



PREDSTAVITEV PROJEKTA »OSNOVE VAROVANJA PRI DELU NA VIŠINI PRI INTERVENTNEM PREKRIVAJU STREH IN OSTALIH POSREDOVANJIH NA VIŠINI PO VREMENSKIH UJMAH« V MESTNI OBČINI LJUBLJANA

Po večjih neurjih in ujmah v letih 2008/09, pri katerih je v celoti ali deloma poškodovalo strehe na različnih koncih Slovenije – Gozd nad Kamnikom, kraji na Ptujskem polju ipd., smo na intervencijah opazili predvsem gasilce. Zmotil me je komentar v medijih, kjer so strokovnjaki zatrjevali, da so gasilci primerno opremljeni in usposobljeni za tovrstno posredovanje, Slovenska vojska pa ne. Ko sem se v svojem delovnem okolju, v Ljubljani, pozanimala, kako je s tem, sem dobila klavrn odgovor. Nič bolje ni bilo v ljubljanski regiji in širše. Prostovoljni gasilci so bili opremljeni z osebno varovalno opremo za gašenje požarov, deloma še z gasilskimi pasovi (po EN 358, DIN 1492). Od skupne opreme smo v društvih našli lestve, kladiva, ruvalce žeblice, klešče ... Če strnem – prostovoljne gasilske enote v resnici niso bile ustrezno pripravljene na tovrstne intervencije. V Mestni občini Ljubljana smo bili mnenja, da ne gre čakati, saj narava ne prizanaša. Osnovno vodilo vseh naših projektov je praviloma tako:

- raziskati možnosti in pripravljenost za sodelovanje s prostovoljci;
- sestaviti interdisciplinarno delovno skupino za pripravo projekta;
- izdelati projekt glede na potrebe – vrsto nesreče in zmožnosti (kdo, kaj, zakaj, s čim, finančna konstrukcija);
- usposobiti uporabnike;
- kupiti ustrezno opremo;
- predati opremo v uporabo,
- nadzorovati stanje opreme, vzpostaviti periodiko pregledov opreme.

Tako smo se lotili tudi tega projekta. Skupaj s člani Gasilske zveze Ljubljana in (so)delavci Gasilske brigade Ljubljana smo zasnovali projekt »osnove varovanja pri delu na višini pri interventnem prekrivanju streh in drugih delih na višini«. Predpostavili smo, da je skupina posredovalcev lahko sestavljena iz najmanj šestih gasilcev, od tega vsaj štirih, ki so usposobljeni za delo na višini/strehi in dveh za podporo »na tleh«. V Ljubljani imajo pri izboru v skupino prednost tisti, ki so zadolženi za delo z opremo v zaboju z

enostavnim reševalnim orodjem. Vodilo pri izboru kandidatov za delo na višini je bilo naslednje:

- tisti, ki se ne bojijo višine/nimajo strahu pred višino in so opravili specialistični zdravstveni pregled za delo na višini (po 4. členu Pravilnika o ugotavljanju zdravstvene sposobnosti operativnih gasilcev),
- tisti, ki že imajo izkušnje z delom na strehi in/ali opravljajo poklic v gradbeni stroki (tesar, krovec, zidar, gradbeni tehnik ipd.) in so opravili specialistični zdravstveni pregled za delo na višini.

Vsaj eden iz celotne skupine štirih za delo na strehi mora imeti opravljen tečaj za varno delo z motorno žago.

Osebna varovalna in skupna oprema iz seznama je dokupljena oprema, ki dopolnjuje že obstoječo gasilsko opremo. Sredstva za prekrivanje: deske, letve različnih profilov, začasne vrste kritin (polivinil, sekundarna kritina, ponjave 5x10 m), dodatni žebli itn. pa so skladiščena v centralnem skladišču. Če pa imajo v



gasilskih društvih ustrezen prostor, pa je lahko določena količina shranjena tudi tam (razpršeno).

