

Rendalen Kommune

► Ombygging musikkrom Fagertun skole

Plan for sikkerhet, helse og arbeidsmiljø

Oppdragsnr.: 52302479 Dokumentnr.: Versjon: 001 Dato: 2023-07-14



Ombygging musikkrom Fagertun skole

Plan for sikkerhet, helse og arbeidsmiljø

Oppdragsnr.: 52302479 Dokumentnr.: Versjon: 001

Oppdragsgiver: Rendalen Kommune
Oppdragsgivers kontaktperson: Tore Hornseth
Rådgiver: Norconsult AS, Brutippen 13, NO-2550 Os i Østerdalen
Oppdragsleder: Erlend Vingelen
Fagansvarlig: Atle Lillebakken
Andre nøkkelpersoner: Mads Bakkeng
Tomas Østgårdstrøen
Svein Ola Nygjelten

001	2023-07-14	Ombygging musikkrom	Attil	Ervin	AtLil
Versjon	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontrollert	Godkjent

Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som dokumentet omhandler. Opphavsretten tilhører Norconsult AS. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.

Innhold

1	Innledning	4
1.1	Formålet med planen	4
1.2	Orientering om prosjektet	4
1.3	Målsetting for SHA	4
1.4	Informasjon om og oppdatering av SHA-planen	5
2	Organisering av prosjektet	6
3	Fremdriftsplan	7
4	Risikovurderinger og spesifikke tiltak	8
5	Rutiner for behandling av avvik fra SHA-planen	9
6	Vedlegg	10
	Vedlegg 1:	11

1 Innledning

1.1 Formålet med planen

Denne planen for sikkerhet, helse og arbeidsmiljø (SHA) gjelder for prosjekt Rendalen Kommune-Ombygging musikkrom Fagertun skole. SHA-planen er utarbeidet i henhold til kravene i § 8 i Forskrift om sikkerhet, helse og arbeidsmiljø på bygge- eller anleggsplasser (bygggherreforskriften), og er byggherres overordnede plan for styring av SHA-arbeidet i prosjektet.

Planen skal sikre at aspekter knyttet til SHA og ytre miljø blir ivaretatt i alle faser av prosjektet.

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

1.2 Orientering om prosjektet

. Rendalen Kommune skal overflateoppusse og bygge om arealer for musikkrom.

Deler av arealet brukes som bibliotek i dag. Det skal gjøres små endringer i romløsninger. Kun sammenslåing av 2 rom.

Det skal utføres tiltak for å bedre lydskiller mellom rom, samt tilpasse overflater til tiltenkt bruk.

Det er 2 rom som i dag har vinduer av enkle glass(ikke isolerglass). Disse vinduene skal erstattes med nye.

Eksisterende vinduer i innervegger skal rives og åpninger tettes.

Det skal også settes inn nye lyddører mellom rom.

Det skal i lokalet være ny belysning, samt at det er noen radiatorer som skal skiftes. Lydsmitte via ventilasjonanlegget skal sikres med lydfeller.

Nødvendig lyd og branntetting av gjennomføringer skal også utføres.

I og med at det skal gjøres overflateoppussing på deler av overflatene skal det demonteres og monteres utstyr og føringer for både rør, ventilasjon og elektro.

1.3 Målsetting for SHA

Prosjektets mål for bygge- og anleggsarbeidene er:

- Ingen uønskede hendelser som fører til død eller alvorlig personskade.
- Ingen skader med fravær til følge.
- Ingen påvirkning på personer som fører til svekket helsetilstand.
- Ingen varig, skadelig påvirkning på ytre miljø

Ombygging musikkrom Fagertun skole

Plan for sikkerhet, helse og arbeidsmiljø

Oppdragsnr.: 52302479 Dokumentnr.: Versjon: 001

1.4 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.

Norconsult anbefaler at det gjennomføres et overleveringsmøte fra KP til KU når KU overtar ansvaret.

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 e-post eller prosjekthotell.

