

# Regler för brandsäker byggarbetsplats

---

Skapad: 2022-03-11

Uppdaterad: 2025-04-23



|                                                     |                                                     |                                      |                      |                             |                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Processägare<br>Direktör Verksamhetsstyrning och IT | Processledare/Uppdateringsansvarig<br>Brandingenjör | Kvalitetssamordnare<br>Kvalitetschef | Skapat<br>2022-03-11 | Senast ändrat<br>2025-04-23 | Godkänt<br>2025-04-23 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|

## Innehåll

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Regler för brandsäker byggarbetsplats .....</b>   | <b>3</b>  |
| <b>1 Inledning.....</b>                              | <b>3</b>  |
| <b>2 Organisatoriska krav på entreprenören.....</b>  | <b>4</b>  |
| <b>3 Brandcellsgränser .....</b>                     | <b>5</b>  |
| <b>4 Brandlarm och vattensprinkler.....</b>          | <b>6</b>  |
| <b>5 Handbrandsläckare.....</b>                      | <b>7</b>  |
| <b>6 Byggmaterial och avfall.....</b>                | <b>7</b>  |
| <b>7 Cellplast .....</b>                             | <b>8</b>  |
| <b>8 Elektriska risker .....</b>                     | <b>9</b>  |
| <b>9 Gasflaskor och brandfarlig vara.....</b>        | <b>9</b>  |
| <b>10 Brandfarliga heta arbeten .....</b>            | <b>10</b> |
| <b>11 Räddningstjänstens insatsmöjligheter .....</b> | <b>11</b> |
| <b>12 Väderskydd .....</b>                           | <b>11</b> |
| <b>13 Utrymning.....</b>                             | <b>12</b> |

|                                                     |                                                     |                                      |                      |                             |                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Processägare<br>Direktör Verksamhetsstyrning och IT | Processledare/Uppdateringsansvarig<br>Brandingenjör | Kvalitetssamordnare<br>Kvalitetschef | Skapat<br>2022-03-11 | Senast ändrat<br>2025-04-23 | Godkänt<br>2025-04-23 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|

## Regler för brandsäker byggarbetsplats

### 1 Inledning

Dessa regler för brandsäker byggarbetsplats gäller som minimikrav på samtliga arbetsställen där byggnads- och/eller anläggningsarbete bedrivs på uppdrag av Region Stockholm genom Locum AB. Reglerna gäller vid alla åtgärder som genomförs inom fastigheter förvaltade av Locum, oavsett entreprenadform eller utförare.

Reglerna kompletteras av *Brandskyddsplanen* som anger projektspecifika kompletterande uppgifter, krav och lösningar i text och på ritningar.

Reglerna undantar inte entreprenörens ansvar för att säkerställa att arbetet bedrivs i enlighet med gällande arbetsmiljökrav samt anpassas för de specifika förhållandena på byggarbetsplatsen.

**Övergripande krav på brandskydd finns i administrativa föreskrifter (AFD.55/AFK.55)**

**Regler för brandsäker byggarbetsplats med generella regler som gäller i alla Locums projekt**

**Brandskyddsplan med projektspecifika uppgifter, krav och lösningar**

*Bild 1. Beskriver hur Locum som helhet ställer krav på brandskyddet under byggtid*

Byggprojekt har ofta många brandfarliga arbetsmoment som medför en ökad risk för uppkomst av brand. Om brand uppstår kan det bli allvarliga konsekvenser för personer och pågående verksamhet, särskilt om brandskyddet inte är driftsatt och brandcellsgränser är bristfälliga.

