



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

Direttore: Prof. Giovanni Perrone

dj dipartimento
di ingegneria
unipa



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA



VERIFICA SUSSISTENZA REQUISITO UNICITÀ

Il Dipartimento di Ingegneria (DI) dell'Università degli Studi di Palermo intende avviare una procedura negoziata ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), punto 3, del D.Lgs. 50/2016 per:

- un servizio di noleggio operativo di un microscopio SEM Phenom ProX, prodotto dalla Thermo Fisher Scientific, completo di corredo strumentale e servizi accessori (sonda EDX, ProSuite, Porta campioni Charge Reduction, Automated image mapping, Remote User Interface, installazione, inizializzazione e collaudo e training);

Si precisa che il predetto servizio è necessario per lo svolgimento delle attività del progetto PO FESR Sicilia 2014-2020-Avviso pubblico Azione 1.1.5 "Sostegno all'avanzamento tecnologico delle imprese attraverso il finanziamento di linee pilota e azioni di validazione precoce dei prodotti e di dimostrazione su larga scala" codice progetto n.08ME7219090182 -codice CUP: G48I18001090007.

A tal fine, questo Dipartimento, a seguito di apposita indagine di mercato effettuata dal prof. Gianluca Buffa, ha ricevuto dall'operatore economico ALFATEST Srl, Via Giulio Pittarelli 97 00166 Roma – P.IVA 05434951009 apposite autodichiarazioni con cui comunica *"che Alfatest srl è l'unica sul territorio nazionale a distribuire/noleggiare il sopracitato microscopio Phenom ProX"* in quanto *"unico distributore autorizzato sul territorio italiano alla commercializzazione e al supporto tecnico dei SEM da banco Phenom della Thermo Fisher Scientific"*

Obiettivo del presente avviso è quello di verificare se vi siano altri operatori economici, oltre a quello sopra menzionato, che possano effettuare la fornitura del servizio di cui sopra.

Stante quanto detto sopra, pertanto, si invitano, eventuali altri operatori economici a manifestare a questo Dipartimento l'interesse alla partecipazione alla procedura per l'affidamento del servizio di cui trattasi **entro e non oltre il termine del 27 novembre 2020.**

La predetta **manifestazione d'interesse** dovrà essere trasmessa al Responsabile Amministrativo del Dipartimento di Ingegneria (DI), dott.ssa Maria La Barbera esclusivamente tramite PEC: dipartimento.ingegneria@cert.unipa.it

Il Responsabile Amministrativo
(Dott.ssa Maria La Barbera)

Spett.le

Università degli Studi di Palermo

Piazza Marina, 61 90133 - PALERMO

Codice Fiscale 80023730825

Partita IVA 00605880822

Dipartimento di Ingegneria

Alla cortese attenzione del Prof. Gianluca Buffa

Responsabile Scientifico di Ateneo del Progetto:

"SI-MARE" - Soluzioni Innovative per Mezzi navali ad Alto Risparmio Energetico

Oggetto: Dichiarazione di unicità - Servizio di noleggio operativo per mesi 18 di un microscopio SEM Phenom ProX completo di corredo strumentale e servizi accessori (Sonda EDX, ProSuite, Porta campioni Charge Reduction, Automated image mapping, Remote User Interface, installazione, inizializzazione e collaudo e training) - D.D.G. n. 3525/ 5.S. PO FESR Sicilia 2014 – 2020 - Avviso pubblico Azione 1.1.5 "Sostegno all'avanzamento tecnologico delle imprese attraverso il finanziamento di linee pilota e azioni di validazione precoce dei prodotti e di dimostrazione su larga scala. Codice Progetto n. 08ME7219090182 - G48118001090007 - RNA_COR codice n. 1419755.

Roma, 23 Ottobre 2020

Io sottoscritto Valentino Polchi, in qualità di General Manager della ALFATEST srl

DICHIARA

sotto la propria responsabilità che il microscopio Phenom ProX offerto in noleggio operativo per mesi 18 a codesta Università è una macchina unica sul mercato in quanto possiede contestualmente le seguenti caratteristiche:

- Sorgente CeB6 (Esaboruro di Cerio). Il Phenom è l'unico SEM da banco a possedere la suddetta sorgente per garantire migliore brillantezza e risoluzione delle immagini; permette di lavorare per oltre 1500 ore senza necessità di sostituzione
- Velocità di caricamento del campione <30sec. per la massima produttività
- Consumo medio inferiore a 100W, che garantisce costi di gestione molto limitati
- Camera ottica a colori per la Navigazione. Consente di acquisire in 5 secondi un'immagine dell'intero porta campioni e di navigare sullo stesso, spostandosi da un campione all'altro, senza perdere l'orientamento anche in modalità SEM ad elevati ingrandimenti;

- Sistema brevettato per il controllo delle vibrazioni che permette di lavorare su qualsiasi piano senza risentire delle vibrazioni ambientali
- Sistema di gestione del basso vuoto con porta campioni brevettati che permettono l'analisi di campioni non conduttivi senza metallizzazione
- Disponibilità di software Fibermetric. Software proprietario unico per la misura automatica dello spessore delle fibre e dell'area dei pori tra le stesse
- Disponibilità di software Particlemetrics. Software proprietario unico per la misura automatica di dimensione e morfologia di particelle, associabile a unità di dispersione delle polveri sugli stub
- Disponibilità di software Porometrics. Software proprietario unico per la misura automatica di dimensione e morfologia di pori

e che la nostra Azienda ALFATEST srl è l'unica sul territorio Nazionale a distribuire/noleggiare il sopracitato microscopio Phenom ProX.

In fede


Valentino Bolchi
General Manager
ALFATEST S.r.l.

Roma 12 Novembre 2020,

Spett.le Università degli studi di Palermo

DICHIARAZIONE DI ESCLUSIVITA'

Con la presente si dichiara che la Alfatest srl è l'unico distributore autorizzato sul territorio italiano alla commercializzazione e al supporto tecnico dei SEM da banco Phenom della Thermo Fisher Scientific.

In fede
Valentino Palchi
Alfatest Srl

ALFATEST Srl

Direzione Amministrativa e Commerciale:

Via Giulio Pittarelli 97 - 00166 ROMA
TEL. 06/87465556-7 FAX 06/87465555
C.F. e P.IVA: 05434951009
<http://www.alfatest.it> e-mail: alfatest@alfatest.it

Assistenza Tecnica Nord:

TEL. 02/61294602 FAX 02/66013298

Assistenza Tecnica Centro Sud

TEL. 06/87465556-7 FAX 06/87465555