

**VYSOKÁ ŠKOLA EVROPSKÝCH A REGIONÁLNÍCH
STUDIÍ, Z. Ú., ČESKÉ BUDĚJOVICE**

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE

**POŽÁRNÍ OCHRANA A TECHNICKÉ VYBAVENÍ
JEDNOTEK SBORU DOBROVOLNÝCH HASIČŮ
VE VYBRANÝCH ÚZEMNÍCH SAMOSPRÁVNÝCH
CELČÍCH**

Autor práce: Zuzana Slámová

Studijní program: Bezpečnostně právní činnost

Forma studia: Prezenční

Vedoucí práce: Ing. Aleš Kudlák, Ph.D.

Katedra: Katedra právních oborů a bezpečnostních studií

VYSOKÁ ŠKOLA EVROPSKÝCH A REGIONÁLNÍCH STUDIÍ, z. ú.
Žižkova tř. 1632/5b, 370 01 České Budějovice

ZADÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Zuzana Slámová

Studijní program: Bezpečnostně právní činnost

Forma studia: Prezenční

Místo studia: České Budějovice

Název bakalářské práce: Požární ochrana a technické vybavení jednotek sboru dobrovolných hasičů ve vybraných územních samosprávných celcích

Název bakalářské práce v anglickém jazyce: Fire Protection and Technical Equipment of Volunteer Fire Brigade Units in Selected Regional Self-governing Units

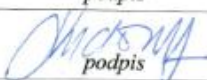
Katedra: Katedra právních oborů a bezpečnostních studií

Vedoucí bakalářské práce (jméno a příjmení, včetně titulu): Ing. Aleš Kudlák, Ph.D.

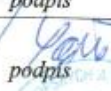
Datum zadání bakalářské práce (měsíc, rok): únor 2024

Cíl bakalářské práce:

Hlavním cílem bakalářské práce je analýza preventivních úkolů požární ochrany z pohledu jednotek sborů dobrovolných hasičů obcí. Vedlejším cílem bude pomocí dotazníkového šetření zjistit, jaká je materiální a technická vybavenost jednotek sboru dobrovolných hasičů.

Student: Zuzana Slámová	26.2.2024 datum	 podpis
Vedoucí práce: Ing. Aleš Kudlák, Ph.D.	26.2.2024 datum	 podpis

Schvaluji zadání bakalářské práce:

Vedoucí katedry: doc. JUDr. Roman Svatoš, Ph.D.	26.2.2024 datum	 podpis
Prorektor pro studium a vnitřní záležitosti: doc. PhDr. Miroslav Sapík, Ph.D.	26.2.2024 datum	 podpis
Rektor: doc. Ing. Jiří Dušek, Ph.D.	26.2.2024 datum	 podpis



Prohlašuji, že jsem bakalářskou práci vypracovala samostatně, na základě vlastních zjištění a s použitím odborné literatury i materiálů uvedených v seznamu použitých zdrojů.

Prohlašuji, že v souladu s § 47b zákona č. 111/1998 Sb., v platném znění, souhlasím se zveřejněním své bakalářské práce v elektronické podobě ve veřejně přístupné části infodisku VŠERS, a to se zachováním mého autorského práva k odevzdanému textu této kvalifikační práce. Souhlasím dále s tím, aby toutéž cestou byly v souladu s uvedeným ustanovením zákona č. 111/1998 Sb. zveřejněny posudky vedoucího a oponentů práce i záznam o průběhu a výsledku obhajoby kvalifikační práce. Rovněž souhlasím s porovnáním textu mé kvalifikační práce systémem na odhalování plagiátů.

.....

Děkuji vedoucímu své bakalářské práce Ing. Aleši Kudlákovi, Ph.D., za cenné rady, připomínky a metodické vedení, které byly zásadní při tvorbě této práce. Jeho odborný přístup výrazně přispěl ke kvalitnějšímu zpracování jednotlivých částí.

ABSTRAKT

SLÁMOVÁ, Z. *Požární ochrana a technické vybavení jednotek sboru dobrovolných hasičů ve vybraných územních samosprávných celcích*: bakalářská práce. České Budějovice: Vysoká škola evropských a regionálních studií, 2025. 68 s. Vedoucí bakalářské práce: Ing. Aleš Kudlák, Ph.D.

Klíčová slova: požární ochrana, technické vybavení, územní samosprávné celky, dobrovolní hasiči.

Hlavním cílem této bakalářské práce je analýza preventivních úkolů požární ochrany z pohledu jednotek sborů dobrovolných hasičů obcí (dále jen „JSDHO“). Vedlejším cílem je pomocí dotazníkového šetření zjistit, jaká je materiální a technická vybavenost jednotek sboru dobrovolných hasičů obcí.

V teoretické části jsou podle dostupné literatury popsány požární ochrana a technické vybavení jednotek sboru dobrovolných hasičů. V praktické části je provedeno dotazníkové šetření, ve kterém se autorka dotazuje na materiální a technickou vybavenost jednotlivých jednotek ve Středočeském kraji i jejich zdroj financování. Následně je provedena komparace vybavení, jímž JSDHO disponují.

ABSTRACT

SLÁMOVÁ, Z. *Fire Protection and Technical Equipment of Volunteer Fire Brigade Units in Selected Territorial Self-Government Units: Bachelor's Thesis*. České Budějovice: College of European and Regional Studies, 2025. 68 pgs. Supervisor: Ing. Aleš Kudlák, Ph.D.

Key words: fire protection, technical equipment, territorial self-governing units, volunteer firefighters.

The main goal of the bachelor's thesis is the analysis of the preventive tasks of fire protection from the point of view of units of voluntary fire brigades of municipalities (hereafter referred to as JSDHO). A secondary goal is to find out what the material and technical equipment of the units of the volunteer fire brigade is with the help of a questionnaire survey.

In the theoretical part, according to the available literature, fire protection and technical equipment of volunteer fire brigade units are described. In the practical part, a questionnaire survey is carried out, in which the author inquires about the material and technical equipment of individual units in the Central Bohemian Region and their source of funding. Subsequently, a comparison is made between the equipment available to JSDHO.

Obsah

ÚVOD	9
1 CÍL A METODIKA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE	11
2 VÝZNAM POŽÁRNÍ OCHRANY	12
2.1 Právní rámec požární ochrany.....	13
3 ZÁKLADNÍ POJMOSLOVÍ	16
4 JEDNOTKY POŽÁRNÍ OCHRANY	19
4.1 Rozdělení a kategorie jednotek požární ochrany	19
4.2 Kategorie jednotek požární ochrany	21
4.3 Organizace systému jednotek požární ochrany	22
5 TECHNICKÉ VYBAVENÍ	23
6 JEDNOTKY SBORU DOBROVOLNÝCH HASIČŮ OBCE	28
6.1 Organizace jednotek sboru dobrovolných hasičů obce.....	28
6.2 Zřizovatel	29
6.3 Úkoly jednotek sboru dobrovolných hasičů obce	30
6.4 Finanční zabezpečení jednotek sboru dobrovolných hasičů obce.....	32
7 ZÁKLADNÍ INFORMACE O STŘEDOČESKÉM KRAJI	34
8 PŘÍKLADY JEDNOTEK SBORU DOBROVOLNÝCH HASIČŮ OBCE.....	35
8.1 Jednotka Sboru dobrovolných hasičů obce Vrančice	35
8.2 Jednotka Sboru dobrovolných hasičů obce Zalužany	36
8.3 Jednotka Sboru dobrovolných hasičů obce Neveklov	36
9 PŘÍKLADY ČINNOSTÍ HASIČŮ SOUSEDNÍCH ZEMÍ.....	38
9.1 Porovnání základních rozdílů: Rakousko, Německo a Česká republika...	40
10 VÝZKUMNÁ ČÁST	42
10.1 Dotazníkové šetření.....	42
10.2 Obsah dotazníkové šetření	43

10.3	Rozbor dotazníkového šetření.....	44
10.4	Dílčí rozbor dotazníku.....	53
10.5	Vyhodnocení dotazníku	56
ZÁVĚR		58
SEZNAM POUŽITÝCH ZDROJŮ		60
SEZNAM ZKRATEK.....		67
SEZNAM TABULEK A GRAFŮ		68

ÚVOD

Jednotky požární ochrany jsou organizovány jako celek, ve kterém působí odborně vyškolení hasiči. K zásahové činnosti pro potřebu požární ochrany je používáno vybavení, jako jsou hasičská vozidla s různou vybaveností, přenosné agregáty neboli stříkačky nebo motorgenerátory.

Hlavním cílem jednotek požární ochrany je ochrana životů, zdraví obyvatel i majetku před požáry a poskytování pomoci při mimořádných událostech, které ohrožují lidi, majetek nebo životní prostředí. Po těchto situacích je nutné provádět záchranné a likvidační práce.¹

Tato bakalářská práce je zaměřena na technické vybavení jednotek sborů dobrovolných hasičů (dále jen „JSDHO“) ve vybraných územních samosprávných celcích a také na analýzu požární ochrany. V případě zařazení jednotky sboru dobrovolných hasičů do plošného pokrytí kraje je jednotka základní složkou integrovaného záchranného systému (dále jen „IZS“). Efektivita zásahů všech jednotek i těch, které nejsou zařazeny v plošném pokrytí kraje, závisí na kvalitě jejich technického vybavení a připravenosti členů.

Činnost jednotek JSDHO je legislativně ukotvena v několika klíčových zákonech. Základním právním předpisem je zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, který stanoví základní povinnosti fyzických i právnických osob v oblasti požární ochrany a upravuje činnost hasičských jednotek.² Dalším důležitým legislativním dokumentem je vyhláška č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany.

Cílem práce je zhodnotit aktuální stav technického vybavení JSDHO ve vybraných územních samosprávných celcích, identifikovat nedostatky a navrhnout možná opatření ke zlepšení jejich vybavenosti a připravenosti na zásahy. Výzkum bude zaměřen na několik specifických oblastí, včetně typů a kvality používané techniky.

Pro dosažení cíle budou autorkou využity metody kvantitativního výzkumu. Bude provedeno dotazníkové šetření mezi členy vybraných JSDHO, realizována analýza dostupných dat a dokumentů týkajících se požární ochrany i technického vybavení. Výsledky této práce by mohly přinést cenné poznatky nejen pro samotné jednotky a jejich vedení, ale také pro obce a kraje, které jsou odpovědné za jejich podporu a financování.

¹ HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČESKÉ REPUBLIKY. Jednotky požární ochrany. *Hzscr.cz* [online]. © 2024 [cit. 2024-11-10]. Dostupné z: <https://www.hzscr.cz/clanek/jednotky-po-961839.aspx>.

² ČESKO. Zákon č. 133 ze dne 17. prosince 1985, o požární ochraně. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 1985, částka 34. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/1985/133?zalozka=text>.

Teoretická část této práce má přispět k lepšímu pochopení aktuální situace v oblasti požární ochrany u JSDHO. V praktické části v rámci analýzy byla stanovena výzkumná otázka, zda vybavenost JSDHO ve správním území obce odpovídá platným předpisům a připravenosti na mimořádné události.

1 CÍL A METODIKA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Tato bakalářská práce se zabývá technickým vybavením jednotek požární ochrany s poukázáním na preventivní úlohu z jejich pohledu.

Hlavním cílem bakalářské práce je analýza preventivních úkolů požární ochrany u JSDHO. Vedlejším cílem je pomocí dotazníkového šetření zjistit, jaká je materiální a technická vybavenost jednotek sboru dobrovolných hasičů v České republice se zaměřením na Středočeský kraj.

Bakalářská práce se dělí na dvě části. Její první část se zaměřuje na teoretická východiska vztahující se k vymezení tématu, jako je požární ochrana, právní rámec požární ochrany, základní pojmosloví, financování jednotek či organizace JSDHO. Vše je vypracováno na základě dostupné literatury.

Druhá část práce se zaměřuje na zjištění vybavenosti JSDHO za pomoci dotazníkového šetření. Dotazník bude rozeslán JSDHO ve Středočeském kraji. Na závěr je porovnáno vybavení jednotek z dotazníkového šetření a vyhlášky č. 247/2001 Sb., kde je uvedeno základní vybavení, kterým by JSDHO měly disponovat.

2 VÝZNAM POŽÁRNÍ OCHRANY

Úvodní kapitola si klade za cíl představit požární ochranu v jejím komplexním pojetí, tedy objasnit její význam, definovat základní terminologii a shrnout nejdůležitější právní předpisy.

Požární ochrana zahrnuje technické a organizační kroky, stanovené legislativními dokumenty, u kterých existuje povinnost jejich dodržování, tak aby se předešlo vzniku požáru nebo jeho šíření. Důležitým bodem v oblasti požární ochrany je také rychlý a efektivní zásah hasičů při likvidaci požárů.³ Tyto kroky slouží k zajištění ochrany osob, zvířat a majetku. V této oblasti jsou také závazky, které je potřeba dodržovat a nesmí být znevažovány. Mezi tyto závazky se řadí například určení kategorie požárního rizika, vedení a průběžná obnova požární dokumentace, a to i s spolu s požární knihou.

