

Handläggare
Fredrik Söder
08-508 26 043**Till**
Trafiknämnden
2022-09-29

Årsavtal 2023, elarbeten för offentlig belysning inom innerstaden. Upphandling

Förslag till beslut

1. Trafiknämnden godkänner upphandling Årsavtal 2023, elarbeten för offentlig belysning inom innerstaden. Upphandling till ett belopp om 48 miljoner kronor samt ger kontoret i uppdrag att genomföra upphandlingen och teckna avtal inom ramen för föreliggande beslut.

Gunilla Glantz
FörvaltningschefPeter Granström
AvdelningschefMaarten De Pourcq
Enhetschef

Sammanfattning

Trafikkontorets årsavtal för elarbeten (investeringar och reinvesteringar) för offentlig belysning inom innerstaden löper ut 2023-08-14. Med anledning av detta avser kontoret att genomföra en ny upphandling. Ramavtalets beräknade totala värde inklusive förlängningar är 48 miljoner kronor vilket även är maxtaket för ramavtalet. Kontrakt kommer att tecknas med en (1) entreprenör.

Bakgrund

Trafikkontoret ansvarar i innerstaden för ca 50 000 ljuspunkter på gatu- och parkmark. Belysningsanläggningen omfattar belysningsarmaturer, elkablar, elskåp, linspänn och belysningsstolpar. Dessa anläggningar behöver löpande bytas ut enligt kontorets reinvesteringsplanering.

Trafikkontoret
InfrastrukturFleminggatan 4
Box 8311
104 20 Stockholm
Telefon 08-508 26 043
Växel 08-508 27 200
fredrik.soder@stockholm.se
trafikkontoret@stockholm.se
Org nr 212000-0142
start.stockholm

Kontorets årsavtal för elarbeten (investeringar och reinvesteringar) för offentlig belysning inom innerstad löper ut 2023-08-14. Offentlig belysning omfattar all belysning på allmän mark liksom gator, parker och torg. Med anledning av detta avser kontoret att genomföra en ny upphandling.

Ärendets beredning

Ärendet har beretts inom trafikkontoret.

Upphandling

Upphandlingens innehåll

En elentreprenör upphandlas för planerade projekt inom innerstad. De planerade projekten omfattar kontorets egna projekt och projekt från andra förvaltningar inom staden, för område innerstad. Typ av projekt kan t ex vara exploateringsprojekt, gång- och cykelbaneprojekt, hastighetsdämpande åtgärder, samverkansprojekt med stadsdelsförvaltningar m.fl.

Trafikkontoret kommer vara beställare för elarbeten för offentlig belysning i samtliga projekt.



Bild 1: Karta över Stockholms innerstadsområde med färgsatta ansvarsområden.

Mål och syfte

Kontorets mål är att handla upp en entreprenör som kan utföra arbetena på ett kostnadseffektivt och fackmannamässigt sätt.

Strategi

Upphandling sker enligt Lag (2016:1145) om offentlig upphandling. I enlighet med "Gemensamma miljökrav för entreprenader", framtagen av Göteborgs, Malmö och Stockholms stad samt Trafikverket, kommer kontoret ställa miljökrav på arbetsfordon och på återvinning och omhändertagande av utbytt material. Krav ställs

också på att entreprenören skall ha en väl fungerande logistik och förståelse för stadens framkomlighetsstrategi. Belysningsanläggningarna kommer att byggas så att energiåtgången i anläggningarna minimeras och energisnål teknik alltid användas.

Behovs- och marknadsanalys

Det pågår en ständig teknikutveckling inom offentliga belysningsanläggningar med digitalisering och styrning av LED-belysning (LED = Light Emitting Diode). Kontoret behöver en entreprenör som har kunskap om dessa nya tekniker och kommer skicka ut en RFI (Request for Information) till olika entreprenörer för att undersöka deras kunskap.

Risk- och konsekvensanalys

Identifierade möjliga risker

| Risk | Konsekvens | Åtgärd/er. |
|----------------------|---|--|
| Överprövning begärs. | Kan resultera i att kontoret inte har någon entreprenör efter 2023-08-14. | Vara ute i god tid med upphandlingen samt ha ett så bra underlag som möjligt för upphandlingen. |
| Få anbud | Kan resultera i högre priser | Tillse att underlagen för upphandling attraherar fler aktörer. Bjuda in aktörer för att presentera vår verksamhet. |

Avtalstid/Kontraktstid

Nedan redovisas planerad avtalstid. Tiderna kan komma att justeras inför den faktiska upphandlingen.

Avtal/Kontrakt

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Start: | 2023-08-15 |
| Slut: | 2024-08-14 |
| Förlängningsoption efter 2024-08-14: | 2+1 år |
| Slut vid förlängningar: | 2027-08-14 |

Ekonomi

Ramavtalets beräknade totala värde inklusive förlängningar är 48 miljoner kronor vilket även är maxtaket för ramavtalet.

Slut