



**AGENZIA  
DOGANE  
MONOPOLI**

Protocollo: 49925/RU

Direzione Centrale pianificazione,  
amministrazione e sicurezza sul  
lavoro  
Ufficio Acquisti

*Roma, 30 aprile 2019*

**AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE D'INTERESSE PER L'INDIVIDUAZIONE DI SOGGETTI DA INVITARE A PROCEDURA DI GARA PER L'ACQUISTO DI 5 APPARATI GASCROMATOGRAFI PER LA DETERMINAZIONE SIMULTANEA DEL CONTENUTO DI AROMATICI, OLEFINE, BENZENE E COMPOSTI OSSIGENATI NELLA BENZINA SENZA PIOMBO CHE VIENE COMMERCIALIZZATA E DISTRIBUITA PER ESSERE UTILIZZATA NEI VEICOLI A MOTORE. LA FORNITURA È DA DESTINARSI AI LABORATORI CHIMICI DI CATANIA, CAGLIARI, MILANO, VENEZIA E ROMA.**

L'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli intende acquisire manifestazioni di interesse da parte di operatori qualificati per procedere all'acquisto di 5 apparati gascromatografi per la determinazione simultanea del contenuto di aromatici, olefine, benzene e composti ossigenati nella benzina senza piombo che viene commercializzata e distribuita per essere utilizzata nei veicoli a motore. La fornitura è da destinarsi ai laboratori chimici di Catania, Cagliari, Milano, Venezia e Roma. Il presente avviso è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni di interesse degli operatori economici. La manifestazione di interesse ha come unico scopo di comunicare la disponibilità a essere invitati a presentare un'offerta.

**Gli operatori economici qualificati interessati ad essere invitati potranno far pervenire la manifestazione di interesse attraverso posta elettronica certificata al seguente indirizzo: [dir.amministrazionefinanza.acquisti@pec.adm.gov.it](mailto:dir.amministrazionefinanza.acquisti@pec.adm.gov.it) Il RUP incaricato è il dott. Alessandro Proposito, email [alessandro.proposito@adm.gov.it](mailto:alessandro.proposito@adm.gov.it) Il presente avviso è stato pubblicato anche sul sito della Gazzetta Ufficiale della comunità Europea con numero 2019-062919 (che si allega di seguito al presente avviso).**

#### **OGGETTO DELLA PROCEDURA**

Importo totale stimato: € 1.000.000,00 (unmilione/00) Iva inclusa per 5 apparati Gascromatografi.

Ciascun apparato sarà costituito da un gascromatografo multidimensionale, rispondente integralmente alle specifiche elencate all'allegato A della norma europea UNI EN 22854:2014 "Determinazione delle famiglie di idrocarburi e dei composti ossigenati nelle benzine per motori per autotrazione" che di seguito si riportano:

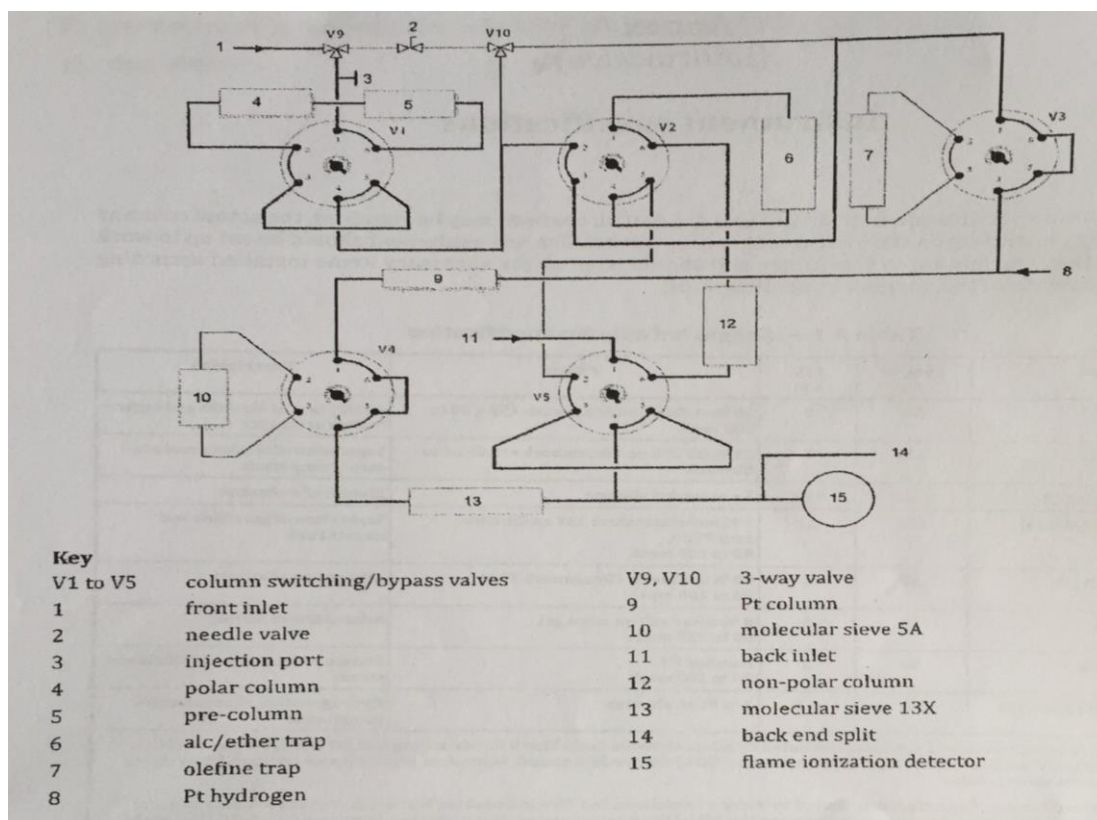


Tabella 1 – Configurazione tipica dello strumento

Nome	Lunghezza (cm)	Diametro interno (mm)	Fase fissa	Descrizione
Colonna ai solfati I	30	2	50% solfati su Chromosorb 750, 80-100 mesh	Adsorbimento degli alcoli e degli aromatici altobollenti
Colonna polare (4)	270	2	30% OV 275 su Chromosorb PAW, 60-80 mesh	Separazione dei composti alifatici e aromatici
Colonna apolare (12)	1500	0,53	5µm metilsilicone	Eluizione degli aromatici
Setaccio molecolare 13X (13)	170	1,7	3% setaccio molecolare 13X su Chromosorb 750, 80-100 mesh	Separazione delle paraffine e dei nafteni
Colonna ai solfati II (6)	30	3	50% solfati su Chromosorb 750, 80-100 mesh	Adsorbimento degli eteri
Trappola per le olefine (7)	30	3	8% Sali d'argento su silicagel, 80-120 mesh	Adsorbimento delle olefine
Colonna Porapak	90	2	Porapak P, 80-100 mesh	Eluizione degli aromatici, degli alcoli e degli eteri
Catalizzatore di idrogenazione (9)	5,5	1,7	2% Platino su allumina	Idrogenazione dei composti insaturi

**Tabella 2 – Specifiche richieste per le colonne**

Ciascuno strumento dovrà essere dotato di PC interfacciato con stampante e di software dedicato per:

- la gestione dello strumento
- l'acquisizione dei dati analitici;
- la generazione di report contenente le informazioni di cui al punto 12 della norma di riferimento, ovvero:
  - a) Riferimento allo standard internazionale ISO 22854.
  - b) Tipo ed identificazione completa del prodotto analizzato.
  - c) Metodo di campionamento usato (manuale secondo ISO 3170 o automatico secondo ISO 3171).
  - d) Risultati della prova.
  - e) Data della prova.