Tabell 1: Distribusjonsliste

Navn	Firma	Rolle
Tore Hornseth	Rendalen Kommune	Byggherre
		Generalentreprenør
Erlend Vingelen	Norconsult AS	Oppdragsleder PRO
Erlend Vingelen	Norconsult AS	Konkurranseskildring
Atle Lillebakken	Norconsult AS	SHA-Plan

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.

2 Organisering av prosjektet

Prosjektet gjennomføres som en totalentreprise jfr. konkurransegrunnlag.

Et organisasjonskart som viser organisering og rollefordeling av SHA-arbeidet i prosjektet fremgår av < vedlegg 1.

3 Fremdriftsplan

Overordnet fremdrift for prosjektet fremgår av hovedfremdriftsplanen.

Planlagt oppstart av bygge- eller anleggsarbeidene er okt/nov 2023.

Arbeidene er planlagt å pågå frem til våren 2024.

Entreprenøren har ansvar for å utarbeide og vedlikeholde en detaljert fremdriftsplan for egne arbeider i henhold til krav i kontrakten med byggherre. Fremdriftsplanen skal utarbeides før oppstart av egne arbeider, og gjeldende utgave av planen skal være tilgjengelig på bygge- eller anleggsplassen.

4 Risikovurderinger og spesifikke tiltak

Oversikt over gjennomførte risikovurdering i prosjektet fremgår av tabellen under.

Tabell 2: Oversikt over gjennomførte risikovurderinger i prosjektet

Dokumentnummer	Dokumentnavn
GRA-01	Grovrisikoanalyse

Oversikt over identifiserte risikoforhold og risikoreduserende tiltak som skal implementeres fremgår av tabellen under.

Tabell 3: Oversikt over prosjektets risikoforhold.

Risikoforhold	Tiltak	Ansvar
Trafikk av myke trafikanter	Avsperring, informasjon og skilting	Byggherre og totalentreprenør
Strøm	Arbeide på spenningsløst anlegg	Utførende
Konstruksjon	Mulig stempling og utveksling	Utførende
Arbeid som innebærer fare for helseskadelig eksponering for støv, gass, støy eller vibrasjoner	Mulig helsefarlige stoffer.	Utførende/Byggherre
Arbeider i høyden	Bruk av lift og stillaser, arbeider over hverandre skal ikke forekomme.	Utførende

5 Rutiner for behandling av avvik fra SHA-planen

Med avvik menes i denne sammenheng endringer i løsninger, planer, fremdrift, risikoreducerende tiltak eller andre forhold i prosjektet som kan påvirke SHA for arbeidstakerne på bygge- eller anleggsplassen.

Arbeidsgivere og enmannsbedrifter skal informere byggherren om avvik fra SHA-planen som kan ha betydning for arbeidstakernes sikkerhet, helse og arbeidsmiljø. Risikoforhold som er forårsaket av byggherren og/eller de prosjekterende valg og som ikke er beskrevet i SHA-planen skal også meldes som avvik til byggherren.

Informasjon og melding om avvik skal sendes byggherren ved KU. KU skal fortløpende:

- Holde byggherren orientert om avvik knyttet til SHA-planen.
- Følge opp at risiko som følge av avviket blir vurdert.
- Sørge for at nødvendige risikoreducerende tiltak blir identifisert.
- Sørge for at tiltak blir besluttet, iverksatt og kommunisert.
- Sørge for at SHA-planen oppdateres med hensyn på dette.

Byggherren skal beslutte og godkjenne tiltak og nødvendige oppdateringer av SHA-planen. Arbeidsgivere og enmannsbedrifter skal holdes løpende informert om endringer i SHA-planen iht. kap. 1.4.

Ombygging musikkrom Fagertun skole
Plan for sikkerhet, helse og arbeidsmiljø
Oppdragsnr.: **52302479** Dokumentnr.: Versjon: **001**

6 Vedlegg

Vedlegg 1: Organisasjonskart

Vedlegg 1:

