



## **S. A. P. NA. S.p.a.**

Sistema Ambiente Provincia di Napoli S.p.A. a Socio Unico

Sede Legale in P.za Matteotti, 1 - 80133

Sede Operativa in Via Ponte dei Francesi, 37/E - 80146  
Napoli Tel. 081 5655001 - Fax 081 5655091

***Società soggetta al coordinamento e controllo della Città  
Metropolitana di Napoli.***

SERVIZIO DI SORVEGLIANZA FISICA DELLA PROTEZIONE  
AI SENSI DEL D.LGS. N. 101/2020

## **ALLEGATO TECNICO**

# **ALLEGATO TECNICO**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <p><b>S. A. P. NA. S.p.a.</b></p> <p>Sistema Ambiente Provincia di Napoli S.p.A. a Socio Unico</p> <p>Sede Legale in P.za Matteotti, 1 - 80133</p> <p>Sede Operativa in Via Ponte dei Francesi, 37/E – 80146 Napoli Tel. 081 5655001 - Fax 081 5655091</p> <p><i>Società soggetta al coordinamento e controllo della Città Metropolitana di Napoli.</i></p> | <p><b>ALLEGATO TECNICO</b></p> |
| <p>SERVIZIO DI SORVEGLIANZA FISICA DELLA PROTEZIONE<br/>AI SENSI DEL D.LGS. N. 101/2020</p>                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |

## 1 PREMESSA

Il presente documento disciplina le prestazioni del servizio oggetto del presente affidamento, ovvero garantire la sorveglianza fisica della protezione da rifiuti radioattivi, ai sensi del D.lgs. 101/2020, da effettuare presso i TMB di Giugliano in Campania e Tufino e presso lo STIR di Caivano.

Tutte le attività afferenti al suddetto affidamento saranno eseguite dall'Appaltatore, in conformità alle prescrizioni tecniche e alle condizioni stabilite nel presente capitolato e dalla normativa tecnica di settore.

## 2 OGGETTO DELL' APPALTO E IMPORTO POSTO A BASE DI GARA

L'affidamento ha per oggetto, relativamente agli impianti TMB in gestione SAPNA e all'impianto STIR di Caivano oggetto di eventuale futuro passaggio di consegne, il servizio di sorveglianza fisica della protezione per eventuale presenza di rifiuti radioattivi nel conferimento rifiuti presso i suddetti impianti.

La sorveglianza fisica della protezione da sorgenti radioattive riguarda sia l'ambiente che i lavoratori presenti. La normativa di settore è il D.lgs. 101/2020 ed in particolare gli artt. 45 e 72.

Il servizio deve essere effettuato mediante la presenza di esperti di radioprotezione di almeno secondo grado, abilitati ai sensi della citata norma.

L'affidamento è comprensivo dell'attività di recupero del rifiuto radioattivo in numero pari a 20 recuperi/anno, sulla base delle esperienze pregresse presso gli impianti.

La durata dell'affidamento è stata stimata in un numero di anni pari a **TRE** e decorre dalla sottoscrizione di apposito verbale redatto in contraddittorio tra l'aggiudicatario e il direttore dell'esecuzione contrattuale.

La durata è presumibilmente stimata da **01.06.2026 a 31.05.2029**.

L'importo complessivo dell'affidamento ammonta complessivamente a **€ 126.000,00** oltre IVA, di € 72.000,00 per il servizio di sorveglianza fisica (per n. 3 impianti e n. 3 anni) ed € 54.000,00 (per n. 20 recuperi/anno per n. 3 impianti e n. 3 anni), come di seguito riportato:

| IMPORTO SERVIZIO ANNUALE |                      | NUMERO IMPIANTI | NUMERO ANNI | TOTALE SERVIZIO          |
|--------------------------|----------------------|-----------------|-------------|--------------------------|
| 8.000,00 €               |                      | 3               | 3           | 72.000,00 €              |
| IMPORTO RECUPERO RIFIUTO | NUMERO RECUPERI ANNO | NUMERO IMPIANTI | NUMERO ANNI | TOTALE SERVIZIO RECUPERI |
| 300,00 €                 | 20                   | 3               | 3           | 54.000,00 €              |
| TOTALE AFFIDAMENTO       |                      |                 |             | <b>126.000,00 €</b>      |

