GZ KAMNIK

GASILSKA TAKTIKA

Tečaj za VIŠJEGA GASILCA

Avtor:

Predavatelj:

GASILSKA TAKTIKA

GZ KAMNIK

VSEBINA:

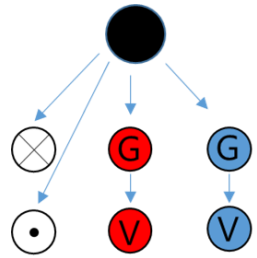
1. Gasilske formacije
2. Dajanje, sprejemanje in izvajanje povelij – osnove vodenja
3. Taktični operativni postopki gasilcev in vodenje skupine
4. IPS 100 obrazec

GZ KAMNIK

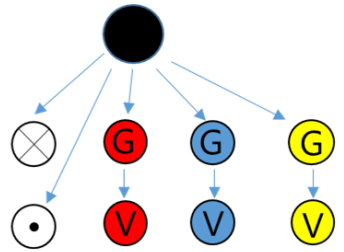
1). GASILSKE FORMACIJE:

Formacije gasilskih enot imajo lahko naslednje najmanjše število gasilcev:

- SKUPINA ima vodjo in enega ali dva gasilca;
- ODDELEK ima poveljnika in štiri oziroma pet ali osem gasilcev;
- VOD ima poveljnika in dvanajst oziroma osemnajst gasilcev;
- ČETA ima poveljnika in šestindvajset gasilcev;
- BATALJON ima poveljnika in dvainpetdeset gasilcev;
- BRIGADA ima poveljnika in sto dvaindvajset gasilcev



1 + 6



1 + 8

GZ KAMNIK

Skupino vodi – vodja skupine, oddelek pa vodja enote oz. desetar.

Najmanjša formacija, ki še lahko opravlja operativne gasilske naloge, je **gasilska skupina**.

Osnovna taktična gasilska enota je **gasilski oddelek.**

GZ KAMNIK

2). DAJANJE, SPREJEMANJE in IZVAJANJE POVELIJ:

UKAZI in IZVRŠEVANJE

Obvezujoči so za vse gasilce, ki so na intervenciji.

Posameznik lahko izvršitev odkloni le, če bi s tem storil kaznivo dejanje, oz. mu je naložena naloga za katero ni usposobljen niti opremljen in je s tem neposredno ogroženo njegovo življenje!

GZ KAMNIK

UKAZ:

Ukaz je pravočasna, ustno ali pisno izražena zahteva, usmeritev ali odločitev za določeno ravnanje ene ali večih gasilskih enot za izvršitev določenih operativnih gasilskih nalog v določenem času, objektu ali na določenem območju.

POVELJE:

Povelje je kratka, nedvoumno, pravočasno in ustno izražena zahteva za izvršitev določene gasilske naloge ali opravila, ki ga je treba opraviti kot sestavni del operativne gasilske naloge.

GZ KAMNIK

PRISTOJNOST POVELJEVANJA imajo:

- gasilski poveljniki (oddelek, vod, četa,…)
- poveljniki gasilskih poveljstev (sektor, občina,…)
- vodje skupin,
- vodje intervencij in
- gasilci, ki jih pooblastijo gasilski poveljniki ali vodje intervencij.

Vsi, ki imajo pristojnost poveljevanja, so nadrejeni.

GZ KAMNIK

Gasilski poveljnik je nadrejeni gasilec, ki vodi operativno delo gasilske enote in ima pristojnost poveljevanja gasilski enoti oziroma posameznim ali več formacijskim sestavom gasilskih enot. Skrbi za strokovno delo gasilske enote.
Gasilski poveljnik izvaja funkcijo poveljevanja po načelu enostarešinstva tako, da vsaki formacijski sestavi poveljuje le en njemu podrejeni gasilski poveljnik.

POVELJNIK skrbi za zakonito in strokovno delo:

•odgovoren je za intervencijsko pripravljenost gasilske enote,
•organizira in nadzira strokovno usposobljenost, urjenje in kondicijsko usposabljanje pripadnikov enote,
•skrbi za brezhibnost gasilske zaščitne in reševalne opreme,
•skrbi za izboljšave in dopolnitve tehnične opremljenosti gasilske enote v skladu s kategorizacijo in krajevnimi potrebami

GZ KAMNIK

Vsak gasilec v gasilski enoti ali formacijski sestavi mora vedeti komu je podrejen.

Vsak gasilec ima samo enega neposredno nadrejenega.

Vsak gasilski poveljnik mora vedeti:

- kdo mu je nadrejen in kdo mu je podrejen

- kdo ga nadomešča, če ne more poveljevati podrejeni enoti zaradi opravičenih razlogov.

Podrejeni lahko zahteva od nadrejenega dodatna pojasnila in usmeritve, da bi lahko razumel in izvršil prejeti ukaz ali povelje.

GZ KAMNIK

Povelje mora obsegati:

Komu je namenjeno (KDO)

Navedbo naloge (KAJ)

Mesto izvedbe naloge (KJE)

Varnostna opozorila

- Po potrebi določitev načina izvedbe, uporabo sredstev in opreme, logistike, menjave,….

- Po potrebi določitev roka za izvedbo

- Ko je naloga izvedena je potrebno nadrejenemu to sporočiti – RAPORT!!!

GZ KAMNIK

DELO IN NALOGE VODJE SKUPINE

Skupino vodi vodja skupine.

Odgovoren je za njeno delo in izvrševanje nalog.

V primeru posredovanja skupine z vozilom, je tudi vodja vozila (GVC 2.,3. in 4; HTRV, TRV, ….).

V kolikor skupina posreduje na intervenciji sama, (primer: požar smetnjaka) je tudi vodja intervencije.

GZ KAMNIK

DELO IN NALOGE VODJE SKUPINE:



GZ KAMNIK

DELO IN NALOGE VODJE SKUPINE:



GZ KAMNIK

DELO IN NALOGE VODJE SKUPINE:

1. napadalna skupina – **NAPADALCA**

vodja skupine 1. napadalec N1

pomočnik 2. napadalec N2

2. napadalna skupina – **VODARJA**

vodja skupine 1. napadalec V1

pomočnik 2. napadalec V2

3. napadalna skupina – **CEVARJA**

vodja skupine 1. napadalec C1

pomočnik 2. napadalec C2

GZ KAMNIK

DELO IN NALOGE VODJE SKUPINE:

napadalna skupina – **NAPADALCI**

vodja skupine 1. napadalec 

1. pomočnik 2. napadalec 

2. pomočnik 3. napadalec 

skupina

vodja skupine vodja vozila N1 

1. pomočnik spremljevalec 

2. strojnik / voznik 

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE NA MESTU INTERVENCIJE IN NJENE NALOGE:

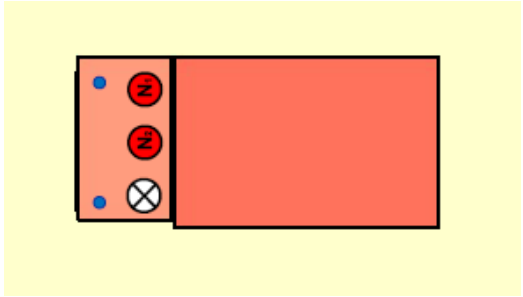
Naloge – samostojna skupina

• samostojno lahko skupina pogasi majhen požar (npr. smetnjak) (GVC 2.,3. in 4., HTRV, TRV, OVNS,.. ali starejši GVC 16/24)





• skupina oskrbuje požarišče z vodo (GVC 2.,3.in 4 ali GCGP 3)





GZ KAMNIK

DELO SKUPINE NA MESTU INTERVENCIJE IN NJENE NALOGE:



Naloge – skupina v sestavu oddelka:

• napadalci gasijo, rešujejo, preiskujejo,

• vodarji gasijo, rešujejo, preiskujejo, prezračujejo,



• cevarji skrbijo za cevovode in oskrbo z vodo, po potrebi gasijo, rešujejo, preiskujejo, prezračujejo.