Požární ochrana by měla například zahrnovat následující body:

1. Prevenci požárů, což je oblast, která zahrnuje souhrn opatření, kde je hlavním cílem snížení rizika vzniku požáru na co nejmenší možnou míru.
2. Dostupná hasičská technika se používá při hašení a likvidaci požárů. Jako příklad lze uvést hasicí přístroje, hydranty, cisterny, hasičská auta k rychlému zásahu.
3. Vzdělání hasičů, ale mimo jiné i zaměstnanců v oblasti požární ochrany v jednotlivých sekcích, kterými jsou legislativní požadavky na vybavení, zajištění prevence vzniku nebezpečí, znalost první pomoci při vzniku ohrožení života, a důležité je také pravidelné školení, které je například jak pro dobrovolné, tak profesionální hasiče povinné.⁴

³ EXTÉRIA. BOZP a požární ochrana. *Exteria.cz* [online]. © 2024 [cit. 2024-11-10]. Dostupné z: <https://www.exteria.cz/bozp-a-po/>.

⁴ CRDR. Požární a protipožární ochrana. In: *Dokumentacebozp.cz* [online]. 16. 2. 2023 [cit. 2024-11-10]. Dostupné z: https://www.dokumentacebozp.cz/aktuality/pozarni-protipozarni-ochrana/?fbclid=IwY2xjawFl4WxleHRuA2FlbQIxMAABHBvUGIH2TMF1Iu8BTOOYtnZ_RwJb0w40WJsX-kPoE-0ujAG6XYRvAO5iGw_aem_ITJTnj-dtXOmaEPBFqUYPA.

2.1 Právní rámec požární ochrany

Právní rámec požární ochrany tvoří soubor právních předpisů a norem, které definují povinnosti a odpovědnost jednotlivých subjektů v oblasti požární prevence a ochrany. Cílem těchto právních úprav je zajistit bezpečnost osob, majetku a životního prostředí před riziky vzniku požárů. Tento právní rámec stanovuje jak preventivní opatření, tak zásady pro efektivní zásahy hasičských jednotek v případě mimořádných událostí.

Prvním klíčovým zákonem je zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně

Zákon definuje činnost jednotek požární ochrany a také jejich organizační strukturu. Cílem zákona je zajistit vytvoření podmínek pro účinnou ochranu života, zdraví občanů a majetku před vznikem požárů. Dále se také jedná o podmínky pro poskytování pomoci při živelních pohromách a jiných mimořádných událostech. To je dosaženo stanovením povinností ministerstev a dalších správních úřadů, právnických i fyzických osob, a také vymezením postavení i působnosti orgánů státní správy a samosprávy v oblasti požární ochrany. Mimo jiné je to stanoveno postavením a povinnostmi jednotek požární ochrany. Každý je povinen jednat tak, aby nezpůsobil příčinu ke vzniku požáru a aby nebyly ohroženy životy, zdraví osob, zvířat a také majetek. Při hašení požárů, živelních pohromách nebo jiných mimořádných událostech je nutné poskytnout dostatečnou pomoc, pokud tomu nebrání jiná důležitá okolnost. Pomocí nesmí být vážně ohroženy dotyčné osoby nebo jiné osoby, kterým by mohlo hrozit nebezpečí.⁵

Dalším příslušným legislativním dokumentem je vyhláška č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany

Tento předpis je rozdělen na čtyři hlavní části. První z nich se věnuje jednotkám požární ochrany (dále jen „JPO“), jejich organizaci a vybavení. Druhá část stanovuje požadavky na odbornou způsobilost hasičů a jejich odbornou přípravu, bez které by nemohli vykonávat činnosti v JPO. Třetí část upravuje způsob prokazování oprávnění hasičů, udělování medailí a pravidla pro stejnokroj. Závěrečná, čtvrtá část obsahuje přechodná a závěrečná ustanovení související s vyhláškou. K vyhlášce je připojeno několik příloh, které poskytují doplňující podklady, jimiž jsou například tabulky se základním počtem členů v JSDHO.⁶

⁵ ČESKO. Zákon č. 133 ze dne 17. prosince 1985, o požární ochraně. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 1985, částka 34. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/1985/133?zalozka=text>.

⁶ ČESKO. Vyhláška č. 247 ze dne 22. června 2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 2001, částka 95. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2001/247?zalozka=text>.

Zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů

V tomto zákoně je definován integrovaný záchranný systém, další složky integrovaného záchranného systému. Je zde vymezena jejich působnost, když to není upraveno jiným právním předpisem. Také jsou tímto zákonem stanoveny působnost a pravomoc orgánů územních samosprávných celků, a dále také státních orgánů. Zákon rovněž stanovuje práva a povinnosti právnických i fyzických osob v kontextu přípravy na mimořádné události, realizace záchranných i likvidačních prací a ochrany obyvatelstva jak před vyhlášením krizových stavů, tak během jejich trvání. Tyto krizové stavy zahrnují stav nebezpečí, nouzový stav, stav ohrožení státu a válečný stav.⁷

Nařízení vlády č. 352/2003 Sb., o posuzování zdravotní způsobilosti zaměstnanců jednotek hasičských záchranných sborů podniků a členů jednotek sborů dobrovolných hasičů obcí nebo podniků

Nařízením vlády č. 352/2003 Sb. je vymezeno vyhodnocování zdravotní způsobilosti členů jednotek hasičských záchranných sborů podniků a také jednotlivých členů jednotek sboru dobrovolných hasičů obcí a podniků. Tímto legislativním dokumentem je stanoveno, že musí být zajištěna zdravotní způsobilost členů vzhledem k fyzické náročnosti jejich práce i vysokým rizikům s ní souvisejícím. V nařízení je stanoveno, že všichni zaměstnanci a členové jednotek musí podstoupit první vyšetření před začátkem působení v jednotkách, dále také je povinnost podstupovat pravidelné kontroly zdravotního způsobilosti pro výkon funkce. Tato pravidla jsou považována za klíčová pro zajištění bezpečnosti hasičů.⁸

Vyhláška č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky

Technické podmínky pro následující požární techniku jsou uvedeny v této vyhlášce, a to pro:

- a) zásahový požární automobil, včetně kontejnerového provedení,
- b) dopravní automobil,
- c) automobilovou stříkačku, cisternovou stříkačku pro automobil, automobil určený pro hašení pěnou a víceúčelový hasicí automobil.

⁷ ČESKO. Zákon č. 239 ze dne 28. června 2000 Sb., o integrovaném záchranném systému. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 2000, částka 73. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2000/239?zalozka=text>.

⁸ ČESKO. Nařízení vlády č. 352 ze dne 17. září 2003 Sb., o posuzování zdravotní způsobilosti zaměstnanců jednotek hasičských záchranných sborů podniků a členů jednotek sborů dobrovolných hasičů obcí nebo podniků. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 2003, částka 117. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2003/352?zalozka=text>.

Technické podmínky stanovené pro požární techniku a uvedené v odstavci 1 písmen b) a c) jsou výhradně určeny pro jednotky hasičských záchranných sborů kraje a dále pro JSDHO. Vyhláška byla zveřejněna v návaznosti na směrnici Evropského parlamentu a Rady 98/34/ES od data 22. června 1998, která upravuje postupy o poskytování informací o technických normách, předpisech a dále pravidlech pro služby informační společnosti, ve znění směrnice 98/48/ES.⁹

Vyhláška Ministerstva vnitra č. 380/2002 Sb., o přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva

Vyhláška Ministerstva vnitra č. 380/2002 Sb., o přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva, stanovuje pravidla a postupy pro zajištění ochrany lidí i majetku, včetně zřizování zařízení civilní ochrany, informování veřejnosti o možném ohrožení, způsobu provádění evakuace. Dále obsahuje pravidla poskytování nouzového ukrytí pro obyvatelstvo při mimořádných událostech, což je zajišťováno v improvizovaných i ve stálých úkrytech. Tato opatření vytváří komplexní systém jako reakce na mimořádné situace v oblasti ochrany obyvatelstva.¹⁰

⁹ ČESKO. Vyhláška č. 35 ze dne 22. února 2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 2007, částka 14. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2007/35/2019-05-29?f=po%C5%BE%C3%A1rn%C3%AD%20technika&zalozka=text>.

¹⁰ ČESKO. Vyhláška č. 380/2002 Sb., k přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva. In: *Sbírka zákonů České republiky*. [online]. [cit. 2024-01-31]. Dostupné z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2002/380?odkazId=39836309&zalozka=text>.

3 ZÁKLADNÍ POJMOSLOVÍ

V této kapitole budou vysvětleny klíčové pojmy vztahující se k požární ochraně, technickému vybavení, jednotkám sboru dobrovolných hasičů v územních samosprávných celcích. Kapitola je zaměřena na poskytnutí souhrnného přehledu klíčových pojmů souvisejících s požární ochranou. Definice těchto pojmů mohou napomoci k lepšímu porozumění dané problematice.

Integrovaný záchranný systém

Integrovaný záchranný systém představuje postup složek pracujících synchronizovaně v přípravách na mimořádné události a také při vykonávání záchranných i likvidačních prací. Koordinací těchto složek se rozumí řízení součinnosti při společném zásahu, kde jsou záchranné a likvidační práce sladěny, tak aby byl postup co nejefektivnější.¹¹

Jednotky sboru dobrovolných hasičů obcí

V těchto jednotkách působí členové, kteří vykonávají činnost z vlastního rozhodnutí, tj. na bázi dobrovolnosti. Hašení a provádění záchranných a likvidačních prací při vzniku požáru anebo také při jiných mimořádných událostech je považováno za plnění občanské odpovědnosti. Účast členů jednotky na povinných cvičeních anebo při nařízeném cvičení či nařízené specializované přípravě jsou chápány jako úkony ve veřejném zájmu. Pro zajištění lepšího výkonu JSDHO je dobré, aby v jednotce byli začleněni i hasiči, kteří tuto činnost vykonávají profesionálně.¹² Pro hasiče je klíčové být součástí týmu a být ochoten upozadit své osobní cíle ve prospěch tohoto týmu. Úspěch celého týmu je podmíněn úspěchem každého člena. Není tomu tak jenom v České republice (dále jen „ČR“), ale i ve světě, jak uvádí Robert Klinoff ve své knize.¹³

Krizová situace

Zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), ve znění pozdějších předpisů, definuje krizovou situaci jako mimořádnou událost, která může ohrozit kritickou infrastrukturu státu nebo vyvolat jiné formy ohrožení. V případě těchto událostí se vyhláší různé krizové stavy, mezi které patří stav

¹¹ ODBOR BEZPEČNOSTNÍ POLITIKY A PREVENCE KRIMINALITY. Terminologický slovník – Krizové řízení a plánování obrany státu. In: *Mvcr.cz* [online]. 8. 6. 2016 [cit. 2024-11-10]. Dostupné z: <https://www.mvcr.cz/clanek/terminologicky-slovník-krizove-řízení-a-planování-obrany-státu.aspx>.

¹² HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Výkon služby. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://hzscr.gov.cz/clanek/vykon-sluzby.aspx?q=Y2hudW09NA%3D%3D>.

¹³ KLINOFF, Robert. *Introduction to Fire Protection and Emergency Services*. 6th ed. Burlington, MA: Jones & Bartlett Learning, 2019, s. 8. ISBN 978-1284180152.

nebezpečí, nouzový stav a stav ohrožení státu (dále jen „krizové stavy“).¹⁴ Jedná se o platnou definici v době zpracování této bakalářské práce. Dne 4. února 2025 byla zařazena navrhovaná verze zákona o odolnosti subjektů kritické infrastruktury a o změně dalších zákonů (zákon o kritické infrastruktuře) pro jednání vlády do evidence Odboru vládní agendy Úřadu vlády ČR. Na základě odtržení oblasti ochrany kritické infrastruktury z krizového zákona a směrnice Evropského parlamentu CER bude definice poopravena.¹⁵

Technické vybavení

Technické vybavení zahrnuje požární techniku a věcné prostředky potřebné k prevenci vzniku požárů i omezení jejich šíření. Jsou používány také k ochraně osob, věcí a zvířat před požárem. Dále slouží jako prostředky, které využívají jednotky požární ochrany při zajištění bezpečnosti osob, při technických zásazích a také při různých typech havárií.¹⁶

Územní samosprávné celky

V České republice je nastolen systém se dvěma úrovněmi samospráv. Obec je považována za primární jednotku územní samosprávy, jak je stanoveno v Ústavě České republiky, přesněji v ústavním zákoně č. 1/1993 hlava VII čl. 99. Vyšší stupeň samospráv poté tvoří kraj neboli vyšší územní samosprávný celek, jenž byl vytvořen 1. ledna 2001 v souladu se zákonem č. 347/1997 Sb. Nový systém územní samosprávy byl zřízen s cílem usnadnění orientace obyvatel ve veřejné správě a také samotného zjednodušení veřejné správy.¹⁷

¹⁴ ČESKO. Zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon). In: *Sbírka zákonů České republiky*. 2000, částka 73. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2000/240/2022-02-01?odkazId=22469129&zalozka=text>.

