



UNN HF – Ny dialyseavdeling

KONKURRANSEGRUNNLAG

**Vedlegg 4 Prosedyre for Sikkerhet på byggeplassen
(F1 Byggherrens SHA-plan)**

Innholdsfortegnelse

1	INNLEDNING	3
2	DEFINISJONER	3
3	ANSVAR	4
4	SIKKERHETSBarrierer	5
5	BRUK AV PERSONLIG VERNEUTSTYR	5
6	REGISTRERING AV PERSONELL PÅ BYGGEPLASSEN	6
7	RISIKOFORHOLD PÅ BYGGEPLASSEN	6
	7.1. YTRE SIKRING AV BYGGEPLASSEN	6
	7.2. SIKRING AV BYGGEPLASSEN; OVERORDNEDE FORHOLD	6
	7.3. SIKKERHETSREGLER FOR ALLE PÅ BYGGEPLASSEN	7
	7.4. MØTER MANN/ MASKIN	7
8	SIKRING AV ARBEIDSSTEDET	8
9	ARBEIDER I HØYDEN	8
10	VERN MOT STERK LYD, LYSFORSTYRRELSER OG SPRUT/VARME ARBEIDER	9
11	BRUK AV SJA OG SIKKERHETSUTSTYR	9
12	OPPMERKSOMHET, RUH'ER OG VERNERUNDER	9
13	REFERANSER	10

1 INNLEDNING

Sikkerhet først, uansett. Dette dokumentet beskriver punkter som skal følges av de som har sitt arbeid på, eller ferdes på byggeplassen, for å ivareta sikkerheten og unngå farlige situasjoner som kan utløse en ulykke eller annen uønsket hendelse. Sikkerhet inngår som del av enhver oppgave. Ulykker utløses av menneskelig handling. Ulykker kan derfor unngås ved at vi skaffer oss kompetanse, oversikt og velger riktig fremgangsmåte. Det forutsigbare er sikrere enn det uventede.

Systematiske gjennomganger av arbeidsoppgavene før utførelsen for å avdekke risikoforhold og gjennomføre sikringstiltak er mest betydningsfullt for å oppnå et høyt sikkerhetsnivå. Like viktig er ledelsens fokus; det sjefen vektlegger blir gjort først.

Med utgangspunkt i denne prosedyren skal den enkelte entreprenør tilpasse egne prosedyrer og handlemåter slik at alle på byggeplassen har en felles forståelse og adferd.

Byggherren for Prosjekt Ny dialyseavdeling ved UNN er samordner for SHA- arbeidet på byggeplassen. Det er utarbeidet en Sikkerhet-, Helse- og Arbeidsmiljø- plan (SHA- plan) som beskriver risikoforholdene i prosjektet, slik at gjennomføringen av arbeidsoppgaver med forhøyet risiko blir analysert og sikre arbeidsmetoder blir valgt. Denne prosedyren for sikkerhet på byggeplassen inngår som et vedlegg til Byggherrens SHA- plan.

Overordnet gjelder krav til adgangskontroll til byggeplassen, bruk av verneutstyr, avklarte handlingsmønstre, samordning av sikkerhetsarbeidet, og kravet om at ingen får jobbe i et arbeidsområde uten tilsyn. Og samhandling; pass på deg selv og hold et øye med kollegene.

2 DEFINISJONER

Sikkerhet er den tilstand som hersker når analyser er gjennomført for først å avdekke hvilke risikoforhold som kan opptre, og dernest systematiske tiltak er gjennomført for å redusere/ fjerne de risikoforhold som er funnet.

Risiko = Sannsynlighet x Konsekvens uttrykt formelmessig. Tallverdiene anslås basert på erfaring og situasjonsbestemte forhold. Risiko kan ikke unngås, men den kan håndteres; da skapes sikkerhet. Risiko- og sikkerhetsanalyse (ROS- analyse) er et verktøy for å avdekke oppgaver med forhøyet risiko.

Sikkerhetsbarriere er betegnelsen på hvert enkeltstående mottiltak som er etablert/ gjennomført for å ivareta sikkerheten når et risikoforhold er avdekket.

«**Alle som ferdes på byggeplassen**»; med dette menes entreprenørens medarbeidere, leverandører av varer og utstyr, service- personell, byggherre- personell og andre; eksempelvis besøkende.

