



DETERMINA N. 135 del 03/07/2018

OGGETTO: acquisto di Riscaldatori Heater 1 (24V, 3.8 Ohm) e Heater 2 (24V, 10Ohm)
richiedente prof.ssa R. Mastrullo CIG **Z2D243B322**

DETERMINA a contrarre ai sensi del D. Lgs.50/2016 con affidamento diretto per unicità

IL DIRETTORE

VISTA la richiesta allegata della prof.ssa Rita Mastrullo del 27/03/2018 con la quale ha rappresentato la necessità di acquistare n. 2 Riscaldatori Heater 1 (24V, 3.8 Ohm) e Heater 2 (24V, 10Ohm) per esigenze relative alla attività di ricerca del progetto "Attività sperimentale su cicli idribi diretti/inversi per la refrigerazione e sullo scambio termico bifasico per refrigeranti." cod. 000011--ALTRI_2017-R-MASTRULLO_001_001_EG_2016;

VISTA la nota del Direttore Generale n. 106910 del 17/11/2016

VISTA la nota del Direttore Generale n. 22057 del 07/03/2017

CONSIDERATO che i beni o i servizi di cui trattasi non sono presenti in nessuna Convenzione Consip attiva, come anche dichiarato dalla prof.ssa Rita Mastrullo;

CONSIDERATO che i beni e/o i servizi non sono presenti sul Mercato Elettronico della P.A. come da dichiarazione della prof.ssa Rita Mastrullo;

CONSIDERATO che è necessario procedere all'affidamento di cui trattasi tramite ordine diretto fuori MEPA;

VISTO il preventivo inoltrato dalla ditta Bach Resistor Ceramics Gmb;

VISTO che la prof.ssa Rita Mastrullo ha dichiarato che si tratta di strumenti con requisiti tecnici e grado di perfezione non forniti da altra ditta;

VISTO il D. Lgs. N. 50/2016 "Codice dei Contratti Pubblici, Lavori, Servizi e Forniture";

VISTA la delibera dell'ANAC intitolata "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e gestione degli elenchi di operatori economici" pubblicata sulla G.U. n. 274 del 23/11/2016

DETERMINA

Per le motivazioni indicate in premessa:

- di autorizzare l'affidamento alla Ditta Bach Resistor Ceramics GmbH la fornitura di n. acquistare n. 2 Riscaldatori Heater 1 (24V, 3.8 Ohm) e Heater 2 (24V, 10Ohm) per un importo pari ad euro 629,50 oltre IVA con Ordine Diretto di Acquisto fuori dal MEPA;
- La spesa graverà sul fondo "Attività sperimentale su cicli idribi diretti/inversi per la refrigerazione e sullo scambio termico bifasico per refrigeranti." cod. 000011--ALTRI_2017-R-MASTRULLO_001_001_EG_2016;
- di nominare quale RUP del presente procedimento la Sig.ra Clara Fiorelli.
- di nominare referente tecnico il prof. Ing. William Mauro.

La presente Determinazione sarà pubblicata sulla sezione "Amministrazione trasparente" sul sito web di questa Università alla voce "Bandi di Gara" e sarà posta in ratifica nella prossima riunione di Giunta o di Consiglio.

