

VENNESLA KOMMUNE



Dobbelthall skolevegen

Plan for sikkerhet, helse og arbeidsmiljø

SHA Plan



01	2026-09-10	SHA PLAN PROSJEKTERING FORPROSJEKT	X	X	X
Versjon	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontrollert	Godkjent



Innholdsfortegnelse

1	Innledning	3
1.1	Formålet med planen	3
1.2	Orientering om prosjektet	3
1.3	Informasjon om og oppdatering av SHA-planen	3
2	Organisering av prosjektet	3
3	Fremdriftsplan	6
3.1	Detaljert fremdriftsplan	6
4	Risikovurderinger og spesifikke tiltak	7
5	Rutiner for avviksbehandling	10



1 Innledning

1.1 Formålet med planen

Denne planen for sikkerhet, helse og arbeidsmiljø (SHA) gjelder for prosjekt **Dobbelthall skolevegen**. SHA-planen er utarbeidet i henhold til kravene i § 8 i Forskrift om sikkerhet, helse og arbeidsmiljø på bygge- eller anleggsplasser (byggherreforskriften), og er byggherres overordnede plan for styring av SHA-arbeidet i prosjektet.

Planen må ses i sammenheng med krav til ivaretagelse av SHA i kontraktene mellom byggherren og utførende parter.

Formålet med SHA planen er å redusere risiko og tilstrebe null skader på byggeplass.

1.2 Orientering om prosjektet

Vennesla kommune skal bygge Dobbelthall i skolevegen. Dette skal bli 2 flerbrukshaller som ligger i umiddelbar nærhet til barneskole og deres lekeområder.

Dette er et som skal utføres i to byggetrinn. Først bygges hall 1 mot vest komplett ferdig og settes i bruk. Så rives eksisterende hall og hall 2 bygges da mot eksisterende bygg i begge ender. Mot Hall 1 og svømmehallen.

.

1.3 Informasjon om og oppdatering av SHA-planen

Koordinator for SHA i prosjekteringsfasen (KP) er dokumentansvarlig for planen frem til oppstart av bygge- eller anleggsarbeidene. Koordinator for SHA i utførelsesfasen (KU) er dokumentansvarlig for planen i utførelsesfasen av prosjektet.

Planen skal revideres dersom det er endringer i prosjektet og opplysninger om dette, eller kommende aktiviteter som krever at planen utvikles videre. Oppdateringer av planen distribueres på prosjekthotell/e-post. Prosjektet bruker prosjekthotell der ny revisjon blir distribuert automatisk til alle brukere.

Gjeldende versjon av SHA-planen skal i tillegg være lett tilgjengelig på bygge- eller anleggsplassen.

Enhver som oppdager feil eller mangler i planen eller endrede risikoforhold, har ansvar for å melde om dette til byggherre, se også beskrivelse i kapittel 5.

Planen skal oppbevares i seks måneder etter at bygge- eller anleggsarbeidet er avsluttet.

