



Prot. 54671  
Del 20.03.2024

## AVVISO ESPLORATIVO PER INDAGINE DI MERCATO

**AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO, AI SENSI DELL'ALLEGATO II.1 DEL D.LGS. N. 36/2023, FINALIZZATA ALL'INDIVIDUAZIONE DI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE A PROCEDURA ACQUISITIVA AVENTE AD OGGETTO L'AFFIDAMENTO DI UN SERVIZIO VOLTO AD ATTUARE IL PIANO A VALENZA LOCALE (PVL) "LE API QUALI BIOSONDE PER IL MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELL'ARIA NELL'AREA METROPOLITANA E NELLE AREE URBANE CON PRESENZA DI TERMOVALORIZZATORI" SUL TERRITORIO DELLA ATS DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO PER IL PERIODO MAGGIO – OTTOBRE 2024.**

### PREMESSA

L'ATS della Città Metropolitana di Milano (di seguito ATS Milano) intende esperire un avviso esplorativo finalizzato ad individuare operatori economici interessati alla partecipazione ad una eventuale procedura acquisitiva per l'affidamento di un servizio volto a verificare il tenore di contaminanti ambientali nelle aree urbane, comprensive di quelle adiacenti ai termovalorizzatori, mediante l'utilizzo di api quali bioindicatori, per il periodo maggio – ottobre 2024 sul territorio dell'ATS della Città Metropolitana di Milano.

Il territorio della ATS è caratterizzato da una realtà urbanizzata ad altissima densità abitativa, nonché da una consistente attività agro-zootecnica e soffre storicamente di un "carico" inquinante tra i più gravosi della regione. L'inquinamento ambientale ed, in particolare, dell'aria, è una tematica sempre attuale, oggetto di costanti attenzioni da parte degli operatori sanitari, dei media e dell'opinione pubblica. Da ciò discende la necessità di un costante monitoraggio, che consenta la valutazione del livello di rischio per la salute delle popolazioni umane ed animali. Obiettivo del servizio è dunque la tutela della salute pubblica, mediante il monitoraggio degli inquinanti presenti nell'aria e che si depositano al suolo, effettuato utilizzando animali in qualità di bioindicatori.

L'aspetto peculiare del servizio consiste, dunque, nell'impiego di organismi capaci di rilevare, in modo autonomo ed in quantità sensibile, le alterazioni ecologiche causate da vari tipi di inquinanti o da fattori di stress ambientale e di rendere disponibili le matrici contenenti i relativi indicatori, per effettuarne la misurazione in laboratorio.

Lo strumento di monitoraggio ambientale proposto è rappresentato dalle api, utilizzate per valutare la qualità dell'aria della nostra area metropolitana durante i mesi primaverili, estivi ed autunnali (orientativamente da maggio ad ottobre).

Le conoscenze scientifiche ormai consolidate hanno infatti confermato che tali insetti allevati, data la loro caratteristica di volare in un raggio di circa 3 chilometri intorno all'alveare, possono essere considerati quali "sonde biologiche", in grado di raccogliere sul proprio corpo campioni significativi degli inquinanti che si depositano sulla flora apistica del territorio.

Il monitoraggio così ottenuto non sostituisce, ma semmai conferma ed integra, quello già realizzato con gli altri strumenti attualmente in uso, quali ad esempio le stazioni fisse della rete di rilevamento della qualità dell'aria, limitate dalla capacità di prelevare ed analizzare solo i campioni presenti nelle loro immediate vicinanze.

**L'Amministrazione valuterà le candidature degli operatori economici che avranno manifestato il proprio interesse, invitando alla eventuale, successiva procedura di scelta del contraente esclusivamente quelli che avranno comprovato il possesso dei requisiti richiesti dal presente Avviso.**

---

### 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](mailto:gare@ats-milano.it) – PEC: [approvvigionamenti@pec.ats-milano.it](mailto:approvvigionamenti@pec.ats-milano.it)

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



L'Amministrazione non opera limitazioni in ordine al numero di operatori economici che intendano partecipare alla presente consultazione.

Il presente Avviso, predisposto nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità, risultato, fiducia, accesso al mercato, buona fede e tutela dell'affidamento, non costituisce invito a partecipare a gara pubblica, né offerta al pubblico (art. 1336 del codice civile) o promessa al pubblico (art. 1989 del codice civile), ma persegue lo scopo di individuare eventuali operatori economici in grado di garantire il servizio in oggetto. Per tale motivo, il presente Avviso non comporta l'instaurazione di posizioni giuridiche di alcun tipo, né fa sorgere, in capo agli operatori economici che intendano partecipare alla presente consultazione, diritti, aspettative, titoli, pretese preferenze, né - tanto meno - vincola l'Amministrazione o fa sorgere a suo carico obblighi negoziali.

