



S.A.P. NA.

Sistema Ambiente Provincia di Napoli a socio unico S.p.A.

AVVISO PUBBLICO PER LA PRESENTAZIONE DI MANIFESTAZIONE D'INTERESSE PER L'INDIVIDUAZIONE DI UN IMPIANTO DI PIROGASSIFICAZIONE DOVE EFFETTUARE UNA PROVA SPERIMENTALE FINALIZZATA ALLA VALUTAZIONE DEL TRATTAMENTO SUL RIFIUTO CODICE EER 19.12.12 PRODOTTO DAGLI IMPIANTI T.M.B. IN GESTIONE A S.A.P.NA. SPA.

Sistema Ambiente Provincia di Napoli S.p.A. intende individuare un impianto di pirogassificazione cui affidare, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 36/2023, una prova sperimentale finalizzata alla valutazione delle prestazioni del processo di pirogassificazione sul rifiuto codice EER 19.12.12 prodotto dagli impianti T.M.B. di Giugliano e di Tufino, gestiti da S.A.P.Na. Spa.

La presente consultazione non costituisce proposta contrattuale né offerta al pubblico, ma è finalizzata esclusivamente alla acquisizione di preventivi. La S.A.P.NA. Spa si riserva la facoltà di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il procedimento in qualsiasi momento, senza che ciò costituisca per i partecipanti alcun diritto, pretesa di indennizzo o aspettativa di affidamento.

Il presente avviso ha perciò scopo esclusivamente esplorativo di indagine di mercato, senza l'instaurazione di posizioni giuridiche o obblighi negoziali nei confronti della Stazione Appaltante, la quale si riserva la possibilità di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il procedimento avviato o di non dar seguito alla successiva procedura di affidamento delle prestazioni di cui all'oggetto, senza che gli aspiranti concorrenti possano vantare alcuna pretesa.

1. Stazione Appaltante

Sistema Ambiente Provincia di Napoli SpA, con sede legale in Piazza Matteotti, 1 – 80133 Napoli.

Il Responsabile Unico del Progetto è Ing. Giuseppe Terracciano.

2. Oggetto

Costituisce oggetto dell'affidamento diretto l'individuazione di un impianto di pirogassificazione, regolarmente autorizzato al trattamento di rifiuti aventi codice EER 19.12.12 e dotato di motore che trasformi in energia elettrica il syngas prodotto dal trattamento dei suddetti rifiuti.

Nello specifico, l'affidamento diretto è finalizzato ad una prova sperimentale per la valutazione delle prestazioni del processo di pirogassificazione su 25 tonnellate di rifiuto codice EER 19.12.12 prodotto dagli impianti TMB gestiti da S.A.P.Na. Spa.

Si specifica che le frazioni potenzialmente oggetto del trattamento possono essere quella di sopravaglio (FST) con dimensione superiore a 40 mm o quella di sottovaglio (FUT) di dimensione inferiore a 40 mm: entrambe le frazioni sono sottoposte a deferrizzazione. Si allegano le analisi chimico fisiche dei rifiuti per una corretta valutazione dell'attività da farsi. A seguito del processo di pirogassificazione dovrà essere effettuata una caratterizzazione del syngas prodotto, un'analisi delle emissioni, la quantificazione delle eventuali scorie prodotte





S.A.P. NA.

Sistema Ambiente Provincia di Napoli a socio unico S.p.A.

(con indicazione del codice EER corrispondente e della stima dei costi di recupero/smaltimento), la registrazione dell'energia prodotta dalla combustione del syngas.

3. Requisiti di partecipazione

Sono ammessi a presentare l'istanza di manifestazione d'interesse gli operatori economici, di cui all'art. 1, lett. l) dell'Allegato I.1 del D.lgs 36/2023 in possesso dei requisiti di seguito specificati. Si precisa che, nella fase di partecipazione alla manifestazione d'interesse, gli operatori economici sono tenuti esclusivamente a rendere le dichiarazioni di cui al modello messo a disposizione dalla Stazione Appaltante, denominato "Modello A – Istanza di Manifestazione d'interesse e Dichiarazione".

La Stazione Appaltante richiederà la comprova dei requisiti dichiarati esclusivamente in capo all'operatore economico individuato come affidatario.

- 1) requisiti di ordine generale ed insussistenza di cause di esclusione all'affidamento di contratti pubblici o divieti a contrarre con la Pubblica Amministrazione.
- 2) iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane per attività pertinenti con quelle oggetto di affidamento.

Ai fini della comprova, i requisiti saranno verificati d'ufficio dalla stazione appaltante tramite il FVOE.

4. Modalità di presentazione delle candidature

Gli operatori economici interessati a partecipare al presente avviso esplorativo dovranno inviare la propria manifestazione d'interesse, entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 23 marzo 2026 al seguente indirizzo pec: sapna@pec.it.