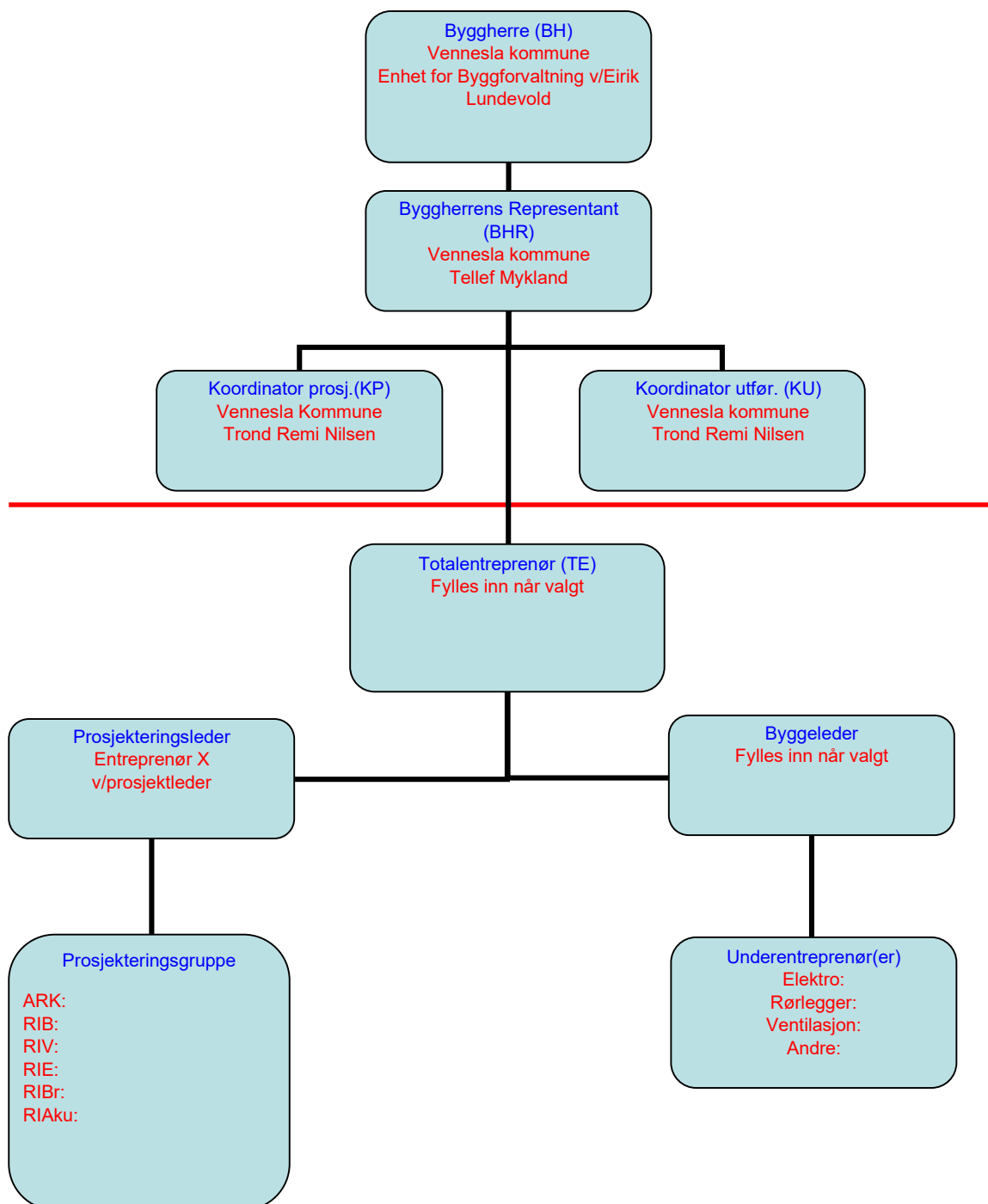
Det skal benyttes prosjekthotell i prosjektet. Type må oppdateres.



Organisering av prosjektet:

Prosjektet gjennomføres som en totalentreprise.

Et organisasjonskart som viser organisering og rollefordeling av SHA-arbeidet i prosjektet fremgår av figur under





2 Fremdriftsplan

Totalentreprenøren skal fremlegge en fremdriftsplan for prosjektet som beskriver når og hvor de ulike arbeidsoperasjoner skal utføres, jf.. BHF § 5 andre ledd bokstav c, hvor det tas hensyn til samordning av de forskjellige arbeidsoperasjonene.

En detaljert fremdriftsplan skal til enhver tid være tilgjengelig for arbeidsgivere og bør være slått opp på en oppslagstavle eller lignende.

Det må merkes spesifikt risikofylte arbeidsoppgaver i fremdriftsplanen.

2.1 Detaljert fremdriftsplan

AKTIVITET	DATO	TIDSPUNKT
Kunngjøring sendt for publisering i Doffin/TED	08.09.2026	
Tilbudsbefaring	xxx	x
Frist for spørsmål til konkurransegrunnlaget	02.10.2026	12.00
Tilbudsfrist	09.10.2026	12.00
Evaluerig	Uke 42-44	

Side 7 av 23

Konkurransebeskrivelsen

AKTIVITET	DATO	TIDSPUNKT
Meddelelse om tildeling	Oktober 2026	
Karensperiode utløp	10 dager etter tildeling	
Signering kontrakt	November 2026	
Tilbudets vedståelsesfrist	Seks måneder etter utløp av tilbudsfristen	

Det gjøres oppmerksom på at fremdrift etter tilbudsfristen er tentativ og endringer kan forekomme. Ev. endringer vil fremkomme av KGV.



3 Risikovurderinger og spesifikke tiltak

Oversikt over identifiserte risikoforhold og risikoreduserende tiltak som skal implementeres fremgår av tabellen under. Tiltakene under bygger på risikovurderinger utført av ARK, RIB, RIG, RIE, samt byggherrens egne vurderinger.

Tabell 2: Oversikt over prosjektets risikoforhold.

