

Plan for sikkerhet, helse og miljø SHA – Plan

Egils veg 12 – Gjenoppbygging

| REV | Endring | Dato | Sign |
|-----|-----------|------------|------|
| 0 | Opprettet | 10.01.2024 | MB |
| | | | |

Innhold

| | |
|--|---|
| Plan for sikkerhet, helse og miljø SHA – Plan..... | 1 |
| Egils veg 12 – Gjenoppbygging..... | 1 |
| Plan for sikkerhet, helse og miljø SHA – Plan..... | 1 |
| Egils veg 12 – Gjenoppbygging..... | 1 |
| 1. Innledning | 3 |
| 2. Ansvar for oppgavene | 4 |
| 3. Fremdriftsplan..... | 4 |
| 4. Spesifikke tiltak (BHF §8c)..... | 5 |

1. Innledning

Denne SHA-Planen baserer på bestemmelser i «Forskrift om sikkerhet, helse og arbeidsmiljø på bygge- og arbeidsplasser (Byggherreforskrifter)» FOR-2009-08-03-1028.

Sikkerhet, helse og arbeidsmiljø på byggeplassen skal prioriteres på lik linje med annen aktivitet. Alle arbeidstakere på byggeplassen skal ha bli orientert om byggeplassens rutiner ved fremmøte.

Det forutsettes at alle entreprenører og underentreprenører på byggeplassen har internkontrollsystem for egen bedrift, og følger de regler som er fastsatt gjennom gjeldende forskrifter, og spesielt for byggeplassen.

Planen vil bli fulgt opp av BL/KU. Planen vil bli revidert ved endringer i prosjektet, entreprenører, etc.

1.1 Byggherrens mål

Byggherrens målsetting er at prosjektet skal gjennomføres uten skade på person eller miljø.

For å sikre dette, vil byggeplassen bli planlagt, organisert og kontrollert iht. intensjoner og regler i "Forskrift om sikkerhet, helse og arbeidsmiljø på bygge- eller anleggsplasser byggherreforskriften)" av 1. januar 2010.

Denne SHA-plan er et ledd i dette, og det henstilles til alle parter å bidra til at målsettingen kan oppnås.

Alle på byggeplassen plikter å overholde de regler som fremgår her, samt andre relevante lover og forskrifter.

1.2 Endringer og oppdatering av SHA plan

Endringer kan tas i bygge møter eller andre møter som er relatert til kontrakten. Endringer må referatføres og oppdateres «Ajourføring» på side 2 i denne planen.

Følgende endringer medfører oppdatering i SHA-plan:

Endringer i organisasjonskart

Endringer i beskrivelse av hvor og når de ulike arbeidsoperasjonene skal utføres (endringer i framdriftsplan, i tid eller aktivitetsinnhold)

Endringer i spesifikke tiltak, enten i tid eller endringer av selve tiltaket

Identifisering av nye risikoforhold som krever spesifikke tiltak som ikke har vært beskrevet tidligere

Omprosjektering som medfører nye/endrede risikoforhold med behov for spesifikke tiltak og/eller endring av framdriftsplanen

Arbeidsgivere og enmannsbedrifter skal informere KU om avvik fra SHA-Planen som kan ha betydning for arbeidstakernes Sikkerhet, Helse og Miljø.

Risikobildet som er forårsaket av Byggherren og/eller de prosjekterende valg, som og ikke er beskrevet i SHA – Planen, skal meldes som avvik til Byggherren. Avviksmeldinger knyttet til SHA- Planen skal sendes Byggherren via KU.

Koordinator for Utførelsen (KU) skal fortløpende holde Byggherren orientert om avvik til SHA-Planen og skal komme med anbefalinger om tiltak.

Byggherren skal beslutte samt godkjenne tiltak og nødvendige oppdateringer av SHA – Planen.

Arbeidsgivere og enmannsbedrifter holdes løpende orientert om endringen i SHA – Planen gjennom byggemøter.

