

GASILSKA DISCIPLINA - FIRE COMBAT
POKALNO TEKMOVANJE

**PRAVILA ZA POKALNO
TEKMOVANJE**



**Postojna,
februar 2011**

- Gasilska disciplina – Fire Combat je tekmovalna disciplina, sestavljena iz gasilskega orodja in opreme, premagovanjem ovir, uporabe vrvne tehnike, prenosa ponesrečenca, vlečenja cevovoda in gašenja.

Splošne določbe:

- Tekmovalna ekipa je sestavljena iz dveh članov, ki skupaj premagujeta ovire.
- Udeležijo se ga lahko vsi operativni gasilci, kateri imajo opravljen tečaj uporabnika IDA in so psiho-fizično sposobni. **Vsak tekmovalec s podpisom jamči za ustreznost zahtevanih podatkov!**

Tekmovalne kategorije:

- Moški do 30 let
 - Moški nad 30 let
 - Mešani pari
 - Ženska kategorija
- Tekmovanje v vsaki kategoriji se izvede, če tekmuje najmanj pet ekip.
 - Ekipa ima za izvedbo vaje ter pripravo 10 min
 - Za tekmovanje v višji kategoriji morata imeti oba tekmovalca dopolnjenih 30 let v tekočem letu.
 - Vsak tekmovalec lahko nastopa v posamezni kategoriji samo po enkrat.

Oprema tekmovalcev:

- gasilska čelada (Rosenbauer, Heros, Gallet, Casco...)
- dvodelna intervencijska obleka (standard EN 469) Bristol, Deva, Texport...
- gasilske intervencijske rokavice (standard EN 469) Firefighter, Pan 8...
- Podkapa (dvoslojna)
- gasilski intervencijski škornji (standard EN 469) Haix, Dolenc, Rosenbauer ...
- pas z sedežnim in prsnim delom, (Peztl...)
- Vponka (karabin) z matico ali varovalom
- vrvna zavora (osmica, enojna vrvna zavora Stop, Gri Gri, reverso...)
- dihalni aparat z masko Auer, Drager, Interspiro, Scott... s tlačno posodo (V = 6l, 6.8l ali več)

Oprema na tekmovalnem poligonu:

Oprema mora biti na celotnem tekmovanju enaka, oziroma mora biti ob okvari zamenjana z enakim kosom!

- cevni pritrdilec - novi
- 5 x »C« cev dolžine 15m
- 1 x »C« ročnik na zasun
- 1 x »B« ročnik na zasun
- delovna vrv v torbi z trakom za nošnjo
- 4 x »B« cev (vse ekipe)
- trojak, motorna brizgalna ali druga stabilna spojka »C«
- ovira – stena (**višina 1,80 m, širina 2 m, s stopnico 30 cm od tal**)
- rov (**0,8 m x 0,8 m, dolžine 6 m**), pred rovom klančina ter tepih 0,8 m x 1 m
- stolp s podestom in varovalno ograjo (**3 m x 3 m, stojna višina 6 m**)
- lestev
- Avtocisterna, hidrant, ... (za zagotovitev min. 4 bar pritiska v ceveh)
- Vrv za spuščanje (statik 10,5 ali 11 mm).
- lutka (70kg)
- rezervna oprema (cevi, vrv...)

IZVEDBA VAJE

Priprave na vajo

Vsak tekmovalec si pripravi že zvite cevi in »C« ročnik, v torbo zloži delovno vrv ter si jo s pritrdilcem pripravi na štartno črto.

1. del

- Tekmovalca štartata oblečena v popolni gasilski zaščitni opremi, opremljena z masko ter dihalnim aparatom.
- Postavljena sta za petimi dvojno zvitimi »C« cevmi, katere so postavljene pokonci
- Spojke gledajo v smeri napada.
- Ob ceveh je ročnik z zasunom, torba z delovno vrvjo in pritrdilec.
- Vsa naštetá oprema je postavljena na štartno črto.

- Opreme se tekmovalca pred znakom sodnika za začetek ne smeta dotikati.
- Ob strani ali za tekmovalcema je fiksna spojka.
- Ročnik in vse cevi morajo biti med seboj spete in **pripete na stabilno spojko, preden eden izmed tekmovalcev premaga prvo oviro.**
- 10 m za štartno črto je prva ovira – stena, v kateri je na spodnjem delu luknja skozi katero gre cev z ročnikom.
- Oba tekmovalca z vso opremo (torbica z delovno vrvjo in pritrdilec) morata čez steno (lahko si pomagata).
- 5 m za steno je rov. **Pred vstopom v rov morata oba tekmovalca na vse štiri (dotik obeh dlani in obeh kolen s tlemi pred vstopom v rov)!** Tam mora biti tudi tepih dimenzij 0,8m x 1m, ter klančina.
- Tekmovalca morata potegniti C linijo cevi z ročnikom, skozi rov, katere so spete med seboj.
- 15 m za rovom je stolp na katerega je pritrjena lestev.
- Eden od tekmovalcev se povzpne po lestvi na stolp, **pri vzpenjanju na stolp se mora prijemati za kline.** Na vrhu spusti torbico z delovno vrvjo na tla in vrv jo pritrdi.
- Pred dvigom tlačnega voda je potrebno pravilno s križnim vozlom navezati ročnik s cevjo, ob dvigu le tega, spodnja zanka nima omejitve kje je na cevi, srednja mora biti med spojko in ventilom, zgornja pa nad ventilom, če se med dvigom sname najvišja tretja zanka, se smatra kot nepravilna navezava.
- V kolikor se med samo vleko „C“ cevi odpre katera cev jo gre lahko tekmovalec nazaj popraviti. Do odpete cevi gre lahko mimo ovir, v smeri stolpa pa mora iti čez vse ovire, katere je prej obšel (stena, rov).
- Na stolp je potrebno potegniti eno celo »C« cev z ročnikom in jo pritrditi za obema spojkama s cevni pritrdilcem na ogrodje stolpa.

