

**RICHIESTA OFFERTA PER LA FORNITURA ED INSTALLAZIONE DI UN NASO ELETTRONICO PER MONITORAGGIO ODORI ESTERNI MEDIANTE LO SVOLGIMENTO DI UNA PROCEDURA IN AFFIDAMENTO DIRETTO ART. 50, COMMA 1, LETTERA b) DEL D.LGS. n. 36/2023 e s.m.i.**

Amministrazione Aggiudicatrice: **Azienda Servizi Ambientali S.r.l. – Via S. Vincenzo, 18 - 60013 CORINALDO (AN)**  
Responsabile Unico del Progetto: **Marica Antonietti**

**OGGETTO:** richiesta offerta per la fornitura ed installazione di una unità EOS Ambiente – Naso elettronico per monitoraggio odori in esterno.

Con la presente si richiede la vostra migliore offerta (in termini di ribasso percentuale) per la fornitura ed installazione di una unità EOS Ambiente modello EOS 507 I – Naso elettronico per monitoraggio odori in esterno.

Il sistema olfattivo elettronico EOS Ambiente modello EOS 507 I dovrà essere costituito e caratterizzato da:

- Camera di misura in acciaio inox termostata, dotata di 6 sensori MOS per il rilevamento degli odori;
- Sistema di alimentazione elettrica a 220V, potenza da installare 320W, consumo medio 90W;
- Controllo, memorizzazione in una banca dati tipo SQL server compact ed elaborazione informazioni processore di tipo ARM con sistema operativo Linux Embedded e Display touch screen 7;
- Cabina in vetroresina da esterno, coibentata con grado di protezione IP44, dimensioni mm 860Lx1150Hx450P;
- Sistema di termoregolazione della cabina che ne garantisce il funzionamento entro un intervallo di temperatura di -5°C/+35°C;
- Sistema di compensazione dell'umidità con intervallo di regolazione 5%/95% Dew Point odore misurato: <Temperatura Ambiente;
- Sistema di campionamento del gas da analizzare tramite pompa a membrana, dotato di elettrovalvole e regolatori di flusso; Portata pompa: 25 cc/min;
- Sistema di generazione aria zero necessaria per il funzionamento dello strumento;
- Sistema di auto-calibrazione con normal-butanolo (sostanza di riferimento della norma UNI-EN 13725);
- Range di misura della concentrazione odorosa: 0/1.000 Ou<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>;
- Ripetibilità della misura: +/- 15%;
- Ciclo di misura completamente automatizzato in caso di interruzione di corrente, al ripristino della stessa, il sistema riprende il ciclo di misura;
- Capacità di trasmissione delle informazioni memorizzate nella banca dati a distanza tramite porta Ethernet in formato testo (ASCII) tipo “.csv” importabile direttamente in excell e compatibile con MATLAB, capacità di scaricare la banca dati anche tramite porta USB;

- Disponibilità di uscite digitali per eventuale pilotaggio di dispositivi esterni (per esempio: allarme superamento soglia di odore o allarme rischio avvelenamento sensori).

L'offerta dovrà comprendere:

- **1 unità EOS 507 I**
- **Sistema di generazione aria zero 70W – singolo flusso comprendente:**
  - 1 resistenza di riscaldamento a spirale sezione = 50mmq, lunghezza = 110mm
  - 1 tubo di allumina a quattro sezioni passanti per permettere il flusso dell'aria ambiente da trasformare in aria zero, alloggiando fili catalitici in platino, lunghezza = 400mm
  - 1 sistema di coibentazione in lana di caolino
  - 1 sistema di collegamento a scheda di alimentazione e controllo
  - 1 contenitore di alluminio: dimensioni 380L (mm) x 275H (mm) x 275P (mm)
  - 1 scheda di alimentazione e controllo
- **Sistema meteo comprendente:**
  - 1 sensore per la misura della temperatura e dell'umidità ambientale
  - 1 trasduttore per la misura della direzione
  - 1 anemometro per la misura dell'intensità del vento
- **Modulo Remote WEB Monitoring (1° anno)**  
Atto a permettere la connessione via WEB dell'unità EOS 507 comprendente:
  - 1 router wireless
  - 1 servizio di hosting sicuro c/o SACMI data center (per un EOS)
  - 1 SIM 3G compreso traffico dati annuale nazionale (solo italia) da/verso una unità EOS per il 1° anno dall'installazione
  - 1 licenza software remote controller su PC
- imballo per trasporto e trasporto;
- supervisione per installazione e avviamento (1gg in sito)
- costi di trasferta (viaggio, vitto e alloggio) del tecnico per la supervisione dell'installazione e dell'avviamento;
- Training (2gg c/o laboratorio SACMI Imola)

Infine la fornitura dovrà essere comprensiva di un kit di Materiale per manutenzione ordinaria (aggiuntivo) che dovrà contenere:

- 1 camera di misura, completa di 6 sensori olfattivi, tarata e collaudata;
- 1 scheda Compact Flash, contenente il file di configurazione (tipo .xml), che dovrà essere installata all'interno del sistema di controllo dell'EOS Ambiente al posto della precedente, contestualmente all'inserimento della camera di misura di cui sopra;
- 1 sistema di distribuzione pneumatica;
- 1 fiala normalizzata di normal-butanolo.