¹⁵ ÚŘAD VLÁDY ČESKÉ REPUBLIKY. Návrh zákona o odolnosti subjektů kritické infrastruktury a o změně dalších zákonů (zákon o kritické infrastruktuře). Odok.cz. [online]. [cit. 2024-02-06]. Dostupné z: <https://odok.cz/portal/veklep/material/ALBSD2AH4CXO/>.

¹⁶ KRATOCHVÍL, Michal, KRATOCHVÍL, Václav. *Technické prostředky požární ochrany*. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2009, s. 6. ISBN 978-80-7385-064-7.

¹⁷ PROVAZNÍKOVÁ, Romana. *Financování měst, obcí a regionů: teorie a praxe*. 3., aktualiz. a rozš. vyd. Praha: Grada Publishing, 2015. 288 s. ISBN 978-80-247-5608-0.

Dobrovolnictví

Tato služba bývá velmi často vnímána jako pomoc lidem, kteří nejsou v příznivé situaci. Uskutečňuje se především v oblasti sociální péče, při ekologických nebo humanitárních katastrofách. Dobrovolníci jsou do každé funkce zaškoleni a často i odborně připravováni.¹⁸ Jako tomu je i u dobrovolných hasičů, kteří musí být vyškoleni, a ti především pomáhají při přírodních katastrofách, ekologických haváriích nebo jakékoli jiné mimořádné události, která nastane.¹⁹

¹⁸ ROCHESTER, Colin, PAINE, Angela, HOWLETT, Steven, ZIMMECK, Meta. *Volunteering and society in the 21st century*. Basingstoke: Palgrave Macmillan, 2010, s. 233. ISBN 978-0-230-27943-8.

¹⁹ ODBOR BEZPEČNOSTNÍ POLITIKY A PREVENCE KRIMINALITY. Terminologický slovník – Krizové řízení a plánování obrany státu. In: *Mvcr.cz* [online]. 8. 6. 2016 [cit. 2024-11-10]. Dostupné z: <https://www.mvcr.cz/clanek/terminologicky-slovník-krizove-řízení-a-planování-obrany-státu.aspx>.

4 JEDNOTKY POŽÁRNÍ OCHRANY

Jednotky požární ochrany jsou tvořeny odborně vyškolenými osobami, požární technikou a věcnými prostředky požární ochrany.²⁰ Hlavním úkolem jednotek požární ochrany je chránit životy, zdraví a majetek obyvatel před vznikem požárů. Současně poskytují pomoc při všech typech mimořádných událostí, které ohrožují zdraví, majetek anebo také v řadě případů životní prostředí. Při mimořádných událostech je vyžadováno provedení záchranných a likvidačních prací, které realizují tyto jednotky.²¹

Jednotky požární ochrany zařazené do plošného pokrytí kraje jsou součástí integrovaného záchranného systému. Hasičský záchranný sbor České republiky (dále jen „HZS ČR“, Policie České republiky a zdravotnická záchranná služba jsou hlavními složkami IZS.²²

4.1 Rozdělení a kategorie jednotek požární ochrany

Uvedené jednotky požární ochrany jsou rozdělovány podle svých zřizovatelů a osob, které působí v těchto jednotkách.²³ Činnosti vykonávají příslušníci HZS ČR, tj. profesionální hasiči, dále zaměstnanci podniků, fyzické osoby, které nemají tuto činnost jako své zaměstnání, a příslušníci Armády České republiky, tzv. vojáci.²⁴

1. Jednotka hasičského záchranného sboru

Jednotky hasičského záchranného sboru jsou také chápány jako organizační složky na úrovni hasičského záchranného sboru kraje nebo generálního ředitelství a dále jako jednotky záchranného útvaru. Tyto jednotky jsou tvořeny příslušníky (dále jen „příslušník“) hasičského záchranného sboru (dále jen „HZS“), kteří jsou pověřeni výkonem své služby na hasičských stanicích sboru.²⁵

²⁰ ODBOR BEZPEČNOSTNÍ POLITIKY A PREVENCE KRIMINALITY. Terminologický slovník – Krizové řízení a plánování obrany státu. In: *Mvcr.cz* [online]. 8. 6. 2016 [cit. 2024-11-10]. Dostupné z: <https://www.mvcr.cz/clanek/terminologicky-slovník-krizove-řízení-a-planování-obrany-státu.aspx>.

²¹ HZS HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY. Jednotky požární ochrany. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.hzscr.cz/clanek/menu-jednotky-pozarni-ochrany-jednotky-pozarni-ochrany-jednotky-po.aspx>.

²² HANUŠKA, Zdeněk, ADAMEC, Vilém, ŠENOVSKÝ, Michail, BREJZOVÁ, Iva. *Integrovaný záchranný systém*. 2. vyd. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2022, s. 21–22. ISBN 978-80-7385-262-7.

²³ KAVAN, Štěpán, DOSTÁL, Jakub. *Dobrovolnictví a nestátní neziskové organizace při mimořádných událostech: v podmínkách Jihočeského kraje*. České Budějovice: Vysoká škola evropských a regionálních studií, 2012, s. 21. ISBN 978-80-87472-41-5.

²⁴ MARTÍNEK, Bohumír, TVRDEK, Jan. *Základy integrovaného záchranného systému*. Praha: Policejní akademie České republiky v Praze, 2010, s. 64. ISBN 978-80-7251-338-3.

²⁵ ČESKO. Zákon č. 133 ze dne 17. prosince 1985, o požární ochraně. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 1985, částka 34. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/1985/133?zalozka=text>.

2. Jednotka hasičského záchranného sboru podniku

Jednotka hasičského záchranného sboru podniku je tvořena zaměstnanci, což jsou právnické osoby, anebo například podnikající fyzické osoby. Přičemž činnost v této jednotce je vykonávána jako jejich profese.²⁶ Činnost dané jednotky je zajišťována v rámci působnosti podniku, který je jejím zřizovatelem, jestliže nebylo upraveno s hasičským záchranným sborem dohodou odlišně.

3. Jednotka sboru dobrovolných hasičů obce

JSDHO je tvořena jednotlivci, což jsou fyzické osoby, které dosáhly věku 18 let a podílejí se na činnosti v oblasti požární ochrany, svém dobrovolném rozhodnutí a nevykonávají tuto činnost jako své zaměstnání.²⁷ Obce jsou zřizovateli těchto jednotek a jednotky jsou začleněny do organizační struktury obce. Účast členů dobrovolných hasičů v obcích při zásazích je klasifikována jako plnění občanské povinnosti.²⁸

4. Jednotka sboru dobrovolných hasičů podniku

Členy jednotky tvoří zaměstnanci podniku, právnické osoby nebo podnikající fyzické osoby, přičemž činnosti v této jednotce není vykonávána na základě pracovního poměru, ale dobrovolnosti.²⁹ Jednotky jsou tedy zřizovány právnickými nebo fyzickými podnikajícími osobami, jimž je tato odpovědnost určena na základě stanoviska příslušného orgánu státního požárního dozoru HZS kraje.

Působnost jednotky je omezena na podnik, kde vznikla, za předpokladu, že mezi zřizovatelem a HZS kraje není dohodnuto jiným způsobem.

5. Vojenská hasičská jednotka

Jednotka je tvořena vojáky a dále civilními zaměstnanci. Při společných zásazích jednotek požární ochrany a vojenských hasičských jednotek je využíváno rozhodující právo v řízení zásahu. Stejně jako pro jednotku sboru dobrovolných hasičů podniku, i pro vojenskou hasičskou jednotku platí, že podléhají rozkazům velitele zásahu. Vojenské jednotky nemají přidělenou

²⁶ ČESKO. Zákon č. 133 ze dne 17. prosince 1985, o požární ochraně. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 1985, částka 34. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/1985/133?zalozka=text>.

²⁷ HANUŠKA, Zdeněk, ADAMEC, Vilém, ŠENOVSKÝ, Michail, BREJZOVÁ, Iva. *Integrovaný záchranný systém*. 2. vyd. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2022, s. 28. ISBN 978-80-7385-262-7.

²⁸ HANUŠKA, Zdeněk. *Organizace jednotek požární ochrany*. 2., aktualiz. vyd. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2008, s. 7. ISBN 978-80-7385-035-7.

²⁹ ČESKO. Zákon č. 133 ze dne 17. prosince 1985, o požární ochraně. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 1985, částka 34. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/1985/133?zalozka=text>.

kategorii jednotek požární ochrany z toho důvodu, že nebyly zařazeny do plošného pokrytí území republiky a kraje.³⁰

4.2 Kategorie jednotek požární ochrany

Jednotky požární ochrany (dále jen „JPO“) se liší svou operační hodnotou, která je určena zejména dobou výjezdu, územní působností na základě plošného pokrytí. Na základě dohody se zřizovatelem mohou jednotky vyjíždět k zásahům i mimo své území. JPO se člení podle působnosti na jednotky s územní působností, v tomto případě jde o jednotky JPO I až JPO III. Další je působnost místní, sem náleží JPO IV až JPO VI. Výjezdy většiny jednotek jsou realizovány v sestavě družstev s menším početním stavem (1+3), což znamená velitel, strojník a hasiči.

JPO I (HZS kraje) na místo události vyjíždí do dvou minut od vyhlášení poplachu a v rámci svého působení zasahuje výjezd do 20 minut. HZS musí být schopen zajistit výjezd jednoho, případně až tří družstev.

JPO II/1 (JSDHO) zajišťuje výjezd jednoho družstva do pěti minut od vyhlášení poplachu. Funguje v obcích s více než 1 000 obyvatel.

JPO II/2 (JSDHO) musí být schopna vyjet se dvěma družstvy do pěti minut. Stejně jako předchozí kategorie je určena pro obce nad 1 000 obyvatel. Pro kategorie JPO II platí maximální doba výjezdu v rámci územní působnosti 10 minut.

JPO III/1 (JSDHO) vyjíždí s jedním družstvem do 10 minut. JSDHO se obvykle zřizuje v obcích s více než 1 000 obyvatel.

JPO III/2 (JSDHO) musí být schopna zajistit výjezd se dvěma družstvy s maximální dobou výjezdu 10 minut. Tato jednotka je rozmístěna v obcích nad 1 000 obyvatel a stejně jako JPO III/1 má územní působnost do 10 minut.

JPO IV (HZS podniku) musí být schopna výjezdu do dvou minut. Je provozována fyzickou osobou, případně právnickou osobou, která podniká.

JPO V (JSDHO) s výjezdem do 10 minut obvykle působící v obcích s menším počtem obyvatel.

JPO VI (JSDH podniku) má povinnost vyjet do 10 minut od oznámení poplachu. Jejím zřizovatelem může být jak právnická osoba, tak i fyzická osoba podnikající.

³⁰ KAVAN, Štěpán. *Ochrana obyvatelstva II*. České Budějovice: Vysoká škola evropských a regionálních studií, 2015, s. 34. ISBN 978-80-87472-92-7.

V případě potřeby mohou být JPO IV až JPO VI na žádost nebo dohodou se zřizovatelem povolány k zásahům i mimo své obvyklé území působnosti.³¹

4.3 Organizace systému jednotek požární ochrany

Organizace systému JPO je založena na tom, že:

pro každou obec je na základně jejího katastrálního území a také posouzení úrovně jejího nebezpečí zajištěno odpovídající zabezpečení jednotkami požární ochrany, viz tabulku 1, na které jsou vyznačeny:

- čas dojezdu jednotek, který závisí na operační hodnotě, jako je specializace;
- množství sil a prostředků, kterými hasiči disponují, podle jejich kategorie, jež musí být na místě zásahu přítomny do určitého stanoveného úseku.

Tímto způsobem je zajištěna vhodná připravenosti jednotek, které budou schopny zasáhnout.³²

Tab. 1: Plošné pokrytí území České republiky jednotkami PO³³

Stupeň nebezpečí území obce		Počet jednotek PO a doba jejich dojezdu na místo zásahu (minuty)
JPO I	A	2 JPO do 7 min a další 1 JPO do 10 min
	B	1 JPO do 7 min a další 2 JPO do 10 min
JPO II	A	2 JPO do 10 min a další 1 JPO do 15 min
	B	1 JPO do 10 min a další 2 JPO do 15 min
JPO III	A	2 JPO do 15 min a další 1 JPO do 20 min
	B	1 JPO do 15 min a další 2 JPO do 20 min
JPO IV	A	1 JPO do 20 min a další 1 JPO do 25 min

³¹ SDH DOBROSLAVICE. Druhy JPO. *Sdh-dobroslavice.com* [online]. © 2025 [cit. 2025-02-01]. Dostupné z: <http://www.sdh-dobroslavice.com/2024-druhy-JPO.html>.

³² HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Jednotky PO. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.hzscr.cz/clanek/jednotky-po-961839.aspx?q=Y2hudW09Mg%3d%3d>.

³³ HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Jednotky PO. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.hzscr.cz/clanek/jednotky-po-961839.aspx?q=Y2hudW09Mg%3d%3d>.

