

Organisasjonsnummer: 915705243
Foretaksnavn: Kultur- og idrettsbygg Oslo KF
Navn: Stian Gundersen
Kontonummer: 13150105794
Adresse: Olav V's gate 4
Postnr.: 0163
Telefon: 93459933
E-post: stian.gundersen@kid.oslo.kommune.no

Mottaker: Miljødirektoratet
Kopimottaker: Fylkesmannen i Oslo og Akershus

SØKNAD

REFERANSENR.: 18SAF75A

Nye Tøyenbadet - Utvidet bruk av tre

Type tiltak: Forprosjekter for klimagassreducerende tiltak

Hva skal prosjekteres?

Kultur- og idrettsbygg Oslo KF har gjennom 2017 arbeidet med tidligfase planlegging av Nye Tøyenbadet. Forprosjektet skal videreutvikles i 2018 og forutsatt vedtak om gjennomføring i Oslo bystyre igangsettes detaljprosjektering i 2019. Nye Tøyenbadet antas å bli ca 20 000 kvm med følgende overordnet funksjoner:

- Badeanlegg med 50m konkurransebasseng, stupebasseng, varmtvannsbasseng, familiebassenger
- Utebad
- Flerbrukshall m/ eget garderobesett
- Arealer for salidretter (basistrening, styrkerom, kampsport, dans, o.l.)

Gjennom et tidlig og helhetlig fokus på utslippsreducerende tiltak, vil det være mulig å legge til rette for et bygg som imøtekommer politiske ambisjoner på både nasjonalt- og kommunalt nivå. Badeanlegg er relativt komplekse bygg med store energibehov og høye krav til både valg av løsninger og utførelse for å få et driftsmessig godt anlegg. Vi mener at Nye Tøyenbadet har et potensial for å kunne bli et referanseanlegg for utvidet bruk av tre og gode badetekniske løsninger. Prosjektet vil trolig få stor synlighet som kan bidra positivt til å påvirke både vår egen og andre byggherreorganisasjoners omstilling til lavutslippssamfunnet.

Ved bygging av Nye Tøyenbadet ønsker Kultur- og idrettsbygg å benytte tre som gjennomgående materialvalg, inkludert bæresystem, til fordel for materialer med betydelig større utslipp. Det vil være løsninger i prosjektet hvor tre ikke velges, men i hovedsak ønsker foretaket at andre materialer kun benyttes der det er vanskelig gjennomførbart eller uhensiktsmessig i driftssituasjon. Tre er benyttet i ulikt omfang i bygging av flere badeanlegg, men Nye Tøyenbadet vil kunne være i et vesentlig større volum og omfang.

Beskriv hvorfor dette tiltaket er et utslippsreducerende tiltak kommunen ønsker å arbeide videre med: Bruk av tre har åpenbare fordeler i form av utslippsreduksjon, men det er også utfordringer knyttet til en så utstrakt bruk som det legges opp til i dette prosjektet. For å heve kompetansenivået i

prosjekteringsgruppen og byggherreorganisasjonen ser prosjektet det som formålstjenlig å tilknytte seg spesialrådgivere innen bruk av ulike typer trematerialer som kan utarbeide retningslinjer/ytte rådgivning som blir førende for videre arbeid med forprosjekt, detaljprosjektering og gjennomføring. For spesialkompetanse innen badetekniske anlegg kan det nevnes at prosjektet allerede har inngått et samarbeid med NTNU - Senter for Idrettsanlegg og teknologi.

Kultur- og idrettsbygg ønsker å utvikle et prosjekt med ambisjon om å redusere klimagassutslipp, samt være et referansebygg med tanke på miljøvennlige material- og løsningsvalg som samtidig legger til rette for både en hensiktsmessig driftssituasjon og et godt tilbud til brukerne.

Etter gjennomført forprosjekt vil det være aktuelt å søke om tilskudd til gjennomføring.

Hvordan er søknaden politisk forankret?

Oslo kommune har mål om å redusere byens CO₂-utslipp med 36 prosent innen 2020 og 95 prosent innen 2030, sammenlignet med 1990-nivå. Målet fremkommer i Byrådets forslag til budsjett 2018 og økonomiplan 2018-2021 (byrådssak 178.2/17), vedtatt av Bystyret i budsjettmøte 13.12.2017 (bystyresak 333/17).

Nye Tøyenbadet er politisk forankret gjennom bevilgning av tidligfasemidler på kr 8 mill i budsjett 2017, behandlet i bystyrets møte onsdag 7. desember 2016. I tillegg ble det i Oslo kommunens økonomiplan satt av kr 1 mrd som ufordelt avsetning i investeringsbudsjettet i påvente av vedtak om gjennomføring og tilhørende kostnadsramme for Nye Tøyenbadet.

Gjennomføring

Når planlegges arbeidet startet og avsluttet?

Juni 2018 - august 2019

Gjennomføringsplanen kan lastes opp som vedlegg eller beskrives nedenfor:

Styringsdokument for prosjektet leveres 1.mars 2018 og kvalitetssikres vår/sommer 2018. Med planlagt politisk behandling høsten 2018 antas det vedtak desember 2018. Prosjektet planlegger videre arbeid med forprosjekt i 2018 og antas å kunne ferdigstille detaljprosjektering og anskaffe entreprenører i 2019. Forutsatt byggestart primo 2020 er potensiell ferdigstillelse ultimo 2022.

Beskriv hvorfor økonomisk støtte vil være utløsende for at tiltaket blir gjennomført:

Det er fra byggherre gitt som føring til prosjekterende rådgivere at prosjektet skal ha høye miljøambisjoner og at det skal være en utvidet bruk av tre som materiale. Gjennom evt. tilskudd vil man sikre at prosjektet vil bli gjennomført med høyt fokus på miljø, gjennom en forpliktelse til å ha fokus på både generelle klimagassreducerende tiltak og bruk av tre spesielt.

Kostnadsoverslag / Budsjett

Utgifter til gjennomføring av tiltaket	Beløp uten mva
Spesialrådgivere tre	500 000
Total sum	500 000

Finansiering

Finansiering av tiltak	Beløp uten mva
Samlet kostnad ved tiltak(ene)	500 000
- Andre offentlige tilskudd	0
- Annen finansiering	0
- Egne midler	250 000
= Omsøkt tilskudd fra miljøforvaltningen	250 000

Kan tiltaket/deler av tiltaket gjennomføres med mindre tilskudd enn omsøkt? Ja

Ja, prosjektet vil bli gjennomført med høyt fokus på miljø, men trolig ikke med samme forpliktelse/fokus på klimagassreducerende tiltak og bruk av tre som foretrukket materiale.

Utdyping finansiering

Er noe av finansieringen annet enn kommunale midler eller klimasats-midler? Får eller har tiltaket mottatt eksterne midler av noe slag? Nei

Har tiltaket søkt/bedt om eksterne midler, men ikke fått svar enda? Nei

Har tiltaket søkt/bedt om andre offentlige midler, men ikke fått slik støtte? Nei

Vedlegg

Ingen vedlegg

Merknad:

Ingen merknad

[sign] Stian Gundersen for Kultur- og idrettsbygg Oslo KF

Lvert 14.02.2018