

ITAE - CNR - ITAE

Tit. : Cl: F:

N. 0001534

24/03/2015

Messina, 23/03/2015

**AVVISO DI INFORMAZIONE**

AFFIDAMENTO IN ECONOMIA PER L'ACQUISIZIONE DI UNA APPARECCHIATURA PER LA MISURA DI CURVE DI EQUILIBRIO DI ADSORBIMENTO DI GAS E VAPORI SU SOLIDI POROSI CON TECNICA TERMO-GRAVIMETRICA

CIG: 6096537D79

A seguito della Decisione di Contrattare Prot. N. 0002453 del 22/07/2014 e nel rispetto dei principi di cui all'Art. 2 del D.Lgs 163/2006, allo scopo di individuare le Ditte da invitare nell'ambito della procedura di affidamento in economia, ai sensi del comma 11 dell'Art. 125 del D.Lgs 163/2006, nonché del D.P.R. N. 207/2010 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs 163/2006", si pubblica il seguente Avviso.

ENTE APPALTANTE:

Istituto di Tecnologie Avanzate per l'Energia "Nicola Giordano" del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR ITAE)

OGGETTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO:

Fornitura di una apparecchiatura per la misura di curve di equilibrio di adsorbimento di gas e vapori su solidi porosi con tecnica termo-gravimetrica **rispondente alle caratteristiche tecniche e prestazionali di cui alla tabella 1:**

Tabella 1: Caratteristiche tecniche e prestazionali obbligatorie dell'apparecchiatura

Generali	1	Lo strumento deve utilizzare una microbilancia ad alta risoluzione, con massa del campione utilizzabile fino a 1.0 g; range di variazione fino a ± 150 mg; precisione 0.1 μ g
	2	Range di temperatura da 20°C a 70°C; Stabilità ± 0.2 °C; Sistema di preriscaldamento del campione fino a 400°C.
	3	Specifica Pompa rotativa: 1×10^{-3} Torr e pompa Turbomolecolare: 1×10^{-7} Torr.
	4	Lo strumento deve eseguire misure gravimetriche di curve di equilibrio di assorbimento/desorbimento di gas e/o vapori su materiali.
	5	Lo strumento deve essere incluso in un incubatore per evitare condensazione
	6	La P/Po minima raggiungibile in fase sperimentale deve essere 0,05%.
	7	Lo strumento deve misurare isoterme e isobare di assorbimento/desorbimento di vapore acqueo.
	8	Lo strumento deve effettuare l'attivazione del campione in-situ utilizzando alte temperature, fino a 400°C
	9	Lo strumento deve essere completamente automatico, gestito da software, e deve eseguire protocolli sperimentali definiti dall'operatore.



Istituto di Tecnologie
Avanzate per l'Energia
"Nicola Giordano"

Via S. Lucia sopra Contesse n.5
98126 Messina, Italy
tel: 090 624246, fax: 090 624247
e-mail: itae@itae.cnr.it
http://www.itae.cnr.it/

LUOGO DI CONSEGNA DELLA FORNITURA:

Sede CNR ITAE: Via Santa Lucia sopra Contesse – 5, Messina

REQUISITI TECNICI PER LA PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO:

Saranno ammessi alla procedura di affidamento i Soggetti di cui all'Art. 34 del D.Lgs n. 163/2006, in possesso dei seguenti requisiti di capacità tecnico-organizzativa:

- a) Esecuzione (conclusa o in corso) negli ultimi N. 3 (tre) esercizi finanziari approvati, presso enti pubblici o privati di N. 1 (una) fornitura analoga a quella oggetto del presente avviso.

Al riguardo si precisa che la valutazione e la verifica circa il possesso di tali requisiti avrà luogo in sede di gara, secondo le modalità di cui al D.Lgs n. 163/2006; non è pertanto obbligatorio inviare in allegato alla manifestazione di interesse la documentazione atta a dimostrare il possesso dei requisiti medesimi.

IMPORTO A BASE DI GARA:

L'importo complessivo è pari a € 130.000,00 (Euro centotrentamila/00) IVA esclusa

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE:

Criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'Art. 83 del D.Lgs 163/2006

TERMINE DI CONSEGNA DELLA FORNITURA:

La fornitura dovrà obbligatoriamente essere consegnata entro il termine massimo di 70 giorni naturali e consecutivi, decorrente dalla data di sottoscrizione del Contratto d'appalto.

DIVIETO DI SUBAPPALTO

Il subappalto è escluso. La Ditta/Società affidataria del contratto sarà tenuta ad eseguire in proprio il contratto medesimo che, a pena di nullità, non potrà essere ceduto.

INTERESSE A PARTECIPARE:

Le Ditte interessate dovranno inviare apposita manifestazione di interesse a partecipare alla gara oggetto del presente Avviso, da redigere secondo il format allegato al medesimo, allo scrivente Ente Appaltante entro le ore 12:30 del 10/04/2015 mediante PEC all'indirizzo: protocollo.itae@pec.cnr.it

La manifestazione di interesse dovrà riportare i seguenti dati:

- Ragione sociale, indirizzo, telefono, fax, indirizzo e-mail ed indirizzo di posta elettronica certificata (pec);
- Dicitura "Manifestazione di interesse per affidamento della fornitura di una apparecchiatura per la misura di curve di equilibrio di adsorbimento di gas e vapori su solidi porosi con tecnica termo-gravimetrica - CIG: 6096537D79";
- Indirizzo presso il quale dovrà essere inviata la documentazione di gara.

Il R.U.P. (Responsabile Unico del Procedimento) è l'Ing. Angelo Freni del CNR ITAE.

Una volta pervenute le manifestazioni di interesse si procederà all'individuazione degli operatori economici ai quali indirizzare la richiesta di offerta.

Si precisa che, nel caso in cui dovessero pervenire, in risposta al presente Avviso, manifestazioni di interesse in numero superiore a dieci, l'Ente Appaltante avrà facoltà di effettuare in seduta pubblica regolare sorteggio al fine di individuare massimo n° 10 ditte da invitare a successiva procedura a cottimo fiduciario.



Istituto di Tecnologie
Avanzate per l'Energia
"Nicola Giordano"

Via S. Lucia sopra Contesse n.5
98126 Messina, Italy
tel: 090 624246, fax: 090 624247
e-mail: itae@itae.cnr.it
<http://www.itae.cnr.it/>

La pubblicazione del presente Avviso e la manifestazione di interesse delle Ditte non vincolano in alcun modo l'Ente Appaltante ad inviare la richiesta di offerta per procedere all'avvio della procedura di affidamento.

La presentazione della manifestazione di interesse non attribuisce alla Ditta alcun interesse qualificato o diritto in ordine all'eventuale partecipazione alla procedura di affidamento della fornitura.

L'Ente Appaltante si riserva la facoltà di revocare, sospendere, modificare o non aggiudicare la gara quando ne ravvisi l'opportunità, dandone comunicazione alle imprese concorrenti, le quali non avranno per ciò titolo ad alcun indennizzo o compenso.

I dati raccolti per mezzo del presente Avviso saranno utilizzati e trattati ai fini dell'avviso medesimo e nel rispetto del D.Lgs 196/2003.

Il presente Avviso, in attuazione dei principi di cui all'Art. 2 del D.Lgs 163/2006, è pubblicato sui seguenti siti web: www.urp.cnr.it sezione GARE E APPALTI; www.itae.cnr.it sezione SERVIZI – AVVISI GARE PUBBLICHE.

Per qualsiasi informazione si prega di contattare il R.U.P. mediante l'invio di e – mail al seguente indirizzo: angelo.freni@itae.cnr.it

Il Direttore del CNR ITAE


Ing. Salvatore Vincenzo Freni



Istituto di Tecnologie
Avanzate per l'Energia
"Nicola Giordano"

Via S. Lucia sopra Contesse n.5
98126 Messina, Italy
tel: 090 624246, fax: 090 624247
e-mail: itae@itae.cnr.it
<http://www.itae.cnr.it/>