CUP B53C22002150006- CPV 38311100-9
SCADENZA 29 GIUGNO 2023, ore 13:00**

PREMESSE E FINALITA'

La Stazione Appaltante Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri (IRET) del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) intende procedere, a mezzo della presente indagine esplorativa, all'individuazione di un operatore economico a cui affidare eventualmente la fornitura di cui all'oggetto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, della Legge n. 120/2020 così come modificata dall'art. 51, comma 1, lettera a), punto 2.1, del DL n. 77/2021.

Il presente avviso, predisposto nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, non costituisce invito a partecipare a gara pubblica, né un'offerta al pubblico (art. 1336 del codice civile) o promessa al pubblico (art. 1989 del codice civile), ma ha lo scopo di esplorare le possibilità offerte dal mercato al fine di affidare direttamente la fornitura.

L'indagine in oggetto non comporta l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali. Il presente avviso, pertanto, non vincola in alcun modo questa Stazione Appaltante che si riserva, comunque, di sospendere, modificare o annullare il presente avviso esplorativo e di non dar seguito al successivo procedimento di affidamento diretto, senza che i soggetti proponenti possano vantare alcuna pretesa.

I preventivi ricevuti si intenderanno impegnativi per il fornitore per un periodo di massimo 60 giorni di calendario, mentre non saranno in alcun modo impegnativi per la Stazione Appaltante, per la quale resta salva la facoltà di procedere o meno a successive e ulteriori richieste di offerte volte all'affidamento della fornitura in di cui all'oggetto.

OGGETTO DELLA FORNITURA

L'oggetto della fornitura è una **bilancia semi-micro** semplice ad elevata accuratezza dotata di kit densità. Lo strumento verrà impiegato per la quantificazione della massa o del peso di campioni di piccole dimensioni, avente un elevato grado di accuratezza. Si rende necessario il servizio di installazione, qualifica e taratura per mantenere l'accuratezza dello strumento invariata nel tempo.

- 1) Il prodotto deve avere una portata massima di 120g/42g;
- 2) Il prodotto deve avere una ripetibilità standard di circa 0.015 mg;
- 3) Regolazione interna automatica standard;
- 4) Il prodotto deve avere una risoluzione tra 0.1 - 0.01 mg, fino a 5 cifre decimali;
- 5) Il tempo di stabilizzazione del prodotto deve essere tra 5 - 3 s;
- 6) Il prodotto deve poter utilizzare come interfaccia USB-B.
- 7) Il prodotto deve avere kit densità;
- 8) Per garantire risultati sempre accurati la bilancia è preferibile che la bilancia sia integrata con 2 pesi interni per verifica e regolazione automatica;
- 9) È richiesta una copertura assicurativa per 24 mesi dall'installazione;

- 10) Interventi gratuiti prioritari con ricambi e manodopera inclusi, intervento annuale di manutenzione;
- 11) Il prodotto deve avere sportelli del paravento ergonomici;
- 12) Il prodotto deve avere un robusto chassis in metallo;
- 13) Il prodotto deve avere pannelli in vetro a sgancio rapido.
- 14) Comprende inoltre accessori idonei al corretto trasporto, posizionamento e funzionamento, alimentatore da rete.
- 15) È richiesto un servizio accessorio di installazione, qualifica e taratura allo scopo di mantenere l'accuratezza dello strumento invariata nel tempo. I termini del servizio verranno concordati tra stazione appaltante e fornitore in relazione al prodotto specifico fornito.

L'offerta dell'operatore economico deve rispettare tutte le caratteristiche tecniche, funzionalità e dotazioni minime della fornitura stabilite nel presente paragrafo, nel rispetto del principio di equivalenza di cui all'art. 68 del D. Lgs. N° 50/2016 e s.m.i. (nel seguito "Codice").

Termini di consegna e installazione

La fornitura dovrà essere consegnata ed installata entro **140 (centoquaranta) giorni naturali e consecutivi** decorrenti dalla data di stipula del contratto di appalto, fatta salva l'offerta migliorativa.

Installazione, avvio operativo e formazione

La strumentazione oggetto della presente procedura dovrà consegnata all'indirizzo indicato nel seguente documento fornito dalla stazione appaltante provvedendo al trasporto all'assistenza tecnica (anche online) del primo avvio operativo. L'aggiudicatario deve garantire la fornitura esente da difetti e perfettamente funzionante.

In relazione alla formazione, l'aggiudicatario potrà prevedere un primo incontro (anche online) della durata di almeno **1-2 (una o due) ore** in un **1 (uno) giorno** e/o giornate formative (workshop) per aggiornamento sulle potenzialità della strumentazione.