Byggeplassen defineres her som det inngjerdede området der det foregår bygge-, anleggs- tekniske og andre arbeider, frem til disse er overtatt av prosjekteier. Byggeplassen er tydeliggjort med gjerder og skilting. De fleste brakker/ rigger er plassert utenfor byggegjerdet, og tilkomsten hit krever derfor ingen spesielle forholdsregler, men adgangen inn i kontorer/ rigger skal med kortlesere være sikret mot uvedkommende.

Byggherrens sikkerhetskurs er et obligatorisk kurs for alle som skal ha adgang til byggeplassen uten å være besøkende under tilsyn. Kurset skal sikre en felles forståelse for risikoforhold og hvordan sikkerheten ivaretas av den enkelte, egen bedrift og overordnet for alle aktører.

Personlig verneutstyr er det verneutstyret den enkelte hele tiden skal ha på seg innenfor byggeplassgjerdet; vernehjelm, vernesko/støvler, foruten reflekterende vernetøy eller refleksvest.

Sikkerhetsutstyr er verneutstyr utover det obligatoriske personlige verneutstyret, og brukes under spesielle arbeidsrelaterte forhold. Eksempler på sikkerhetsutstyr er vernebriller, hørselsvern, hansker av ulike typer, støvmaske/ åndedrettsvern, fallsikringssele, sveisemaske.

Adgangsroundell er den innretningen man skyver/ roterer foran seg for å passere inn på byggeplassen eller passere ut igjen. Tilgangen, dvs. løsningen av rotasjonssperren, reguleres ved bruk av personlig sikkerhetskort ev. gjestekort.

Oversikt over de som ferdes på byggeplassen er en lovpålagt oversikt som til enhver tid skal være lett tilgjengelig i tilfelle en situasjon skulle oppstå der man må ha kontroll med at byggeplassen blir tømt for folk. Inntil videre, dvs. før adgangsroundellene tas i bruk, benyttes en liste der den enkelte som skal inn på byggeplassen fører seg opp med penn på vei inn og etterpå anmerker at han/hun har forlatt byggeplassen. Når kontrollen inn på byggeplassen foregår med adgangsroundeller genereres oversiktene automatisk via IKT- sikkerhetssystemet.

Grønt sikkerhetskort utstedt av Arbeidstilsynet tjener som adgangskort til rondellene når brukeren har fullført byggherrens sikkerhetskurs slik at kortet blir aktivert. Det grønne sikkerhetskortet eller et tidsbegrenset gjestekort skal bæres synlig innenfor byggeplassgjerdet. Slike sikkerhetskort skal også bæres i byggeplasskontorer og rigger.

Forhøyet risiko brukes om en arbeidssituasjon når man står overfor en utfordring der ulike risikoforhold spiller inn, og man ikke er vant med å håndtere disse; enkeltvis eller i sammenheng. Det kreves da tiltak f.eks. basert på en SikkerJobbAnalyse (SJA) før arbeidene igangsettes.

3 ANSVAR

Enhver som ferdes på byggeplassen, dvs. har grønt sikkerhetskort eller gjestekort som gir tilgang til byggeplassen, er ansvarlig for å følge kravene til sikkerhet på byggeplassen slik de er nedfelt i denne prosedyren.

De som har med besøkende har et særlig ansvar for sine besøkende inntil de har forlatt både byggeplassen og kontor/ rigg. Dette for å sikre at de har påkrevet, personlig verneutstyr og annet sikkerhetsutstyr etter behov, er registrert inn/ ut av byggeplassen, og at de ferdes trygt under tilsyn ute på byggeplassen.

Rigg ansvarlig i UNN Ny dialyseavdeling er overordnet ansvarlig for drift av byggeplassens byggeplassgjerdet, kjøreporter, adgangsroundeller, skilting og kontor/ rigger. Ansvarer inkluderer vedlikehold, og å sørge for at porter blir åpnet og låst. I praksis overføres størstedelen av disse oppgavene gjennom kontraktsforhold. Riggansvarlig skal påse at det er tilstrekkelig verneutstyr for besøkende, at dette er i orden, og at registreringslister for besøkende som ferdes på byggeplassen er lett tilgjengelige.

Byggeplassens SHA- inspektører er fagpersoner i UNN Ny dialyseavdeling som primært er på byggeplassen med ansvar for å følge opp at de utførende arbeider innenfor kontraktsfestede krav.

