



Prostovoljno gasilsko društvo Bučka
Bučka 31a
8276 Bučka

»NAJ OPERATIVNA ENOTA 2019«

Taktično tekmovanje operativnih enot z vozili GV1/GVV1/GVM-1 in GVC/AC

PGD Bučka **1.9.2019** organizira taktično tekmovanje operativnih enot gasilskih društev. Tekmovanje se bo pričelo ob **9.00** na posameznih točkah. Zaključek tekmovanja in zbor ekip bo v popoldanskih urah.

1. PRAVILA TEKMOVANJA

A. KATEGORIJE IN DISCIPLINE:

EKIPO SESTAVLJAJO po kategorijah:

GV1, GVV1 ali GVM-1 - voznik + 6 članov

GVC ali AC - voznik + 2 člana

V enoti lahko sodelujejo člani od 16 do 65 let. Ker bo tekmovanje preizkus usposobljenosti na operativnem področju, predlagamo, da se ga udeležijo člani operativnih enot društev, ki tudi v realnosti sodelujejo na intervencijah. Tekmovanje je namreč prvovrstno usposabljanje, ki ga je težko poustvariti na klasičnih vajah.

V enoti lahko sodelujejo tudi članice oziroma je enota sestavljena iz članic, vendar zaradi tega ne bodo deležne nikakršnih bonusov

Če vodja enote oceni, da bo dovolj konkurenčen ostalim enotam lahko v kategoriji GV1, GVV1 in GVM1 zmanjša enoto na 1+5.

Ni pa dovoljena številčnejša zasedba po enoti kot je določeno, v kateri koli kategoriji.

Tekmovanje bo potekalo v **5 disciplinah (sektorjih)**, ki bodo organizirane **na območju PGD Bučka in okolici**:

- 1) Hitro oblačenje tekmovalcev in osnovna gasilska znanja**
- 2) Gori...** (delo z ročnikom z vodo iz naravnega vira ali cisterne)
- 3) Vpad v 1. nadstropje z reševanjem ponesrečenca** (delo z lestvijo, notranji napad)
- 4) Neurje....**(delo na strehi)
- 5) Delovna nesreča v gozdu** (tehnično reševanje s priročnimi sredstvi, prva pomoč)

Enota mora za uspešen zaključek tekmovanja opraviti vse discipline.

Vrstni red opravljanja posameznih disciplin bo dobila vsaka enota s časovnico oziroma bo navedena samo štartna disciplina, na ostale discipline pa bodo enote razporejene po navodilih iz štaba.

B. OCENJEVANJE DISCIPLIN:

pri vsaki disciplini posebej se seštejeta porabljeni časa za nalogo in kazenske točke. Skupni seštevek časa in kazenskih točk so zbrane sekunde, ki jih ekipe zbirajo po posameznih disciplinah na različnih lokacijah. Ekipa z najmanj osvojenih sekund bo ocenjena z najvišjim številom točk, ki je enako številu sodelujočih ekip v posamezni kategoriji

Za končno, skupno uvrstitev bomo sešteli vse točke ekip po posameznih disciplinah in končni zmagovalec bo ekipa z največjem številom zbranih točk.

V primeru, da bosta 2 ali več ekip tekmovalje zaključile z enakim številom točk, bo boljša (in višje uvrščena) tista ekipa, ki je bila boljša v disciplini »**delovna nesreča**«.

C. OPREMA TEKMOVALCEV: (vse vaje se izvajajo z navedeno opremo)!

- gasilska intervencijska čelada z vizirjem (EN 443) Rosenbauer, Gallet ali podobna;
- zaščitna obleka (Texport, Bas ali podobno, EN 469);
- gasilske rokavice (Juba, Rosenbauer ali podobne; EN 659);
- gasilski škornji ali čevlji (Haix, Jolly in podobni; EN 15090);
- varovalni gasilski pas (Artex, Haberkorn in podobni; EN 358)

Pri pasovih se praviloma uporabljajo novi gasilski pasovi z varovalno vrvjo (Artex in podobni). Izjemoma, če društvo nima novih pasov lahko uporabi stare (Elan).

Enote z vozili GVM-1 in GVV-1 obveščamo, da bodo pri vaji »Gori« potrebovali MB 8/8 in pripadajočo opremo, zato morajo imeti s sabo priklonnik z opremo !