### Importo a base di gara e consegna

Importo a base di gara: € 55.000,00 (cinquantacinquemilaeuro/00).

Oneri per la sicurezza € 200,00 (non ribassabili).

La consegna dovrà avvenire entro 8 settimane dall'aggiudicazione definitiva della procedura.

La fornitura dovrà essere completa di garanzia di 12 mesi dall'installazione.

### Criterio di aggiudicazione

Il criterio di aggiudicazione, sarà quello del minor prezzo offerto (massimo ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara).

### Termini per la presentazione delle offerte e modalità

Le offerte dovranno pervenire esclusivamente mediante la piattaforma telematica ASMECOMM **entro il 17/07/2024 alle ore 12:00.**

Potranno essere richiesti chiarimenti tramite la piattaforma ASMECOMM **entro il 16/07/2024 alle ore 10:00.**

### DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

La busta relativa alla documentazione amministrativa dovrà contenere:

- **La DOMANDA DI AMMISSIONE** che deve essere sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante del concorrente (la domanda può essere sottoscritta anche da un procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va allegata copia conforme all'originale della relativa procura). La domanda di ammissione verrà resa conformemente al **Modello A/1**, nella forma di dichiarazione sostitutiva, ai sensi del D.P.R. 28/12/2000, n. 445, oppure, per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza. Con essa il concorrente fornisce una serie di dichiarazioni, tra le quali:

1) dichiara di voler partecipare alla procedura in oggetto;

2) dichiara di essere oppure di non essere una micro, piccola o media impresa, come definita dall'articolo 2 dell'allegato alla Raccomandazione della Commissione europea 2003/361/CE del 6 maggio 2003 (G.U.U.E. n. L124 del 20 maggio 2003);

3) dichiara remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:

a) delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove deve essere eseguita la fornitura;

b) di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla esecuzione della fornitura, sia sulla determinazione della propria offerta;

4) dichiara di essere edotto degli obblighi derivanti dal codice e di comportamento adottato dalla stazione appaltante con deliberazione di CdA n. 107 del 22/12/2014 e successive modifiche ed integrazioni e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;

L'impresa prende atto che l'indirizzo url del sito della Società in cui è menzionato il Codice pubblicato all'interno della sezione "Amministrazione trasparente" è il seguente:  
<http://www.asambiente.it/trasparenza/atti-generalii/>.

5) accetta, senza condizione o riserva alcuna tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione di gara di cui alle premesse del presente disciplinare di gara;

6) attesta di essere informato, ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE 2016/679, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la dichiarazione viene resa;

7) si impegna, in caso di aggiudicazione, ad assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i.;

**-DGUE** da compilare elettronicamente. Si fa presente che l'autocertificazione sui requisiti dell'operatore economico devono essere rese mediante DGUE.

Nel caso di dichiarazioni mendaci, fatte salve le conseguenze penali e ferma restando l'applicazione degli articoli dal 94 al 98 del D.Lgs. 36/2023 nei confronti dei sottoscrittori, la stazione appaltante procede ad escludere il concorrente.

- **Patto d'integrità** sottoscritto dal legale rappresentante dell'impresa concorrente, come da modello allegato (**Allegato A/3**).

### altra documentazione:

- Visura camerale in corso di validità;
- carta identità del Legale Rappresentante;

## OFFERTA ECONOMICA

La busta relativa all'offerta economica dovrà contenere:

- **L'offerta economica** deve essere compilata tramite il modello proposto dalla piattaforma ASMEL; inserendo la percentuale unica di ribasso offerta rispetto agli importi indicati.

Inoltre l'operatore economico dovrà caricare offerta redatta su propria carta intestata dettagliata e suddivisa per ogni voce.

In caso di incongruenza tra le due offerte, varrà l'offerta economica a ribasso percentuale.

Tutte le comunicazioni e tutti gli scambi di informazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuati per mezzo delle funzionalità presenti sulla piattaforma ASMEL

L'operatore economico inoltre è tenuto ad inserire nel FVOE i dati e le informazioni richiesti per la comprova del requisito.

La stazione appaltante verifica il possesso dei requisiti di ordine generale accedendo al fascicolo virtuale dell'operatore economico (di seguito: FVOE).