L'appaltatore dovrà eseguire le prestazioni di cui al presente appalto presso i seguenti luoghi:

- **TMB GIUGLIANO**, Via Circumvallazione Esterna - Zona Industriale ASI Qualiano Pontericcio – Località Pontericcio. 80014 Giugliano In Campania (NA).
- **TMB TUFINO**, Strada Provinciale per Visciano snc - 80032 Tufino (NA).
- **STIR CAIVANO**, Agglomerato Asi Pascarola NA- 80023 Caivano (NA)

La stipula del contratto e il conseguente inizio dell'esecuzione del servizio relativo al sito STIR Caivano sono sottoposti alla condizione sospensiva dell'effettivo e documentato passaggio di gestione dell'impianto a

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|  <p><b>S. A. P. NA. S.p.a.</b></p> <p>Sistema Ambiente Provincia di Napoli S.p.A. a Socio Unico</p> <p>Sede Legale in P.za Matteotti, 1 - 80133</p> <p>Sede Operativa in Via Ponte dei Francesi, 37/E – 80146 Napoli Tel. 081 5655001 - Fax 081 5655091</p> <p><i>Società soggetta al coordinamento e controllo della Città Metropolitana di Napoli.</i></p> | <p><b>ALLEGATO TECNICO</b></p> |
| <p>SERVIZIO DI SORVEGLIANZA FISICA DELLA PROTEZIONE<br/>AI SENSI DEL D.LGS. N. 101/2020</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                |

S.A.P.NA S.p.A., programmato in via previsionale nell'anno 2026. Nel caso in cui si verificasse il mancato avveramento del summenzionato passaggio di gestione, la S.A.P.NA S.p.A., nella sua qualità di Stazione Appaltante, dichiarerà l'annullamento dell'affidamento limitatamente al solo impianto Stir Caivano, senza che l'operatore economico possa avanzare alcuna pretesa risarcitoria o indennitaria a qualsiasi titolo.

### 3 CARATTERISTICHE DEL SERVIZIO

#### 3.1 SORVEGLIANZA FISICA

Il servizio di sorveglianza fisica consiste nell'espletamento delle seguenti fasi:

- verifica di automezzi in presenza di rifiuti radioattivi ai sensi del D.lgs. 101/2020 art. 72 con propria strumentazione di rilevamento opportunamente tarata;
- stesura di relazione tecnica o verbale per l'avvio della pratica di denuncia del rifiuto radioattivo o del "fermo cautelativo" per la quantità di radioattività artificiale individuata;
- elaborazione di protocollo di intervento per le varie situazioni di emergenza;
- assistenza per gli atti amministrativi ai sensi dell'art. 45 del D.lgs. 101/2020 (ritrovamento);
- disponibilità per la riunione annuale sulla sicurezza (art. 35 d.lgs. 81/2008).

#### 3.2 RECUPERO RIFIUTO RADIOATTIVO

Qualora nella fase di conferimento rifiuti venga individuata una presenza anomala di matrice radioattiva tale da tenere l'automezzo bloccato per diversi giorni, al fine di non produrre nocumento economico per il trasportatore oppure per blocco di parecchi automezzi contemporaneamente nell'area del TMB, si deve provvedere al recupero del rifiuto radioattivo a mezzo di personale abilitato, con stesura del verbale di declassificazione ai sensi dell'art. 130 comma 1 del D.lgs. 101/2020. Gli interventi di recupero e confinamento del radioattivo devono essere espletati in massimo 30 giorni.

Nel caso di ritrovamento di sorgenti radioattive, è richiesta assistenza professionale per la predisposizione degli atti amministrativi consequenziali.

