

**Cvičení jednotek SDH v roce 2022**  
**(~~6.—8. května 2022, Rekreační zařízení Radost, Důl 104~~)**  
**změna termínu 22. – 24. 4.2022 !!!**

## Cvičení jednotek požární ochrany SDH v roce 2022

Tento materiál je určen pro členy a jednotky požární ochrany, které se přihlásily na „Cvičení jednotek SDH v roce 2022“, které proběhne ve dnech 22. – 24. dubna 2022 v rekreačním zařízení Radost.

Každý člen zodpovídá za své svěřené věcné prostředky požární ochrany a za své chování. Za členy jednotky zodpovídá velitel jednotky.

Na jednotlivá cvičení bude každý nastupovat řádně připravený v předepsané ústroji a bez vlivu alkoholických a jiných návykových látek. V případě podezření na požití alkoholických, popř. návykových látek, může být člen jednotky vyloučen ze cvičení, popř. může být po projednání s velitelem příslušné jednotky vyloučena celá jednotka požární ochrany, jejímž je tato osoba členem.

Při příjezdu potvrdí členové jednotky požární ochrany, že byli seznámeni s bezpečností na místě cvičení, fyzickou náročností a průběhem cvičení. Budou dodržovat pokynů vedoucího cvičení a jeho zástupců a velitele své jednotky (velitele družstva). Všechny připravené cvičení budou provádět dle svého nejlepšího svědomí a využijí získané odborné znalosti v rámci pravidelné odborné přípravy prováděné příslušníky HZS ČR a veliteli SDH obce. Každou nevolnost, popř. úraz, nahlásí neprodleně veliteli své jednotky, popř. vedoucímu cvičení. Členové budou plně zodpovídat za své chování i projevy po celou dobu konání cvičení. V případě, že bude poničen majetek, ať již záměrně nebo z nedbalosti, bude škoda nahrazena osobou, která ji způsobila nebo bude domluvena náhrada poškozené věci s poškozeným.

## **1) Účel cvičení**

Účelem cvičení jednotek je ověření schopnosti spolupráce jednotek požární ochrany při společném zásahu jednotek a možnost prohloubit své odborné znalosti. Další činnost je si osvojit taktiku zásahu pro různé zásahy ( při využití osvojených návyků, výcvik na vodě, pátrání po pohřešované osobě, dálková doprava vody, nové způsoby hašení a představení používaných druhů motorových přenosných stříkaček ). Dále je třeba prohloubit odborné znalosti hasičů na místě zásahu, velitelů v oblasti řízení a velení u zásahu a osvojit si praktické zkušenosti strojníků se svěřenou technikou.

## **2) Cíle cvičení**

- Ověřit schopnost hasičů, velitelů a strojníků při společném zásahu více jednotek požární ochrany
- Ověřit schopnost rychlého a bezpečného provedení zásahu při dodržování BOZP
- Ověření taktiky a časové náročnosti zásahu
- Vyhodnocení taktického cvičení – v případě zjištění nedostatků jejich odstranění v rámci odborné přípravy.

## **3) Námět cvičení**

V rámci pravidelné odborné přípravy jednotek SDH a v rámci přípravy na složení zkoušek odbornosti Hasič III. stupeň, Hasič II. Stupeň, odbornost Velitel a odbornosti Strojník připravil náměstek OSH Strakonice cvičení, které by se mělo opakovat v pravidelném jednoročním intervalu. Letošní cvičení bude již devátým ročníkem.

Cvičení by mělo být opět dvoudenní a závěrem bude vyhodnocení a návrh témat na další připravované cvičení pro rok 2023.

Materiální zabezpečení popř. finanční náklady: Každá jednotka si zabezpečí své technické prostředky a finančně zajistí provozuschopnost popř. opravu prostředků a techniky v případě poruchy či poškození. Finanční náhrady mzdy členům jednotek požární ochrany nebudou proplaceny. Po dohodě s veliteli jednotek požární ochrany bude domluvena akceschopnost jednotky v místě své dislokace.

## **4) Etapy cvičení – způsob provedení**

**I. etapa – příjezd jednotek požární ochrany, seznámení s cvičením**

**II. etapa – Plnění jednotlivých úkolů**

**III. etapa – Seznámení z nedostatků**

**IV. etapa – vyhodnocení, odjezd na domovské stanice**

## 5) Místo a termín provedení

Přípravované cvičení bude provedeno dne 22. – 24. dubna 2022 v rekreačním zařízení Radost viz. foto.

## 6) Grafická část cvičení



**7) Časová osa průběhu cvičení****Plán provedení taktického cvičení dne 6. – 8. května 22. – 24. dubna 2022**

P.č.	Čas. úsek	Událost	Činnost cvičících	Provádí	Poznámka
1.	16:00 - 19:00	Příjezd jednotek		VC	pátek
2.	19:00 - 20:00	Seznámení s průběhem cvičení	Seznámení s místem cvičení, určení taktiky cvičení a časového sledu cvičení	VC	
3.	21:00 - 23:00*	<b>1. Hledání zraněné osoby v terénu</b>	V okolí místa ubytování - zázemí	VZ, cvičící jednotky	
		volná zábava, večeře, spánek			
	8:00 - 9:00	Budíček, snídaně. Příjezd dalších přihlášených jednotek			
4.	9:00	Zahájení cvičení druhého dne		VC	sobota
5.	9:01 - 9:30	Seznámení s námětem cvičení		VC	
	9:30 - 10:00	Přesun jednotek na místo cvičení			
6.	10:30* - 14:00	<b>2. Dálková doprava vody na místo požářiště</b>	Vodní zdroj – rybník, vyzkoušení čerpání pomocí ejektoru. Kopcovitý lesní terén.	VZ, cvičící jednotky	
	14:00 - 16:00	oběd			
7.	16:30* - 19:30	<b>3. Základy první pomoci</b>	Zajistí příslušník HZS ČR	VZ, cvičící jednotky	
8.	16:30* - 19:30	<b>4. Výcvik s D programem</b>			
9.	16:30* - 19:30	<b>5. Seznámení s obsluhou nových typů požárních motorových stříkaček</b>			

P.č.	Čas. úsek	Událost	Činnost cvičících	Provádí	Poznámka
	19:35 - 20:30	večeře			
10.	21:15* - 22:00	vyhodnocení	Rekapitulace a zhodnocení provedených cvičení	VC, VZ, VD	
	22:15	volná zábava, diskuze			
11.	9:30 - 11:30	Závěrečné ukončení cvičení	Zhodnocení průběhu cvičení a individuální odjezd na domovské stanice	cvičící jednotky	neděle

Pozn. \* - možno změnit

Časová osa se může měnit, je jen orientační.

## *Odborná část – příprava na cvičení*

### 8) Řízení

#### 8.1) Organizace a řízení zásahu

##### Průzkum

Cílem průzkumu na místě zásahu je zjistit

- a) zda jsou ohroženy osoby, zvířata a majetek,
- b) rozsah požáru, způsob a směry jeho šíření a druh hořících materiálů nebo rozsah účinků mimořádné události,
- c) přítomnost nebezpečných látek a předmětů, které mohou nepříznivě ovlivnit průběh zásahu,
- d) terénní a jiné podmínky významné pro použití požární techniky a věcných prostředků požární ochrany.