Under byggtiden ska:

- Nödvändiga åtgärder för att förhindra brand vidtas.
- Brand- och brandgasspridning till intilliggande verksamhet förhindras.
- Utrymning alltid kunna ske från byggarbetsplats och intilliggande verksamhet.
- Brandtekniska system i intilliggande verksamhet alltid fungera.
- Brandlarm finnas på byggarbetsplatsen.
- Risker för onödiga larm minimeras.
- Räddningstjänsten kunna göra en effektiv insats.

|                                                     |                                                     |                                      |                      |                             |                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Processägare<br>Direktör Verksamhetsstyrning och IT | Processledare/Uppdateringsansvarig<br>Brandingenjör | Kvalitetssamordnare<br>Kvalitetschef | Skapat<br>2022-03-11 | Senast ändrat<br>2025-04-23 | Godkänt<br>2025-04-23 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|

## 2 Organisatoriska krav på entreprenören

- 2.1 **Entreprenören ansvarar för brandskyddet inom arbetsområdet och ska vidta de åtgärder som behövs för att förebygga brand och för att hindra eller begränsa skador till följd av brand**
- 2.2 **Entreprenören ska ha en brandskyddsorganisation**  
En brandskyddsansvarig ska utses som leder, samordnar och följer upp brandskyddsarbetet. Samordning ska ske mellan BAS-U och brandskyddsansvarig för att säkerställa ansvar och genomförande av arbetsuppgifter kopplade till brandsäkerhet, vilket ska dokumenteras.  
  
Brandskyddsansvarig ska inneha godtagbara kunskaper inom Brandskydd på byggarbetsplatser, till exempel CFPA- certifikat (Fire Safety during Construction Work) eller motsvarande som beställaren anser likvärdig.
- 2.3 **Entreprenören ska före etablering kalla till genomgång av brandskyddsplan och dessa regler**  
Genomgången bör ske på plats med Locums projektledare, brandkonsult och driftleverantör.
- 2.4 **Entreprenören ska ha brandskyddsplanen, brandskyddsplansritningar och Regler för brandsäker byggarbetsplats väl synliga på byggarbetsplatsen**  
Brandskyddsplanen med tillhörande brandskyddsplansritningar och Regler för brandsäker byggarbetsplats kan finnas vid arbetsplatsinformation.
- 2.5 **Entreprenören ska påkalla till Locum när det finns behov av revidering av brandskyddsplanen inför kommande skeden eller annan påverkan**  
Entreprenör och Locum reviderar brandskyddsplanen gemensamt.
- 2.6 **Entreprenören ska genomföra och dokumentera kontroll av brandskyddet dagligen enligt "Entreprenörens kontroll brand", om inte annat beslutas av Locums projektledare**  
Kontrollen ska göras av entreprenörens brandskyddsansvarige eller ersättare godkänd av Locums projektledare. Kontrollplanen anpassas efter aktuella punkter i brandskyddsplanen och ska hållas ständigt aktuell.
- 2.7 **Entreprenören ska informera Locums projektledare om brister i brandskyddet som uppmärksammas av entreprenören men som inte beror på Entreprenör**
- 2.8 **Entreprenören ska utbilda och informera alla på byggarbetsplatsen om brandskydd, brandskyddsplanen och dessa regler i tillräcklig omfattning för att de ska kunna utföra ett brandsäkert arbete**  
Utbildning och information ska utgå från brandrisker för aktuella åtgärder, dessa regler och brandskyddsplanen.

|                                                     |                                                     |                                      |                      |                             |                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Processägare<br>Direktör Verksamhetsstyrning och IT | Processledare/Uppdateringsansvarig<br>Brandingenjör | Kvalitetssamordnare<br>Kvalitetschef | Skapat<br>2022-03-11 | Senast ändrat<br>2025-04-23 | Godkänt<br>2025-04-23 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|

### 3 Brandcellsgränser

#### 3.1 Brandcellsgränser ska upprätthållas enligt brandskyddsplanen

Brandskyddsplanen anger vilka befintliga brandcellsgränser som ska upprätthållas och vilka tillfälliga brandcellsgränser som behövs. Tillfälliga brandcellsgränser ska uppfylla lägst brandteknisk klass EI 60.

Utbyte av en dörr i brandcellsgräns kan ske under en arbetsdag. Utbyte av flera dörrar som innebär öppningar mellan flera brandceller samtidigt ska inte genomföras.

Befintliga äldre dörrar i brandcellsgräns användas under byggtiden under förutsättning att de är i gott skick.