5 TECHNICKÉ VYBAVENÍ

Tato kapitola se zabývá technickými prostředky požární ochrany, které jsou využívány nejenom JSDHO při zásazích. Pozornost je věnována požární technice a věcným prostředkům, které přispívají k ochraně osob a majetku, ale zároveň zajišťují bezpečnost samotných hasičů během jejich činnosti.

Technické prostředky používané JSDHO

JSDHO používají různé technické prostředky, mezi které patří požární technika, věcné prostředky požární ochrany, které slouží při řešení všech typů mimořádných situací, jež ohrožují životy, zdraví, majetek a také bezpečnost obyvatel. Mezi ně náleží požáry, povodně a odstranění stromů, které spadly nebo je nutné jejich pokácení. Technika je rovněž nezbytná pro odčerpávání zatopených prostor, případně při evakuaci osob.³⁴

Věcné prostředky

Věcné prostředky jsou využívány k zajištění bezpečnosti osob a stejně tak k likvidaci požáru. Dále se uplatňují při činnostech všech kategorií jednotek požární ochrany během likvidačních či záchranných prací.³⁵ Současně je lze využít při činnosti požárních hlídek, jež zahrnuje kupříkladu účast na hašení požárů.³⁶

Technické prostředky pro výkon činnosti požární ochrany:

- Prostředky pro osobní ochranu každého hasiče (zásahový oděv, zásahová obuv, zásahové rukavice, přilba a podle druhu zásahu další ochranné prostředky).
- Zařízení pro zajištění bezpečnosti osob, jako jsou pneumatický vak, žebříky, plachty a záchranné tunely.
- Požární výzbroj, zahrnující uniformy a další stejnokrojové i výstrojní prvky.

Další nezbytné prostředky:

- Komunikační a spojovací prostředky, které zajišťují efektivní koordinaci během zásahu.
- Hasiva a jejich aditiva, jež se používají k hašení požárů.

³⁴ SDH PÍSNICE. Zásahová technika JSDH Písnice. In: *Sdhpisnice.cz* [online]. 31. 5. 2016 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <http://www.sdhpisnice.cz/index.php/technika-jednotky-sdh>.

³⁵ KRATOCHVÍL, Michal, KRATOCHVÍL, Václav. *Technické prostředky požární ochrany*. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2009, s. 6. ISBN 978-80-7385-064-7.

³⁶ CRDR. Slovník pojmů z oblasti BOZP a PO. *Bozp.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.bozp.cz/slovník-pojmu/preventivni-pozarni-hlidka/>.

- Příslušenství určené pro požární zásahy, podporující činnosti hasičských jednotek (hadice, hydranty).
- Mobilní zásahové prostředky, jimiž mohou být generátor na výrobu elektřiny nebo požární stříkačka a další.

Druhy věcných specifických prostředků používaných v oblasti požární ochrany:

- Radiostanice určené pro komunikaci v rámci systému požární ochrany.
- Přilby, které chrání hlavy hasičů před nebezpečím.
- Dýchací přístroje, které umožňují hasičům dýchat například v prostředí, které je kontaminováno kouřem.
- Motorové stříkačky slouží při hašení požárů, a to tím způsobem, že umožňují čerpání vody a její dopravu na místo, kde probíhá zásah.
- Ochranný oděv (přetlakový, proti sálavému teplu, je navržený tak, aby poskytl ochranu proti vysokým teplotám nebo před poraněním různými předměty).

Specifické druhy požární techniky, prostředků požární ochrany a zařízení pro požární bezpečnost. Zahrnují techniku, jejíž bližší specifikace je uvedena v právním předpise, a to konkrétně ve vyhlášce Ministerstva vnitra č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky. Na činnosti, jako jsou projektování, instalace, provoz a pravidelná údržba těchto prostředků, jsou požadovány specifické nároky.

Požární technika zahrnuje:

- požární přívěsy,
- návěsy,
- kontejnery,³⁷
- zásahové požární automobily, které se v průběhu času dynamicky vyvíjí v souladu s měnícími se požadavky požárního zásahu.³⁸

Jednotky sboru dobrovolných hasičů obce jsou vybaveny níže stanovenými technickými prostředky požární ochrany v tabulce podle legendy č. 1 výhradně za předpokladu, že je toto vybavení nezbytné z hlediska požadavků z důvodu zařazení jednotky v plošném pokrytí kraje, dokumentací zdolávání požáru objektů nebo zajištění ochrany před vznikem požárů a dále před mimořádnými událostmi, které jsou jednotkami zabezpečovány

³⁷ KRATOCHVÍL, Michal, KRATOCHVÍL, Václav. *Technické prostředky požární ochrany*. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2009, s. 6–7. ISBN 978-80-7385-064-7.

³⁸ NITRA, Josef. *Pompiéři, požárníci, hasiči: dějiny českého hasičství*. 2., aktualiz. vyd. Praha: Triton, 2021, s. 126. ISBN 978-80-7553-848-2.

Vedle základního vybavení požární technikou a prostředky požární ochrany bývají doplňovány o další zařízení nebo techniku, pokud je jejich použití předurčeno v případě záchranných prací při dopravních haváriích, přírodních katastrofách či při zajištění bezpečnosti osob.

To se týká i případů, kdy vybavení přesahuje základní limit uvedený níže v tabulce, dále limit požární techniky a věcných prostředků požární ochrany i dalších prostředků, což je určeno podle havarijního plánu kraje či stanovené dokumentace při likvidaci požáru a ochraně objektů, jejichž ochranu před požáry a jinými mimořádnými událostmi jednotka zabezpečuje. V těchto případech může být množství techniky i věcných prostředků navýšeno až o 1,5násobek vybavení, stanoveného v tabulce 2, viz níže.³⁹

Výšková technika, jak je uvedeno v tabulce č. 2 a legendě č. 2, zahrnuje automobilový žebřík a automobilovou plošinu. Tato technika je součástí vybavení jednotky sboru dobrovolných hasičů obce, pokud na jejím území převyšuje 10 % budov s více než pěti nadzemními podlažími, nebo pokud se zde nachází rozsáhlý výrobní či skladovací areál. Dále je potřeba výšková technika v případě, že existují jiné specifické podmínky vyžadující nasazení speciální techniky pro zásah.⁴⁰

Tab. 2: Minimální počet technických prostředků JSDHO⁴¹

Požární technika a věcné prostředky požární ochrany	Kategorie jednotky				
	JPO II/1	JPO II/2	JPO III/1	JPO III/2	JPOV
Cisternová automobilová stříkačka v základním provedení	1	1	1	1	1 ¹⁾
Dopravní automobil	1	1	1	1	1 ¹⁾
Automobilový žebřík do 30 m	1 ²⁾	1 ²⁾	1 ²⁾	1 ²⁾	-
Automobilová plošina do 30 m	1 ²⁾	1 ²⁾	-	-	-
Odsavač kouře nebo přetlakový ventilátor	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾
Motorová stříkačka	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1
Izolační dýhací přístroj	4	8 ¹⁾	4	8 ¹⁾	4 ¹⁾
Vozidlová radiostanice požární ochrany	2	2	2	2	-
Přenosná radiostanice požární ochrany	2	4	2	4	1 ¹⁾
Mobilní telefon	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾

³⁹ ČESKO. Vyhláška č. 247 ze dne 22. června 2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany. In: Sbírka zákonů České republiky. 2001, částka 95. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2001/247?zalozka=text>.

⁴⁰ tamtéž

⁴¹ tamtéž

Technické vybavení uvedené v tabulce 2.

Cisternová automobilová stříkačka (dále jen „CAS“), kterou lze také využít k transportu hasičů a prostředků pro požární ochranu na určené místo. Tento typ automobilu je vybaven nádržemi na hasicí látky, jimiž mohou být voda či pěnidlo k hašení v místech, kde není dostatek vody. Cisternovou automobilovou stříkačku lze také využít i pro technické zásahy.⁴²

Dopravní automobil (dále jen „DA“) je automobil určený k dopravě hasičů a mobilních motorových stříkaček, stejně jako pro převoz různých prostředků požární ochrany. Automobil plní klíčovou roli v zajištění bezpečnosti v oblasti požární ochrany. Součástí vybavení tohoto automobilu není zabudované čerpadlo.

Automobilový žebřík je automobil, jehož součástí je otočný výsuvný žebřík. Je určen pro operace ve výškách. Tento žebřík může být doplněn o snímací zařízení a v případě, že je vybaven pracovním košem a jeho délka přesahuje 40 metrů, také výtahem. Kromě zásahů ve výškách jsou určeny také k dalším zásahům, například týkajícím se osvětlení nebo pořízení fotografií. V dalším případě může žebřík najít využití jako zvedací zařízení.

Automobilová plošina je automobil vybavený otočnými kloubovými, případně teleskopickými rameny, anebo jejich kombinovaná verze. Tyto plošiny jsou vybaveny pracovním košem, jehož součástí je lafetová proudnice. Plošiny jsou uzpůsobeny především pro různé druhy zásahů ve výškách. Příkladem mohou být záchranné zásahy, v jiném případě mohou být využity i jako osvětlení.

Odsávač kouře je zařízení k odsávání kouře, dýmu apod. z prostor, kde se vyskytuje kouř. Nasazuje se v situacích, kde jsou geometrické a aerodynamické podmínky nevhodné pro odvětrávání kouře. V prostorách je vytvořen podtlak, který umožňuje odvádět kouř ven přes zařízení. Současně je do prostorů přiváděn čistý vzduch průchody, jako jsou okna nebo dveře.⁴³

⁴² LOŠÁK, Jiří. *Technické prostředky požární ochrany II.* 2. vyd. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2004. 131 s. ISBN 80-86634-41-8.

⁴³ KRATOCHVÍL, Michal, KRATOCHVÍL, Václav. *Technické prostředky požární ochrany.* Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2009, s. 204. ISBN 978-80-7385-064-7.

Vozidlová radiostanice je navržena tak, aby sdílela informace o poloze v reálném čase s jinými osobami, zvyšuje to koordinaci zásahů. Během hovorů jsou data o poloze odesílána z GPS, a umožňují tak rychlé určení polohy.⁴⁴

Přenosná radiostanice je určena pro rychlou komunikaci celé skupiny nebo jednotlivce.⁴⁵

Motorové stříkačky jsou využívány pro zásobování vody na místo vzniku požáru nebo doplňování vody do hasičských cisteren.⁴⁶

Izolační dýchací přístroj, jinak autonomní dýchací přístroj, je využíván především v plynném prostředí. Jde o přístroj s otevřeným kruhem, který je napájen stlačeným vzduchem.⁴⁷

Mobilní telefon slouží jako nástroj pro komunikaci a koordinaci činností nejenom mezi členy, ale i jinými jednotkami a složkami integrovaného záchranného systému při mimořádné události. Slouží také k přijímání výzev a informací o zásahu.⁴⁸

⁴⁴ VYSÍLAČKY.EU. Vozidlová radiostanice (vysílačka) Hytera HM785H VHF 5-50W. *Vysilacky.eu* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-13]. Dostupné z: <https://www.vysilacky.eu/vozidlova-radiostanice--vysilacka--hytera-hm785h-vhf-5-50w-/>.

⁴⁵ CETTRA. Přenosné radiostanice. *M-radiostanice.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.m-radiostanice.cz/c/radiostanice/prenosne-rucni/>.

⁴⁶ BENDA, Jan – POŽÁRNÍ SLUŽBY. Motorové stříkačky. *Pozarni-zbozi.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.pozarni-zbozi.cz/eshop-kategorie-prenosna-cerpadla.html>

⁴⁷ ČESKO. Vyhláška č. 247 ze dne 22. června 2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany. In: Sbírnka zákonů České republiky. 2001, částka 95. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2001/247?zalozka=text>.

⁴⁸ HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Svolávání členů JSDHO prostřednictvím mobilních telefonů. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-13]. Dostupné z: <https://hzscr.gov.cz/clanek/svolavani-clenu-jsdho-prostrednictvim-mobilnich-telefonu.aspx>.

6 JEDNOTKY SBORU DOBROVOLNÝCH HASIČŮ OBCE

Tato kapitola se zabývá jednotkami sboru dobrovolných hasičů, přičemž pozornost bude věnována tomu, kým jsou jednotky zřizovány, jaké jsou jejich organizace, financování a úkoly. Dále budou uvedeny jednotky působící v obcích Vrančice, Milín a Neveklov podle kategorií JPO. V roce 2023 bylo v České republice registrováno 6 063 JSDHO, v nichž působí 79 468 členů.⁴⁹

6.1 Organizace jednotek sboru dobrovolných hasičů obce

V této kapitole je uvedena organizace JSDHO. Ve vyhlášce č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, je uveden základní minimální početní stav, který je potřebný pro zajištění akceschopnosti jednotky, který musí zajistit zřizovatel JSDHO.

Pro plnění povinností jednotek sboru dobrovolných hasičů je stanoven základní počet členů. Základní počet se liší podle kategorie jednotky, ve které jsou JSDHO zařazeny: JPO II/1 má 12 členů, JPO II/2 24 členů, JPO III/1 12 členů, JPO III/2 24 členů a JPO V devět členů. Jestliže není jednotka součástí plošného pokrytí kraje, pak je počet jejích členů určen jako v případě kategorie jednotky JPO V.⁵⁰ V případě, že zařízení civilní ochrany zahrnuje i JSDHO, podle zákona musí být splněny požadavky na zvýšený počet členů, který je stanoven legislativou.