Průzkum na místě zásahu provádí

- a) velitel zásahu a nejméně 1 hasič, nebo
- b) průzkumná skupina, kterou tvoří nejméně 2 hasiči, anebo
- c) celá jednotka.

O tom, kdo provede průzkum, rozhodne velitel zásahu. Provádí-li průzkum průzkumná skupina, velitel zásahu určí jejího velitele, který odpovídá za činnost průzkumné skupiny a výsledky průzkumu.

Záchrana osob, zvířat a majetku

Při zásahu má záchrana osob přednost před záchranou zvířat a majetku. Cílem činnosti jednotky při záchraně osob a zvířat je odstranění bezprostředního ohrožení jejich života.

Velitel zásahu je oprávněn na nezbytnou dobu záchranu osob, zvířat nebo majetku přerušit v případě, kdy již nelze, ani přes vynaložení všech dostupných sil a prostředků, osoby, zvířata nebo majetek zachránit, anebo pokračování v zásahu by bezprostředně ohrožovalo život zasahujících hasičů.

### Zdolávání požárů

Cílem činnosti jednotek při zdolávání požáru je

- a) lokalizace požáru v případech, kdy bylo zásahem zamezeno dalšímu šíření požáru a síly a prostředky zasahujících jednotek jsou pro likvidaci požáru dostatečné, a poté
- b) likvidace požáru až do ukončení nežádoucího hoření.

V případě, že by náklady na zdolání požáru osamoceně stojícího objektu, jako je například stoh nebo sklad píce, mohly být s ohledem na hodnotu takového objektu považovány za náklady vynaložené nevhodně a průzkumem, bylo potvrzeno, že nejsou ohroženy životy osob nebo zvířat, anebo životní prostředí, je velitel zásahu povinen zvážit účelnost zásahu a případně jej ukončit, aniž by bylo dosaženo cíle činnosti jednotek při zdolávání požáru.

### Střídání hasičů při zásahu

Střídání hasičů při zásahu se provádí podle rozhodnutí velitele zásahu tak, aby nedošlo k jejich ohrožení a k přerušení zásahu.

### Předání místa zásahu

Pokud je nutné zabezpečit dohled nad místem, kde jednotky zasahovaly, provede velitel zásahu předání místa zásahu vlastníku nebo jiné oprávněné osobě. Pokud tak nelze ihned učinit, velitel zásahu zabezpečí po dobu hrozícího nebezpečí dohled nad místem zásahu. Předání místa zásahu se provádí písemně, pokud se určí opatření nutná k odstranění nebezpečí opětovného vzniku požáru.

### Převzetí velení společně zasahujících jednotek a složek integrovaného záchranného systému

Při zásahu 2 nebo více jednotek řízení zásahu převezme velitel jednotky, která zahájila činnost na místě zásahu jako první. To neplatí, jestliže některý z velitelů zasahujících jednotek využije právo přednostního velení. Pokud to technické prostředky umožní, oznámí velitel jednotky, která přijela na místo zásahu jako první, příslušnému operačnímu středisku převzetí velení zásahu a upřesní místo zásahu a charakter zásahu.

Jestliže jedna nebo více jednotek zasahuje u mimořádné události s ostatními složkami integrovaného záchranného systému a některé ze zasahujících složek integrovaného záchranného systému, s ohledem na charakter záchranných a likvidačních prací, přísluší podle zvláštních předpisů řízení těchto prací, velitel zásahu s takovou složkou integrovaného záchranného systému spolupracuje. Nejsou-li příslušné složky integrovaného záchranného systému na místě zásahu, velitel zásahu zajistí jejich vyrozumění.

Do doby jejich příjezdu, nebo je-li spor o tom, která složka má záchranné a likvidační práce řídit, řízení záchranných a likvidačních prací převezme velitel zásahu.

Při soustředění většího množství sil a prostředků, a při organizačně složitém nebo rozsáhlém zásahu, anebo při zásahu v rámci integrovaného záchranného systému, může velitel zásahu zřídit štáb velitele zásahu (dále jen "štáb"), jednotlivé úseky a určit velitele úseků. Zřídí-li velitel zásahu úseky, stanoví úkoly, které budou úseky plnit a vyčlení pro plnění těchto úkolů potřebné síly a prostředky. Pro několik úseků může velitel zásahu zřídit

společný sektor a určit jeho velitele. Pokud nestanoví velitel zásahu jinak, jsou hasiči přímo podřízeni svým velitelům jednotek. Velitelé jednotek jsou podřízeni veliteli úseku, veliteli sektoru a veliteli zásahu. Při nebezpečí z prodlení může velitel úseku, velitel sektoru nebo velitel zásahu vydat hasičům rozkaz nebo pokyn přímo.

## **8.2) Právo přednostního velení**

V případě, kdy jsou na místě zásahu 2 nebo více jednotek, může být řízení zásahu převzato podle práva přednostního velení. Právem přednostního velení se rozumí, že:

- a) velitel jednotky hasičského záchranného sboru kraje má přednost před všemi veliteli jednotek s výjimkou velitele jednotky hasičského záchranného sboru podniku v případě uvedeném v písmenu b),
- b) velitel jednotky hasičského záchranného sboru podniku má přednost před všemi veliteli jednotek v případě, že místem zásahu je podnik, pro který byla tato jednotka zřízena,
- c) velitel jednotky sboru dobrovolných hasičů obce má přednost před velitelem jednotky sboru dobrovolných hasičů podniku s výjimkou případu uvedeného v písmenu d),
- d) velitel jednotky sboru dobrovolných hasičů podniku má přednost před velitelem jednotky sboru dobrovolných hasičů obce v případě, je-li místem zásahu podnik, pro který byla tato jednotka zřízena,
- e) velitel jednotky, v jejíž územní působnosti se místo zásahu nachází, má přednost před ostatními veliteli jednotek stejného druhu; to neplatí, jestliže jednotka, v jejíž územní působnosti se místo zásahu nachází, se do činnosti na místě zásahu nezapojí nebo pokud se velitelé jednotek dohodnou jinak.

Řízení zásahu převzít nelze, jestliže generální ředitel Hasičského záchranného sboru České republiky (dále jen "generální ředitel") nebo jím pověřený zástupce, ředitel hasičského záchranného sboru kraje, nebo ředitel územního odboru hasičského záchranného sboru kraje anebo jimi pověřeni funkcionáři hasičského záchranného sboru kraje, určí velitele zásahu nebo velení sami převezmou.

Při předávání a přebírání velení odstupující velitel zásahu nového velitele zásahu informuje o postupu jednotek při zásahu a jednotkám své odstoupení oznámí. Nový velitel se ujme řízení zásahu prohlášením, že velení přebírá. Není-li účast odstupujícího velitele možná, nový velitel převzetí velení jednotkám oznámí sám a tuto okolnost poznamená ve zprávě o zásahu.

