

# Rregullat e sigurisë nga zjarri në vendet e përkohshme të punës

## Rregulli 1 i sigurisë - Vlerësimi i rrezikut dhe lejet

Klienti duhet të emërojë me shkrim një menaxher për lejet, i cili duhet të vlerësojë nëse punimet paraqesin rrezik zjarri. Menaxheri i lejeve duhet të jetë i mirinformuar mbi kushtet që mbizotërojnë në kantierin ku do të kryhen punimet në mënyrë që të bëhet një vlerësim i saktë.

Nëse ka rrezik zjarri, punimet mund të kryhen vetëm nëse menaxheri i lejeve ka bërë një vlerësim tërësor, të dokumentuar dhe të plotë të rrezikut në përputhje me shtojcën 1. Menaxheri i lejeve, personi që kryen punimet dhe vëzhguesi i rrezikut nga zjarrit duhet të vlerësojnë rrezikun në kantier dhe të marrin masat e nevojshme për t'u siguruar që punimet mund të kryhen në mënyrë të sigurt. Gjatë vlerësimit të rrezikut të strukturave të ndërtimit, vëmendje të veçantë duhet t'u kushtohet hollësive me rrezikshmëri të lartë.

Menaxheri i lejeve lëshon më pas një leje pune që nënshkruhet nga menaxheri, punëtori dhe vëzhguesi kundër zjarrit. Leja duhet të jepet për një kohë sa më të shkurtër.

*Komente: Leja normalisht nuk duhet të jepet për më shumë se një ditë ose një turn. Qëllimi i kufizimit të kohëzgjatjes së lejes ka të bëjë me vlefshmërinë që të sigurohet se kushtet dhe rreziqet e vendit të punës të mos ndryshojnë.*

Menaxheri i lejeve duhet të jetë i informuar menjëherë dhe të sigurojë që rregullat e sigurisë të ndiqen para, gjatë dhe pas përfundimit të punimeve. Pasi të kenë përfunduar punimet, menaxheri i lejeve duhet të verifikojë që të jenë marrë masat për sigurinë përpara se të nënshkruajë lejen. Kjo bëhet në fund të periudhës së pas-monitorimit.

Personi përgjegjës për lejet mund të delegojë dikë për përgjegjësitë e tij/saj vetëm me pëlqimin me shkrim të klientit. Dokumenti duhet të specifikojë nëse personit të deleguar i jepet e drejta që të delegojë dikë tjetër. Përgjegjësia për lejen nuk duhet të delegohet përtej asaj që kërkohet saktësisht.

*Komente: Nëse personi i caktuar si përgjegjës për lejen në fillim të punime nuk është në gjendje të inspektojë gjatë punimeve ose në përfundim të tyre, përgjegjësia për lejen mund t'i transferohet një personi tjetër. Në momentin e dorëzimit, një dorëzim i tillë përfshin kontrollin e përbashkët të vendit të punës. Dorëzimi duhet të dokumentohet.*

Përgjegjësi për lejen nuk mund të jetë punëtori që ai ka caktuar për lejen.

Në rast se një detyrë urgjente në një ndërtesë nuk mund të kryhet gjatë orarit zyrtar të punës dhe një menaxher i lejeve nuk mund të mbërrijë në kantier brenda një kohe të arsyeshme, punëtori do të veprojë në vend të menaxherit të lejeve dhe do të rishikojë të gjitha rregullat e sigurisë për vlerësimin e rrezikut dhe lëshimin e lejes siç përcaktohet në shtojcën 1.

*Komente: Synimi është që të parandalohet dëmtimi më i madh i ndërtesës, për shembull, gjatë mbremjeve, netëve dhe fundjavave.*

# Rregullat e sigurisë nga zjarri në vendet e përkohshme të punës

## Rregulli 2 i sigurisë - Certifikata personale

Sipas SBF 2022, menaxheri i lejeve, ekzekutuesi ose vëzhguesi kundër zjarrit për punimet e rrezikut nga zjarri në një vend të përkohshëm pune duhet të jetë pajisur me një certifikatë të vlefshme personale të lëshuar nga një pronar konceptues. Kushdo që nuk është rregullisht përgjegjës për lejet për punimet me rrezik zjarri në një vend të përkohshëm pune mund të mos ketë nevojë për t'u pajisur me certifikatë personale. Përrjashtimi nuk mund të përdoret për të deleguar përgjegjësi për licencën të shumë persona në të njëjtën organizatë që nuk kanë një certifikatë personale. Jo rregullisht nënkupton jo më shumë se tre punime të rrezikshme në një vend të përkohshëm pune brenda një periudhe 12-mujore.

