

Fareidentifikasjon - Byggherreforskriften § 17

TRYSIL KOMMUNE: RIVING BASSENGBYGG

Fagområde: Alle fag (ARK/RIB, RIV, RIE og PA)

Utført: 20.01.2016. Fagkontroll: Helge S. Haugen, godkjent av oppdragsleder 28.01.2016.

Deltakere: Geir Håvard Sandbakk, Per Ivar Henriksveen, Kjetil Rønningen og Vidar Nilsgård (oppdragsleder). Fra byggherre: Ole Petter Blestad (PL).

Fareidentifikasjonen har fokus på det spesielle i oppdraget, dvs. det som prosjekterende og byggherren har ført inn gjennom sine beslutninger og valg. Risikoforhold som entreprenørene er pålagt å ivareta i sitt styringssystem i henhold til HMS-lovgivningen er normalt ikke medtatt.

Fare	Aktuelt [x]	Vurdering / Begrunnelse	Tiltak	Ansvar/Frist
Arbeid nær VA-installasjoner i grunnen		Ikke aktuelt.		
Arbeid nær høyspentledninger og elektriske installasjoner	X	Frakobling av strøm før oppstart av demonterings- og rivearbeidene.	Ingen spesielle (normal arbeidsoperasjon for elektriker).	Total-/ underentreprenør.
Arbeid på steder med passerende trafikk – kommunal veg ved/inntil riggområdet og noe trafikk gjennom riggområdet.	X	Trafikk inn/ut av riggområdet til Korsbergsvegen, (i perioder med trafikk til/ fra skolene). Passering gjennom riggområdet (liten trafikk til en enebolig).	Minimaliseres i periodene kl 08-09 og kl 14-15. 2 porter og skilting ved riggområdet / Korsbergsvegen.	Totalentreprenør, i hele riveperioden.
Arbeid på steder hvor arbeidstakere kan bli utsatt for ras		Ikke aktuelt.		
Arbeid på steder hvor arbeidstakere kan bli utsatt for å synke i gjørme		Ikke aktuelt.		
Arbeid som innebærer bruk av sprengstoff		Ikke aktuelt.		
Arbeid i sjakter, underjordisk masseforflytning og arbeid i tunneler		Ikke aktuelt.		
Arbeid som innebærer fare for drukning		Ikke aktuelt.		
Arbeid i senkekasser der luften er komprimert		Ikke aktuelt.		
Arbeider som kan medføre oksygenmangel		Ikke aktuelt.		

Fareidentifikasjon - Byggherreforskriften § 17

Fare	Aktuelt [x]	Vurdering / Begrunnelse	Tiltak	Ansvar/Frist
Arbeid som innebærer bruk av dykkerutstyr		Ikke aktuelt.		
Arbeid som innebærer at personer kan bli skadet ved fall eller av fallende gjenstander	X	Fall eller fallende gjenstander under rivearbeider, fra ca 3.5-4 m over areal for underetasje til ca 4,5-5 m over areal for bunn svømmebasseng.	Sikring mot fall og fallende gjenstander, personlig verneutstyr, evt. midlertidige rekkverk. Skilting.	Totalentreprenør, i riveperioden.
Arbeid som innebærer riving av bærende konstruksjoner		Ikke aktuelt, se nedenfor (tunge elementer).		
Arbeid med demontering av tunge elementer – utheising av større takelementer	X	Eksist. sperretak over bærende konstruksjoner skal rives. Antas delt opp i større enheter og heist ned til bakken ved bruk av mobilkran/ lastebil med kran.	Bruk av sertifisert utstyr, avsperring og sikring, opplært personell.	Totalentreprenør, i riveperioden
Arbeid som innebærer fare for helseskadelig eksponering for støv, gass, støy eller vibrasjoner	X	Støv i fbm. riving av bygningselementer, isolasjon o.l.	Normale HMS-tiltak, bruk av støvmaske.	Toralentreprenør, I riveperioden.
Arbeid som utsetter personer for kjemiske eller biologiske stoffer	X	Asbestsanering (miljøsanering i tiltaksklasse 2), se krav i miljøsaneringsbeskrivelse. NB: Fri asbest i bygget! Asbestsanering blir 1.ste tiltak i riveprosessen.	Sertifisert personale, verneutstyr, alle må bruke støvmaske m/P3-filter. Skilting.	Total-/ underentreprenør.
Arbeid med ioniserende stråling som krever at det utpekes kontrollerte eller overvåkede soner		Ikke aktuelt.		
Arbeider som innebærer brann- og eksplosjonsfare		Ikke aktuelt.		
Arbeid med gass under trykk		Ikke aktuelt.		
Arbeid med væske under trykk		Ikke aktuelt.		
Annet – Rivearbeider generelt		Farer er allment kjent i bransjen ved riving av deler av bassengbygget.	Akseptabel risiko på normalt nivå for denne type arbeider.	Totalentreprenør.