### **Štáb**

Štáb v souladu s rozhodnutími velitele zásahu organizuje činnost jednotek na místě zásahu, je využíván při koordinaci složek integrovaného záchranného systému a připravuje rozhodnutí velitele zásahu. Štáb tvoří

- a) náčelník štábu,
- b) člen štábu pro spojení,
- c) člen štábu pro týl,
- d) člen štábu pro analýzu situace na místě zásahu,
- e) člen štábu pro nasazení sil a prostředků,
- f) zástupci složek integrovaného záchranného systému, v případě zásahu v rámci integrovaného záchranného systému,
- g) pomocníci členů štábu.

Náčelník štábu odpovídá za činnost štábu. Navrhuje veliteli zásahu složení štábu, zastupuje velitele zásahu po dobu jeho nepřítomnosti a zajišťuje styk s veřejností na místě zásahu.

Člen štábu pro spojení zabezpečuje koordinaci spojení na místě zásahu mezi jednotkami a složkami integrovaného záchranného systému a spojení jednotek s příslušným operačním střediskem.

Člen štábu pro týl organizuje materiální zabezpečení jednotek, včetně podmínek péče o hasiče a osoby vyzvané k poskytnutí osobní pomoci, evidenci výdajů a nákladů na zásah a poskytování neodkladné péče osobám postiženým mimořádnou událostí.

Člen štábu pro analýzu situace na místě zásahu provádí analýzu situace na místě zásahu za účelem přípravy rozhodnutí velitele zásahu.

Člen štábu pro nasazení sil a prostředků organizuje součinnost jednotek a složek integrovaného záchranného systému na místě zásahu a jejich evidenci.

Náčelník štábu a členové štábu jsou určeni k výkonu funkce ve štábu velitelem zásahu, který vedle náčelníka štábu do štábu vždy určí alespoň člena štábu pro týl a člena štábu pro spojení. Náčelníkovi a každému členu štábu může velitel zásahu určit pomocníky, nebo jim přidělit síly a prostředky, pokud to vyžaduje plnění jim uložených úkolů. Pomocníkem člena štábu mohou být vedle hasičů i fyzické osoby a zástupci právnických osob, které při zásahu poskytují osobní nebo věcnou pomoc nebo se kterými jednotky nebo složky integrovaného záchranného systému na místě zásahu spolupracují.

Stanoviště štábu určí velitel zásahu, a to obvykle v místě velitelského stanoviště. Stanoviště štábu musí být zabezpečeno proti neoprávněnému vstupu nepovolaných osob a před vlivem nepříznivých klimatických podmínek. Současně musí být zajištěn náhradní mobilní zdroj elektrické energie a prostředky k odstranění technických závad na zařízeních používaných pro činnost štábu.

Na stanovišti štábu musí být přítomen po dobu zásahu některý z jeho členů a vedena evidence o činnosti štábu.

#### Spojení s příslušným operačním střediskem

Velitel zásahu zabezpečuje průběžné informování příslušného operačního střediska o

- a) situaci na místě zásahu,
- b) potřebě sil a prostředků, popřípadě jiné pomoci,
- c) změně v osobě velitele zásahu,
- d) činnosti jednotek a složek integrovaného záchranného systému,
- e) zásadní změně situace na místě zásahu včetně zranění nebo usmrcení hasičů nebo postižených osob,
- f) době lokalizace a likvidace požáru nebo ukončení záchranných a likvidačních prací při mimořádných událostech,
- g) odjezdu jednotek z místa zásahu.

#### Činnost hasičů na místě zásahu

Hasiči na místě zásahu

- a) plní rozkazy a pokyny svých velitelů jednotek,

- b) dodržují pravidla spojení,
- c) provádějí průzkum v místě svého nasazení a zjištěné poznatky hlásí veliteli jednotky nebo veliteli úseku či sektoru, anebo veliteli zásahu,
- d) používají osobní ochranné pracovní prostředky,
- e) nepoužívají oděvní doplňky a předměty nošené na těle nebo při sobě, kterých není pro činnost na místě zásahu třeba, a které mohou být při zásahu poškozeny nebo které mohou ohrozit jejich zdraví.

### **8.3) Velitel zásahu**

- a) řídí průzkum, vyhodnocuje situaci a s ohledem na získané poznatky organizuje soustředování a nasazování jednotek,
- b) kontroluje a vyhodnocuje účinnost zásahu a plnění svých rozkazů a pokynů,
- c) rozhoduje o zahájení a ukončení činnosti k záchraně osob, zvířat a majetku a určí, které osoby, která zvířata nebo který majetek budou zachráněny přednostně,
- d) organizuje součinnost zasahujících jednotek a jejich spolupráci s těmi, kteří poskytují osobní a věcnou pomoc,
- e) organizuje spojení v místě zásahu a spojení s příslušným operačním střediskem a odpovídá za úplnost a správnost předávaných informací,
- f) v případě potřeby zřídí štáb, označí velitelské stanoviště a přiděluje do úseků, popřípadě sektorů síly a prostředky jednotek nebo složek integrovaného záchranného systému,
- g) zajišťuje týlové zabezpečení jednotek,
- h) zajišťuje podávání informací o zásahu sdělovacím prostředkům a veřejnosti,
- i) organizuje poskytování informací příbuzným osob, které byly postiženy následky požáru nebo mimořádné události,
- j) organizuje opatření k zamezení vstupu nepovolaných osob na místo zásahu,
- k) vyhodnocuje zásah a zpracovává zprávu o zásahu.

Zpráva o zásahu obsahuje údaje o silách a prostředcích na místě zásahu, hodnocení situace na místě zásahu v době příjezdu první zasahující jednotky a popis nasazení jednotek včetně zvláštností, které při zásahu nastaly, a záznam o poskytnutí osobní a věcné pomoci. Zprávu o zásahu zpracovává velitel zásahu a odevzdává ji příslušnému operačnímu středisku nejpozději do 6 dnů ode dne ukončení zásahu.

V místě zásahu, kde se předpokládají účinky požáru nebo mimořádné události, zabezpečuje velitel zásahu ve spolupráci s příslušným operačním střediskem, správními úřady a obcemi

- a) provedení průzkumu šíření účinků požáru nebo mimořádné události,
- b) informování obyvatelstva na území ve směru šíření požáru nebo mimořádné události, která by je mohla ohrozit svými účinky,
- c) evakuaci obyvatelstva nebo jeho ochranu před nebezpečím, nelze-li evakuaci uskutečnit,
- d) vyhledání bezprostředně ohrožených osob,
- e) ošetření zraněných osob,
- f) regulaci volného pohybu osob a dopravních prostředků v místě zásahu,
- g) střežení evakuovaného území a majetku,
- h) odstranění staveb a porostů, provedení terénních úprav za účelem zmírnění nebo odvrácení rizik vzniklých požárem nebo mimořádnou událostí.

Velitel zásahu může prostřednictvím příslušného operačního střediska žádat o

- a) regulaci dopravy na trasách odsunu zraněných do zdravotnických zařízení nebo na trasách, po kterých jsou přepravovány síly a prostředky jednotek,
- b) zabezpečení náhradního ubytování pro postižené,
- c) zabezpečení zdravotní péče, hygienické a protiepidemické péče a sociální a duchovní péče pro postižené, nemocné a zraněné,
- d) provedení sanace a dekontaminace zasaženého území,
- e) stanovení hygienických a veterinárních opatření.