GZ KAMNIK

DELO ODDELKA IN NALOGE GASILCEV:

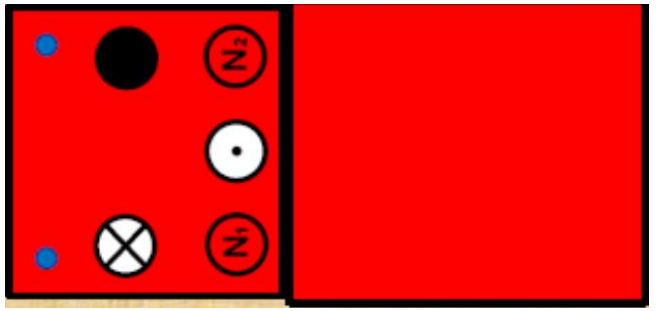
Gasilski oddelek je najmanjša samostojna gasilska enota, ki jo občina lahko določi za opravljanje operativnih gasilskih nalog na svojem območju.
Oddelek ima poveljnika in štiri oziroma pet ali osem gasilcev (1+4, 1+5, 1+6, 1+8).



GZ KAMNIK

DELO ODDELKA IN NALOGE GASILCEV NA INTERVENCIJI

desetar	●	vodja oddelka (enote)
strojnik	⊗	voznik
sel	⊙	upravlja trojak, druge povezovalne naloge
1. skupina	N1 N2	gašenje, reševanje …





GZ KAMNIK

DELO ODDELKA IN NALOGE GASILCEV NA INTERVENCIJI

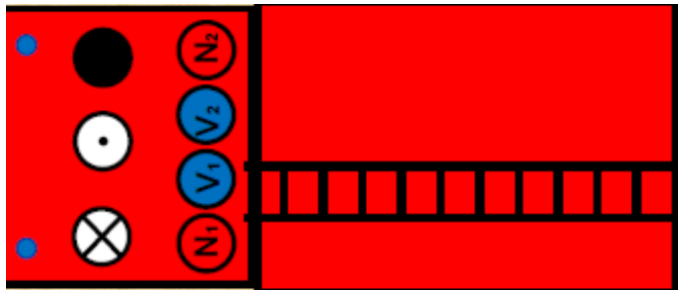
desetar — vodja oddelka (enote)

strojnik — voznik

sel — upravlja trojak, druge povezovalne naloge

1. skupina — N1, N2 — gašenje, reševanje …

2. skupina — V1, V2 — gašenje, reševanje, preiskovanje, oskrba



V1



GZ KAMNIK

DELO ODDELKA IN NALOGE GASILCEV NA INTERVENCIJI

desetar — vodja oddelka (enote)

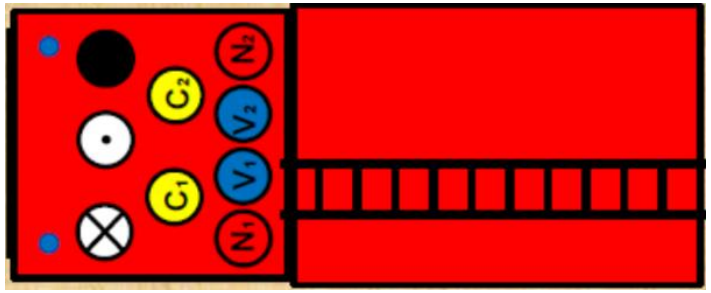
strojnik — voznik

sel — povezava med oddelkom, trojak

1. skupina (N1, N2) — gašenje, reševanje, prezračevanje

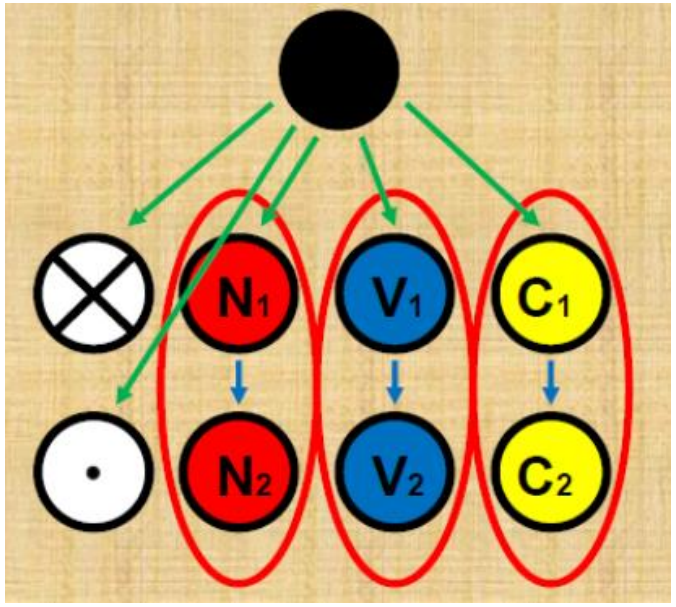
2. skupina (V1, V2) — gašenje, reševanje, preiskovanje

3. skupina (C1, C2) — cevovodi, oskrba, prezračevanje



GZ KAMNIK

DELO ODDELKA IN NALOGE GASILCEV NA INTERVENCIJI



Vodja oddelka, desetar, poveljuje direktno strojniku, selu in vodjem napadalnih skupin.

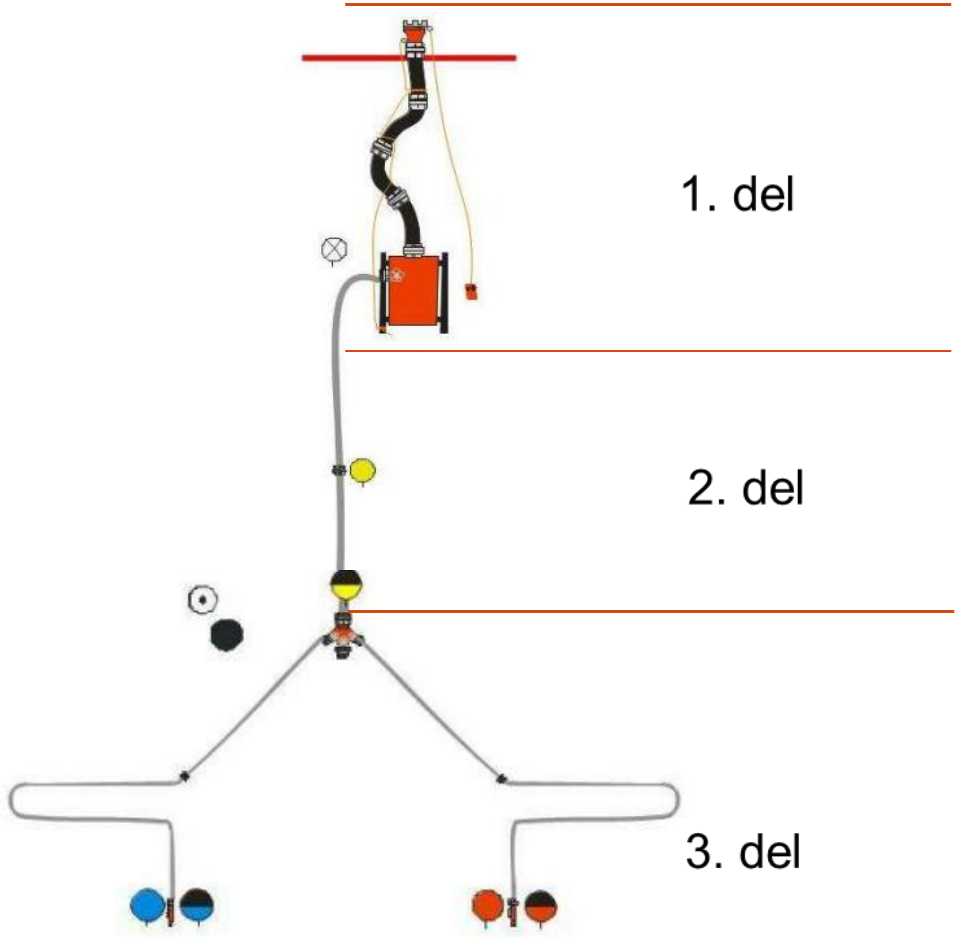
Vodje skupin poveljujejo svojim pomočnikom.

