



Posvet

POŽARNA STRAŽA

priporočila in izvajanje

Pekre, 22. november 2012



Izvajanje požarne straže pri varjenju, uporabi odprtega plamena ali orodja, ki pri uporabi proizvaja iskre, v prostoru, ki je nevaren za požar in ni posebej prilagojen za ta opravila

dr. Aleš Jug



Izvajanje požarne straže

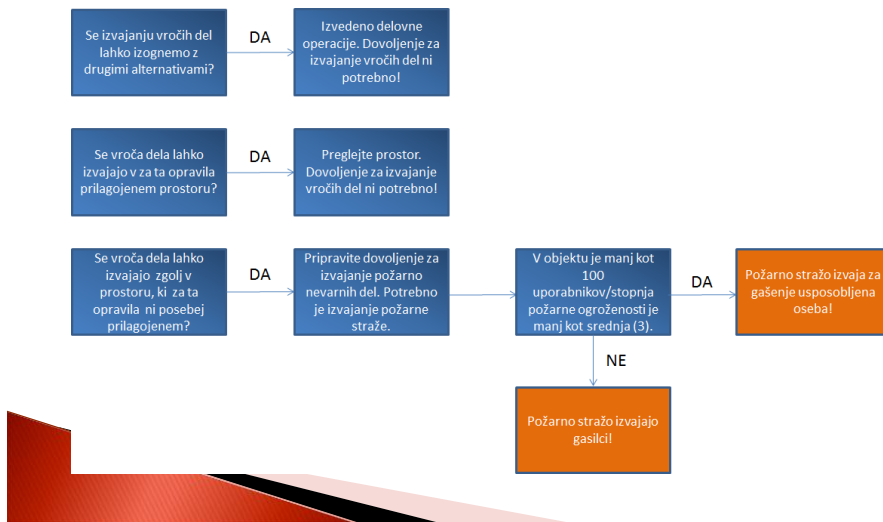
| | | | | |
|--|--|---|---|--|
| Aktivnost | kdor pretaka količine nad 10 m ³ lahko vnetljivih snovi in gorljivih plinov | kdor vari, uporablja odprt plamen ali orodje, ki pri uporabi proizvaja iskre, v prostoru, ki je nevaren za požar in ni posebej prilagojen za ta opravila | pridatelj javnega shoda ali prireditve, na kateri je nevarnost, da izbruhne požar ali pride do eksplozije | lokalna skupnost, lastnik oziroma upravljalca gozda ali drugega zemljišča, ko je razglašena povečana nevarnost požarov v naravnem okolju |
| | Izvajalci požarne straže | Požarno stražo lahko opravljajo le gasilci ali za gašenje usposobljena oseba* | Požarno stražo lahko opravljajo le gasilci ali za gašenje usposobljena oseba* | Požarno stražo lahko opravljajo le gasilci |
| *kriterij je število uporabnikov v objektu oz. ocena požarno ogroženosti | | | | |

Vročča dela



- ▶ Vročča dela so delovne operacije, ki lahko zaradi procesa segrevanja povzročijo požar ali eksplozijo. Med te operacije spadajo rezanje, varjenje, brušenje, uporaba odprtega plamena ipd. Vsa navedena opravila predstavljajo v delovnem procesu posebno nevarnost, saj se izvajajo večinoma v prostorih ali na mestih, ki za izvajanje vročih del niso primerna.

Vročča dela



Pred pojavom nevarnosti
Pred izvajanjem vročih del v prostoru, ki ni posebej prilagojen za to

Pomen preventivnih ukrepov pred izvajanjem vročih del je v:

- ▶ izboru ustreznega postopka za izvajanje vročih del,
- ▶ organizaciji dela,
- ▶ pripravi delovišča,
- ▶ izboru in vzpostavitvi ustreznih preventivnih ukrepov.

Organizacijski ukrepi pred izvajanjem vročih del

- ▶ Ocenite nevarnosti za nastanek požara ali eksplozije na delovišču in ocenite tveganja.
- ▶ Požarna straža se seznani s prostorom, v katerem bodo potekala vzdrževalna dela.
- ▶ Če je to potrebno, pridobite dovoljenje, za izvajanje vročih del.
- ▶ Poskrbite, da bodo vsi delavci/gasilci, ki bodo izvajali vroča dela ali požarno stražo vedeli naslov delovišča, kontaktne podatke odgovornih oseb in telefonske številke za klic v sili.
- ▶ Preglejte prostore okoli delovišča za vroča dela. Če je potrebno in zahtevano, organizirajte požarno stražo tudi v okoliških obratih.
- ▶ Določite varnostno razdaljo med mestom izvajanja vročih del in gorljivimi snovmi v prostoru. Varnostna razdalja naj ne glede na vrsto vročih del znaša najmanj 10 m.