Dále je nutné stanovit počet členů ve výjezdové jednotce, který je rovněž určen podle kategorie jednotky, a počty jsou stanoveny níže:

- v JPO II/1 musí být připraveni čtyři členové,
- v JPO II/2 je tento počet stanoven na osm členů,
- v JPO III/1 je požadován minimálně čtyřčlenný tým,
- v JPO III/2 je vyžadováno osm členů v pohotovosti,
- v JPO V musí být připraveni minimálně čtyři členové.

Funkce v jednotkách jsou rozděleny do několika kategorií: velitel, velitelé družstva, strojníci a hasiči, včetně starších hasičů. Rozdělení funkcí v jednotkách

⁴⁹ NEDĚLNÍKOVÁ, Hana (ed.). *Statistická ročenka HZS ČR 2023* [online]. Praha: MV-GR HZS ČR [cit. 2025-02-03]. Dostupné z: <https://hzscr.gov.cz/clanek/statisticke-rocenky-hasicskeho-zachranneho-sboru-cr.aspx>.

⁵⁰ HANUŠKA, Zdeněk. *Organizace jednotek požární ochrany*. 2., aktualiz. vyd. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2008, s. 94. ISBN 978-80-7385-035-7.

umožňuje efektivní organizaci a koordinaci činností, což je nezbytné pro zajištění rychlé a účinné reakce v případě potřeby. Na každou funkci je stanoven počet členů podle kategorie jednotky, jak je uvedeno v tabulce 3 níže.⁵¹

Tab. 3: Organizační struktura JSDHO⁵²

Funkce	Kategorie				
	JPO II/1	JPO II/2	JPO III/1	JPO III/2	JPOV
Velitel	1	1	1	1	1
Velitel družstva	2	5	2	5	2
Strojník	3	6	4	6	2
Hasič, starší hasič	6	12	5	12	4

6.2 Zřizovatel

Zřizovatelem JSDHO je obec. Jednotka sboru dobrovolných hasičů obce je v rámci samostatné působnosti obce zřízena k vykonávání zásahů při požárech a k následnému provádění záchranných i likvidačních činností při živelních katastrofách a všech typech mimořádných událostí. Dále jednotka plní úkoly na územní obvodu obce. Za zásahy při likvidaci požárů a následných záchranných a likvidačních pracích, které jsou vykonávány členy jednotky mimo jejich vymezenou dobu v zaměstnání, je poskytována finanční odměna.⁵³

Role obce jako zřizovatele

V rámci zajištění požární ochrany obce jsou plněna následující organizační, materiální a finanční opatření:

- Zajištění akceschopnosti jednotky.
- Jsou zajišťovány odborné přípravy členů JSDHO a také jejich materiální a finanční potřeby.
- Je poskytována péče členům JSDHO, zaměstnancům zařazeným v jednotkách HZS a JSDH podniků, a to zejména při zásazích za ztížených podmínek nebo dlouhodobějších zásazích na správním území obce, popř. v areálu právnické osoby, tj. podniku.
- Jsou zajišťovány preventivní zdravotní prohlídky členů JSDHO.
- Je zajišťována výstavba a údržba objektů pro potřeby JSDHO.

⁵¹ ČESKO. Vyhláška č. 247 ze dne 22. června 2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany. In: Sbírká zákonů České republiky. 2001, částka 95. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2001/247?zalozka=text>.

⁵² tamtéž

⁵³ ČESKO. Zákon č. 133 ze dne 17. prosince 1985, o požární ochraně. In: Sbírká zákonů České republiky. 1985, částka 34. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/1985/133?zalozka=text>.

- Je garantována dostupnost vodních zdrojů pro hašení požárů a dále zajištěna dlouhodobá využitelnost, přičemž jsou určeny i jiné zdroje vody v případě vzniku požárů.
- Je realizována spolupráce mezi sousedními obcemi při plnění úkolů k zajištění požární ochrany.
- Je plánována a následně pořádána preventivněvýchovná činnost, mimo jiné přednášky, soutěže, odborná pomoc, praktická cvičení.⁵⁴
- Obcí je prováděno zpracování požadované dokumentace v oblasti požární ochrany, např. obec vypracovává požární řád pro správní územní obce jako svou obecně závaznou vyhlášku.⁵⁵
- Obec je také povinna hlídat splnění podmínek vstupu do jednotky. Členové musí splňovat dvě základní podmínky: být starší 18 let a zdravotně způsobilí vykonávat činnost v jednotce.⁵⁶

6.3 Úkoly jednotek sboru dobrovolných hasičů obce

Na základě dobrovolného rozhodnutí je realizováno působení hasičů, kteří jsou v JSDHO. V zájmu veřejnosti je brána činnost vykonávána hasiči, kteří jsou v jednotce. Je to činnost vykonávaná například při likvidaci požáru, ovšem také při provádění záchranných a likvidačních prací a živelních pohromách. Působení jednotlivých členů v JSDHO během povinného cvičení nebo odborné přípravy je považováno za jiný úkon v obecném zájmu.⁵⁷

Činnosti hasičů tvoří součást širšího rámce pro plánování přípravy na jiné mimořádné události. Jednotky sboru dobrovolných hasičů obcí mají určeny přesné úkoly, které jsou založeny na analýze potřeb pro zajištění plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

⁵⁴ ČESKO. Zákon č. 133 ze dne 17. prosince 1985, o požární ochraně. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 1985, částka 34. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/1985/133?zalozka=text>.

⁵⁵ KOČÍ, Miroslav, KOPECKÁ, Miroslava, STIEBITZ, Jindřich. *Průvodce odborně způsobilých osob problematikou bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, hornické činnosti a požární ochrany*. Olomouc: ANAG, 2013, s. 390. ISBN 978-80-7263-834-5.

⁵⁶ ČESKO. Zákon č. 133 ze dne 17. prosince 1985, o požární ochraně. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 1985, částka 34. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/1985/133?zalozka=text>.

⁵⁷ HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Výkon služby. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://hzscr.gov.cz/clanek/vykon-sluzby.aspx?q=Y2hudW09NA%3D%3D>.

HZS kraje zajišťuje analýzu spolu s obcemi. Hlavními východisky této analýzy jsou především havarijní plány a také předpoklad vzniku jakékoli mimořádné události. Analýza je následně vytvořena na základě těchto aspektů:

- Jednotky plní úkoly zaměřené na ochranu obyvatel, přičemž jsou zřizovány primárně za účelem splnění požadavků svého zřizovatele v rámci místní působnosti.
- Specifické úkoly, pro které jsou určeny jednotky pro ochranu obyvatelstva především s územní působností.

Dispozice k provádění úkolů k ochraně obyvatelstva ve stanoveném území je vyznačena v plošném pokrytí kraje jednotkami PO. Odpovídající operační a informační střediska HZS kraje mobilizují jednotky.

Požaduje se, aby jednotky PO disponovaly nejméně dopravními vozidly a jiným nezbytným vybavením k provádění přiřazených úkolů. Ty nejsou vykonávány pouze vybavením, které jednotky vlastní, ale i prostředky, jež jim zapůjčí HZS kraje nebo jiné subjekty. Může se jednat například o soukromé firmy či komunitní organizace.⁵⁸

Úkoly, které je možné rozdělit podle níže uvedených, zahrnují úkoly JSDHO zaměřené na požadavky jejich zřizovatele na úrovni místní působnosti a stejně tak zvláštní úkoly jednotek pro ochranu obyvatelstva v rámci územní působnosti jsou následující:

1. účast na hašení požárů,
2. záchranné a likvidační práce před mimořádnou událostí, při ní i po této události,⁵⁹
3. zajištění varování obyvatelstva,
4. zajištění evakuace všech osob,
5. pomoc při nouzovém přežití a také humanitární pomoci,
6. realizace opatření proti úniku nebezpečných látek,
7. provádění dekontaminace objektu,
8. zajištění budov nebo jakéhokoli objektu, který má narušenou konstrukci.⁶⁰

⁵⁸ BLAŽEK, Jiří. Úkoly JSDHO. *Vzdelavani-dh.cz* [online]. © 2014 [cit. 2024-11-12]. Dostupné z: <https://www.vzdelavani-dh.cz/publicCourse?id=53&head=97&subhead=153>.

⁵⁹ ČESKO. Vyhláška č. 247 ze dne 22. června 2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 2001, částka 95. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2001/247?zalozka=text>.

⁶⁰ BLAŽEK, Jiří. Obecné a speciální úkoly JSDHO v oblasti OO. *Vzdelavani-dh.cz* [online]. © 2014 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.vzdelavani-dh.cz/publicCourse?id=53&head=97&subhead=154>.

6.4 Finanční zabezpečení jednotek sboru dobrovolných hasičů obce

Finanční zabezpečení JSDHO je nezbytné pro zajištění jejich efektivní činnosti a připravenosti na zásahy při mimořádných událostech a krizových situacích. Zdroje finančních prostředků pocházejí z rozpočtu obcí, investičních a neinvestičních dotací Ministerstva vnitra, a také od donátorů, tj. právnických, podnikajících fyzických a fyzických osob. Tyto prostředky jsou určeny nejen pro údržbu, ale i na pořízení materiálních a technických prostředků PO.

Rozpočet obce

Rozpočet obce zahrnuje nejen příjmy a výdaje, ale také další finanční položky, které jsou nezbytné pro její fungování. Příjmy rozpočtu se skládají z různých zdrojů, včetně příjmů z majetku a hospodářské činnosti, místních poplatků a dotací ze státního rozpočtu. Tímto způsobem se obec snaží efektivně řídit své finance. Hlavním účelem rozpočtu je zajistit financování závazků vyplývajících z právních předpisů a smluvních vztahů, stejně jako podporu vlastních činností obce.⁶¹

Obce jako zřizovatelé JSDHO nesou hlavní odpovědnost za jejich financování. Z obecního rozpočtu se hradí zejména materiální vybavení, jako jsou ochranné prostředky a hasičská technika. Dále mají členové JSDHO, kteří se účastní zásahů, cvičení nebo odborné přípravy, nárok na kompenzaci ušlého zisku, pokud jim z důvodu této činnosti vzniká finanční ztráta. Tato kompenzace se vztahuje i na případy, kdy JSDHO pomáhá při živelních pohromách nebo jiných mimořádných událostech.⁶²

Účelová investiční dotace

Ministerstvo vnitra, které zahrnuje Generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky (dále jen „MV-GŘ HZS ČR“), mj. poskytuje investiční dotace pro JSDHO.⁶³ Tento typ dotace je poskytován na pořízení a modernizaci požární techniky i budov, které jsou využívány pro účely JSDHO. Finanční zdroje jsou poskytovány z rozpočtu státu.

Jsou určeny především pro obce, jejichž JPO jsou zahrnuty v požárním poplachovém plánu kraje, díky kterému jsou pověřeni zasahovat i mimo území obce, nebo nařízení kraje, kterým je stanoveno plošné pokrytí území kraje JPO. Současně tyto

⁶¹ ČESKO. Zákon č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 2000, částka 73. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2000/250?zalozka=text>.

⁶² ČESKO. Zákon č. 133 ze dne 17. prosince 1985, o požární ochraně. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 1985, částka 34. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/1985/133?zalozka=text>.

⁶³ HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Účelová investiční dotace obcím. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.hzscr.cz/clanek/ucelova-investicni-dotace-obcim-403579.aspx>.

jednotky vykonávají úkoly obce v rámci přenesené působnosti státní správy na základě zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, a rovněž na základě jiných souvisejících právních předpisů.⁶⁴

Investiční dotace zahrnují:

- zakoupení nové cisternové automobilové stříkačky (CAS),
- zakoupení nového dopravního automobilu nebo požárního přívěsu, který bude používán pouze pro účely hašení,
- výstavbu či rekonstrukci hasičské požární zbrojnice.⁶⁵

Účelová neinvestiční dotace

Neinvestiční dotace je poskytována z rozpočtu MV-GŘ HZS ČR⁶⁶ Dotace jsou poskytovány jednotkám sborů dobrovolných hasičů obcí na pokrytí jejich nákladů. Například je tato podpora zaměřena na náklady spojené s odbornou přípravou členů jednotek, současně na zásahy mimo správní území obce, kde byla jednotka zřízena. Dále je určena také na výdaje týkající se vybavení či oprav, které nemají investiční povahu (ochranné pomůcky).⁶⁷

Dary

Dary mohou být poskytovány právníky, podnikajícími fyzickými a fyzickými osobami, tzv. donátory. Děje se tak v souladu se zákonem o daních z příjmů.⁶⁸ Jako příklad lze zmínit podporu od profesionálních hasičů ve Středočeském kraji, kteří darovali velkému počtu dobrovolných hasičů ve Středočeském kraji novější kvalitní vybavení, jmenovitě z Neveklova, který je v práci uveden jako jeden z druhů jednotek požární ochrany. Mezi vybavením lze najít například hydraulické sady na vyprošťování, plovoucí čerpadla nebo dále různé druhy pil.⁶⁹

⁶⁴ ČESKO. Zákon č. 133 ze dne 17. prosince 1985, o požární ochraně. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 1985, částka 34. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/1985/133?zalozka=text>.