Prosjektets SHA- koordinator er fagpersonen som er ansvarlig for å holde denne prosedyren oppdatert, gjennomføre byggherrens sikkerhetskurs for alle ledere, og koordinere periodiske vernerunder og andre relevante tiltak, slik at et høyt sikkerhetsnivå ihht. prosjektets målsetting er ivaretatt av alle parter på byggeplassen. Han/ hun skal minst kvartalsvis sørge for at ambulanse og brann/ redningstjenesten inviteres til byggeplassen for å holde seg kjent på området.

Prosjektjef bygg er UNN Ny dialyseavdeling's øverste leder på byggeplassen. Han/ hun skal tilrettelegge for sikker drift på byggeplassen, og jevnlig forsikre seg om at sikkerhetsnivået blir ivaretatt. Store deler av det daglige sikkerhetsarbeidet overføres til de utførende ved kontraktskrav.

Utbyggingssjef er overordnet ansvarlig for alle sider av prosjektet til enhver tid og i alle situasjoner. Han skal holde seg orientert om sikkerhetsarbeidet på byggeplassen, og initiere de halvårslige sikkerhetsbefaringene til toppledelsen, med deltagelse av adm. dir. i selskaper med betydningsfulle kontraktsarbeider.

4 SIKKERHETSBarrierer

Sikkerhetsbarriere er betegnelsen på hvert enkeltstående mottiltak som etableres/ gjennomføres for å ivareta sikkerheten når et risikoforhold er avdekket. Hensikten med flere barrierer er at den samlede virkningen økes betydelig; sannsynligheten for at flere skal svikte samtidig og utløse en ulykke blir mindre.

Kontrakten krever at entreprenørene skal ha dekkende arbeidsbeskrivelser av oppgavens gjennomføring før de kommer til utførelse; dette for at gjennomføringen skal være godt tilrettelagt og sikkerhetsaspektet skal være ivaretatt.

Utgangspunktet for sikkerhetsbarrierer er risiko-evalueringer for å avdekke oppgaver med forhøyet risiko. Dernest kommer tiltak for å gjøre arbeidsforholdene trygge; dels består barrierene av valg av bedre arbeidsmetoder; dels av fysiske forhold som avsperringer og bruk av spesielt verneutstyr.

Andre tiltak som gjennomføring av SJA'er, Vernerunder, sikkerhetskurs og kampanjer, SHA- forum for erfaringsutveksling, lederbefaringer og beredskapsøvelser kan inngå her.

5 BRUK AV PERSONLIG VERNEUTSTYR

Personlig verneutstyr skal hele tiden brukes av dem som ferdes på byggeplassen. Dette består minimum av:

- Vernehjelm.
- Vernetøy med reflekterende felt eller refleksvest.
- Vernesko/støvler med ståltupp og såler av typen som er sikret ved spikertramp.

Personlig verneutstyret skal være helt og uten skader som kan ha betydning for bruken. Annet, situasjonsbestemt verneutstyr skal brukes ved behov. Arbeidsgiver skal stille nødvendig sikkerhetsutstyr til disposisjon.

6 REGISTRERING AV PERSONELL PÅ BYGGEPLASSEN

Byggherren er pålagt å ha oversikt over hvem som til enhver tid ferdes på byggeplassen. For å ivareta dette benyttes registreringslister der den enkelte skal påføre navn og merke av for Inn på byggeplassen og tilsvarende Ut.

7 RISIKOFORHOLD PÅ BYGGEPLASSEN

Energi i konsentrert form f.eks. tunge elementer eller maskiner, alt som er høyt oppe, gass under trykk, eller maskiner som roterer representerer på generell basis forhøyet risiko. Det samme gjelder gjenstander som er skarpe, spisse, etsende, spesielt varme/ kalde, og underlag som er glatte.

På byggeplassen er det mange aktører samtidig, bruk av ulike typer selvgående anleggsmaskiner, annet tungt utstyr og transporter foruten omfattende bruk av maskinelt håndverktøy. Mange støykilder kan være forstyrrende. Arbeidsområdene vil være svært ulike, og dessuten endres raskt avhengig av fremdriften. Det vil være en forhøyet risiko ved å ferdes under slike forhold, og spesielt for personer som er uvant med det. Omfattende bruk av kraner kompliserer oversikten.

Byggeplassområdet skal være ryddig, men plassen brukes også til mellomlagring av materialer og utstyr. Området kan være ujevnt der man går, og lysforholdene varierende. Sperringer som er satt opp gjelder sikkerheten i området og skal respekteres.

