



**Finnmark fylkeskommune**

Finnmárkku fylkkagielda

Finmarkun fylkinkomuuni

## Sikkerhet, helse og arbeidsmiljøplan (SHA-plan)

---

**Prosjekt:**

**Fylkesveg 870 Aronnes, Støyskjerm**



Revisjon nr.	Endring	Endret av	Stilling/Rolle	Dato

## Innholdsfortegnelse

1.	Distribusjon og lagring av SHA-plan .....	3
2.	Innledning .....	4
2.1	Overordnet HMS-mål .....	4
2.2	Andre prosjektmål .....	4
3.	Organisasjonskart .....	5
4.	Fremdriftsplan .....	6
4.1	Hovedfremdriftsplan .....	6
4.2	Detaljerte fremdriftsplaner .....	6
5.	Spesifikke tiltak .....	7
6.	Endring og oppdatering av SHA-plan (rutiner for avviksbehandling) .....	8
6.1	Entreprenørens plikter .....	8
6.2	Byggherres plikter .....	8

## 1. Distribusjon og lagring av SHA-plan

Distribusjonsliste	
Navn	Firma/kontor/seksjon mv
Charlotte Åsland	FFK/Alta/Utbygging
Oddbjørn Opgård	FFK/Alta/Utbygging
Mailinn Bang	FFK/Alta/Utbygging

## 2. Innledning

Finnmark fylkeskommune skal i forbindelse med nytt kryss på fv. 870 til Holstsletta bygge støyskjerm på sørsiden av fylkesvegen, i Alta kommune. I avkjørsel til privat eiendom fra kommunal veg skal det legges ny stikkrenne, samt graves en overflate grøft i forbindelse med stikkrennen.