⁶⁵ HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Účelová investiční dotace obcím. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.hzscr.cz/clanek/ucelova-investicni-dotace-obcim-403579.aspx>.

⁶⁶ STŘEDOČESKÝ KRAJ. Financování jednotek SDH. *Stredoceskykraj.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://stredoceskykraj.cz/web/dotace/financovani-jednotek-sdh>.

⁶⁷ HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Účelová neinvestiční dotace obcím. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.hzscr.cz/clanek/ucelova-neinvesticni-dotace-obcim-759740.aspx>.

⁶⁸ KOLEKTIV AUTORŮ. *MODUL – G; integrovaný záchranný systém a požární ochrana*. Praha: MV-generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR, 2020, s. 42. ISBN 978-80-7616-071-2.

⁶⁹ SEDLÁKOVÁ, Lucie. Staronové vybavení dostali od hasičů. In: *Benesovsky.denik.cz* [online]. 29. 6. 2017 [cit. 2024-11-26]. Dostupné z: https://benesovsky.denik.cz/zpravy_region/staronove-vybaveni-dostali-od-hasicu-20170629.html.

7 ZÁKLADNÍ INFORMACE O STŘEDOČESKÉM KRAJI

Středočeský kraj je největším krajem České republiky z hlediska rozlohy nebo počtu obcí. K 1. lednu roku 2023 byla jeho plocha stanovena na 10 928,5 km², což představovalo téměř 14 % rozlohy České republiky (dále jen „ČR“). Tato hodnota je téměř dvojnásobná než průměrná velikost kraje ČR. Počet obyvatel Středočeského kraje podle Českého statistického úřadu dosáhl k 1. lednu 2024 celkem 1 455 940.

Nejvyšší hustota obyvatelstva byla zaznamenána v okresech Praha-západ, Praha-východ a také Kladno, kde počet obyvatel na jeden kilometr čtvereční přesáhl 200 obyvatel. Uvedené okresy jsou úzce spojeny s hlavním městem Prahou a tvoří jeho metropolitní zázemí. Hustota obyvatel byla na druhé straně nejnižší v okresech Rakovník spolu s Benešovem, kde počet obyvatel na jeden kilometr čtvereční zůstal pod hranicí čísla 70.⁷⁰

Ve Středočeském kraji je evidováno 26 správních obvodů obcí s rozšířenou působností. V kraji je zaznamenáno 1 144 obcí. Největší koncentrace obcí byla zjištěna v okresech Příbram a Mladá Boleslav, kde se nachází 120 obcí. Na druhé straně je okres Mělník, s nejmenším počtem obcí 69 obcí. Celkem 84 obcím byl přiznán statut města. Kladno a Mladá Boleslav jsou statutárními městy.⁷¹

Ve Středočeském kraji je provozována jedna z nejhustších, avšak nejprétíženějších dopravních sítí v České republice. Krajem prochází železniční i silniční trasy, které jsou historicky radiálně uspořádány a vedou do hlavního města. V dopravní infrastruktuře je zahrnuta rovněž vodní doprava. Labsko-vltavská vodní cesta v současnosti představuje jedinou vodní trasu v České republice, která je využívána pro vnitrostátní i mezinárodní přepravu, prochází zhruba třemi čtvrtinami Středočeského kraje.

Kraj se vyznačuje vyspělou zemědělskou i průmyslovou výrobou. Zemědělství čerpá z příznivých přírodních faktorů. Středočeský kraj se zaměřuje především na rostlinnou výrobu, zejména na pěstování pšenice nebo řepy cukrovky, a dále se například rozvíjí pěstování ovoce, zeleniny a také květin v příměstských oblastech.⁷²

⁷⁰ STŘEDOČESKÝ KRAJ. Informace o kraji. *Stredoceskykraj.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://stredoceskykraj.cz/web/urad/informace-o-kraji>.

⁷¹ KRAJSKÝ ÚŘAD STŘEDOČESKÉHO KRAJE. Informace o kraji. *Ikap.kr-stredocesky.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://ikap.kr-stredocesky.cz/o-kraji>.

⁷² ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD. Charakteristika kraje. *Czu.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: https://csu.gov.cz/stc/charakteristika_kraje.

8 PŘÍKLADY JEDNOTEK SBORU DOBROVOLNÝCH HASIČŮ OBCE

Tato kapitola se zabývá jednotkami sboru dobrovolných hasičů obcí, kategorizovaných jako JPO V, JPO III a JPO II. V kapitole jsou uvedeny obce, například Vrančice, Zalužany Neveklov, které se nachází ve Středočeském kraji. Tyto obce byly také osloveny v dotazníkovém šetření.

8.1 Jednotka Sboru dobrovolných hasičů obce Vrančice

Jednotka Sboru dobrovolných hasičů obce Vrančice je zařazena v kategorii JPO V.⁷³ Jde se o jednotku, jejíž členové vykonávají činnost na dobrovolné bázi a jejich výjezd k zásahu by neměl trvat déle než 10 minut.⁷⁴

Roku 1933 se obyvatelé Vrančic rozhodli zřídit spolek dobrovolných hasičů, a to z toho důvodu, že v mnoha sousedních osadách již byly sbory založeny. První hasičská schůze, která vedla k založení tohoto sboru, byla svolána na 12. 1. 1933. Podnět ke svolání schůze pocházel od Františka Štvána, který rovněž patřil k zakládajícím členům. Při vzniku sboru se přihlásilo 19 aktivních členů. V současné době JSDHO Vrančice disponuje moderní hasičskou technikou a ochrannými prostředky, které využívá při všech typech mimořádných událostí a také přírodních katastrofách. Technika například zahrnuje automobil Tatra 815 CAS 32/8200/800 – S3VH a Volkswagen Transporter DA-L2Z. Tato technika umožňuje efektivní zásahy při mimořádných událostech.⁷⁵ JSDHO Vrančice byla například součástí likvidace požáru pole u obce Pečice.⁷⁶

⁷³ HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Seznam jednotek požární ochrany k 1. 11. 2024. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://hzscr.gov.cz/clanek/hzs-stredoceskeho-kraje-menu-jednotky-pozarni-ochrany-jednotky-po-jednotky-pozarni-ochrany.aspx>.

⁷⁴ DVOŘÁK, Karel, HAUGWITZ, Svatopluk. *Ochrana obyvatelstva prostřednictvím složek integrovaného záchranného systému a krizového řízení*. Praha: Armex Publishing, 2021, s. 114. ISBN 978-80-87451-81-6.

⁷⁵ SDH VRANČICE. O nás. *Sdhvrancice.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.sdhvrancice.cz/o-nas/>.

⁷⁶ FLIEGEROVÁ, Tereza. Devět hasičských jednotek zdolává požár pole. In: *Příbram.cz* [online]. 5. 8. 2019 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.pribram.cz/clanek/aktualne-devet-hasicckych-jednotek-zdolava-pozar-pole/14152/>.

V únoru roku 2024 se konal výcvik na stanici HZS Středočeského kraje v Příbrami, kterého se zúčastnila také JSDHO Vrančice. Členům jednotky byly vysvětleny metody záchrany osob pomocí žebříku, evakuace a bezpečný transport zraněných osob, včetně použití páteřové desky a košových nosítek neboli vanu, jednotka si také tyto metody sama vyzkoušela. V rámci výcviku byla také příslušníky HZS předvedena technika pomoci zraněnému kolegovi a nenásilného otevření dveří či oken.⁷⁷

8.2 Jednotka Sboru dobrovolných hasičů obce Zalužany

Hasiči obce Zalužany jsou zařazeni v kategorii JPO III/I. Tyto jednotky standardně musí vyjet do 10 minut k místu mimořádné události od místa umístění stanice jednotky. JSDHO obce Zalužany má průměrný čas výjezdu čtyři minuty.⁷⁸

V současnosti je také jednotka určena k zásahům při dopravních nehodách, jelikož členové JSDHO se zúčastnili základního několikadenního kurzu zaměřeného na vyprošťování zraněných z havarovaných vozidel.⁷⁹ Kromě toho také dokončili kurz poskytování neodkladné první pomoci. Pro zajištění rychlých a kvalitních zásahů se členové jednotky každoročně účastní odborné přípravy.

JSDHO je oprávněna zasahovat při zásazích mimo území, kde byla zřízena a je součástí integrovaného záchranného systému Středočeského kraje. Vyhlašování poplachu a svolávání členů výjezdové jednotky zajišťuje systém Fireport prostřednictvím textové zprávy. Členové výjezdové jednotky pravidelně podstupují lékařské prohlídky a jsou povinni osvědčovat odbornou způsobilost pro výkon funkce, kterou v jednotce vykonávají. Primárním cílem této jednotky je chránit životy a zdraví obyvatel, stejně jako majetek, před hrozícím nebezpečím.⁸⁰

8.3 Jednotka Sboru dobrovolných hasičů obce Neveklov

Jednotky sboru dobrovolných hasičů obcí se dělí do různých kategorií, přičemž jednu z nich tvoří jednotka požární ochrany JPO II/I. V této jednotce jsou zahrnuti hasiči,

⁷⁷ SDH VRANČICE. [Dne 29.2 se naše jednotka podrobila výcviku u HZS...] In: *Instagram* [online]. 1. 3. 2023, 15:30 [cit. 2025-02-01]. Dostupné z: https://www.instagram.com/p/C3_DlVOMUYq/.

⁷⁸ SDH ZALUŽANY. O nás. *Hasicizaluzany.com* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-31]. Dostupné z: <https://hasicizaluzany.com/o-nas-2/>.

⁷⁹ KOLEKTIV AUTORŮ. *Dobrovolní hasiči ve Středočeském kraji: historie a současnost*. Praha: Středočeský kraj, 2013. s. 544. ISBN 978-80-904864-8-5.

⁸⁰ SDH ZALUŽANY. O nás. *Hasicizaluzany.com* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-31]. Dostupné z: <https://hasicizaluzany.com/o-nas-2/>.

kteří vykonávají činnosti jako své hlavní, případně vedlejší zaměstnání. Na územní obce vyjíždí jednotka obvykle do 10 minut z místa, kde se nachází stanice.⁸¹ JSDHO Neveklov byla nařízením Středočeského kraje do této kategorie v roce 2002 zařazena.

První schůze, která vedla k založení hasičského sboru v obci Neveklov, se konala 13. února 1876. Členové sboru, jak uvádějí zápisy v kronice, se do vykonávání své činnosti pustili s velkým nasazením.⁸² Aktuálně se sbor skládá z 97 členů, z nichž 67 tvoří muži, žen je ve sboru 30. Pro okamžitý zásah je jednotkou udržována stálá pohotovost. Výjezdová jednotka je složena z 11 členů. Velitelem jednotky jsou pořádána školení a dále také cvičení ke rozšiřování znalostí výjezdové jednotky. K zásahům na území obce, ale také celého okresu je jednotka vysílána na žádost HZS Středočeského kraje územního odboru Benešov. V současnosti má jednotka dostupné kvalitní vybavení. Díky zakoupení modernějšího vozidla CAS 32 Tatra 815 TerrNo1, které nahradilo starší a neadekvátní vozidlo z důvodu zvyšujících se nároků na kvalitu zásahů, je jednotka schopna efektivně a rychle zasahovat při mimořádných událostech.⁸³

⁸¹ DVOŘÁK, Karel, HAUGWITZ, Svatopluk. *Ochrana obyvatelstva prostřednictvím složek integrovaného záchranného systému a krizového řízení*. Praha: Armex Publishing, 2021, s. 113. ISBN 978-80-87451-81-6.

⁸² KOLEKTIV AUTORŮ. *Dobrovolní hasiči ve Středočeském kraji: historie a současnost*. Praha: Středočeský kraj, 2013, s. 69–70. ISBN 978-80-904864-8-5.

⁸³ BUMBÁLEK, Pavel. Sbor dobrovolných hasičů města Neveklov. In: *Neveklov.cz* [online]. 19. 12. 2019 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.neveklov.cz/institute-a-sluzby/spolky/sbor-dobrovolnych-hasicu-mesta-neveklov-64cs.html>.

9 PŘÍKLADY ČINNOSTÍ HASIČŮ SOUSEDNÍCH ZEMÍ

Cílem této kapitoly je prozkoumat organizaci a činnost hasičských sborů v těchto dvou zemích (Rakousko a Německo), přičemž se zaměříme na jejich právní rámec, hlavní úkoly a vybavení. Dále jsou v podkapitole uvedeny rozdíly v organizaci i vybavení mezi těmito zeměmi a Českou republikou, tyto informace byly popsány v předchozích kapitolách této práce.