Ob prisotni nevarnosti
Med izvajanjem vročih del v prostoru, ki ni posebej prilagojen za to

Pomen preventivnih ukrepov med izvajanjem vročih del je v:

- ▶ izvajanju ustreznih postopkov za izvajanje vročih del,
- ▶ izvajanju izbranih preventivnih ukrepov,
- ▶ nadzoru nad izvajanjem vročih del v prostoru, kjer se vroča dela izvajajo in po potrebi tudi v sosednjih prostorih.

Po prenehanju nevarnosti

Po izvajanju vročih del v prostoru, ki ni posebej prilagojen za to

Pomen preventivnih ukrepov po izvajanju vročih del je v:

- ▶ pregledu prostora in objekta neposredno po zaključku vročih del in
- ▶ nadzoru prostora določen čas po izvajanju vročih del.



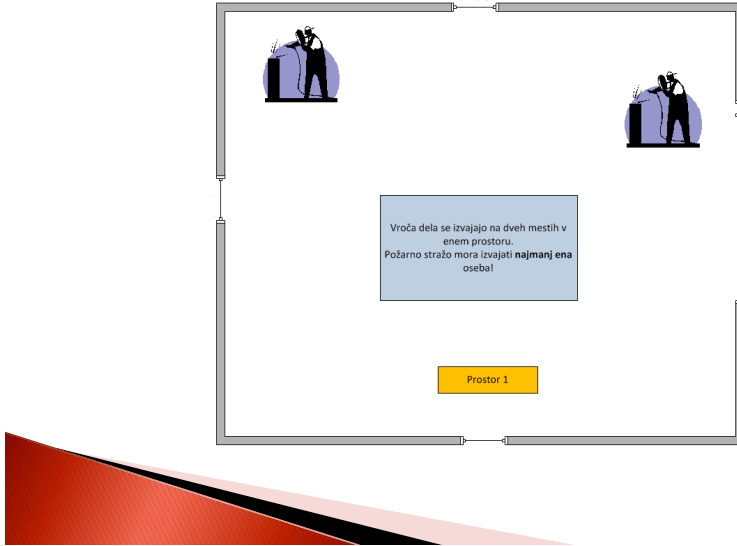
| | | | | | | |
|--|--|---|---|---|---|---------------------------------|
| stopnja požarne ogroženosti, požarna obremenitev, verjetnost | Požarna ogroženost 3 ali višje stopnje Požarna obremenitev > 2000 MJ/m ² Zagotovo | Požarna straža izvajajo gasilci | Požarna straža izvajajo gasilci | Požarna straža izvajajo gasilci | Požarna straža izvajajo gasilci | Požarna straža izvajajo gasilci |
| | Požarna ogroženost 3 ali višje stopnje Požarna obremenitev 1000 MJ/m ² - 2000 MJ/m ² Verjetno | Požarna straža izvajajo gasilci | Požarna straža izvajajo gasilci | Požarna straža izvajajo gasilci | Požarna straža izvajajo gasilci | Požarna straža izvajajo gasilci |
| | Požarna ogroženost 1 ali 2 stopnje Požarna obremenitev 1000 MJ/m ² - 2000 MJ/m ² Možno | Požarna straža izvajajo za gašenje usposobljene osebe | Požarna straža izvajajo za gašenje usposobljene osebe | Požarna straža izvajajo za gašenje usposobljene osebe | Požarna straža izvajajo za gašenje usposobljene osebe | Požarna straža izvajajo gasilci |
| | Požarna ogroženost 1 ali 2 stopnje Požarna obremenitev < 1000 MJ/m ² Malo verjetno/redko | Požarna straža izvajajo za gašenje usposobljene osebe | Požarna straža izvajajo za gašenje usposobljene osebe | Požarna straža izvajajo za gašenje usposobljene osebe | Požarna straža izvajajo za gašenje usposobljene osebe | Požarna straža izvajajo gasilci |
| | Majhno manj kot 10 | Majhno več kot 10 in manj kot 20 | Srednje več kot 20 in manj kot 50 | Srednje več kot 50 in manj kot 100 | Veliko več kot 100 | |
| | Nepomembne | Manjše | Večje | Nevarne | Skrajne | |
| | št. oseb v objektu, posledice | | | | | |