Sono esclusi gli oneri di spesa per il conferimento a terzi delle sorgenti radioattive.

### 4 GESTIONE DEL CONTRATTO

#### 4.1 FIGURE DEDICATE AI SERVIZI

Di seguito sono descritte le figure professionali di natura gestionale e operativa dell'Appaltatore e della società SAPNA:

- **il Gestore del Servizio:** la persona fisica, nominata dall'Appaltatore, quale referente/responsabile nei confronti della singola Amministrazione, ovvero unica interfaccia verso la stessa, della gestione di tutti gli aspetti del Contratto (qualitativi ed economici) inerenti lo svolgimento delle attività previste. Tale figura deve essere dotata di adeguate competenze professionali, di idonea esperienza in ruoli simili e analoghi a quelli richiesti, di idoneo livello di responsabilità e potere decisionale, ed è responsabile del conseguimento degli obiettivi relativi allo svolgimento delle

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|  <p><b>S. A. P. NA. S.p.a.</b></p> <p>Sistema Ambiente Provincia di Napoli S.p.A. a Socio Unico</p> <p>Sede Legale in P.za Matteotti, 1 - 80133</p> <p>Sede Operativa in Via Ponte dei Francesi, 37/E – 80146 Napoli Tel. 081 5655001 - Fax 081 5655091</p> <p><i>Società soggetta al coordinamento e controllo della Città Metropolitana di Napoli.</i></p> | <p><b>ALLEGATO TECNICO</b></p> |
| <p>SERVIZIO DI SORVEGLIANZA FISICA DELLA PROTEZIONE<br/>AI SENSI DEL D.LGS. N. 101/2020</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                |

attività previste contrattualmente. Il Gestore del servizio deve essere sempre disponibile durante l'orario lavorativo dell'Amministrazione.

Al Gestore del Servizio sono affidate le seguenti attività:

- programmazione, organizzazione e coordinamento di tutte le attività previste nel Contratto, e quindi anche la gestione di richieste, segnalazioni e problematiche sollevate dall'Amministrazione;
- controllo delle attività effettuate e della fatturazione;
- adempimento degli obblighi contrattuali in materia di raccolta e gestione dei dati e delle informazioni ai fini della rendicontazione nei confronti dell'Amministrazione;

Nominativi e recapiti del Gestore del Servizio e delle ulteriori figure, sono indicati nel Verbale di Consegna

- il **Direttore dell'Esecuzione (D.E.C.)**, nominato dall'Amministrazione, è il responsabile dei rapporti con il Fornitore per i servizi afferenti il Contratto di Fornitura e pertanto interfaccia unica e rappresentante dell'Amministrazione nei confronti del Fornitore. Al D.E.C. o suo delegato nominato, oltre all'approvazione del Programma Operativo delle Attività e dei Preventivi di Spesa per attività a richiesta, verrà demandato il compito di monitorare e controllare la corretta e puntuale esecuzione dei servizi e di verificare il raggiungimento degli standard qualitativi richiesti. Il D.E.C., altresì, autorizza il pagamento delle fatture e può nominare uno o più delegati che, per ogni edificio/struttura, sono incaricati della verifica della corretta esecuzione di tutti i servizi oggetto del Contratto. Nominativi e recapiti del D.E.C. e eventuali delegati, sono indicati nel Verbale di Consegna.

## 4.2 ATTIVAZIONE DEI SERVIZI

### 4.2.1 VERBALE DI CONSEGNA

L'Amministrazione e l'Appaltatore, alla data prevista di inizio erogazione dei servizi, devono formalizzare in contraddittorio il Verbale di Consegna, che rappresenta il documento con il quale l'Appaltatore prende formalmente i servizi richiesti, per tutta la durata del Contratto.

Il Verbale deve essere redatto in duplice copia in contraddittorio tra l'Appaltatore e l'Amministrazione e deve recare la firma congiunta di entrambe le parti.

La data di sottoscrizione del Verbale costituisce la data di inizio di erogazione dei servizi.