*Komente: Nëse një shoqatë e njësive të banimit ose pronar i një biznesi të vogël nuk është klient i rregullt i punime me rrezik zjarri në një vend të përkohshëm pune, nuk kërkohet gjithmonë një certifikatë personale për mbajtësin e lejes.*

*Komente: Është mirë që para fillimit të punimeve të siguroheni dhe të bini dakord për rolet e detyrueshme. Detyra mund të delegohet nëse klienti ose kontraktori nuk është në gjendje ta bëjë këtë brenda organizatave të tyre përkatëse.*

## Rregulli 3 i sigurisë - Vëzhguesi kundër zjarrit dhe inspektimet vijuese

Duhet të caktohet një vëzhgues kundër zjarrit i cili të jetë i pranishëm në vendin e punës gjatë punimeve me rrezik zjarri në vendin e përkohshëm të punës, si dhe gjatë pushimit. Vëzhguesi kundër zjarrit nuk duhet të largohet nga vendi i punës derisa të ketë kaluar rreziku nga zjarri.

Në rrethana të jashtëzakonshme, nëse menaxheri i lejeve përcakton se i njëjti nivel sigurie mund të arrihet pa një vëzhgues kundër zjarrit, atëherë nuk kërkohet një i tillë. Pas përfundimit të punimeve, vendi i punës duhet të monitorohet për të paktën një orë, përveçse kur menaxheri i lejeve përcakton një periudhë më të gjatë.

Përveç personit të caktuar si vëzhgues kundër zjarrit, një person i pajisur me certifikatë personale në përputhje me SBF 2022 mund të inspektojë pas ruajtjes. Duhet të emërohet një person tjetër gjatë vlerësimit të rrezikut dhe lëshimit të lejeve për punimet me rrezik zjarri në vendet e përkohshme të punës. Mbikëqyrja e mëtejshme duhet të bëhet gjithmonë, edhe nëse është vlerësuar se nuk nevojitet një vëzhgues kundër zjarrit gjatë punës.

*Komente: Termografia me një kamerë termike mund të jetë një ndihmë e dobishme gjatë dhe pas punës për të zbuluar rreziqet nga zjarri.*

# Rregullat e sigurisë nga zjarri në vendet e përkohshme të punës

## Rregulli 4 i sigurisë - Mallra të ndezshëm dhe/ose mjedis shpërthyes

Për punime në zona që përmbajnë ose kanë mallra të ndezshme, leja duhet të merret nga personi i caktuar si menaxher i ndërmarrjes për mallrat e ndezshme. Në mungesë të menaxherit të mallrave të ndezshme, atëherë leja duhet të kërkohet nga menaxheri i operacioneve.

Para fillimit të punimeve në zonat me rrezik të atmosferës shpërthyes, duhet të merret një leje pune nga personi përgjegjës për sigurinë ATEX. Nëse nuk ka ndonjë person përgjegjës për sigurinë ATEX, atëherë leja duhet të kërkohet nga menaxheri i operacioneve.

*Komente: Rreziku i atmosferës shpërthyes (ATEX) mund të ndodhë në mjedise që kanë ose kanë pasur substanca të ndezshme në formën e gazeve, avujve, aerosolëve ose pluhurave në përqendrime të caktuara në ajër.*

## Rregulli 5 i sigurisë - Vend pune i papërshkueshëm nga zjarri

Materialet e ndezshme brenda dhe rreth vendit të punës duhet

- të mbahen larg
- të jenë të mbrojtura, duke i mbuluar me material jo të ndezshëm dhe/ose
- të mbrojtura me material jo të ndezshëm.

Vendi i punës duhet të pastrohet dhe, nëse është e nevojshme, edhe me ujë.

Gjatë vlerësimit të rreziqeve dhe dhënies së miratimit, duhet të përcaktohet shtrirja e zonës së rrezikut rreth vendit të punës.