| | | | | | | |
|--|--|--|---|---|---|---|
| stopnja požarne ogroženosti, požarna obremenitev, verjetnost | Požarna ogroženost 3 ali višje stopnje Požarna obremenitev > 2000 MJ/m ² Zagotovo | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B in gasilska cev C z vodo* | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B in gasilska cev C z vodo* |
| | Požarna ogroženost 3 ali višje stopnje Požarna obremenitev 1000 MJ/m ² - 2000 MJ/m ² Verjetno | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B in gasilska cev C z vodo* |
| | Požarna ogroženost 1 ali 2 stopnje Požarna obremenitev 1000 MJ/m ² - 2000 MJ/m ² Možno | Vsaj en gasilnik 27A 144B ali dva 21A 113B | Vsaj en gasilnik 27A 144B ali dva 21A 113B | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B in gasilska cev C z vodo* |
| | Požarna ogroženost 1 ali 2 stopnje Požarna obremenitev < 1000 MJ/m ² Malo verjetno/ redko | Vsaj en gasilnik 27A 144B ali dva 21A 113B | Vsaj en gasilnik 27A 144B ali dva 21A 113B | Vsaj en gasilnik 27A 144B ali dva 21A 113B | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B | Vsaj en gasilnik 43A 183 B ali dva 27A 144B |
| | | Majhno manj kot 10 Nepomembne | Majhno več kot 10 in manj kot 20 Manjše | Srednje več kot 20 in manj kot 50 Večje | Srednje več kot 50 in manj kot 100 Nevarne | Veliko več kot 100 Skrajne |
| | št. oseb v objektu, posledice | | | | | |
| | *minimalna oskrba z vodo vsaj 2500 litrov | | | | | |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|---|--|---|
| stopnja požarne ogroženosti, požarna obremenitev, verjetnost | Požarna ogroženost 3 ali višje stopnje Požarna obremenitev > 2000 MJ/m ² Zagotovo | najmanj 1 gasilec/ etažo/prostor* | najmanj 1 gasilec/ etažo/prostor* | najmanj 1 gasilec/ etažo/prostor* | najmanj 1 gasilec/ etažo/prostor* | najmanj 1 gasilec/ etažo/prostor* |
| | Požarna ogroženost 3 ali višje stopnje Požarna obremenitev 1000 MJ/m ² - 2000 MJ/m ² Verjetno | najmanj 1 gasilec/ etažo/prostor* | najmanj 1 gasilec/ etažo/prostor* | najmanj 1 gasilec/ etažo/prostor* | najmanj 1 gasilec/ etažo/prostor* | najmanj 1 gasilec/ etažo/prostor* |
| | Požarna ogroženost 1 ali 2 stopnje Požarna obremenitev 1000 MJ/m ² - 2000 MJ/m ² Možno | najmanj 1 za gašenje usposobljena oseba/etažo/ prostor | najmanj 1 za gašenje usposobljena oseba/etažo/ prostor | najmanj 1 za gašenje usposobljena oseba/etažo/ prostor | najmanj 1 za gašenje usposobljena oseba/ etažo/prostor | najmanj 1 gasilec/ etažo/prostor* |
| | Požarna ogroženost 1 ali 2 stopnje Požarna obremenitev < 1000 MJ/m ² Malo verjetno/ redko | najmanj 1 za gašenje usposobljena oseba/etažo/ prostor | najmanj 1 za gašenje usposobljena oseba/etažo/ prostor | najmanj 1 za gašenje usposobljena oseba/etažo/ prostor | najmanj 1 za gašenje usposobljena oseba/ etažo/prostor | najmanj 1 gasilec/ etažo/prostor* |
| | | Majhno manj kot 10 Nepomembne | Majhno več kot 10 in manj kot 20 Manjše | Srednje več kot 20 in manj kot 50 Večje | Srednje več kot 50 in manj kot 100 Nevarne | Veliko več kot 100 Skrajne |
| | št. oseb v objektu, posledice | | | | | |
| | *število gasilcev je odvisno od specifičnih lastnosti objekta in možnosti zagotavljanja sredstev za gašenje | | | | | |

Primeri



Primeri