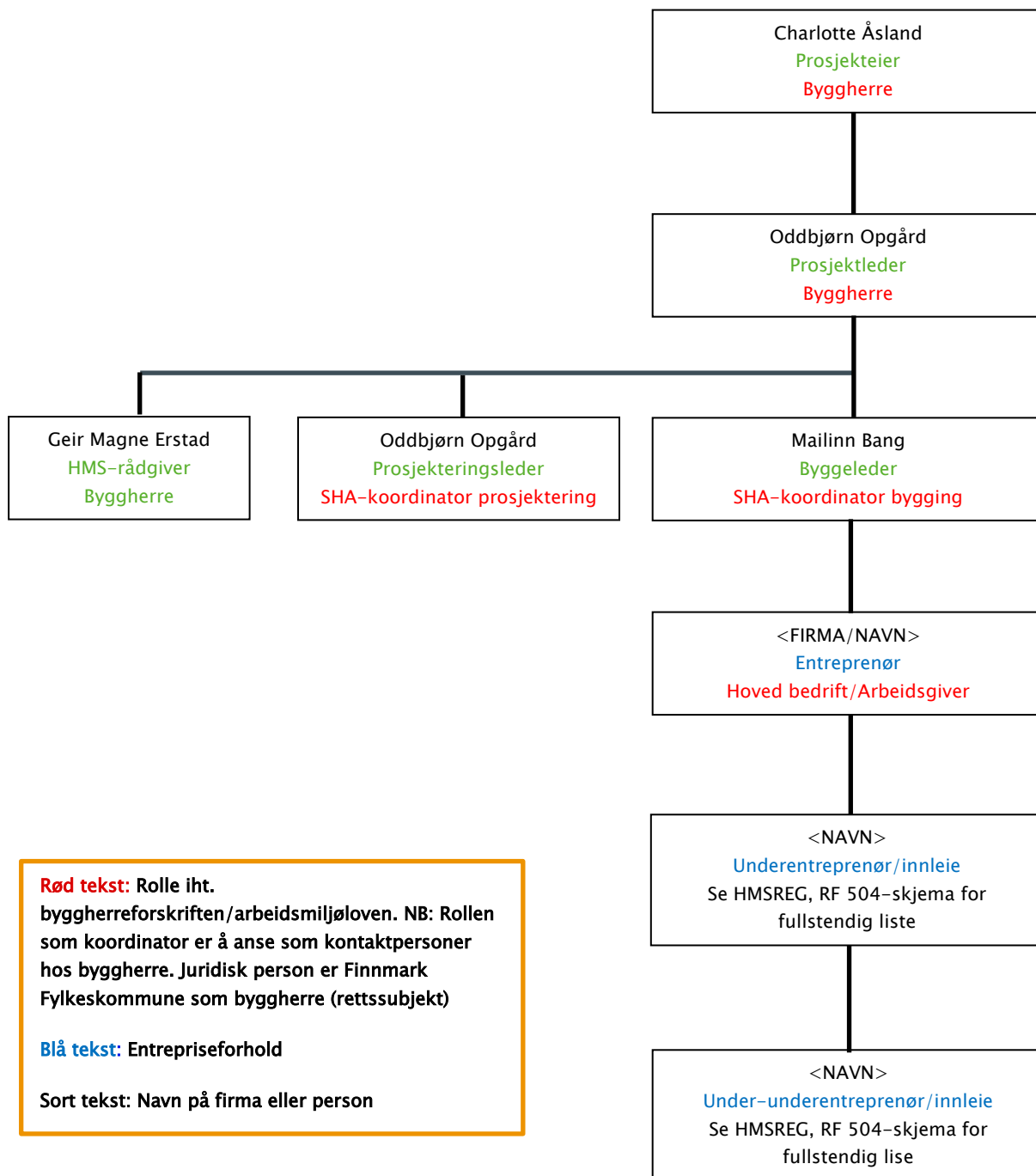
### 2.1 Overordnet HMS-mål

Finnmark fylkeskommune har som arbeidsgiver og byggherre det mål at all virksomhet i etaten skal gjennomføres uten at mennesker, materiell og miljø påføres skade.

### 2.2 Andre prosjektmål

- Finnmark fylkeskommune har som arbeidsgiver og byggherre det mål at all virksomhet i fylket skal gjennomføres uten at mennesker, materiell og miljø påføres skade. All bygging, drift og vedlikehold skal foregå i henhold til lover og regler.
- Hensyn til fremdrift og økonomi skal aldri gå på bekostning av HMS/SHA, og man skal til enhver tid vurdere forhold som kan medføre ulykker og gjøre tiltak.
- Begrense støy- og støvplager i gjennomføring av alle faser i bygging, drift og vedlikehold.
- Entreprenøren skal, uten ugrunnet opphold, varsle byggherren dersom han får pålegg fra Arbeidstilsynet eller andre tilsynsmyndigheter om å stoppe arbeidet, utbedre systemfeil eller lignende som har betydning for gjennomføring av kontraktarbeidet.
- Entreprenøren skal lage en detaljert riggplan for prosjektet. Dette for å unngå forurensning, forsøpling, samt utføre prosjektet uten unødige skader på det ytre miljø. Arbeidsområdene ligger på svært værutsatte plasser, og det må tas høyde for dette med tanke på å sikre snøskjermer mot velt. Samt håndtering av avfall/ søppel.
- Arbeidene vil foregå i et område som et reinbeitedistrikt benytter til flytte- og beite område. Her må det være dialog med det berørte reinbeitedistriktet for å unngå noen som helst konflikt.

### 3. Organisasjonskart



## 4. Fremdriftsplan

### 4.1 Hovedfremdriftsplan

Nr	Beskrivelse	Dato
1	Utlysning av prosjekt	Mai 2026
2	Kontraktsinngåelse	Juni 2026
3	Anleggsoppstart	Etter kontraktsignering og innenfor vedståelsesfristen
4	Ferdigstillelse	September 2026

### 4.2 Detaljerte fremdriftsplaner

Sett inn lenke hvor denne finnes eller hvor fremdriftsplan er slått opp.

