



Vedlegg II.01 Bilag 6 Krav til utslippsfri bygg- og anleggsplass



BERGEN
KOMMUNE



Table of contents

- 1 Utslippsfrie maskiner, kjøretøy og motordrevent utstyr
- 2 Definisjoner
- 3 Generelle unntak fra kravet
- 4 Infrastruktur
- 5 Dokumentasjonskrav
- 6 Sanksjoner
 - 6.1 Dagmulkt
 - 6.2 Heving



1 Utslippsfrie maskiner, kjøretøy og motordrevent utstyr

Ved gjennomføring av kontraktsarbeidene skal leverandør benytte utslippsfrie kjøretøy, maskiner og motordrevent utstyr for alt arbeid på bygge- eller anleggsplassen, der det ikke er gitt unntak for dette i punkt 3.

Med bygg- og anleggsplass menes enhver arbeidsplass hvor det utføres midlertidig eller skiftende bygge- eller anleggsarbeid, jamfør byggherreforskriften §§ 2 og 4.

For regelmessig transport av personell, utstyr, masser og avfall til og fra bygge- og anleggsplassen (jf. punkt 2), skal det benyttes utslippsfrie små- og mellomstore kjøretøy (personbiler, varebiler og mindre lastebiler med vekt opp til 12 tonn, jf kjøretøyforskriften § 2-2)) og minst utslippsklasse Euro VI for større kjøretøy (over 12 tonn).

Leverandør er ansvarlig for at eventuelle underleverandører oppfyller de samme vilkårene.

2 Definisjoner

Utslippsfrie maskiner, kjøretøy og motordrevent utstyr skal forstås som enheter som ikke produserer direkte utslipp til luft av klimagasser som CO₂ og andre helseskadelige stoffer som NO_x. De skal derfor drives elektrisk eller med hydrogen. Bruk av biogass likestilles med nullutslippsteknologi.

Med bygg- og anleggsplass menes enhver arbeidsplass hvor det utføres midlertidig eller skiftende bygge- eller anleggsarbeid, jamfør byggherreforskriften §§ 2 og 4.

Med regelmessig transport menes transport som gjennomføres over en periode på mer enn tre måneder og minst en gang i uken.

3 Generelle unntak fra kravet

Leverandør og underleverandører skal benytte utslippsfrie maskiner for all virksomhet på bygge- og anleggsplassen, med unntak for følgende maskiner:

- Borerigg inkl. kompressor
- - Borerigg inkl. kompressor
 - Asfaltutlegger
 - Vals

Disse maskinene skal minimum oppfylle krav til Stage IV.

Arbeidstakernes bruk av private kjøretøy til og fra jobb er ikke omfattet av kravet.

Kravet gjelder ikke enkeltleveranser til bygge- og anleggsplassen.



4 Infrastruktur

Alt som trengs for å drifte utslippsfrie kjøretøy, maskiner og motordrevent utstyr, som byggestrøm, ladestasjoner og byggeplassbatteri, inkludert all kabling skal være utslippsfritt.

Leverandør må snarest mulig etter kontraktsinngåelse foreta nødvendig forarbeid for prosjektet, som å sikre tilstrekkelig kapasitet i strømmettet slik at påkrevd fremdrift overholdes.

Oppdragsgiver har vært i kontakt med BKK Nett, og fått opplysninger vedrørende strømmettkapasitet.

5 Dokumentasjonskrav

Leverandøren skal innen tre måneder etter kontraktsoppstart levere dokumentasjon for alle kjøretøy, anleggsmaskiner og motordrevent utstyr som skal benyttes i kontraktsarbeidet og hvilken energiløsning maskiner eller kjøretøy krever.

Oversikten skal minimum inneholde følgende informasjon:

- Registreringsnummer på kjøretøy, og maskin der dette finnes. Evt navn på modell for maskiner uten registreringsnummer.
- Type- og modellbetegnelse på kjøretøy og maskin
- Energiløsning på kjøretøy, maskin og motordrevet utstyr
- Euroklasse eller stage på kjøretøy og maskiner

Med mindre annet er avtalt, skal leverandør (velg intervall, f. eks hvert kvartal) oversende en rapport som viser oppdatert liste over kjøretøy, maskiner og motordrevent utstyr, med angivelse av energiforbruket på byggeplassen. Rapporteringen skal inneholde akkumulert drivstoff-forbruk for strøm (kWh), diesel (liter), hydrogen eller biogass, pr maskin.

6 Sanksjoner

6.1 Dagmulkt

Hvis leverandør benytter kjøretøy, maskiner eller motordrevet utstyr som ikke oppfyller de nevnte kravene vil oppdragsgiver kreve dagmulkt. Disse fastsettes som følger:

0,1 promille av kontraktssummen per hverdag per brudd misligholdet varer.

Dagmulktsskrav etter denne bestemmelsen begrenses ikke av det samlede dagmulktsansvar etter kontrakten.

Videre kan manglende innsendt dokumentasjon sanksjoneres med kr 2500,- per hverdag.

6.2 Heving

Gjentatte eller grove brudd på vilkår i dette bilaget kan anses som vesentlig mislighold som gir oppdragsgiver rett til å heve kontrakten.