



Bærum kommune
Arnold Haukelands Plass 10
1338 SANDVIKA

Trondheim, 21.06.2018

Deres ref.:
18011224 Anne Kristine Feltman

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2018/2632

Saksbehandler:
Bjørkum, Ida

Tildeling av tilskudd - Bærum Ressursbank hovedprosjekt

Det vises til deres søknad om tilskudd av 15.02.2018 med referansenummer 18SB31EE. Det er søkt om et tilskudd på kr 4 420 000. Miljødirektoratet gir med dette et tilsagn om senere utbetaling av tilskudd på kr 3 700 000. Tiltaket som gis tilsagn om tilskudd er "Bærum Ressursbank hovedprosjekt".

Beskrivelse av tiltaket:

"Bærum Kommune ønsker å søke om støtte til realisering og forberedelse til drift av «Bærum Ressursbank» - en helhetlig løsning for framtidig innsamling, sortering, oppgradering, lagring, ombruk og gjenbruk av nye og brukte ressurser fra infrastruktur-, entreprenør- og byggeindustrien i Bærum.

I perioden 2020 - 2030 blir det tilgjengelig betydelige ressurser i form av steinmasser og bygningsmaterialer fra ulike infrastruktur- og eiendomsprosjekter i kommunen fra Fornebu, E-18, E-16, Ringeriksbanen, vannverkstunnel fra Holsfjorden til Oslo; andre prosjekter utført av Bærum Kommune og alle lokale eiendomsprosjekter. Dette inkluderer også byggavfall fra nye bymiljøer både på Fornebu og i Sandvika; samt fjerning av 6 km motorvei gjennom kommunen.

Foreløpig volum er ca 14 mill m³ stein og løsmasser. Dette tilsvarer ca 943 000 lastebillass i den første ti-årsperioden; i tillegg til betydelige mengder bygningsmasser. Mye av dette er materialressurser som kan frigjøres til fornuftig ombruk, og derved ha lengre livsløp og øket verdi. Gjenbruk vil sikre lavere klimautslipp på produksjonsstedene (ikke beregnet her); effektivisering av transport for masser fra prosjektene vil kunne gi en klimagassreduksjon på 35-50 000 tonn CO₂ ekvivalenter (kilde: COWI/Skanska) i tillegg til betydelige gevinster ved raskere prosjektgjennomføring, bedret luftkvalitet, partikler, støy, slitasje og trafikkikkerhet. Samtidig vil det utfordre kommune, grunneiere og innbyggere med transport, midlertidig lagring av ressurser, mulig forensing ved deponi i sjø, samt generell motstand mot endring.

Kommunen fikk i 2017 støtte fra Klimasatmidler til gjennomføring av et forprosjekt for etablering av Bærum Ressursbank. I forprosjektet deltok grunneiere, de store utbyggingsprosjektene (E-18, Ringeriksbanen, Statens Veivesen etc), lokale og nasjonale entreprenører, rådgivere, NTNU, Akershus Fylkeskommune, Fylkesmannen i Akershus, samt Bærum Kommune. Til sammen deltok 30

ulike aktører i arbeidet.

Forprosjektet identifiserte nytteverdien ved samhandling i en ressursbank; og betydelige klima- og miljøgevinster ved et koordinert samarbeid mellom partene. Samtidig ble det erkjent at dette er en eksepsjonell situasjon og et nybrottsarbeid som vil kreve stor innsats og stille helt nye krav til alle deltakerne. De aller fleste av deltagerne har uttrykt ønske om å bidra videre i realiseringen av ressursbanken.

Noen av hovedutfordringene identifisert var:

- Arealregulering og tilretteleggelse for masseforvaltningsområder i et 20-års perspektiv*
- Kontraktutvikling og organisasjonsutvikling for samhandling mellom utbyggere og mellom entreprenører og andre deltakere*
- Logistikkutvikling og mottakskontroll av massefraksjoner*
- Utvikling av framtidige bruksløsninger for ressursene*
- Miljøtrygg utfylling av masser i sjø*

"

BAKGRUNN

Miljødirektoratet mottok 355 søknader til tilskuddsordningen "Klimasats - støtte til klimasatsing i kommunene" i 2018. Søknadene hadde et samlet søknadsbeløp på totalt 318 millioner kroner.

Formålet med ordningen er å bidra til reduksjon av klimagasser og omstilling til lavutslippssamfunnet. Miljødirektoratet har vurdert søknadene i henhold til tildelingskriteriene og prioriteringskriteriene. Ved prioritering av søknadene har vi vektlagt:

- Potensial for utslippsreduksjon.
- Grad av innovasjon i omstilling til lavutslippssamfunnet.
- Overføringsverdi og spredingspotensial.
- Realistisk budsjett for kostnader, og plan for gjennomføring og framdrift.
- Ambisjoner for klimagassreduksjon utover minimumskrav i lover og forskrifter.
- Andre effekter av tiltaket, positive og negative.
- At tiltaket ikke er berettiget støtte fra andre statlige ordninger.

Bærum kommune søker 4,42 millioner i støtte til gjennomføring av Bærum ressursbank, et samordnet system for håndtering av masser som stein, betong, asfalt og jord, men også bygningsavfall. Ressursbanken skal legge til rette for større grad av gjenbruk av massene og materialene, som kommer fra mange store infrastrukturprosjekter i området. Prosjektet bygger videre på et forprosjekt som mottok Klimasats-støtte i 2017. Interessen for arbeidet med forprosjektet har vært stor og har samlet mange viktige aktører fra kommune, fylkeskommune, stat og en rekke entreprenør- og konsulentselskaper.

