



AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

Innovhub-SSI, Azienda Speciale della CCIAA di Milano, pubblica il presente avviso di indagine di mercato al fine di individuare gli operatori economici da invitare alla procedura negoziata, da svolgere ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) del D.Lgs 50/2016, per l'affidamento della fornitura di un ICP-MS - CIG 7029485288

Il presente avviso non dà avvio ad alcuna procedura di gara; si tratta di un'indagine di mercato finalizzata all'individuazione degli operatori da invitare, successivamente, a presentare la propria offerta.

OGGETTO DELLA FORNITURA

Oggetto della successiva procedura negoziata è la fornitura di un ICP-MS, da svolgersi presso Innovhub-SSI – Area di Divisione Combustibili – Via Galileo Galilei 1 – 20097 - San Donato Milanese – Milano.

Caratteristiche tecniche obbligatorie:

- Possibilità di operare, all'interno della stessa sequenza analitica, nella modalità di collisione e di reazione. Ciascuna modalità deve essere impiegabile in modo indipendente dall'altra.
- Possibilità di introduzione campioni organici, sia a livello di autocampionatore (si richiede un probe dedicato) che di hardware dello strumento (spray chamber dedicata, possibilità di introdurre ossigeno nel plasma, probe dell'autocampionatore dedicato, tubi per la pompa peristaltica per organici); in particolare deve essere possibile analizzare benzine e prodotti bassobollenti tali e quali
- Possibilità di svolgere analisi semiquantitative
- Sistema di introduzione del campione (autocampionatore, nebulizzatore e iniettore) resistenti all'HF
- Software per l'analisi delle nanoparticelle
- Dotazione di un autocampionatore gestito direttamente dal computer dell'ICP MS dotato di almeno 30 posizioni e in grado di caricare tubi da 50 e 15 ml
- Pompa peristaltica con almeno 3 canali
- Dotazione di un computer, completo di schermo e stampante, e del software di gestione dello strumento
- Lo strumento deve essere fornito di kit per l'aggiunta on line dello standard interno



Innovazione e ricerca

Caratteristiche tecniche facoltative (soggette a valutazione):

ELEMENTI DI VALUTAZIONE	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTEGGIO MASSIMO
Parte qualitativa:		
- Numero di linee di gas collegabili contemporaneamente per la cella	1 Fino a 2 Più di 2	0 10 20
- Possibilità di effettuare diluizione del campione con argon in fase di nebulizzazione/introduzione in torcia	Sì No	10 0
- Possibilità di eliminare gli ioni di non interesse prima della cella	No Sì per ioni di massa inferiore a quella di interesse Sì per ioni di massa inferiore e superiore a quella di interesse	0 10 20
-		
Prezzo		50
TOTALE		100

Installazione e training

Si richiede l'installazione e un training "face to face" di almeno 2 giorni più ulteriori 2 giorni per l'analisi delle nanoparticelle presso il laboratorio di destinazione dell'apparecchiatura.

Smaltimento vecchia apparecchiatura

È richiesto lo smaltimento di un assorbimento atomico con atomizzazione elettrotermica (fornetto in grafite).

Estensione della garanzia a 24 mesi

Consegna

La consegna deve essere effettuata presso Innovhub-SSI - Area di Divisione Combustibili – Via Galileo Galilei 1 – 20097 - San Donato Milanese – Milano - entro 90 giorni dalla firma del contratto.
Persona di riferimento: Dott. Marco Priola.



Innovazione e ricerca

Valore

Si stima che il valore unitario della fornitura in oggetto sia pari a **€ 160.000,00** (al netto dell'Iva) comprensivi di € 150 di oneri per la sicurezza.

Contributo ANAC

Il pagamento del contributo è da effettuarsi secondo le modalità indicate sul sito internet dell'Autorità, <http://www.avcp.it> sotto la voce "contributi in sede di gara".

L'importo del **contributo in sede di gara da versare all'A.N.A.C.**, come da art.1 comma 67 Legge n. 266 del 23 dicembre 2005, la cui ricevuta deve essere allegata alla documentazione amministrativa è pari per l'anno corrente e per la procedura in oggetto ad € 20,00.

La ricevuta deve essere allegata alla documentazione amministrativa. **Il mancato versamento del contributo all'A.N.A.C. è causa di esclusione alla procedura di selezione.**

Requisiti minimi richiesti agli operatori che parteciperanno alla procedura negoziata

Tutti gli operatori che parteciperanno alla procedura negoziata dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

- Requisiti morali di ordine generale: i concorrenti non devono incorrere in alcuno dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/2016;
- Avvenuta iscrizione nel Registro delle Imprese per attività attinenti l'oggetto del servizio;
- Avere venduto o concesso a noleggio almeno 2 strumenti uguali o analoghi all'oggetto della gara nell'ultimo triennio (riconosciuti validi anche vendite e noleggi in corso);
- Essere in possesso della certificazione del sistema di qualità UNI EN ISO 9001, in corso di validità o in rinnovo, o certificazione equivalente rilasciata da organismi stabiliti in altri stati membri.

Modalità di partecipazione

Gli operatori economici in possesso dei requisiti sopra specificati che intendono partecipare alla procedura negoziata dovranno far pervenire la propria candidatura inviando la domanda di invito fornita in allegato **entro le ore 17 del 28/04/2017**

La **domanda di invito**, opportunamente compilata, dovrà essere inviata via mail all'indirizzo ufficiogareas@mi.camcom.it.

Nella domanda di invito è anche possibile per gli operatori inserire eventuali osservazioni in merito all'importo unitario/totale che formerà la base d'asta della successiva procedura al fine di fornire maggiori indicazioni a Innovhub-SSI per una corretta stima del valore della procedura.



INNOVHUB
STAZIONI SPERIMENTALI
PER L'INDUSTRIA

Innovazione e ricerca

Richieste di chiarimenti

Eventuali richieste di chiarimento sul presente avviso dovranno pervenire tramite mail all'indirizzo ufficiogareas@mi.camcom.it entro il termine massimo del 19/04/2017

La successiva procedura negoziata sarà condotta esclusivamente utilizzando il Sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato SinTel, al quale gli invitati accederanno all'indirizzo: www.arca.regione.lombardia.it.

Gli operatori interessati a partecipare alla procedura negoziata dovranno quindi preventivamente accreditarsi presso tale sistema telematico.

Alla procedura negoziata verranno invitati tutti gli operatori che avranno inviato la propria candidatura.

Innovhub-SSI si riserva la facoltà di integrare l'elenco degli operatori da invitare alla successiva procedura con altri operatori che non abbiano presentato la propria candidatura.

Innovhub-SSI si riserva inoltre la facoltà di non procedere con la successiva procedura negoziata.

Milano, 12/04/2017

Il Responsabile del procedimento
Daniele Colombo

All.: All. A Domanda di invito