

## Del II Vedlegg 3

### Dokumentasjon på kvalifikasjonskriterie for klima- og miljøhensyn

Den 1.januar 2024 ble forskrift om offentlige anskaffelser endret med ny § 7-9 «klima- og miljøhensyn i offentlige anskaffelser». Basert på forskriftens § 7-9 punkt 4) velger man for denne anskaffelsen å legge inn klima- og miljøhensyn som kvalifikasjonskriterie. Begrunnelsen for dette er at det aktuelle prosjektet er lite i areal, og gjelder både nybygg og renovering i kombinasjon. Det vil være liten forskjell på energibruken av det tekniske utstyret. Bygningsdelene som skal rives er utgått på dato og vil ikke kunne gjenbrukes. Det er allerede lagt inn klima- og miljøhensyn i prosjekteringen som er utført frem til tilbudsutslysingen; bygget er gitt effektiv utforming, og det er planlagt stor andel trekonstruksjoner i prosjektet. Det er lite grunnarbeid og masseutskifting i prosjektet.

#### **Kvalifikasjonskriterie for klima- og miljøhensyn:**

**KRAV 1:** Det skal prosjekteres for et SD-anlegg som omfatter varme- og ventilasjonsstyring i bygget. Systemet skal kunne integreres i et toppsystem.

**FORMÅL:** Beregnet energibehov og reell energibruk i bygg stemmer ofte ikke overens. For å finne årsaken til annen energibruk enn beregnet kan et anlegg for sentral driftskontroll (SD-anlegg) være et viktig verktøy. SD-anlegg legger grunnlaget for både effektiv energibruk og god utnyttelse av driftsressurser siden data fra alle tekniske anlegg er tilgjengelig online via Internett. SD-anlegg er et godt verktøy for daglig drift og overvåking av tekniske anlegg. Derfor bør bygget tilrettelegges for god energiledelse og styring. Dette forutsetter at bygget har komponenter og systemer som muliggjør kartlegging av energidata og overvåking av energibruk i drift, slik at du kan identifisere unødvendig energibruk, og gjøre tiltak for å få ned energibruken.

**KRAV 2:** Det skal ikke brukes materialer som inneholder over 20 vektprosent sink, kobber eller krom til fasadekledning, takplater eller rør. Kravet gjelder for rørinstallasjoner og ikke for utstyr.

**FORMÅL:** Samfunnet vårt er avhengig av store mengder mineralske ressurser. Global befolkningsvekst, levestandardsøkning og økende grad av industrialisering fører til en kraftig vekst i behovet for mineralressurser. Globalt er det begrensede naturlige forekomster av ikke-fornybare mineralressurser. Dersom fremtidig utvinning av globale ressurser fortsetter å øke med 3% hvert år frem til 2050, for så å stabilisere seg, vil tilgjengelige forekomster av sink, kobber og krom være [tømt](#) i år 2100, 2150 og 2250. Innen 80-230 år antas det at disse ressursene er lite tilgjengelig. Ved å minimere bruk av byggematerialer som inneholder sink, kobber og krom sparer vi på globale ikke-fornybare mineralreserver.

**For å dokumentere at leverandør oppfyller kvalifikasjonskriterier for klima- og miljøhensyn signeres og leveres dette skjemaet som del av anbudet.**



*Som totalentreprenør i prosjektet Alta VGS Lathari bekrefter vi at det vil leveres SD-anlegg i prosjektet jfr. funksjonsbeskrivelsen, og at det ikke vil benyttes materialer med over 20 vektprosent sink, kobber eller krom til fasadekledning eller rør.*

Signatur: \_\_\_\_\_