



Servizio trattamento e recupero dei rifiuti provenienti dalle operazioni di pulizia delle strade.

Disciplinare Tecnico



ISO 9001 - Cert. n.2851/0



A.S.I.A. • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

Sede Legale e Direzionale: • 80146 Napoli – Via Ponte dei Francesi 37/D

Tel. +39 081 7351585 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: segreteria.generale@asianapoli.it • C.F. e P. Iva 07494740637



1. Scopo, campo di applicazione e principi del disciplinare

Il presente disciplinare determina i criteri tecnico logistici del servizio e costituisce elemento guida ai fini del processo di trattamento e recupero del rifiuto proveniente dalle operazioni di pulizia meccanica e manuale delle strade cittadine.

2. Oggetto del servizio ed identificazione del rifiuto

Il presente Disciplinare Tecnico regola il servizio di ritiro, trasporto, stoccaggio e vagliatura, propedeutico alla valorizzazione del rifiuto, nonché il servizio di smaltimento finale di eventuali sovralli dei rifiuti speciali non pericolosi, (codice CER 20.03.03), costituiti da residui della pulizia stradale effettuata manualmente e con spazzatrici meccaniche da parte di ASIA-Napoli SpA (da ora in avanti ASIA o Stazione Appaltante) e di imprese appaltatrici di quest'ultima sul territorio del Comune di Napoli.

Il rifiuto oggetto del servizio, residui della pulizia stradale, trasportato con **FIR** è identificato dal Codice **CER 20 03 03**

3. Definizioni

Ai fini del presente disciplinare, si definiscono:

- Per ritiro si intende l'operazione di presa in carico del rifiuto allocato in cassoni a tenuta scarrabili, di proprietà dell'impresa aggiudicataria, con caratteristiche conformi a quelle riportate nell'Allegato A Scheda Tecnica.
- Per trasporto si intende il trasferimento dei rifiuti, oggetto del presente disciplinare, a carico dell'impresa aggiudicataria dalle aree di raccolta di ASIA al/ai centro/i di stoccaggio.
- Per stoccaggio si intende l'operazione di immagazzinamento del rifiuto prima delle lavorazioni.
- Per cernita e vagliatura si intendono le lavorazioni previste per garantire, in sicurezza, nel rispetto delle normative vigenti, il recupero dei materiali recuperabili e la loro successiva valorizzazione.
- Per valorizzazione si intendono le operazioni di vendita e/o cessione dei prodotti recuperabili ed idonei per l'immissione nel mercato.
- Per smaltimento si intende l'operazione finale, nel rispetto delle normative vigenti, occorrente all'eliminazione definitiva dei prodotti non recuperabili.

4. Quantitativo

ASIA prevede di raccogliere ed avviare a selezione nel corso dell'appalto i seguenti quantitativi:



ISO 9001 - Cert. n.2851/0



A.S.I.A. • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

Sede Legale e Direzionale: • 80146 Napoli – Via Ponte dei Francesi 37/D

Tel. +39 081 7351585 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: segreteria.generale@asianapoli.it • C.F. e P. Iva 07494740637



Quantità in Tonnellate per anno
4.150

I quantitativi riportati sono da intendersi puramente indicativi, non vincolanti per la Stazione Appaltante, ed attengono alla stima di produzione per quanto recuperabile nella città di Napoli.

5. Luogo di esecuzione del servizio

Strutture e piattaforme di raccolta di ASIA site nel territorio del Comune di Napoli e/o della Provincia di Napoli, quali di seguito indicate:

- via Antiniana -Pozzuoli
- via Saverio Gatto - Napoli
- viale della Resistenza - Napoli
- via Galileo Ferraris - Napoli
- via Volpicella - Napoli

ASIA si riserva la possibilità di integrare il suddetto elenco con ulteriori siti facenti parte delle strutture di raccolta aziendali.

6. Durata dell'appalto

Vedi Disciplinare di Gara e Schema di Contratto

7. Iscrizione ANGA e Autorizzazioni Impianto

L'impresa aggiudicataria deve essere iscritta all'Albo Nazionale Gestori Ambientali per la categoria 1 classe E o superiore.

L'impianto di destinazione del rifiuto deve essere munito:

- a) dell'autorizzazione integrata ambientale (c.d. AIA) di cui al punto 5 dell'Allegato VIII alla Parte II del D. Lgs. 152/2006 per la categoria di rifiuto Codice CER 20 03 03 per le attività R13, R5 nonché D15, D14 D13
- b) oppure, in alternativa, di un impianto munito dell'autorizzazione unica per gli impianti di smaltimento e di recupero di rifiuti, di cui all'art. 208 del D. Lgs n. 152/2006, purché tale autorizzazione sia in grado di soddisfare il quantitativo di 4.150 t/a stimato da ASIA per la categoria di rifiuto Codice CER 20.03.03 per le attività R13, R5 nonché D15, D14 D13.

Resta inteso che l'impianto deve essere munito di ogni altra autorizzazione eventualmente prevista dalla vigente normativa in materia e deve mantenere dette autorizzazioni per tutta la durata del rapporto contrattuale con ASIA, a pena di risoluzione del contratto.



