

# Redovisning av ställda hållbarhetskrav upphandlingarna Datacenter 2019, 2021 Dnr: 23.3-5432-19, 23.3-2771-21

## 1. Kravkatalog

Miljökrav, Sociala och etiska krav

Avsnitt 6:

**Arbetsmiljö:** Vid Avrop kan krav komma att ställas som är relaterade till arbetsmiljö, exempelvis ljud, ljus, ergonomi och strålning.

**Hållbarhet:** Vid Avrop kan krav komma att ställas på miljöegenskaper och sociala aspekter, exempelvis att distansöverbryggande teknik ska användas i syfte att minska antalet resor, eller grad av energieffektivitet vid exekvering av programkod, möjligheter till virtualisering av Programvara, energieffektivitet i datacenter för Drifttjänst, livscykelanalys, livscykelkostnad, certifiering, intyg från Varumärkesägare, ingående material, avsaknad av konfliktmineraler och kemikalier. Även krav på återbruk och återvinning inkl. tillvägagångssätt, spårbarhet och skrotintyg kan komma att ställas.

**Tillgänglighet:** Vid Avrop kan krav komma att ställas på tillgängligheten i användargränssnitt, t. ex. hur väl användargränssnittet uppfyller standarden WCAG 2.1 eller motsvarande eller hur tillgänglig det som avropas är för funktionshindrade.

Även andra krav såsom krav inom Rådgivning och Tekniska produktkrav kan ha bäring på hållbarhetsaspekter.

## 2. Kvalificeringskrav

Inga villkor eller krav avseende sociala och etiska krav finns som kvalificeringskrav.

## 3. Tekniska krav

Miljökrav på upphandlingsföremålet, Social och etiska krav på upphandlingsföremålet.

Se kravkatalog avsnitt 6

## 4. Tilldelningskriterier

Tilldelningskriterier avseende miljöhänsyn, sociala och etiska hänsyn och arbetsrättsliga hänsyn

I avsnitt 5.3 samt 6.3 Utvärdering förekommer ett stort antal hållbarhetskrav som sammantaget ger ett betydande mervärde vid utvärderingen t ex:

5.3.1 ... Drifttjänst ska ske i energieffektivt datacenter....

5.3.5 d – k, 5.3.9 d – j etcetera, Exempel 5.3.5:

*d. Har varumärkesägare intygat sitt hållbarhetsarbete genom bilaga Hållbarhetsintyg varumärkesägare? 3,66 poäng.*

*e. Bifoga ifylld och undertecknad bilaga Hållbarhetsintyg varumärkesägare. (Besvaras endast om fråga d. besvarats med JA)*

*f. Består rackserver av minst 10 viktprocent återvunnet material? 1,83 p.*

*g. Ange antal viktprocent återvunnet material som rackserver består av. (Besvaras endast om fråga f. besvarats med JA)*

*h. Är rackserver, exklusive kretskort, halogenfri? Med halogenfri avses koncentration av brom och klor enligt IEC 61249-2-21. 1,83 p.*

*i. Är kretskort i rackserver halogenfri? Med halogenfri avses koncentration av brom och klor enligt IEC 61249-2-21. 1,83 p.*

*j. Är alla kablar, både interna och externa, som ingår i rackserver fria från PVC? 1,83 p.*

*k. Uppfyller rackserver Computer Servers Specification 3.0 från Energy Star? 1,83 p*

I dessa krav har ett särskilt förfarande använts där en korrekt ifyllt ”bilaga Hållbarhetsintyg varumärkesägare” kopplad till angiven produkt ger ett betydande mervärde. Detta intyg visar på att varumärkesägaren bedriver ett seriöst arbete avseende nivå och förbättringar inom hållbarhet vid sin tillverkning både vad gäller miljöhänsyn samt sociala hänsyn inom arbetsmiljö samt arbetstagares rättigheter.

## 5. Särskilda kontraktsvillkor

Villkor för miljöhänsyn vid fullgörande av ramavtalet

Ur Huvuddokumentet: 8.10.5 Miljöhänsyn

Villkor för sociala och etiska hänsyn vid fullgörandet av ramavtalet

Arbetsrättsliga villkor

Ur Huvuddokumentet: 8.10.6 Sociala hänsyn, 8.10.6.1 Antidiskriminering samt 8.10.6.2

Grundläggande rättigheter för arbetstagare