



BERGEN
KOMMUNE

a1 - Prosjektspesifikke avvik fra og tillegg til NS 8407

a1 - Prosjektspesifikke avvik fra og tillegg til NS 8407



BERGEN
KOMMUNE



Innholdsfortegnelse

a.1.1 Generelle kontraktsbestemmelser

Ved motstrid gjelder disse bestemmelsene Prosjektspesifikke avvik fra eller tillegg til NS 8407 foran bestemmelsene i a2 - Standard avvik fra eller tillegg til NS 8407.

a.1.2 Tillegg vedrørende bruk av utslippsfrie maskiner på byggeplassen

a.1.2.1 Innledning

Det vises til krav om utslippsfrie maskiner som skal benyttes ved gjennomføring av de kontraktsarbeidene avtalen omfatter.

Disse spesielle kontraktsbestemmelsene har som formål å regulere hvordan de utslippsfrie maskinene skal forsynes med energi, hvilke rapporteringsplikter totalentreprenøren har samt byggherrens sanksjoner ved mislighold av kontraktsforpliktelsene som fremkommer av tilbudet.

a.1.2.2 Forsyning av energi

De utslippsfrie maskinene skal forsynes direkte med elektrisitet levert fra konsesjonshavende nett eller lokalprodusert solenergi. Alternativt kan de utslippsfrie maskinene forsynes fra batteri når batteriet lades ved bruk av elektrisitet fra konsesjonshavnende nett.

a.1.2.3 Rapportering av maskin og timeforbruk

Totalentreprenøren skal minimum hver tredje måned rapportere over bruk av de utslippsfrie maskinene. Rapporten skal minimum inneholde:

- Hvilke utslippsfrie maskiner oppgitt med registreringsnummer som er benyttet på byggeplassen i rapporteringsperioden.
- Hvor mange timer den enkelte maskin har vært i bruk på byggeplassen.

Totalentreprenøren skal sammen med oversendelse av sluttopstilling med slutfaktura jf. NS 8407 pkt. 39.1 vedlegge en rapport som viser i hvilken grad han har klart å oppfylle forpliktelsene i tilbudet.

a.1.2.4 Rapportering om energibruk på byggeplassen

I tillegg til rapportering som angitt over, skal totalentreprenøren også hver tredje måned rapportere total energibruk på byggeplassen. Målingene som legges til grunn for utarbeidelse av rapporten skal baseres på energi inn på maskinene og utstyret, og skal ikke hensynta motorvirkningsgrad. Rapporten skal vise oversikt over all energibruk på byggeplassen, og skal inneholde:

- Oversikt over bruk av elektrisitet i rapporteringsperioden oppgitt i kWh
- Oversikt over bruk av biodiesel målt i liter og omregnet til kWh



a1 - Prosjektspesifikke avvik fra og tillegg til NS 8407

- Oversikt over bruk av biogass målt i kg og omregnet til kWh
- Oversikt over hvor stor andel av den samlede energibruken som er utslippsfri.

Ved omregning av biodiesel til kWh skal det benyttes en omregningsfaktor på 8,976 kWh/liter. Ved omregning av biogass til kWh skal det benyttes en omregningsfaktor på Biogass 3,7 kWh/kg.

a.1.2.5 Endringsarbeider

Dersom totalentreprenøren pålegges endringer jf. NS 8407 kapittel 31 og 32, gjelder de samme krav til bruk av utslippsfrie maskiner som følger av avtalen for øvrig.

a.1.2.6 Fristforlengelser

Dersom totalentreprenøren har krav på fristforlengelse jf. NS8407 kapittel 33, gjelder de samme krav til bruk av utslippsfrie maskiner i fristforlengelsesperioden som i opprinnelig avtalt byggetid.

a.1.2.8 Fradrag i sluttoppgjøret ved manglende overholdelse av utslippsfrie maskiner

Dersom totalentreprenøren i løpet av sin utførelse benytter ikke-utslippsfri gravemaskin eller hjullaster vil byggherren ha krav på fradrag i sluttoppgjøret i henhold til denne bestemmelsen. Det samme gjelder dersom totalentreprenøren utfører ikke-utslippsfri byggtørking, eller løfteoperasjoner ved hjelp av ikke-utslippsfritt løfteutstyr.

Byggherrens eventuelle krav på fradrag i sluttoppgjøret som følge av brudd på kravene om utslippsfri byggeplass beregnes etter følgende regler:

Kr 12 000 per dag en ikke-utslippsfri gravemaskin har vært i bruk

Kr 8 000 per dag en ikke-utslippsfri hjullaster har vært i bruk

Kr 10 000 per dag ikke-utslippsfri byggtørking har vært benyttet

Kr 15 000 per dag ikke-utslippsfritt løfteutstyr har vært benyttet til løfteoperasjoner



a.1 Generelle kontraktsbestemmelser

NS 8407:2011 med de endringer som er beskrevet i nedenstående punkter, gjelder som generelle kontraktsbestemmelser i Bergen kommune, Etat for utbygging sine entreprisekontrakter.

I enkelte prosjekter er det behov for å presisere, gi tilleggsbestemmelser eller endre Bergen kommune, Etat for utbygging sine generelle kontraktsbestemmelser. Slike bestemmelser er i så fall angitt som spesielle kontraktsbestemmelser for det enkelte prosjekt i dette dokumentet. Vedmotstrid gjelder disse bestemmelsene Prosjektspesifikke avvik fra eller tillegg til NS 8407 foran bestemmelsene i a2 - Standard avvik fra eller tillegg til NS 8407.

a.1.1 Endre til ..