#### 3.2 Alla brandcellsgränser mot eller inom byggarbetsplatsen ska tydligt markeras med texten "Brandcellsgräns"

I de fall det är en permanent brandcellsgräns så ska krav på permanent märkning av brandcellsgränsen i enlighet med Locum projekteringsanvisningar för byggnadstekniskt brandskydd följas.

För tillfälliga brandcellsgränser kan märkning göras med tejp med text "Brandcellsgräns".

#### 3.3 Dörr i brandcellsgräns ska inte ställas upp

Dörr får endast stå uppställd då det krävs för pågående passage om personal vistas i direkt anslutning till dörren.

#### 3.4 Håltagning i brandcellsgränser i väggar eller i bjälklag ska tätas omedelbart efter håltagning

Tillfällig brandtätning ska ske med hårt drevad stenull, lika bred som hela vägg tjockleken, som ska sitta så att den inte faller ut vid brand eller om man trycker på den, eller annan likvärdig brandtätningssmetod.

Tillfälliga brandtätningar, mot utrymningsvägar och pågående vårdverksamhet och i bjälklag, ska kompletteras med skivmaterial på ena sidan av väggen, som täcker håltagningen.

#### 3.5 Gips- eller mineralskivor runt stålpelare eller stålbalkar får endast tas bort om skyddsåtgärder vidtas

Skivorna utgör normalt skydd av den bärande stommen mot brand.

#### 3.6 Ventilationskanaler och alla don ska lockas/proppas från byggområde

Vid tillfällig installation av ventilationskanaler som passerar igenom arbetsområde ska brandmotståndet av dessa säkerställas.

Syftet är att minska risken för brandgasspridning och damm till ventilationssystemet. Behov av brandisolerings av ventilationskanaler inom arbetsområde ska beaktas.

#### 3.7 Tillfällig kabeldragning genom dörröppningar i brandcellsgräns får endast ske vid arbeten i dörrens omedelbara närhet och när dörröppningen hålls under uppsikt

Kabeldragning genom dörr ska tas bort så fort kabeldragningen inte hålls under uppsikt, även på rast. Koppling kan vara förberedd vid dörr så det är enkelt att koppla ur.

|                                                     |                                                     |                                      |                      |                             |                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Processägare<br>Direktör Verksamhetsstyrning och IT | Processledare/Uppdateringsansvarig<br>Brandingenjör | Kvalitetssamordnare<br>Kvalitetschef | Skapat<br>2022-03-11 | Senast ändrat<br>2025-04-23 | Godkänt<br>2025-04-23 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|

## 4 Brandlarm och vattensprinkler

### 4.1 Brandlarm ska finnas inom arbetsområdet

Syftet med brandlarm på byggarbetsplatsen är tidig upptäckt av brand, så att den kan hanteras före det blir allvarliga konsekvenser.

Om det finns befintligt brandlarm ska det om möjligt anpassas så att det kan fungera under byggtiden. Beslut om befintligt brandlarm kan användas ska tas i samråd med projektägare och anläggningsskötare.

Brandlarmet ska minst uppfylla följande:

- Övervakningsområde: Klass C – övervakning av utrymnings- och kommunikationsvägar.
- Manuell aktivering: Larmtryckknappar ska finnas, placering enligt brandskyddsplan.
- Larmsignalering: Befintliga larmdon i lokaler återanvänds om möjligt.
- Brandlarmet ska aktivera larmöverföring till räddningstjänsten och brandfunktioner enligt byggnadens befintliga styrmatrix.

### 4.2 Tillstånd krävs för att stänga av brandlarm eller vattensprinkler

Brandlarm och vattensprinkler kan tillfälligt behöva stängas av vid exempelvis brandfarliga heta arbeten, dammande arbeten och vid arbeten som påverkar den brandtekniska funktionen. Brandskyddet ska säkerhetsställas under avstängning av brandtekniska funktion.

Locums driftleverantör är anläggningsskötare och är ansvarig för avstängning av brandtekniska funktioner.

Locums Anvisning för avstängning av brandteknisk funktion ska alltid följas, se [locum.se](https://locum.se).