GZ KAMNIK

DELO ODDELKA IN NALOGE GASILCEV NA INTERVENCIJI

Tridelni napad: 1. del

1. del napada je od vodnega vira do črpalke (v kolikor gre za MB je to sesalni del, za katerega je odgovoren strojnik, v kolikor se gašenje izvaja iz GVC pa je to napajanje vozila iz hidranta, drugega vozila ali vodnega vira).



GZ KAMNIK

DELO ODDELKA IN NALOGE GASILCEV NA INTERVENCIJI

Tridelni napad: 2. del

2. del napada je od črpalke do trojaka. To je navadno tlačni vod položen z B cevmi. Zanj sta zadolžena ali napadalca ali cevarja.

Tridelni napad: 3. del

3. del napada je od trojaka do ročnika. To so običajno napadi s C cevmi, ki jih razvijejo napadalne skupine in izvajajo gašenje.

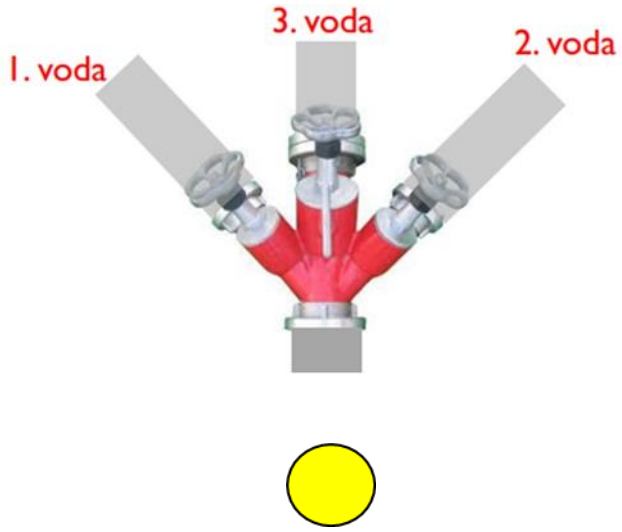
Tridelni napad: 3. del

Tretji del napada lahko izvajajo do 3 napadalne skupine, pri čemer vedno velja pravilo:

napadalca - 1. napadalna skupina (prva voda) – levi izliv na trojaku

vodarja – 2. napadalna skupina (druga voda) – desni izliv na trojaku

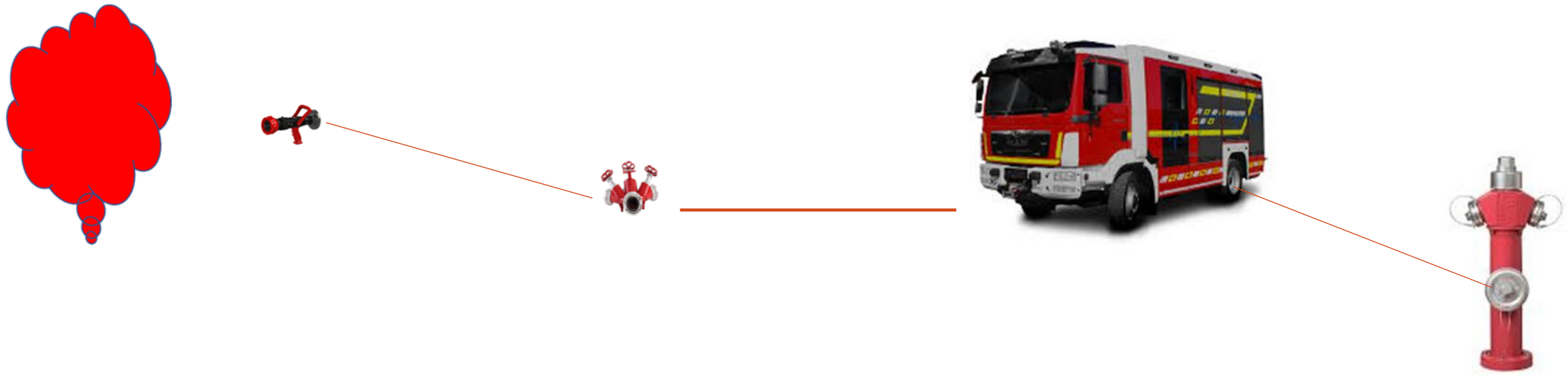
cevarja – 3. napadalna skupina (tretja voda) – srednji izliv na trojaku



GZ KAMNIK

Tridelni napad: Kadar posredujemo na intervenciji z GVC najprej naredimo drugi in tretji del napada in šele kasneje oskrbimo cisterno z vodo (1. del).

Najprej II. in III. del!!



GZ KAMNIK

3). OTP – OPERATIVNO TAKTIČNI POSTOPKI in VODENJE SKUPINE



1. delo skupine na intervenciji ob požaru na objektu (gašenje, reševanje, preiskovanje, prezračevanje),
2. delo skupine na intervenciji ob požaru v naravi,
3. delo skupine gasilcev na tehnični intervenciji,
4. delo skupine na intervenciji ob razlitju nevarne snovi,
5. delo skupine na intervenciji ob poplavah.



GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU

1. gašenje – zunaj objekta,
2. gašenje v objektu,
3. preiskovanje – reševanje oseb,
4. prezračevanje.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - gašenje – zunaj objekta

• Pri požaru objekta razdelimo delo gasilcev na zunanje in notranje.

• V bližini objekta se naredi prvi in drugi del napada, ob njem in v objektu pa tretji del. V tretjem delu se aktivnosti ločijo na gašenje, reševanje, preiskovanje in prezračevanje.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - gašenje – zunaj objekta

Prvi del napada:

• Namen tega dela je zagotoviti konstanten dotok požarne vode za gašenje. Za nadzor v nadaljevanju intervencije skrbi strojnik.

• Skupine v prvem delu napada zagotavljajo oskrbo MB ali GVC z vodo. Pri tem uporabijo vodovodno omrežje in hidrantne nastavke ali sestavijo sesalni vod in zagotovijo odvzem vode iz drugega vodnega vira (bazen, urejeno ali naravno črpališče). Možen je tudi dovoz vode s cisternami.

Drugi del napada:

• V tem delu napada uredimo transport vode, največkrat po tlačnih B ceveh, čim bližje gorečemu objektu. Na koncu tega dela postavimo trojak.

• Ta del lahko izvede skupina napadalcev, vodarjev ali cevarjev. Odvisno je od povelja in trenutne situacije na požarišču. V kasnejši fazi intervencije za tlačni vod skrbita cevarja, po potrebi lahko tudi sel.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - gašenje – zunaj objekta

Tretji del napada:

• Tretji del je namenjen razvodu cevovodov od trojaka do same ognjene črte. Navadno se pri tem uporabi C cevi, redko tudi B (večja količina vode). V kolikor združimo drugi in tretji del napada uporabimo hitro napadalno cev, ki pa omogoči en sam napad.

