



## AVVISO ESPLORATIVO N. 2/2018

per manifestazione di interesse a partecipare alla procedura finalizzata all'affidamento diretto ai sensi dell' art. 36 comma 2 lettera a), del d.lgs. n. 50/2016 per la "Progettazione, realizzazione e verifica di un dispositivo per la misura della concentrazione in soluzioni acquose di alcoli basato su fibre ottiche" nell'ambito del progetto di ricerca Esa Project n. AO-2009-1014 denominato "Innovative Wickless Heat Pipe Systems for Ground and Space Applications (INWIP)"

**CIG ZEC22A3D79**

Il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II", nell'ambito di un progetto di ricerca dipartimentale dal titolo "Innovative Wickless Heat Pipe Systems for Ground and Space Applications (INWIP)" intende procedere ad una indagine di mercato, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, per l'affidamento di una fornitura per la realizzazione di un prototipo per la misura delle concentrazioni in soluzione acquose per esperimenti di scambio termico.

### Oggetto

L'appalto ha per oggetto l'affidamento per la realizzazione della seguente attrezzatura da Laboratorio per prove di scambio termico:

- a) PROGETTAZIONE, REALIZZAZIONE E VERIFICA DI UN DISPOSITIVO PER LA MISURA DELLA CONCENTRAZIONE IN SOLUZIONI ACQUOSE DI ALCOLI BASATO SU FIBRE OTTICHE.

Determina del Direttore n. 25 del 05/03/2018

Importo a base d'asta: 5.000, 00 IVA esclusa, gli oneri per la sicurezza sono pari a zero - CIG: **ZEC22A3D79**

Riferimenti Ente

Denominazione: Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. Indirizzo: P.le Tecchio, 80 c.a.p. 80125 Napoli telefono 081/7683320 081/7682357– indirizzo PEC: [dip.ing-industriale@pec.unina.it](mailto:dip.ing-industriale@pec.unina.it) Indirizzo internet: [www.unina.it](http://www.unina.it)

### Procedura di affidamento

La selezione dei concorrenti, che presentino manifestazione di interesse, avverrà ai sensi ai sensi dell'art.36 D. Lgs. n. 50/2016, comma 2 lett. a) e del Regolamento per l'Amministrazione e Contabilità dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

### Requisiti di partecipazione

Gli operatori economici che intendono partecipare devono essere in possesso dei seguenti requisiti oggettivi:

1. Requisiti di ordine generale: Assenza dei motivi di esclusione ai sensi dell'art. 80 del D. Lgs. 50/2016.
2. Requisiti di capacità tecnica e professionale: aver regolarmente già eseguito, antecedentemente alla data del presente avviso, almeno un (1) contratto per attività identica



o analoga con quella oggetto dell'avviso; <sup>[1]</sup><sub>[SEP]</sub>

I predetti requisiti sono stati richiesti in quanto - in ragione non solo della complessità e specificità del servizio da affidare - occorre selezionare un operatore che garantisca l'esecuzione della prestazione, con la massima affidabilità, nei tempi richiesti. <sup>[1]</sup><sub>[SEP]</sub>

Il mancato possesso, anche di uno solo dei requisiti, così come richiesto, determina il mancato invito alla procedura di affidamento.

### **Soggetti ammessi alla gara**

I soggetti indicati all'art. 45 del D. Lgs. N. 50/2016. Determinazione ANAC n. 7 del 21-10-2010.

### **Importo stimato**

L'importo a base di gara è pari ad Euro € 5.000,00 (Cinquemila euro), I.V.A. esclusa.. Gli oneri per la sicurezza sono pari a zero.

### **Luogo di consegna**

La consegna dovrà avvenire entro 60 giorni dalla sottoscrizione della lettera d'ordine presso il Laboratorio di Microgravità, via Claudio 21, 80125 – Napoli, dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

### **Criterio di aggiudicazione**

L'aggiudicazione sarà effettuata secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 comma 3 del D.Lgs. n. 50/2016.

