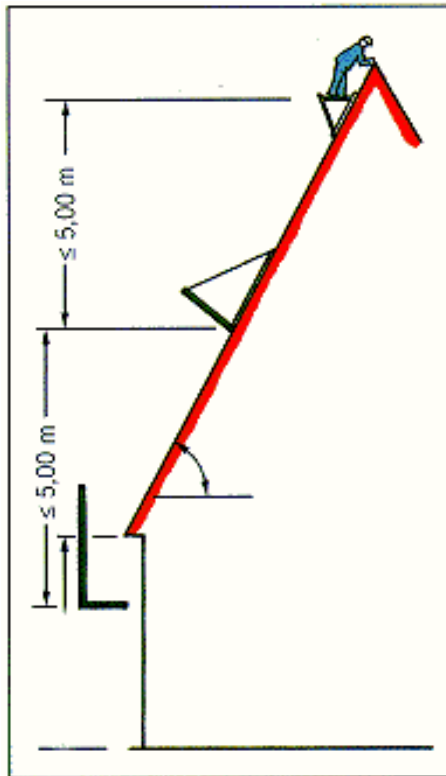


VARNOST PRI DELU NA STREHAH

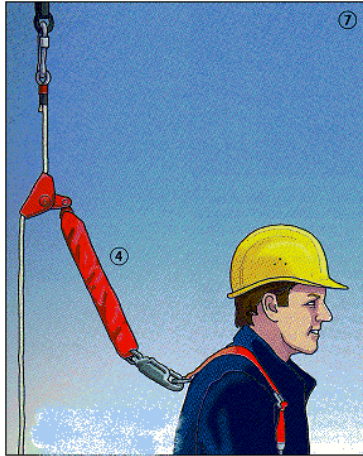
Ukrepi za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu na strehah so predpisani v prilogi IV Uredbe o zagotavljanju varnosti in zdravja pri delu na začasnih in premečnih gradbiščih (Ur. l. RS, 03/2002). Določila uredbe pokrivajo tako področje gradnje, kot vzdrževanja in čiščenja streh. V primerjavi s predhodnim predpisom, ki je urejal varnost pri delu v gradbeništvu, ta predpis podaja strožje zahteve za izvajanje del na strehah. Te zahteve so odvisne od višine delovnega mesta, naklona površine, vrste in nosilnosti kritine ter vrste in trajanja del.

Na površinah z naklonom do 20° morajo biti previsni robovi strehe zavarovani z varnostno ograjo. V primeru, da zaradi izvajanja del varnostne ograje ne moremo postaviti na previsnem robu, je potrebno v oddaljenosti 2.00 m od robu postaviti nadomestno ograjo. V kolikor se v tem primeru dela izvajajo tudi na previsnem robu strehe, morajo biti delavci varovani z varnostnim pasom.

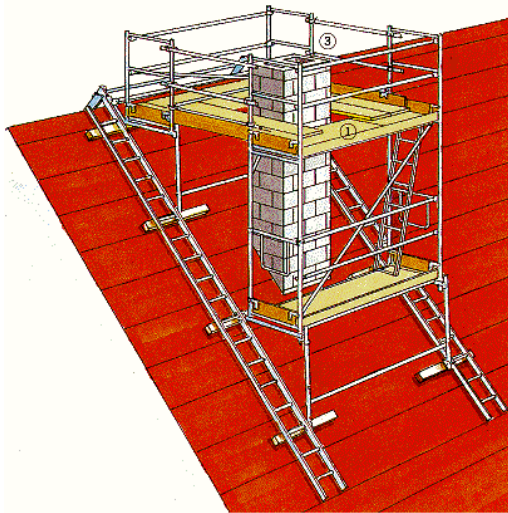
Pri naklonu površine strehe 20° do 45° morajo biti previsni robovi zavarovani z varnostno ograjo ali lovilnim odrom ali mrežo. V primeru večjih površin, je to varovanje potrebno postaviti dodatno na sami strehi, da se prepreči zdrs po površini oziroma da višina zdrs ne presega 5.00 m.



Dela na površinah strehe naklona večjim od 45° lahko izvajajo delavci zdravstveno sposobni za delo na višini in kot določa predpis, samo v ugodnih vremenskih razmerah. Pri delu na naklonu 45° do 60° mora biti z varnostno ograjo zavarovan previsni rob strehe, zavarovan oziroma preprečen zdrs na površini strehe za več kot 5.00 m ter delavci izvajajo delo z uporabo varovalnega pasu.



Na strehah z naklonom večjim od 60° je potrebno poleg že naštetih ukrepov zagotoviti še varne dostope za vzpenjanje po površini ter vodoravne delovne pode opremljene z varnostno ograjo.



Pri gradnji industrijskih objektov, pri montažni gradnji, se za zavarovanje delovnih mest pri izvedbi strešne konstrukcije uporabljajo varovalne mreže. V času dela na strehi se pod mestom izvajanja del ne smejo nahajati ostale osebe, območje pa mora biti zavarovano in označeno z varnostnimi znaki.



V vsakem primeru mora izvajalec pred začetkom dela na obstoječi strehi preveriti stanje nosilne strešne konstrukcije in kritine. V primeru kritine iz cementnih plošč ali tanke pločevine, ki nima ustreznih karakteristik za prenašanje obremenitve oseb ali materiala, se izdelajo pred začetkom izvajanja del prehodi za gibanje delavcev, ki morajo biti jasno označeni. Po sami površini strešne kritine je v tem primeru prepovedano gibanje.



Ukrepi za varno delo na strehah pri gradnji se opredelijo že v projektni dokumentaciji. Glede na konstrukcijo strehe projektiranega objekta, koordinator v fazi priprave projekta opredeli ukrepe za varno delo na strehi v varnostnem načrtu. Pri projektiranju objekta mora projektant predvideti tudi ustrezne tehnične rešitve, ki zagotavljajo varno delu pri vzdrževanju ali čiščenju strehe v času uporabe objekta. Za primer, svetlobni jaški in okna morajo biti dvignjena nad ravnino strehe. Vse industrijske strehe morajo biti opremljene z varnimi dostopi do delovnega mesta širine najmanj 60 cm in opremljeni z varovalno ograjo. Vse strešne lestve s klini, ki so daljše od 5.00 m, morajo biti opremljene s hrbtnim varovalom. Skratka, že pri projektiranju objekta je potrebno predvideti sisteme, ki zagotavljajo dostop in varovanje oseb pri izvajanju vzdrževalnih del v času uporabe objekta.

Bojan Srovin