

# SERVIZIO DI RITIRO, SELEZIONE E TRATTAMENTO DEI RIFIUTI INGOMBRANTI PROVENIENTI DALL'ATTIVITÀ DI RACCOLTA DIFFERENZIATA

## **DISCIPLINARE DELLE ATTIVITÀ**

### 1. Scopo, campo di applicazione e principi del disciplinare.

Il presente disciplinare regola le modalità operative del servizio, determina i criteri tecnici dell'impianto per il trattamento dei beni durevoli dismessi (cosiddetti rifiuti ingombranti) e costituisce elemento guida ai fini del processo di selezione e valorizzazione delle materie recuperate da ASIA-Napoli SpA (da ora in avanti ASIA).

### 2. Oggetto del servizio.

Nel rispetto delle finalità previste dal D.L.vo 3 aprile 2006 n. 152 e s.m.i. ed in modo particolare a quanto indicato agli articoli n. 178, 181 e 182, tenuto conto della necessità di recuperare il maggior quantitativo possibile di rifiuti da avviare all'effettivo utilizzo, costituisce oggetto del presente disciplinare il servizio di ritiro, selezione, trattamento finalizzato alla valorizzazione del rifiuto e smaltimento finale dei sovvalli, dei rifiuti ingombranti non selezionati provenienti dall'attività di recupero che l'ASIA effettua sul territorio del Comune di Napoli e/o della Provincia di Napoli.

### 3. Rifiuti oggetto del Servizio.

Le macro categorie dei rifiuti raccolti sono rappresentate dai seguenti beni che si elencano in modo indicativo e non esaustivo:

1. oggetti che fanno parte dell'arredamento domestico (divani – mobili – sedie – poltrone, tavoli, ecc.);
2. infissi di diversa matrice;
3. materassi, cuscini ed affini;
4. arredamento d'ufficio e/o scolastico;
5. imballaggi in legno di vario tipo (ortofrutticoli – pallet o bancali – legno da imballo industriale, ecc.);
6. manufatti in plastica;
7. metalli in genere (reti, ecc.).

Il rifiuto oggetto del servizio, rispondente ai beni durevoli dismessi assimilati, sarà conferito esclusivamente con il Codice **CER 20 03 07** (ingombranti).

Nel ribadire che la sopra citata elencazione della composizione merceologica del rifiuto è puramente indicativa e non esaustiva resta obbligo per la Impresa aggiudicataria ritirare tutti i rifiuti ingombranti che l'ASIA intercetta sul territorio della città di Napoli e/o della Provincia di Napoli.

L'ASIA, nel rispetto di quanto riportato al successivo art. 7-c, si riserva di far trasportare da terzi i rifiuti raccolti senza che l'Impresa possa opporsi.

Sono esclusi dal presente disciplinare tutte le tipologie di rifiuto riconducibili a quelli classificati RAEE ed i pneumatici fuori uso (codice CER 16.01.03).

### 4. Autorizzazioni.

L'intera area, compreso l'impianto di trattamento (cernita e riduzione volumetrica), dovrà risultare in regola con le autorizzazioni previste dalla Legge, in materia di attività di recupero di rifiuti non pericolosi ai sensi dell'art. 214 e 216 del D. Lvo 3 aprile 2006, n. 152 (ex art. 31 e 33 D. Lgs 22/97), con le disposizioni fissate dal D.M. 5/2/98 (autorizzazione provinciale) come modificato dal decreto ministeriale 5 aprile 2006, n. 186 e con quanto previsto dal D.M. 350/98.

L'Impresa dovrà possedere l'idoneità a ricevere i rifiuti indicati al punto 3.

## 5. Quantitativi previsti.

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

Anno	Quantità in Tonnellate
2011	24.000

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.

Detti quantitativi saranno suddivisi in tre lotti omogenei, come meglio specificato dal CSA, e trasferiti al sito dell'Impresa aggiudicataria con automezzi di varie tipologie (vasca, compattatori, ecc.) di proprietà di ASIA e/o di Ditte ad essa collegata.

