

Erfaring etter bruk av EPD i kontrakter.

Innlandet fylkeskommune

**Fagleder Tilstand og vedlikehold
Johan Nøkleholm**

Litt fakta om oss

- I år har vi lagt ut ca. 220 000 tonn asfalt gjennom 4 dekkekontrakter.
- Vi har 4 byggeledere og 2 asfaltkontrollører til å følge opp, alle med stor kunnskap innen asfaltfaget.
- Klimaregnskap og EPD er nytt for oss, men vi har ressurser internt som har opparbeidet seg en god kompetanse på dette.

Krav om EPD i alle fire asfaltkontrakter våre

- Vekting av CO2 ved tildeling i Hedmarken/ Lillehammer kontrakten
- Klimaregnskap med bonus i Nord Gudbrandsdal/Nord Østerdal kontrakten.
- I kontraktene for Innlandet sørøst og sørvest ba vi om EPD for å lage et klimaregnskap til egen læring, samt å kunne se hvor mye LTA som er brukt.

Vekting av CO2 ved tildeling av Hedmarken/ Lillehammer kontrakten

- Vi valgte ut 3 kontraktspunkter hvor vi bad om EPD som omfattet modulene A1-A5. Disse punktene utgjorde ca. 10 000 tonn av kontraktens 45 000 tonn
- Konkurransesum ble beregnet ved at tilbudsprisen ble gitt et påslag ut fra mengde utslipp CO2e for de tre kontraktspunktene
- Tilbyder med lavest gjennomsnittsutslipp CO2e for disse tre kontraktspunktene fikk ikke påslag

Anskaffelse ble gjennomført

- Peab hadde lavest pris, rett foran Veidekke
- Veidekke hadde lavest gjennomsnittsutslipp- ingen påslag i tilbudsum, Peab fikk påslag på sitt tilbud
- Kontrakten ble tildelt Veidekke

Anskaffelsen fra april til juni

VEIER24.no [Innhold](#) [Ledige stillinger](#) [Vegkalenderen](#) [Produktguiden](#) [Tips oss](#)

ANNONSE

Alt innen arbeidsvarsling!

Trafikkdirigering • Sikringsutstyr • Trafikklys • Putebiler
Kurs • Ledebil • Sperring • Skiltvedtak • Utleie av materiell

TrafikkDirigering
www.trafikkdirigering.no
Telefon: 400 46 000 Epost: post@trafikkdirigering.no

Klikk for mer info!



Veidekke i gang med asfaltering på E6 ved Hamar i juni 2019. (Illustrasjonsfoto: Bjørn Olav Amundsen)

EPD-krøll skaper asfaltkrangel i Innlandet

Veidekke fikk kontrakten først, men etter klage stakk konkurrent Peab av med seieren. Men så ble Veidekke tildelt kontrakten igjen.

AV: BJØRN OLAV AMUNDSEN | ASFALT | PUBLISERT: 28. MAI 2021 - 10:22

- Klage fra Peab
- Omgjøring av tildelingsbeslutningen- Veidekke blir avvist, Peab blir tildelt kontrakten
- Klage fra Veidekke
- Ny runde med undersøkelser
- Annullering av tildelingsbeslutningen
- Veidekke blir på nytt tildelt kontrakten, denne ble stående

Klimaregnskap med bonus i Nord-Gudbrandsdal og Nord-Østerdalskontrakten

- Bonus i henhold til tabellen

Klimaregnskap, gjennomsnittsutslipp pr. kg/tonn asfalt	Bonus i kroner
>50	0
40-50	500 000
<40	1000 000

3. Partskontroll av EPD og klimaregnskap

- Veiteknisk Institutt så på de innleverte EPD og gjennomførte sammen med oss møte/befaring med entreprenør
- Viktig for oss å kunne verifisere at entreprenør hadde utført slik de beskrev i sitt tilbud, men også for egen læring.

Erfaringer

- Nytt for oss og bransjen- vi har nok alle høstet mange nyttige erfaringer.
- Er et sammensatt tema/fag, der vi er nødt til å samarbeide internt for å få et riktig resultat
- 3. partskontroll er viktig
- Dialog med bransjen er viktig fremover
- Dialog og samarbeid med andre vegeiere for å få likhet, læring og forutsigbarhet i kvalifikasjonskrav og tildelingskriterier

Til slutt, et sidespor/refleksjon

Drikkeservering på festivaler og arrangementer: Hvilket ølglass er best for miljøet?

På oppdrag for Øyafestivalen har NORSUS gjennomført en vurdering av miljøpåvirkningen til ulike typer ølglass på festivaler og arrangementer. Analysene er basert på livsløpsmetodikk (LCA) og prosjektet er finansiert av Handelens Miljøfond. Målet med prosjektet har vært å bidra med økt kunnskap om miljøpåvirkningen til ulike løsninger for drikkeservering og bidra til reduksjon i klimagassutslipp og plastforsøpling. Resultatene viser at returgrad og svinn har betydning for hvilket alternativ som gir lavest klimagassutslipp. Dette viser at systemet festivalen har for å samle inn og håndtere ølglassene, og i hvilken grad publikum kildesorterer eller leverer ølglassene tilbake, påvirker hvilken løsning festivalen bør velge.

Festivaler som har et engangssystem der ølglassene kastes etter bruk kan oppnå en betydelig klimagevinst ved å innføre et innsamlingsystem og sende glassene til materialgjenvinning, for eksempel gjennom en panteordning. Bruk av frivillige eller andre til å oppnå en ekstra oppsamling ved å plukke opp ølglass og kildesortere gir en betydelig reduksjon av klimagassutslipp på grunn av reduksjon i svinn. På bakgrunn av studien anbefaler NORSUS at festivaler som ønsker å redusere sin miljøbelastning etablerer gode systemer for innsamling av ølglass, og at de kvantifiserer svinn og returgrad over tid. Bransjen som helhet oppfordres til å utveksle informasjon og erfaringer med hverandre.