La documentazione relativa al presente Avviso rinvenibile tramite il link <https://www.sapnapoli.it/> è la seguente:

- Modello A - Istanza di manifestazione d'interesse;
- Analisi Rifiuto Frazione Secca Tritovagliata;
- Analisi Rifiuto Frazione Umida Tritovagliata;
- Informativa Trattamento Dati Personali;

La manifestazione di interesse da parte degli operatori interessati avverrà utilizzando il modello denominato "Modello A – Istanza di Manifestazione d'interesse e dichiarazione" predisposto dalla Stazione Appaltante allegato alla presente. Eventuali richieste di chiarimenti possono essere formulate entro le ore 12:00 del giorno 18 marzo 2026.

La manifestazione di interesse dovrà essere debitamente compilata e sottoscritta con firma digitale dal rappresentante legale o da suo procuratore con potere di firma.

Nel Modello A di manifestazione d'interesse, debitamente compilata e firmata digitalmente, gli operatori economici dovranno dichiarare:



Società a socio unico soggetta al coordinamento e controllo della Città Metropolitana di Napoli -

Sede Legale in Piazza Matteotti, 1- 80133 Napoli - Sede Operativa in Via Ponte dei Francesi 37/E - 80146 Napoli - Tel. 0815655001 - Fax 0815655091 sapna@pec.it - P. Iva e C.F. 06520871218 - Capitale Sociale € 3.000.000 i.v. CCIAA Napoli REA n. 820632



S.A.P. NA.

Sistema Ambiente Provincia di Napoli a socio unico S.p.A.

- di essere consapevole che la partecipazione alla presente manifestazione di interesse è indetta a soli fini esplorativi del mercato e quindi non è impegnativa per Sistema Ambiente Provincia di Napoli SpA;
- di possedere tutti i requisiti richiesti di partecipazione richiesti;
- di essere in possesso di un impianto di pirogassificazione dotato di motore che trasformi in energia elettrica il syngas e regolarmente autorizzato al trattamento di rifiuti aventi codice EER 19.12.12.;
- di aver letto e di accettare tutte le condizioni previste nell'Avviso di manifestazione di interesse cui la presente istanza fa riferimento;
- di non trovarsi in alcuna delle situazioni che comportano l'esclusione dalle procedure di affidamento dei contratti ai sensi degli artt. 94, 95, 96, 97 e 98 del D. Lgs. n. 36/2023;
- di essere iscritto presso la CCIAA di al n., R.E.A. ;
- di essere in possesso di documentate esperienze pregresse idonee a dimostrare la capacità professionale ad eseguire il trattamento del rifiuto come specificato nell'Avviso di Manifestazione di Interesse;
- che alla data di presentazione della presente manifestazione di interesse ha effettuato almeno l'iscrizione alla piattaforma "Albo Fornitori e Gare Telematiche" di S.A.P.NA. S.p.A;

5. Offerta Economica

L'Operatore Economico interessato dovrà allegare all'istanza di manifestazione di interesse la propria **migliore offerta economica** per poter espletare il servizio di cui al precedente punto 2, indicando il prezzo €/ton per avviare una prova sperimentale per la valutazione delle prestazioni del processo di pirogassificazione su 25 tonnellate di rifiuto codice EER 19.12.12..

All'Offerta Economica dovrà essere inoltre allegata una **Relazione Descrittiva** del servizio nella quale dovrà essere descritto il processo di trattamento dell'impianto di ricezione, con indicazione delle varie fasi di trattamento, dei sistemi di abbattimento delle sostanze inquinanti e di ogni altra informazione utile. La proposta dovrà indicare le caratteristiche chimico-fisiche che dovrà possedere il rifiuto, specificando quale frazione di ritiene possa garantire migliori prestazioni (FST o FUT), le attività previste, comprensive di eventuali pretrattamenti necessari (ad esempio triturazione, essiccamento ecc.), la durata complessiva delle attività e la relativa stima dei costi. Dovranno essere indicate anche una stima delle prestazioni attese, in termini di efficienza del processo, energia prodotta, produzione di scorie per singola tonnellata trattata.

Si rappresenta che il campione che dovrà essere trattato è di circa 25 tonnellate, che saranno confezionate in balle parallelepipedo contenute con reggette in ferro e film plastico.

6. Ulteriori informazioni

Il presente Avviso è finalizzato ad una indagine di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'Amministrazione che sarà libera di seguire anche altre procedure. La Stazione Appaltante si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa. Resta stabilito sin da ora che la presentazione





S.A.P. NA.

Sistema Ambiente Provincia di Napoli a socio unico S.p.A.

della candidatura non genera alcun diritto o automatismo di partecipazione alla successiva fase della procedura o ad altre future procedure di affidamento.

7. Trattamento dei dati

I dati raccolti sono trattati e conservati ai sensi del Regolamento UE n. 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 recante il “Codice in materia di protezione dei dati personali” e ss mm e ii, del decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 148/21 e dei relativi atti di attuazione secondo quanto riportato nell'apposita scheda informativa allegata alla documentazione di gara (allegato “n”) di cui al paragrafo 2.1 del presente disciplinare.

N.B. La stazione appaltante predispone la clausola in base agli indirizzi adottati al proprio interno per l'attuazione della normativa sulla privacy.

Il RUP

(Ing. Giuseppe Terracciano)