ISO 9001 - Cert. n.2851/0



A.S.I.A. • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

Sede Legale e Direzionale: • 80146 Napoli – Via Ponte dei Francesi 37/D

Tel. +39 081 7351585 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: segreteria.generale@asianapoli.it • C.F. e P. Iva 07494740637



La Stazione Appaltante si riserva di effettuare, in ogni tempo, in corso di contratto, ispezioni e controlli intesi a constatare che i rifiuti conferiti vengano effettivamente trattati nell'impianto indicato dall'impresa aggiudicataria.

8. Tipologia del servizio

Il servizio oggetto del presente Disciplinare è costituito dalle seguenti macro operazioni:

- a) trasporto del rifiuto delle aree di raccolta di ASIA all'impianto di recupero eseguito in modalità diretta o indiretta;
- b) ritiro del rifiuto proveniente dalle operazioni di spazzamento delle strade della città di Napoli;
- c) eventuale stoccaggio temporaneo in apposita zona riservata e recintata in attesa di trattamento;
- d) valorizzazione del rifiuto conferito con separazione delle frazioni non recuperabili da avviare a smaltimento;
- e) smaltimento finale della frazione di rifiuto non recuperabile a cura e spesa dell'aggiudicatario del servizio;
- f) certificazione attestante l'effettivo svolgimento delle singole operazioni sopraindicate.

9. Modalità operative e norme tecniche per le operazioni di valorizzazione dei materiali

Il servizio dovrà essere effettuato secondo le disposizioni contenute nel presente disciplinare.

Lo scarico, realizzato nel rispetto delle norme per la sicurezza, dovrà essere effettuato tassativamente presso l'impianto autorizzato e indicati dall'impresa aggiudicataria in sede di gara.

Il ritiro e trasporto del rifiuti presso l'impianto sono a cura dell'impresa aggiudicataria.

L'Impresa aggiudicataria interverrà nei seguenti tempi e modi:

- 1. Ritiro quotidiano delle quantità di rifiuto prodotto e giacente presso i punti di raccolta disposti da ASIA.
- 2. Le operazioni di ritiro dei cassoni dovranno avvenire, con cadenza giornaliera, dalle ore 08.00 alle ore 19.00 dal lunedì al sabato secondo una programmazione preventivamente stabilita o su chiamata da parte dei referenti ASIA.
- 3. I ritiri programmati su chiamata e/o le eventuali richieste di prelievi straordinari devono essere espletati entro 24 h dalla chiamata da parte di ASIA.



ISO 9001 - Cert. n.2851/0



A.S.I.A. • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

Sede Legale e Direzionale: • 80146 Napoli – Via Ponte dei Francesi 37/D

Tel. +39 081 7351585 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: segreteria.generale@asianapoli.it • C.F. e P. Iva 07494740637

4. All'atto del ritiro non è consentita alcuna attività di cernita nei cassoni scarrabili.
5. Non è consentita alcuna prestazione del personale ASIA.
6. L'impresa aggiudicataria dovrà assicurare una capacità di trasporto tale da soddisfare la produzione giornaliera del rifiuto.
7. Le operazioni di trasporto e conferimento all'impianto di recupero dovranno rispettare i seguenti principi generali:
 - a. il trasporto deve avvenire percorrendo itinerari compatibili con la natura del carico;
 - b. per il trasporto dei rifiuti l'impresa utilizzerà apposito formulario riportando il codice CER che la piattaforma assegnerà al carico (20 03 03);
 - c. la quarta copia del FIR relativo ad ogni singolo trasporto deve essere restituita ad ASIA con cadenza settimanale;
 - d. deve essere evitato ogni danno o pericolo per la salute, l'incolumità, il benessere e la sicurezza della collettività e dei singoli;
 - e. deve essere garantito il rispetto delle esigenze igienico-sanitarie ed evitato ogni rischio di inquinamento dell'aria, dell'acqua, del suolo e del sottosuolo, nonché ogni inconveniente derivante da rumori ed odori.

10. Qualità e impiego dei materiali e delle attrezzature necessarie per l'esecuzione del servizio.

Le attrezzature, i macchinari, gli utensili, i materiali da impiegarsi nell'esecuzione del servizio, saranno a carico dell'impresa aggiudicataria che sarà altresì responsabile per qualsiasi danno che venisse arrecato a persone e cose dai propri dipendenti nello svolgimento del servizio. I materiali occorrenti per l'esecuzione del servizio saranno approvvigionati dalla Ditta Aggiudicataria presso fornitori di propria fiducia.

Resta inteso che ASIA, a suo insindacabile giudizio, si riserva la facoltà di richiedere la sostituzione di quei prodotti che si riscontrassero qualitativamente non soddisfacenti, nocivi o dannosi alle persone e alle cose, nonché la sostituzione di eventuali macchinari troppo rumorosi e/o non conformi alle vigenti norme in materia di sicurezza.

