

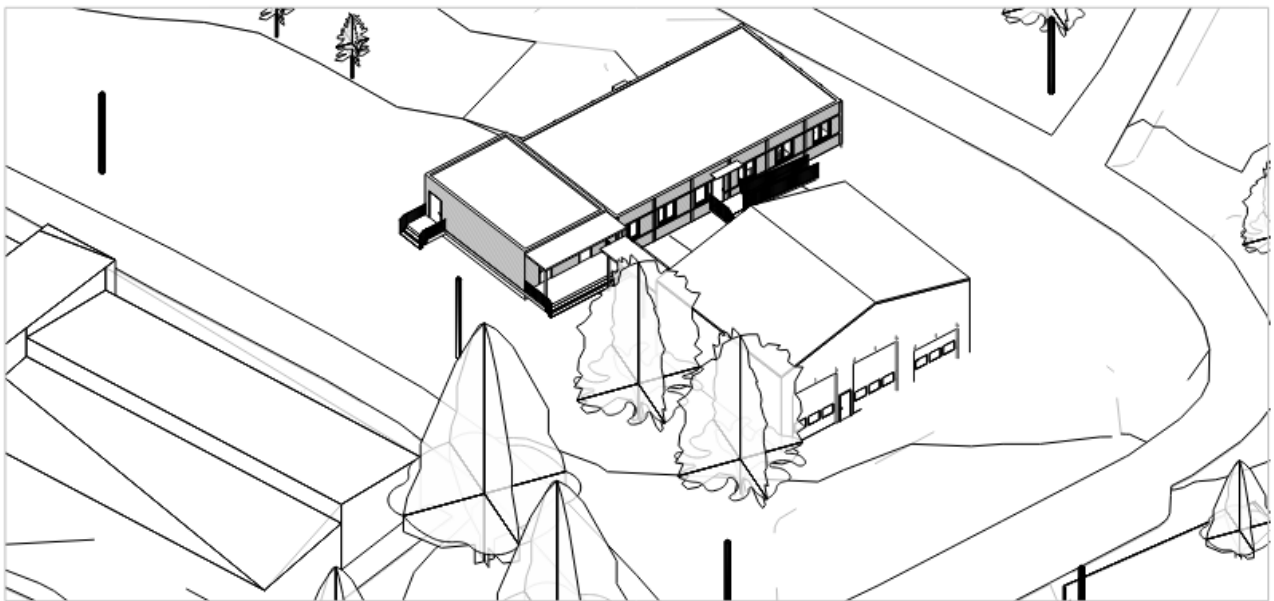


NANNESTAD
KOMMUNE

SHA-plan

Midlertidig brannstasjon

04.06.2026





Innhold

1	Innledning	3
2	Formål	3
3	Fremdriftsplan.....	3
4	Organisasjonskart.....	3
4.1	Definisjoner og ansvarsforhold	4
5	SHA MÅLSETTING	5
6	SHA - AKTIVITETER	5
6.1	Prosjekteringsfasen.....	5
6.2	Gjennomføringsfasen.....	5
7	RISIKOMOMENTER.....	6



1 Innledning

SHA plan gjelder for Midlertidig brannstasjon-Nannestad

Adresse: Mikkell Revs veg, 2030 Nannestad

Gnr /bnr: 27/147

Kommune: Nannestad kommune

2 Formål

Planen for sikkerhet, helse og arbeidsmiljø (SHA-planen) utarbeides for å ivareta § 7 i Byggherreforskriften og legger overordnede føringer for sikkerhet i omgivelse av byggeplassen. Planen bygger på risikoanalysen fra byggherre.

Generell risiko som forekommer på alle byggeplasser er ikke tatt med, det ivaretas gjennom entreprenørens internkontroll og HMS-system.

3 Fremdriftsplan

Kontraktsinngåelse høsten 2026

Ferdigstillelse 15.desember 2026

4 Organisasjonskart





4.1 Definisjoner og ansvarsforhold

Det ansvar som er omtalt i denne planen er kun knyttet til området helse, miljø og sikkerhet.

Byggherre Nannestad kommune, representert ved kommunedirektør

BHR: Byggherrens representant, representert ved prosjektleder.

BHR har ansvar for:

- SHA-koordinator for prosjektet og prosjekteringsfasen.
- Det blir utpekt SHA-koordinator for gjennomføringsfasen.
- Det blir utarbeidet SHA-plan for prosjektet.
- Å sende inn forhåndsmelding til Arbeidstilsynet.
- Å sørge for at anbyderne får et grunnlag til å planlegge jobben, der hensyn til SHA er ivaretatt og beskrevet.
- Utarbeide en plan i oppstartsfasen av prosjekteringen som gir grunnlag for å sikre et fullt forsvarlig arbeidsmiljø for den aktuelle byggeplass, ved å påpeke risiko og beskrive tiltak (SHA-plan).
- Utarbeide dokumentasjon om spesielle krav som stilles til oppfølging av SHA i gjennomføringsfasen.
- Skal under forberedelse og utarbeidelse av prosjektet ivareta hensyn til SHA i henhold til byggherreforskriftens Kap. 3.

Entreprenør: Entreprenør skal utarbeide SJA.