Garanzia

La garanzia fornita dall'affidatario dovrà coprire un periodo di almeno **12 (dodici) mesi**, fatta salva l'offerta migliorativa presentata. Tale garanzia deve comprendere le riparazioni o sostituzioni di parti (con esclusione delle parti c.d. "consumabili" chiaramente individuabili nella documentazione a corredo) necessarie al funzionamento ottimale della strumentazione. Per l'intero periodo di vigenza della garanzia, l'aggiudicatario dovrà impegnarsi a fornire gratuitamente gli eventuali upgrade alle licenze software.

Assistenza tecnica, supporto e manutenzione

In caso di guasto l'aggiudicatario dovrà essere in grado di intervenire tempestivamente dalla segnalazione effettuata presso help desk di assistenza o per mezzo di PEC almeno **1 (uno) giorno lavorativo**, fatta salva l'offerta migliorativa. Tale intervento è finalizzato all'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. L'aggiudicatario dovrà garantire la disponibilità delle parti di ricambio almeno per **60 (sessanta) mesi** successivi allo scadere della garanzia di legge. L'assistenza tecnica e riparazione della strumentazione è

concepibile anche nella forma di spedizione presso i locali dell'aggiudicatario, il quale provvederà ad effettuare gli accertamenti e a rivolgersi a terzi per lo svolgimento delle suddette. Infine, l'aggiudicatario potrebbe ricomprendere all'interno dell'offerta la possibilità di fornire uno **strumento sostitutivo (muletto)** in caso di guasto in periodo di raccolta dati di fondamentale importanza.

Luogo di consegna e installazione

La strumentazione di cui si chiede l'acquisizione deve essere consegnata e installata presso Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri (CNR-IRET) Area della Ricerca CNR di Sesto Fiorentino Via Madonna del Piano 10, 50019 Sesto Fiorentino (FI).

REQUISITI

Possono inviare il proprio preventivo 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;
- (Per i soggetti giuridici) Siano iscritti in un registro secondo il disposto dall'art.83 comma 3 del Codice per attività inerenti l'oggetto del presente appalto;

VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari ad € **7.428,69 €** **oltre IVA.**

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

I soggetti in possesso dei requisiti sopra indicati potranno inviare il proprio preventivo entro e non oltre il giorno **29 GIUGNO 2023**, ore 13:00 a mezzo PEC all'indirizzo **protocollo.iret@pec.cnr.it** presentando la relazione tecnica descrittiva della proposta ed il preventivo [ed eventuali allegati: brochure, ...];

Nell'oggetto dovrà essere riportato: "Sez-Fi- Preventivo per la Fornitura di una BILANCIA ANALITICA nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) MISSIONE 4, COMPONENTE 2, Avviso 3264/2021, INVESTIMENTO 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione" PROGETTO IR0000032 - ITINERIS - Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System - CUP B53C22002150006 - CPV 38311100-9

La relazione tecnica comprendente il preventivo dovrà essere sottoscritta digitalmente con firma qualificata da un legale rappresentante/procuratore in grado di impegnare il soggetto.

Per i soli operatori economici stabiliti all'estero l'invio della documentazione potrà avvenire all'indirizzo di posta elettronica ordinaria: **segreteria.firenze@iret.cnr.it** inderogabilmente entro i termini di scadenza indicati al precedente paragrafo. L'onere della prova dell'avvenuta ricezione nei tempi previsti è in capo all'operatore economico.

ESAME DEI PREVENTIVI

La Stazione Appaltante, nel caso in cui intenda procedere all'affidamento, provvederà ad esaminare le relazioni tecniche ed i preventivi ricevuti entro la scadenza.

L'individuazione dell'affidatario avverrà su base comparativa delle relazioni tecniche e dei preventivi, utilizzando i seguenti criteri, 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 presi in considerazione preventivi di importo superiore a quanto stimato dalla Stazione Appaltante.

OBBLIGHI DELL'AFFIDATARIO

L'operatore economico individuato sarà tenuto, prima dell'invio della lettera ordine, a fornire la seguente documentazione:

- DGUE;
- Dichiarazione sostitutiva integrativa al DGUE;
- Dichiarazione DNSH;
- Patto di integrità;
- Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- Dichiarazione obblighi assunzionali;
- Dichiarazione titolare effettivo;
- Assolvimento dell'imposta di bollo;
- *PassOE* (Servizio FVOE, ANAC);

SUBAPPALTO

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

CHIARIMENTI

Per eventuali richieste di natura tecnica relative alla fornitura e chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Cristina Mascalchi all'indirizzo email cristina.mascalchi@cnr.it

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati in conformità alla normativa vigente e in particolare al GDPR 2016/679 esclusivamente nell'ambito del presente avviso.

II RUOS
Dr.ssa Elena Paoletti