11. Disposizioni in materia di sicurezza.

15.1 Valutazione dei pericoli e dei rischi legati all'attività ed alla natura dei rifiuti

E' obbligo della Impresa aggiudicataria, così come previsto dalla vigente normativa in materia, di procedere alla valutazione dei rischi lavorativi per l'attività specifica e di adottare tutte le norme di prevenzione ed i presidi a protezione dei lavoratori, rappresentando che, pur essendo le terre di spazzamento non classificate come rifiuti pericolosi, non si può escludere che possano ritrovarsi fra le stesse, prodotti e/o sostanze capaci di provocare danni.



L'ASIA non è responsabile, in alcun modo, degli eventuali danni a cose e persone che dovessero verificarsi a seguito dell'attività aggiudicata.

15.2 Luoghi di svolgimento delle attività

Le operazioni di ritiro dei rifiuti, così come riportato nel presente disciplinare tecnico, potranno avvenire nei siti aziendali di ASIA ovvero anche direttamente dalla pubblica strada.

Per quanto riguarda i luoghi ubicati sul suolo pubblico, di volta in volta indicati da ASIA, per il ritiro dei rifiuti, è compito dell'impresa aggiudicataria procedere alla identificazione e valutazione dei rischi lavorativi legati alle operazioni.

15.3 Obblighi dell'impresa

L'Impresa aggiudicataria è tenuta ad osservare tutte le norme di legge che regolano la previdenza e l'assistenza sociale e il rispetto di tutti gli obblighi connessi alle disposizioni in materia di sicurezza, protezione ed igiene dei lavoratori, in particolare deve adempiere a tutti gli obblighi previsti dal D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.

L'Impresa aggiudicataria ha l'obbligo di redigere e presentare un proprio Piano Operativo di Sicurezza (anche utilizzando il modello allegato agli atti di gara) e di specificare i costi sostenuti per assicurare la sicurezza e l'igiene del lavoro ai propri lavoratori per l'espletamento delle attività oggetto di gara.

Eventuali, ulteriori modifiche delle attività e/o nuove situazioni operative ed organizzative, che dovessero apportare significative variazioni ai livelli di sicurezza, saranno tempestivamente comunicate da ASIA, al fine di individuare ed approntare eventuali nuove misure di prevenzione.

L'appaltatore provvederà inoltre, a proprie spese ed a propria piena e totale responsabilità:

- a formare ed informare i propri dipendenti relativamente ai rischi connessi allo svolgimento del servizio oggetto della presente gara, ed alle misure di prevenzione e protezione da attuare per eliminare o ridurre tali rischi;
- a controllare ed a pretendere che i propri dipendenti rispettino le norme vigenti di sicurezza ed igiene, nonché le disposizioni che l'appaltatrice ha definito in materia;
- a disporre e controllare che i propri dipendenti siano dotati ed usino i dispositivi di protezione individuale e collettiva previsti ed adottati dall'appaltatore stesso per i rischi connessi alle attività da effettuare;
- a curare che tutte le attrezzature di lavoro ed i mezzi d'opera siano a norma ed in regola con le prescrizioni vigenti.
- Tutti i dipendenti dovranno esporre tessera di riconoscimento, corredata di fotografia contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di



ISO 9001 - Cert. n.2851/0



A.S.I.A. • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

Sede Legale e Direzionale: • 80146 Napoli – Via Ponte dei Francesi 37/D

Tel. +39 081 7351585 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: segreteria.generale@asianapoli.it • C.F. e P. Iva 07494740637



lavoro.

E' facoltà di ASIA controllare, a mezzo del proprio personale, la puntuale osservanza delle normative sulla sicurezza del lavoro: nell'ipotesi in cui l'Impresa non risulti in regola con quanto previsto dalle norme di cui sopra, l'ASIA intimerà l'adeguamento pena la risoluzione del contratto.

L'azienda aggiudicataria dovrà provvedere entro cinque giorni dall'aggiudicazione a presentare idonea nota informativa circa i pericoli ed i rischi e le norme presenti nel proprio impianto, nonché le norme di comportamento e le procedure di sicurezza e di emergenza che dovrà osservare il ns. personale all'interno del sito/i della Impresa aggiudicataria .

12. Penali

Vedasi Schema di Contratto

13. Osservanza di leggi, decreti e ordinanze

Oltre all'osservanza di tutte le norme specificate nel presente Disciplinare, l'Appaltatore avrà l'obbligo di osservare e di far osservare dai propri dipendenti tutte le disposizioni dettate dalle leggi e dai regolamenti, dalle ordinanze, prescrizioni o raccomandazioni in vigore o che potranno venire emanati durante il corso del contratto, comprese le norme regolamentari e le ordinanze municipali aventi relazione con i servizi dell'appalto.

ALLEGATI

Allegato A – Scheda Tecnica Cassone



ISO 9001 - Cert. n.2851/0



A.S.I.A. • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

Sede Legale e Direzionale: • 80146 Napoli – Via Ponte dei Francesi 37/D

Tel. +39 081 7351585 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: segreteria.generale@asianapoli.it • C.F. e P. Iva 07494740637