Činnost hasičů v Rakousku

V Rakousku jsou hasiči tvořeni jak z dobrovolných sborů, profesionálních, tak také z podnikových hasičských sborů. Dobrovolné hasičské jednotky jsou ve městech i v obcích více rozšířeny než profesionální hasičské sbory. Většinu hasičských sborů v Rakousku tvoří dobrovolníci, zatímco profesionální hasiči jsou zaměstnáváni pouze ve velkých městech, jako jsou Vídeň, Štýrský Hradec, Linz, Innsbruck anebo Salzburg.⁸⁴

Hlavní úkoly hasičských sborů

Hasičské sbory plní široký rozsah úkolů, mezi které patří níže uvedené:

1. Zajištění prevence v oblasti ochrany životů, zdraví, majetku a životního prostředí před vznikem požárů.
2. Poskytování pomoci při nehodách a jiných mimořádných událostech.
3. Pomoc při přírodních a technických haváriích nebo také poskytování pomoci při škodách na životním prostředí.
4. Pomoc při událostech zahrnujících nebezpečné chemikálie.
5. Úkoly v oblasti civilní ochrany: ochrana životů, zdraví a majetku.⁸⁵

Právní rámec

Podle práva se zahrnuje oblast hasičství do pravomocí jednotlivých zemí, z nichž se Rakousko skládá. Zemské zákony a nařízení určují právní rámec v této oblasti. Zajištění požární ochrany v rámci jednotlivých obcí obvykle spadá pod jejich odpovědnost, přičemž k zajištění jsou využívány dobrovolné hasičské sbory.

Vybavení hasičských sborů v Rakousku

⁸⁴ KOLLINGER, Hermann. Das Feuerwehrwesen in Österreich. *Ollersbach.at* [online]. ©2024 [cit. 2025-02-02]. Dostupné z: https://ollersbach.at/das-feuerwehrwesen-in-osterreich/?fbclid=IwY2xjawIMdPNleHRuA2FlbQIxMAABHcSH6m8qIFFktiZsWXM42yVYmVHYnyzYZKt89tHLihgCg69w5JK-gcacfg_aem_22hieTw4QvSyS7jPXZLgg.

⁸⁵ FF NEUTILLMITSCH. Das Feuerwehrwesen. *Ffneutillmitsch.at* [online]. © 2024 [cit. 2025-02-03]. Dostupné z: <https://www.ffneutillmitsch.at/das-feuerwehrwesen/>.

Veškeré technické vybavení, které hasiči využívají a potřebují k výkonu činnosti, je financováno z veřejných prostředků v případě, že jsou v souladu se státními směrnicí Hasičského záchranného sboru a také nařízením všech hasičských záchranných sborů ve spolkových zemích. Tato pravidla nutí dodavatele i samotné hasičské sbory dbát na kvalitu, jednotnost a ekonomickou účinnost.⁸⁶

Činnost hasičů v Německu

Právní úprava hasičských sborů v Německu

Ve Spolkové republice Německo vyplývá z právních předpisů povinnost měst a obcí s více než 100 tisíci obyvatel zajistit nepřetržitý provoz hasičské zbrojnice. Počet členů profesionálního hasičského sboru se odvíjí od velikosti populace daného města.⁸⁷ Právní regulace v oblasti požární ochrany je začleněna do kompetence spolkových zemí, kde byly zřízeny, a to podle německé ústavy (dále jen „GG“). Z tohoto důvodu se právní rámec týkající se hasičů v rámci Spolkové republiky Německo liší mezi jednotlivými regiony. V Bavorsku, jež je jednou ze spolkových zemí Německa, tvoří základní legislativu v této oblasti bavorský zákon o požární ochraně (dále jen „BayFwG“) a jeho prováděcí nařízení (dále jen „AVBayFwG“).

Právní úprava hasičských sborů v Bavorsku

V zákoně o požární ochraně Bavorska a také v čl. 83 odst. 1 bavorské ústavy a je uvedeno, že protipožární ochrana je zahrnuta do kompetence obcí. Podle zákona o požární ochraně jsou tyto obce povinny hasičské sbory založit a zajistit jim vybavení. Obce jsou také povinny své sbory udržovat v předepsané formě, jak ukládá zákon. Také zemské okresy jsou povinny uplatňovat opatření v oblasti požární ochrany na základě bavorské ústavy a také v návaznosti na zákon o zřízení zemských okresů.

Zákon o požární ochraně ukládá za povinnost jednotlivým okresům zajistit hasičská vozidla a jejich údržbu, dále jsou okresy povinny zajistit nezbytné vybavení, které hasičské sbory pro svou činnost potřebují. V jiném případě okresy na vybavení musí poskytovat dotace. Státní podpora je zajišťována v souladu se zákonem o požární ochraně. Obecní hasičské sbory jsou primárně odpovědné za poskytování pomoci v rámci své domovské obce, ale mohou být nasazeny i mimo ni, pokud to neohrožuje plnění jejich povinností. Zásahy na vzdálenost přesahující 15 km vzdušnou čarou od obce nejsou

⁸⁶ RAINBACH IM MÜHLKREIS. Dobrovolnické hasičské sbory. *Alt.rainbach.at* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://alt.rainbach.at/index.php?page=dobrovolnicke-hasicske-sbory>.

⁸⁷ FEUERWEHR VATERSTETTEN. Freiwillige vs. Berufsfeuerwehr. *Feuerwehr-vaterstetten.de* [online]. © 2024 [cit. 2025-02-02]. Dostupné z: https://www.feuerwehr-vaterstetten.de/service/freiwillige-vs-berufsfeuerwehr/?fbclid=IwY2xjawIMa9NleHRuA2F1bQIxMAABHb_385NmdY_NcZEe6vqUrtOM4bOvVjPoN77qxiiGiVKECy4kKJgMu4ZVhQ_aem_yIDaqRjcnb7lHkYUoe11KA.

bezplatné, pokud nejsou vyžádány policií nebo jinými oprávněnými subjekty. Do vzdálenosti 15 km je povinnost zasáhnout vždy dána, pokud je pomoc hasičů potřebná. Obecním hasičským sborům mohou být přiděleny další oblasti zásahu.

Organizace hasičských sborů

V Bavorsku jsou hasičské sbory rozlišovány na obecní a ostatní hasičské sbory a sbory podnikové. Podnikoví hasiči jsou uznáváni státem a pracují v podnicích nebo zařízeních. Tyto sbory jsou využívány i při zásazích mimo své pracoviště, se souhlasem zřizovatele.

Obecní hasičské sbory jsou organizovány v těchto formách: dobrovolné, povinné a profesionální hasičských sbor. Dobrovolné sbory jsou považovány za základní formu a stanovení zásahových jednotek bývá zpravidla svěřeno jednotlivým požárním spolkům. Místní dobrovolné požární sbory jsou v obcích zřizovány tehdy, jsou-li způsobilé plnit své úkoly na odpovídající úrovni.

Hasičská služba bývá zpravidla vykonávána dobrovolně, to znamená, že hasiči nedostávají žádné peníze. Pokud není dobrovolný sbor schopen plnit své úkoly pro nedostatek personálu, jsou k němu přidělováni obyvatelé obce ve věku od 18 do 60 let. V případě, že to nelze uskutečnit, je zřízen povinný hasičský sbor. Jestliže ani povinný sbor nestačí k zajištění požadované požární ochrany, pak je zřizován profesionální sbor a členové sboru jsou zaměstnáni ve služebním poměru. Tyto profesionální sbory jsou zřizovány pouze ve větších městech, například v Mnichově či Norimberku.⁸⁸

9.1 Porovnání základních rozdílů: Rakousko, Německo a Česká republika

Vybavení:

- Rakousko: v této zemi je vybavení financováno z veřejných prostředků a musí splňovat stanovené směrnice Hasičského záchranného sboru.
- Německo: obce jsou povinny zajistit vybavení pro hasičské sbory a jejich údržbu, případně jsou povinny poskytovat dotace.
- Česká republika: vybavení jednotek požární ochrany v České republice je financováno z veřejných prostředků. Obce hradí vybavení JSDHO, stát

⁸⁸ ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI, FAKULTA PRÁVNICKÁ. *Feuerwehr hasiči* [online]. Plzeň: Západočeská univerzita v Plzni [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: https://www.ird.uni-passau.de/fileadmin/dokumente/fakultaeten/jura/lehrstuehle/kramer/Handbuch_Feuerwehr_web.pdf.

financuje hasičský záchranný sbor a podniky se podílejí na vybavení vlastních jednotek JPO IV a JPO VI.

Organizace:

- Rakousko: hasičské sbory jsou organizovány na těchto úrovních: spolkové, zemské, městské a obecní hasičské sbory.
- Německo: hasičské sbory jsou rozlišovány na obecní, podnikové a ostatní sbory (místní).
- Česká republika: jednotky požární ochrany jsou organizovány ve dvou základních kategoriích: jednotky sboru dobrovolných hasičů (dále jen „JSDH“), které zřizují obce nebo podniky, a profesionální jednotky hasičských sborů (HZS), které jsou zřizovány na úrovni státu, případně podniku.

10 VÝZKUMNÁ ČÁST

V praktické části bakalářské práce byl proveden kvantitativní výzkum prostřednictvím dotazníkového šetření, kde byly použity uzavřené otázky. Dotazníkové šetření bylo zaměřeno na posouzení, zda technická vybavenost JSDHO odpovídá platným předpisům a úrovni připravenosti na mimořádné události. Dotazník byl rozeslán členům JSDHO ve Středočeském kraji. Autorka oslovila všechny jednotky typu JPO II, JPO III, JPO V. Respondenti byli v úvodu dotazníku seznámeni s jeho vyplňováním, k jakému účelu budou data využita, a také že vyplnění dotazníku je anonymní.

10.1 Dotazníkové šetření

Dotazník představuje metodu sběru dat, která je velmi účinná. Dotazník také umožňuje oslovit velké množství skupin lidí v relativně krátkém čase například díky své struktuře. Anonymita, kterou dotazník zaručuje, může představovat motivaci pro respondenty, aby byli otevření při odpovědích. Nicméně návratnost dotazníku může být často velice nízká, a to z toho důvodu, že především respondent dotazník vyplňuje ze své vůle, a ne z povinnosti, často tak nebývají vyplněny odpovědi na všechny otázky, jestliže nejsou povinné.

Klíčovým faktorem u dotazníku je jeho délka, čím je dotazník delší, tím se obvykle snižuje ochota respondentů dotazník dokončit v porovnání s těmi kratšími.⁸⁹ Dalším důležitým faktorem při tvorbě dotazníku je, že otázky musí být srozumitelné, aby je všichni oslovení respondenti snadno pochopili. Otázky by neměly obsahovat například cizí slova anebo nespisovné výrazy či zkratky.⁹⁰ V rámci tohoto typu výzkumu jsou zkoumány jak osoby, které byly osloveny a vyjadřují své názory, postoje v oblasti, na kterou je dotazník zaměřen.⁹¹

⁸⁹ DISMAN, Miroslav. *Jak se vyrábí sociologická znalost příručka pro uživatele*. Praha: Karolinum, 2000, s. 141–143. ISBN 978-80-246-0139-7.

⁹⁰ REICHEL, Jiří. *Kapitoly metodologie sociálních výzkumů*. Praha: Grada Publishing, 2009, s. 100. ISBN 978-80-247-6935-6.

⁹¹ SEDLÁKOVÁ, Renáta. *Výzkum médií: neužívanější metody a techniky*. Praha: Grada Publishing, 2014, s. 158. ISBN 978-80-247-3568-9.

V dotazníku byly stanoveny identifikační otázky, které sloužily coby základní informace o jednotkách, které byly prostřednictvím dotazníku osloveny. Příkladem je, jakým typem JPO jsou nebo jakým vybavením disponují. Tyto informace autorka využila při dílčím závěru práce při porovnání, kterým vybavením JSDHO disponují, a které je uvedeno v příloze č. 4 vyhlášky č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany.

Další část dotazníku tvořily konkrétní uzavřené otázky, které byly vypracovány tak, aby autorka poté mohla odpovědět na již stanovenou výzkumnou otázku, která zní následovně: Odpovídá vybavenost JSDHO ve správním území obce platným předpisům a připravenosti na mimořádné události?

Pomocí dotazníku bylo osloveno 70 respondentů, jimiž byly JSDHO, přesněji jejich členové, velitelé, strojníci, zástupci velitelů, a také zřizovatelé jednotek. Z oslovených 70 respondentů se dotazníkového šetření zúčastnilo 65 osob.

10.2 Obsah dotazníkové šetření

Dotazník pro oslovené respondenty byl sestaven z identifikačních a výzkumných otevřených, polouzavřených a uzavřených otázek. Dotazník byl rozeslán na e-mailové adresy a také prostřednictvím sociálních sítí pro lepší komunikaci s respondenty. Otázky jsou následující.

Výzkumné otázky:

1. Má vaše jednotka k dispozici potřebné vybavení pro zásahy při požárech a mimořádných událostech?
2. Splňuje technické vybavení vaší jednotky minimální požadavky stanovené platnými právními předpisy?
3. Obnovuje se nebo modernizuje technika a vybavení vaší jednotky alespoň jednou ročně?
4. Považujete úroveň proškolení a přípravy členů vaší jednotky v používání techniky za dostatečnou?
5. Máte k dispozici dostatek ochranných prostředků pro všechny členy jednotky, které splňují platné normy?
6. Je vybavení vaší jednotky dostatečné pro zvládnutí nejčastějších mimořádných událostí, s nimiž se setkáváte?
7. Máte představu nebo jste informováni o alokovaných finančních prostředcích na zajištění akceschopnosti JSDHO?