Som følge av de mange ulike risikoforhold som vil opptre samtidig, er det under beskrevet noen typiske forhold, og hvordan man da skal opptre på en forutsigbar måte overfor andre, for å ivareta et høyt sikkerhetsnivå. Samtidigheten av flere risikoelementer er en medvirkende årsak til de omfattende sikringstiltakene og bruken av barrieretankegangen.

7.1. YTRE SIKRING AV BYGGEPLASSEN

Byggeplassgjerd med porter for kjørende og gående utgjør den ytre sikringen av byggeplassen sammen med skilt som varsler fare, adgangsbegrensninger foruten annen informasjon. Disse ytre sikringene skal holdes godt vedlike.

Det skal foreligge avtaler som sikrer at porter blir åpnet og låst iht. behov. Hovedporten vil være bemannet i fasen med store, pågående arbeider.

7.2. SIKRING AV BYGGEPLASSEN; OVERORDNEDE FORHOLD

Innenfor hovedporten (og ev. andre kjøreporten ved behov) skal det være tydelige orienteringskart. Her skal vesentlige forhold fremgå som bygninger med innganger, ferdselsveier, lagerplasser/ oppstillingsplasser for ulike entreprenører, lagringssteder for brann- og eksplosjonsfarlige stoffer som brennstoff- og gassanlegg, møteplasser ved ulykke, og annen relevant informasjon.

Hovedtransport- og ferdselsveier for gående skal så vidt mulig holdes adskilt. Ferdselsveier skal i nødvendig grad skiltes og holdes vedlike inklusive overflate, støvforhold, snø/ isforhold og lys. Byggherren vil gjennom et kontraktsforhold ivareta dette på et overordnet nivå. Entreprenørene har et omfattende og helhetlig ansvar for sikkerheten for sine kontraktsarbeider. Her inngår ansvaret for sikkerheten til egne underentreprenører og leverandører.

Overordnet skal entreprenørene innrette seg slik at det er trygt å ferdes på byggeplassen.

- Ledere skal som rollemodeller vise at de setter sikkerheten foran andre forhold. Spesielt betyr det at de skal ta tak i farlige forhold og uønskede hendelser. På den måten skal de bidra til å nå prosjektets SHA- målsetting.
- Risikoevalueringer og ev. SJA'er skal dekke alle oppgaver med forhøyet risiko.
- Arbeidsstedene skal sikres hvor nødvendig, for eksempel med rekkeverk på dekker og platetildekking av dekkeutsparinger. Vakt må sikre stedet hvis sikring midlertidig fjernes.
- Områder som representerer fare skal sperres av. Sperring benyttes også ved spesielle arbeider som for eksempel gulvarbeider. Det skal henges opp informasjon om hvem som har sperret av og for hvilken periode inklusive mobilnr til den ansvarlige i tilfelle spesielle behov.
- Orden og ryddighet skal ivaretas av den enkelte medarbeider; entreprenørene har et overordnet ansvar for tildelte områder. Gjenstander som ikke inngår i pågående oppgaver fjernes.
- Spesielle transport, kranbevegelser eller tilsvarende som innvirker på andres arbeid skal avklares og avtales med involverte i god tid så sikkerheten ivaretas og ingen blir skadelidende.

7.3. SIKKERHETSREGLER FOR ALLE PÅ BYGGEPLASSEN

Den enkelte skal gjennom kontraktskrav, målsettinger for SHA- arbeidet og byggherrens sikkerhetskurs være informert om sikkerhetsreglene for byggeplassen, og er forpliktet til å følge disse:

1. Ingen må være påvirket av rusmidler på byggeplassen. Den som velger å bryte sikkerhetsreglene for byggeplassen på en slik måte at han/hun utgjør en fare for seg selv eller andre, skal permanent vises bort fra byggeplassen og adgangskortet sperres.
2. Personlig verneutstyr gjelder for alle og hele tiden. Sikkerhetsutstyr ut over dette skal benyttes der arbeidsoppgavene tilsier det.
3. Sikre arbeidsstedet om nødvendig; forlat ikke arbeidsstedet usikret.
4. Sperring skal respekteres; det kan være faremomenter man ikke ser.
5. Hold et øye med kollegene dine. Samarbeid om sikkerheten. Alle hele hjem hver dag.
6. Sikkerhet begynner med orden og ryddighet; fjern det som ikke trengs.
7. Skriv RUH'er hvis sikkerheten trues eller bør forbedres.
8. Det er ikke tillatt å bringe mat inn i bygget (pga. udyr), og det er røkeforbud.
9. Enhver har lov til å stoppe arbeider der situasjonen oppfattes som farefull.