Potensialet for klimagassreduksjon er stort fordi de er så store volumer av tunge masser som stein, betong, asfalt og jord som skal flyttes på. God planlegging og gode systemer for håndtering av masser kan bidra til å redusere klimafotavtrykk i store infrastrukturprosjekter. Det gir en stor klimagevinst dersom betydelige mengder massene kan brukes mer lokalt og behovet for transport reduseres. Det er også positivt i et ressursperspektiv at massene kan gjenbrukes i stedet for at det

utvinnes og produseres nye. I forprosjektet blir det anslått en mulig CO2-besparelse på 35 000 - 50 000 tonn fra redusert transport, i tillegg til en rekke andre miljøgevinster.

Støtten fra Klimasats skal gå til å etablere ressursbanken og få den operativ, mens selve bruken av ressursbanken skal finansieres av de involverte aktørene. Miljødirektoratet mener at prosjektet kan bidra til en bevisstgjøring rundt håndtering av masser og en kunnskapsheving blant aktørene. Siden det er mange involverte aktører, har prosjektet stort potensiale for kunnskapsoverføring internt i de involverte organisasjonene, og har gjennom dem en overføringsverdi til andre store utbyggingsprosjekter. Vi har også lagt positiv vekt på at timingen for prosjektet er god ettersom det er så mange store infrastrukturprosjekter som pågår eller blir satt i gang i området. Dersom planleggingen rundt håndteringen av masser skjer tidligere i prosjektet vil dette kunne gi en større klimagevinst.

Prosjektet er interessant for mange FoU-prosjekter. Klimasats støtter ikke forskning. Kommunen søker imidlertid ikke støtte til forskning, men til koordinator som skal sikre at prosjektet kan bidra til FoU samtidig som dette ikke forsinkes de fysiske utfordringene ressursbanken skal løse. Slik koordinering for å sikre gjennomføring av prosjektet som et klimatiltak kan vi støtte gjennom Klimasats. Vi har likevel valgt å ikke støtte akkurat denne delen av prosjektet fullt ut.

Miljødirektoratet støtter etablering av ressursbanken med inntil 50% av kostnadene ved etablering, oppad begrenset til 3 700 0000. Det vil ikke være aktuelt å støtte drift eller bruk av ressurscenteret med Klimasats-midler.

Det er en forutsetning for tilskuddet at ressursbanken opprettes og driftes i tråd med lover, regler og nødvendige tillatelser, på en måte som ikke sprer helse og miljøfarlige forbindelser, skadelige fremmede arter, plast eller andre fremmedlegemer eller gir annen urimelig skade.

RAPPORTERINGSKRAV OG UTBETALING

Utbetaling skjer senere, på grunnlag av innsendt regnskap og rapport.

Rapportering for Klimasats-midlene skjer i elektronisk søknadssenter. Logg på med samme bruker som leverte søknaden. Det er mulig å legge inn rapport så snart regnskapet er klart, selv om dette er før rapporteringsfristen.

Regnskapet skal være bekreftet av økonomisjef eller tilsvarende, kommunerevisjon eller ekstern revisor. Når samlet tilsagn er over 1 million kroner skal sluttregnskapet i sluttrapporten være bekreftet av revisor. Dersom egeninnsats oppført i søknaden omfatter kommunal arbeidstid kan tiden regnskapsføres med inntil kr 500 kr/time.

Utbetaling i 2020 og senere er med forbehold om Stortingets bevilgning.

FRIST FOR Å AKSEPTERE TILSAGNET

Frist for å akseptere tilsagnet er 1. september 2018. Tilsagnet aksepteres i søknadssenteret. Logg inn med samme bruker som leverte søknaden.

Denne avgjørelsen er ikke et enkeltvedtak og kan dermed ikke påklages, jmfør forvaltningsloven § 2 første ledd bokstav a og b, jmfør fjerde ledd.

Følgende rapportering er en forutsetning for tilsagnet om tilskudd:

Leveres	Beskrivelse	Frist
Delrapport	Delrapport med bekreftet regnskap	15.08.2019
Sluttrapport	Sluttrapport med revisorbekreftet regnskap	01.11.2020

Beløpet vil utbetales innenfor følgende plan:

Planlagt utbetalt	Beskrivelse	Beløp
201910	Første delutbetaling	1 700 000
202012	Andre delutbetaling	2 000 000

Tilsagnet er gyldig til 31.12.2020. Dersom rapportering som vist over ikke overholdes, bortfaller tilsagnet om tilskudd, og tilsagnsbeløpet vil da omdisponeres til andre formål.

Dersom forutsetningene for gjennomføring av tiltaket endres vesentlig eller bortfaller (teknisk/faglig, økonomisk eller framdriftsmessig), skal Miljødirektoratet underrettes umiddelbart.

Det gjøres oppmerksom på at Miljødirektoratet og/eller Riksrevisjonen med hjemmel i bevilgningsreglementet kan iverksette kontroll av om tilskuddet er benyttet i samsvar med forutsetningene.

Vi gjør videre oppmerksom på at Miljødirektoratet helt eller delvis kan kreve et eventuelt utbetalt tilskudd tilbakebetalt dersom midlene ikke brukes i henhold til forutsetningene eller at forutsetningene for tilsagnet bortfaller.

Regnskapsbilag knyttet til gjennomføringen av tiltaket skal oppbevares i minst 10 år, eller i henhold til regnskapsloven, dersom din virksomhet er underlagt denne.

Hilsen
Miljødirektoratet

Dette dokumentet er elektronisk godkjent

Herdis Laupsa
seksjonsleder

Kirvil Stoltenberg
prosjektleder

Tenk miljø - velg digital postkasse fra e-Boks eller Digipost på www.norge.no.

Kopi:
Fylkesmannen i Oslo og Akershus

. . .