Vid dammigt arbete ska tillståndsansökare skydda rökdetektorer tillfälligt med täckkåpa för att inte damm ska ansamlas och ge onödiga brandlarm samt förkorta livslängd.

Avstängningstillståndet ska placeras vid arbetsplatsinformation. Om sådan inte finns ska entreprenörens personal ha tillståndet med sig.

### 4.3 Vid tillfällig avstängning av brandlarm på byggarbetsplatsen ska tillståndssökarens personal finnas inom det avstängda området, även under arbetsrast

Syftet är att möjliggöra tidig upptäckt av en brand under avstängning av brandlarmet. Om täckkåpor används likställs det med avstängt brandlarm.

### 4.4 Brandlarm och vattensprinkler ska vara i drift hos intilliggande verksamheter

Brandlarm och sprinkler är förutsättningar för att vårdverksamhet ska få bedrivas i byggnaden.

Vid anslutning av byggarbetsplatsen på egen brandlarmslinga, kan brandlarmet stängas av tillfälligt för att sedan omgående driftsättas igen. Vid exempelvis sektionering av byggarbetsplatsen, kan sprinkler stängas av tillfälligt för att sedan omgående driftsättas igen. Åtgärder ska vidtas enligt avstängningstillstånden.

Tillfällig avstängning av brandlarm och sprinkler hos intilliggande verksamheter ska inte ske samtidigt.

|                                                     |                                                     |                                      |                      |                             |                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Processägare<br>Direktör Verksamhetsstyrning och IT | Processledare/Uppdateringsansvarig<br>Brandingenjör | Kvalitetssamordnare<br>Kvalitetschef | Skapat<br>2022-03-11 | Senast ändrat<br>2025-04-23 | Godkänt<br>2025-04-23 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|

## 5 Handbrandsläckare

### 5.1 Handbrandsläckare ska finnas på varje plan och i sådan omfattning att gångavstånd till den närmsta inte överstiger 25 meter

Brandsläckare kan utgöras av pulversläckare 6 kg, lägst klass 43A 233BC. Risken för skador till följd av avsiktlig (skadegörelse) eller oavsiktlig aktivering av brandsläckare ska utvärderas. Det innebär att 6 liter vätskesläckare (PFAS-fria) normalt ska användas utanför arbetsområde. Vid arbeten inom pågående verksamhet kan befintliga handbrandsläckare eller brandposter som finns i lokalerna nyttjas.

Regler för brandfarliga heta arbeten ska alltid följas.

### 5.2 Inom instängslat arbetsområde utomhus ska det finnas handbrandsläckare på strategiska platser

Brandsläckare kan utgöras av pulversläckare 6 kg, lägst klass 43A 233BC.

Exempel på strategiska platser är arbetsstationer, containrar, etablering, cellplastupplag.

## 6 Byggmateriel och avfall

Entreprenören ska hålla arbetsområden välordnade och tillse att avfall, emballage o.d. tas omhand och att städning sker regelbundet för att minska brandriskerna.

### 6.1 Uppställning av material ska inte ske i utrymningsväg, kommunikationsväg eller trapphus

Uppställning av material ska inte ske i kulvertar, om inte särskild plats för förvaring eller tillfällig uppställning har angivits i brandskyddsplanen.

### 6.2 Ansamling av lättantändligt material och avfall ska minimeras till det som behövs under arbetsdagen för att därefter flyttas ut från byggnaden

Lättantändligt material som går att tända med en tändsticka och kan orsaka en snabb brandspridning. Exempel på lättantändligt material är:

- Finfördelade luftigt packade plaster som frigolit, plastpåsar, förpackningar och målarrollrar
- Pappersförpackningar (ej hårdpapp/wellpapp/kartong)
- Finfördelat trä som trästickor och spån (ej brädor).

