

1.1 Retningslinjer for tilbud

Det er anledning for leverandør å velge hvilken region det gis tilbud på. Leverandøren som vinner konkurransen på den enkelte region tildeles hele den etterspurte leveransen i den regionen.

Det skal gis separate tilbud for opptil 4 av de 4 regionene. I vedlegg 2 b) følger det 4 prisskjemaer, dvs. skjema for region Nord-Troms, region Midt-Troms, region Sør-Troms og region Tromsø med omland. For disse skjemaene etterspørres akkurat samme produkter.

Leverandør benytter det eller de prisskjemaer som er utarbeidet for de regionene den velger å gi tilbud på, jf. pkt. 1.11 i konkurransegrunnlaget.

1.2 Tildelingskriterier og evaluering

Når leverandøren er kvalifisert, dvs. har levert godkjent dokumentasjon på oppstilte krav, og det er bekreftet at leveransen tilfredsstiller minimumskravene for krav til leveranse, miljøkrav og veiledning, rådgivning og kurs, vil kontrakten(e) utelukkende tildeles den/de leverandør(er) som tilbyr det økonomisk mest fordelaktige tilbudet.

Tildelingskriterier er de kriterier som oppdragsgiver skal legge vekt på ved valg av tilbud. En samlet vurdering av tildelingskriteriene vil avgjøre hvem av de kvalifiserte tilbyderne som blir tildelt kontrakt.

Tildelingen skjer på grunnlag av hvilket tilbud som er det økonomisk mest fordelaktige, basert på de kriteriene som er beskrevet under.

Tildelingskriterier	Lyskilder
Pris/total økonomi	80%
Miljø	20%

Pris og totaløkonomi 80% (lyskilder)

Alle etterspurte produkter på prisskjema (vedlegg 2 b) skal prises. Oppgitte priser skal være tilbyders tilbudspris eks. mva, fritt levert det enkelte brukersted (jfr. adresselisten vedlegg 5).

Tilbyders ordinære varekatalog med priser skal vedlegges tilbudet. Samt vises det til pkt. 1.3 vedr. dokumentasjonskrav på levetid for lyskildene.

Miljø 20% (lyskilder)

Oppdragsgiver er opptatt av miljøet, antall lyskilder som må kjøpes pr år har betydning for miljøbelastningen med tanke på emballasje og avfall av både papp, plast og ikke minst selve lyskilden.

Oppdragsgiver vil for dette kriteriet summere antall lyskilder fra kolonne I (nytt forventet forbruk utfra levetid oppgitt i kolonne H), den som kommer ut med laveste totale forbruksvolum får høyeste karakter, og karakter for de øvrige tilbudene vil bli vurdert i forhold til laveste tilbudte forbruksvolum.

1.3 Forklaring til prisskjema

Prisene skal oppgis i NOK og uten mva, men inkludere emballasje, toll, frakt, skatter og andre avgifter. Oppdragsgiver aksepterer ingen former for gebyrer. Levering skal skje etter Incoterms 2010 DDP (DDP – Delivered Duty Paid). Det kreves at det gis tilbud på alle etterspurte produkttyper som inngår i varegruppen. Med andre ord, tilbudt sortiment må være fullstendig dekkende jf. prisskjema i vedlegg 2 b).

OBS: Prisskjema er et teknisk skjema for evaluering og er ikke bindende. Forbruket per region er beregnet etter fordelingsnøkkel basert på hver enkelt regions andel av totalvolum i kr.

Forklaring av prisskjemaet for lyskilder:

Det skal ikke legges inn data i celler som har gråfarge, kun gule felt skal fylles ut.

Det skal oppgis en rabattsats på hver hovedgruppe.

Oppdragsgiver ønsker i tillegg til pris på produktet at det i prisskjemaet også tas hensyn til levetid og skiftekostnader (livssyklus kostnader). Dette fordi det er betydelige kostnader knyttet til skifte av lyskilder og Oppdragsgiver vil vektlegge generelt lang levetid for produktene.

kolonne F:

I denne kolonnen er forbruket/volumet for hvert produkt fra 2010 presentert utfra statistikk mottatt av avtaleleverandør for 2010. Forbruket per region er beregnet etter fordelingsnøkkel basert på hver enkelt regions andel av totalvolum i kr. Produktene oppgitt i prisskjemaet er de produktene oppdragsgiver har etterspurt mest siste år. Volumet er ikke bindende for oppdragsgiver i avtaleperioden.

