

PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN OPERA DELLE ATTREZZATURE PER L’IMPLEMENTAZIONE DI SISTEMI DI “SEPARAZIONE SECCO-UMIDO” DEI RIFIUTI INDIFFERENZIATI, PER CONTO DELLA SOCIETÀ A.M.I.U. - AZIENDA MULTISERVIZI E D’IGIENE URBANA GENOVA S.P.A. CIG 5796868ECA

A.1 Si richiedono chiarimenti sulle proporzioni secco-umido riferite al peso in ingresso al vaglio separatore sia per l’impianto di Volpara che Rialzo:

Sito di Volpara

A pag.7 del Capitolato Speciale si riporta :

“ 10-30 % secco – 90 -70 % umido nel caso di alimentazione con rifiuto organico differenziato “

A pag- 26 del Capitolato Speciale si riporta :

“ 25-30 % secco – 75 -70 % umido nel caso di alimentazione con rifiuto organico differenziato “

Si richiede quale delle due proporzioni debba essere considerata.

Sito di Rialzo

A pag.9 del Capitolato Speciale si riporta :

“ 10-30 % secco – 90 -70 % umido nel caso di alimentazione con rifiuto organico differenziato “

A pag- 26 del Capitolato Speciale si riporta :

“ 25-30 % secco – 75 -70 % umido nel caso di alimentazione con rifiuto organico differenziato “

Si richiede quale delle due proporzioni debba essere considerata.

RISPOSTA: Proporzioni secco-umido riferite al peso in ingresso ai vagli separatori: le proporzioni secco-umido riferite al peso in ingresso al vaglio separatore, sia per l’impianto di Volpara che di Rialzo sono le seguenti: 10-30% secco - 90-70% umido

A.2 Si richiedono informazioni sulle caratteristiche chimico- fisiche dei rifiuti in ingresso al vaglio di separazione di Volpara e Rialzo relativamente a :

Sito di Volpara

- Pezzatura massima materiale triturato in ingresso vaglio separatore con alimentazione di rifiuti indifferenziati e organico da raccolta differenziata
- Umidità media materiale ingresso vaglio separatore con alimentazione di rifiuti indifferenziati e organico da raccolta differenziata
- Contenuto massimo di metalli (ferro) con alimentazione di rifiuti indifferenziati e organico da raccolta differenziata

Sito di Rialzo

- Umidità media materiale ingresso vaglio separatore con alimentazione di rifiuti indifferenziati e organico da raccolta differenziata
- Contenuto massimo di metalli (ferro) con alimentazione di rifiuti indifferenziati e organico da raccolta differenziata

RISPOSTA Caratteristiche chimico fisiche dei rifiuti in ingresso al vaglio di separazione:

VOLPARA

Pezzatura: <300 mm per l’80% della massa alimentata

VOLPARA e RIALZO

Umidità media (105 °C) rifiuto indifferenziato: 25,6-29,5% (*)

Umidità media (105 °C) rifiuto organico: 56,2-80,5% (*)

Contenuto massimo di metalli ferrosi rifiuto indifferenziato: 2,04-2,56% (*)

Contenuto massimo di metalli ferrosi rifiuto organico: 0,22-1,34% (*)

(*) Fonte: “ANALISI MERCEOLOGICHE SU RIFIUTI SOLIDI URBANI PROVENIENTI DALLA CITTA’ DI GENOVA – CAMPAGNA DI NOVEMBRE 2013)

A.3 Si richiedono informazioni sulla tipologia dei cassoni scarrabili per stoccaggio frazione umida e sulle dimensioni geometriche adottate per i siti di Volpara e Rialzo.

RISPOSTA Informazioni sulla tipologia dei cassoni scarrabili:

Cassoni scarrabili in acciaio; coperchio a libro in unico pezzo incernierabile a scelta su uno dei due lati lunghi ed azionato idraulicamente con guarnizione di tenuta e dispositivi di bloccaggio in chiusura; portellone posteriore in unico pezzo basculante e laterale a tenuta stagna; dimensioni esterne del cassone: larghezza 2,5 m – lunghezza 6,2 m – altezza 2 m

A.4 Con riferimento al Capitolato Speciale Art. 4 Garanzie si chiede di confermare che per i componenti soggetti a consumo -quali le guarnizioni, i denti dei triturator, i filtri- la garanzia riguarda i soli guasti e difetti non imputabili all'usura derivante dal normale utilizzo.

RISPOSTA Le parti soggette ad usura sono escluse dalla garanzia, fatto salvo che durante la vigenza del contratto di full-service di manutenzione gli oneri dovuti alla sostituzione delle stesse parti di usura devono considerarsi compresi nel canone di full-service.

A.5 Con riferimento al Capitolato Speciale Art. 6 Full Service di Manutenzione, si chiede di indicare per i siti di Volpara e Rialzo i turni e le ore di funzionamento giornaliere/settimanali e annuali previste per ciascuna linea oggetto del presente bando. Si chiede inoltre di confermare la disponibilità dell'impianto negli orari notturni e nei giorni di riposo per poter svolgere le attività di manutenzione.

RISPOSTA Orario normale di funzionamento degli impianti di Volpara e Rialzo:

06:00 – 12:00

13:00 – 19:00

20:00 – 02:00

(da lunedì a sabato)

Si conferma la possibilità di eseguire interventi di manutenzione durante le ore notturne e le giornate di riposo

Responsabile del procedimento:

Mauro Cerulli