### **Modalità di presentazione della manifestazione d'interesse**

L'offerta e la documentazione dovranno pervenire al Dipartimento di Ingegneria Industriale al seguente indirizzo: Dipartimento di Ingegneria Industriale, P.le Tecchio, n. 80- 80125 Napoli entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 22 marzo 2018 in un plico chiuso e controfirmato sui lembi, ovvero sigillato, a pena esclusione, con indicazione della dicitura: Manifestazione di interesse per la "Progettazione, realizzazione e verifica di un dispositivo per la misura della concentrazione in soluzioni acquose di alcoli basato su fibre ottiche" rif. n. 2/2018 DIPIL, contenente due buste::

- 1) Una prima, recante la dicitura "documentazione", nella quale dovrà essere inserito il Capitolato Tecnico (Allegato A) e la domanda di ammissione (Allegato B), sottoscritti dal legale rappresentante a pena d'esclusione e accompagnati da una fotocopia di documento di identità a pena d'esclusione;
- 2) Una seconda, recante la dicitura "modulo offerta tecnica " nella quale dovrà essere inserita l'offerta, sottoscritta dal legale rappresentante a pena d'esclusione.
- 3) Una terza, recante la dicitura "modulo offerta economica " (allegato C ) nella quale dovrà essere inserita l'offerta, sottoscritta dal legale rappresentante a pena d'esclusione.

**Per la scadenza del termine di presentazione farà fede il timbro di ricezione apposto sul plico dal suddetto Ufficio.**



A pena di nullità, la dichiarazione di manifestazione di interesse, l'offerta economica e l'offerta tecnica dovranno essere sottoscritte dal legale rappresentante dell'impresa interessata con allegata copia fotostatica del documento di identità in corso di validità di chi sottoscrive.

All'istanza dovrà essere allegata, a pena di esclusione, la dichiarazione sostitutiva di certificazione, redatta dal legale rappresentante dell'impresa candidata ai sensi del D.P.R. 28/12/00 N. 445, art. 46 e accompagnata dalla fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità del sottoscrittore, con la quale ogni impresa attesti il possesso dei requisiti richiesti dagli artt. 80 e 83 del D. Lgs. 50/2016. E' possibile utilizzare il format predisposto dal Dipartimento (Allegato D).

Con la presente si informa che il Dipartimento adotterà la Posta Elettronica certificata (PEC) quale strumento prioritario di comunicazione diretta con i concorrenti della presente procedura.

### **Trattamento dei Dati Personali**

Il Dipartimento informa che i dati forniti dall'operatore economico verranno utilizzati solo per l'assolvimento degli obblighi derivanti dal presente affidamento in ottemperanza a quanto previsto dal D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 (codice in materia di protezione dei dati personali), nonché conservati sino alla conclusione del procedimento presso la sede legale del Dipartimento.

L'operatore economico può esercitare i diritti previsti dall'art. 7 del D. Lgs. 193/2003 che regola il diritto di accesso, di rettifica e di opposizione all'uso dei dati personali forniti.

### **Informazioni**

Le eventuali richieste di chiarimenti potranno essere inoltrate via PEC all'indirizzo: [uff.acquisti.dii@pec.unina.it](mailto:uff.acquisti.dii@pec.unina.it) e all'indirizzo mail [rasavino@unina.it](mailto:rasavino@unina.it).

Nell'oggetto delle mail dovrà essere indicato il seguente testo "Avviso esplorativo n. 2/2018

Le richieste di chiarimento dovranno pervenire entro e non oltre il 15/03/2018.

Il presente avviso, finalizzato all'espletamento di un'indagine di mercato, non ha natura di proposta contrattuale; le manifestazioni di interesse hanno esclusivamente la funzione di individuare gli operatori economici qualificati da invitare alla procedura di selezione del contraente nel rispetto dei principi di trasparenza, non discriminazione, parità di trattamento; l'appalto è regolato dal Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione di Ateneo (Allegato 1), dai Codici di Comportamento Nazionale di Ateneo (Allegati 2 e 3); le candidature hanno l'unico scopo di comunicare al DIPARTIMENTO la disponibilità di essere invitati a presentare l'offerta al fine di effettuare, successivamente, un affidamento ai sensi della normativa vigente (D. Lgs n. 50/2016 e del Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità); di conseguenza, il DIPARTIMENTO non assume alcun vincolo nei confronti degli operatori economici che hanno manifestato il proprio interesse all'accesso alla successiva procedura.

Il DIPARTIMENTO si riserva, altresì, di sospendere, modificare o annullare in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa oppure di affidarlo anche in presenza di una sola offerta valida.

Responsabile Unico del Procedimento per la presente procedura è il Prof. Raffele Savino.

Il direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale  
(Prof. Ing. Antonio Moccia)