## 6. Caratteristiche dell'impianto.

L'Impresa Appaltatrice deve essere proprietaria o avere in disponibilità un impianto di stoccaggio e selezione debitamente autorizzato, conformemente a quanto indicato nel Bando di Gara, ed in grado di ricevere il materiale nelle quantità e con le frequenze stabilite dal presente Disciplinare e dal CSA.

Nel rispetto di quanto sancito dalle normative vigenti:

- Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152, recante "Norme in materia ambientale";
- Ogni altra disposizione vigente in materia sui rifiuti.

## 7. Modalità di svolgimento del servizio.

### 7-a Definizioni:

- Per **ritiro** si intende l'operazione di ricevimento dei rifiuti oggetto del presente disciplinare presso l'impianto di trattamento che la Impresa dovrà disporre all'atto della partecipazione alla gara.
- Per **trasporto** si intende il trasferimento dei rifiuti, oggetto del presente disciplinare, a carico della Impresa aggiudicataria dalle aree di raccolta di ASIA al/ai centro/i di trattamento.
- Per **trattamento** 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 delle materie prime seconde (MPS).
- Per **smaltimento** si intende l'operazione finale, nel rispetto delle normative vigenti, occorrente all'eliminazione definitiva di quanto non recuperabile (sovvalli).

### **7-b Ciclo delle lavorazioni:**

L'Impresa aggiudicataria dovrà rispettare, far rispettare e documentare le sottoelencate attività:

- I. Presa in carico del rifiuto presso la piattaforma di selezione e/o impianto di trattamento:
  - a ricevimento
  - b catalogazione
  - c stoccaggio.
- II. Trattamento :
  - a separazione per matrice dei materiali recuperabili;
  - b riduzione volumetrica dei materiali;
  - c accantonamento dei residui;
- III. Valorizzazione:
  - a vendita e/o cessione dei materiali riferiti ai rispettivi codici CER per il recupero in nuovi cicli produttivi.
- IV. Smaltimento finale:
  - a invio dei residui di lavorazione non recuperabili ad impianti autorizzati per lo smaltimento.

### **7-c Modalità operative :**

#### **7-c/1 Trasporto a cura di ASIA o Impresa collegata:**

- a) L'Impresa aggiudicataria provvederà quotidianamente alla ricezione del rifiuto secondo le modalità appresso definite.
- b) Il codice che sarà apposto sul formulario sarà quello relativo ai rifiuti ingombranti (200307). Per eventuali conferimenti diversi dal precitato codice, il formulario riporterà il codice della matrice dei rifiuti prevalentemente contenuti in ogni singolo cassone conferito.
- c) Le operazioni di ricezione effettuate presso la piattaforma di selezione e/o impianto di trattamento dovranno avvenire dalle ore 07,00 alle ore 17,00 dal lunedì al sabato festivi e prefestivi compresi.
- d) L'ASIA conferirà in modo prioritario l'intero quantitativo quotidiano che va da un **minimo di 25 ton ad un massimo di 35 ton**, per lotto di aggiudicazione, dalle ore 7,00 alle ore 13,00 riservandosi la fascia 13,00/17,00 per eventuali imprevisti.
- e) Tutti i carichi trasportati da ASIA e/o da Imprese ad essa collegata, pari a **25÷35 Ton/die e/o 8÷10 cassoni scarrabili da 30 mc per lotto di aggiudicazione**, dovranno essere ricevuti e presi in consegna con immediatezza, non è consentita alcuna attesa presso l'impianto per qualsivoglia motivazione. In caso di inadempienza alla Impresa verranno addebitate le previste penalità oltre alle spese sostenute per il prolungamento ingiustificato delle prestazioni eccedenti le normali ore lavorative del personale.
- f) All'atto della presa in carico del rifiuto presso la piattaforma di selezione e/o impianto di trattamento, ovvero all'ingresso del complesso, dovrà essere apposto l'orario di entrata. Ad operazioni di scarico ultimate si dovrà apporre il conseguente orario di uscita. Non è consentita alcuna attività di cernita effettuata direttamente sull'automezzo.

