



# Città di Segrate

**DIREZIONE SICUREZZA – AMBIENTE – POLITICHE SOCIALI**  
Sezione Ambiente ed Ecologia

**SERVIZIO DI TRATTAMENTO PER IL RECUPERO ENERGETICO DEI RIFIUTI URBANI – FRAZIONE  
RIFIUTI INDIFFERENZIATI**

-----  
**RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA**

## **1. Caratteristiche del servizio:**

Premesso che, il presente servizio, ha ad oggetto: “Servizio di Trattamento per il Recupero Energetico dei rifiuti urbani – frazione Rifiuti Indifferenziati”, che sarà oggetto di procedura di gara.

Dato atto, che il Servizio di Igiene Ambientale e servizi collaterali non è suddivisibile in lotti, in quanto ai sensi agli art. 198 e 200, di cui alla Parte IV, del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., è definito:

- che i Comuni provvedono alla gestione dei rifiuti urbani e assimilati avviati allo smaltimento in regime di privativa, nel rispetto dei principi di trasparenza, efficienza, efficacia ed economicità e in coerenza con i piani d'ambito;
- che, pertanto, la gestione è riservata ai Comuni, i quali devono continuarla, sino a che l'Autorità d'Ambito (ATO) - art. 198, comma 1 - non proceda all'indizione della gara ad evidenza pubblica atta ad individuarne il soggetto aggiudicatario.

La gestione in regime di privativa comprende naturalmente tutte le attività, legate al ciclo dei rifiuti, dalla raccolta al trasporto, dall'avvio al recupero e/o smaltimento nonché lo spazzamento delle strade e aree pubbliche.

Altresì, i servizi relativi al trattamento a recupero dei rifiuti urbani, non essendo strettamente oggetto di privativa sono lottizzabili, riguardanti la frazione “Rifiuti Indifferenziati”, oggetto della presente procedura di gara.

Pertanto, nel rispetto dei principi di efficacia, di efficienza e di economicità dell'azione amministrativa, e al fine di garantire la effettiva partecipazione delle micro, delle piccole e delle medie imprese, si rende necessario indire la presente procedura di gara secondo gli importi a base d'asta adeguati alle condizioni di mercato.

Il presente appalto che si configura come servizio pubblico di interesse generale sottoposto alla normativa dettata dal D.Lgs. 152/2006, nasce dall'esigenza di garantire il trattamento della suddetta frazione di rifiuti urbani presso impianto autorizzato per un periodo contrattuale di 27 mesi, ripetibile per ulteriori 6 mesi (proroga contrattuale) oltre 6 mesi di proroga tecnica fino all'individuazione di nuovi impianti a seguito di espletamento di procedura di gara.

Di seguito si elenca la frazione di rifiuti oggetto di contratto:

- Frazione “Rifiuti Indifferenziati” (EER 20 03 01), CIG n. A038C70B65;

SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO

**CQY**  
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015

Palazzo Comunale  
via Primo Maggio 20054 - Segrate  
**Telefono** 02/26.902.1 **Fax** 02/21.33.751  
**C.F.** 83503670156 - **P.I.** 01703890150



Il conferimento dei rifiuti che viene effettuato, a cura e spese del Comune di Segrate, tramite l'impresa appaltatrice dei servizi di igiene ambientale, con mezzi adeguati, deve avvenire presso un **impianto posto ad una distanza calcolata dal Municipio di Segrate non superiore a 50 km.**

L'impresa dovrà pertanto assicurare e garantire per l'intera durata del contratto:

- a) l'acquisizione dei rifiuti urbani del Comune di Segrate presso i suddetti impianti;
- b) il ricevimento del materiale, lo stoccaggio, il trattamento dei Rifiuti Indifferenziati finalizzato al recupero di energia, di cui all'operazione "R1", dell'Allegato "C" alla Parte IV del D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche ed integrazioni (s.m.i.);
- c) la gestione dei suddetti impianti nel massimo rispetto delle norme igienico – sanitarie, di tutela dell'ambiente e di corretta gestione dei rifiuti ai sensi della normativa vigente in materia.

Il conferimento dei rifiuti dovrà avvenire, da parte dell'impresa appaltatrice dei servizi di igiene ambientale, con un preavviso massimo di 24 (ventiquattro) ore naturali e consecutive o comunque secondo un calendario concordato con il Comune, tutti i giorni feriali compreso il sabato.

L'apertura dell'impianto dovrà essere garantita:

- dal lunedì al venerdì: sia la mattina che il pomeriggio,
- il sabato: al mattino.