**L'ATS della Città Metropolitana di Milano si riserva, pertanto, di non indire alcuna procedura acquisitiva in caso di attivazione, da parte dei Soggetti Aggregatori nazionale e regionale – Consip S.p.A. e ARIA S.p.A. – di Convenzione o altro strumento d'acquisto, e laddove tale servizio 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 - sul sito internet di questa Amministrazione nella sezione Bandi di Gara al link [Bandi di Gara | ATS Milano \(ats-milano.it\)](#) e sulla piattaforma Sintel.

Per poter partecipare alla presente indagine e alla eventuale, successiva procedura di affidamento, l'operatore economico deve essere iscritto all'Elenco Fornitori Telematico di Regione Lombardia, sulla piattaforma Sintel. La registrazione è effettuata in modalità esclusivamente telematica e gratuita, secondo quanto indicato nel Manuale utente/fornitore reperibile sul sito internet della Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti al link [Home - ARIA \(ariaspa.it\)](#), al quale si rimanda integralmente per l'acquisizione di tutte le informazioni inerenti alle funzionalità del Sistema e alle modalità di invio dell'offerta. Per specifiche richieste di assistenza sull'utilizzo di Sintel si prega di contattare l'Help Desk di ARIA al numero verde 800.116.738.

Gli operatori economici, nel partecipare alla presente consultazione indagine di mercato, prendono atto che la presentazione della manifestazione di interesse equivale a manifesta dichiarazione di:

- essere a conoscenza degli obblighi di condotta previsti dal "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici" di cui al DPR 16 aprile 2013, n. 62 – come modificato dal DPR 13 giugno 2023, n. 81 – e dal "Codice di comportamento dell'ATS della Città Metropolitana di Milano" disponibile sul sito istituzionale al link "Amministrazione trasparente" <https://www.ats-milano.it/amministrazione-trasparente>, che devono ritenersi estesi, per quanto compatibili, alle imprese fornitrici di beni o servizi in favore di questa Agenzia;
- non incorrere, a pena di inammissibilità, in alcuno dei motivi di esclusione previsti dall'artt. 94 e 95 del Codice;
- possedere, ove previsto, il requisito dell'iscrizione al registro delle imprese della C.C.I.A.A. competente per territorio ovvero, in caso di sede in uno degli Stati membri, in analogo registro dello Stato di appartenenza, per attività connesse all'oggetto del presente avviso.

Ai fini della partecipazione della presente indagine si forniscono le informazioni relative ai requisiti richiesti nonché le caratteristiche del servizio.

## § 1 REQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE

Sono ammessi a presentare istanza di partecipazione i soggetti in possesso dei seguenti requisiti:

### 1. Requisiti di ordine generale

Sono ammessi a presentare manifestazione di interesse i soggetti in possesso del requisito di ordine generale dell'**insussistenza di una qualsiasi causa di esclusione prevista dagli artt. 94 e 95 del Codice dei contratti pubblici.**

### 2. Requisiti specifici

---

#### 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](mailto:gare@ats-milano.it) – PEC: [approvvigionamenti@pec.ats-milano.it](mailto:approvvigionamenti@pec.ats-milano.it)

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



Essere apicoltore professionale con azienda censita nell'anagrafe apistica della Banca Dati dell'anagrafe apicoltura del Sistema Informativo Veterinario.

## § 2 DESCRIZIONE DEL SERVIZIO

Il servizio è finalizzato a verificare il tenore di contaminanti ambientali (metalli pesanti e pesticidi) nelle aree urbane, comprensive di quelle adiacenti ai termovalorizzatori, ai sensi di quanto stabilito dal summenzionato PVL ed in conformità alle indicazioni impartite dal Dipartimento Veterinario e Sicurezza Alimenti di origine animale (di seguito DVSA), mediante l'utilizzo di api quali bioindicatori, per il periodo maggio – ottobre 2024.

L'apicoltore, nello svolgimento del servizio, deve porre in essere quanto indicato di seguito:

- garantire le prestazioni oggetto del presente avviso per tutto il periodo maggio - ottobre 2024;
- mettere a disposizione n. 32 alveari (di seguito arnie) da ubicare nelle seguenti n. 8 postazioni, costituite ciascuna da n. 4 arnie; l'ubicazione delle arnie può eventualmente variare in relazione al variare delle postazioni medesime;
- collocare, in ciascuna delle seguenti n. 5 postazioni, n. 4 arnie, tra loro adiacenti, per un ammontare complessivo di n. 20 arnie:
  - postazione Distretto veterinario Milano città, zona Parco nord;
  - postazione Distretto veterinario Milano città, zona Mercato ittico;
  - postazione Distretto veterinario Adda Martesana, zona aeroporto di Linate;
  - postazione Distretto veterinario Ovest milanese, Comune di Magenta;
  - postazione Distretto veterinario Alto lodigiano, Comune di Lodi;
- collocare, in ciascuna delle seguenti n. 3 postazioni, elencate di seguito, ubicate in prossimità dei termovalorizzatori, nei con di ricaduta dei relativi inquinanti, n. 4 arnie distanziate di circa un kilometro l'una dall'altra, per un ammontare complessivo di n. 12 arnie:
  - postazione Distretto veterinario Rho nord Milano, comune di Rho (Silla);
  - postazione Distretto veterinario Adda Martesana, comune di Trezzo s/Adda;
  - postazione Distretto Veterinario Ovest Milanese, in zone prossime al termovalorizzatore Busto Arsizio;
- gestire ogni apiario secondo buone pratiche apistiche, per garantirne il benessere, esaminandolo almeno ogni 10 giorni;
- in conformità alle indicazioni impartite dal DVSA, nonché alla presenza di un medico veterinario o di un tecnico della prevenzione del DVSA medesimo:
  - nelle n. 5 postazioni ubicate in assenza di termovalorizzatori:  
prelevare mensilmente, da ognuno delle quattro arnie di ciascuna postazione, le api decedute e/o il miele, per la costituzione di n. 2 campioni mensili per postazione, destinati rispettivamente alla ricerca di metalli pesanti e di pesticidi.  
Complessivamente n. 10 campioni mensili, per un totale di n. 60 campioni da maggio a ottobre;
  - nei n. 3 apiari ubicati in prossimità dei termovalorizzatori:  
prelevare mensilmente, da ognuno delle quattro arnie di ciascuna postazione, le api decedute e/o il miele, per la costituzione di n. 2 campioni mensili per arnia, destinati rispettivamente alla ricerca di metalli pesanti e di pesticidi, cioè n. 8 campioni mensili per postazione.  
Complessivamente n. 24 campioni mensili, per un totale di n. 144 campioni da maggio a ottobre;
- non destinare al commercio e/o al consumo il miele, la cera e la propoli prodotte dagli alveari messi a disposizione di ATS Milano nel periodo maggio – ottobre 2024.

Il conferimento dei campioni di cui trattasi ai laboratori di competenza è a cura del summenzionato medico veterinario, o del tecnico della prevenzione, che presiede alle operazioni di prelievo.

---

### 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](mailto:gare@ats-milano.it) – PEC: [approvvigionamenti@pec.ats-milano.it](mailto:approvvigionamenti@pec.ats-milano.it)

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



### § 3 DURATA STIMATA DEL SERVIZIO

Dal 01.05.2023 al 31.10.2024.

### § 4 IMPORTO STIMATO

Per il servizio di cui trattasi, l'importo complessivo stimato ammonta ad un massimo di **€ 30.000,00** (trentamila) IVA esclusa.

Non sono quantificabili costi per la sicurezza dovuti all'interferenza tra le attività, né necessari ulteriori adempimenti ai sensi del D. Lgs. n. 81 del 09.04.2008 e s.m.i.

### § 5 TERMINE E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE D'INTERESSE

Gli operatori economici interessati dovranno redigere la propria manifestazione d'interesse in lingua italiana, a riscontro del presente avviso, e dovranno caricare, nell'apposito spazio presente in Piattaforma Sintel, la seguente documentazione debitamente compilata e sottoscritta digitalmente dal Legale Rappresentante o soggetto abilitato ad impegnare l'operatore economico:

1. Allegato A - Dichiarazione per manifestazione di interesse;
2. Allegato B - Patto di integrità in materia di contratti pubblici della Regione Lombardia e degli enti del sistema regionale.

**La manifestazione d'interesse dovrà essere caricata sulla piattaforma Sintel entro:  
le ore 12,00 del 04 Aprile 2024  
avvalendosi della funzione "Indagine di mercato" della piattaforma SINTEL.**

### § 6 ALTRE INFORMAZIONI

Non sono ammesse istanze condizionate o che non accettino chiaramente le condizioni poste dal presente avviso ovvero sollevino eccezioni e/o riserve di qualsiasi natura.

Per quanto non espressamente citate, si fa riferimento alle disposizioni nazionali e regionali in materia di contratti pubblici vigenti al momento della pubblicazione del presente avviso.

Ai sensi del regolamento UE 2016/679 e del D.lgs. n. 196 del 2003 e s.m.i, si informa che i dati in possesso di ATS verranno trattati, nell'ambito della presente procedura, nel rispetto della riservatezza e segretezza e senza alcuna altra finalità rispetto a quelle per cui sono richiesti.

Il Responsabile Unico del Progetto (RUP) è Carmela Merola – Responsabile SS Procedimenti di Gara.

Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi a: Giampiero Bottaro email: [gbottaro@ats-milano.it](mailto:gbottaro@ats-milano.it) - tel. 02/8578.2384.

Sono allegati al presente Avviso:

- ALLEGATO A – Dichiarazione
- ALLEGATO B – Patto di integrità in materia di contratti pubblici della Regione Lombardia

Il Responsabile  
SS Procedimenti di Gara  
Carmela Merola

Documento originale sottoscritto mediante firma digitale e conservato agli atti in conformità alle vigenti norme (D.Lgs. 82/2005 e disposizioni attuative).

---

#### 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](mailto:gare@ats-milano.it) – PEC: [approvvigionamenti@pec.ats-milano.it](mailto:approvvigionamenti@pec.ats-milano.it)

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