- g) Eventuali rifiuti estranei dovranno essere contestati al momento dello scarico e contestualmente riconsegnati con le dovute annotazioni a margine sulla bolla di trasporto.
- h) Non saranno ritirati rifiuti in momenti diversi da quelli indicati al precedente punto g.
- i) Lo scarico realizzato nel rispetto delle norme per la sicurezza dovrà essere effettuato tassativamente presso gli impianti autorizzati e indicati dalla Impresa appaltatrice in sede di gara. Le operazioni di sistemazione del rifiuto all'interno della piattaforma e/o impianto di trattamento è esclusiva responsabilità della Impresa aggiudicataria.
- j) Non è consentita alcuna prestazione del personale ASIA al di fuori di quelle inerenti alla conduzione degli automezzi.

### **7-c/2 Eventuale ritiro e trasporto a cura della Impresa aggiudicataria**

L'Impresa aggiudicataria del lotto interverrà nei seguenti tempi e modi:

- Ø Ritiro quotidiano delle quantità prodotte dal Centro di raccolta ASIA pari a **25÷35 Ton/die e/o 8÷10 cassoni scarrabili da 30 mc per lotto di aggiudicazione;**
- Ø Su richiesta via fax del Centro di raccolta ASIA entro e non oltre le 24 ore dalla richiesta;
- Ø Programma settimanale.

al ritiro del rifiuto secondo le modalità apprese indicate.

1. L'Impresa aggiudicataria del lotto, per le operazioni connesse al presente appalto, dovrà fornire almeno 8÷10 cassoni scarrabili (container a norma e privi di prescrizioni operative con capacità 30 m<sup>3</sup>), corredati di telo per la copertura del carico, da far stazionare presso il Centro di raccolta ASIA allo scopo di favorire le operazioni di carico del rifiuto oggetto del presente disciplinare.
2. Le operazioni di ritiro dei cassoni presso il Centro di raccolta ASIA dovranno avvenire dalle ore 08.00 alle ore 19.00 dal lunedì al sabato.
3. All'atto del ritiro presso il Centro di raccolta ASIA non è consentita alcuna attività di cernita nei cassoni scarrabili.
4. Non è consentita alcuna prestazione del personale ASIA al di fuori di quelle inerenti all'attività della piattaforma.
5. L'Impresa dovrà assicurare una capacità di trasporto con automezzi in numero sufficiente per effettuare, nell'arco del tempo a disposizione e indicato al punto 2), il trasferimento dei previsti 25÷35 Ton/die e/o 8÷10 cassoni scarrabili da 30 mc, e provvedere contestualmente alla sostituzione dei cassoni carichi e pronti per il trasporto. Il mancato trasporto e di conseguenza la mancata sostituzione dei cassoni comporta l'applicazione di penali.
6. Per il mancato ritiro e conseguente sostituzione dei cassoni, l'ASIA ha la facoltà di provvedere con altro soggetto addebitando i costi all'Impresa aggiudicataria del lotto oltre alle previste penali.
7. Le operazioni di trasporto e conferimento all'impianto di trattamento 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 che la piattaforma assegnerà al carico (20.03.07). Per eventuali



conferimenti diversi dal precitato codice, la piattaforma farà riferimento al codice della matrice dei rifiuti prevalentemente contenuti in ogni singolo cassone.

- c. Deve essere evitato ogni danno o pericolo per la salute, l'incolumità, il benessere e la sicurezza della collettività e dei singoli.
- d. 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.

#### **7-d Selezione del materiale ingombrante**

Gli impianti di stoccaggio e selezione dei rifiuti oggetto del presente disciplinare devono essere quelli dichiarati dalla Impresa aggiudicataria.

Qualsiasi richiesta di variazione temporanea dell'uso degli impianti dichiarati in sede di gara va inoltrata alla competente Direzione ASIA con la documentazione relativa alle motivazioni della variazione, oltre alle autorizzazioni in possesso del nuovo impianto. Solo dopo formale istruttoria verrà rilasciato il nulla osta aziendale all'utilizzo temporaneo del nuovo impianto.

Il materiale ricevuto verrà selezionato ed ogni frazione sarà avviata a recupero. I sovvalli (codice CER 191212) verranno smaltiti con costi a carico della Impresa Appaltatrice.