IL DIRETTORE

prof. ing. Antonio Maccia



RICHIESTA ACQUISTO BENI / SERVIZI

IL RICHIEDENTE/ E IL TITOLARE DEL FONDO, SE DIVERSI	Prof. Richiedente Rita Mastrullo Prof. titolare (se diverso)												
CONTRATTO/PROGETTO DA UTILIZZARE E RELATIVA SCADENZA	000011-ALTRI-2017-R-MASTRULLO-001- 001-EG-2016												
DICHIARAZIONI DEL PROPONENTE	Il sottoscritto dichiara che: <ul style="list-style-type: none">• Tale richiesta soddisfa quanto indicato nei Codici di comportamento Nazionale e di Ateneo alla data odierna e nel Piano di Prevenzione della Corruzione dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, vigente nell'Ateneo alla data odierna.• L'acquisto è strettamente connesso al contratto citato, è in tale ambito rendicontabile e pertinente sul piano amministrativo, tecnico e della durata.• La procedura di acquisto richiesta è in accordo con le linee guida di rendicontazione del progetto citato.• L'importo è congruo dal punto di vista economico e tecnico in rapporto alle prestazioni richieste.												
CONSEGNA BENI (SEDE ... E ALL'ATTENZIONE DI ... RESPONSABILE DEL COLLAUDO E DELLA CORRISPONDENZA TECNICA ED ECONOMICA DELL'ACQUISTO ALL'ORDINE)	Prof. Alfonso William Mauro Laboratorio di Tecnica del Freddo – Dipartimento di Ingegneria Industriale – sez. ETEC Università degli studi di Napoli Federico II P.le Tecchio 80, 80125 Napoli												
DICHIARAZIONE DI UNICITÀ (EVENTUALE)	Il sottoscritto dichiara che la ditta Bach è l'unica in grado di fornire Elementi scaldanti ceramici su misura in quanto: trattasi di elementi con requisiti tecnici e grado di perfezione non forniti da altra ditta; Caratteristiche tecniche richieste per realizzazione prototipo misuratore di conducibilità termica di materiali metallici costruiti con additive manufacturing: n° 2 elementi scaldanti quadrato con lato massimo di 25 mm Alimentazione in corrente continua 24/32/48 V Valori della resistenza elettrica: 1° elemento scaldante: potenza massima ; 2° elemento scaldante: potenza massima Dopo una ricerca dettagliata su Consip, su MEPA, in Internet tra i principali costruttori come Watlow, Omega, non sono risultati prodotti commerciali confacenti alle richieste sopra indicate. Tra le aziende disponibili a realizzazioni custom, l'unica disposta a realizzare un unico campione prototipale è la BACH (Germania) Il preventivo allegato della ditta BACH è il solo rispondente alle caratteristiche tecniche richieste e allega dichiarazione della ditta SI <input type="radio"/> NO <input checked="" type="radio"/>												
IL BENE/SERVIZIO È DISPONIBILE NELLE CONVENZIONI CONSIP ALLA DATA ODIERNA (OBBLIGATORIO)	Il sottoscritto dichiara: SI <input type="radio"/> NO <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> Non è idoneo al soddisfacimento dello specifico fabbisogno per mancanza di caratteristiche essenziali di seguito elencate <table border="1"><thead><tr><th>Prestazioni richieste</th><th>Prestazioni bene/servizio Consip</th></tr></thead><tbody><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr></tbody></table> Allegare videate	Prestazioni richieste	Prestazioni bene/servizio Consip										
Prestazioni richieste	Prestazioni bene/servizio Consip												



IL BENE/SERVIZIO È DISPONIBILE SU MEPA	<p><input type="radio"/> Sì, con almeno tre fornitori</p> <p><input type="radio"/> Sì, con un solo fornitore e chiedo affidamento diretto per i seguenti motivi (solo se non è stata compilata la dichiarazione di unicità): _____</p> <p><input checked="" type="radio"/> No (vedate allegate).</p> <p>La ricerca sul portale MEPA di "silicon heater" e "ceramic heater" non ha fornito risultati compatibili (tensioni di alimentazione e dimensioni differenti). La ricerca di "riscaldatori silicnici" e "riscaldatori ceramici" non ha fornito alcun risultato.</p> <p>Il preventivo allegato della ditta BACH risponde alle caratteristiche tecniche richieste</p> <p>In caso di affidamento diretto per beni/servizi inferiori a 1000 euro occorre rispettare il principio di rotazione e il divieto di frazionamento di spesa.</p>			
UTILIZZATORE DEL BENE	Prof. Alfonso William Mauro			
COLLOCAZIONE BENE	P.LE TECCHIO CORPO ARRETRATO, LAB. TECNICA DEL FREDDO			
IL BENE INTEGRA O COMPLETA UNO GIÀ ESISTENTE?	Sì <input type="radio"/> (specificare quale con riferimento n. ordine, n. inventario, altro) NO <input checked="" type="radio"/>			
TRATTASI DI BENE DETERIORABILE?	Sì <input checked="" type="radio"/> e in tal caso DICHIARO che il materiale/oggetto in questione, per l'uso continuo e/o per sollecitazione a stress, è destinato ad esaurirsi o a deteriorarsi rapidamente (nel corso dell'anno) NO <input type="radio"/>			
DESCRIZIONE BENE	Q.TÀ	PREZZO UNITARIO AL NETTO DI IVA		TOTALE
Heater 1 (24V, 3.8 Ohm)	1	205.00		205.00
Costi forfettari per progettazione heater 1	1	90.00		90.00
Heater 2 (24V, 10 Ohm)	1	205.00		205.00
Costi forfettari per progettazione heater 2	1	90.00		90.00
Spese di spedizione	1	39.50		39.50
TOTALE				629.50€

Napoli, 27/03/2018

Il Richiedente

Il titolare del fondo