Ogni conferimento dovrà essere effettuato nel rispetto, da parte del Comune e dell'impresa appaltatrice, per quanto di rispettiva competenza, degli obblighi di trasporto e tracciabilità dei rifiuti, nei soli casi applicabili previsti dal D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

## **2. Stima dei quantitativi e durata contrattuale:**

Il servizio decorre dalla data di affidamento e/o dalla data di stipula del contratto e ha **durata pari a 27 (ventisette) mesi.**

I quantitativi sono stimati e non vincolanti in quanto suscettibili di incremento o di riduzione in funzione della quantità di rifiuti prodotti dalle utenze:

Tipologia di rifiuto	Quantità presunta rifiuti conferiti (tonnellate)	
	t/anno	Quantità stimata riferita al periodo contrattuale di 27 mesi (t)
<b>Frazione Rifiuti Indifferenziati (EER 20 03 01)</b>	7.080	15.930



### 3. Il Quadro economico di riferimento è di seguito dettagliato:

Servizio di Trattamento dei rifiuti urbani frazione “**RIFIUTI INDIFFERENZIATI**” (EER 20 03 01):

<b>Prestazioni oggetto dell'appalto</b> <b>Servizio di Trattamento a Recupero dei rifiuti urbani frazione “RIFIUTI INDIFFERENZIATI” (EER 20 03 01)</b> <b>CIG A038C70B65</b>	<b>Importo unitario a base di gara (al netto dell'IVA)</b>	<b>Importi presunti (incluso costi sicurezza aziendali) al netto dell'IVA</b>	<b>%</b>
<b>a. Importo a base d'asta (totale prestazioni senza oneri sicurezza da D.U.V.R.I.) [di cui per costi della manodopera]</b>	<b>€ 133,00/t</b>	<b>€ 2.118.690,00</b> [€ 635.607,00]	100
<b>b. Oneri di sicurezza scaturenti dal D.U.V.R.I.</b>		€ 00,00	
<b>c. Importo complessivo dell'appalto (= a. + b.)</b>		<b>€ 2.118.690,00</b>	
<b>d. Importo dell'eventuale proroga contrattuale (pari a 6 mesi, a discrezione dell'Amministrazione)</b>		€ 470.820,00	
<b>e. Importo dell'eventuale proroga tecnica (pari a 6 mesi, a discrezione dell'Amministrazione)</b>		€ 470.820,00	
<b>f. Totale senza quinto d'obbligo (= c. + d. + e.)</b>		€ 3.060.330,00	
<b>g. Importo dell'eventuale quinto d'obbligo 1° contratto</b>		€ 423.738,00	
<b>h. Importo dell'eventuale quinto d'obbligo 2° contratto proroga contrattuale</b>		€ 94.164,00	
<b>i. Importo dell'eventuale quinto d'obbligo proroga tecnica</b>		€ 94.164,00	
<b>l. Importo delle eventuali modifiche del contratto di cui all'art. 120, comma 1 lett. a), del D.Lgs. n. 36/2023</b>		€ 00,00	
<b>Importo massimo pagabile del servizio, incluso eventuale proroga contrattuale, proroga tecnica, quinto d'obbligo, modifiche contratto</b>		<b>€ 3.672.396,00</b>	

L'appalto è a **misura**.

Il corrispettivo presunto del servizio è pari a € 2.118.690,00, comprensivo dei costi della manodopera. I costi della manodopera, **non soggetti a ribasso**, che la stazione appaltante ha stimato sono pari a € 635.607,00.

**L'importo unitario a base di gara è pari a € 133,00/t (IVA esclusa).**

Non è prevista la predisposizione del D.U.V.R.I. e la conseguente stima dei costi della sicurezza finalizzati a eliminare i rischi dovuti alle interferenze.

Il servizio decorre presumibilmente a partire dal 01/04/2024, data indicativa che dipende dai tempi di aggiudicazione e ha durata pari a 27 (ventisette) mesi.

Tutti gli importi sopra indicati sono IVA esclusa.



L'appalto sarà affidato a misura con il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso ai sensi del D.Lgs. n. 36 del 31.03.2023 – Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture.

**I costi dei rischi da interferenza sono pari a €. 0,00 e non è prevista, ai sensi dell'art. 26, comma 3 – bis, del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., la predisposizione del DUVRI in quanto il presente appalto non prevede l'esecuzione delle prestazioni nei luoghi rientranti nella giuridica disponibilità del Datore di lavoro Committente.**

**IL DIRETTORE DEL SETTORE  
SICUREZZA – AMBIENTE – POLITICHE SOCIALI  
Dott. Lorenzo Giona**

*Documento sottoscritto con firma digitale*