### 6.3 Förvaring av brännbart material ska begränsas och hållas välordnat

Brännbart material, till exempel avfallskärl i plast, träregler, plywood och OSB-skivor, ska begränsas och placeras välordnat.

|                                                     |                                                     |                                      |                      |                             |                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Processägare<br>Direktör Verksamhetsstyrning och IT | Processledare/Uppdateringsansvarig<br>Brandingenjör | Kvalitetssamordnare<br>Kvalitetschef | Skapat<br>2022-03-11 | Senast ändrat<br>2025-04-23 | Godkänt<br>2025-04-23 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|

**6.4 Skyddsavstånd mellan byggnad och förvaring/upplag utomhus gäller enligt detta avsnitt**  
Med byggnad avses även byggnad under uppförande. Byggbodar omfattas inte, de ska utredas separat. Vid tillfällig in- och urlastning närmre byggnad ska personal ständigt vara på plats.

Om byggnaden har ett utskjutande tak, exempelvis tak över lastbryggor, gäller avståndet från takets ytterkant.

- Öppen container, bilparkering, byggsäckar, träpallar eller annat brännbart material ska placeras minst 6 meter från byggnad. En öppen container har en öppning upptill eller har lock/täckning av brännbart material och innehåller brännbart material.
- Plåttäckt och låst container ska placeras minst 1 meter från byggnad  
Kravet gäller container i metall där samtliga öppningar, oavsett storlek och utformning, är förreglade med låsta luckor. Container får vara olåst endast när avfall eller material lastas i eller ur container.
- Container i metall som endast innehåller obrännbart material ska placeras minst 1 meter från byggnad  
Det ska säkerställas under användning att krav på innehåll i containern följs.
- En helt sluten metallcontainer, till exempel en komprimator som kan dockas mot port, behöver inget skyddsavstånd.

**6.5 Byggbodar, tält och liknande ska inte placeras närmare än 8 meter från byggnad om inte brandtekniska åtgärder vidtas**  
Bodar, baracker och tält är exempel på byggnader som omfattas av krav enligt byggregler.

## 7 Cellplast

**7.1 Öppen förvaring av cellplast ska täckas med brandskyddsduk och ske minst 20 meter från byggnad.**  
Större upplag av cellplast ska i första hand förvaras i låst container av plåt alternativt ska längre skyddsavstånd utredas.

Avstånd till stängsel, parkerade bilar och andra brandrisker ska vara minst 6 meter.

**7.2 Upplag av cellplast ska inte förekomma i eller på byggnad**

**7.3 Vid montering av cellplast eller exponering av befintlig cellplast på byggnad eller närmare än 8 meter från byggnad ska cellplast täckas med brandskyddsduk tills den är ingjuten**  
Täckning av cellplast med brandskyddsduk syftar till att minska risken för antändning.

|                                                     |                                                     |                                      |                      |                             |                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Processägare<br>Direktör Verksamhetsstyrning och IT | Processledare/Uppdateringsansvarig<br>Brandingenjör | Kvalitetssamordnare<br>Kvalitetschef | Skapat<br>2022-03-11 | Senast ändrat<br>2025-04-23 | Godkänt<br>2025-04-23 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|

## 8 Elektriska risker

- 8.1 Arbetsbelysning, strålkastare och liknande inomhus ska vara av typen LED**  
Halogenlampa eller andra ljuskällor som genererar hög värme ska inte användas inomhus.
- 8.2 Värmefläkt ska vara eldrivna och ha överhettningsskydd**  
Värmefläkt ska också placeras med säkerhetsavstånd till lättantändligt material ska vara minst 1 meter framför och 0,5 meter på sidorna såvida inte annat avstånd anges i fläktens bruksanvisning.
- 8.3 Diesel- eller gasdrivna värmare är inte tillåtna inomhus**
- 8.4 Tillfälliga elanläggningar ska vara utförda enligt Locum-ESA Tillfälliga elanläggningar.**  
Se säkerhetsanvisningar för tillfälliga elanläggningar och kopplingsutrustning på byggarbetsplatser på [locum.se](https://locum.se).
- 8.5 Laddning av handverktyg eller batterier till verktyg ska om möjligt ske i container. Vid laddning inomhus ska särskilda krav uppfyllas.**  
Laddningsplatser inomhus ska:
- Vara brandtekniskt avskild i lägst brandteknisk klass EI 60 från annan verksamhet och utrymningsvägar. Det innebär att de kan placeras inom arbetsområde.
  - Placeras minst 3 meter från upplag med material i brännbart material eller all typ av lättantändligt material, så som papper, tyg eller plast.
  - Företrädesvis ske på ytor av obrännbart eller svårantändligt material.