## 5. Spesifikke tiltak

Vedlegg til SHA plan						
Fare-, årsaks- og konsekvensidentifisering			Spesifikke tiltak			
ID nr. *	Fare/aktivitet/arbeidsoperasjon * Identifiser aktiviteter og farer aktuelle for analyseobjektet/prosjektet.	Uønsket hendelse * Beskriv hver enkelt uønsket hendelse som kan oppstå knyttet til den enkelte fare/aktivitet.	Forslag til tiltak for å redusere sannsynlighet for og konsekvens av hendelsen, dvs. spesifikke (risikoreduserende) tiltak *	Restrisiko *	Ansvarlig *	Referanse* (Dokument, tegning, prissbærende post)
1	Arbeid på og ved offentlig veg	Trafikkulykke	Legge ut trafikkmelding tidlig for å varse om kommende arbeid. Følge opp trafikkmelding underveis i prosjektet.	5	Ent	0
2	Arbeid på og ved offentlig veg	Trafikkulykke på grunn av manglende varsling og skilting	Særskilt vurdere valgt løsning på arbeidsvarsling. Vurdere revisjon av denne fortløpende under arbeidet. Riggområde må være ute av veien.	5	Ent	0
3	Fall ved montering av konstruksjon	Personell faller fra høyde under montasje ved krevende værforhold	Arbeid under og etter slike værforhold vil kreve fallsikringsutstyr, eventuelt at man tilrettelegger arbeidet slik at det gjøres oppgaver som ikke krever arbeid i høyden.	3	Ent	0
4	Kontraktsarbeid	Brann på byggeplass.	Varmearbeider skal utføres der det ikke er brennbart materiale i nærheten. Slukkeutstyr skal oppbevares på arbeidsområdet.	3	Ent	0
5	Montasje av elementer	Ryggskader, muskelskader, skader grunnet feiltak med påfølgende fall	Ved håndtering av tungt materiell må det settes inn nok ressurser slik at man unngår muskelskader og utmattelse. Bruk av maskin for montasje nede på bakken.	6	Ent	0
6	Skogrydding	Skadet personell ved skogfelling	Ved felling av trer må arbeider ikke arbeide under stress fra	8	0	0
7	Arbeider med fundamenter	Personell får fundament over seg	Personell skal ikke oppholde seg nære hendende last, bruke	4	Ent	0

## 6. Endring og oppdatering av SHA-plan (rutiner for avviksbehandling)

Endringer kan tas i byggemøter eller andre møter som er relatert til kontrakten. Endringer må referatføres og tabellen på forsiden må oppdateres.

Følgende endringer medfører oppdatering i SHA-plan:

- Endringer i byggherres og entreprenørens organisasjon.
- Endringer i fremdriftsplanen som har betydning for sikkerheten.
- Nye forhold som krever spesielle tiltak.

Med avvik menes altså endringer og oppdateringer.

### 6.1 Entreprenørens plikter

Representant fra hoved entreprenør/sideentreprenør 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.

### 6.2 Byggherres plikter

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

Byggherren skal fortløpende oppdatere SHA-planen når det oppstår endringer i planforutsetningene som har betydning for arbeidstakernes liv og helse.



## Vedlegg til SHA-plan: Varslingsplan

Tallene 1–4 i varslingsplanen på neste side viser i hvilken rekkefølge varslingen skal skje. Dersom byggeleder ikke når, må man varsle neste ledd i varslingsplanen.

### VTs

VTs skal alltid varsles ved alvorlige ulykker. I varslingsplan er det laget to varslingslinjer til VTs. Primært skal den som oppdager hendelsen informere VTs. Byggeleder må sikre at VTs er varslet.

### Arbeidstilsynet og politi

Arbeidstilsynet og nærmeste politimyndighet skal alltid varsles ved alvorlige personskader eller dødsfall i forbindelse med arbeid.

Selv om hendelser ikke medfører personskader, bør man alltid vurdere å kontakte både politi og Arbeidstilsyn. Det kan være relevant for nevnte etater å ha kunnskap om hendelsen. Det kan også være noen som har observert hendelsen og kontakter offentlige etater.

Arbeidstilsynet skal alltid varsles ved alvorlige faresituasjoner ved bergarbeid.

### Politi:

Nødnummer: 112

Sentralbord: 02800

Politiets operasjonssentral Finnmark Politidistrikt: 78972000

### Strømulykker:

Ved strømulykke skal følgende skjema benyttes til DSB (Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap): <https://www.dsb.no/lover/elektriske-anlegg-og-elektrisk-utstyr/artikler/elulykker-og-stromskader/>.

Alvorlige strømulykker skal i tillegg meldes per telefon til DSB på 33 41 25 00 (sentralbord) eller til DSB vakt på telefon 482 12 000.