Per ciascun apparato dovranno inoltre essere fornite:

- n.1000 vials aventi le caratteristiche di cui al pto 5.2 della norma UNI EN ISO 22854.
- n.2 soluzioni di riferimento (punto 5.3 della norma UNI EN ISO 22854) ovvero, campioni di benzina di composizione paragonabile a quella dei comuni campioni analizzati dal laboratorio (benzine normalmente commercializzate e conformi ai requisiti commerciali della norma UNI EN 228:2017).
- Manuale di istruzioni.
- Kit completo di accessori occorrenti per rendere lo strumento immediatamente funzionante.
- Set completo di attrezzi in dotazione (chiavi, cacciaviti etc..) per i normali interventi sulle apparecchiature.

Tutte le apparecchiature fornite, compresi gli accessori e le informatizzazioni, dovranno essere garantite per 24 mesi dall'esito positivo del collaudo, dovrà inoltre essere garantita una manutenzione di tipo full risk.

Dovrà essere effettuato un training post installazione/collaudo sulla gestione dello strumento rivolto al personale tecnico, della durata di almeno 2 giorni, in ciascuna sede di destinazione. Il training dovrà includere la determinazione del contenuto di aromatici, olefine, benzene e composti ossigenati in campioni di benzina senza piombo comunemente analizzati dai laboratori dell'Agenzia. Tali determinazioni analitiche dovranno possibilmente essere effettuate in doppio su ciascun campione di benzina al fine di poter verificare la prestazione strumentale in conformità ai dati di precisione di cui al punto 11 della norma di riferimento UNI EN ISO 22854:2014.

## **DETTAGLI SULLA PROCEDURA DI GARA**

Il presente avviso è finalizzato all'acquisizione di manifestazioni di interesse a partecipare alla procedura di gara, che sarà stabilita successivamente in funzione delle manifestazioni pervenute.

Le richieste di offerte saranno rivolte esclusivamente agli operatori economici che avranno fatto pervenire la propria manifestazione di interesse conformemente a quanto prescritto nel presente avviso pubblico entro e non oltre le **ore 12:00 del quindicesimo giorno successivo alla data di pubblicazione del presente avviso** e dovranno essere sottoscritte dal legale rappresentante dell'impresa, munite di copia di documento di riconoscimento in corso di validità e dovranno riportare tutti i dati identificativi dell'impresa.

**Il presente avviso è consultabile sul sito internet dell'Agenzia [www.adm.gov.it](http://www.adm.gov.it) - sezione amministrazione - trasparente bandi di gara e contratti - avvisi di preinformazione e manifestazioni di interesse e procedure attivate.**

## **TRATTAMENTO DATI**

Il trattamento dei dati pervenuti verrà effettuato in conformità alle disposizioni di legge.

Il Capo dell'Ufficio

Vincenza Iannelli

*Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'3, comma 2 del D.lgs. n. 39/93*

LANGUAGE:	IT
CATEGORY:	ORIG
FORM:	F01
VERSION:	R2.0.9.S03
SENDER:	ENOTICES
CUSTOMER:	ECAS_ncisarfa
NO_DOC_EXT:	2019-062919
SOFTWARE VERSION:	9.10.4
ORGANISATION:	ENOTICES
COUNTRY:	EU
PHONE:	/
Posta elettronica:	fabio giuseppe.cisaria@agenziadogane.it
NOTIFICATION TECHNICAL:	/
NOTIFICATION PUBLICATION:	/

Avviso di preinformazione

Il presente avviso è soltanto un avviso di preinformazione  
Forniture

Legal Basis:

Direttiva 2014/24/UE

Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice

I.1) Denominazione e indirizzi

Agenzia Dogane Monopoli

Via Mario Carucci, 71

Roma

00143

Italia

Persona di contatto: Agenzia Dogane Monopoli- Direzione  
Centrale Pianificazione Amministrazione e Sicurezza  
sul lavoro - Ufficio Acquisti