*Komente: Pa masa parandaluese, distanca e duhur e sigurisë nga vendi i punës është të paktën 10 metra horizontalisht dhe vertikalisht. Nëse punimet kryhen në një sipërfaqe të ngritur, p.sh. në platformë ose kat të ndërmjetëm, distanca horizontale duhet të jetë të paktën 15 metra, pasi shkëndijat mund të përhapen më tej në këto situata. Për më tepër, distanca e sigurisë nga vendi i punës duhet të rritet për arsye të aftësisë ndezëse të materialit, metodës së punës dhe mjeteve të përdorura (p.sh., për plastikën qelizore rekomandohet një distancë prej 20 metrash).*

*Materialet e djegshme të punimeve në kontakt të drejtpërdrejtë me mjedisin e punës duhet gjithashtu të trajtohen në përputhje me vlerësimin e rrezikut dhe lëshimin e lejes.*

# Rregullat e sigurisë nga zjarri në vendet e përkohshme të punës

## Rregulli 6 i sigurisë - Elemente të fshehura të ndezshme ndërtimi

Elemente përcuese termike dhe ato të fshehta të ndezshme të ndërtimit duhet të ekzaminohen në lidhje me rrezikun nga zjarri dhe, kur identifikohet rreziku nga zjarri,

- të jenë të mbrojtura dhe
- të arritshme për fikjen e menjëhershme të zjarrit.

Nëse elementet përcuese termike ndodhen brenda zonës së rrezikut dhe kalojnë përmes një elementi ndërtimi, zona e rrezikut duhet të shtrihet më tej që edhe ana tjetër e elementit të ndërtesës të përfshihet dhe të ruhet nga një vëzhgues kundër zjarrit.

*Komente: Për të hetuar nëse ka konstruksione që përcjellin nxehtësinë dhe pjesë të fshehura të djegshme të ndërtesës, mund të jetë nevoja për një ndërhyrje shkatërruese në konstruksion. Operatori dhe vëzhguesi kundër zjarrit nuk mund ta marrin vetë vendimin për ndërhyrjet shkatërruese. Menaxheri i lejeve duhet së pari të jetë dakord me klientin e punimeve përpara se të kryhet një ndërhyrje e tillë.*

## Rregulli 7 i sigurisë - Rrjedhjet

Çarjet, vrimat, depërtimet dhe boshllëqet e tjera brenda dhe pranë vendit të punës duhet të

- izolohen dhe
- kontrollohen për rrezik zjarri.

**Rregulli 8 i sigurisë - Tharja dhe ngrohja** Gjatë tharjes ose ngrohjes, duhet të përdoren mjete dhe metoda që nënkuptojnë se materiali nuk ndizet.

### Punimet izoluese

Kur aplikoni një shtresë izoluese, materiali mund të nxehet deri në 300°C. Kur ngrohja bëhet me djegie gazi, flaka e aparatit djegës duhet të jetë plotësisht e mbyllur ose të jetë prodhuar në mënyrë që aparati të jetë në përpunje me kërkesat e SBF 2023.

*Komente: Prania e elementeve me rrezik të lartë duhet të merret veçanërisht parasysh në vlerësimin e rrezikut dhe lëshimin e lejeve*

*Komente: Kur punoni me hidroizolim me djegës me gaz, aparati duhet të jetë në lëvizje të vazhdueshme që materiali të mos ndizet.*

**Shkrirja e borës dhe e akullit** Që të lejohet përdorimi i flakës së hapur gjatë shkrirjes së borës dhe akullit, konstruksioni duhet të jetë prej materiali jo të djegshëm dhe të mos ketë elemente me rrezikshmëri të lartë. Menaxheri i lejeve duhet të ketë lëshuar lejen për këtë. Uji i formuar gjatë shkrirjes nuk duhet të thahet me flakë të hapur ose aparat djegës sipas SBF 2023.

# Rregullat e sigurisë nga zjarri në vendet e përkohshme të punës

## Rregulli 9 i sigurisë - Pajisjet e saldimit dhe prerjes

Para fillimit të punimeve, të gjitha pajisjet duhet të jenë pa defekte dhe inspektimet duhet të bëhen vazhdimisht dhe të dokumentohen.