I rifiuti selezionati e provenienti dalle raccolte ASIA dovranno essere accantonati e catalogati con il codice CER post trattamento, pesati ed avviati ai Centri di recupero di fiducia della Impresa aggiudicataria.

Anche i rifiuti a matrice legnosa, selezionati ed individuati con i codici CER 150103 (imballaggi in legno) e 200138 (legno, diverso da quello di cui alla voce 200137) restano di proprietà dell'Impresa aggiudicataria. Questi ultimi se consegnati alle strutture di recupero autorizzate dal Consorzio Nazionale RILEGNO dovranno recare la specifica di origine: "ASIA-Napoli SpA". Nessun compenso aggiuntivo è previsto per operazioni di riduzione volumetrica, pressatura e trasporto agli impianti di fiducia dell'Impresa aggiudicataria, ivi compreso quelli riconosciuti dal Consorzio RILEGNO.

#### **8. Domicilio e recapito dell'impianto di proprietà della Impresa Aggiudicataria e dell'eventuale area di stoccaggio.**

Per lo svolgimento del servizio l'Impresa Aggiudicataria dovrà stabilire un ufficio di sicuro recapito provvisto di telefono e di telefax, attivo 24 ore su 24.

L'Impresa Aggiudicataria dovrà provvedere a nominare un proprio dipendente quale rappresentante nei rapporti con ASIA al fine dell'organizzazione del servizio.

Gli estremi del recapito dell'impianto della Impresa ed il nominativo del rappresentante dovranno essere comunicati ufficialmente all'ASIA. La nomina del rappresentante della Impresa dovrà essere controfirmata dallo stesso per accettazione.

#### **9. Obblighi dell'appaltatore.**

L'Impresa appaltatrice dovrà:

- A. Segnalare ad horas ad ASIA ogni circostanza, imprevisto e quant'altro che potrebbe pregiudicare lo svolgimento regolare del servizio assumendosi l'onere per l'immediata risoluzione.

- B. Possedere la capacità minima di trattamento dei rifiuti ingombranti pari a 200 m<sup>3</sup>/die.
- C. Le operazioni di pesatura avverranno esclusivamente presso impianti di ASIA (o da questa autorizzati) ed il relativo tagliando di pesa verrà allegato al formulario di cui al punto 7-c/1 lettera b). Detto obbligo è valevole anche se il ritiro ed il trasporto dei rifiuti è a cura della Impresa aggiudicataria.
- D. Ai fini del pagamento saranno contabilizzati esclusivamente i pesi riportati su tagliandi di pesata emessi da ASIA e/o da impianti preventivamente autorizzati. Non è consentita alcuna variazione sui tagliandi rilasciati dagli impianti di pesatura ASIA per cui il peso a destino sarà sempre quello rilevato dal tagliando emesso da ASIA. Solo in caso di necessità (previa autorizzazione) le operazioni di pesatura potranno avvenire a destino, per questa evenienza gli automezzi verranno pesati in ingresso ed in uscita. Il costo della pesatura è a carico della Impresa aggiudicataria se questa viene effettuata presso impianti diversi da quelli di proprietà o in uso da ASIA e/o di proprietà della Impresa aggiudicataria.
- E. Provvedere, a propria cura e spese, allo smaltimento finale dei residui non recuperabili (sovvalli).
- F. L'Impresa è obbligata a trasmettere a fine mese il report di quanto ricevuto nel mese corrente indicando, per ogni carico, il numero di bolla, la targa dell'automezzo ed il peso corrispondente relativo al carico. Entro e non oltre trenta giorni dalla trasmissione del report, l'Impresa dovrà trasmettere un elaborato tecnico dal quale si dovrà evincere:
- 1) *impianto di trattamento del rifiuto;*
  - 2) *quantitativi ricevuti;*
  - 3) *quantitativi recuperati e distinti per matrice e codice CER;*
  - 4) *impianti di destinazione delle matrici recuperate;*
  - 5) *impianto di smaltimento delle parti non valorizzate.*
- L'elaborato, timbrato e firmato dal titolare dell'Azienda, verrà trasmesso all'Ufficio flussi dell'ASIA.
- G. Osservare le modalità del servizio come descritte al precedente art. 7.
- H. Sostituire immediatamente le attrezzature che dovessero risultare indisponibili, qualunque ne sia la ragione, in modo da non causare interruzione allo svolgimento del servizio.
- I. Assumere tutte le responsabilità, civili e penali, per eventuali danni a persone o cose, arrecati durante lo svolgimento del servizio.

