Vang kommune

Plan for sikkerhet, helse og arbeidsmiljø (SHA-plan) i utførelsesfasen

Prosjekt: Overvann VBU, Vang i Valdres

00.	REVIDERING
Dato:	**Beskrivelse**
23.10.2026	SHA plan for anleggs arbeider i Vang i Kommune

01.	PROSJEKTDATA	
.01	Byggeplassens navn:	**Parkering Fredheim Barnehage, Vang i Valdres**
.02	Byggeplassadresse:	Vang kommune, Tyinvegen 5161, 2975 Vang i Valdres
.03	Kommune:	Vang kommune i Valdres
.04	Entrepriseform:	Timer/medgått
.05	Om prosjektet:	Oppgardering av flaumveg E16-VBU Utskifting og oppgradering av eksisterande røyrgate. Vang Kommune er byggherre (VK).

02.	GENERELT OG VEDLIKEHOLD AV PLANEN
Denne planen for Sikkerhet Helse og Arbeidsmiljø er utarbeidet av koordinator for prosjektering og utførelse ved byggestart, og vil være byggherrens overbyggende styringsdokument for sikkerhet, helse og arbeidsmiljø i prosjektet. Planen skal oppdateres ved endringer som har betydning for sikkerhet, helse og arbeidsmiljø. Ved samtidig prosjektering og utførelse avklarer koordinatorene hvem som vedlikeholder planen. Alle arbeidsgivere skal selv tilpasse egen internkontroll til kravene i denne plan.	

03.	ORGANISASJONSKART
Byggherre	Vang Kommune: Endre Victor Lunde
Byggherre	Vang Kommune
Totalentreprenør	

04.	FREMDRIFTSPLAN	
		Ansvar
Før oppstart av byggearbeidene skal det et etableres fremdriftsplan som viser tidsrom og angivelse for de enkelte oppgaver. Av planen skal det være mulig å identifisere de enkelte hovedarbeidsoperasjoner slik at det kan vurderes om grensesnittene skaper risiko og om det er behov for koordinering. Det skal etableres riggplan for byggeplassen. Tegne inn plassering av førstehjelpsutstyr på planen. Tegne inn gjerde og port. Slås opp synlig for alle. Vise alle eksisterende og nye på byggeplassen revidert riggplan. Nødvendig skilting.		**TE** **TE**

05.	SPESIFIKKE TILTAK		
I henhold til byggherreforskriften § 8 c), skal det utarbeides spesifikke tiltak for arbeidsoperasjoner som kan innebære særlig fare for liv og helse. Nedenstående viser til relevante risikoforhold (kryss av)– med bakgrunn i valg foretatt av byggherre - og krav til spesifikke tiltak Tiltakene skal utformes slik at de beskrive hvordan arbeid skal utføres.			
Klikk av for relevante risikoforhold			Referanse/Spesifikke tiltak
01	Arbeid nær installasjoner i grunnen	☑	• Eksisterende kabler og VA-anlegg hovedveg. • Innhente oversikt over kabler- gravemelding. Dersom det viser seg å være installasjoner i grunnen som kan komme i konflikt med tiltaket må det foretas sikker jobbanalyse (SJA) før oppstart på arbeidene. Utførelse må gjøres i samråd med aktuelle instanser.
02	Arbeid nær høyspentledninger og elektriske installasjoner	☑	• Eksisterende trafo. • Innhente oversikt over kabler- gravemelding. Dersom det viser seg å være installasjoner i grunnen som kan komme i konflikt med tiltaket må det foretas sikker jobbanalyse (SJA) før oppstart på arbeidene. Utførelse må gjøres i samråd med aktuelle instanser. Peiling av høyspent. Spenningsavslag.
03	Arbeid på steder med passerende trafikk	☑	• Sørge for at uvedkommende personer og kjøretøy ikke kommer seg inn på området. • Inngjerding av byggeområde mot veier og der folk/ dyr ferdes. Skilting på gjerde ved strategiske punkter.
04	Arbeid hvor arbeidstakere kan bli utsatt for ras eller synke i gjørme	☑	• Bakkant av tomter og skjæringer. • Lage rassikre masseskrådninger og sikre anleggsplass.
05	Arbeid som innebærer bruk av sprengstoff	☑	• Sikkerhetsprosedyrer, inkludert riktig opplæring og sertifisering, bruk av personlig verneutstyr, og implementering av tiltak for å minimere eksponering for farer.
06	Arbeid i grøfter	☑	• Sikring av grøftekanter ved behov, påse at det ikke er for bratte skrånger. Stabilitetskontroll. Adkomst skal være sikker.