Velitel zásahu za účelem snížení rizika ohrožení života a zdraví zasahujících hasičů:

- a) analyzuje informace o nebezpečí na místě zásahu,
- b) rozděljuje místo zásahu na zóny s charakteristickým nebezpečím a stanoví odpovídající režim práce a způsob ochrany,
- c) dbá, aby požadavky kladené na jednotky odpovídaly jejich vybavení požární technikou a věcnými prostředky požární techniky a cíl jejich činnosti při zásahu byl stanoven s přihlédnutím ke konstrukci zachraňovaných objektů, charakteru technologických procesů probíhajících v těchto objektech a chemickým vlastnostem vznikajících nebo skladovaných látek, pokud jsou známy,
- d) vytváří podmínky pro obnovu fyzických sil hasičů na místě zásahu, zajištění minimálních podmínek péče o zasahující hasiče a osoby poskytující osobní a věcnou pomoc.

Velitel zásahu přímo řídí činnost:

- a) náčelníka štábu, velitele průzkumné skupiny, velitele úseku, velitele sektoru a dalších hasičů, které určil jako svůj výkonný orgán, pokud jim neurčil jiného přímého nadřízeného,
- b) velitelů jednotek, kromě těch, kteří byli zařazeni do podřízenosti velitele sektoru nebo velitele úseku.

Velitel zásahu může odvolat:

- a) velitele jednotky nebo hasiče, které určil jako svůj výkonný orgán, pokud nemohou plnit nebo neplní svoje úkoly, a současně určit jejich nástupce,
- b) z místa zásahu jednotku, která neplní svoje úkoly nebo jestliže její síly a prostředky nejsou potřebné.

Velitel zásahu může rozdělit jednotku, určit vedoucí skupin a začlenit osoby poskytující osobní a věcnou pomoc do jednotky. Nad činností těchto osob musí být zajištěn odborný dohled a musí být vybaveny osobními ochrannými prostředky.

Velitel zásahu může rozhodnout o nedodržení technických podmínek požární techniky a věcných prostředků požární ochrany, jestliže hrozí nebezpečí z prodlení při záchraně života osob.

Nemůže-li velitel zásahu vykonávat svoje oprávnění a plnit povinnosti podle předchozích odstavců, bezodkladně určí svého zástupce, pokud nedojde k převzetí velení.

#### **8.4) Velitel úseku, velitel sektoru**

Velitel úseku je na místě zásahu podřízen veliteli zásahu nebo veliteli sektoru, pokud byl sektor zřízen.

Velitel úseku

- a) prostřednictvím velitelů jednotek řídí jednotky zařazené do úseku,
- b) organizuje podle rozhodnutí velitele zásahu průzkum a vyhodnocuje situaci v úseku; v případě bezprostředního ohrožení života osob je oprávněn změnit rozhodnutí velitele zásahu,
- c) podává veliteli zásahu informace o plnění úkolů a o situaci v úseku,
- d) řídí zásah sil a prostředků v úseku a spoluprací při poskytování osobní a věcné pomoci,
- e) kontroluje činnost jednotek při zásahu a plnění svých rozkazů a pokynů,
- f) udržuje spojení s velitelem zásahu a s podřízenými jednotkami.

Velitel úseku za účelem snížení rizika ohrožení života a zdraví zasahujících hasičů

- a) analyzuje informace o nebezpečí v úseku a provádí jejich ověřování,
- b) určí jednotkám úkoly tak, aby odpovídaly vybavení hasičů v úseku, respektuje zvláštnosti místa zásahu, zejména technologii, konstrukční a dispoziční řešení objektů a vlastnosti přítomných nebo vznikajících látek,
- c) oznamuje veliteli zásahu poznatky o situaci v úseku.

#### **Velitel jednotky**

Velitel jednotky je na místě zásahu podřízen veliteli úseku. Pokud úsek není zřízen, je podřízen veliteli zásahu.

Velitel jednotky:

- a) ohlásí ihned veliteli zásahu příjezd jednotky a množství sil a prostředků jednotky,
- b) podává veliteli úseku či sektoru nebo, není-li úsek či sektor zřízen, tak veliteli zásahu průběžně informace o plnění úkolů a o situaci na místě zásahu; v případě bezprostředního ohrožení života osob je oprávněn změnit rozhodnutí nadřízeného,
- c) zpracovává dílčí zprávu o zásahu.

Velitel jednotky za účelem snížení rizika ohrožení života a zdraví hasičů jednotky:

- a) shromažďuje informace o nebezpečí a provádí jejich ověřování na místě zásahu jednotky,
- b) rozděluje místo zásahu jednotky na zóny s charakteristickým nebezpečím a stanovuje odpovídající režim práce a způsob ochrany hasičů,
- c) upozorní velitele úseku či sektoru nebo, není-li velitel úseku či sektoru určen, tak velitele zásahu, pokud požadavky kladené na jednotku neodpovídají jejímu vybavení požární technikou a věcnými prostředky požární techniky a pokud při stanovení cíle činnosti jednotky při zásahu nebylo přihlédnuto ke konstrukci zachraňovaných objektů, charakteru technologických procesů probíhajících v těchto objektech a chemickým vlastnostem vznikajících nebo skladovaných látek,

- d) dbá, pokud to situace na místě zásahu umožňuje, aby při nebezpečných činnostech, jakými jsou například průzkum, práce v prostředí nebezpečných látek, práce ve výškách a hloubkách, byli hasiči jištěni navzájem nebo jiným hasičem,
- e) dbá u zasahujících hasičů na používání předepsaného standardního vybavení osobními ochrannými pracovními prostředky a věcnými prostředky požární ochrany proti působení nebezpečných látek, zejména chemických, radioaktivních a infekčních.

Velitel jednotky může odvolat z místa zásahu hasiče, který nemůže plnit nebo neplní svoje úkoly nebo jestliže mu neočekávané závažné okolnosti jejich plnění znemožní. O odvolání hasiče je povinen informovat velitele úseku či sektoru, nebo není-li sektor zřízen, tak velitele zásahu.

Nemůže-li velitel jednotky vykonávat oprávnění a plnit povinnosti podle předchozích odstavců, je povinen bezodkladně určit svého zástupce, kterému řízení jednotky předá.

#### Označení hasičů při zásahu

Při zásahu hasiči nosí

- a) velitel zásahu červenou pásku s nápisem "VZ" na levé paži nebo zvláštní vestu s nápisem "**Velitel zásahu**",
- b) náčelník štábu červenou pásku na levé paži s nápisem "NŠ" nebo zvláštní vestu s nápisem "**Náčelník štábu**",
- c) člen štábu pro spojení červenou pásku na levé paži s nápisem "S" nebo zvláštní vestu s nápisem "**Spojení**",
- d) člen štábu pro týl červenou pásku na levé paži s nápisem "T" nebo zvláštní vestu s nápisem "**Týl**",
- e) člen štábu pro analýzu situace na místě zásahu červenou pásku na levé paži s nápisem "A" nebo zvláštní vestu s nápisem "**Analýza**",
- f) člen štábu pro nasazení sil a prostředků červenou pásku na levé paži s nápisem "N" nebo zvláštní vestu s nápisem "**Nasazení**".

