

PLAN FOR TRYGGLEIK, HELSE OG ARBEIDSMILJØ (SHA-PLAN) Minihus Sandvenhagen industriområde

Formål

Kvam herad har som mål at all verksemd skal gjennomførast utan skade på menneske eller miljø. SHA-planen skal sikre at tryggleik, helse og arbeidsmiljø vert ivareteke i alle fasar av prosjektet. Planen er styrande for entreprenøren sitt SHA-arbeid.

Definisjonar

AML: Arbeidsmiljølova
BHF: Byggherreforskrifta
SHA: Tryggleik, helse og arbeidsmiljø
KP: Koordinator prosjektering
KU: Koordinator utføring
BH: Byggherre
BHR: Byggherren sin representant
SJA: Sikker jobb analyse
TE: Totalentreprenør
UE: Underentreprenør

Orientering om prosjektet

Prosjektet omfattar levering og montering av 2 stk. prefabrikkerte minihus (ca. 30–35 m²) ved Kvam Herads tildelte tomt. Arbeida omfattar transport, kraning, montasje og tekniske installasjonar.

Byggherren si målsetjing om SHA

Ingen skadar på arbeidstakarar eller publikum (H1 = 0).
SHA skal vere første punkt i møte.
Alle uønskte hendingar skal rapporterst (RUH).
Ingen pålegg frå tilsynsmyndigheiter.

Dokumentansvar

Totalentreprenør har ansvar for oppdatering av SHA-plan. BHR skal følge opp at planen vert etterlevd.

Entrepriseform

Totalentreprise NS 8407.

Organisasjonskart SHA

Byggherre: Kvam herad

BHR:

KP:

KU:

TE:

Rollar og ansvar

TE er hovudbedrift og ansvarleg for SHA-arbeid. TE skal gjennomføre opplæring, vernerundar og etablere SHA-system. KU skal følgje opp SHA i utføringsfasen.

Førebyggjande tiltak

SJA for kritiske operasjonar

Riggplan og trafikkplan

Fallsikring ved arbeid i høgda

Kontroll av løfteutstyr

Sikring av byggeplass

Framdriftsplan

Framdriftsplan skal syne koordinering av aktivitetar slik at risiko vert redusert. SHA-aktivitetar skal inngå i planen.

Avviksbehandling

Avvik skal registrerast, vurderast og lukkast. Avvik vert gjennomgått i byggjemøte.

Risikoforhold (iht. BHF §8)

Nr	Aktivitet	Risiko	Beskriving og konsekvens	Tiltak
1	Kraning og lossing	Ja	Fare for fallande last og personskade	Sperre av område, sertifisert kran og løfteutstyr
2	Montering av modular	Ja	Klemskade ved elementmontasje	Avsperring, god kommunikasjon, verneutstyr
3	Transport	Ja	Kollisjon og velt	Transportplan og sikring av last
4	Arbeid i høgda	Ja	Fall frå tak	Fallsikring og stillas
5	Elektriske installasjonar	Ja	Strømgjennomgang	Autorisert personell
6	Støy og støv	Ja	Helseplager	Bruk av PPE
7	Ferdsl på anlegg	Ja	Påkøyrsl	Trafikkplan og skilting

Riggplan

TE skal utarbeide riggplan som viser kranplassering, trafikksoner, lagring og sikring av byggeplassen. Riggplan skal godkjennast før oppstart.

Vedlegg – Avvikslogg

Dato	Avvik	Rapp av	Tiltak	Ansvarleg	Frist	Utført
------	-------	---------	--------	-----------	-------	--------



AVTALE MELLOM BYGGHERREN (BH) OG BYGGHERREN SIN REPRESENTANT (BHR)

Oppdragsnamn:

Byggherre/organisasjons nr.: **Kvam Herad / 944 233 199**

Koordinering i utføringsfasen omfattar (iht BHF § 14):

- å følgja opp risikoforhold i byggherren sin plan for tryggleik, helse og arbeidsmiljø
- å følgja opp at det vert utarbeidd tidsplanar som sikrar tilstrekkeleg tid til utføring av dei ulike arbeidsoperasjonane
- å følgja opp at arbeidsgjevarar og einmannsbedrifter gjennomfører planen for tryggleik, helse og arbeidsmiljø
- å koordinera arbeidsgjevarar og einmannsbedrifter sine arbeid som kan påverka kvarandre med omsyn til tryggleik, helse og arbeidsmiljø, inkludert samarbeid mellom arbeidsgjevarar og einmannsbedrifter
- å sjå til at arbeidsgjevarar følgjer opp at krava i BHF § 9
- å sørge for at det vert ført oversiktslister jf. § 15
- Koordinator for utføring skal:
 - i samarbeid med hovudbedrift sørge for informasjon til aktørane om SHA-forhold på byggjeplassen
 - ved forhold på byggjeplassen som medfører overhengjande fare, skal KU krevja at tiltak vert iverksette omgåande
 - periodisk rapportera status for SHA-forhold til BH
 - stanse arbeidet på byggjeplassen viss det vert utført arbeid som kan medføre fare for liv og helse
 - varsle BH umiddelbart ved alvorlege hendingar og lukker
 - føra kontroll med at alle arbeidstakarar har forskriftsmessige ID-kort

KU har plikt, fullmakt og mynde til å stanse alt arbeid på byggjeplassen, eller deler av det, inntil tilfredsstillande tiltak er iverksette. Byggherren og byggherren sin representant skal varslast snarast mogleg.

KU stadfester at han har tilstrekkeleg kunnskap i arbeidsmiljølova og tilhøyrande forskrifter, samt praktisk erfaring frå byggjeplassen, for å kunna inneha rollen som KU (jf. § 13).

BH har vurdert at KU ikkje har andre plikter som kan koma i konflikt med dei oppgåver KU skal utføra på vegne av BH (jf. § 13).

Dato:

Dato:

.....
Byggherren
Kenneth R. Kristensen

.....
Koordinator for utførelse (KU)

Rutine: KU utfører sjekkliste/kontroll ved oppstart og undervegs. KU sender rapport til byggherre.