

Handläggare
Oscar Eriksson
08-508 26 305**Till**
Trafiknämnden
2019-03-26

Årsavtal för drift och underhåll av vägtunnelbelysning. Upphandling

Förslag till beslut

1. Trafiknämnden beslutar att ge i uppdrag till kontoret att genomföra upphandling och att ge kontoret i uppdrag att fatta tilldelnings- och anskaffningsbeslut samt att teckna avtal.
2. Trafiknämnden justerar beslutet omedelbart.

Gunilla Glantz
FörvaltningschefAnne Kemmler
AvdelningschefIngemar Flygare
Enhetschef

Sammanfattning

Trafikkontorets avtal avseende drift och underhåll av vägtunnelbelysning löper ut 2020-05-31. Med anledning av detta behöver kontoret genomföra en ny upphandling för verksamhetsområdet. Entreprenaden innebär ett funktionsansvar för belysningen i vägtunnlarna, vilket innefattar tillsyn, service och jour. Kontoret avser att teckna ett (1) avtal för en tid av två (2) år med start 1 juni 2020 och med möjlighet för kontoret att förlänga kontraktet ytterligare med två (2) år + två (2) år. Det sammanlagda totala värdet under kontraktstiden beräknas uppgå till ca 13,5 mnkr.

Trafikkontoret
InfrastrukturFleminggatan 4
Box 8311
104 20 Stockholm
Telefon 08-508 26 305
Växel 08-508 27 200
oscar.eriksson@stockholm.se
trafikkontoret@stockholm.se
Org nr 212000-0142
stockholm.se

Bakgrund

Trafikkontoret har ett förvaltningsansvar för stadens vägtunnlar. Belysningen i tunnelarna är i drift dygnet runt under årets alla dagar vilket skapar ett behov av daglig tillsyn, service och jour. För att uppnå en trygg och säker trafikmiljö krävs en driftstabil och effektiv belysning, vilket i sin tur förutsätter ett bra underhåll med riktade insatser som utförs såväl planerat som akut när behovet uppstår. Trafikkontorets avtal avseende drift och underhåll av vägtunnelbelysning löper ut 2020-05-31.

Entreprenaden

Entreprenaden innebär ett funktionsansvar för belysningen i vägtunnelarna. Entreprenören ska göra tillsyn och åtgärda eventuella avvikelser snarast, därav behovet av jourverksamhet. Belysningen i vägtunnelarna är uppdelade i tre delar: dag-, natt och nödbelysning. Under de inplanerade tunnelavstängningarna som sker nattetid vardagar mellan kl. 22:00 – 05:00, utför entreprenör förebyggande underhåll av belysningen i tunnelarna. Följande vägtunnlar ingår i entreprenaden:

- Söderledstunneln
- Klaratunneln
- Blekholmstunneln
- Karlbergstunneln
- Tomtebodatunneln
- Hundra knutars backe
- Esbotunneln
- Hjulstatunneln



Bild 1: Söderledstunneln, dagbelysningen trimmas in under tunnelavstängning nattetid, se högra tunnelröret. I det vänstra tunnelröret är nattbelysningen tänd.

Avtalstid

Kontoret avser att teckna ett (1) avtal för en tid av två (2) år med start 1 juni 2020 och med möjlighet för kontoret att förlänga kontraktet ytterligare med två (2) år + två (2) år. Maximal avtalstid kan således bli 6 år.

Upphandling

Kontoret planerar att genomföra upphandlingen som en förenklad upphandling enligt lagen om offentlig upphandling (LOU). Anbudsgivarna kommer att prövas enligt de krav som är formulerade i upphandlingen utifrån regelverk och utvärderingskriterier samt genom ett sammanvägt pris av upphandlingens olika delar. Årsavtalet kommer att innehålla ett fast pris för regelbunden tillsyn, service och jour samt ett tillägg i form av en á-prislista för tillkommande arbeten.

Miljö

För de aktuella ramavtalen kommer endast entreprenör att utses som uppfyller de gemensamma miljökrav för entreprenader som ställs av Göteborgs, Malmö och Stockholms stad samt Trafikverket vid upphandling av entreprenadtjänster.



Bild 2: LED-belysning installerad i Tomtebodatunneln.

Analys och konsekvenser

Flertalet av stadens vägtunnlar är samhällsviktiga med stora trafikflöden och är av den anledningen sårbara vid en eventuell störning i sina tekniska system varav belysning är ett av flera system.

Ekonomi

Kontorets beställningssumma beror på de volymer som avropas under kontraktstiden. Värdet beräknas upp till ca 13,5 mnkr under en 6-årsperiod baserat på de kostnader som kontoret haft under de senaste åren för motsvarande entreprenad. Avrop kommer att ske per år för ca 1,5 – 2,25 mnkr.

Ärendets beredning

Ärendet har beretts internt inom trafikkontoret.

Trafikkontorets förslag

Trafiknämnden beslutar att ge kontoret i uppdrag att genomföra upphandlingen och att fatta tilldelnings- och anskaffningsbeslut samt att teckna avtal.

Slut