## 9 Gasflaskor och brandfarlig vara

- 9.1 Svetsutrustning och gasflaskor ska vara märkt med företagets namn och hantering ska i övrigt följa gällande lagar och regler**
- 9.2 Gasflaskor och brandfarlig gas ska efter arbetsdagens slut förvaras i låst gascontainer utomhus som placeras minst 6 meter från byggnad, brännbart material och fordon**  
För gascontainer i brandteknisk klass EI 60 krävs inga skyddsavstånd.  
Gascontainer ska placeras minst 12 meter från dieseltank och cellplastupplag.  
Brandskyddsplanen ska ange om längre avstånd erfordras med hänsyn till placering av utrymningsvägar från svårutrymda lokaler, enligt avsnitt 2.5 i MSB:s handbok *Hantering av brandfarlig gas för yrkesmässig verksamhet*.  
I övrigt ska gällande lagar och regler följas vid hantering av gaser.

|                                                     |                                                     |                                      |                      |                             |                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Processägare<br>Direktör Verksamhetsstyrning och IT | Processledare/Uppdateringsansvarig<br>Brandingenjör | Kvalitetssamordnare<br>Kvalitetschef | Skapat<br>2022-03-11 | Senast ändrat<br>2025-04-23 | Godkänt<br>2025-04-23 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|

### 9.3 Brandfarlig vätska ska hanteras enligt gällande lagar och regler

### 9.4 Tillstånd och föreståndare för hantering brandfarlig vara ska finnas om tillståndspliktiga mängder hanteras

Entreprenören ansvarar för att gällande lagar och regler följs.

Föreståndare brandfarlig vara ska vara utsedd och ha erforderlig utbildning.

## 10 Brandfarliga heta arbeten

### 10.1 SBF 506 Säkerhetsregler för brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats gäller för alla brandfarliga heta arbeten

Med brandfarliga heta arbeten avses arbeten med verktyg och utrustning som alstrar värme eller gnistor och som utgör en brandrisk samt genomförs på en tillfällig arbetsplats.

### 10.2 Delegering av arbetsuppgiften som tillståndsansvarig för brandfarliga heta arbeten

Locum kan överlåta arbetsuppgiften som tillståndsansvarig för brandfarliga heta arbeten till namngivna personer hos entreprenören via entreprenadavtalets administrativa föreskrifter.

Vid projektets start ska blankett

”Delegering av arbetsuppgiften som tillståndsansvarig brandfarliga heta arbeten” fyllas i, där personer som ska inneha rollen som tillståndsansvarig namnges. Blanketten tillhandahålls av Locums projektledare.

Om rollen som tillståndsansvarig inte är delegerad till entreprenör, så är Locums driftleverantören på sjukhusområdet tillståndsansvarig för samtliga brandfarliga heta arbeten. Entreprenören ska meddela driftleverantören om behov av tillstånd för brandfarliga heta arbeten i god tid före arbeten ska genomföras. Arbets- och inställelsetid för driftleverantören varierar mellan olika sjukhus.

### 10.3 Om vattensprinkler är avstängt i lokal med pågående verksamhet ska inte brandfarliga heta arbeten utföras

Brandfarliga heta arbeten kan utföras inom ett arbetsområde som är brandtekniskt avskilt även om vattensprinkler är avstängt inom byggområdet.

### 10.4 Brandfarliga heta arbeten ska inte ske närmare än 20 meter i sidled från exponerad cellplast

Skyddsavståndet i sidled gäller även där det finns en höjdskillnad mellan arbetsplatsen och cellplasten. Cellplast övertäckt med brandskyddsduk bedöms fortfarande vara exponerad.

|                                                     |                                                     |                                      |                      |                             |                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Processägare<br>Direktör Verksamhetsstyrning och IT | Processledare/Uppdateringsansvarig<br>Brandingenjör | Kvalitetssamordnare<br>Kvalitetschef | Skapat<br>2022-03-11 | Senast ändrat<br>2025-04-23 | Godkänt<br>2025-04-23 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|

## 11 Räddningstjänstens insatsmöjligheter

Information om räddningstjänstens insatsmöjligheter framgår på sjukhusets framkörningskort som tillhandahålls av Locum.

