



DETERMINA A CONTRARRE

Oggetto: Fornitura e installazione di attrezzature scientifiche per le esigenze del Laboratorio Chimico di Catania

IL DIRETTORE AD INTERIM DEL DISTRETTO DI PALERMO

nell'esercizio delle funzioni di decisore di spesa che l'ordinamento dell'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli gli attribuisce e gli riconosce;

VISTO il D.Lgs.30 luglio 1999 n.300 di riforma dell'organizzazione di Governo, il cui art. 57 ha istituito l'Agenzia delle Dogane;

VISTO l'art. 23 quater, c. 1, del D.L. n. 95 del 06.07.2012, convertito con modificazioni nella Legge n. 135 del 07.08.2012, che ha disposto l'incorporazione dell'Amministrazione autonoma dei Monopoli di Stato nell'Agenzia delle Dogane a decorrere dal 01.12.2012;

VISTO il D.Lgs.30 marzo 2001 n.165 e successive modificazioni;

VISTO il D.Lgs.18 aprile 2016 n.50 "Nuovo Codice dei Contratti Pubblici di lavori, servizi e forniture";

VISTI il Regolamento di Amministrazione e il Regolamento di Contabilità dell'Agenzia delle Dogane così come modificato con Delibera n.255 del Comitato di Gestione in data 1°dicembre 2014;

VISTO il "Manuale delle procedure dell'attività negoziale" dell'Agenzia delle Dogane, approvato dal Comitato di gestione nella seduta del 15.12.2016;

VISTO il D.L. n. 95 del 2012 (c.d. "*Decreto Spending Review*"), convertito dalla Legge n. 135 del 2012, che prevede l'obbligo per le Amministrazioni Pubbliche di approvvigionarsi mediante le Convenzioni di cui all'art 26, comma 1, della Legge n. 488/99 o gli altri strumenti messi a disposizione da "Consip" S.p.A. e dalle altre Centrali di Committenza esistenti, e l'art. 1, comma 494 della Legge n. 208/15 (c.d. "*Legge di stabilità 2016*"), che prevede l'obbligo di approvvigionamento tramite il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, gestito da "Consip" S.p.A., per gli acquisti di beni e servizi di importo superiore ad € 1.000,00 da parte delle Amministrazioni Pubbliche;

VISTA la nota prot. n. 19685/RU del 08/11/2017, a firma del Direttore Regionale ad interim dell'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli – Area Dogane per la Sicilia, recante disposizioni in materia di "Flusso degli acquisti di beni e servizi";

Direzione Regionale delle Dogane per la Sicilia

Distretto di Palermo - Servizio Acquisti e Contratti

Via Francesco Crispi, 143 - 90133 – Palermo – Telefono 091 – 7653198 – Fax:091 - 6071699

e-mail: dis.palermo.acquisti@adm.gov.it

VISTO il piano biennale degli acquisti di beni e servizi relativo agli anni 2018-2019, così come declinato dall'art. 21 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., adottato dal Direttore regionale ad interim dell'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli – Area Dogane per la Sicilia, come definitivamente approvato dalla DCPASL – Ufficio Acquisti con nota prot. n 4184/RU del 15.01.2018;

VISTE le linee guida n. 4, di attuazione del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti “Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici”, approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera del Consiglio n. 216 del 01.03.2018;

TENUTO CONTO che a fronte di risparmi di spesa conseguiti nell'espletamento delle procedure per l'acquisto di attrezzature scientifiche inserite nel piano biennale, il laboratorio chimico di Catania ha richiesto con nota prot. n. 3816/R.I. del 29/10/2018 la fornitura della seguente strumentazione scientifica:

<u>PRODOTTO</u>	<u>QUANTITA'</u> <u>COMPLESSIVE</u>
Mulino analitico compatto	2
Kit per espansione camera da 80 ml a 250 ml comprensivo di estensione del tritratore (accessorio per il mulino analitico compatto)	1
Centrifuga da banco con camera di centrifugazione termostata per la determinazione del contenuto di acqua e sedimenti in prodotti petroliferi secondo le norme ISO 3734, ASTM D-1796 e ASTM D-2709	1
Pressa per barattoli	1