SHA-koordinator:

Utførelses fase

SHA-koordinatorens oppgaver under gjennomføringen er:

- Å samordne gjennomføringen av prosjektet slik at bestemmelser om HMS blir ivaretatt i henhold til byggherreforskriftens Kap.4.
- Avvik rapporteres umiddelbart byggherrens representant



5 SHA MÅLSETTING

Det er et klart mål at byggeperioden skal gjennomføres uten alvorlige ulykker.

H-verdi lik 0.

Miljøhensyn skal innarbeides i planlegging, prosjektering, bygging og vedlikehold på lik linje med funksjonelle, tekniske og økonomiske hensyn.

5.1 SHA - AKTIVITETER

SHA skal være en integrert del av prosjekterings- og byggearbeidet. SHA-aktiviteter og dokumentasjon for de ulike prosjektfasene er beskrevet nedenfor.

5.2 Prosjekteringsfasen

SHA-koordinator har et særskilt ansvar for at risikofylte arbeidsoperasjoner og samordningstiltak blir beskrevet i anbuds dokumentasjonen på en måte som gir like konkurransevilkår mellom anbyderne mht. oppfyllelse av lovpålagte HMS-krav.

Følgende skal som et minimum medtas i anbudsmaterialet:

- God stedsbeskrivelse med en oversikt over tilliggende virksomheter, institusjoner, boliger, skoler, barnehager.
- Beskrivelse av trafikksituasjonen dersom relevant.

Under prosjekteringen skal sikkerhet, helse og arbeidsmiljø ivaretas ved valg av tekniske løsninger og materialvalg. Dette, med spesielt hensyn til planleggingen av de forskjellige arbeider og arbeidsfaser som skal utføres samtidig eller etter hverandre. Det er SHA-koordinators oppgave å påse at dette gjennomføres, og det er derfor viktig at SHA-koordinator deltar på prosjekteringsmøtene.

SHA-planen skal beskrive de risikofaktorer som er avdekket i prosjekteringsfasen, og inneholde spesifikke tiltak for å sikre et fullt forsvarlig arbeidsmiljø for den aktuelle byggeplass, og skal være en del av anbudsgrunnlaget.

5.3 Gjennomføringsfasen

SHA-koordinator har ansvar for at det blir utarbeidet en SHA-plan for gjennomføringsfasen på grunnlag av denne SHA-plan. Utøvende i gjennomføringsfasen har ansvar for å gjøre en fortløpende oppdatering av SHA-planen og beskrive risikomomenter som avdekkes underveis.

Entreprenøren skal etablere elektronisk system for manskapsregistrering.



6 RISIKOMOMENTER

6.1 Omgivelse

Prosjektet ligger i et boligområde/sykehjemsområde, og det skal gjøres nødvendige tiltak for å sikre 3.part.

Rygging med biler tillates ikke uten "hjelpemann". Her må det særlig være oppmerksom på personer med redusert fremkommelighet og barn.

6.2 Arbeid nær installasjoner i grunnen

Normal aktsomhet skal håndteres ved installasjoner i grunnen.

6.3 Arbeid nær høyspentledninger og elektriske installasjoner

Normal aktsomhet skal håndteres ved elektriske installasjoner.

6.4 Arbeid på steder med passerende trafikk

Rygging på offentlig veg/parkeringsplass tillates ikke uten "hjelpemann". Her må det særlig være oppmerksom på personer med redusert fremkommelighet og barn.

6.5 Arbeid hvor arbeidstakere kan bli utsatt for ras eller synke i gjørme

Normal aktsomhet skal håndteres ved graving av grøfter / byggegrop.

6.6 Arbeid som innebærer bruk av sprengstoff

Normalt aktsomhet og rutiner for slike arbeidsoppgaver skal følges.

6.7 Arbeid i sjakter, underjordiske masseforflytning og arbeider i tunneler

-Ikke aktuelt-

6.8 Arbeid som innebærer fare for drukning

-Ikke aktuelt-

6.9 Arbeid i senkekasser der luften er komprimert

-Ikke aktuelt-

6.10 Arbeid som innebærer bruk av dykkerutstyr

-Ikke aktuelt-

6.11 Arbeid som innebærer at personer kan bli skadet ved fall eller av fallende



gjenstander

Normal aktsomhet skal håndteres ved bruk av kran. Som minimum skal det brukes hjelm, vernesko, synlighetsklær i anleggsperiode. Utover dette håndteres dette av entreprenørens HMS plan.

6.12 Arbeid som innebærer rivning av bærende konstruksjoner

Normal aktsomhet og det skal utføres risikoanalyser før oppstart av disse arbeidene.

6.13 Arbeid med montering og demontering av tunge elementer

Normal aktsomhet og det skal utføres risikoanalyser før oppstart av disse arbeidene.

6.14 Arbeid som innebærer fare for helseskadelig eksponering for støv, gass, støy eller vibrasjoner

Normal aktsomhet.

6.15 Arbeid som utsetter personer for kjemiske eller biologiske stoffer som kan medføre en belastning for sikkerhet, helse og arbeidsmiljø, eller som innebærer et lov- eller forskriftsfestet krav til helsekontroll

-Ikke aktuelt-

6.16 Arbeid med ioniserende stråling som krever at det utpekes kontrollerte eller overvåkede soner.

-Ikke aktuelt-

6.17 Arbeid som innebærer brann- og eksplosjonsfare.

Ingen spesiell fare. Allmenne regler gjelder til varmearbeider. Allmenne regler gjelder for tilgjengelighet av slökkemidler.