07	Arbeid som innebærer risiko for drukning	☐	• IKKE RELEVANT

08	Arbeid i senkekasser der luften er komprimert	☐	• IKKE RELEVANT
09	Arbeid som innebærer bruk av dykkerutstyr	☐	• IKKE RELEVANT
10	Arbeid som innebærer at personer kan bli skadet ved fall eller av fallende gjenstander	☑	• Den enkelte bedrift må utarbeide sikker jobbanalyse for alle arbeidsoperasjoner der dette vil kunne medføre fare for sine egne ansatte og andre. Dette må videreformidles og samordnes med andre firma på plassen via HB. Bruke sikringsutstyr og personlig verneutstyr. Ikke gå under hengende last.
11	Arbeid som innebærer riving av bærende konstruksjoner	☑	• Den enkelte bedrift må utarbeide sikker jobbanalyse for alle arbeidsoperasjoner der dette vil kunne medføre fare for sine egne ansatte og andre. Dette må videreformidles og samordnes med andre firma på plassen via HB. Bruke sikringsutstyr og personlig verneutstyr. Ikke gå under hengende last.
12	Arbeid med montering eller demontering av tunge elementer	☑	. • Den enkelte bedrift må utarbeide sikker jobbanalyse for alle arbeidsoperasjoner der dette vil kunne medføre fare for sine egne ansatte og andre. Dette må videreformidles og samordnes med andre firma på plassen via HB. Bruke sikringsutstyr og personlig verneutstyr. Ikke gå under hengende last.
13	Arbeid som innebærer fare for helseskadelig eksponering for støv, gass, støy eller vibrasjoner	☑	• Gjelder alle operasjoner vedr. graverbeider. Gjelder tidvis ved andre bygningsmessige arbeider, for eksempel betongskjæring, hulltakinger etc. • Den enkelte bedrift må ha egne rutiner for å sørge for at at disse påkjenningene blir så små som mulig. Bruke personlig verneutstyr.

14	Arbeid som utsetter personer for kjemisk eller biologiske stoffer som kan medføre en belastning for sikkerhet, helse- og arbeidsmiljø, eller som innebærer et lov- eller forskriftsfestet krav til helsekontroll	☑	• Kontakt med diesel og smøreoljer. Kontakt med eksisterende avløpsnett i VA grøfter. Diverse løsemidler så som maling, byggskum, diverse lim etc. videre i byggeprosessen. • Bruke personlig verneutstyr. Foreta SJA ved spesielle arbeider. Ha oppdatert stoffkartotek og lese seg opp på hvordan man skal håndtere ulike stoffer.
15	Arbeid med ioniserende stråling som krever at det utpekes kontrollerte eller overvåkte soner	☐	• IKKE RELEVANT

16	Arbeider som innebærer brann – og eksplosjonsfare	☑	• Brann i maskiner. Bruk av åpen ild, propan etc. Det kan oppstå brann og eksplosjoner ved feil håndtering av brensel, gass kjemikalier og drivstoff. Maskiner og utstyr kan ta fyr. Feil eller uoppmerksomhet kan forårsake brann ved bruk av åpen ild. • Forsvarlig lagring av brannfarlige og eksplosive stoffer. Sørge for rene maskiner og utstyr for å hindre at noe skal ta fyr. • Følge rutiner og ta gode valg ved bruk av åpen flamme. Ha slukkeutstyr i umiddelbar nærhet. Den enkelte bedrift må utarbeide sikker jobbanalyse for alle arbeidsoperasjoner der dette vil kunne medføre fare for sine egne ansatte og andre. Dette må videreformidles og samordnes med andre firma på plassen via HB.
17	Annen særlig risiko	☑	• Det må takast særlig hensyn til sikkerhet med tanke på at det er ungar og mjuke trafikantar i området rundt anleggsplassen spesielt pga at det er nært skole. Vurderes av TE.

06. FORHOLD PÅ BYGGEPLASSEN

Vernerunde
Vernerunde skal gjennomførast minst 2 ganger i måneden.
Følgende personer skal delta på vernerunden: Verneleder/hovedverneombud (VL). Dessuten sikkerhetsansvarlige og verneombud for de forskjellige underentreprenørene dersom VL finner det nødvendig.
TE har ansvar for at SHA blir ivaretatt under byggemøtet som eget referatpunkt. Hovedbedrift (HB) har ansvar for å gjennomføre vernerunder og å skrive referat fra gjennomført vernerunde, og distribuerer disse til impliserte på byggeplassen.
Uforutsette hendelser skal rapporteres. Dette gjelder både ulykker og nestenulykker.
Det skal varsles når vernerundene skal foregå og ha tilgang til referatene fra rundene.

Førstehjelpsutstyr.
Førstehjelpsutstyr m/standard innhold og sykebåre skal være plassert på sentral og tilgjengelig plass. Det bør videre være plassert en koffert med førstehjelpsutstyr sentralt som er tilgjengelig ved evt. ulykker etter normalarbeidstid. Ved bruk av førstehjelpsutstyr skal dette meldes fra om slik at forbrukt utstyr kan suppleres. VM er ansvarlig for dette utstyret.

Slokkingsutstyr.
TE sørger for at det finnes håndslokker/pulverapparat på sentrale steder. Disse skal merkes. Entreprenører som utfører arbeid med åpen flamme, skal i tillegg ha eget brannslokkingsutstyr tilgjengelig på stedet.

Personleg verneutstyr.
Det skal brukes hjelm og vernesko. Øvrig personlig verneutstyr brukes etter behov.

Oversikt over utførende, samordning
VM må ha full oversikt over alle arbeidsgivere med antall tilsatte og evt. enkeltpersonforetak på byggeplassen.

07. AVVIKSBEHANDLING

Alle på byggeplassen har et ansvar for å rapportere avvik fra denne plan. Avvik skal rapporteres til koordinator for utførelse.

08. INFORMASJON, DISTRIBUSJON

I henhold til byggherreforskriften § 19, skal alle arbeidstakerne og deres verneombud informeres om tiltak som skal treffes med hensyn til deres sikkerhet på byggeplassen. Planen skal derfor være tilgjengelig på kontor og i spiserom.

SHA-planen skal gjøres kjent for alle involverte i byggeprosjektet, med vektlegging av det som er relevant for den enkelte arbeidsgiver og arbeidstaker.

Vang i Valdres 23.10.2026



Utarbeidet av Vang Kommune v/ Endre Victor Lunde