

## Risköversikt

(komplettera med exempel utöver de uppräknade!)

Arbeten med särskild risk som kommer att förekomma	Nej	Ja
1. Arbete med risk för fall från högre höjd än två meter.	X	
2. Arbete som innebär risk att begravas under jordmassor eller sjunka ner i lös mark.	X	
3. Arbete som kan medföra exponering för kemiska och biologiska ämnen.	X	
4. Arbete som kan medföra exponering för joniserande strålning.	X	
5. Arbete i närheten av högspänningsledning.	X	
6. Arbete med risk för drunkning.	X	
7. Arbete i brunnar eller tunnlar samt anläggningsarbete under jord.	X	
8. Undervattensarbete med dykarutrustning.	X	
9. Arbete i kassun under förhöjt lufttryck.	X	
10. Arbete vid vilket sprängämnen används.	X	
11. Arbete vid vilket lansering, montering och nedmontering av tunga byggelement eller tunga formbyggnadselement ingår.	X	
12. Arbete på plats eller område med passerande fordonstrafik.	X	
13. Rivning av bärande konstruktioner eller hälsofarliga material eller ämnen		X
14.		
15.		
16.		

## Åtgärder vid rivningsarbeten

Byggvecka 43	Plats Källare, uppgång 5	Arbetet utförs av (entreprenör) Riventreprenör AB
Arbete / aktivitet Rivning av rörböjar med asbestisolering		Tänkbar skada Spridning av asbesthaltigt damm
Åtgärder		
<p><b>Förundersökningar</b></p> <p>Asbest har påträffats i isolering på rörböjar. I inventering, utförd av Asbestkonsulterna AB, daterad 2012-04-17 finns uppgifter om vilka prover som tagits. Se bilaga X.</p> <p>Rödmarkerade rörböjar innehåller asbesthaltigt material och ska saneras.</p> <p><b>Säkerhetsförberedelser för transporter och arbete</b></p> <p><b>Transporter</b></p> <p>Sopsäckar, innehållandes asbesthaltigt material ska efter avslutad sanering märkas med ” Dammet är hälsofarligt vid inandning – Innehåller asbest” och omgående transporteras till container. Container ska vara märkt med ” Dammet är hälsofarligt vid inandning – Innehåller asbest”. Container ska hållas låst. Allt material ska paketeras innan det placeras i container.</p> <p><b>Arbete - metoder och utrustning</b></p> <p>Rivning kommer att göras med ”glove-bag”.</p> <p>Rivning ska utföras enligt hanterings- och skyddsinstruktion. Se bilaga X.</p> <p><b>Särskilda tekniska eller organisatoriska säkerhetsåtgärder</b></p> <p>Rivning ska utföras av Riventreprenörerna AB.</p> <p>Arbetsledare för sanerarna är NN. Utbildningsintyg för NN är kontrollerat.</p> <p>Tillstånd från Arbetsmiljöverket, se bilaga X.</p> <p>Anmälan till Arbetsmiljöverket, se bilaga X.</p> <p>Giltiga utbildningsintyg samt tjänstbarhetsintyg för de som utför rivningen finns hos arbetsledare.</p> <p>Avspärning ska göras av hela källargången. Inget annat arbete ska pågå samtidigt.</p>		
Planering och projektering utförd av:		Signering BAS-P / BAS-U
Arbetet med denna risk slutfört den:		Signering BAS-U