PRESO ATTO che non risultano al momento attive delle “Convenzioni Consip” per la fornitura dei prodotti richiesti;

PRESO ATTO che la fornitura dei prodotti richiesti può essere soddisfatta tramite il ricorso al Mercato Elettronico della P.A, bando “Sanità, Ricerca e Welfare”;

CONSIDERATO che, in base alle risultanze dell'analisi economica svolta tramite indagini di mercato dal Servizio Acquisti e Contratti, la spesa può essere stimata in € 13.920,00 oltre ad IVA ;

CONSIDERATO il codice degli Appalti prevede che l'affidamento e l'esecuzione di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a € 40.000,00 possa avvenire, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a, tramite affidamento diretto, consentendo tuttavia altresì, per una miglior cura dell'interesse pubblico, il ricorso ad una procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera b, previa consultazione, ove esistenti, di almeno cinque operatori economici individuati mediante indagini di mercato o tramite appositi elenchi, nel rispetto dei criteri di rotazione e trasparenza di cui all'art. 30 del medesimo Codice;

TENUTO CONTO che la fornitura richiesta non necessita di progettazioni e specifiche tecniche elaborate da questa Stazione Appaltante, ma presenta caratteristiche tecniche standardizzate reperibili sul mercato, pienamente definite nel capitolato speciale d'appalto, ove sono previste tutte le specifiche e le condizioni della fornitura e che, pertanto, ai sensi dell'art. 95 ,comma 4, lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016 il criterio di aggiudicazione dell'appalto individuato è quello del minor prezzo;

TENUTO CONTO che in base alle caratteristiche dei prodotti indicate dal Laboratorio Chimico di Catania, per consentire la massima partecipazione agli operatori economici, è necessario suddividere la procedura nei seguenti 3 lotti funzionali: Lotto 1 – Mulini analitici compatti, Lotto 2 – Centrifuga da banco, Lotto 3 – Pressa per barattoli;

ATTESO che all'interno del Mercato elettronico della P.A., nel bando "Sanità, Ricerca e Welfare" è possibile indire una R.D.O. (richiesta di offerta) indirizzata a tutti gli operatori iscritti al suddetto bando, utilizzando la scheda "Fornitura a corpo";

POSTO che la spesa trova copertura nella voce di conto FD 01200030 "Attrezzature e altri beni" assegnata alla Struttura Laboratori e Servizi Chimici;

PRESO ATTO che i Codici Identificativi di Gara sono i seguenti:

- Lotto 1 CIG n. Z6C259FCCB
- Lotto 2 CIG n. Z25259FD44
- Lotto 3 CIG n. Z52259FDA1

PRESO ATTO che i Codici Contabili Articolo sono i seguenti: A06.0006.0135, A06.006.0057, A06.006.0151, A06.0006.0003;

DETERMINA

- **di indire**, ai sensi dell'art. 36, c. 2, lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. una procedura di acquisizione – da realizzarsi tramite richiesta di offerta (R.D.O.) rivolta agli operatori economici validamente registrati alla data di scadenza della presentazione delle offerte nel sistema Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) per la Categoria "Sanità, Ricerca e Welfare", per la fornitura delle attrezzature di seguito specificate:

N. 2 MULINI ANALITICI	
Mulino compatto con la possibilità di due diversi procedimenti di macinazione: <ul style="list-style-type: none">• Triturazione ad urto tramite frantumatore in acciaio inox di grado elevato per la macinazione di prodotti duri, fragili o non elastici con durezza fino a 6 Mohs;• Triturazione a lame per prodotti morbidi e fibrosi	
Camera di macinazione	In PTFE con rivestimento interno in acciaio inossidabile compatibile con azoto liquido per la triturazione ad urto, della capacità nell'intorno di 80 ml. Deve inoltre avere la possibilità di espansione della camera di macinazione nell'intorno di 250 ml con relativa estensione del tritratore mediante accessorio opzionale.
Potenza erogata	100 W