### ASA S.r.l.

#### Azienda Servizi Ambientali

Via San Vincenzo, 18  
60013 Corinaldo (AN)  
Capitale Sociale € 25.000  
Nr. Iscr. reg. Imprese AN e  
C.F.: 02151080427  
telefono: +39 071 7976209  
e-mail: [info@asambiente.it](mailto:info@asambiente.it)  
PEC: [asambiente@pec.it](mailto:asambiente@pec.it)  
sito internet: [www.asambiente.it](http://www.asambiente.it)  
**Impianto di smaltimento**  
Via San Vincenzo, sn  
60013 Corinaldo (AN)  
Tel. +39 071 7976369  
e-mail: [accettazione@asambiente.it](mailto:accettazione@asambiente.it)  
PEC: [asambiente@pec.it](mailto:asambiente@pec.it)



Attestazione nr. 47326/17/00 del  
21/07/2022 per le categorie OG12  
classifica III-BIS e OS1 classifica III



**\*FVOE**

**N.B.** Il Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico (FVOE), come sancito dalla [Delibera 262/2023](#), permette rispettivamente alle **Stazioni Appaltanti** e agli **Enti aggiudicatori** l'acquisizione dei *documenti a comprova del possesso dei requisiti* di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario per l'affidamento dei contratti pubblici ed agli **Operatori Economici** di inserire a sistema i documenti la cui produzione è a proprio carico.

**L'Operatore Economico accedendo al fascicolo ha possibilità di creare un repository dove collezionare documenti utili in sede di partecipazione alle procedure per l'affidamento di contratti pubblici.** La componente del fascicolo dedicata alle **Stazioni Appaltanti** offre la possibilità, attraverso un'interfaccia web integrata con i servizi di cooperazione applicativa con gli Enti Certificanti, di procedere all'acquisizione della documentazione comprovante il possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario per l'affidamento dei contratti pubblici messi a disposizione da diversi enti certificanti, come disciplinato dalla delibera n. 262/2023.

**In base a quanto stabilito con Delibera 582/2023 sono presenti due versioni dell'applicazione: la versione 1 continua ad essere utilizzabile per tutte le procedure indette prima del 31 dicembre 2023; la versione 2 è utilizzabile per la verifica dei requisiti nelle procedure indette a partire dal 1° gennaio 2024 per il tramite della Piattaforma dei Contratti Pubblici (PCP).**

**Novità importanti nella versione 2:**

- è stato dismesso l'uso del PassOE, che è sostituito da un meccanismo di richiesta da parte della SA - approvazione da parte dell'OE dell'accesso ai documenti
- l'accesso da parte della Stazione Appaltante può avvenire anche per il tramite di una Piattaforma Digitale di Approvvigionamento certificata per interoperare con la PCP
- L'accesso degli utenti è consentito esclusivamente mediante l'uso di dispositivi di identità digitale di livello LoA3 (SPID di secondo livello e CIE). Per le sole Stazioni Appaltanti che accedono al FVOE tramite una Piattaforma Digitale di Approvvigionamento (PDA) è possibile che siano previsti ulteriori strumenti di identità digitale di livello LoA 3

Per tutte le novità dell'utilizzo del FVOE è possibile consultare il sito ufficiale <https://www.anticorruzione.it/-/fascicolo-virtuale-dell-operatore-economico-fvoe>.

## Requisiti di partecipazione

L'operatore economico deve dichiarare di:

- l'aver effettuato, negli ultimi tre esercizi antecedenti la data di invio della presente richiesta di offerta, un'esperienza nelle forniture in oggetto e/o similari, per un importo complessivo non inferiore ad euro **165.000,00** (Iva esclusa);
- di aver realizzato negli ultimi tre esercizi antecedenti la data di invio della presente richiesta di offerta, un fatturato medio annuo, almeno pari ai seguenti importi (Iva esclusa): euro **110.000**.

## Note finali

Ulteriori informazioni potranno essere richieste tramite la piattaforma telematica ASMECOMM.  
Il Responsabile del progetto è **Marica Antonietti**.

Ai sensi del d.lgs. 101/2008 (Privacy) si informa che:

Il Fornitore è tenuto al rispetto delle disposizioni in materia di protezione dei dati personali di cui al GDPR reg.UE 679/2016, con particolare riferimento ai trattamenti elencati in LISTRESPO pubblicati sul sito internet della Società [www.asambiente.it](http://www.asambiente.it).

**A.S.A. S.r.l.**  
II RUP  
Marica Antonietti



**ASA S.r.l.**

**Azienda Servizi Ambientali**

Via San Vincenzo, 18  
60013 Corinaldo (AN)  
Capitale Sociale € 25.000  
Nr. Iscr. reg. Imprese AN e  
C.F.: 02151080427  
telefono: +39 071 7976209  
e-mail: [info@asambiente.it](mailto:info@asambiente.it)  
PEC: [asambiente@pec.it](mailto:asambiente@pec.it)  
sito internet: [www.asambiente.it](http://www.asambiente.it)  
**Impianto di smaltimento**  
Via San Vincenzo, sn  
60013 Corinaldo (AN)  
Tel. +39 071 7976369  
e-mail: [accettazione@asambiente.it](mailto:accettazione@asambiente.it)  
PEC: [asambiente@pec.it](mailto:asambiente@pec.it)



Attestazione nr. 47326/17/00 del  
21/07/2022 per le categorie OG12  
classifica III-BIS e OS1 classifica III



GESTIONE AMBIENTALE  
VERIFICATA  
reg. n. IT-000578