Vsa zgoraj navedena oprema mora imeti tekmovalec med izvajanjem disciplin obuto, zapeto, pripeto na način, kot se za posamezni del osebne zaščitne opreme pričakuje in je predvidel proizvajalec!

D. SPLOŠNA NAVODILA:

Vodja ekipe mora imeti na vseh vajah oblečen **fluorescentni jopič**, ki ga že na daleč ločuje od ostalih.

Še boljše bo, če bo imel vodja enote na sebi nov tipiziran jopič rdeče barve z nazivom enote, kot je predviden po IPS sistemu vodenja intervencij.



Tekmovalec, ki bo plezal po lestvi, mora biti star najmanj 18 let.

Vsa vozila morajo imeti v opremi **2 x izolirni dihalni aparat** (karbonska tlačna posoda ali jeklenka, (V = 6 l ali 6,8 l; p = 300 bar)) **in pripadajočo masko (rezervne jeklenke so zaželjene).**

Vozila GVM-1 morajo imeti pripet priklonnik z gasilsko-reševalno opremo.

Vsa vozila oziroma enote morajo imeti mobilne ali ročne radijske postaje (ZARE) za komunikacijo s štabom tekmovanja.

Glavni sodnik enoto OPOZORI na tiste napake, ki v nadaljevanju lahko vplivajo na varnost tekmovalcev med izvedbo vaje. Tekmovalci so dolžni opozorila upoštevati, sicer se glavni sodnik lahko odloči, da izvajanje vaje prekine in enoto DISKVALIFICIRA.

Tekmovanje je zasnovano kot velika intervencija, sodniki na vsaki disciplini predstavljajo vodje intervencije v posameznem sektorju, to pomeni, da imajo tako kot v realnih intervencijah velika pooblastila in odločilno besedo. Njihove odločitve in navodila se smatrajo kot ukazi, ki jih morajo enote izvršiti. Enota ima pravico zavrniti odločitev ali navodilo če se izkaže, da bi izvršitev ukaza ogrozilo njihovo življenje.

E. PRITOŽBE:

Ekipa, ki se z odločitvijo glavnega sodnika na kateri od točk ne bo strinjala, mora to ustno obvestiti glavnega sodnika na točki, kasneje pa pisno vložiti pritožbo najkasneje 30 min po končanem tekmovanju vodji tekmovanja, ki se bo nahajal na lokaciji razglasitve rezultatov. Nato bo tekmovalni odbor odločil o pritožbi in podal odločitev!

2. NA ZAČETKU TEKMOVANJA:

Vsaka prijavljena enota bo dobila v časovnici določen čas nastopa. Ekipa se 15 minut pred predvidenim startom oglasi na **sprejemnem mestu**, ki se bo nahajal pri **gasilskem** domu na Bučki.

Enota na sprejemnem mestu odda izpolnjen prijavn list (IPS-100)

Enota pri komisiji prejme ocenjevalne liste ter **topografsko karto z označenimi lokacijami posameznih nalog**.

OBVEZNO!

Vsaka enota se po prejemu ocenjevalnih listov preko radijske postaje **prijavi štabu tekmovanja!**

Preko delovnega (simpleks) kanala __xx__ sporoči:

ŠTAB JAVI SE KLIČE ENOTA

Ko se štab odzove sporoči

ENOTA JAVLJAMO, SE DA SMO PRISPELI NA SPREJEMNO MESTO.

Enota prejme nadaljnja navodila od štaba oziroma sprejemnega mesta.

Enota mora štabu tekmovanja sporočiti vsak prihod na posamezen sektor (disciplino), prav tako po končanju naloge obvestiti štab, da jih razporedi na naslednjo lokacijo.

V kolikor zaradi konfiguracije terena radijska komunikacija ne bo ustrezna se uporabi drug način (GSM..).

Če bo štab ugotovil, da se enote neupravičeno zadržujejo na poti med posameznimi nalogami in s tem ovirajo tekoč potek tekmovanja, jih lahko kaznuje s pribitkom 50 kazenskih točk.

Določen je tudi maksimalen čas v katerem mora biti naloga opravljena, če ga enota preseže se to ocenjuje kot nedokončana naloga.

