

6/2016-05-19

Dnr 2.2.2/ 381-2016

Ann-Christine Sjösten

Från: Anna Tiberg
Skickat: den 13 april 2016 14:16
Till: Ann-Christine Sjösten
Ämne: VB: Information om upphandling
Bifogade filer: Information sdf solcellskomprimerande skräpkorgar.docx; Fullmakt Solcellskompr skräpk - slutvers.docx

26

Från: Susanne Pettersson

Skickat: den 31 mars 2016 08:49

Till: Åsa Otteklint; Anders Samuelsson; Synnöve Adenberg; Joakim Claes Josefsson; Jan Ekman; Peter Mellin; Fatima Durrani; Åsa Karlsson; Carina Herdin; Britt Mattsson; Bo Höglund; Magnus Björkman; My Peensalu; Fredrik Ekroth; Roger Örneholm; Inger Bogne; Mats Berglund; Anna Tiberg; Sara Heppling Trygg; Dan Winnansson; Kenneth Kempendahl; Karin Mehli; Eva Wretling

Kopia: Peter Ringkrans; Susanne Holm; Tove Nilsson

Ämne: Information om upphandling

Hej!

Trafikkontoret kommer upphandla solcellsdrivna skräpkorgar samt källsorteringsmoduler, se informationsbrev. Om ni vill vara med på det ramavtalet behöver ni fylla i bifogad blankett som er förvaltningschef behöver skiva under, samt meddela en uppskattad mängd av respektive solcellskomprimerande skräpkorgar samt källsorteringsmoduler ni beräknar köpa in de kommande 4 åren. Jag behöver svar senast den 15 april via mail, de förvaltningar som inte inkommit med svar den 15 april kommer inte heller tas med i upphandlingen.

Med vänlig hälsning

Susanne

Susanne Pettersson

Projektsamordnare Trafikkontoret
Stadsmiljö/Innerstaden
Fleminggatan 4
104 20 Stockholm

Telefon: 08-508 262 68

E-post: susanne.a.pettersson@stockholm.se



**Stockholms
stad**

Handläggare
Susanne Pettersson
08-508 262 68

Solcellskomprimerande skräpkorgar

Trafikkontoret har ansökt om och fått beviljat medel för klimatåtgärder under 2016.

Inköp och test av skräpkorgar med solcellskomprimering ska göras för att uppnå minskade transporter vid tömning av korgarna. Användande av elbilar för att kunna minska koldioxidutsläppen vid transporterna som ska ske vid för handplockning av skräp.

En upphandling som gäller hyra och inköp av solcellskomprimerande skräpkorgar samt av källsorteringskärl, vilket beskrivs längre ner i dokumentet, har påbörjats.

Om er stadsdel vill vara med på detta ramavtal för att kunna avropa inköp av solcellskomprimerande skräpkorgar samt källsorteringskärl så behöver er förvaltningschef fylla i bifogad blankett och skicka den till mig senast den 15 april.

Staden förbinder sig inte till att avropa några volymer, så även om alla förvaltningar är med på upphandlingen så förbinder ni inte er till att köpa ett visst antal skräpkorgar. Dock behöver ett uppskattat antal skräpkorgar som beräknas köpas in under en 4-årsperiod uppges i förfrågningsunderlaget.

Om er stadsdel vill vara med på ramavtalet behöver jag veta hur många skräpkorgar eller källsorteringsmoduler ni beräknar köpa in. Meddela mig detta i samma mail som ni bifogar blanketten.

Målet med projektet är att nå stadens klimatmål och minska de klimatpåverkande växthusgasutsläppen.

I dagsläget utförs tömning av ca 11 000 skräpkorgar/ dag i hela staden, detta genererar ett otaligt antal transporter med lastbilar, pick-ups mm.

Med solcellskomprimerande skräpkorgar kan antalet tömningar drastiskt minska eftersom korgarna dels komprimerar skräpet

automatiskt men även signalerar när korgen behöver tömmas. Detta leder till att inga onödiga transporter behöver ske.

I kontrakten med entreprenörerna står det att handplockning av skräp ska ske när skräpkorgen töms. För att inte minska ner på handplockning av skräp och få en ökad upplevelse av skräpighet när sopkorgarna behöver tömmas mer sällan behöver entreprenören ändå ta sig till platserna trots att skräpkorgarna inte behöver tömmas. För att uppnå en minskad mängd utsläpp av koldioxid ska transporterna vid handplockning av skräp ske med elbilar.