#### **8.5) Taktické a prověřovací cvičení**

Prověřovací cvičení je určeno k prověrce akceschopnosti jednotek, k prověření požárního řádu obce k prověření dokumentace zdolávání požárů, havarijních plánů nebo k ověření součinnosti mezi jednotkami a složkami integrovaného záchranného systému. Součástí tohoto cvičení může být i vyhlášení cvičného požárního poplachu. Taktické cvičení je určeno k ověření **schopností velitelů jednotek** a štábu řídit jednotky a k ověření znalosti území, pro které byla jednotce s územní působností stanovena územní působnost.

Prověřovací cvičení je oprávněn nařídit

- a) generální ředitel nebo jeho zástupce,
- b) ředitel hasičského záchranného sboru kraje nebo jeho zástupce,
- c) ředitel územního odboru hasičského záchranného sboru kraje nebo jeho zástupce,
- d) velitel jednotky a příslušníci, kteří v rámci výkonu státního požárního dozoru kontrolují akceschopnost jednotky,
- e) hejtman, přednosta okresního úřadu, primátor na území hlavního města Prahy, primátor na území města Brna, města Ostravy a města Plzně a starosta obce,

f) statutární zástupce právnické osoby nebo podnikající fyzické osoby, které jednotku zřídily.

Při ohlášení požáru nebo mimořádné události musí být ohlašovna požáru, operační středisko nebo jiné místo, kterým se požár nebo mimořádná událost ohlašuje, upozorněny, že jde o prověřovací cvičení, pokud nejsou sami prověřovány.

Taktická cvičení organizují velitelé jednotek v souladu s ročním plánem odborné přípravy. Dokumentaci taktického cvičení schvaluje ředitel územního odboru hasičského záchranného sboru kraje v případě, že se do taktického cvičení zapojují dvě a více jednotek nebo ředitel hasičského záchranného sboru kraje, pokud cvičení svým rozsahem přesáhne území okresu.

## **9) Hledání zraněné osoby v terénu**

### **Záchrana pohřešovaných osob – pátrací akce v terénu**

**Záchranou pohřešovaných osob v terénu** (dále jen „pátrací akce v terénu“) se rozumí jednorázové časově a prostorově omezené nasazení většího počtu sil a prostředků směřující k vypátrání pohřešované osoby. Organizace a řízení pátrací akce v terénu se provádí podle této typové činnosti.

**Místem pohřešování** je poslední prokazatelně zjištěné místo fyzického výskytu pohřešované osoby v době předcházející oznámení označené výhradně oznamovatelem události; ostatní informace o výskytu pohřešované osoby získané zprostředkov

**Velitel zásahu** koordinuje činnost v místě nasazených složek integrovaného záchranného systému (IZS), včetně osob které poskytují osobní nebo věcnou pomoc, a na místě řídí součinnost těchto složek a osob. Velitelem zásahu je zpravidla příslušník Policie České republiky (dále

Zde je třeba rozlišit **záchranu osoby** v terénu a **hledání osoby**. Pokud budu provádět záchranu osoby, tak znám její polohu a stačí pouze osobu vyzvednout a poskytnout jí první pomoc resp. předat osobu ZZS. Budu-li provádět hledání osoby v terénu, jedná se o nalezení osoby. Osoba neví, kde se nachází ( je zmatena), není přesně uvedena její poloha. Zde se využívá orientačních bodů (nař. trauma body – Šumava) a navigací GPS.

#### **Postup velitele zásahu:**

1. Po dojezdu na předpokládané místo zásahu vyhledá oznamovatele, případně jiné informované osoby a zjistí aktuální informace o pohřešování osoby. Naváže spojení s operačním střediskem Policie ČR (OS PČR), které pátrací akci v terénu vyhlásilo, informuje ho o svém stanovišti a vzájemně si vymění aktuální informace. V případě potřeby si jeho cestou vyžádá potřebné mapové podklady z GIS IZS od HZS kraje.

2. Na základě dostupných informací, soustředěných sil a prostředků nebo po vyhodnocení mapových podkladů, viditelnosti, členitosti terénu a dalších okolností velitel zásahu rozhodne

o způsobu provedení pátrání a velikosti prostoru, který bude prohledáván. Současně posoudí potřebu dalších sil a prostředků a jejich druh. Stanoví místo soustředění sil a prostředků (nástupní prostor), které obvykle bude sloužit i jako týlový prostor a prostřednictvím OS PČR povolá

a) další síly a prostředky Policie ČR na místo soustředění sil a prostředků,

b) v případě kdy hrozí nebezpečí z prodlení, ohrožení života a zdraví pohřešované osoby vyžádá nasazení vrtulníku, určí způsobilého koordinátora do vrtulníku, způsob spojení a místo přistání. V případě, že nebezpečí z prodlení nehrozí, předá letecké službě informaci o možném nasazení vrtulníku,

c) další potřebné síly a prostředky cestou operačního a informačního střediska (OPIS) IZS.

3. V případě potřeby stanoví místo pro informování sdělovacích prostředků. Odborné informace podávají ve své působnosti příslušné osoby určené velitelem zásahu. Nežřídí-li toto pracoviště poskytuje tyto informace o průběhu pátrací akce v terénu sám.

4. V případě, že již probíhá záchrana osob v bezprostředním ohrožení života horskou službou v terénu, nepřístupném pro nevytrénované osoby, nebo záchrana osob v bezprostředním ohrožení života Vodní záchrannou službou ČČK na vodě, naváže spojení s velitelem záchranných prací, oznámí mu svoji polohu a dále koordinuje sám nebo cestou příslušného operačního střediska vnější logistickou a jinou podporu pro probíhající záchrana osob podle požadavků velitele nasazené skupiny a okolností zásahu.

5. Zajistí přímo nebo prostřednictvím OS PČR spojení s OPIS IZS a požádá o :

- vyhlášení druhého případně třetího stupně (podle počtu potřebných osob do rojnic) poplachu složek IZS,
- povolání sil a prostředků složek IZS do nástupního prostoru, předem oznamuje potřebu psovodů se psy nebo potápěčů, specifikuje minimální potřebu osob pro vytváření pátrací rojnice,
- oznámení starostovi místně příslušné obce s rozšířenou působností o vyhlášení třetího stupně poplachu a jeho důvodech,
- zabezpečení osobní pomoci osob, u kterých je předpoklad dobré místní znalosti (lesníci, lesní stráž, zemědělští a lesní dělníci apod.),
- zabezpečení spolupráce se starostou a orgány a organizačními složkami obce nebo městské části (zejména obecní policie), v jejímž katastru je místo zásahu, pokud s nimi již není přímo v osobním kontaktu.

6. Z velitelů složek IZS, které přijíždí na místo zásahu, zřídí štáb velitele zásahu, obvykle veliteli jednotky požární ochrany uloží zabezpečit spojení a řádné označení členů štábu rukávovými páskami apod. Do štábu podle potřeby povolá další osoby potřebné pro koordinaci pátrání.