Tel.: +39 0650243030

E-mail: [dir.amministrazionefinanza.acquisti@adm.gov.it](mailto:dir.amministrazionefinanza.acquisti@adm.gov.it)

Fax: +39 0650242220

Codice NUTS: ITI43

Indirizzi Internet:

Indirizzo principale:

<https://www.agenziadoganemonopoli.gov.it/portale/>

Indirizzo del profilo di committente:

<https://www.agenziadoganemonopoli.gov.it/portale/>

I.2) Appalto congiunto

I.3) Comunicazione

Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato

I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

Agenzia/ufficio nazionale o federale

I.5) Principali settori di attività

Affari economici e finanziari

Sezione II: Oggetto

II.1) Entità dell'appalto

II.1.1) Denominazione:

FORNITURA DI 5 APPARATI GASCROMATOGRAFI PER LA DETERMINAZIONE  
SIMULTANEA DEL  
CONTENUTO DI AROMATICI, OLEFINE, BENZENE E COMPOSTI OSSIGENATI  
NELLA BENZINA SENZA  
PIOMBO

II.1.2) Codice CPV principale

38000000

II.1.3) Tipo di appalto

Forniture

II.1.4) Breve descrizione:

2 / 2

Ciascun apparato sarà costituito da un gascromatografo multidimensionale, rispondente integralmente alle specifiche elencate all'allegato A della norma europea UNI EN 22854:2014 "Determinazione delle famiglie di idrocarburi e dei composti ossigenati nelle benzine per motori per autotrazione". Lo strumento dovrà essere dotato di PC interfacciato con stampante e di software dedicato per la gestione dello strumento, l'acquisizione dei dati analitici, la generazione di report contenente le informazioni di cui al punto 12 della norma di riferimento, ovvero: a) Riferimento allo standard internazionale ISO 22854; b) Tipo ed identificazione completa del prodotto analizzato; c) Metodo di campionamento usato (manuale secondo ISO 3170 o automatico secondo ISO 3171), d) Risultati prova, e) Data prova. Per ulteriori specifiche si rimanda al sito istituzionale dell'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli.

II.1.5)

Valore totale stimato

Valore, IVA esclusa: 780 000.00 EUR

II.1.6)

Informazioni relative ai lotti

Questo appalto è suddiviso in lotti: no

II.2)

Descrizione

II.2.1)

Denominazione:

II.2.2)

Codici CPV supplementari

II.2.3)

Luogo di esecuzione

Codice NUTS: ITC4C

Codice NUTS: ITH35

Codice NUTS: ITI43

Codice NUTS: ITG17

Codice NUTS: ITG27

Luogo principale di esecuzione:

LA FORNITURA È DA DESTINARSI AI LABORATORI CHIMICI DI CATANIA, CAGLIARI, MILANO, VENEZIA E ROMA.

II.2.4)

Descrizione dell'appalto:

PROCEDURA DI GARA PER L'ACQUISTO DI 5 APPARATI GASCROMATOGRAFI PER LA DETERMINAZIONE SIMULTANEA DEL CONTENUTO DI AROMATICI, OLEFINE, BENZENE E COMPOSTI OSSIGENATI NELLA BENZINA SENZA PIOMBO CHE VIENE COMMERCIALIZZATA E DISTRIBUITA PER ESSERE UTILIZZATA NEI VEICOLI A MOTORE. LA FORNITURA È DA DESTINARSI AI LABORATORI CHIMICI DI CATANIA, CAGLIARI, MILANO, VENEZIA E ROMA.

II.2.14)

Informazioni complementari

II.3)

Data prevista di pubblicazione del bando di gara:

05/05/2019

Sezione IV: Procedura

IV.1)

Descrizione

IV.1.8)

Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)

L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici:  
sì

Sezione VI: Altre informazioni

VI.3)

Informazioni complementari:

VI.5)

Data di spedizione del presente avviso:

03/05/2019