- 11.1 Räddningsfordon ska kunna nå samtliga byggnader på sjukhusområdet och räddningsvägar får inte blockeras**  
Räddningsvägar ska alltid ha en fri bredd på minst 3 meter, tillräcklig svängradie och en fri höjd 4 meter.
- 11.2 Brandposter ska inte blockeras av fordon, containrar, material eller liknande**  
Vid risk för blockering av brandposter ska de utmärkas med trafik/varningskon med skylt "Brandpost – får ej blockeras" eller liknande.
- 11.3 Räddningstjänstens angreppsvägar ska inte blockeras**  
Angreppsvägar utgörs av dörrar i fasad som används av räddningstjänsten vid insats.
- 11.4 Intag och uttag till stigarledning ska inte blockeras**  
Uttag för stigarledning finns normalt i trapphus och hisshallar.  
  
Det ska vara möjligt att dra brandslang till intaget, invid dörr i markplan i trapphus, från brandbilen.
- 11.5 Brandgasventilation för trapphus och intilliggande verksamheter ska vara i drift**  
Brandgasventilation utgörs normalt av rökluckor, brandgasfläktar eller fönster i trapphus, lokaler under mark, ljusgårdar eller liknande.

## 12 Väderskydd

- 12.1 Textila vävar som används som väderskydd runt eller över byggnad där verksamhet bedrivs under byggtiden ska uppfylla lägst brandteknisk klass B-s2,d0**  
Syftet är att minska risken för brandspridning via väderskyddet.
- 12.2 Öppning ska finnas i överkant på väderskydd för att ventilerar ut brandgaser**  
Det behöver även beaktas att rökluckor och brandgasfläktar som ska vara i drift kan ventileras genom väderskyddet.

|                                                     |                                                     |                                      |                      |                             |                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Processägare<br>Direktör Verksamhetsstyrning och IT | Processledare/Uppdateringsansvarig<br>Brandingenjör | Kvalitetssamordnare<br>Kvalitetschef | Skapat<br>2022-03-11 | Senast ändrat<br>2025-04-23 | Godkänt<br>2025-04-23 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|

## 13 Utrymning

### 13.1 Utrymning från pågående verksamheter över byggarbetsplats ska undvikas

När det inte går att undvika ska följande alltid beaktas:

- Utrymning genom byggarbetsplats ska vara möjlig även när byggarbeten inte pågår.
- Passage genom byggarbetsplatsen ska anpassas gällande bredd och eventuella höjdskillnader. Om sängutrymning är aktuell behöver framkomlighet provas vid eventuella riktningsändringar.
- Passagen ska hållas fri från hinder och elkablar som måste ligga på golvet och inte kan fästas upp i taket/på väggen ska tejpas för att minimera risken att snava.
- Passage genom byggarbetsplatsen ska vara försedd med nödbelysning och genomlysta utrymningsskyltar. Nödbelysning kan utgöras av lampor med inbyggd batteribackup för 60 minuters drift.

### 13.2 Två av varandra oberoende utrymningsvägar ska finnas från varje plan

Kravet gäller både från byggarbetsplatsen och intilliggande verksamheter. Utrymningsdörrar ska vara lätta att öppna utan nyckel.

Två utrymningsvägar ska även alltid finnas från byggställningar. Om utrymning sker in i byggnaden ska det säkerställas att den utrymningsvägen alltid är tillgänglig.

### 13.3 Utrymmen utan dagsljusinsläpp ska förses med nödbelysning

Nödbelysningen kan utgöras av LED-slingor eller andra lampor med inbyggd batteribackup för 60 minuters drift.

### 13.4 Nödbelysning för pågående verksamhet ska vara i drift

För pågående verksamhet ska nödbelysning fortsatt vara i drift under hela byggtiden i samma utsträckning som före byggtiden.