7. Je-li vrtulník Policie ČR již na místě, projedná s posádkou postup pátrací akce v terénu, způsob pátrání vrtulníku, případně další možnosti využití vrtulníkové techniky při řízení pátrací akce v terénu. Vrtulník využije zejména k prvotnímu předběžnému průzkumu místa zásahu včetně jeho členění, k dokumentaci, záchranným a evakuačním činnostem, přepravě sil a prostředků na vzdálenější či nepřístupná místa přičemž současně upřesní způsob spojení s osádkou vrtulníku.

8. Zabezpečí základní průzkum, při využití mapových a grafických pomůcek rozdělí prostor zásahu na úseky a sektory. Stanoví velitele úseků a sektorů, případně velitele rojnic nebo samostatně působících skupin kynologů. Velitele poučí o zásadách pátrání a podmínkách dodržování bezpečnostních opatření které stanovil. Uloží velitelům provést poučení svých podřízených, zejména osob poskytujících osobní nebo věcnou pomoc. Současně jim zabezpečí mapové podklady s vyznačením propátrávaných prostorů a dalších potřebných náležitostí, např. výpisy z grafického plánu spojení.

9. Nařídí postupné prohledávání jednotlivých úseků a sektorů postupem znázorněným v algoritmu záchranné pátrací akce v terénu. Při prohledávání prostorů dohlíží, je-li to možné, na dodržování pravidel, přičemž zejména

- postupuje rozhodně, vyčkávání není na místě,
- je-li to účelné, tak nejvzdálenější prostory prohledává přednostně vrtulník s termovizí, k tomu po domluvě s jeho posádkou zvolí optimální metodu vrtulníkového pátrání,
- umožní-li to podmínky, zajistí přednostní prohledávání sektorů psů,
- zabezpečí provedení likvidačních prací k dokončení propátrání úseků nebo míst, kde je předpoklad nalezení jen tělesných pozůstatků (např. čerpání studní). Ty jsou prováděny následně až poté, co je možné postrádat příslušné síly a prostředky při záchranné pátrací akci v terénu,
- v případě potřeby zabezpečuje podmínky pro odpočinek nebo střídání zasahujících osob a zvířat, za tím účelem je možné průběžně povolávat prostřednictvím OS PČR resp. prostřednictvím OPIS na místo zásahu další síly a prostředky Policie ČR resp. složek IZS,
- v případě potřeby, nebo na žádost velitele složky zabezpečuje společný týlový prostor, kde podle délky zásahu nebo meteorologických podmínek zabezpečí stravu a ochranné nápoje pro zasahující.

10. Spolupracuje se složkami Policie ČR na místě zásahu, které se přímo neúčastní záchranných prací, ale provádí související agenturně operativní průzkum.

11. Po nalezení živé pohřešované osoby, zejména u dětí a nesvéprávných osob, zabezpečí

- poskytnutí odborné první pomoci zasahujícími osobami,
- přepravu osoby do bezpečí,
- neprodleně prohlídku osoby lékařem nebo přivolá prostřednictvím OPIS zdravotnickou záchrannou službu (ZZS), případně ZZS-leteckou záchrannou službu,
- informování OS PČR, které zajistí
- bez zbytečného odkladu informování rodiny, oznamující osoby, opatrovnického zařízení apod.,
- informaci pro veřejnost.

12. Po nalezení tělesných pozůstatků pohřešované osoby zabezpečí provedení prvotních a neodkladných úkonů na místě nálezů a požádá OS PČR o výjezdovou skupinu (pokud nelze vyloučit možnost trestného činu) a dále zabezpečí

- neprodlené ohledání tělesných pozůstatků lékařem nebo podle okolností policejním lékařem,
- vystavení listu o prohlídce mrtvého, jestliže lékař nerozhodne o provedení pitvy (lékař je povinen oznámit úmrtí příslušnému úřadu pověřenému vedením matriky),
- převoz tělesných pozůstatků do určeného zdravotnického zařízení, jestliže lékař při prohlídce mrtvého rozhodne o provedení pitvy,
- podle okolností
- informování OS PČR, které zajistí, bez zbytečného odkladu informování rodiny, oznamující

osoby, opatrovnického zařízení apod.,  
• informaci pro veřejnost.

13. Požádá OPIS o odvolání poplachu složek IZS a prostřednictvím svého štábu ukončí zásah složek IZS; s veliteli jednotlivých složek domluví předání jejich dílčích zpráv o zásahu na HZS kraje.

14. Dokončí potřebnou dokumentaci pátrací akce a následně i zprávu o zásahu složek IZS.

## **10) Dálková doprava vody na místo požářiště**

### Charakteristika

Úspěšná lokalizace a likvidace požáru prováděná hašením nebo ochlazováním je převážně podmíněna nepřerušovanou dodávkou vody v potřebném průtočném množství tak, aby byla zajištěna optimální intenzita hasební látky na plochu nebo frontu požáru. Dodávka vody se zajišťuje:

- a) cisternovými automobilovými stříkačkami,
- b) z vodních zdrojů na místě zásahu (požární vodovod, přírodní vodní zdroj).

Ze vzdálenějších vodních zdrojů se organizuje **dálková doprava vody**, a to těmito způsoby:

- a) **doprava vody hadicovým vedením** zpravidla pomocí několika požárních čerpadel,
- b) **kyvadlová doprava vody** pomocí cisternových automobilových stříkaček případně i jinými cisternami,
- c) **kombinovaná doprava vody** kombinací obou předcházejících způsobů.

### Úkoly a postup činnosti

Po příjezdu na místo zásahu se v rámci průzkumu zjišťuje stav, vydatnost vodních zdrojů a možnost jejich využití pro zásah.

V případě, že nejsou v místě zásahu dostatečné vodní zdroje, organizuje se dálková doprava vody. Pro její organizaci zpravidla určí velitel zásahu odpovědnou osobu, která:

- a) provede ve spolupráci s osobami majícími místní znalosti (vlastník, uživatel, správce) průzkum všech dostupných vodních zdrojů a dopravních cest od vodních zdrojů k místu zásahu. Při tom vychází z
  - požadavku na množství dopravované vody,
  - vydatnosti vodního zdroje (objem vody, schopnost dodávat určité průtočné množství vody) a jeho vzdálenosti od místa zásahu,
  - přístupnosti vodního zdroje pro požární techniku a sací výšky,
  - šířky a únosnosti komunikací ke zdroji vody a členitosti terénu,

- nezbytné doby pro zahájení dálkové dopravy vody,
- možností sil a prostředků, které jsou k dispozici,

b) navrhuje způsob dálkové dopravy vody.