7.4. MØTER MANN/ MASKIN

7.4.1 Transporter/ kjøretøy og gående

Generelt gjelder Veitrafikkloven på byggeplassen; viktigst her er at kjørende har viktplikt for trafikk fra høyre. Gående og kjørende har generelt lik rett i området, men i praksis bør den mindre f.eks. fotgjenger slippe frem den større f.eks. tungtransport. De skal gjensidig passe på trafikksituasjonen, ikke minst ved passeringer, for å ivareta sikkerheten.

Maskinførere/ sjåfører skal om nødvendig stanse hvis situasjonen krever det. De som ferdes til fots skal, når en anleggsmaskin eller transport nærmer seg, alltid gå ut til siden og stanse opp, slik at passeringen skjer på en trygg måte. Det er viktig at man går ut til siden såpass tidlig før passering at maskinfører/ sjåfør ser at de som ferdes til fots er oppmerksomme på situasjonen og står trygt. Ved vinterforhold og/ eller ved dårlig sikt er spesiell aktpågivenhet påkrevet.

Skal et mindre kjøretøy passere et større der det er liten plass, er det oftest hensiktsmessig at den store enheten stanser opp mens den mindre med bedre manøvreringsevne passerer.

7.4.2 Passering av område med maskindrift

Når de som ferdes til fots eller kommer kjørende og skal passere et arbeidsområde med maskindrift f.eks. en gravemaskin eller en operativ kran gjelder følgende:

- Når gående eller kjørende nærmer seg området med maskindrift, og i god tid før han går inn i maskinens operasjonsfelt, skal den som ankommer stoppe opp og etablere øyekontakt med maskinføreren. Hvis flere går i følge skal de gå samlet.
- Når blikkontakt er opprettet, skal den som vil passere peke med armen hvor han ønsker å passere.
- Maskinføreren aksepterer dette ved å gi fri vei og stanse maskinen for passering, ev. med tillegg av lydsignal.
- De som skal passere gjør dette samlet og raskt. De må under ingen omstendighet spre seg og f.eks. forsøke å passere maskinen på begge sider. Når maskinføreren svinger for å gjøre plass på den ene siden kan det da lett oppstå en farlig situasjon på baksiden.
- Maskinføreren skal forsikre seg om at alle har passert før han starter opp igjen.

7.4.3 Løfte- og heiseoperasjoner

Personer som deltar i laste- eller losse- operasjoner skal ha Anhukerbevis. Bare godkjent og ubeskadiget utstyr skal benyttes. Området under en heise- operasjon skal sperres av med tilstrekkelig sikkerhetsavstand. I forkant skal behovet for en SJA vurderes og ev. gjennomføres av de involverte.

8 SIKRING AV ARBEIDSSTEDET

For at en selv eller andre ikke skal bli utsatt for fare skal arbeidsstedet sikres. Slike situasjoner kan eksempelvis være:

- Rekkverk på dekkekanter, i trapper, gangbroer, stillaser, rundt sjakter eller andre steder der man trenger støtte eller stengsel. Generelt skal det være rekkverk/ stengsel ved høyde på 1m eller mer. Der det er fallhøyde større enn 2 m skal rekkverk settes opp i overensstemmelse med krav til håndlist/ knelest/ fotlist.
- Sikring av utstikkende ender som det kan være farlig å komme borti, eksempelvis utstikkende armeringsjern (som skal sikres med spesielle kopper eller på annet vis).
- Tildekning av utsparinger i dekker og tilsvarende hull som man kan trække nedi. Slik tildekning skal være sterk nok til å bære mulig last, og være skliskret (for eksempel med kloss på undersiden) slik at den ikke lar seg forskyve.
- Avsperring av arbeidsområdet slik at andre ikke uforvarende kommer i en farlig situasjon.
- Avsperring kan gjelde for arbeider på samme nivå for eksempel ved bruk av farlig redskap (meiselhammer, boltepistol, kappemaskiner).
- Avsperring kan gjelde for arbeider på ulike nivåer for eksempel ved arbeider på fasade, i trappeoppganger, sjakter og tilsvarende.
- Sikring mot nedfall eksempelvis ved inngangspartier til bygg eller andre gangsoner; om nødvendig settes det opp overbygg eller gangtunneler.
- Oppheng av kabler, slanger og øvrige provisorier over hodehøyde bidrar til frie transportveier og effektivitet.

9 ARBEIDER I HØYDEN

Alle arbeider i høyden skal være godt planlagt og tilrettelagt. Ved utsatte arbeider skal en SJA utarbeides av de involverte.