• Napadalne skupine štejejo dva 1+1, tri 1+2 ali štiri 1+3 gasilce.

Tretji del napada (2):

• Aktivnosti gašenja se lahko izvajajo zunaj gorečega objekta (zunanji napad, aktivna ali pasivna obramba sosednjih objektov in preprečevanje širjenja požara po objektu.

• V samem objektu izvajamo notranje napade gašenja, reševanja (ljudi, živali, premoženja), preiskovanja in prezračevanja.

GZ KAMNIK

DELO ODDELKA NA MESTU INTERVENCIJE IN NJEGOVE NALOGE:



Naloge – samostojni oddelek

- oddelek v sestavi 1+8 ima tri napadalne skupine
- posreduje z vozilom GVC 1, GV 1, GVM,…



GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - gašenje – zunaj objekta

Naloge napadalnih skupin ob objektu:

1. Obramba – gasilci pri obrambi z vodnim curkom preprečujejo širjenje požara na sosednje objekte. V kolikor ohlajujejo goreči objekt je to aktivna obramba, če hladijo sosedni objekt je pasivna.

2. Napad – gasilci z vodnim curkom preprečujejo širjenje požara iz notranjosti objekta navzven in po zunanjosti navzgor ter v ostrešje. To je zunanji napad.



GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - gašenje – v objektu

Naloge napadalnih skupin v objektu:

Naloge so odvisne od povelja, ki ga pogojuje situacija. Prioritetno je naloga reševanje človeških življenj, reševanje živali in reševanje materialnih dobrin.

Zato skupine izvajajo reševanje, gašenje, preiskovanje in prezračevanje objektov. Po potrebi lahko skupina kombinira dve vrsti aktivnosti (gašenje – reševanje, preiskovanje – reševanje; gašenje prezračevanje).

Gašenje in postopke napadalnih skupin v stavbi razdelimo na tri faze:

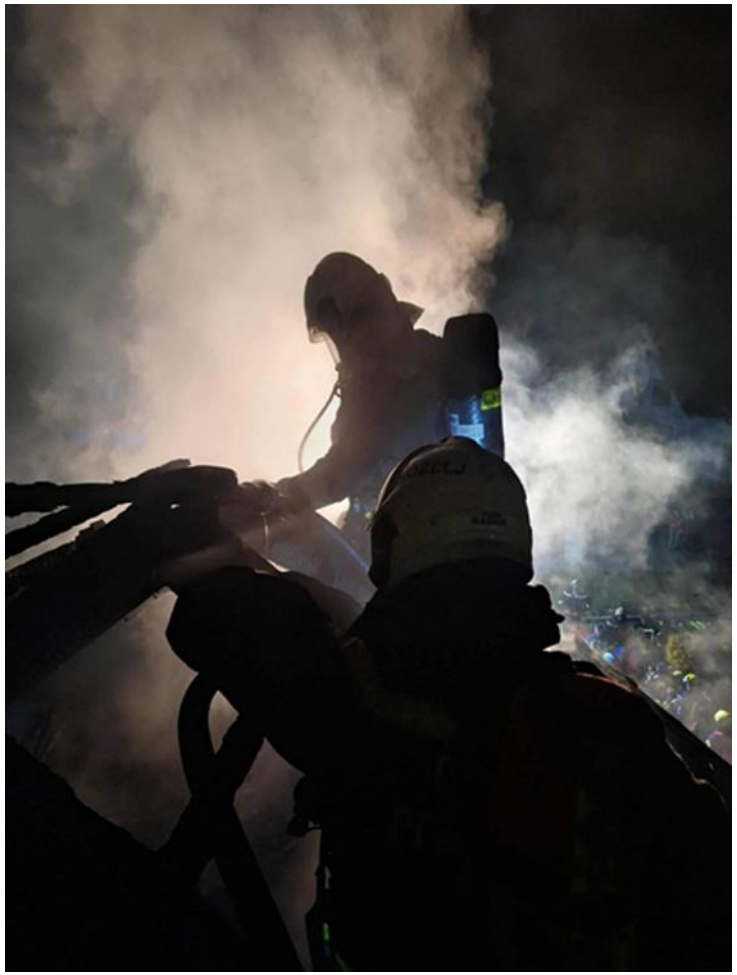
1. **priprava** (opremljanje, priprava orodja in opreme, evidentiranje)
2. **vstop in gašenje**, pravilno gibanje, sodelovanje skupin v notranjih prostorih ter koordinacija z vodjem enote zunaj
3. **umik** iz prostorov

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - gašenje – v objektu

PRIPRAVA

Pri pripravi izvedbe notranjega napada izvajamo naslednje aktivnosti:
1. opremljanje napadalne skupine z ustrezno zaščitno opremo in orodjem za posredovanje,
2. postavitev cevovoda za gašenje in testiranje delovanja (delovni tlak, oblika curka),
3. evidentiranje skupine pred vstopom na vstopni točki (popis gasilcev, zaloge zraka in čas vstopa).



GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - gašenje – v objektu

VSTOP IN GAŠENJE

Taktični postopki gasilcev pri gašenju v prostoru so:

1. pravilen vstop v objekt,
2. ohlajevanje gorljivih plinov in napredovanje proti žarišču (pravilno in varno gibanje),
3. gašenje ter pogasitev žarišča,
4. odpravljanje nevarnosti za gasilce (izklop elektrike, iznos plinskih jeklenk).

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - gašenje – v objektu

UMIK

Skupina se umakne iz objekta po povelju vodje enote ali po presoji vodje skupine, kadar je ogroženo uspešno posredovanje. Vzroki za umik so naslednji:

1. tehnične težave (počena cev, prekinjen dotok vode…),
2. širjenje požara (življenje gasilcev je ogroženo),
3. obvezna zamenjava ekipe (pomanjkanje zraka, izčrpanost, poškodba),
4. nevarnost (možnost rušenja, širjenje požara),
5. iznos opreme,
6. konec gašenja in vseh del v stavbi,
7. končno evidentiranje na izstopni točki.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - preiskovanje - reševanje oseb

Preiskovanje in postopke napadalnih skupin v stavbi lahko razdelimo, podobno kot pri gašenju, na tri faze:

1. **priprava** (opremljanje, priprava orodja ter opreme, evidentiranje),
2. **vstop in preiskovanje**, pravilno gibanje, sodelovanje skupin v notranjih prostorih ter koordinacija z vodjem enote zunaj,
3. **umik iz prostorov**.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - preiskovanje - reševanje oseb

PRIPRAVA

Pri pripravi skupine je potrebno opraviti naslednje faze:

1. **opremljanje** članov skupine z orodjem in opremo za izvedbo naloge,
2. **pridobitev informacij** (povelje in dodatne informacije v zvezi z nalogo skupine),
3. **evidentiranje** popis zaloge zraka na vstopni točki.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - preiskovanje - reševanje oseb

PREISKOVANJE

Preiskovanje prostorov izvajamo skladno s poveljem. To pomeni, da mora vodja skupine vedeti kateri del objekta mora pregledati in na kakšen način. Določeno mora imeti smer gibanja skupine. Pregledovanje posameznih prostorov se izvaja različno glede na velikost in obliko prostorov, kakor tudi postavitev inventarja v njih.
Prioritetna naloga je iskanje pogrešanih oseb in njihovo reševanje. Osebo je potrebno prinesti na zbirno mesto izven objekta.

