



Bilag 1 - Oppdragsgivers spesifikasjon



BERGEN
KOMMUNE



Table of contents

- 1 Avtalen gjelder
- 2 Nærmere beskrivelse av leveransen
- 3 Minimumskrav



1 Avtalen gjelder

Anskaffelsen gjelder utskifting av eksisterende bilvaskemaskin ved Bergen brannvesen sin vaskehall i Hovedbrannstasjonen, Lungegårdskaien 44, 5015 Bergen.

2 Nærmere beskrivelse av leveransen

Oppdragsgiver vil inngå en avtale med 1 leverandør. Anskaffelsen omfatter:

- Demontering og fjerning av eksisterende anlegg
- Tilrettelegging, levering og montering av ny bilvaskemaskin etter gitte spesifikasjoner
- Leveransen skal være en totalentreprise der leverandør kalkulerer og priser alle forhold knyttet til installasjon av tilbudt produkt.
- Eventuelle nødvendige bygningsmessige behov ønskes beskrevet og priset separat, som en opsjon.
- Kjemikalier til bilvaskemaskinen

3 Minimumskrav

Følgende absolutte krav er satt av Oppdragsgiver for leveranser under denne avtalen:

1 Generelt (Response required)

- Tilbyder har ansvaret for å sikre at tilbudt maskin kan installeres og driftsettes i lokalet.
- Maskinen må dimensjoneres til ca. 2500 - 3000 vask pr år.

2 Beskrivelse av vaskehall (Response required)

- Vaskehallen ligger på plan 1 med innkjøring fra vest med gjennomkjøring.
- Hallen er utstyrt med sluk og tilkoplet oljeavskiller
- Lengde fra port til port: 1701 cm
- Bredde: 695cm - 592 cm på det smaleste
- Bredde på port 1 -vest: 540cm
- Høyde på port 1- vest : 450 cm
- Bredde på port 2 -øst: 436 cm
- Høyde på port 2- øst: 447 cm
- EL-anlegg: 400 volt , 90 A kurs
- Trykkluftanlegg
- Gulvet i vaskehallen må trolig bygges om etter den nye maskinens krav. Denne posten skal det gis beskrivelse på og prises som en opsjon.



3 Krav til vaskemaskinen: (Response required)

- Vaskeprogrammet skal være tilpasset person, varebiler, lastebiler og høyderedskap
 - Min bredde 255 cm (lastebil med innfelt speil)
 - Min høyde 380 cm
 -
- Vaskeprogrammet skal minimum bestå av:
 - Forvask, avfetting/skum som spyles av
 - Vask med shampoo
 - Avrenningsmiddel
 - Varmvoks eller polish
 - Lufttørking
 - Underspylingsanlegg
 - Vasking av felger med høytrykk
 -
- Leverandøren oppgir minstetid på et vaskeprogram som her er beskrevet.
- Leverandør bes gjøre oppmerksom på alternative vaskeregimer

4 Programmering og start av programmet. (Response required)

- Programmering skal kunne justeres manuelt og settes på et fastsatt program for sommer og vintervask.
- Oppdragsgiver ønsker en løsning med skiltgjenkjenning og programmering av tilpassede vaskeprogram for det enkelte kjøretøy

5 Kjemikalier (Response required)

- Kjemikaliene skal være svanemerket eller merket med et annet miljømerke eller ikke gi utslipp på mer enn 50mg /kubikk avfallsvann.
- Sikkerhetsdatablad på norsk etter gjeldende forskrift leveres før produktet tas i bruk.
- Leverandør skal levere kjemikalier til faste intervaller etter avtale med bruker, og ta med seg tom emballasje ved levering.
- Det er forventet at det vil bli en innskjerping av utslippskravene i nær fremtid. Leverandør bes opplyse om alternative kjemikalier som ikke vil gi mer utslipp enn 20 mg/kubikk avløpsvann

6 Garantier, reparasjoner og service. (Response required)

- Leverandøren oppgir minimum leverandørens garantitid, responstid på reparasjoner ved driftsstans og serviceintervaller på maskinen.
- Timepriser på reparasjoner oppgis.
- Pris på serviceintervaller oppgis.



7 Opplæring (Response required)

- Leverandøren skal gi opplæring på bruk av maskinen og lettere vedlikehold av maskinen pr. dag/uke og mnd. som bruker selv kan utføre.
- Leverandøren skal gi opplæring på programmering og endring av program som bruker selv kan utføre.

8 Service og vedlikeholdsavtale (Response required)

- Tilbyder skal legge frem driftskostnader, dvs. servicekostnader pr. år.
- En slik avtale må omfatte service, herunder ettersyn og vedlikehold, også ved nedetid for maskinen, og reparasjoner av maskin,
- Inkludert eventuelle reisekostnader, herunder utgifter og reisetid, samt responstid.

9 Opsjon: Behov for eventuelle bygningsmessige tilpasninger /ombygging. (Response required)

- Leverandøren vil bli invitert til forhåndsbefaring på vaskeanlegget etter avtale med oppdragsgiver
- Evt. bygningsmessige tilpasninger/ombygging skal beskrives, prises og medtas i tilbudet og vil være en del av oppdragsgivers vurdering.

10 Fjerning og bortkjøring av eksisterende anlegg (Response required)

- Dette skal beskrives, prises og medtas i tilbudet