

Etablering af en ny ringvejsbro med bæredygtighed som tildelingskriterie

Byrådet i Silkeborg vil, som en af deres 4 visioner, arbejde for **GRØN OMSTILLING** for erhvervsliv, vækst, udvikling og omstilling for nuværende og kommende generationer.

Med udgangspunkt i dette, blev der i udbuddet i 2020/2021 for etablering af den nye ringvejsbro over Gudenåen, indført et tildelingskriterie på 10% for bæredygtighed.

Hvad fik kommunen så ud af det?

Den nye ringsvejsbro er nu etableret og evalueringen pågår pt.

Arbejdet med bæredygtighed er af relevans, da projektet markerer et betydningsfuldt skridt mod at integrere bæredygtighed som et afgørende udbudskriterium i infrastrukturprojekter. Kommunen har implementeret en nyskabende tilgang, hvor både kommunen og entreprenøren kontinuerligt optimerer løsningerne med fokus på miljømæssig, social og økonomisk bæredygtighed.

Det nye og innovative ved projektet ligger i vores evne til løbende at demonstrere konkrete tal for CO₂-reduktioner ved hjælp af infraLCA på et stort anlægsprojekt.

Vi har opnået en besparelse på ca. 20% i forhold til baseline, hvilket stemmer overens med forventningerne til reduktionspotentialet i anlægsfasen. Vores tilgang til bæredygtighed, som omfatter tre dimensioner - miljømæssigt, økonomisk og socialt - sætter også nye standarder og inspirerer til lignende initiativer.

Effekten af kravene i udbuddet har været tydelig, da entreprenøren har haft mulighed for at vælge leverandører med gode EPDer, samt lokale leverandører, der har minimeret transportafstandene.

Indsatserne for at understøtte bæredygtighed og grøn omstilling omfatter initiativer som beskyttelse af Bilag IV-arter, udvidelse af faunapassager, beskæftigelse af unge med særlige behov og omfattende planlægning og udførelse af miljø- og klimahensyn i samarbejde mellem entreprenøren og kommunen.

Etablering af den nye ringvejsbro er et levende eksempel på, hvordan bæredygtighed kan integreres i infrastrukturprojekter med betydelige positive virkninger for både miljøet og samfundet.



BRM