Viene inoltre precisato che:

l'Appaltatore, per l'adempimento di tutte le obbligazioni derivanti dall'esecuzione del servizio di cui trattasi, dovrà disporre di tutti i mezzi, delle attrezzature, degli impianti e dei materiali necessari per l'espletamento del servizio. Tutti i mezzi, le attrezzature, gli impianti ed materiali dovranno essere in regola con le vigenti normative e regolarmente autorizzati e/o abilitati dalle Autorità Competenti.

L'ASIA si riserva la facoltà di effettuare sopralluoghi agli impianti o i siti di stoccaggio e trattamento finale della Impresa in qualunque fase della gara e durante tutto il periodo dell'appalto. A tale scopo la Impresa aggiudicataria assicurerà la necessaria assistenza tecnica-logistica.

## 10. Disposizioni in materia di sicurezza.

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.

Per l'eventuale trasporto da parte dell'Impresa aggiudicataria ASIA ha predisposto ed allegato al CSA il proprio DUVRI, relativo alle operazioni nelle quali si potrebbero verificare interferenze con la creazione di rischi per l'incolumità delle persone.

Rischi da interferenza sono stati riscontrati nelle operazioni di ritiro dei cassoni dai siti di ASIA e/o con essa convenzionati e per tale motivo è stato redatto il DUVRI con l'indicazione delle misure di prevenzione e protezione, ritenute indispensabili per tutelare la sicurezza e la salute di tutti gli operatori ivi operanti.

Prima dell'inizio dell'appalto, l'Impresa aggiudicataria sarà convocata da ASIA per la redazione di un verbale di cooperazione e coordinamento in materia di sicurezza lavoro e per i rischi da interferenza.

I costi per l'eliminazione/riduzione di tali rischi, in virtù del loro esiguo valore economico si ritengono assorbiti nel valore globale dell'appalto stesso.

L'Impresa aggiudicataria dovrà sottoscrivere, per presa visione ed accettazione, il DUVRI impegnandosi a rispettare tutte le norme ivi contenute.

Eventuali, ulteriori modifiche delle attività e/o nuove situazioni operative ed organizzative, che dovessero apportare significative modificazioni ai livelli di sicurezza, saranno tempestivamente comunicate da ASIA, analogamente, l'impresa aggiudicataria dovrà comunicare ad ASIA tali variazioni, 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 agli interventi 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 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 ditta aggiudicataria .



Analogamente la ditta dovrà, allegare, debitamente compilati, i modelli “Specifica costi per la sicurezza” così come specificato negli atti di gara .

### **11. Proprietà del rifiuto consegnato e delle frazioni selezionate.**

Le frazioni merceologiche riciclabili risultanti dalla selezione, ivi compreso il rifiuto non recuperabile resteranno di proprietà della Impresa aggiudicataria.

Il rifiuto è di proprietà dell’ASIA sino al momento della consegna e/o del ritiro in caso di trasporto affidato all’Impresa aggiudicataria.

Le frazioni merceologiche riciclabili provenienti dalla selezione resteranno di proprietà della Impresa Aggiudicataria unitamente alle parti non valorizzabili.

La Impresa Aggiudicataria manleva l’ASIA da qualsiasi responsabilità civile e penale circa la proprietà del rifiuto in origine e dopo la selezione.

### **12. Interventi non previsti**

Qualora dovessero occorrere interventi non previsti in sede di offerta la Impresa avrà l'obbligo di eseguirli; il relativo compenso sarà concordato prima dell'esecuzione degli interventi stessi.

Nel caso in cui l’ASIA intercetti rifiuti ingombranti raggruppati in una sola tipologia merceologica, e riconducibili ad un codice ben definito, questa tipologia di rifiuto verrà prelevata e consegnata con il codice appropriato.

Eventuali forme alternative di conferimento verranno valutate tra le parti e diversamente retribuite.