Målet med projektet är att få ner antalet transporter vid tömning av skräpkorgar och därmed sänka koldioxidutsläppen för arbetsmomentet. Projektet ska testa och utvärdera funktionen av skräpkorgarna, hur mycket arbetet kan effektiviseras och hur mycket transporterna kan minska.

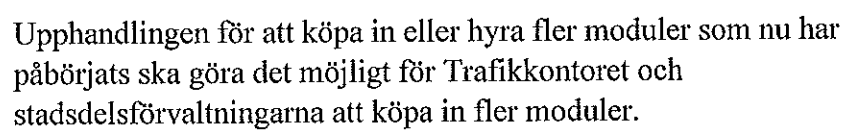
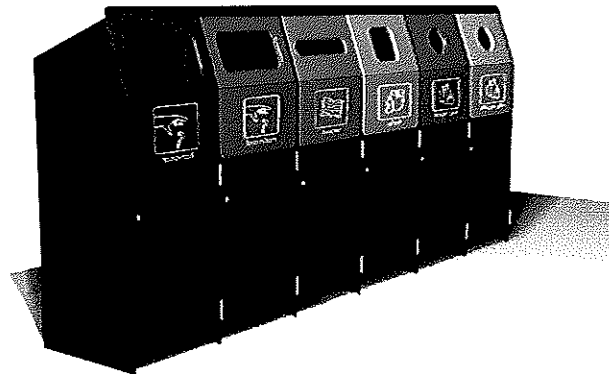
Projektet avgränsas till tester bla i Kungsträdgården, Norrmalmstorg, Östermalmstorg, Fridhemsplan, Kungsholmstorg, Hötorget, St Eriksplan, Odenplan, Stockholm Östra, Medborgarplatsen, Hornstull, Bysistorget, Slussen, Gamla Stan, Sergels Torg/Drottninggatan, Liljeholmskajen, Kista, Brommaplan, Alviks Torg, Vällingby torg, Kistagallerian, Älvsjö resecentrum, Liljeholmstorget, Gullmarsplan, Skärholmen.

Framtida driftskostnader beräknas minska när arbetssättet räknas med i nya kontrakt med entreprenörerna, minskningen beror främst på grund av minskade antal transporter och en effektivisering av arbetet.

Källsortering

Under 2016 kommer tre olika källsorteringssystem att sättas ut i tre av stadens parker. Syftet med försöket är att se vilken typ av system som får bäst resultat i mängd källsorterat skräp samt rätt typ av skräp (fraktion) i rätt behållare. Mätning av andel rätt sorterat skräp kommer göras under försöket.

Under sensvåren/sommaren 2015 gjordes en direktupphandling och tre olika företag av sex tillfrågade har tagit fram eller arbetar på att ta fram källsorteringsmoduler. I dagsläget har kontoret fått leverans från två företag och ett företag producerar en modul.



Om er stadsdel vill vara med på detta ramavtal för att kunna avropa inköp av solcellskomprimerande skräpkorgar samt källsorteringskärl så behöver er förvaltningschef fylla i bifogad blankett och skicka den till mig senast den 15 april.

Om er stadsdel vill vara med på ramavtalet behöver jag veta hur många skräpkorgar eller källsorteringsmoduler ni beräknar köpa in. Meddela mig detta i samma mail som ni bifogar blanketten.

Ytterligare en upphandling som gäller av tömning av skräpet i modulerna behöver påbörjas, men detta återkommer Trafikkontoret om då arbetet med upphandlingen inte startat ännu.

Maila susanne.a.pettersson@stockholm.se senast den 15 april.

- Blankett med underskrift av förvaltningschef
- Antal skräpkorgar med solcellskomprimering
- Antal källsorteringsmoduler

Vidaredelegation av beslutanderätt

Undertecknad förvaltningschef i

Stenarve Jönstede
.....,

vidaredelegerar här, med stöd av nämndbeslut samt kommunallagen 6 kap 37 §
åt förvaltningschefen vid Trafikkontoret i Stockholm för nämndens räkning
genomföra upphandling av Solcellskomprimerande skräpkorgar samt
källsorteringsmoduler, inklusive tilldelningsbeslut och träffande av avtal.

Tilldelningsbeslut och ingående av avtal ska anmälas till mig för vidare hantering
inom nämndens ansvarsområde.

Stockholm den *18/4-16*
.....

Förvaltningens kontaktperson i frågor avseende denna upphandling är:

Anna Tibergh
....., tel: *08-50824019*