



AVVISO PER MANIFESTAZIONE D'INTERESSE PER L'INDIVIDUAZIONE DI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2, LETT. B) DEL D. LGS. 50/2016 e s.m.i., TRAMITE RICHIESTA DI OFFERTA (RDO) SUL MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE, PER LA FORNITURA DI UN "PARTICLE COUNTER PER LA MISURA DEL NUMERO DI PARTICELLE EMESSE DA SISTEMI DI COMBUSTIONE".

CIG: 82856048B7

GARA: 7750465

CUP: B56C18000930005

A seguito della Determina a Contrarre Prot. IM n. 0001280 del 27/04/2020, l'Istituto Motori, nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, intende acquisire manifestazioni di interesse da parte di operatori qualificati per procedere all'affidamento della fornitura di un "Particle Counter per la misura del numero di particelle emesse da sistemi di combustione".

Il presente avviso, non costituisce invito a partecipare a gara pubblica, né offerta al pubblico, ma semplice richiesta di manifestazione di interesse finalizzata all'invito alla successiva procedura negoziata, da realizzarsi tramite il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), di quei soggetti che manifestino interesse a partecipare.

Ente Appaltante

Istituto Motori – CNR
Via G. Marconi n. 4
80125 Napoli

Procedura e criterio di selezione delle offerte:

Procedura negoziata, di cui all'art. 36 comma 2 lettera b), D.Lgs. 50/2016, da realizzarsi tramite il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, con aggiudicazione mediante il criterio del prezzo più basso sul valore posto a base d'asta. Le richieste di offerte saranno rivolte esclusivamente agli operatori economici che avranno fatto pervenire la propria manifestazione di interesse conformemente a quanto prescritto nel presente avviso pubblico.

Oggetto della gara

L'oggetto della fornitura è un analizzatore della concentrazione delle particelle presenti nei gas di scarico di un motore a combustione interna, altresì chiamato particle counter secondo la terminologia inglese. L'analizzatore deve essere in grado di misurare con precisione e ripetibilità il numero delle particelle non volatili, con diametro a partire dai 10nm a salire, presenti nella corrente di gas di scarico. La fornitura deve comprendere anche tutto quanto necessario al campionamento e al pretrattamento dei gas campionati; in particolare l'analizzatore deve prevedere un opportuno sistema di diluizione a due stadi regolabile, un dispositivo per l'eliminazione della frazione volatile delle particelle, ed un sistema di termostatazione della linea di campionamento. Il campionamento deve essere possibile: sia da un sistema CVS, sia da un tunnel parziale di diluizione, sia direttamente dalla linea di scarico del motore. L'analizzatore deve essere fornito carrellato per la sua agevole movimentazione. La fornitura deve prevedere anche apposito software per la gestione dell'analizzatore e per la visualizzazione in tempo reale delle misure. La fornitura dovrà essere completata entro orientativi 90 giorni dalla data di ricevimento dell'ordine. Ulteriori precisazioni tecniche circa lo scopo della fornitura e i tempi e le modalità della consegna saranno riportate in apposito capitolato, in fase di richiesta di offerta formulata agli operatori economici.

Luogo di consegna:

Presso l'Istituto Motori, a Napoli, via G. Marconi n. 4.



Importo presunto a base d'asta

Il valore presunto della fornitura, oggetto di successiva procedura negoziata, viene stimato in € 120.000,00 (centoventimila/00), IVA esclusa.

Soggetti ammessi

Possono partecipare i soggetti di cui all'art. 45 del D.Lgs. n. 50/2016 e che, alla data di scadenza del presente avviso pubblico di manifestazione d'interesse, risultino essere iscritti al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA).

Requisiti di ordine generale e professionale

- Assenza dei motivi di esclusione previsti dall'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016;
- Di possedere i requisiti di idoneità professionale, come specificato all'art. 83, comma 3, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., per attività coerente con la prestazione oggetto della procedura;

Termini e modalità di presentazione della manifestazione di interesse

Gli operatori economici qualificati, interessati ad essere invitati, potranno far pervenire le manifestazioni di interesse, utilizzando il modello Istanza di partecipazione, attraverso posta elettronica certificata al seguente indirizzo: protocollo.im@pec.cnr.it. Esse dovranno pervenire entro le ore 14:00 del 15/05/2020. Farà fede la data e ora di accettazione da parte del Protocollo dell'Istituto Motori. La manifestazione di interesse dovrà essere redatta dal legale rappresentante dell'Operatore economico, e quindi sottoscritta: con firma digitale per gli operatori economici italiani o stranieri residenti in Italia, con firma autografa, corredata dalla fotocopia di un documento di identità in corso di validità del sottoscrittore, per gli operatori economici stranieri. Acquisita la disponibilità dai soggetti interessati, la stazione appaltante avvierà una RDO su piattaforma MEPA. Alla procedura verranno invitati gli operatori economici regolarmente abilitati al Bando "BENI" categoria: "RICERCA, RILEVAZIONE SCIENTIFICA E DIAGNOSTICA", che avranno presentato manifestazione di interesse.

Trattamento dei dati personali

I dati forniti dai soggetti proponenti saranno trattati, ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 e per quanto applicabile del D.Lgs. 196/2003 e s.m.i., esclusivamente per le finalità connesse all'espletamento della predetta procedura.

Responsabile del trattamento dei dati: Direttore IM.

Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Ottorino Veneri; email: o.veneri@im.cnr.it; tel.: 081-7177143

Il Direttore f.f. dell'Istituto Motori
Ing. Gerardo Valentino