2.del

- Tekmovalca uporabita za spust na tla vrvno zavoro, katero si pred spustom pripravita vsak posebej.
- Če tekmovalcu pade s stolpa vrvna zavora ali vponka, le te ne sme več uporabiti, lahko pa uporabi rezervno ali od sotekmovalca.
- V kolikor tekmovalec narobe vpne vrvno zavoro, lahko poizkuša ponovno, dokler mu sodnik na stolpu ne potrdi, da je zavora pravilno vpeta.
- **Med spuščanjem ob steni se mora vsak tekmovalec z obema stopaloma dotakniti obeh polic 2 m pod podestom in 1 m nad tlemi.**

3. del

Ob stolpu leži na tleh lutka, katero morata tekmovalca skupaj prenesti v označeni prostor (dimenzij 2,0 m x 1,0 m), ki je označen na poligonu. Lutka mora biti v celoti v prostoru. **Če je del lutke na črti, ekipa dobi kazenske točke.**

4. del

- Tekmovalca morata raztegniti cevi z ročnikom polne vode, do označenega prostora, ki je omejen z dvema črtama na razdalji 2,0 m (stranskih črt ni) ter zbiti tarčo na oddaljenosti 10 m.
- Vaja je končana, ko je tarča podrta.
- V kolikor ni tlaka v cevi ali cev poči, imata tekmovalca na voljo dve možnosti:
 - Ponavljata vajo
 - Prišteje se jim 5 s na izmerjen čas (od odprtja ročnika)
- **V primeru, da se kateremu od tekmovalcev med izvedbo vaje sname pljučni avtomat z maske, si ga mora namestit nazaj na razdalji 2 m, preden nadaljuje z vajo.**

Merjenje časa:

- Čas se meri od začetka vaje na znak glavnega sodnika, dokler dvojica ne zbije tarče.
- Za merjenje je odgovoren glavni sodnik, ki ima poleg sebe še dva pomočnika,
- Končni rezultat je srednji čas vseh treh merenj.
- **Meri se s tremi štoparicami!!!**

Sodniki na progi kontrolirajo:

- Spetje »C« cevovoda, vse spojke morajo biti med seboj zapete (od stabilne spojke do ročnika), preden eden od tekmovalcev premaga prvo oviro,
- da sta obe dlani in obe kolena obeh tekmovalcev pred vstopom v rov na tleh, kjer je položena tudi preproga (dimenzij 0,8m× 1,0m)
- da se torbico z delovno vrvjo prinese na podest in vrv spusti do drugega člana ekipe, ki čaka pod stolpom
- da se na stolp potegne eno celo »C« cev in se jo pritrdi za spojka s cevnim pritrdilcem
- pravilno navezavo ročnika (križni vozal)
- da si vsak tekmovalec sam pripravi vrvno zavoro pred spustom s stolpa
- da oba tekmovalca preneseta lutko v označen prostor
- da se ročnik ne odpre pred 2 m prostorom
- prestop ognjene linije

Ogled in preizkus proge:

Pred začetkom tekmovanja je možno preizkusiti posamezne elemente vaje, s predhodnim dogovorom z organizatorjem. Prav tako si je možno med tekmovanjem ogledati progo, ne da bi motili delo sodnikov ali tekmovalcev.

Tekmovalni poligon

Skica

NAJPOGOSTEJŠE NAPAKE SODNIKOV, ORGANIZATORJEV, TRETJE OSEBE, ...

- Nastop tekmovalcev z neustrezno vponko.
- Nastop tekmovalcev v kombinezonih, neprimernih rokavicah...
- Nastop tekmovalcev s samo spodnjim delom pasu!
- Nastop tekmovalcev brez opravljenega tečaja za IDA!!!
- Neustrezna torbica z delovno vrvjo in vrv sama.
- Diskvalifikacija ekipe, če je eden od tekmovalcev premagal prvo oviro, preden so bile vse spojke zapete.
- Nepravilen vstop v rov.
- Nepravilna navezava ročnika.
- Premalo fiksirana lestev.
- Istočasna namestitvev obeh priprav za spuščanje po vrvi.
- Neustrezna vrv za spuščanje!!!
- Dotikanje prečk z nogami.
- Neustrezna lutka.
- Nepravilno odlaganje lutke v označen prostor (okončine izven).
- Ob vleki »C« cevi ni bilo tlaka oz. je bil prenizek, ni bilo vode.
- Pomoč tretje osebe tekmovalcema med izvedbo vaje na poligonu,
- Prisotnost ostalih oseb na poligonu.