kolonne G:

I denne kolonnen er det oppgitt en gjennomsnittlig levetid samlet for hver varegruppe på de lyskildene som ble kjøpt i 2010. Det betyr at dette er levetid fremkommet som et snitt av pærer med normal og lang levetid. Dette fordi forbruket i kolonne F består av både normal levetids og lang levetids pærer.

kolonne H:

Her skal hver tilbyder oppgi levetiden for hvert tilbudte produkt i prisskjemaet. For varegruppene sparepære, halogen, kompaktlysrør og damplampe skal gjennomsnittlig levetid benyttes. For lysrør skal økonomisk levetid benyttes. Definisjon av hva oppdragsgiver legger i begrepene og som kreves som målemetode i denne anbudskonkurransen er slik:

Definisjon økonomisk levetid lyskilder:

For fluoriserende lyskilder med 2 sokler skal IEC publikasjon nr. 60081 legges til grunn. Dvs. at levetiden er beregnet etter følgende brennsyklus: Lyskilden står på i 2 timer og 45 minutter og er slått av i 15 minutter – dette i et kontinuerlig intervall. Maksimal lystilbakegang i løpet av levetiden skal ikke overstige 10% og utfallsprosenten skal heller ikke overstige 10%. Ved denne beregningsmetoden er levetiden til lyskilden oppnådd når et lysanlegg har 80% gjenværende lyseffekt i forhold til ny verdi. (Ny verdi er 100 lux målt etter de 100 første brenntimer).

Økonomisk levetid skal altså benyttes som målemetode for alle fluoriserende lyskilder med 2 sokler i konkurransen (lysrør T5 og T8 i prisskjemaet).

Dokumentasjonskrav: Det skal legges ved testdokumentasjon eller dokumentasjon fra produsent på at lyskilder i prisskjemaet innehar en slik beregningsmodell for oppgitte levetid.

Definisjon gjennomsnittlig levetid:

Per definisjon er antall timer fra et antall lyskilder er installert og fram til 50 % eller halvparten er brent ut. Dersom man installerer 100 lyskilder er gjennomsnittlig levetid oppnådd når 50 stk. fortsatt lyser. Denne definisjonen skal brukes når det oppgis levetid for kompaktlysrør, sparepærer, halogenlamper og damplamper.

Dokumentasjonskrav: Det skal legges ved testdokumentasjon eller dokumentasjon fra produsent på at lyskilder i prisskjemaet innehar en slik beregningsmodell for oppgitte levetid.

Kolonne I:

Her fremkommer nytt forventet forbruk/volum pr. år, utfra levetid (kolonne H) på tilbudte produkt fra tilbyder. Dette forbruket blir benyttet i kolonne Q for å finne tilbudspris multiplisert med forbruk. Kolonne I blir også benyttet for å finne sum skiftekostnad i kolonne P.

Kolonne J:

Her må leverandør påse at leverandørartikkelnummer er det samme som brukes i varekatalogen på e-handelsplattformen.

Kolonne O:

I denne kolonnen har oppdragsgiver benyttet Sør-Trøndelag fylkeskommunes beregning på hva det i gjennomsnitt koster å skifte en lyskilde, fra en henter lyskilden på lageret til utgått pære er kastet i returordning på stedet. Det er beregnet antall minutt skiftet tar samt en antatt timelønn for person som utfører handlingen.

Kolonne P:

Her fremkommer sum skiftekostnad ved at en tar kolonne O multiplisert med kolonne I.

Kolonne Q:

I denne kolonnen fremkommer sum totalt pris/total økonomi etter at en har tatt hensyn til både levetid, nytt forventet forbruk og skiftekostnader for lyskilder.

Øvrige sortimentet:

Produktene oppgitt i prisskjemaet er de det forventes mest forbruk av, i noen tilfeller kan det bli behov for andre produkter. For alt øvrig sortiment/produkter skal den tilbudte rabatten tilbys etter gjeldende listepriis for varegruppen. Det skal i tilbudet vedlegges en komplett og datert prisliste som danner grunnlaget for rabattsatsene.

Dersom det foreligger motstrid mellom opplysningene i prisskjemaet og i tilbudsbrevet, har opplysningene i tilbudsbrevet forrang.