Namen:

Gasilci ne posredujemo vedno na nam znanih terenih, zato je pomembno, da znamo mesto intervencije razbrati iz karte, poiskati preko komunikacije z domačini, navigacijskih naprav...

Prav tako se dogaja, da včasih katera enota pozabi, da ima v vozilu in pri sebi radijske postaje za komunikacijo s centrom obveščanja, vodjem intervencije, ostalimi enotami..

3. OPIS NALOG PO POSAMEZNIH KONTROLNIH TOČKAH:

1) Hitro oblačenje tekmovalcev, osnovna gasilska znanja:

Scenarij: »gasilska enota mora biti v vsakem primeru , vsakem času pripravljena in usposobljena za ukrepanje«

Za vse kategorije:

Izvedba: Najprej se izvede hitro oblačenje. Tekmovalci odložijo svojo gasilsko čelado, zgornji del zaščitne obleke, spodnji del zaščitne obleke, zaščitne rokavice in delovni pas ter se postavijo na startno črto. Na povelje sodnika »POZOR - ZDAJ« stečejo do svoje zaščitne opreme in se v najkrajšem možnem času pravilno oblečejo na mestu, kjer je pripravljena oprema, ter nadaljujejo z nalogo iz osnovnih gasilskih znanj. Oblačenje med nadaljevanjem na naslednjo nalogo se kaznuje z kazenskimi točkami.

Podatke o poteku naloge iz osnovnih gasilskih znanj dobijo na mestu vaje.

Pristop enote pri reševanju nalog je poljuben.

Ko enota opravi z nalogami se morajo tekmovalci postaviti na izhodiščno mesto v položaj »mirno«.

Ko so vsi tekmovalci na mestu se vaja zaključi.

Maksimalen čas za izvedbo: 10 minut

Ocenjevanje:

- trajanje vaje v sekundah

- tekmovalec ni opremljen po predpisu.....x 10 t

- tekmovalec je startal preden je bil dan znak (1. opomin).....5 t

- tekmovalec je zapustil mesto oblačenja nepopolno opremljen10 t

- nepravilno delo po nalogi.....x 20 t

- nedokončana naloga300 t

Namen:

Za operativne enote je pomemben hiter izvoz, pred izvozom se mora enota opremiti z osebno zaščitno opremo.

Gasilci operativci se pri svojem delu na intervencijah srečujemo s posameznimi situacijami, ki od nas zahtevajo najmanj nekaj osnovnih gasilskih znanj.

2) Gori...:

Situacija: » prišlo je do požara objekta, gasilci smo bili alarmirani«

za vse kategorije:

Enota začne z vajo iz vozila po znaku za start s strani sodnika.

Enota uporabi svojo opremo iz vozila ali priklopnika.

Odvzem vode za kategorije GVC in AC je iz vozila, za ostale kategorije iz naravnega vira.

Taktičen pristop posamezne enote je poljuben, cilj vaje je v čim krajšem opraviti nalogo.

Sodniki bodo pozorni na nevarno delo in prestop ognjene črte.

Maksimalen čas za izvedbo: 20 minut

Sodnik bo pred začetkom opozoril, kaj se bo štelo kot nevarno delo!!

Ocenjevanje:

- trajanje vaje v sekundah

- prestop ognjene črte..... 50 t

- nevarno delo.....100 t

- tekmovalec ni uporabljal osebne zaščitne opreme.....x 10 t

- nedokončana naloga300 t

Namen:

V gasilstvu obstajajo različne situacije na intervencijah, ki terjajo različne taktične pristope.

Imamo tudi veliko vrst gasilko-reševalne opreme, v tej situaciji je prepuščeno enoti, da se odloči s katero opremo in pristopom bo najhitreje dosegla cilj.

Gasilci moramo tudi znati uporabljati svojo opremo, pri tej nalogi se bo izkazalo, kako znamo delati s curki vode.

3) Vpad v 1. nadstropje z reševanjem ponesrečenca

Situacija: »prišlo je do požara na višjem stanovanjskem objektu, za večjo učinkovitost posredovanja se vodja intervencije odloči za notranji napad v prvo nadstropje objekta preko lestve. Med preiskovanjem objekta je bil najden poškodovanec, ki ga je potrebno evakuirati«

a) za GVC ali AC, vaja se izvaja v mokri izvedbi.

Oprema:

- napad po lestvi se izvaja z opremo iz vozila
- lestev priskrbi organizator in bo že na točki

OPOMIN:

Vsak tekmovalec, ki se vzpenja po lestvi mora biti opremljen z varovalnim gasilskim pasom.

Izvedba: Enota na znak sodnika začne vajo iz vozila.

Naloga enote je, da izvede C cevovod iz vozila, da dva napadalca opremljena z IDA po lestvi napredujeta skozi okno objekta, kje pravilno opremljena izvedeta na notranji napad v objekt.

Napad izvedejo po lestvi, katero je potrebno predhodno pravilno postaviti na objekt.

Pri postavitvi lestve in delu z lestvijo opozarjamo na pravilnost postopkov postavitve, pravičen kot, višino, na vezanje lestve, nošenje orodja, pripenjanje cevi...

Vrstni red postavitve lestve ali izvedbe cevovoda iz vozila je prepuščen enoti.

Dva tekmovalca se začeta opremljati z IDA. Na sebi morata imeti podkapo, ki mora pokriti vse dele obraza, ki jih ne pokriva zaščitna maska. Po vrnitvi z lestve snameta čelado in pokažeta sodniku nameščenost podkape. Najmanjši nepokriti del obraza se kaznuje.

Najkasneje pred začetkom plezanja mora biti odprt ventil na jeklenki, gasilec pa mora dihati izključno z zrakom iz jeklenke.

Tekmovalca za uspešen notranji napad poleg zaščitne opreme potrebuje še naslednjo opremo: C cevovod z ročnikom, gasilko sekuro, svetilko, ročno radijsko postajo in reševalno vrv.

Vsaj eno orodje od naštetega je potrebno na objekt dvigniti z navezavo na vrv.

Ko imata napadalca vso našteteno opremo na objektu, jo pripravita, eden od njiju poveljuje »Prva voda!« Povelje lahko izda tudi z dvigom roke.

Ob tem strojnik ob vozilu z dvigom rok potrdi prejem povelja.

Med izvajanjem notranjega napada pogasita požar in nadaljujeta s preiskovanjem objekta. Ko najdeta ponesrečenca ga varno evakuirata iz objekta. Ko je ponesrečenec varno na tleh je vaja končana.

Tekmovalce opozarjamo na pravilne postopke pri izvajanju notranjega napada in preiskave objekta!

Maksimalen čas za izvedbo: 30 minut

Ocenjevanje:

- trajanje vaje v sekundah
- nepravilna postavitve lestve (za vsak primer napake)x 10 t
- tekmovalec je pri plezanju napačno nosil cev z ročnikom.....10 t
- tekmovalec se ni pripel s karabinom na lestev.....10 t
- tekmovalec ni fiksiral lestve z vrvico.....20 t
- tekmovalec ni plezal od klina do klina.....10 t
- tekmovalec ni s cevnim pritrdilcem pripel cevi.....10 t

- razpeta spojka.....x 20 t
- N ni začel pred plezanjem dihati zrak iz jeklenke.....x20 t
- N ima nepokrit del obraza (1 ali več mest)x10 t
- manjkajoče orodje pred vstopom v notranji napad.....x 10 t
- napačno izveden notranji napad.....x 10 t
- nevarno delo.....x 10 t
- nedokončana naloga400 t

Varnostno opozorilo:

Med vajo bo v objektu prisoten ogenj in posledično pravi dim, tako da opozarjamo na pravilno uporabo osebne zaščitne opreme še posebno zaščitite dihal.

b) Vpad v 1. nadstropje z reševanjem ponesrečenca

- za GV1/GVV1 ali GVM , vaja se izvaja v mokri izvedbi.

Oprema:

- opremo za napad se uporabi iz vozil oziroma pripadajočega priklopnika

- lestev priskrbi organizator

OPOMIN:

Vsak tekmovalec, ki se vzpenja po lestvi mora biti opremljen z varovalnim gasilskim pasom.

Izvedba: Enota na znak sodnika začne vajo iz vozila.

Enota ima enako nalogo kot jo ima enota v kategoriji GVC/AC.

Razlika je v tem, da se MB priključi na hidrant, terda se uporabi vsaj 1 B cev in trojak.

Motorna brizgalna in trojak morata biti ob zaključku naloge zasedena, pri razdelitvi nalog mora vodja enote to upoštevati.

Glede dela napadalcev, njihove opremljenosti so zahteve enake kot pri kategoriji GVC/AC.

Eden od napadalcev poveljuje »Prva voda!« Povelje lahko izda tudi z dvigom roke. Tekmovalec

na trojaku pa mu prejem povelja potrdi z dvigom roke in odpiranjem ventila na trojaku.

Napadalca nadaljujeta po pravilih v notranji napad, poiščeta poškodovanca in ga varno evakuirata na tla. S tem je vaja končana.

Tekmovalce opozarjamo na pravilne postopke pri izvajanju notranjega napada in preiskave objekta!

Maksimalen čas za izvedbo: 30 minut

Ocenjevanje:

- trajanje vaje v sekundah

- nepravilna postavitev lestve (za vsak primer napake)x 10 t

- tekmovalec je pri plezanju napačno nosil cev z ročnikom.....10 t

- tekmovalec se ni pripel s karabinom na lestev.....10 t

- tekmovalec ni fiksiral lestve z vrstico.....20 t

- tekmovalec ni plezal od klina do klina.....10 t

- tekmovalec ni s cevnim pritrdilcem pripel cevi.....10 t

- razpeta spojka.....x 20 t

- N ni začel pred plezanjem dihati zrak iz jeklenke.....x20 t

- N ima nepokrit del obraza (1 ali več mest)x10 t

-manjkajoče orodje pred vstopom v notranji napad.....x 10 t

-napačno izveden notranji napad.....x 10 t

-nevarno delo.....x 10 t

- nedokončana naloga400 t

Namen:

Gasilci se na intervencijah velikokrat soočamo z delom na višini; višina predstavlja dodaten vir tveganja za poškodbe, zato je upoštevanje osnovnih pravil varnega dela na lestvi življenjsko pomembno. Pravilno in učinkovito delo pod zaščito IDA je življenjskega pomena za posredovalce in vse ki jih rešujemo

4) Neurje

Scenarij: » območje Bučke je prizadelo močno neurje s točo in orkanskim vetrom, napovedano je tudi nadaljnjo slabo vreme, gasilci smo pozvani k prvem zasilnem pokrivanju razkritih streh s folijo «

Za vse kategorije:

Izvedba: Enota začne z vajo iz vozila po znaku za start s strani sodnika.

Enota uporabi svojo osebno zaščitno opremo iz vozila ali priklopnika ter priročna sredstva iz okolice objekta.

Lestev, folijo, žeblice, kladivo...zagotovi organizator

Enota izvede zasilno prekritje strehe s folijo.

Pristop k izvedbi poljuben, ker pa je delovišče na višini se to smatra kot nevarno delo, zato bo tudi pri ocenjevanju s strani sodnika največji poudarek **na varnosti**.

Pri delu z lestve ali na strehi mora vsak tekmovalec poskrbeti **za samovarovanje**.

Vsak dodaten ukrep, ki bo povečala varnost posredovalcev (nameščeni višinski pasovi, vrvne ograje..) bo ocenjen s pozitivnimi točkami.

Naloga se zaključi s signalom sodnika, da je naloga opravljena.

Ker se pri delu na višini ne sme muditi se naloga ne bo časovno merila je pa določen

maksimalen čas za izvedbo: 15 minut

Ocenjevanje:

- dodatni varnostni ukrepi.....pozitivne točke x 50 t
- tekmovalec ni opremljen po predpisih.....x 10 t
- neučinkovita izvedbax10 t
- nevarno delo.....x30t
- nedokončana naloga.....300 t

Namen:

Z učinkovito koordinacijo je mogoče naloge izvesti zelo hitro a v gasilstvu se včasih srečujemo s situacijami, ko je potrebno bolj kot na hitrost skrbeti za varnost posredovalcev. Neurja pa postajajo tudi eno izmed pogostejših vzrokov intervencij.