Velocità a vuoto	2800 rpm
Velocità periferica	53 m/s
Granulometria alimentazione	10 mm
Granulometria finale	1 -100 µm
Classe di protezione IEC/EN 60529	IP 43
Alimentazione elettrica	230V, 50/60 Hz
N. 1 KIT DI ESPANSIONE	
Kit di espansione camera da 80 ml a 250 ml comprensivo di estensione del tritatore (accessorio del mulino di cui sopra)	
N. 1 CENTRIFUGA DA BANCO	
Centrifuga da banco con camera di centrifugazione termostata per la determinazione del contenuto di acqua e sedimenti in prodotti petroliferi secondo le norme ISO 3734, ASTM D-1796 e ASTM D-2709. Comprensiva di: - Camera di centrifugazione termostata in acciaio inox, compatibili sia con rotori oscillanti che con rotori angolari; - Rotore oscillante a 4 posizioni con relativi adattatori per l'alloggio di provetta tipo ASTM modello cilindro-conico; - N°4 provette tipo ASTM modello cilindro-conico da 100 ml, divisione minima 0,05 ml, lunghezza max. 195-203 mm, diametro 36,00-37,75 mm, diametro collo interno 17 mm.	
Caratteristiche prestazionali rotore/camera di centrifugazione	
RCF	> 800
RPM	2,000 min. ⁻¹
Run-up	> 10 secondi
Run-down	< 60 secondi
Termostatazione	da temperatura amb. a +90 °C con incrementi di 1 °C
Alimentazione elettrica	200-240V, 50-60 Hz
Caratteristiche prestazionali sicurezza e controlli	
Classe di protezione elettrica	EN/IEC 61326-1, class B
Sistema di bloccaggio e di sbloccaggio in emergenza del coperchio	Si
Sistema di protezione surriscaldamento motore-rotore	Si
Sistema di protezione surriscaldamento camera di centrifugazione	Si
Finestra di ispezione coperchio	Si
Riconoscimento automatico del rotore	Si
Sensore di sbilanciamento rotore	Si
Caratteristiche prestazionali di programmazione	
Inserimento e memorizzazione dei parametri di Temperatura camera, tempo di centrifugazione, RPM, RCF	Si
Determinazione automatica di RPM e RCF in funzione del raggio del rotore in mm	Si
Tempo di centrifugazione regolabile in secondi e minuti 1-90 min.	Si

con l'opzione del ciclo continuo, ciclo a impulsi		
Inserimento di livelli di accelerazione e di frenata rotore		Si
N. 1 PRESSA PER BARATTOLI		
Funzionamento ad aria compressa		
Capacità di compattazione	Barattoli e bidoni fino a 30 L	
Grado di compattazione	85-90	

- **di stabilire** che l'aggiudicazione verrà effettuata in base al criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 4 lettera b del D.Lgs. n. 50/2016, atteso che la fornitura richiesta non necessita di progettazioni e specifiche tecniche elaborate da questa Stazione Appaltante ma presenta caratteristiche tecniche standardizzate reperibili sul mercato ed individuate nel Capitolato Speciale d'Appalto;
- **di suddividere** la procedura in tre lotti funzionali, in modo da consentire a più operatori di effettuare un'offerta valida;
- **di stabilire** che l'importo complessivo massimo a base d'asta sia di € 13.920,00 (IVA esclusa), così suddiviso: € 4.500,00 per il Lotto1, € 6.550,00 per il lotto 2 ed € 2.870,00 per il Lotto 3, da imputare sul conto di budget FD01200030 in dotazione alla Struttura Laboratori e Servizi Chimici;
- **di provvedere** all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida;
- **di approvare** il capitolato speciale d'appalto, il disciplinare di gara ed i relativi allegati, che costituiscono parte integrante del presente provvedimento anche se non materialmente allegati e che si trovano agli atti del Servizio Acquisti e Contratti;
- **di individuare** il dott. Vincenzo Sgammeglia, Funzionario del Servizio Acquisti e Contratti, quale Responsabile Unico del Procedimento;
- **di individuare** Il dott. Paolo Buonacera, Responsabile del Laboratorio Chimico di Catania, quale Direttore dell'esecuzione del contratto.

Palermo, lì 8 novembre 2018

Claudio Oliviero

Firmato Digitalmente