Při dálkové dopravě vody hadicovým vedením je třeba:

- a) vytvořit hadicové vedení po okraji komunikace,
- b) při křížení hadicového vedení s komunikací využít, pokud je to možné, propustí a mostků pod komunikací nebo hadicové vedení vytvořit kolmo na tuto komunikaci, opatřit jej přejezdovými můstky a zajistit regulaci dopravy,
- c) využít výškovou techniku a další věcné prostředky pro překonávání přírodních a umělých překážek (trolejové vedení, koleje),
- d) při křížení hadicového vedení se železniční tratí využít, pokud je to možné, propustí a mostků pod tratí nebo je podhrabat; u kolejí s trakčním vedením je třeba podhrabat kolejnice a hadice uložit hlouběji a i mezi kolejnicemi přikrýt vyhrabaným šterkem tak, aby se zamezilo vystříknutí vody na trakční vedení při prasknutí hadice. Při těchto pracích se musí brát v úvahu *nebezpečí na železnici*,
- e) při překonávání strmých převýšení je nutno hadicové vedení průběžně zajišťovat hadicovými držáky proti nadměrnému tahu na hadicové spojky a armatury čerpadel,
- f) chránit hadicové vedení přetlakovým ventilem,
- g) zajistit náhradní čerpadla a hadice.

Při dálkové kyvadlové dopravě vody je vhodné zajistit:

- a) jednosměrnou dopravu po uzavřených komunikacích, aby se zajistila plynulost dopravy,
- b) k vodnímu zdroji dostatečně výkonné čerpadlo na plnění cisteren,
- c) regulaci dopravy,
- d) průběžnou kontrolu stavu komunikací, jejichž zhoršující se stav může postupně prodlužovat dobu jízdy cisteren.

U všech způsobů dálkové dopravy vody je nutné zajistit:

- a) trvalé **spojení**, zejména se strojníky zajišťujícími chod čerpadel,
- b) dostatečnou **zálohu sil a prostředků**, pohonných hmot, osvětlení čerpadel a čerpacích míst za předpokladu déle trvajících zásahu,
- c) odpovídající organizaci místa zásahu vzhledem k dálkové dopravě vody; zejména při kyvadlové dopravě vody je třeba vytvořit na místě zásahu **manipulační prostor** pro cisterny doplňující vodu,
- d) **nepřerušovanou dodávku** vody na místo zásahu, např. vyrovnávací cisternou, nádrží.

Při organizování dálkové dopravy vody je třeba počítat s následujícími komplikacemi:

- a) nepřehlednost terénu,
- b) špatný odhad vydatnosti vodního zdroje nebo jeho vzdálenosti,

- c) nedostatek spojových prostředků,
- d) nedostatek sil a prostředků,
- e) neukázněnost ostatních účastníků silničního provozu a hustota dopravního provozu,
- f) poruchy požární techniky zvláště po delším provozu,
- g) porušení dopravního vedení,
- h) poškození nezpevněných komunikací,
- i) změna sjízdnosti komunikací, popř. jejich neprůjezdnost,
- j) náhlá změna a nepříznivý vliv klimatických podmínek.

## I. Charakteristika

1) Z hlediska orientace je les členěn na polesí a na základní tvarové plánovací jednotky zvané oddělení. Každé oddělení je rozděleno na řadu porostů. Jednotlivé porosty se od sebe liší druhem dřeviny, jejím stářím, bonitou a způsobem hospodaření. Podle zákona 1 zajišťuje odbornou úroveň hospodaření v lese „odborný lesní hospodář“, od kterého je možno získat předcházející informace.

2) Průběh a taktiku hašení lesních požárů ovlivňují:

a) klimatické podmínky

- i) relativní vlhkost vzduchu, množství srážek (dlouhotrvající sucho),
- ii) směr, síla a rychlost větru,
- iii) délka a intenzita slunečního záření a venkovní teplota,

b) hořlavost lesních porostů podle druhu dřeviny a stáří,

c) půdní kryt a konfigurace terénu včetně přírodních překážek,

d) dostupnost pro požární techniku a vzdálenost vodních zdrojů.

3) Lesní požáry lze rozdělit na:

a) **podzemní** - požáry rašeliny nebo vrstvy hlubokého humusu projevující se skrytým hořením pod vrstvou hrabanky,

b) **pozemní** - požár půdního krytu (hrabanka, tráva, mech),

c) **korunový (vysoký)** - požár ve větvích stromů, který nastává přechodem z pozemního požáru, když se oheň dostane k větvím a zapálí je; tento druh požáru je nejnebezpečnější (zejména u jehličnanů) a má nejvyšší rychlost šíření.

4) Lesní požáry se vyznačují rychlým šířením požáru na velkých plochách, které může vést k obklopení nasazených sil a prostředků, návštěvníků lesa. Likvidace požáru je zdoluhavá, nelze zcela vyloučit nové rozhoření ze skrytých míst hoření a musí být zabezpečen dohled proti opětovnému rozhoření.

## II. Úkoly a postup činnosti

5) Při průzkumu lesního požáru je nutné zjistit:

a) plochu požáru, rychlost a směr jeho šíření s ohledem na meteorologické podmínky a členitost terénu,

- b) ohrožené objekty (budovy, obce, komunikace, energetická a komunikační zařízení apod.) ve směru šíření požáru,
- c) překážky, které mohou zabránit šíření požáru, 1 § 37 zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- d) přístupové komunikace, únosnost a průchodnost terénu pro pohyb požární techniky (nebezpečí uvíznutí), případně náhradní přístupové možnosti k místu požáru,
- e) možnosti zásobování vodou,
- f) zvážit možnost leteckého průzkumu (např. drony, vrtulník), g) spolupracovat s osobou s místními znalostmi o lese (majitel, správce apod.).

6) Při hašení lesního požáru je třeba:

- a) zvolit vhodný druh požárního útoku nebo organizovat požární obranu s ohledem na šíření požáru a množství sil a prostředků na místě zásahu a dostatku hasební vody; přitom se zaměřit zejména na směry šíření požáru k ohroženým objektům; je třeba včas vyhlásit příslušný stupeň požárního poplachu,
- b) zajistit likvidaci po větru vznikajících dalších ohnisek a zajistit ochranu zasahujících sil a prostředků (nebezpečí obklopení požárem),
- c) pokud možno:

- i) vytvořit v dostatečné vzdálenosti ochranný pás nebo proluku s využitím zemědělské a lesní techniky,
- ii) využít leteckou techniku pro hašení,
- iii) nasadit k hašení požáru techniku a věcné prostředky úměrné k jeho intenzitě a šíření a k dostatku hasební vody (útočné proudy umožňující lehkou manipulaci a snižující spotřebu hasiva (např. vysokotlaký proud, D proud), jednoduché hasební prostředky (lopaty, tlumnice) a jiné ženiční nářadí,
- iv) použít prostředky pro zvýšení hasebního účinku vody,
- iv) využívat termokameru k vyhledávání skrytých ohnisek požáru,
- v) využít velkokapacitní čerpadla pro zásobování požární vodou.

7) Při hašení lesních požárů se velitel zásahu podle rychlosti šíření požáru rozhodne pro jeden z těchto způsobů:

- a) hašení po celé frontě požáru nebo hašení nejprve nejnebezpečnějších míst hoření po stranách a v týlu, s cílem vytvořit proluky na ploše zachycené požárem a rozdělit hořící plochu na drobné úseky a potom likvidovat požár na těchto úsecích. Tohoto způsobu se užívá při hašení na velké ploše,
- b) hašení přední fronty požáru a pozdější likvidaci po stranách a v týlu,
- c) hašení požáru po stranách a postupné zužování požárem zasažené plochy,
- d) likvidaci hoření po stranách a v týlu a postupné hašení s přiblížením k přední linii fronty požáru, a to větší rychlostí, než je rychlost požáru,
- e) založením protipožáru na vhodném místě (přírodní nebo umělá překážka - silnice, násep, potok), kde dochází k místní změně směru proudění vzduchu směrem k frontě požáru („nasávání vzduchu požárem“),
- f) u rozsáhlých požárů zajistit včasné varování, vyrozumění, případně evakuaci požárem ohroženého obyvatelstva nebo uzavření provozu na ohrožených komunikacích s ohledem na šíření požáru a úspěšnost hašení.