Kur përdorni gaz acetileni, cilindri i gazit duhet të jetë i pajisur me një aparat kundër zjarrit.

Pistoleta e saldimit duhet të kenë një valvul me një drejtim për karburantin dhe gazin e oksigjenit. Dorezat mbrojtëse janë të domosdoshme.

Në rastin e saldimit dhe prerjes elektrike, përcuesit duhet të vendosen sa më afër pikës së saldimit dhe duhet të kryhen kontrole të veçanta tek instalimet elektrike dhe përcuesit.

*Komente: Përcuesit e kthimit mund të ngjiten me kapëse me vida, me susta ose magnet. Të gjitha mund të mbinxehen nëse lidhja është e dobët dhe kanë nevojë për mbikëqyrje të rregullt.*

*Komente: Prizat e saldimit elektrik duhet të konsiderohen si pjesë e metodës së saldimit.*

*Komente: Shembuj të kontrolleve të vazhdueshme për pajisjet e saldimit me gaz mund të gjenden në "Autorizimi për saldimitin".*

## Rregulli 10 i sigurisë - Shkrirja e bitumit

Gjatë shkrirjes së bitumit, pajisjet duhet të pozicionohen dhe trajtohen në përputhje me rregullat SBF 507 për shkrirjen e asfaltit gjatë punimeve në çati dhe ballkone.

*Komente: Në pjesët e aplikueshme, SBF 507 mund të përdoret gjithashtu për shkrirjen e asfaltit për punime në sipërfaqe të ndryshme nga çatitë dhe ballkonet, si oborret dhe mbi garazhe ose tarraca.*

## Rregulli 11 i sigurisë - Pajisjet e shuarjes së zjarrit

Pajisjet për punimet dhe të mjaftueshme për fikjen e menjëhershme të zjarrit duhet të jenë të disponueshme në vendin e përkohshëm të punës. Kërkesat minimale janë paraqitur në tabelën 1 më poshtë:

## Rregulli 12 i sigurisë - Sistemi i mbrojtjes nga zjarri

Vendi i punës	Opsioni 1	Opsioni 2
Të gjitha vendet e punës përveç punimeve në çati	2 fikës zjarri <sup>1</sup>	Qasje e sigurt ndaj ujit për fikjen me <sup>2</sup>
Punime në çati	3 fikës zjarri <sup>1</sup>	Qasje e sigurt ndaj ujit për fikje me <sup>2</sup>
	2 fikës zjarri <sup>1</sup>	
Veglat e thyerjes dhe një elektrik dore duhet të jenë të disponueshme në vendin e punës		

<sup>1</sup> Fikësi i zjarrit duhet të jetë i certifikuar dhe i klasës së efikasitetit më të ulët 34A 233B C, me të paktën 6 kg pluhur.

<sup>2</sup> Qasja e sigurt ndaj ujit për fikjen duhet të sigurohet nëpërmjet përdorimit të një zorre të dedikuar/me kapacitetin e kërkuar dhe një gjatësi hedhjeje që arrin sipërfaqen e ekspozuar nga zjarri. Për të arritur kapacitetin e kërkuar, zorra duhet të jetë nën presion dhe të jetë së paku 19 mm (3/4").

## Rregullat e sigurisë nga zjarri në vendet e përkohshme të punës

Në rast të punimeve me rrezik zjarri në një vend të përkohshëm pune, shkëputjet e sistemeve të mbrojtjes nga zjarri duhet të shmangen ose të kufizohen vetëm në vendin e përkohshëm të punës dhe për një kohë sa më të shkurtër të jetë e mundur. Përpara shkëputjes, kërkohet miratimi nga menaxheri i impiantit ose personi përgjegjës. Sistemi i mbrojtjes nga zjarri duhet të jetë në gjendjen e mëparshme dhe të aktivizohet menjëherë pas përfundimit të punimeve.

Sistemet spërkatëse me ujë, normalisht duhet të jenë në funksion gjatë punimeve.

### Rregulli 13 i sigurisë - Alarmi

Shërbimet e urgjencës duhet të njoftohen brenda një minute pas zbulimit të zjarrit. Kërkohet që një telefon funksional të jetë i disponueshëm. Personi që jep alarmin duhet të jetë i vetëdijshëm për zonën e punës.