

INSTRUKTION FÖR BORTKOPPLING AV BRANDTEKNISK FUNKTION

1 BAKGRUND

I Lag (2003:778) om skydd mot olyckor står: ”Ägare eller nyttjare av byggnader skall i skälig omfattning hålla utrustning för släckning av brand och för livräddning vid brand och i övrigt vidta de åtgärder som behövs för att förebygga brand och för att hindra eller begränsa skador till följd av brand.”

När verksamhet bedrivs i brandceller som berörs av ny-, om- eller tillbyggnationer, måste åtgärder vidtas för att kompensera för den inverkan byggarbetsplatsen har på verksamhetens och byggnadens organisatoriska och tekniska brandskydd. Detta gäller även verksamhet vars utrymningsvägar påverkas av ombyggnation.

2 SYSTEMATISKT BRANDSKYDDSARBETE

Ett systematiskt brandskyddsarbete skall alltid bedrivas på byggarbetsplatsen. Vid byggnation med pågående verksamhet skall projektledaren i den arbetsmiljöplan som upprättas även redovisa hur brandskyddet och utrymningssäkerheten säkerhetsställs under byggtiden.

3 FÖRBEREDELSE VID BORTKOPPLING AV BRANDTEKNISK FUNKTION

Senast fem arbetsdagar före projektstart skall projektledare kontakta Brandskyddstekniker eller Sakkunnig Tekniskt Brandskydd på Infrastruktur / Byggnader för att informera om vilka arbeten som kommer utföras, vilka brandtekniska installationer som behöver stängas av och under vilken tid. Viktigt att inte större del än vad som behövs, kopplas bort. Dessutom skall projektledaren i förekommande fall redovisa de åtgärder som vidtas för att upprätthålla skäligt brandskydd under projektet. Projektledaren skall också förvissa sig om vilka regler som gäller vid bortkoppling och återställning av brandteknisk funktion, och vidarebefordra dessa till brandansvarig på plats. Om ovanstående personer har semester kontaktas istället Insatsledaren på Flygplatsräddningstjänsten

Frågor om bortkopplingar besvaras av Brandskyddstekniker, på telefon 010-10 93 379 alternativt Sakkunnig tekniskt brandskydd, på telefon 010-10 93 359

4 ANMÄLAN

Anmälan sker minst fem dagar i förväg på formulär ”Begäran om möjlighet till bortkoppling av brandteknisk funktion” som finns att hämta på Extranätet (<http://www.swedavia.net/landvetter/>) under Flygplatsinformation/Ansökningar och blanketter. Om det är ett område där omfattningen är svår att beskriva i ord, skall ritning bifogas. Anmälan skickas sedan via mail till: brandskydd.got@swedavia.se

5 GODKÄNNANDE

När anmälan har godkänts skickas meddelande till ÖVC om vad som är möjligt för entreprenör/utförandeavdelning att koppla bort. Kopia på godkännande skickas till projektledare/ansvarig entreprenör av Brandskyddstekniker/IL. Generellt sker godkännande av bortkoppling mellan kl. 07:00 och 16:00. Vid behov av arbeten på andra tider krävs särskild överenskommelse.

6 BORTKOPPLING

Vid varje tillfälle som bortkoppling skall göras krävs att brandansvarig entreprenör på plats anmäler till ÖVC via telefon 010-10 93 601, vad som behöver kopplas bort. Om mycket byggdamm förväntas förekomma, skall skydd ordnas till de bortkopplade brandtekniska installationerna, innan arbetet påbörjas.

7 RUTINER VID BORTKOPPLAD BRANDTEKNISK FUNKTION

När brandteknisk funktion är bortkopplad är det viktigt att kontrollera att ingen brandfarlig verksamhet förekommer i lokalerna. Heta arbeten skall undvikas. Bortkopplade områden som inte är under uppsikt skall bevakas genom kontrollronder och extra bevakning. Om brand utbryter måste ÖVC larmas via larmnumret: 010-10 93 600, så larmar de ut både egen räddningstjänst och kommunal räddningstjänst. Vid brand på flygplatsen så är det alltså numret till ÖVC som gäller, istället för 112, i första hand.

