



Consiglio Nazionale delle Ricerche

istec

Istituto di Scienza e Tecnologia dei Materiali Ceramici

INDAGINE DI MERCATO PER L'ACQUISIZIONE DI UN DUROMETRO

CIG Z1D19E1550 – CUP B52F16000070006

Nel rispetto dei principi enunciati agli artt. 29 e 30 del d.lgs. n. 50 del 19/04/2016 pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10/L alla Gazzetta Ufficiale – Serie Generale n. 91 ed, in particolare, i principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza e pubblicità, al fine di individuare gli operatori economici da invitare alla successiva fase di selezione per la fornitura di una DUROMETRO, si pubblica il seguente avviso.

OGGETTO

Fornitura ed installazione di un DUROMETRO presso l'Istituto di Scienza e Tecnologia dei Materiali Ceramici del Consiglio Nazionale delle Ricerche, con sede in via Granarolo 64, 48018 - Faenza (RA), nel seguito anche "CNR-ISTEC".

DESCRIZIONE BREVE GENERALE DELLA FORNITURA

Il **durometro** è uno strumento di misura destinato alla misurazione della durezza dei materiali. Esistono molti tipi di durometri, ognuno destinato ad una specifica applicazione e dotato di una propria scala di misura.

CARATTERISTICHE TECNICHE RICHIESTE

- Y Penetratore Vickers con certificato di conformità e qualità.
- Y Penetratore Knoop con certificato di conformità e qualità.
- Y Carichi di prova compresi fra 0.5 kg e 20 kg o anche più ampi.
- Y Applicazione del carico sia con pesi diretti sia tramite cella di carico.
- Y Applicazione del carico manuale e/o motorizzata.
- Y Torretta motorizzata.
- Y Torretta con possibilità di alloggiare almeno 1 penetratore e 3 lenti obiettivo.
- Y Illuminazione a led.
- Y Almeno 3 lenti obiettivo.
- Y Lenti obiettivo di 10x, 40x, 60x (o maggiori).
- Y Alta risoluzione dell'immagine.
- Y Tavolino x-y con precisione micrometrica.
- Y Tavolino x-y regolabile manualmente e/o motorizzata.
- Y Piano di appoggio di almeno 100mm x 100mm.
- Y Corsa del tavolino di almeno 25mm x 25mm.
- Y Area di prova verticale non inferiore a 200mm.
- Y Calibrazione secondo le norme vigenti.
- Y Data output RS232 o equivalente.
- Y Alimentazione a 220V-240V 60Hz.

Viene richiesto corso di addestramento del personale all'utilizzo della macchina presso CNR-ISTEC.

Tempi di consegna previsti: Massimo 8 settimane dall'invio dell'ordine.
Trasporto e installazione presso il laboratorio.

INDIVIDUAZIONE DELL'AFFIDATARIO

Il CNR-ISTEC, acquisita la disponibilità dei soggetti interessati, avvierà con gli stessi un confronto concorrenziale finalizzato all'individuazione dell'affidatario più idoneo a soddisfare gli obiettivi dell'Ente, garantendo la parità di trattamento dei partecipanti.

TRASMISSIONE DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE

Gli operatori economici interessati possono far pervenire la propria candidatura **entro le ore 16:00 del 31 Maggio 2016** tramite posta elettronica certificata al seguente indirizzo istec@pec.cnr.it.

La richiesta, redatta in forma libera, dovrà essere indirizzata a CNR - ISTECE, via Granarolo 64, 48018 Faenza (RA), e dovrà indicare con esattezza gli estremi identificativi del richiedente, sede e/o recapito e indirizzo di posta elettronica certificata con espressa autorizzazione ad utilizzare tale indirizzo per ogni successiva comunicazione. A detta richiesta dovrà essere allegata una fotocopia di un valido documento d'identità del legale rappresentante della Ditta.

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Responsabile del Procedimento: Dott.ssa Anna TAMPIERI, CNR-ISTEC, Via Granarolo 64, 48018 - Faenza (RA), tel.: 0546-699725, fax: 0546-46381.

Per informazioni di carattere tecnico si prega contattare Cesare Melandri, CNR-ISTEC, Via Granarolo 64, 48018 - Faenza (RA), tel.: 0546-699736, fax: 0546-46381, e-mail: cesare.melandri@istec.cnr.it

ALTRE INFORMAZIONI

Il presente avviso non costituisce offerta contrattuale né sollecitazione a presentare offerte, ma è da intendersi come mera indagine di mercato, finalizzata alla raccolta di manifestazioni di interesse, non comportante diritti di prelazione o preferenza, né impegni o vincoli per le parti interessate.

Sin da ora il CNR-ISTEC si riserva la facoltà di non procedere all'affidamento della fornitura. In tal caso ai soggetti che hanno inviato la manifestazione di interesse non spetta alcun indennizzo o risarcimento.

Ai sensi e per gli effetti nelle norme contenute nel d.lgs. n. 196/2003, si precisa che il trattamento dei dati personali sarà improntato ai principi di liceità e correttezza nella piena tutela dei diritti dei partecipanti e della loro riservatezza; il trattamento dei dati ha la finalità di individuare gli operatori economici in grado di fornire il bene di cui trattasi.

Questo avviso è pubblicato sul sito www.urp.cnr.it Area tematica Ente sotto la voce Gare e appalti e nell'apposita sezione del sito www.istec.cnr.it.

Faenza, 16 Maggio 2016

ISTEC - CNR - ISTECE	
it I	Ci: AMMINISTRA F. Indagine di me
N. 0001574	16/05/2016
	

Il Direttore
Dott.ssa Anna Tampieri