Gibanje članov skupine je lahko vzporedno ali zaporedno, odvisno je od razporeditve prostorov in pogojev v njih.
Način gibanja določi vodja skupine. Lahko se spremeni, če to zahtevajo pogoji v stavbi. Pri tem je pomembna vidljivost v prostoru. Zaradi varnosti morajo biti člani skupine med seboj povezani.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - preiskovanje - reševanje oseb

REŠEVANJE – PREISKOVANJE

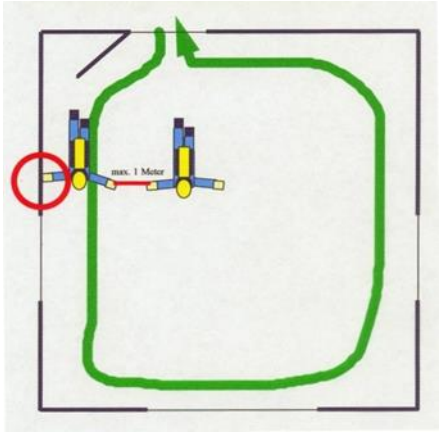
Pregled prostorov se izvede na naslednje načine:

- **tehniko obkrožanja** uporabljamo v manjših prostorih (do 5 x 5m),
- **tehniko potapljanja** izvajamo v prostorih (do 20 x 20m),
- **vejasto tehniko** uporabimo v večjih prostorih, katere s tem razdelimo na manjša območja.

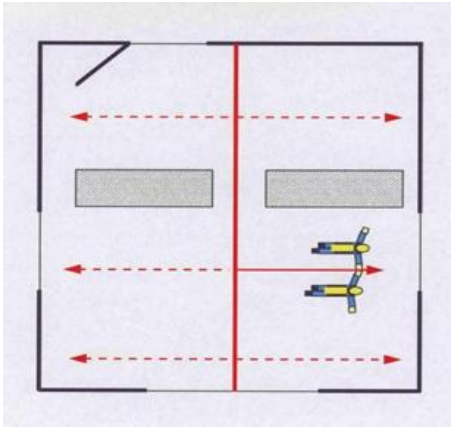
REŠEVANJE – PREISKOVANJE
Pregled prostorov lahko opravljamo na dva načina:

- KOMBINIRANI NAČIN - skupina je opremljena z gasilnim sredstvom in prioritetno preiskuje prostore ter išče osebe v stavbi, po potrebi pa lahko tudi gasi.

- LOČENI NAČIN - pri tem uporabimo dve skupini, prva ima gasilno sredstvo in primarno nalogo gašenja, druga je brez vode z nalogo reševanja in preiskovanja stavbe.







GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - preiskovanje - reševanje oseb

UMIK

V kolikor skupina najde ponesrečeno osebo izvede naslednje postopke:
- hitri pregled ponesrečenca (ali je ukleščen, diha, ne diha),
- ponesrečenca takoj odstranimo iz najbolj ogroženega območja,
- vodja se glede na stanje odloči za hitro izvlačenje ali namestitev reševalne maske,
- v nadaljevanju ga iznesemo iz objekta in vodja skupine o tem obvesti vodjo oddelka.

Preiskovalna skupina izvede umik iz prostorov, zaradi naslednjih vzrokov:
- iznos ponesrečene osebe,
- tehnične težave,
- obvezne zamenjave ekipe (pomanjkanje zraka),
- povečanje nevarnosti za gasilce,
- zaključek del (po povelju predpostavljenega vodje).

Za umik se lahko samostojno odloči vodja skupine, mora pa o tem nemudoma obvestiti svojega predpostavljenega vodjo enote.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - prezračevanje prostorov

Prezračevanje delimo na naravno in prisilno.

1. Naravno prezračujemo s pomočjo gibanja zraka (veter, prepih).

2. Prisilno izvedeno na več načinov:
- podtlačno,
- nadtlačno,
- hidravlično.

Za vse vrste prezračevanj je skupno, da moramo narediti vstopno in izstopno odprtino. Med seboj morata biti podobne velikosti (med 75 in 150%), drugače bo učinek prezračevanja slabši.
• Odzračevalna odprtina naj bo po možnosti čim bližje žarišču.
• Neučinkovito je imeti več izstopnih odprtin sočasno, bolje je kontrolirano odpiranje in zapiranje odzračevalne odprtine in s tem zračenje različnih prostorov ali delov stavbe.

Postopek prezračevanja mora biti voden in koordiniran z delom in aktivnostmi vseh skupin in enot v objektu.

• Zato mora odločitev o prezračevanju sprejeti vodja celotne intervencije, s poveljem pa jo prenese na vodje oddelkov, ti neposredno na vodje skupin, ki so zadolženi za izvedbo samega prezračevanja.

• V kolikor to ni enotno voden postopek, lahko pride do nepredvidenih dogodkov, lahko je delo gasilcev težje, predvsem pa je učinek slabši.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - prezračevanje prostorov

NARAVNO

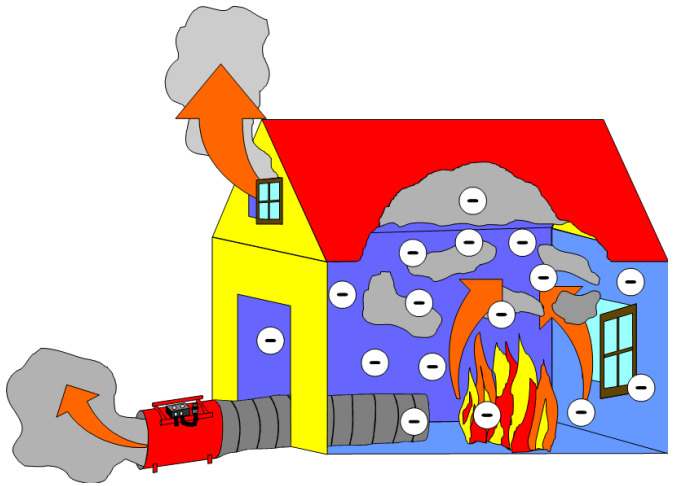


Naravno prezračujemo s pomočjo gibanja zraka.
Vodja intervencije uporabi privetrno stran za vstop v objekt. Tako so vstopna vrata že odprtina za vstop zračnega toka v objekt.
Vodja s poveljem vodjem skupin definira postopek in izvedbo prezračevanja.
V povelju mora biti zajeta celovita informacija o izvedbi naloge skupine (gašenje, preiskovanje, prezračevanje).

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - prezračevanje prostorov

PODTLAČNO

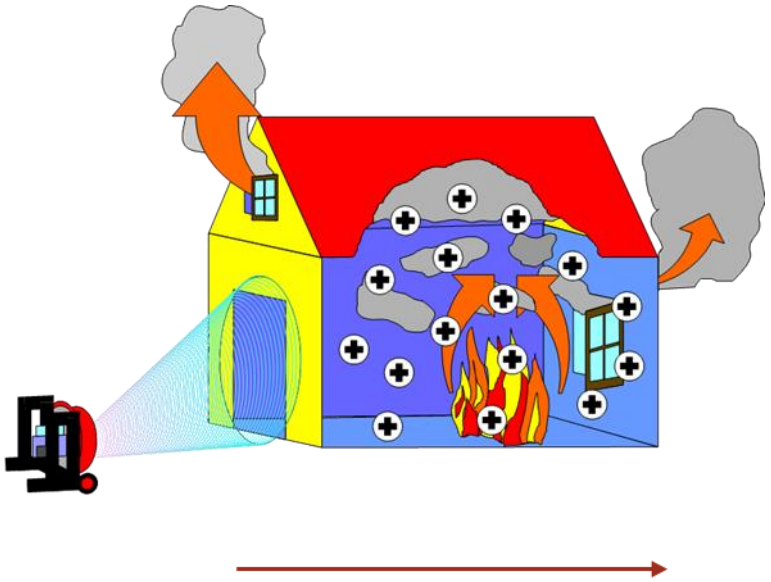


Podtlačno prezračujemo s pomočjo naprav.
To so lahko ventilatorji, katere postavimo na izstopno odprtino, lahko pa so naprave dopolnjene s cevmi, po katerih sesamo in odvajamo dim iz prostorov.
Pomembna je dobra izvedba odzračevalne odprtine (zatesnitev), da ne pride do izgube podtlaka.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - prezračevanje prostorov

