



Prot. 170752/22
del 17.10.2022

Class. 1.6.3

AVVISO DI INDAGINE ESPLORATIVA PER ACQUISIZIONE PREVENTIVI

FORNITURA SISTEMA PURGE & TRAP DA INTERFACCIARE A GC-MS AGILENT GIA' ESISTENTE (COMPRESIVA DEL SOFTWARE MASSHUNTER/CHEMSTATION) DA DESTINARE ALLA UOC LABORATORIO DI PREVENZIONE DELL'ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO.

PREMESSA

L'ATS della Città Metropolitana di Milano intende acquisire, a mezzo della presente indagine esplorativa, informali preventivi di spesa formulati da operatori economici in grado di offrire un modulo autocampionatore Purge & Trap da interfacciare a GC-MS, modello GC 7890 A - MSD 5975, da destinare alla UOC Laboratorio di Prevenzione sito in Via Juvara, 22 - Milano.

La Stazione Appaltante si riserva, successivamente agli esiti del presente avviso e previa valutazione delle caratteristiche tecniche del sistema proposto, di avviare specifica procedura di gara, nella forma di affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, commi 1 e 2, lett. a), del D.L. n. 76/2020, convertito con modificazioni dalla Legge n. 120/2020 e s.m.i. o, a seconda del valore di gara, a procedura di cui all'art. 36, comma 9, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. o, all'art. 60 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. Laddove indetta, la procedura potrà prevedere l'aggregazione anche di altri Enti lombardi facenti parte del Consorzio formale di acquisto "Unione ATS".

L'ATS della Città Metropolitana di Milano si riserva, di non indire alcuna procedura acquisitiva in caso di attivazione, da parte del Soggetto Aggregatore regionale – ARIA S.p.A. – di Convenzione o altro strumento d'acquisto, e laddove tale fornitura non risultasse più di interesse dell'Amministrazione sulla base di un insindacabile giudizio della stessa.

Il presente avviso è pubblicato - nel rispetto della normativa vigente, nonché del principio della non discriminazione, della parità di trattamento e trasparenza ed al fine di consentire la partecipazione del maggior numero di operatori economici interessati - sul sito internet di questa Amministrazione nella sezione *Bandi di Gara* al link <https://www.ats-milano.it/portale/Ats/Bandi-di-gara>.

Ai fini della partecipazione della presente indagine si forniscono le informazioni relative ai requisiti richiesti, nonché alle caratteristiche tecniche del sistema.

§ 1 - REQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE

Sono ammessi a presentare istanza di partecipazione i soggetti in possesso dei **requisiti di ordine generale**, ovvero coloro che dichiareranno l'insussistenza di una qualsiasi causa di esclusione prevista dall'art. 80 del D. Lgs. 50 /2016 e s.m.i.

AGENZIA DI TUTELA DELLA SALUTE DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UOC PROGRAMMAZIONE E GESTIONE GARE

Via Conca del Naviglio, 45 – Milano (20123)

Tel. 02/8578.2381 Fax 02/8578.2419

e-mail: gare@ats-milano.it – PEC: approvvigionamenti@pec.ats-milano.it

Sede Legale: Milano, 20122, Corso Italia 52 - Codice fiscale e P.IVA 09320520969



§ 2 – CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA

Il modulo autocampionatore Purge & Trap deve presentare i seguenti requisiti minimi.

§ 2.1 REQUISITI DEL SISTEMA

Il modulo autocampionatore deve possedere le seguenti caratteristiche tecniche:

1.	essere corredato di autocampionatore con almeno 50 postazioni.
2.	prevedere utilizzo di vial da 40 ml.
3.	interfacciarsi con un GCMS Agilent modello GC 7890 A- MSD 5975 C già in dotazione al laboratorio ed essere gestito dal relativo Software Masshunter/Chemstation .
4.	comprendere, nella dotazione, il cavo per l'interfacciamento tra il Purge e la GC-MS.
5.	essere adeguato a garantire i limiti di prestazione previste dal D. Lgs n. 31 del 2001 e s.m.i e compatibile con i metodi per l'analisi di acque potabili previsti dai rapporti ISTISAN 19/7 del 2019.
6.	contenere almeno 2 (due) sistemi di iniezione indipendenti per standard interni (almeno due) e/o surrogati.
7.	poter effettuare la taratura mediante diluizioni automatiche della soluzione standard, garantendo la costruzione automatica di curve di taratura nell'intervallo analitico del metodo utilizzato, per almeno 5 punti.
8.	prevedere la possibilità di effettuare diluizioni del campione nel range più ampio possibile e comunque almeno fino ad un rapporto di 1:100.
9.	essere in grado di effettuare un lavaggio automatico per l'intero percorso del campione con metanolo, acqua calda (almeno fino a 60°C), o una combinazione di entrambi.
10.	garantire l'eliminazione dell'umidità nei due processi bake/purge.
11.	disporre del controllo elettronico dei flussi, consentendo l'utilizzo di colonne capillari.
12.	poter eseguire un controllo diagnostico completo che comprenda la rilevazione automatica di eventuali perdite identificando l'area interessata.
13.	essere completo di idonea trappola per la determinazione di composti VOC dedicata l'analisi di acque potabili.
14.	permettere il caricamento in continuo dell'acqua di lavaggio anche durante una sequenza analitica senza togliere la pressione del sistema in modo da poter lavorare in continuo.
15.	permettere il caricamento in continuo dei campioni e l'incremento della sequenza anche quando quest'ultima è già avviata.
16.	aver la possibilità di eseguire bianchi in automatico alimentandosi da un serbatoio separato (da quello dei lavaggi) per aumentare l'autonomia delle sequenze analitiche.
17.	Il percorso interessato dal campione deve essere interamente in materiale inerte: Vetro, Acciaio, Silcosteel e Peek.