8) Při nasazení letecké techniky na hašení lesních požárů je nutno stanovit odhozy tak, aby byly prováděny pokud možno podél fronty šíření požáru, převážně s bočním větrem a v dohodě s velitelem zásahu.

9) Proluky, jako překážky pro šíření korunového požáru, se vytváří s dostatečným předstihem, podle výšky okolních porostů. Zpravidla stačí vykácet stromy korunami směrem od ohně, při nedostatku času kácíme polovinu stromů na proluce korunami od ohně a druhou polovinu směrem proti ohni a odvětvíme. Při určování proluk využíváme lesních cest, průseků, vodních toků, silnic, železnice, polí, luk a pasek. Přednostně je třeba využít strojního kácení.

10) S podzemním požárem se lze setkat obvykle u vyschlých pasek, rašelinišť nebo bahnitě půdy. Je nebezpečné z důvodu propadu do prohořelých dutin vstupovat do místa hořícího podzemního požáru bez zajištění, zejména u podzemních požárů rašelinišť. Podzemní požár uhasne často sám, jakmile narazí na překážku - značně mokré vrstvy, podzemní prameny, jíly, písky, zemité nebo skalnaté podloží. Pro jeho lokalizaci je vhodné vyhloubit rýhy nebo příkopy, a to až na spodní vodu nebo minerální (nehořlavé) podloží nebo rozebrat ženíjnou technikou kořenové valy.

### III. Očekávané zvláštnosti

11) Při lesních požárech je nutno počítat s následujícími komplikacemi:

- a) u požárů ve vegetačním období je nebezpečí způsobení škod zásahem na sousedících polích v důsledku zajištění příjezdu na místo zásahu (zajistit dokumentaci škod),
- b) uvíznutí požární techniky na nedostatečně únosném povrchu nebo polních a lesních cestách,
- c) zasažení sil a prostředků požárem při náhlé změně směru nebo síly větru nebo při nesprávném umístění požární techniky,
- d) přítomnost elektrického vedení - nebezpečí úrazu elektrickým proudem,
- e) poškození hadicového vedení, nedostatek hadic,
- f) nedostupnost požáru mobilní požární technikou, možná změna průjezdnosti terénu během zásahu,
- g) nebezpečí fyzického vyčerpání a nebezpečí přehřátí, fyzicky náročné přesunování na velké ploše,
- h) velké nároky na síly a prostředky, stravování, pohonné hmoty a hasební vodu při dlouhotrvajícím zásahu, zvýšená poruchovost požární techniky,
- i) nebezpečí ztráty orientace nebo nebezpečí pádu ve složitém terénu a v noci,
- j) nebezpečí výbuchu výbušných látek a pyrotechnických směsí ve vojenských prostorech,
- k) nebezpečí padajících kamenů, odštěpujících se částí skal na příkrých stránkách,

- l) nebezpečí pádu poškozených stromů nebo jejich částí, m) vznik komínového efektu na příkrých stránkách,
- m) ohrožení budov, dopravních cest nebo intravilánu obcí ve směru šíření požáru a nutnost přijetí opatření na úseku ochrany obyvatelstva (varování, vyrozumění, evakuace),
- n) nutnost dohledu proti opětovnému rozhoření a problémy s jeho zajištěním,
- p) špatné pokrytí signálem spojových prostředků (rádiové, mobilní telefony) – posílit radiovou síť (IDR opakovač, zvýšení dosahu signálu buňky pro mobilní telefony apod.).

### **11) Základy první pomoci**

Zajistí příslušník HZS ČR

### **12) Výcvik s D programem**

Zajistí příslušníci HZS ČR

### **13) Seznámení s obsluhou nových typů požárních motorových stříkaček**

Fyzicky zajistí pořadatelé cvičení – Škarda, Vokatý

PMS 12  
TOHATSU  
FOX

## **Příloha**

Příloha č. 1

## Signály pro dodávku vody nebo pro varování na místě zásahu



**Pozor**

Vzpažit



**Rozumím**

Vzpažit a připažit



**Vpřed – Vodu**

Zvýšení tlaku

Skrčenou paží několikrát vzpažit vzhůru do výše hlavy. Opakování signálu několikrát za sebou znamená žádost o zvýšení tlaku vody



**Stát - Vodu stav**

Nataženou paží několikrát půlkruh nad hlavou



**Pomaleji - Tlak snížit**

Kmitání pravou paží nahoru a dolů do strany



**Nebezpečí - Všichni zpět**

Nataženou paží několikrát kruh před čelem

## Cvičení jednotek požární ochrany SDH v roce 2022

### Osnova:

1) Účel cvičení .....	3
2) Cíle cvičení .....	3
3) Námět cvičení .....	3
4) Etapy cvičení – způsob provedení .....	3
5) Místo a termín provedení .....	4
6) Grafická část cvičení .....	4
7) Časová osa průběhu cvičení .....	5
Odborná část – příprava na cvičení .....	6
8) Řízení .....	6
8.1) Organizace a řízení zásahu .....	6
8.2) Právo přednostního vedení .....	8
8.3) Velitel zásahu .....	10
8.4) Velitel úseku, velitel sektoru .....	12
8.5) Taktické a prověřovací cvičení .....	13
9) Hledání zraněné osoby v terénu .....	14
10) Dálková doprava vody na místo požářiště .....	17
11) Základy první pomoci .....	22
12) Výcvik s D programem .....	22
13) Seznámení s obsluhou nových PMS .....	22
Příloha:	
Příloha č. 1 - Signály pro dodávku vody nebo pro varování na místě zásahu .....	24
Příloha č. 2 – Pátrací akce v terénu	
Příloha č. 3 – Polohování	
Příloha č. 4 – Resuscitace	
Příloha č. 5 – Slovník zdravotní	
Osnova .....	25
Použití literatura .....	26

**Použitá literatura:**

Zákon o požární ochraně č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška MV č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění pozdějších předpisů (vyhláška č. 226/2005 Sb., kterou se mění vyhláška Ministerstva vnitra č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany; vyhláška č. 200/2012 Sb., kterou se mění vyhláška Ministerstva vnitra č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění vyhlášky č. 226/2005 Sb.)

Cvičební řád jednotek požární ochrany

Řád výkonu služby v jednotkách HZS podniků, SDH obcí a SDH podniků

+ další informace získané autorem této dokumentace

Bojový řád jednotek požární ochrany –taktické postupy zásahu (1Ř, 2Ř, 3Ř, 4Ř, 5Ř, 21P, STČ-07/IZS )

Vlastní materiály a znalosti