



**Nordland**  
FYLKESKOMMUNE

Transport og infrastruktur  
Utbygging  
01. Mai 2024

**Fv 7702 Røyken Rassikring**  
Bygging

**Ytre-miljøplan**

Pr.nr: 8803838  
WebSak nr: 24/6882



Revisjons nr.	Endring	Godkjent av Prosjektleder	Dato
0			

## Innhold

<b>1. Prosjektet/kontrakten</b> .....	3
<b>Beskrivelse av kontraktsområdet</b> .....	3
<b>Prosjektets/kontraktens miljømål</b> .....	3
<b>Eventuelle mangler fra tidligere faser</b> .....	<b>Feil! Bokmerke er ikke definert.</b>
<b>2. Organisering</b> .....	3
<b>Byggherre</b> .....	3
<b>Organisasjonskart for prosjektorganisasjonen</b> ...	<b>Feil! Bokmerke er ikke definert.</b>
<b>1. Spesifikke tiltak i denne kontrakten</b> .....	4
<b>2. Endring og oppdatering av YM-plan (rutiner for avviksbehandling)</b> .....	6
<b>Entreprenørens plikter</b> .....	6
<b>Byggherres plikter</b> .....	6

## 1. Prosjektet/kontrakten

### Beskrivelse av kontraktsområdet

Det skal monteres steinspranggjerdet som er fordelt på ca 210 m 8000kJ gjerde og 60 m 3000kJ gjerde. Det skal bores forankring til gjerdene og støpes fundamenter før gjerdet monteres.

Kontraksarbeidet er relativt konsentrert innenfor ett lite geografisk område. Anleggsområdet ligger nær Bleikstranden, som har en naturtype registrert med stor verdi. Det er noe karplanter i nærheten av prosjektet, men det er ikke registrert i prosjektområdet.

### Prosjektets/kontraktens miljømål

YM-planen er forankret i offentlig lovverk og de retningslinjer som gis av nasjonale, regionale og lokale myndigheter.

### Forurensning av jord og vann

- Anleggsaktiviteten/prosjektet skal ikke bidra til skadelig avrenning eller partikkeltransport til resipient (bør spesifiseres med navn på berørte resipienter).
- Utslipp fra anleggsområdet for øvrig (utslipp fra vaske- og oppstillingsområder for maskiner, uhellsutslipp av for eksempel kjemikalier og oljer) skal unngås.

### Landskapskarakter

- Vegens omgivelser skal formes slik at de framstår som naturlige elementer i landskapet. Berørt terreng skal tilbakeføres slik at prosjektet etterlater seg minst mulig spor.

### Naturmangfold

- Anleggsaktiviteten/prosjektet skal ikke/i minst mulig grad bidra til arealtap og ødeleggelse i registrerte naturtypelokaliteter eller andre områder som er viktig for naturmangfold, som karplanter.
- Anleggsaktiviteten/prosjektet skal ikke bidra til slamming i vann og/eller vassdrag som kan påvirke eventuelle forekomster av fisk eller andre vannlevende organismer negativt.
- Unngå spredning av fremmede, uønskede arter.

### Klimagasser og energiforbruk

- Energiforbruk og klimautslipp i forbindelse med anleggsaktiviteten/prosjektet skal begrenses mest mulig gjennom redusert transportomfang og valg av materialer og utstyr som gir lavt energiforbruk og utslipp.

### Materialvalg og avfallshåndtering

- Anleggsaktiviteten/prosjektet skal gjennomføres med minimal mengde produsert avfall og stor gjenbruksandel der det er mulig.
- Skader i forbindelse med håndtering av farlige kjemikalier og avfall skal unngås.

### Organisering

#### Byggherre

<b>Prosjekteier:</b>	<b>Christian Forsmo</b>
<b>Prosjektleder:</b>	<b>Frode Nymo</b>
<b>Byggeleder:</b>	<b>Vegar Bjørnbakk</b>
<b>Kontrollingeniør</b>	<b>Luis Sobarzo</b>
<b>YM-koordinator:</b>	

## 1. Spesifikke tiltak i denne kontrakten

Det er identifisert, gjennomført og planlagt flere risikoreducerende tiltak i tillegg til lovpålagte og forskriftsmessige krav. Basert på risikovurderingen skal tiltakene fremkomme i oppsettet nedenfor.

### Spesifikke tiltak

Aktivitet/farekilde	Fare/uønsket hendelse	Spesifikke tiltak	Referansedokument	Ansvarlig for tiltaket
Handling eller forhold som kan medføre en uønsket hendelse. Husk at en aktivitet/farekilde kan ha flere uønskede hendelser.	Hendelse eller tilstand som kan medføre personskaade, helseskade eller dødsfall	Det må beskrives spesifikke tiltak for arbeidsoperasjoner som ut i fra stedlige forhold, arkitektoniske eller tekniske løsninger er vurdert å medføre uakseptabel risiko og som ikke ivaretas av forskriftskrav og normal arbeidsinstruks.	Eksempler: <ul style="list-style-type: none"><li>• Beskrivelse</li><li>• Tegninger</li><li>• Riveplaner</li><li>• Geotekniske rapporter</li><li>• Risikovurdering</li></ul>	Eksempler: <ul style="list-style-type: none"><li>• Entreprenør</li></ul>

### **NB!**

Byggherren skal sørge for å oppdatere YM-planen fortløpende dersom det oppstår endringer som har betydning for miljø.

4. Endringslogg -		
Dato	Endringsbeskrivelse	Årsak

## **2. Endring og oppdatering av YM-plan (rutiner for avviksbehandling)**

Følgende endringer medfører oppdatering i YM-plan:

- Endringer i byggherres og entreprenørens organisasjon
- Endringer i fremdriftsplanen som har betydning for miljø
- Nye forhold eller endringer som krever spesielle tiltak

### **Entreprenørens plikter**

Representant fra hovedentreprenør/underentreprenør skal straks melde til byggherren når det avdekkes eller oppstår endringer i forhold til organisasjon, fremdrift og når nye forhold som krever spesielle tiltak. I avviksmeldingen skal det fremlegges for byggherren forslag til løsninger som bidrar til å lukke avviket-/ene.

Entreprenøren skal umiddelbart orientere sine ansatte og underentreprenører om endringer

### **Byggherres plikter**

Byggherren skal vurdere endringsforslagene, eventuelle drøfte forslag til løsninger før beslutning om tiltak tas.