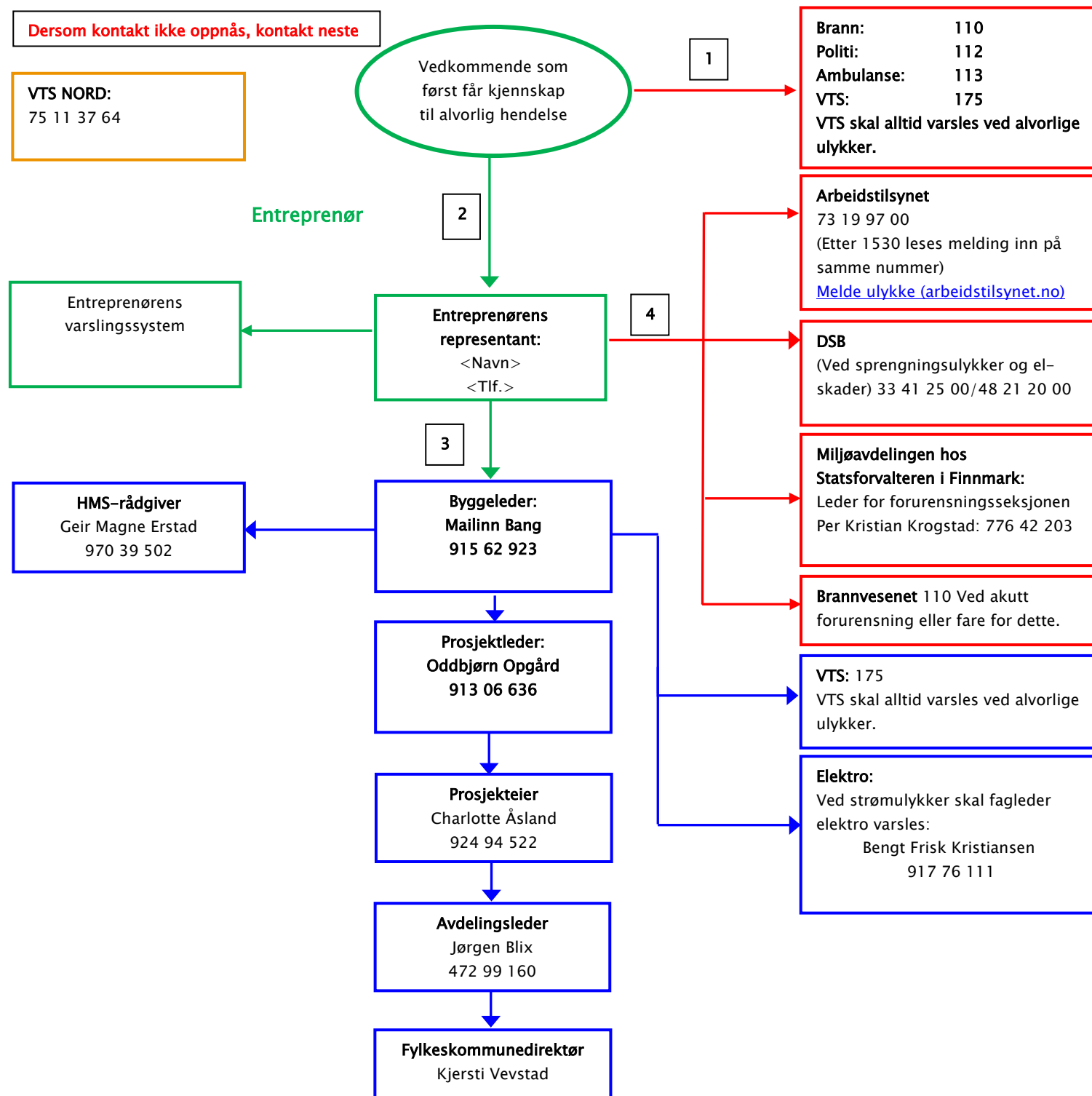
DLE (Det Lokale Eltilsyn) skal varsles umiddelbart.

Navn: Aksa

### Oppfølging av K4–K5 hendelser

Varsling gjennomføres iht. varslingsplan. [Prosedyre for oppfølging av K4–K5 hendelser følges](#). Meldeskjema til Arbeidstilsynet utarbeides ved å følge lenke i varslingsplanen.

# HMS varslingsplan – fylkesveg



Heltrukket rød linje: Varslingslinje til redningstjeneste, VTS og tilsynsmyndigheter.

Heltrukket grønn linje: Varslingslinje til entreprenør egen organisasjon og byggeleder.

Heltrukket blå linje: Ordinær varslingslinje i byggherreorganisasjonen.