NADTLAČNO

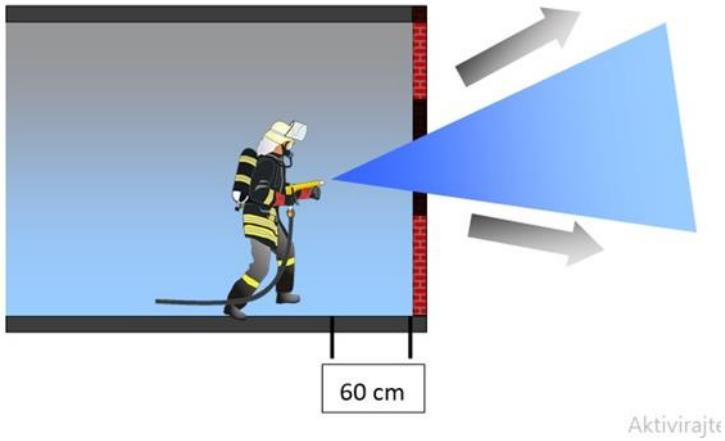


Nadtlačno prezračujemo s pomočjo ventilatorjev – nadtlačnih vpihovalnikov. Z njihovo postavitvijo pred odzračevalno odprtino dosežemo, da zračni stožec s pomočjo injektorskega učinka, vstopi v prostor in ustvarja nadtlak v prostoru.
Ta nadtlak usmerja dim v dele stavbe, kjer je tlak nižji, oziroma proti izstopni odprtini, katero lahko z odpiranjem in zapiranjem menjamo.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR NA OBJEKTU - prezračevanje prostorov

HIDRAVLIČNO



Hidravlično prezračevanje izvajamo potem, ko smo ogenj v prostoru pogasili, s prezračevanjem pa želimo izboljšati vidljivost v prostoru.
Pri tem uporabimo curek v razpršeni obliki. Ročnik, na razdalji 60 cm od okna, usmerimo skozi odprto okno in s pomočjo injektorskega učinka gibanja zračnih tokov, dosežemo
izhod dima iz prostora.
Pomembno je, da imamo
zagotovljen dostop zraka
iz hrbtne strani.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR V NARAVI

1. taktične skupine (sestava in naloge),
2. delo vodij skupin pri posameznih fazah:
- dobava in transport vode,
- delo skupine pri omejitvi širjenja požara,
- delo skupine pri gašenju požara,
- gasilska straža.

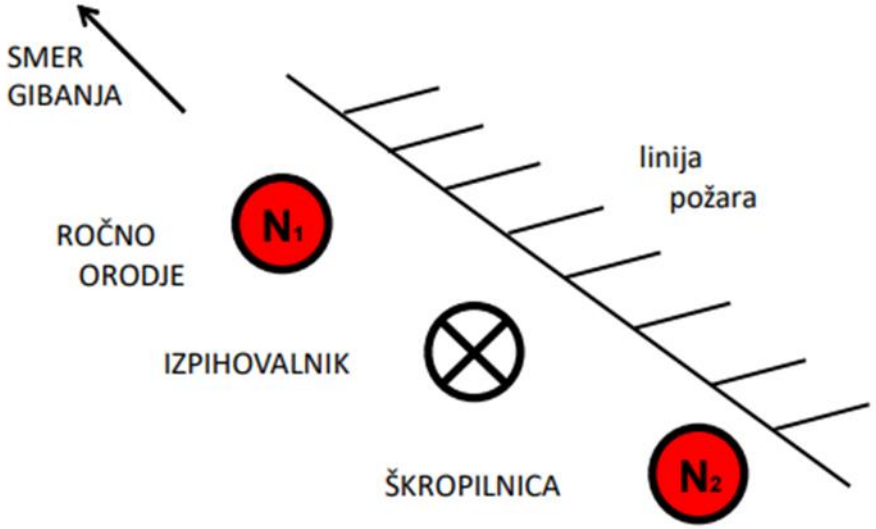
Taktične gasilske enote delimo na:

- pehotne,
- motorizirane (p),
- z vozili,
- helikopterske, letalske.

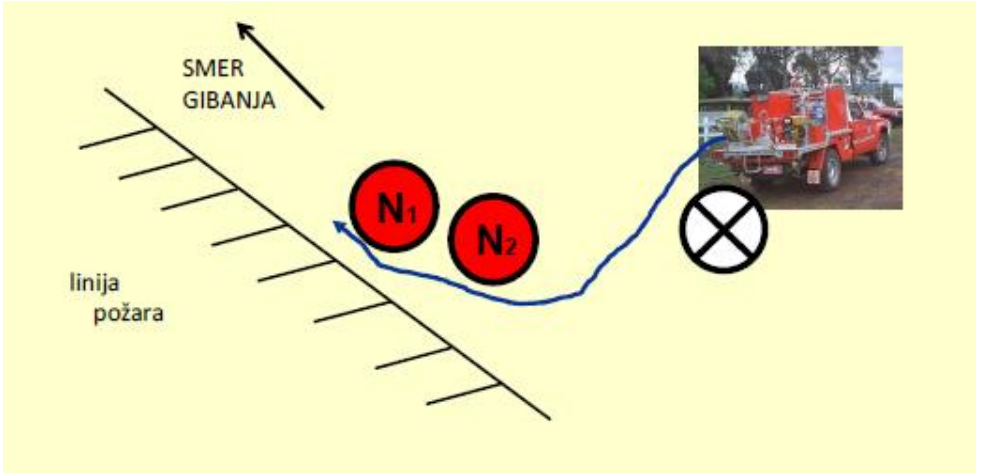
GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR V NARAVI - taktične skupine

Pehotna skupina (sestavljena iz treh gasilcev)



Motorizirana skupina (sestavljena iz treh gasilcev)





GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR V NARAVI - delo vodje

Dobava vode:

Z vozilom GVC
Skupina deluje pri dobavi vode samostojno. Pri tem je vodja skupine odgovoren za dostavo vode in oskrbo enot, ki gasijo. Podrejen je neposredno vodji enote, kateri pripada ali vodji sektorja ali vodji intervencije (odvisno od velikosti požara). Skupina navadno šteje dva ali tri gasilce.





Dobava vode:

Oskrba bazena za helikopter
Naloga skupine je zagotavljati ustrezen nivo vode v bazenu. Napajanje se izvaja iz hidrantnega omrežja, s črpanjem iz odprtega vodnega vira in z dovažanjem z GVC. V primeru sodelovanja z drugimi skupinami (črpanje, dovoz) vodja skupine komunicira z vodji, da lahko delo teče nemoteno. Vodja skupine vzdržuje tudi radijsko zvezo s posadko helikopterja zaradi nemotenega zajemanja vode.



GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR V NARAVI - delo vodje

Transportiranje vode na požarišče:

V kolikor vodo transportiramo na požarišče na večjo razdaljo, pa ni možnosti prevoza z GVC, uporabimo cevovod v katerega so vstavljene MB (veriga).
To aktivnost izvaja večja formacija, skupina znotraj te formacije pa je zadolžena za polaganje cevi, kontrolo pretoka med dobavo vode in pospravljanje. V primeru pokanja cevi, je naloga takojšnja zamenjava in vzpostavitev pretoka.



