

Avfall
ÅVC & farligt avfall
Anders Jansson

Styrelsen för Stockholm Vatten Avfall AB

Upphandling avseende behandling av fraktionen restavfall från stadens återvinningscentraler

FÖRSLAG TILL BESLUT
(2 bilagor)

Styrelsen föreslås besluta

- att avtal får slutas för entreprenader avseende behandling av fraktionen restavfall från stadens återvinningscentraler
- att göra en översyn i upphandlingen med syfte att öka utsorteringen av fraktionen och ompaketera fraktionen till en eller flera fraktioner för att öka andelen återvunnet material
- att uppdra åt verkställande direktören att teckna tilldelningsbeslut och avtal med valda entreprenörer

Gösta Lindh
Verkställande direktör

Jan Ekvall
Vice verkställande direktör

Sammanfattning

Upphandlingen avseende behandling av restavfall. Insamlingen kommer att ske från stadens återvinningscentraler. Separata avtal tecknas för respektive återvinningscentral. Upphandling kommer att utformas så att entreprenaderna ger god kvalitet, hög säkerhet och låg miljöpåverkan. Avtalstiden är 2 år. Avtal kan förlängas med 1 år vid två tillfällen. Kontraktsvärdet beräknas kunna uppgå till 50 Mnkr.

Bakgrund

Trafik- och Renhållningsnämnden fattade 2014-04-08 genomförandebeslut om upphandling av behandling av restavfall (Dnr.T2014-00523). Nämnden gav Trafikkontoret, avdelning avfall i uppdrag att genomföra upphandling och att fatta tilldelningsbeslut. Avtalspart är Stockholm Vatten Avfall AB efter att Trafikkontorets avfallsavdelning genom verksamhetsövergång 2014-07-01 övergått till Stockholm Vatten koncernen.

Restavfall utgör idag olika sammansatta eller stora material som inte lämpar sig för materialåtervinning och måste krossas innan de kan materialåtervinnas, utgöra bränsle eller konstruktionsmaterial. Typexempel är stoppade möbler, stora matrullar eller sanitetsporlin.

Nuläge

Nuvarande avtal för behandling av fraktionen ”Restavfall” från ÅVC löper ut vid årsskiftet. Nytt avtal behöver handlas upp och i samband med detta finns möjlighet att utveckla fraktionsindelningen på anläggningarna.

För 2013 var insamlad mängd restavfall ca 18.000 ton. De mängder som hanteras på stadens ÅVC kräver möjlighet att kunna leverera material till behandlingsanläggningar sju dagar i veckan för de flesta fraktioner.

Mängden inkommande material varierar kraftigt över året och kapacitet att hantera dessa fluktuationer ska säkerställas. Entreprenören ersätts per ton inlevererat material.

Entreprenörerna åläggs att redovisa statistik på inlevererade mängder samt för de fraktioner som sorterar ut, hur mycket som går till materialåtervinning, energiutvinning respektive deponi.

Mål och syfte

Upphandlingen avseende behandling av restavfall. Insamlingen kommer att ske från stadens återvinningscentraler. Separata avtal tecknas för respektive återvinningscentral.

Upphandlingen kommer att utformas så att entreprenaden ger god kvalitet, hög säkerhet och låg miljöpåverkan samt att öka nyttiggörandegraden.

”Restavfall” är en av tre fraktioner (Brännbart, Fyllnadsmassor) som kopplar det publika fraktionsnamnet till behandlingsmetoden inte till innehållet. Namnen är generella och inbjuder till mindre ambitiös sortering av kunderna när de lämnar avfallet. En målsättning är därför i upphandlingen att förändra fraktionen för att öka andelen som sorterar ut till materialåtervinning och minska andelen felsorterat avfall.

Med bakgrund av detta och med syfte på att öka materialåtervinning bör beslut om kommande upphandling inte avse en separat fraktion för restavfall. Fraktionen bör delas upp i två eller flera delfraktioner. Restavfall som en separat fraktion bör i görligaste mån utgå.

Åtgärder

Upphandlingen genomförs enligt LOU som ett öppet förfarande. Upphandlingen annonseras i annonsdatabasen TendSign.

Organisation och ansvarsfördelning

Upphandlingen genomförs inom enheten ÅVC & farligt avfall.

Risker

Lagstiftningen kan under avtalsperioden komma att förändras. Eventuell återinförd förbränningsskatt kan komma att påverka prisbilden. Eftersom fraktionen till största del behandlas som bränsle kan framtida kostnad komma att förändras om sådan skatt införs.

Tidsplan

Fraktionen upphandlas med en avtalsperiod på 2 år. Avtal kan förlängas med 1 år vid maximalt två tillfällen.

Ekonomi

Kontraktvärdet beräknas för hela avtalsperioden kunna uppgå till motsvarande 50 Mkr under den totala avtalsperioden om 4 år.

Ärendet beredning

Ärendet har handlagt inom avdelningen avfall, enheten ÅVC och farligt avfall.

Bolagets analys och bedömning

Göra en översyn i upphandlingen med syfte att öka utsorteringen av fraktionen för att öka utsorteringen och minska andelen felsorterat avfall. Ompaketera fraktionen till en eller flera fraktioner som upphandlas som separata fraktioner för att öka andelen återvunnet material.

Besluta om att avtal får slutas för entreprenader avseende behandling av fraktionen restavfall från stadens återvinningscentraler.

Uppdra åt verkställande direktören att teckna tilldelningsbeslut och avtal med valda entreprenörer.

Bilagor

1. Utdrag ur protokoll TRN 2014-04-08, §24
2. Tjänstutlåtande Dnr T2014-00523