SKUPNA OPREMA	KOLIČINA
kladivo tesarsko 600 g,	
magnet, ročaj iz umetne mase	4 kosi
Odpirač – ruvalec žebeljev do 800 mm	2 kosa
olja nož z enim rezilom širine 18 mm	4 kosi
žičniki – žblji lepenkarji 30 mm	4 kg
žičniki – žblji 120 mm	4 kg
torbica (2 predala) za orodje s pasom	4 kosi
zanka za kladivo	4 kosi
vrvica \varnothing 5 mm (polipropilen-rdeča)	1x 50 m
aluminijast zaboj (d) 1100 mm x (v) 450 mm x (š) 750 mm)	1 kos

OSEBNA VAROVALNA OPREMA	KOLIČINA
rvr – statika (\varnothing 10,5 mm) 2x25m, 2x50m	
rvr – dinamika (\varnothing 10,4 mm)	1 x 40 m
torba za shranjevanje vrvi	2 kosa

pas za delo na višini (po EN 361)	4 kosi
vponka – ovalna	5 kosov
vponka – hruškasta	5 kosov
vponka – polkrožna trismerna	4 kosi
vrvna zavora s samozapornim sistemom	4 kosi
zanka 80 cm	2 kosa
zanka 120 cm	6 kosov
zanka 150 cm	2 kosa
osmica	2 kosa
delovne rokavice	10 parov
čelna svetilka	6 kosov

Osebna varovalna oprema (obleka, čelada, čevlji, rokavice), ki jo gasilci že sicer uporabljajo pri intervencijah za delo na strehi, ni najbolj udobna, a zadostuje vsem predpisanim standardom. Ob tem smo se odločili in usposobljenim ponudili višji standard varovalnih čevljev, ki omogočajo udobno in dolgotrajnejšo uporabo in boljši oprijem z drsljivo podlago. Kandidati, ki končajo usposabljanje za varovanje pri delu na višini in interventno prekrivanje (krpanje) streh niso krovsko-tesarski mojstri, niti reševalci iz višin. Naš

Osebna in skupna oprema. (foto: J. Igličar)



Zaradi vrsto inovacij rokavice Fire-Fighter Evolution opredeljujejo zaščito za roke na nov način. Prvič se je zgodilo, da sta zelo odporni granitni premaz na dlani in keramična prevleka, kot toplotni ščit in zaščita členkov nameščena na eno rokavico.

Fire-Fighter Evolution

Ta dva visoko-tehnološka materiala v kombinaciji z tkanino iz KEVLAR® -ja in steklenih vlaken, zagotavljata že v zunanjem delu območja dlani najvišjo možno zaščito proti vrezu. Skupaj z Gore-Tex® membrano, so te rokavice dosegle raven, ki še ni bila dosežena. Extremna uporabnost je rezultat mehanske trdnosti in odpornosti rokavice. Ta rokavica se zaradi ergonomske oblike prilega kot druga koža, ima dvojno tkanino na zapestju in zapenjenje z ježkom. Futuristični videz modela satja poudarja novo varnost in udobje nošenja. Sistem obroča in kljukice omogoča uporabniku, da se rokavice enostavno namestijo na jakno. Standard: EN659.



PREMIUM



PREMIUM S



SUPPORTER CR

FireRescue.eu

Prosafe 3000 d.o.o., Prešernova cesta 13, Bled, T: 04 620 02 07, F: 04 620 97 11, E: info@prosafe.si, I: http://www.prosafe.si

namen je bil, da posredovalce naučimo osnovnega varovanja pri delu na višini, varno uporabo predpisane certificirane osebne varovalne in skupne opreme, ki je odvisna tudi od vrste kritine in ostrešja kranja oz. interventnega prekrivanja streh. Profesionalno pa kasneje streho popravi primerno usposobljen krovec. Izvajalca usposabljanj smo iskali na ustreznih strokovno-izobraževalnih ustanovah, a se je izkazalo, da primerne rešitve ne bomo našli prav zlahka. Ustreznega izvajalca smo našli na Inštitutu Vertikala. S pomočjo njihovih usposobljenih inštruktorjev z licenco smo v zadnjih 3 letih, po programu osnovnega usposabljanja za varovanje pri delu na višini, usposobili 130 ljubljanskih prostovoljnih gasilcev iz 18 društev. 35 članov je zaključilo nadaljevalno usposabljanje. Vse smo iz proračuna Mestne občine Ljubljana tudi opremili. V letošnjem letu pa nas čaka usposabljanje še okoli 100 kandidatov. Usposabljanja potekajo na za to izdelanem poligonu Gasilske brigade Ljubljana.



Besedilo: Mateja Kunc Utrinki iz nadaljevalnega usposabljanja. (foto: M. Kunc)

ugodnosti

revija 112

V letu 2013 pripravljamo
veliko ugodnost za naročnike Revije 112.

Povezujemo varnost in znanje.

Vsak naročnik bo deležen izrednega popusta
pri nakupu podkape v višini letne naročnine.

• Po plačilu letne naročnine boste prejeli bon za nakup podkape. Za redne in nove naročnike je cena podkape samo 11,80 € brez ddv.

Podrobnosti si oglejte na spletni strani

www.revija112.si

in na naši **facebook strani.**