Omejitev širjenja požara:

Del enot lahko dobi nalogo omejiti širjenje požara. To je navadno večja formacija. Skupina znotraj nje pa izvaja naslednje postopke:
- evakuacija ljudi, živali in premoženja,
- odstranitev gorljivega materiala,
- vlaženje terena,
- posek drevja,
- načrtni požig.

Vodja skupine izvaja aktivnosti po povelju nadrejenega vodje enote ali intervencije.



GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POŽAR V NARAVI - delo vodje

Gašenje požara:

Odvisno od dobljene naloge in opremljenosti skupine, le ta izvaja gašenje na določenem območju. Vodja skupine skrbi, da je delo skupine skladno s poveljem in delom ostalih skupin v bližini. Le tako se doseže enoten nastop, ki prinese uspešno posredovanje.
Vodja pri tem upošteva in opazuje smer širjenja požara, gibanje vetra, konfiguracijo terena, vrsto gorljive snovi oz. materiala.



Gasilska straža:

• Vodja enote, ki ostane na terenu razdeli delo posameznim skupinam.
• Vodje skupin s svojimi člani opravljajo pregled terena, samostojno opravijo pogasitev manjših žarišč ali obveščajo predpostavljenega o širitvi požara in zahtevajo pomoč.



GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – TEHNIČNA INTERVENCIJA

1. taktične skupine (sestava in naloge),
2. naloge skupin pri posredovanju na tehničnih intervencijah.

GZ KAMNIK

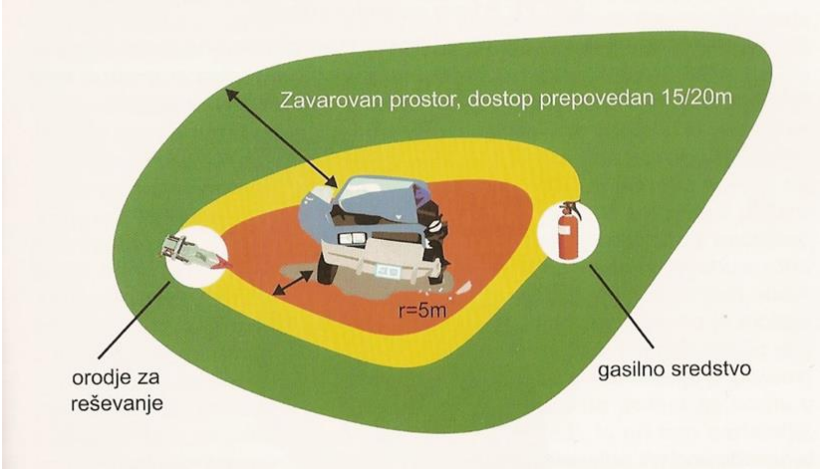
DELO SKUPINE – TEHNIČNA INTERVENCIJA - taktične skupine

Taktične skupine:

Pri tehničnih intervencijah posreduje navadno formacija v velikosti 4 – 7 gasilcev. V tej sestavi lahko formiramo eno ali dve skupini z ločenimi nalogami. Te so odvisne od vrste nesreče in situacije na terenu. Naloge skupinam določi vodja enote, vodje skupin s pomočniki pa jih izvajajo in mu o svojem delu poročajo.

Taktični postopki skupine:

- prometno zavarovanje kraja dogodka,
- pomoč ponesrečenim osebam,
- požarno zavarovanje mesta nesreče,
- stabilizacija vozila,
- tehnično reševanje,
- sanacija kraja dogodka (po potrebi).



GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – TEHNIČNA INTERVENCIJA - taktične skupine

Taktični postopki skupine:

Prometno zavarovanje (postopek se izvaja, v kolikor tega dela ni naredila policija, oz. če tako oceni vodja intervencije)
Mesto dogodka zavaruje skupina na dvopasovni cesti na obeh straneh in na avtocesti iz smeri vožnje. Označbe (navadno triopan, ponoči kombiniran s svetlobnimi oznakami) se postavi na dovolj veliki oddaljenosti od samega dogodka. Tako zagotovimo varno območje za delo in prostor za druge enote, ki posredujejo (NMP….).



Taktični postopki skupine:

Pomoč ponesrečenim osebam
V primeru, da na mestu nesreče ni enote NMP ali pa je poškodovanih več oseb, se po navodilu NMP lotimo nudenja prve pomoči poškodovanim.
To delo opravlja skupina dveh ali treh gasilcev.
Ponesrečenim zagotavljamo ustrezno oskrbo in jih takoj ko je mogoče (glede na zdravstveno stanje in druge okoliščine), iznesemo iz vozila, ter pripravimo za transport.



GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – TEHNIČNA INTERVENCIJA - taktične skupine

Taktični postopki skupine:

Požarno zavarovanje mesta nesreče
Požarno zavarovanje naredimo po potrebi z gasilniki na prah ali z vodo. Gasilno sredstvo postavimo na primerno mesto ob vozilo (3 do 5m). Naredimo preventivni odklop elektrike v vozilu (akumulator).



Taktični postopki skupine:

Stabilizacija vozila
Stabilizacijo navadno naredi skupina dveh gasilcev. Vozilo je zaradi kasnejšega tehničnega posega potrebno zavarovati (v položaju, kot smo ga dobili), da ne bi prišlo do njegovega premikanja in nadaljnjih poškodb ponesrečencev, ki so v vozilu.
Pri tem skupina uporabi namensko orodje, naprave in opremo, lahko pa si pomaga tudi s priročnimi sredstvi in postopki.





GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – TEHNIČNA INTERVENCIJA - taktične skupine

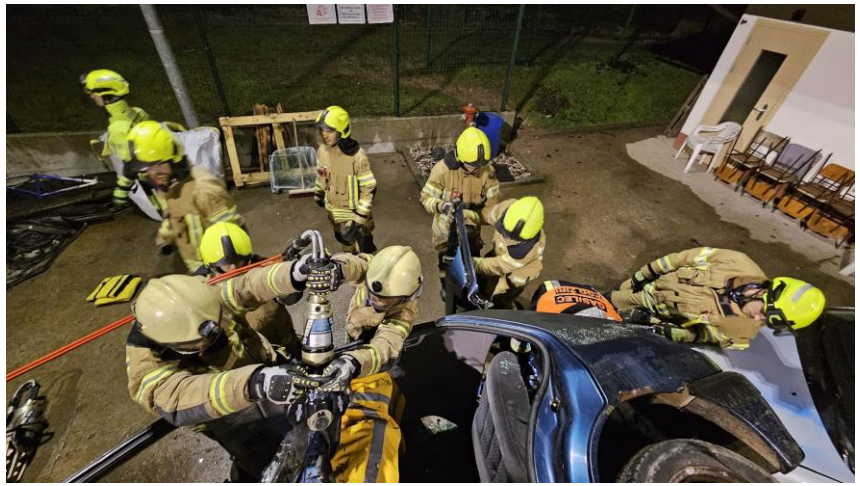
Taktični postopki skupine:

Tehnično reševanje
Cilj tehničnega posega na vozilu je omogočiti varen iznos ponesrečenih oseb.
Pri tem posreduje navadno skupina treh gasilcev. Strojnik dela na črpalki, napadalca pa s škarjami, razpiralom, raztegovalnimi valji in drugim orodjem izvajata tehnični poseg na vozilu. Po potrebi jima pomagajo še član skupine, ki skrbi za NMP, pri zaščiti ponesrečencev in podobno.



