

Begrunnelse for bruk av krav etter anskaffelsesloven § 5b: Fv. 109- Riveentreprise pakke 2

Innledning:

I henhold til anskaffelsesloven § 5b, skal offentlige oppdragsgivere vekte klima- og miljøhensyn med minimum 30%, eller erstatte eller kombinere disse med klima- og miljøkrav i kravspesifikasjonen, dersom dette gir bedre klima- og miljøeffekt.

For anskaffelsen «Fv. 109 riveentreprise 2» stiller Østfold fylkeskommune klima- og miljøkrav, fordi vi mener kravene vi har satt oppnår bedre klima- og miljøeffekt enn vekting ville oppnådd i dette prosjektet.

Informasjon om prosjektet

Østfold fylkeskommune i samarbeid med Fredrikstad kommune planlegger ombygging av fv. 109 mellom Råbekken og Østfoldhallen. Det aktuelle området strekker seg fra Råbekken til Østfoldhallen langs fylkesvei 109 i Fredrikstad kommune. Fv. 109 ved denne strekningen (ca. 1,65km langt) skal utvides til 4 felt hvor to felt er kollektivfelt. Det skal bygges sykkelvei med fortau på vestsiden av fylkesveien. Det skal også bygges gang- og sykkelvei frem til bussholdeplasser på østsiden. I forbindelse med ombyggingen, skal det også bygges støttemurer, gangbruer og kulverter, samt rundkjøringer.

For å frigi plass til ombyggingen, må flere boliger innløses og rives. Riveentreprise pakke 2 omhandler riving av 23 bygg, hvorav 21 er boliger og to er næringsbygg. I tillegg skal to enkeltstående garasjer rives.

Klima- og miljøpåvirkning i dette prosjektet

For dette prosjektet er rivemasser og maskinpark vurdert å være de største klimadrivere.

Det har blitt utført miljøkartlegging av alle boligene med tilhørende rapport, samt utarbeidet ombruksrapport for næring. Unødvendig materialbruk skal unngås, gjenbruk prioriteres og prinsippene for sirkulærøkonomi skal ivaretas. Materialer som ikke gjenbrukes på prosjektet, åpner vi for at kan gjenbrukes av andre utenfor prosjektet.

Det er satt krav til at minst 50% av totalt antall driftstimer for anleggets maskin- og kjøretøypark skal være utslippsfrie. Med utslippsfritt mener vi at biogass, hydrogen eller elektrisitet. Kravet omfatter alle maskiner, for eksempel gravemaskiner, hjullastere og lastebiler. Ved å ikke spesifisere type maskiner som skal være utslippsfrie, ønsker vi å bygge erfaring med hvilke maskiner og kjøretøy entreprenørene velger for utslippsfri bruk, samtidig som vi setter retning mot en stadig større grad av utslippsfrihet i prosjekter utført i vår regi.

50 % av mannskapsbiler (all persontransport) tilknyttet prosjektet skal være utslippsfrie.

I tillegg er det satt krav til EPD på asfalt, stein og avrettingsmasse, samt øvrige produkter hvor det finnes EPD.

Oppsummering av klima- og miljøkrav:

- 50% utslippsfrie driftstimer for maskin- og kjørepark
- 50 % utslippsfrie mannskapsbiler
- EPD