2. Ansvar for oppgavene

I samsvar med forskriften §13 og §14 er det avtalt følgende ansvar for oppgavene som er definert i forskriftene:

Byggherre og Byggherrens representant:

Virksomhet: Haugesund kommune

Kontakt: Thomas Haugen;
tel: 47353471
thomas.haugen@haugesund.kommune.no

Koordinator for utførelsesfase:

Virksomhet: Totalentreprenør

Kontakt: Må fylles ut

3. Fremdriftsplan

Oppstart uke xxx 2024

Ferdigstillelse uke xxx 2024

4. Spesifikke tiltak (BHF §8c)

| Aktivitet/farekilde | Fare/uønsket hendelse | Spesifikke tiltak | Referanse-dokument | Ansvarlig for tiltaket |
|---|--|--|--|--|
| <p>Handling eller forhold som kan medføre en uønsket hendelse.</p> <p>Husk at en aktivitet/farekilde kan ha flere uønskede hendelser.</p> | <p>Hendelse eller tilstand som kan medføre personskaade, helseskade eller dødsfall</p> | <p>Det må beskrives spesifikke tiltak for arbeidsoperasjoner som utføres i stedlige forhold, arkitektoniske eller tekniske løsninger er vurdert å medføre uakseptabel risiko og som ikke ivaretas av forskriftskrav og normal arbeidsinstruks.</p> | <p>Eksempler: Beskrivelse Tegninger Riveplaner Geotekniske rapporter Risikovurdering</p> | <p>Eksempler: Entreprenør</p> |
| <p>Arbeid nær høyspentledninger og elektriske installasjoner</p> | <p>Kabler som går fra eksisterende trafokiosk i øst inn til skolebygg syd.</p> | <p>Koble fra og generelt aktsomhetsrutiner. Varsle Fagne.</p> | <p>Se beskrivelse for elektroarbeider og bygningsmessige arbeider. Tegninger.</p> | <p>Bygg-entreprenør og elektro-entreprenør</p> |
| <p>Arbeid som innebærer at personer kan bli skadet ved fall eller av fallende gjenstander</p> | <p>Arbeider i høyden, usikret dekkekanter, utsparinger i dekker, stillaser over 2 m. Løfteoperasjoner etc.</p> | <p>Det må beskrives spesifikke tiltak for hver operasjon.</p> | <p>Risikovurderes av utførende, basert på tegningsgrunnlag.</p> | <p>Alle entreprenører</p> |
| <p>Arbeid som innebærer riving av bærende konstruksjoner</p> | <p>Arbeider med riving av tunge og lette konstruksjoner</p> | <p>Det må beskrives spesifikke tiltak for hver operasjon.</p> | <p>Risikovurderes av utførende, basert på tegningsgrunnlag.</p> | <p>Alle entreprenører</p> |
| <p>Arbeid med montering og demontering av tunge elementer</p> | <p>Arbeider med montering av trekonstruksjoner, f. eks. takstoler samt tekniske installasjoner.</p> | <p>Det må beskrives spesifikke tiltak for hver operasjon.</p> | <p>Risikovurderes av utførende, basert på tegningsgrunnlag.</p> | <p>Alle entreprenører</p> |
| <p>Arbeid som innebærer fare for helseskadelig eksponering for støv, gass, støy eller vibrasjoner</p> | <p>Støv fra anleggstrafikk og arbeider i bygget.</p> | <p>Støv – og støy reduserende tiltak.</p> | <p>Risikovurderes av utførende, basert på tegningsgrunnlag.</p> | <p>Alle entreprenører</p> |

| | | | | |
|--|---|--|---|--------------------|
| Arbeid som innebærer brann- og eksplosjonsfare. | Elektriskbrann (byggestrøm) Bruk av åpen flamme ved takteking. Antenning av diesel og hydraulikkolje. | El-forsyning må ha kapasitet. Slukkemuligheter og min 2 rømningsmuligheter. Godkjent oppbevaring av drivstoff/oljer. | Risikovurdering av utførende. | Alle entreprenører |
| Arbeid som innebærer fare for helseskadelige ergonomiske belastninger. | Kroniske skader | Brukervennlige planløsninger og utforming. Riktig bruk av verktøy, utstyr og håndtering av materialer. | Tegningsgrunnlag Risikovurdering/ bruker – manualer | Alle entreprenører |

5. Rutiner for avviksbehandling (BHF §8d) – Endring og oppdatering av SHA – Planen

SHA – Planen skal endres/oppdateres ved:

- Endring i organisasjonskartet
- Endring i distribusjonsliste
- Endring av beskrivelse av hvor og når arbeidsoperasjonene utføres
- Endring av spesifikke tiltak
- Spesifikke tiltak gjennomføres ikke i henhold til plan
- Identifisering av nye risikoforhold
- Omprosjektering som medfører nye/endrede risikoforhold med behov for spesifikke tiltak og eller endring i fremdriftsplan