Aktivitet/farekilde	Fare/ uønsket hendelse	Spesifikke tiltak	Referansedokument	Ansvarlig for tiltaket
Uønskede inne på anleggsområde.	Barn/publikum kan ta seg inn over/under eller igjennom gjerde på riggområde.	Byggeplass må sikres/skjermes slik at ikke uvedkommende kan ta seg inn på byggeplass Fysiske sperringer og skilting etableres. Byggegjerdet tettes helt ned til bakken.	Riggplan	Totalentreprenør
Utfordringer på anleggsområdet	Det er trangt, og det er mange barn og ungdommer som ferdes i området.	Passe på at alt av byggegjerder er på plass og ivareta best mulig bruk av det disponible arealet.	Riggplan	Totalentreprenør
Riving mot eksisterende bygg og rømningsveier.	Det skal rives mot eksisterende bygg og det er fare for at bygningsdeler kan rase eller kollapse	Det må utarbeides en gjennomføringsplan for rivearbeidet og midlertidig rømningsplaner og instruksjoner utarbeidet av totalentreprenør. Bygget må sikres tilstrekkelig og rømningsveier må sikres. Under riving må det unngås å arbeide i underliggende etasjer.	Rivebeskrivelse, Rivetegninger, Brannteknisk rapport, Eksisterende rømningsplaner	Totalentreprenør



Sanering av bygg før riving	Risiko for helsefarlige stoffer Enkelte bygningsdeler er kartlagt med innhold av asbest.	Saneringsplan utarbeides. Ved mistanke om helsefarlige stoffer utover hva som er kartlagt, skal arbeidet med riving stanses, og kartlegging og nødvendige sikkerhetstiltak skal utføres før arbeid kan igangsettes igjen	Miljøsaneringsrapport Riveplan/beskrivelse	Totalentreprenør
Løfteoperasjoner under sanering og bygging	Løfteoperasjoner under sanering og bygging. Fare for fallende gjenstander	Riveplaner utarbeides. Anhukere og andre som deltar på løfteoperasjoner skal ha anhukerkurs.	Riveplaner Rivebeskrivelse	Totalentreprenør
Arbeid utover normal arbeidstid	Støyende arbeid til sjananse for naboer	Rystende og støyende arbeider må begrenses på dagtid og tilstrebes å legges til perioder uten aktivitet på bygget	Fremdriftsplaner Faseplaner	Totalentreprenør
Trafikk ifm vareleveranser til prosjektet.	Anleggsområde ligger med direkte utkjøring til offentlig gang og sykkelvei samt trafikkert kjørevei og ferdselsvei for skolebarn. Fare for påkjørsel.	Området skiltes. Følgemann skal være med ved inn/utkjøring. Følgemann stanser evt. passerende trafikk om nødvendig, Grunnet barn på skolevei er det spesielt viktig tidsrom mellom 0800-0845 hver morgen og ved skoleslutt. Entreprenør avklarer tidspunktene direkte med skolene i deres prosjekt Vareleveranse skal ikke skje mellom 0800 og 0845 og i tidsrommene som avklares med skolene.	Riggplan Situasjonsplan	Totalentreprenør



Brannfare mot bygget under oppføring	Varme arbeider og feil lagret materiell kan øke brannfaren mot bygget under oppføring	Riggplan utarbeides slik at brennbare materialer ikke lagres mot eksisterende og tilstøtende bygg	Riggplan	Totalentreprenør
Løfteoperasjoner under inn/uttransport av varer og avfall	Fare for fallende gjenstander	Anhukere og andre som deltar på løfteoperasjoner skal ha anhukerkurs. Plan på vareleveranser.	Riggplan Leveranseplan.	Totalentreprenør



4 Rutiner for avviksbehandling

Behov for endringer skal skriftlig/muntlig meldes til koordinator utførelse (KU) umiddelbart når forholdet oppdages.

- KU registrerer innmeldt/oppdaget behov for endring fra SHA-Planen
- Beslutning om nødvendig tiltak tas av byggherren v/prosjektleder i samråd med KU
- SHA-Planen oppdateres av KU og legges i totalentreprenør sitt prosjekthotell
- Totalentreprenør tar ansvar for at siste versjon av SHA-plan er synlig til en hver tid på byggeplassen for alle arbeidere.

Eksempler på avvik fra SHA-planen:

- Endring i organisasjonskartet
- Endring av spesifikke tiltak, enten i tid eller endring av selve tiltaket
- Spesifikke tiltak gjennomføres ikke ihht planen.
- Identifisering av nye risikoforhold som krever spesifikke tiltak som ikke har vært beskrevet tidligere
- Omprosjektering som medfører nye/endrende risikoforhold med behov for spesifikke tiltak og/eller endring i fremdriftsplanen