



Bilag til kontrakt - Mikroalgeanlegg til Fagskolen i Kristiansund



Møre og Romsdal
fylkeskommune



Table of contents

Bilag 1: Protokoll fra kontraktsmøte

Bilag 2: Oppdragsgivers beskrivelse

2.1 Beskrivelse av anskaffelsen

Bakgrunn

Om oppdraget

Bilag 3: Leverandørens besvarelse

3.1 Leverandørens besvarelse av minimumskrav

3.2 Leverandørens besvarelse på krav/kriterier

Bilag 4: Prisskjema

Bilag 5: Endringer etter avtaleinngåelsen



Bilag 1: Protokoll fra kontraktsmøte



Bilag 2: Oppdragsgivers beskrivelse

2.1 Beskrivelse av anskaffelsen

Møre og Romsdal fylkeskommune innbyr til konkurranse for å inngå en avtale om levering av *mikroalgeanlegg til Fagskolen i Kristiansund*.

Se for øvrig konkurransegrunnlaget med vedlegg og spesielt *Bilag 2 - Oppdragsgivers beskrivelse* i bilaget til kontrakten.

Bakgrunn

Behovene i næringslivet er stadig i endring, og det er fagskolens oppgave å sørge for å ha et utdanningstilbud som samsvarer med disse behovene. Den siste tiden har man særlig sett et skifte fra petroleumsrettet industri til økt fokus på de blå næringene, og på et grønnere og mer bærekraftig samfunn. Det å kunne ta i bruk nye fornybare ressurser er essensielt i et grønt skifte. Marint råstoff har et stort potensial og vil spille en viktig brikke i omstillingen.

Regjeringen sin bioøkonomistrategi peker ut 4 innsatsområder, blant annet «effektiv bruk og lønnsom foredling» og «bærekraftig produksjon og uttak av fornybare ressurser». Her vil kompetanse innenfor prosesssteknikk være særlig viktig. Per i dag er Fagskolen i Kristiansund Norges eneste tilbyder av denne utdanningen på fulltid, noe som gjør studiet svært viktig – både lokalt og nasjonalt.

Fagretningen *Prosessteknikk* vil nå kunne tilby spesialisering (valgfag) innen biomarin prosessering, med fokus på marine oljer, makro- og mikroalger og produksjon av nye materialer som bioplast.

Laborateurstyret på Prosessteknikk vil bli oppgradert og det er naturlig at vi også kan tilby opplæring i industriell produksjon av mikroalger. I første omgang vil utstyret brukes til studenter på vgs og fagskolenivå, men senere vil fasilitetene bli en del av Campus Kristiansund, og vil da også kunne bli brukt av studenter på høyskolenivå.

Om oppdraget

Oppdragsgiver ønsker å inngå kontrakt på anskaffelse av et mikroalgeanlegg som vil gi studentene en forståelse av en industriell produksjonen, men anlegget må være i lab/pilot skala.

Anlegget/systemet må også være relativt enkel i bruk og kunne brukes til forskjellige typer mikroalger av laborateurstyr som skal brukes i undervisning ved Fagskolen i Kristiansund.



Bilag 3: Leverandørens besvarelse

3.1 Leverandørens besvarelse av minimumskrav

3.2 Leverandørens besvarelse på krav/kriterier



Bilag 4: Prisskjema



Bilag 5: Endringer etter avtaleinngåelsen

Endringer av leveransen etter avtaleinngåelsen skal følge prosedyrene i kapittel 7.4 og gjøres skriftlig.

Leverandør skal føre en fortløpende katalog over endringene som utgjør dette bilaget.

Nr	Dato	Endringen gjelder	
1		Avtalens punkt 7.3 - <i>Eiendomsrett</i> utgår	