§ 2.2 DOTAZIONE DELLA FORNITURA

La fornitura deve comprendere:

1.	PC e monitor almeno 21 pollici con le seguenti caratteristiche minime: Intel® i5-10500 3.1 GHz, 6 cores Processor ▪ 16 GB RAM total ▪ 1 x 500 GB HDD ▪ 2 x LAN ports ▪ OS: Windows 10 Pro (Version 20H2) ▪ hp Z2 G4 Small Form Factor Computer ▪ Resolution: 1920 x 1080 @ 60 Hz ▪ Aspect Ratio: 16:9 ▪ HPE ProCurve 1420-8G Switch ▪ (8) RJ-45 autosensing 10/100/1000 ports ▪ Supports a maximum of 8 autosensing 10/100/1000 ports up to 11.8 Mpps
2.	L'upgrade del software (Masshunter/Chemstation) del GC-MS nell' ultima versione disponibile che consenta la gestione del sistema completo (Purge & Trap-GCMS).

§ 2.3 ULTERIORI PRECISAZIONI

Si richiede, inoltre, l'installazione, il collaudo e la garanzia full-risk di 12 mesi dal collaudo.

§ 2.4 FORMAZIONE

Sarà richiesta, in fase di avvio del sistema un'adeguata attività di formazione e addestramento del personale addetto alla gestione.

§ 3 - VALORE STIMATO DELLA FORNITURA

Il valore stimato dell'intera fornitura è stato determinato dalla Stazione Appaltante in € 60.000,00 (Iva esclusa).

§ 4 - TERMINE E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEI PREVENTIVI INFORMALI DI SPESA

Ciascun operatore economico disponibile a presentare un informale preventivo di spesa dovrà inviare alla Stazione Appaltante:

- l'Allegato A, debitamente compilato e sottoscritto digitalmente;
- l'Allegato B – Patto di Integrità in materia di contratti pubblici regionali – sottoscritto digitalmente;
- il Preventivo di spesa su carte intestata della società e sottoscritto digitalmente;
- la Documentazione descrittiva del sistema proposto, in ogni sua parte, al fine di poter valutare qualitativamente la conformità del prodotto a quanto richiesto.

La documentazione sopra descritta dovrà pervenire, sottoscritta digitalmente dal Legale Rappresentante, **entro le ore 12.00 del giorno 02.11.2022** tramite posta certificata al seguente indirizzo approvvigionamenti@pec.ats-milano.it.

Nell'oggetto della mail dovrà essere riportata la seguente dicitura "**Indagine di mercato per la richiesta di preventivi – sistema di Purge-Trap per la UOC Laboratorio di Prevenzione**".

§ 5 - ALTRE INFORMAZIONI

Il trattamento dei dati inviati dai soggetti interessati si svolgerà conformemente alle disposizioni contenute nel Regolamento UE 2016/679 e nel Decreto Legislativo 196/2003 (novellato con D.Lgs. n. 101/2018), per finalità unicamente connesse alla procedura in argomento.

AGENZIA DI TUTELA DELLA SALUTE DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UOC PROGRAMMAZIONE E GESTIONE GARE

Via Conca del Naviglio, 45 – Milano (20123)

Tel. 02/8578.2381 Fax 02/8578.2419

e-mail: gare@ats-milano.it – PEC: approvvigionamenti@pec.ats-milano.it

Sede Legale: Milano, 20122, Corso Italia 52 - Codice fiscale e P.IVA 09320520969



Il Responsabile del Procedimento (RUP) è l'Avv. Francesco Ozzo – Direttore UOC Programmazione e Gestione Gare.

Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi a: Monica Chierici (mchierici@ats-milano.it - tel. 02/8578.2408)

Sono allegati al presente Avviso:

- ALLEGATO A – Dichiarazioni (firma digitale del Legale Rappresentante)
- ALLEGATO B – Patto di integrità in materia di contratti pubblici regionali

Per il Direttore UOC Programmazione e Gestione Gare
Avv. Francesco Ozzo
Dott.ssa Carmela Merola