## Åtgärder vid rivningsarbeten

Byggvecka 43	Plats Plan 4	Arbetet utförs av (entreprenör) Riventreprenör AB
Arbete / aktivitet Slipning av svartlim		Tänkbar skada Spridning av asbesthaltigt damm
Åtgärder		
<p><b>Förundersökningar</b></p> <p>Asbest har påträffats i svartlim under matta. I inventering, utförd av Asbestkonsulterna AB, daterad 2012-04-17 finns uppgifter om vilka prover som tagits. Se bilaga X.</p> <p>Samtliga kontorsrum på plan 4 samt korridor har asbesthaltigt svartlim under befintlig matta. Matta innehåller inte asbest.</p> <p><b>Säkerhetsförberedelser för transporter och arbete</b></p> <p><b>Transporter</b></p> <p>Sopsäckar och förpackningar, innehållandes asbesthaltigt material ska efter avslutad sanering märkas med ” Dammet är hälsofarligt vid inandning – Innehåller asbest” och omgående transporteras till container. Container ska vara märkt med ” Dammet är hälsofarligt vid inandning – Innehåller asbest”. Container ska hållas låst. Allt material ska paketeras innan det placeras i container.</p> <p><b>Arbete - metoder och utrustning</b></p> <p>Rivning ska utföras enligt Hanterings- och skyddsinstruktion. Se bilaga X.</p> <p><b>Särskilda tekniska eller organisatoriska säkerhetsåtgärder</b></p> <p>Rivning ska utföras av Riventreprenörerna AB.</p> <p>Arbetsledare för sanerarna är NN. Utbildningsintyg för NN är kontrollerat.</p> <p>Tillstånd från Arbetsmiljöverket, se bilaga X.</p> <p>Anmälan till Arbetsmiljöverket, se bilaga X.</p> <p>Giltiga utbildningsintyg samt tjänstbarhetsintyg för de som utför rivningen finns hos arbetsledare.</p> <p>Avspärning ska göras av plan 4. Tillträde till saneringszon ska ske genom 3-steps-sluss som placeras i trapphus. Efterventilering behövs i 24 h efter avslutad sanering. NN, arbetsledare hos Riventreprenörerna AB ska meddela MM, platschef när efterventileringen är klar. Avsugning görs tillsammans.</p>		
Planering och projektering utförd av:		Signering BAS-P / BAS-U
Arbetet med denna risk slutfört den:		Signering BAS-U

## Åtgärder vid rivningsarbeten

Byggvecka	Plats	Arbetet utförs av (entreprenör)
45	Badrum	Riventreprenör AB
Arbete / aktivitet		Tänkbar skada
Rivning av kakel		Spridning av asbesthaltigt damm
Åtgärder		
<p><b>Förundersökningar</b></p> <p>I inventering utförd av Asbestkonsulterna AB, daterad 2012-04-17 finns uppgifter om vilka prover som är tagna. Se bilaga 1.</p> <p>Samtliga badrum antas innehålla asbesthaltigt fix/fog, trots att bara vissa badrum kontrollerats. Samtliga badrum ska saneras som om de innehöll asbest.</p> <p><b>Säkerhetsförberedelser för transporter och arbete</b></p> <p><b>Transporter</b></p> <p>Sopsäckar och förpackningar, innehållandes asbesthaltigt material ska efter avslutad sanering märkas med ” Dammet är hälsofarligt vid inandning – Innehåller asbest” och omgående transporteras till container. Container ska vara märkt med ” Dammet är hälsofarligt vid inandning – Innehåller asbest”. Container ska hållas låst. Allt material ska paketeras innan det placeras i container.</p> <p><b>Arbete - metoder och utrustning</b></p> <p>Rivning ska utföras enligt Hanterings- och skyddsinstruktion, nr 13-3. Se bilaga 13.</p> <p><b>Särskilda tekniska eller organisatoriska säkerhetsåtgärder</b></p> <p>Rivning ska utföras av Riventreprenörerna AB.</p> <p>Arbetsledare för sanerarna är NN. Utbildningsintyg för NN är kontrollerat.</p> <p>Tillstånd från Arbetsmiljöverket, se bilaga 2.</p> <p>Anmälan till Arbetsmiljöverket, se bilaga 3.</p> <p>Giltiga utbildningsintyg samt tjänstbarhetsintyg för de som utför rivningen finns hos arbetsledare.</p> <p>Informationsblad, till berörda lägenhetsinnehavare ska gå ut 2 veckor innan rivning påbörjas. Av informationsblad ska det framgå när rivning ska utföras, vad som förväntas av lägenhetsinnehavaren och när rivning (inkl.efterventilering)är avslutad. Informationsblad tas fram av BAS-U tillsammans med hyresvärden.</p> <p>Tillträde till saneringszon ska ske genom 2-steps-sluss som placeras i hall. Efterventilering behövs i 24 h efter avslutad sanering. NN, arbetsledare hos Riventreprenörerna AB ska meddela MM, platschef när efterventileringen är klar. Avsugning görs tillsammans.</p>		
Planering och projektering utförd av:		Signering BAS-P / BAS-U
Arbetet med denna risk slutfört den:		Signering BAS-U