

Istituto di Chimica dei Composti Organometallici – ICCOM

Dr. Francesco Vizza

Direttore

Via Madonna del Piano, 10 - 50019 Sesto Fiorentino (Firenze) Italy

Tel +39 055 5225 286; Fax. +39 055 5225 203

e-mail

francesco.vizza@iccom.cnr.it web

page: <http://www.iccom.cnr.it>**AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO**

PER L'INDIVIDUAZIONE DI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2, LETT. A) DEL D.LGS. N. 50/2016 E SS.MM.II. IN MODALITÀ TELEMATICA TRAMITE TRATTATIVA DIRETTA (td) PER L'AFFIDAMENTO DI UN CONTRATTO D'APPALTO SOTTO SOGLIA INERENTE LA FORNITURA DI **n.1 bilancia analitica da laboratorio e n.1 bagno ad ultrasuoni**, IN LOTTO UNICO, PER L'ISTITUTO DI CHIMICA DEI COMPOSTI ORGANOMETALLICI SEDE DI SESTO FIORENTINO NELL'AMBITO DEL PROGETTO **BEST4U "Tecnologia per celle solari bifacciali ad alta Efficienza a 4 terminali per 'utility scale'"**.

CODICE IDENTIFICATIVO AVVISO: FI-58-2021**CODICE CPV 38311100-9****CODICE NUTS IT114**

A seguito della necessità di provvedere alla fornitura di prodotti idonei all'attività di ricerca inerente il progetto **BEST4U "Tecnologia per celle solari bifacciali ad alta Efficienza a 4 terminali per 'utility scale'" (PON R&I 2014-2020)** si rende noto che l'Istituto di Chimica dei Composti Organometallici, Sede di Sesto Fiorentino, del Consiglio Nazionale delle Ricerche (di seguito CNR) intende procedere con il presente avviso, ad un'indagine di mercato, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016, finalizzata ad individuare, nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, idonei Operatori Economici ai quali inviare una procedura negoziata finalizzata all'affidamento della fornitura delle seguenti attrezzature di laboratorio:

Nome	Quantità	Caratteristiche tecniche
Bilancia analitica da laboratorio	1	La bilancia deve essere dotata di sistema di calibrazione interna. Precisione minima di lettura: 0.1 mg. Portata minima: 220 g. Ripetibilità tipica con circa il valore del carico massimo: ± 0.1 mg. Scostamento di linearità tipico: ± 0.2 mg. Diametro minimo del piatto di pesata: 90 mm. Camera di pesata con protezione anticorrente, ante scorrevoli in vetro, altezza minima 240 mm. Pannello di controllo frontale dotato di display digitale a con quattro cifre decimali. La bilancia deve essere alimentata con una tensione di rete di 220 V in AC e frequenza 50/60 Hz (tensione e frequenza compatibili con la rete Italiana).
Bagno ad ultrasuoni	1	Frequenza di lavoro: 37 kHz. Potenza effettiva: 150 W. Vasca e corpo in acciaio Inox. Dimensioni minime vasca: 300 mm × 151 mm × 150 mm (L×P×A).

Istituto di Chimica dei Composti Organometallici – ICCOM

Dr. Francesco Vizza

Direttore

Via Madonna del Piano, 10 - 50019 Sesto Fiorentino (Firenze) Italy

Tel +39 055 5225 286; Fax. +39 055 5225 203

e-mail

francesco.vizza@iccom.cnr.it web

page: <http://www.iccom.cnr.it>

Volume interno vasca: minimo 5.5 L.

Timer per programmare la durata del trattamento.

Il bagno a ultrasuoni deve essere alimentato con una tensione di rete di 220 V in AC e frequenza 50/60 Hz (tensione e frequenza compatibili con la rete Italiana).

L'indagine di mercato di cui al presente avviso, pubblicato sul sito istituzionale del CNR (www.urp.cnr.it sezione Gare) ha lo scopo di favorire la partecipazione e la consultazione di operatori economici, mediante acquisizione di espressa manifestazione d'interesse da parte degli stessi ad essere invitati a presentare offerta.

Il presente avviso non costituisce invito a partecipare a gara pubblica, né proposta contrattuale ma è finalizzato unicamente ad esperire una indagine di mercato e pertanto, non vincola in alcun modo il CNR che in qualunque momento potrà interrompere la presente procedura ed intraprenderne altre, senza che i soggetti istanti possano vantare alcuna pretesa.

Resta altresì inteso che l'istanza di manifestazione d'interesse non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento della procedura che invece dovranno essere dichiarati dall'interessato in occasione della procedura negoziata di affidamento ed accertati dalla Stazione Appaltante.

1. INFORMAZIONI GENERALI

1.1 Oggetto dell'appalto

Oggetto dell'appalto è la fornitura di n.1 bilancia analitica da laboratorio e n.1 bagno ad ultrasuoni all'Istituto di Chimica dei Composti Organometallici, sede di Sesto Fiorentino, del Consiglio Nazionale delle Ricerche.

L'appalto avviene in lotto unico, in quanto la prestazione assume valore e utilità solo se unitariamente considerata, garantendo la natura funzionale del lotto medesimo e l'economicità dell'appalto.

CPV 38311100-9

1.2 Durata

La durata contrattuale dell'appalto è stabilita in mesi uno (1) dalla data di stipula. Il CNR si riserva la facoltà di rescindere il contratto prima della scadenza in applicazione della clausola di recesso anticipato contenuta nella Trattativa Diretta nel caso che la fornitura non abbia luogo nei tempi previsti.

1.3 Subappalto

Istituto di Chimica dei Composti Organometallici – ICCOM

Dr. Francesco Vizza

Direttore

Via Madonna del Piano, 10 - 50019 Sesto Fiorentino (Firenze) Italy

Tel +39 055 5225 286; Fax. +39 055 5225 203

e-mail

francesco.vizza@iccom.cnr.it web

page: <http://www.iccom.cnr.it>

Il subappalto sarà gestito ai sensi dell'art. 105 del Codice dei Contratti d.lgs. 50/2016 e s.m.i.

1.4 Valore complessivo presunto dell'appalto

Il valore presunto dell'appalto è quantificato presumibilmente in € 2.400,00 iva esclusa.

1.5 Luogo di consegna della fornitura

Istituto di Chimica dei Composti Organometallici sede di Sesto Fiorentino del Consiglio Nazionale delle Ricerche, via Madonna del Piano 10, 50019 Sesto Fiorentino (FI).

1.6 Soggetti ammessi a partecipare alla procedura

Sono ammessi a partecipare alla procedura, pena l'esclusione, i soggetti di cui all'art. 45 del D.Lgs. n. 50/2016, i quali siano in possesso dei requisiti di ordine generale, di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 nonché possedere i seguenti requisiti:

a) Idoneità professionale (art. 83, comma 1, lett. A) D.Lgs. 50/2016:

Iscrizione alla C.C.I.A.A., industria, agricoltura e artigianato per attività coerente con la prestazione oggetto della procedura;

2. PRESENTAZIONE DI MANIFESTAZIONE D'INTERESSE/RICHIESTA D'INVITO ALLA PROCEDURA DI GARA

Le imprese che sono interessate a partecipare dovranno inviare un'offerta economica entro le ore 18.00 del giorno 30 Agosto 2021 al seguente indirizzo di posta elettronica: lorenzo.zani@iccom.cnr.it.

3. PROCEDURA DI GARA, CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE E VERIFICA DEI REQUISITI

La **procedura** verrà svolta mediante l'utilizzo del Mercato elettronico della pubblica amministrazione (MePa) e pertanto si rende necessaria l'abilitazione al Bando del MePa Ricerca, Rilevazione Scientifica e Diagnostica.

In esito alla indagine di mercato di cui al presente avviso, il CNR procederà – ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. c) del D. Lgs. 50 /2016 – a trasmettere, mediante l'utilizzo del Mercato elettronico della pubblica amministrazione (MePa), invito alla Trattativa Diretta (TD) per l'affidamento del contratto sotto soglia inerente la fornitura di cui trattasi, all'operatore economico che proporrà le migliori condizioni riservandosi fin d'ora, qualora dovessero pervenire preventivi in numero inferiore a 5 (cinque), di invitare all'invio di ulteriori offerta anche altri Operatori.

Il criterio di aggiudicazione che sarà utilizzato per la selezione delle offerte è quello **dell'offerta al prezzo più basso secondo l'art. 95, comma 4, lett. b), del D. Lgs. n. 50/2016.**

4. RICHIESTE INFORMAZIONI

Le informazioni di carattere amministrativo potranno essere richieste esclusivamente tramite email al seguente indirizzo: lorenzo.zani@iccom.cnr.it, indirizzate al Dott. Lorenzo Zani.

Istituto di Chimica dei Composti Organometallici – ICCOM

Dr. Francesco Vizza

Direttore

Via Madonna del Piano, 10 - 50019 Sesto Fiorentino (Firenze) Italy

Tel +39 055 5225 286; Fax. +39 055 5225 203

e-mail

francesco.vizza@iccom.cnr.it web

page: <http://www.iccom.cnr.it>

5. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati forniti dai soggetti proponenti saranno trattati, ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e s.m.i. (Codice Privacy) per il quale si informa che:

- a) le finalità e le modalità di trattamento cui sono destinati i dati raccolti ineriscono al procedimento in oggetto e saranno utilizzati in conformità a d.lgs. 101/2018;
- b) il conferimento dei dati costituisce presupposto necessario per la partecipazione alla gara;
- c) l'eventuale rifiuto a rispondere comporta esclusione dal procedimento in oggetto;
- d) i soggetti o le categorie di soggetti ai quali i dati possono essere comunicati sono: il personale interno dell'Amministrazione implicato nel procedimento, ogni altro soggetto che abbia interesse ai sensi della legge 241/1990, i soggetti destinatari delle comunicazioni previste dalla legge in materia di contratti pubblici, gli organi dell'autorità giudiziaria;
- f) soggetto attivo nella raccolta dei dati è il Dr. Lorenzo Zani;

Il presente avviso è pubblicato sul sito internet dell'Ente URP CNR, nella sezione "amministrazione trasparente" sotto la sezione "bandi e contratti", per un periodo di 15 giorni.

Il Direttore