8 ÅTERINKOPPLING

När arbete slutförts på platsen skall brandansvarig på plats först tillse att hela arbetsområdet är återställt och samtliga arbeten som kan inverka på återställningen är slutförda. Efter det ringer brandansvarig på plats till ÖVC via telefon 010-10 93 601 och meddelar vem man är, var man befinner sig och vad som skall återinkopplas. Detta gäller även om automatisk tillkoppling skall ske.

BILAGA 1 CHECKLISTA FÖR ENTREPRENÖR VID BORTKOPPLING AV BRANDLARM

Före påbörjat arbete

- ☐ Säkerställ att projektledare anmält om bortkoppling till Brandskyddstekniker och se till att få kopia på godkänd bortkoppling.
- ☐ Är ni själva projektledare så gå igenom arbetet med Brandskyddstekniker och anmäl bortkoppling och erhåll kopia på godkänd bortkoppling.

Under entreprenaden

- ☐ Vid behov av bortkoppling, ring ÖVC, 010- 10 93 601, varje morgon före påbörjat arbete och meddela vilka ytor som skall kopplas bort. Se till att ha kopian på godkänd bortkoppling till hands om det skulle bli frågetecken om vilket område som avses.
- ☐ Vid dammande arbeten, skydda detektorer med dammskydd under själva arbetet. Skydd demonteras efter avslutat arbete varje dag.
- ☐ Kontrollera att ingen brandfarlig verksamhet förekommer i lokalerna. Heta arbeten ska undvikas (särskilda tillstånd krävs).
- ☐ Bortkopplade områden som inte är under uppsikt skall bevakas genom kontrollronder.
- ☐ När arbete som erfordrar bortkoppling avslutats för dagen, ring ÖVC och meddela att tillkoppling kan ske. Detta gäller även vid automatisk tillkoppling.

OBS! Vid bortkoppling av brandlarm inom lokaler som saknar sprinkler eller där sprinkler samtidigt är bortkopplad krävs extra försiktighet och vaksamhet.

Vid arbete med brandlarm

- ☐ Förbered arbetet noggrant, så att bortkopplingar enbart sker under kortare perioder. Detta för att brandlarmsslingorna innehåller ett stort antal detektorer där många kan finnas utanför arbetsområdet. Dra så mycket kabel som möjligt utan att röra befintliga slingor, för att sedan gör ett effektivt arbete när slingan väl kopplas bort.
- ☐ Vid behov av galvanisk frånkoppling, ring EL-avd, 010- 10 93 400, vid varje tillfälle som bortkoppling behöver ske och meddela vilken slinga som skall kopplas bort. Se till att ha kopian på godkänd bortkoppling till hands om det skulle bli frågetecken om vilken slinga som avses.
- ☐ När arbete med slinga avslutats, ring El-avd, och meddela att tillkoppling kan ske.

BILAGA 1

CHECKLISTA FÖR ENTREPRENÖR VID BORTKOPPLING AV SPRINKLER

Före påbörjat arbete

- ☐ Säkerställ att projektledare anmält om bortkoppling till Teknisk brandskyddssamordnare och se till att få kopia på godkänd bortkoppling.
- ☐ Är ni själva projektledare så gå igenom arbetet med Teknisk brandskyddssamordnare och anmäl bortkoppling och erhåll kopia på godkänd bortkoppling.

Under entreprenaden

- ☐ Vid behov av bortkoppling, ring ÖVC, 010- 10 93 601, varje morgon före påbörjat arbete och meddela vilka ytor (central, sektion och ev. flödesvakt) som skall kopplas bort. Se till att ha kopian på godkänd bortkoppling till hands om det skulle bli frågetecken om vilket område som avses.
- ☐ Kontrollera att ingen brandfarlig verksamhet förekommer i lokalerna. Heta arbeten ska undvikas (särskilda tillstånd krävs).
- ☐ Kontrollera systemets uppbyggnad och koppla bort så liten del av systemet som möjligt. Vid sektioner som är uppdelade med larmade avstängningsventiler och flödesvakter ute i systemet skall endast "lokal" avstängningsventil stängas och inte central avstängningsventil.
- ☐ Bortkopplade områden som inte är under uppsikt skall bevakas genom kontrollronder.
- ☐ När arbete som erfordrar bortkoppling avslutats för dagen, ring ÖVC och meddela att tillkoppling kan ske.

OBS! Vid bortkoppling av sprinkler inom lokaler där brandlarm samtidigt är bortkopplad krävs extra försiktighet och vaksamhet.