5) Delovna nesreča v gozdu

Scenarij: » V gozdu je prišlo do delovne nesreče, delavca je stisnilo večje breme , delavec je življenjsko, ogrožen zato je potrebno hitro ukrepanje. Potrebno bo izvesti postopke prve pomoči.«

Za vse kategorije:

Oprema – vso opremo za izvedbo nalogo priskrbi organizator.

Izvedba

Enota mora v čim krajšem času s priročnimi sredstvi, ki jih najde na prizorišču nesreče dvigniti breme z poškodovanca (lutka) jo stabilizirati in izvleči poškodovanca. Poškodovanca morajo

prenesti na nosila, izvesti nujne ukrepe prve pomoči glede na poškodbe in pripraviti za prenos. Ko je poškodovanec pripravljen za prenos ga prenesejo na označeno mesto.

Pomembno:

Pred izvlekom poškodovanca izpod bremena se mora vodja enote prepričati, da je breme varno stabilizirano (preizkusi z rokami) in poveljuje: **IZVLECITE POŠKODOVANCA.**

Prav tako se mora vodja prepričati, da je poškodovanec varno pripet v nosilih (preizkusi zapetost trakov) in poveljuje: **PRENESITE POŠKODOVANCA.**

Sodnik bo pred začetkom opozoril do kakšne višine bo potrebno dvigniti breme!

V kolikor enota ne bo upoštevala minimalne višine bremena od tal, se vodja ne bo prepričal o stabilnosti bremena, pripetosti poškodovanca na nosila in poveljeval zgoraj naštetih povelj, se to oceni kot »nevarno delo«

Maksimalen čas za izvedbo: 20 minut

OPOMIN:

Pri dvigovanju bremena s poškodovanca je potrebno le to izvesti na način, da se breme zvezno dviguje, da zaradi dvigovanja ne pritiska dodatno na poškodovanca, da je podlaganje dovolj učinkovito, da breme ne zdrsne iz podloge...

Če bo sodnik ocenil, da bi ravnanje enote v realnosti resno ogrozilo življenje poškodovanca **enoti prepove nadaljevanje naloge in jo kaznuje s 1000 točkami.**

Ocenjevanje:

- trajanje vaje v sekundah
- nevarno delo.....x 20 t
- tekmovalec ni opremljen po predpisih.....x 10 t
- nepravilna izvedba prve pomoči po postopku.....x 20 t
- nedokončana naloga300 t

Namen:

Pri reševanju v primeru delavnih nesreč je najbolj pomembna lastna varnost posredovalcev, hitrost pa naj ne prevlada nad natančnostjo.

Vsak gasilec bi moral poznati temeljne postopke prve pomoči.

KONEC:

Ko enota konča s vsemi nalogami se preko radijske postaje javi štabu tekmovanja:

ENOTA _____ JE KONČALA TEKMOVANJE.

Enota prejme nadaljnja navodila od štaba in se odpravi na mesto razglasitve rezultatov.

Lokacija zaključka, kjer se bo odvila pogostitev sodelujočih enot, razglasilo rezultate in podelilo nagrade bo označena na karti.

3. PRIJAVA EKIP IN ZAKLJUČEK:

- **Kot obrazec za prijavo ekip se lahko uporabi obrazec za vodenje velikih intervencij IPS-100, ki je tudi v prilogi.**
- **Z oddano prijavnico ekipa potrjuje, da se strinja z vsemi pogoji razpisa;**
- V kolikor bo v prvem terminu zelo slabo vreme se tekmovanje prestavi na naslednji primerni termin.
- Po končanem tekmovanju bo razglasitev rezultatov in podelitev nagrad;
- za morebitne nejasnosti glede razpisa pišite na elektronski naslov: gasilci@bucka.info
- na elektronski naslov iz katerega boste pošiljali prijave ekip, boste naknadno prejeli tudi časovnico;
- **sodelovanje na tekmovanju-u je na lastno odgovornost vsakega tekmovalca!**
- **vso morebitno škodo na vozilih in opremi krije sodelujoče društvo samo!**

Organizator si pridržuje pravico, do sprememb pravil in posameznih nalog na tekmovanju!

**ORGANIZATOR VAM ŽELI SREČNO VOŽNJO IN VELIKO
TEKMOVALNIH UŽITKOV TER ŠPORTNE SREČE!**

Vodja tekmovanja:

Vene Silvo, VGČ I