Taktični postopki skupine:

Sanacija kraja dogodka (po potrebi)
V kolikor vodja enote oceni, z drugimi službami na intervenciji, da je potrebna pomoč pri sanaciji, se gasilci vključijo tudi v aktivnost.
V tem primeru gre lahko za dvigovanje in vleko vozil na cestišče, osvetljevanje območja, posipanje cestišča z absorbentom in drugo delo.





GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – NESREČA Z NEVARNO SNOVJO

1. taktične skupine (sestava in naloge),

2. delo vodij skupin pri posameznih fazah:
- zavarovanje in označevanje kraja dogodka,
- požarno zavarovanje mesta nesreče,
- pomoč ponesrečenim osebam,
- delo skupin v servisni coni,
- delo skupin v vroči (rdeči) coni.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – NESREČA Z NEVARNO SNOVJO - taktične skupine

Taktične skupine:

Pri nesrečah z nevarnimi snovmi lahko posreduje enota v sestavi 4 – 7 gasilcev ali več.
Enota je razdeljena na dve, tri ali več skupin, ki imajo prometno in požarno zavarovanje, reševanje ponesrečenih in nudenje NMP, priprava opreme in orodja v delovni coni, detekcija, zaustavitev iztekanja nevarne snovi.

Taktične skupine:

Skupina šteje od 2 do 3 člane, kar je odvisno od naloge in varnostnih zahtev. Pri formiranju skupine je potrebno upoštevati težavnost in obseg naloge.
V kolikor je sestavljena iz treh gasilcev so to vodja skupine, prvi in drugi pomočnik. Skupina pri svojem delu uporablja ustrezno zaščito telesa in dihal, stopnja zaščite pa je odvisna od snovi, količine iztekanja in drugih dejavnikov.
Enoto vodi desetar, ki usmerja delo z vodji skupin.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – NESREČA Z NEVARNO SNOVJO

Naloge vodje skupine:

Zavarovanje in označevanje kraja dogodka

Omejitev gibanja in preprečitev pristopa nepooblaščenim v območje nesreče naredimo navadno s trakom in drugimi ustreznimi sredstvi. Na prometnicah postavimo triopane, znake in opozorilne table. Nalogo lahko izvaja ena ali več skupin, katerih delo pa mora biti skladno.
Za to je odgovoren vodja enote.
Označi se delovno cono (rdeča) in servisno (oranžna).
Prav tako naredimo vstopno in izstopno točko iz rdeče cone.

Reševanje in prva pomoč ponesrečenim

V primeru, da so v takem dogodku udeleženi ljudje, je potrebno prioritetno organizirati skupino za reševanje. Ko vodja, določi skupino se ta samostojno loti naloge.
V kolikor gre za interventno reševanje življenja, je lahko stopnja opremljenosti reševalcev tudi nižja. Skupina mora prinesti ponesrečeno osebo do izstopne točke, izvesti morebitno dekontaminacijo in jo predati naslednji skupini.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – NESREČA Z NEVARNO SNOVJO

Požarno zavarovanje

Skupina določena za požarno zavarovanje se opremi z ustrezno zaščito, vzame v povelju določeno opremo in gasilno sredstvo in izvede požarno zavarovanje. To je lahko preventivno (z nanosom pene preprečimo morebiten požar) ali pa pasivno, kjer s fizično prisotnostjo zagotavljamo varovanje in posredujemo v primeru izbruha požara. V primeru velikega obsega nesreče to aktivnost izvaja več skupin, delo pa organizacijsko nadzoruje predpostavljeni vodja enote.

Identifikacija in omejitev iztekanja, tesnjenje

Skupina se opremi v ustrezno stopnjo zaščite in šteje dva ali tri gasilce. Njihova naloga je preveriti situacijo ob samem iztekanju in z ustreznimi sredstvi zaustaviti iztekanje. Pri tem uporabijo različno opremo, tesnilne čepe in blazine, ter cel spekter priprav za stabilizacijo stanja oz. zaustavitev iztekanja. Sredstva so včasih lahko tudi priročna. Ob koncu skupina na izstopni točki opravi dekontaminacijo.

Dela v servisni coni

V servisni coni skupine pripravljajo in deloma sestavljajo opremo, katero bodo posredovalci uporabili v vroči coni. Pomagajo pri opremljanju posredovalcem v vroči coni. Postavijo vstopno in izstopno točko, na njej izvajajo kontrolo nad IDA in na izstopni točki dekontaminacijo. Morebitne ponesrečene dekontaminirajo in jih predajo v oskrbo NMP.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POSREDOVANJE NA POPLAVAH

1. taktične skupine (sestava in naloge),

2. delo vodij skupin pri posameznih fazah:
- reševanje ljudi in premoženje,
- izdelava ovir,
- črpanje vode,
- sanacija območja.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POSREDOVANJE NA POPLAVAH – taktične skupine



Od same naloge je odvisna številčna sestava skupine, vsekakor pa delujejo skupine v sestavu večje formacije.

Na poplavah so skupine lahko sestavljene iz dveh, treh ali štirih gasilcev, reševalcev.
Tako skupino sestavlja vodja, njegov pomočnik ali dva pomočnika ter strojnik.



Naloge vodje skupine:

<u>Reševanje ljudi in premoženja:</u>

- varen pristop do ujetih oseb,
- nudenje ustrezne pomoči ujetim osebam,
- priprava za umik iz ogroženega območja,
- izvedba umika na varno območje,
- predaja oseb na zbirno mesto,
- pri umiku premoženja izvedemo premik vrednejših predmetov iz ogroženega v varno območje (prenos na višji nivo).



<u>Izdelava ovir in pregrad</u>

S postavitvijo ovir želimo preprečiti razlivanje vode v določeno območje. Tako zavarujemo objekte (kleti) pred povzročitvijo večje materialne škode.
Ovire lahko postavimo preventivno v pričakovanju dviga nivoja vode. Postavitev mora biti skrbno načrtovana in vodena z višjega nivoja. Vodja skupine na svojem območju zagotovi ustrezno izvedbo.

GZ KAMNIK

DELO SKUPINE – POSREDOVANJE NA POPLAVAH

Črpanje vode:

- črpanje lahko izvajamo preventivno, da vzdržujemo v prostoru nižji vodostaj in s tem preprečimo večjo škodo,
- pravilno operativno in učinkovito je, da po upadu podtalnice črpamo vodo iz prostorov,
- pri tem uporabljamo elektro črpalke z lastnim napajanjem elektrike
- Paziti na CO!!.



Sanacija območja

Za sanacijo območja in objektov se odloča vodstvo intervencije. Vse pa je namenjeno zagotovitvi bivalnih pogojev ljudem v stavbah, katere so bile poplavljene.
Pri tem so dela zelo raznovrstna, prav tako je sestava formacij različna. Vodstvo intervencije določi obliko in način izvajanja nalog.



GZ KAMNIK

ZAKLJUČEK

Vodenje skupine je ena najzahtevnejših nalog na intervenciji. Vodja skupine je odgovoren za izvedbo dobljene naloge, za varnost v skupini in to pogosto v izjemno težkih pogojih.

Zato je potrebno veliko vaj in treninga, da postanemo dobri vodje skupin. Gasilska služba je kolektivna dejavnost in posameznik je samo pomemben člen v verigi.

Največje zadovoljstvo je, ko se z intervencije vračaš živ in zdrav, z vedenjem, da si s svojim znanjem in delom uspešno pomagal ljudem v nesreči.

GZ KAMNIK

IPS OBRAZEC 100

Izpolni se ga v vozilu na poti na intervencijo
- izroči se ga na sprejemnem mestu
- izredno pomemben za vodenje večjih in zahtevnejših intervencij
- varnost in oskrba