For at arbeidene ved UNN Ny dialyseavdeling skal foregå på en trygg måte er det lagt overordnede føringer for hvordan arbeider i høyden skal foregå:

- Faste stillas skal være ihht. stillasforskriften, og det skal være skilt ved hver inngang som viser om det er godkjent eller sperret for bruk. Når stillas er montert eller vesentlige endringer foretatt, skal entreprenøren foreta en befaring med dokumentert overtakelse før han signerer på det grønne skiltet og tar stillaset i bruk. Byggherren skal inviteres til slik befaring i tilknytning til ibruktakelse av faste stillaser.
- Man skal ikke arbeide under hverandre slik at det er fare for dem som jobber på lavere nivåer.
- Faste arbeidsstillas og rullestillas skal sammen med hydrauliske arbeidsplattformer benyttes ved arbeider i høyden med mindre alternative løsninger er avtalt.
- Utover inspeksjoner og mindre, kortvarige enkeltoppgaver skal stiger og gardintrapper ikke benyttes. Slik bruk skal godkjennes av byggherren. Brukes gardintrapp over 2m høyde skal støtteben være påmontert.
- Ved sikkerhetsmessig utsatte arbeidsoperasjoner skal sikkerhetssele m/blokk benyttes, ev. sammen med andre tiltak.

10 VERN MOT STERK LYD, LYSFORSTYRRELSER OG SPRUT/VARME ARBEIDER

Arbeidsområder skal være avsperrert eller skiltet med varselskilt når det pågående arbeidet kan innebære en sikkerhetsrisiko, eksempelvis:

- Sterk lyd f.eks. bruk av boltepistol eller kappemaskiner/ vinkelsliper.
- Lysforstyrrelser i form av sveising eller bruk av laser.
- Fare for sprut og/ eller fremmedlegemer f.eks. fra bruk av kjemikalier, sveising, bruk av kappemaskiner/ vinkelsliper, meisling eller bearbeiding av overflater/ fresing.

Man skal ikke gå inn i slike arbeidsområder uten å benytte påkrevet sikkerhetsutstyr.

For varme arbeider gjelder kravet om brannvakt i minst 2 timer etter at varme arbeider er avsluttet. Brannvakten skal dokumenteres.

11 BRUK AV SJA OG SIKKERHETSUTSTYR

Den som skal utføre arbeid der det kan oppstå uvante arbeidsforhold eller situasjoner, skal på forhånd ha forberedt gjennomføringen med f.eks. en SikkerJobbAnalyse (SJA) der en sammensatt oppgave deles opp og hvert arbeidstrinn sikres med avtalt arbeidsmåte. Alle involverte skal delta i utarbeidelsen. Gjennomføringen må da følge den avtalte fremgangsmåten, eller avbrytes for en ny SJA. Det må også avtales hvordan en utsatt arbeidsoppgave ved behov skal avbrytes på en trygg måte.

Et vanlig del- resultat av en SJA er at sikkerhetsutstyr ut over personlig verneutstyr skal benyttes.

12 OPPMERKSOMHET, RUH'ER OG VERNERUNDER

Sikkerhetsnivået på arbeidsplassen blir vesentlig styrket når mange bidrar. Den enkeltes oppmerksomhet rundt egen og kollegenes arbeidssituasjon er blant de sterkeste kilder til bedret sikkerhetsinnsats.

Den enkleste måten for å rapportere en uønsket hendelse eller et farlig forhold, er å skrive en RUH og gi den til overordnede eller vernetjenesten. Entreprenørene skal motivere sine ansatte til aktivt å delta i sikkerhetsarbeidet på byggeplassen; skrijving av RUH'er er vesentlig her.

Vernerunder går ukentlig med plikt til å delta for alle involverte parter innen et område. SHA- avvik rapporteres og korrigerende tiltak iverksettes. Et tegn på at linjeledelsen har suksess med sikkerhetsarbeidet vises ved at rapporterte RUH- avvik er betydelig større enn antall SHA- avvik avdekket på vernerundene. Månedsrapportene skal vise status på begge kategorier SHA- avvik.

13 REFERANSER

- F1 Byggherrens SHA-plan
 - _Vedlegg 2 Prosedyre for beredskap og krisehåndtering
 - _Vedlegg 4 Prosedyre for sikkerhet på byggeplassen
 - _Vedlegg 1 Risikoanalyse
- F2 Byggherrens HMS-krav