8. Považujete vybavení vaší jednotky za dostatečné pro spolupráci se složkami IZS při zásahu?
9. Probíhá údržba a opravy techniky ve vaší jednotce pravidelně dle doporučených intervalů?
10. Jste spokojeni s připraveností vaší jednotky na mimořádné události?

10.3 Rozbor dotazníkového šetření

Výsledky dotazníkového šetření jsou analyzovány pomocí grafického a slovního vyjádření, které umožňují přehledné zobrazení získaných dat a jejich interpretaci. Tento přístup zajišťuje komplexní pohled na výsledky, kde grafy usnadňují rychlé porozumění a slovní rozbor poskytuje podrobnější vysvětlení jednotlivých výsledků. Na otázky odpověděly jednotky všech kategorií, tj. JPO II, JPO III a JPO V.

Otázka č. 1: Má vaše jednotka k dispozici potřebné vybavení pro zásahy při požárech a mimořádných událostech?

Graf 1: Vybavení pro zásahy při požárech a mimořádných událostech⁹²



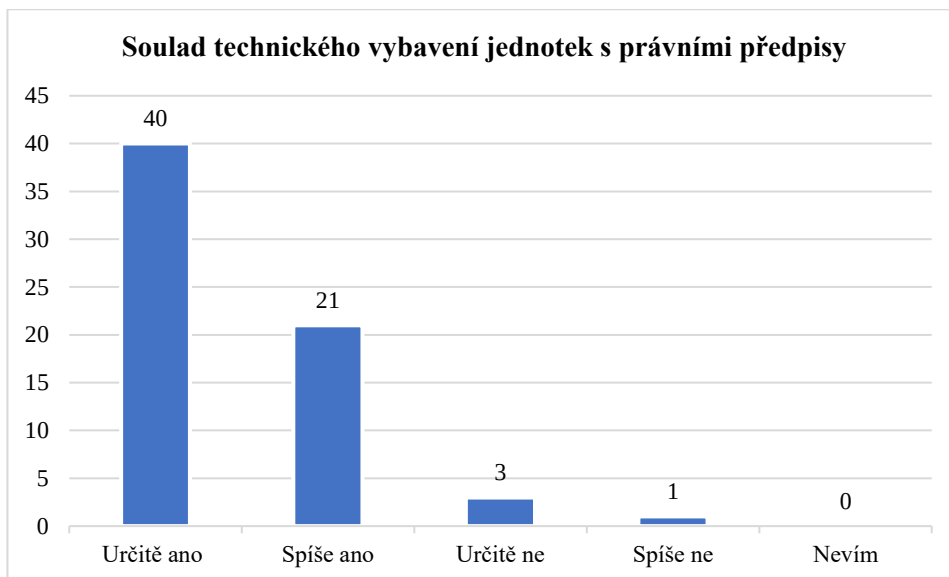
Na základě provedeného dotazníkového šetření lze konstatovat, že většina jednotek považuje své vybavení za dostatečné pro zásahy při požárech a mimořádných událostech. Vyvážené rozložení kladných odpovědí svědčí o celkově pozitivním vnímání dostupných prostředků jednotky. Přestože jen malá část respondentů vyjádřila nespokojenost nebo nejistotu ohledně vybavenosti, tyto odpovědi mohou naznačovat dílčí nedostatky v některých jednotkách. Skutečnost, že odpověď „Určitě ne“ a „Spíše ne“

⁹² Vlastní zdroj.

označily především jednotky JPO V, naznačuje, že tyto jednotky právě mohou čelit větším problémům s vybavením. Získané výsledky tak mohou přispět k lepšímu zhodnocení aktuálního stavu vybavení a případné identifikaci oblastí, které by bylo vhodné zlepšit.

Otázka č. 2: Splňuje technické vybavení vaší jednotky minimální požadavky stanovené platnými právními předpisy?

Graf 2: Soulad technického vybavení jednotek s právními předpisy⁹³



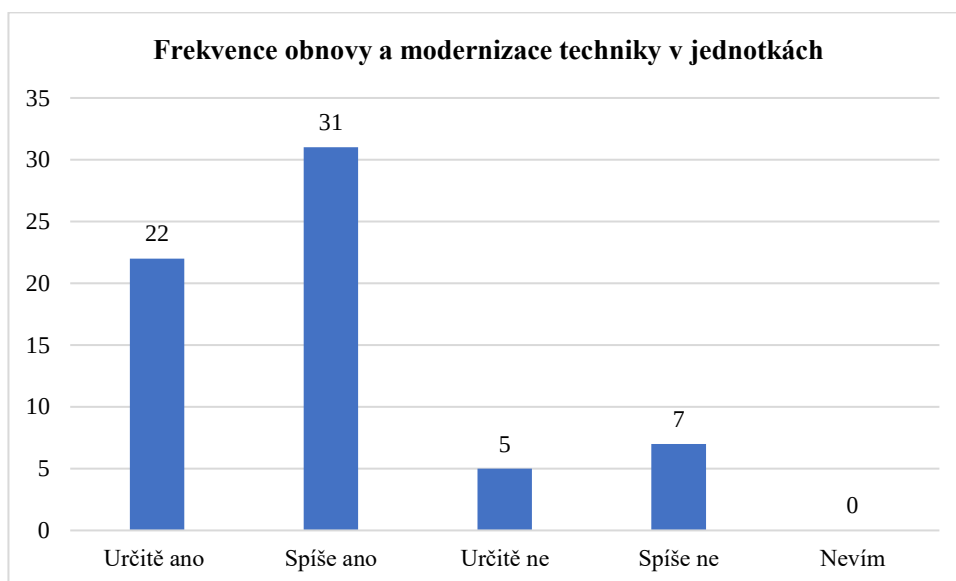
Z výsledků dotazníkového šetření vyplývá, že většina jednotek považuje své vybavení za vyhovující právním normám. Odpověď „Určitě ano“ zvolilo 40 respondentů, zatímco 21 uvedlo odpověď „Spíše ano“. Pouze tři respondenti označili odpověď „Určitě ne“, což může naznačovat, že vybavení je v některých případech pro zásah nevyhovující. Možnost „Spíše ne“ byla zvolena pouze jedním dotazovaným, což svědčí o velmi malém počtu jednotek o problému s vybavením. Odpověď „Nevím“ nevybrala žádná jednotka, což může značit dobrou informovanost a jistotu respondentů ohledně souladu vybavení JSDHO.

Celkově výsledky z grafu naznačují, že většina jednotek má vybavení v souladu s právními předpisy, což je zásadní pro zajištění kvalitních a efektivních zásahů. I když se vyskytuje malé procento nesouladu, celkové technické vybavení stále umožňuje rychlou reakci a úspěšné provedení zásahů při mimořádných událostech, což potvrzuje jeho dostatečnost pro většinu jednotek.

⁹³ Vlastní zdroj.

Otázka č. 3: Obnovuje se nebo modernizuje technika a vybavení vaší jednotky alespoň jednou ročně?

Graf 3: Frekvence obnovy a modernizace techniky v jednotkách⁹⁴



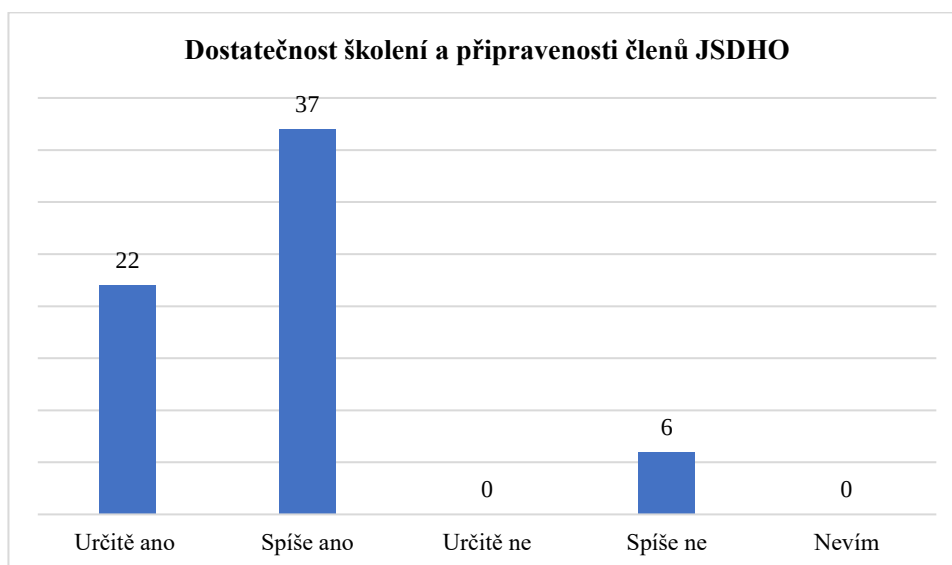
Součástí dotazníkového šetření bylo zjištění, jak často dochází k obnově a modernizaci techniky i vybavení jednotlivých jednotek. Výsledky ukazují, že obnova techniky probíhá alespoň jednou ročně u většiny jednotek. Odpověď „Určitě ano“ označilo 22 respondentů, zatímco „Spíše ano“ zvolilo 31. V porovnání s tím sedm dotazovaných uvedlo „Spíše ne“ a pět jich odpovědělo „Určitě ne“, což naznačuje, že u některých jednotek k pravidelné modernizaci nedochází, pravděpodobně z důvodu omezených finančních prostředků. Žádný respondent nezvolil možnost odpovědi „Nevím“.

Pravidelná obnova techniky je klíčová pro udržení vysoké úrovně připravenosti jednotek. Přestože se u části respondentů objevila nejistota ohledně dostatečné modernizace, celkové výsledky naznačují, že většina jednotek disponuje vybavením, které odpovídá současným potřebám a umožňuje efektivní zásahy při mimořádných událostech.

⁹⁴ Vlastní zdroj.

Otázka č. 4: Považujete úroveň proškolení a přípravy členů vaší jednotky v používání techniky za dostatečnou?

Graf 4: Dostatečnost školení a připravenosti členů JSDHO⁹⁵



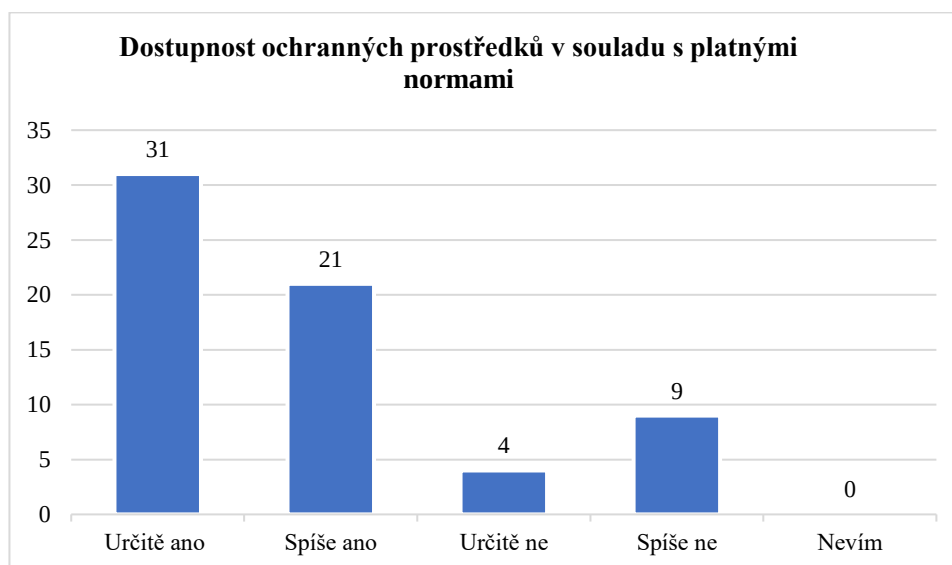
Výsledky ukazují, že většina respondentů vnímá tuto přípravu jako dostatečnou. Možnost „Určitě ano“ vybralo 22 respondentů, zatímco „Spíše ano“ označilo 37 dotazovaných, co dohromady tvoří převládající podíl odpovědí, a tudíž i dobré proškolení členů. Na druhé straně šest respondentů odpovědělo „Spíše ne“, což naznačuje, že v některých jednotkách se mohou v oblasti školení projevovat jisté nedostatky. Odpovědi „Určitě ne“ a „Nevím“ nebyly zvoleny, což znamená, že členové jednotek mají jasnou představu o úrovni své připravenosti.

Celkové výsledky naznačují, že většina jednotek hodnotí školení a připravenost svých členů jako vyhovující. Odpovídající úroveň proškolení je přitom nezbytná pro bezpečné a efektivní využívání techniky při zásazích, což umožňuje rychlou reakci a snižuje rizika vzniku nebezpečí během jednotlivých zásahů.

⁹⁵ Vlastní zdroj.

Otázka č. 5: Máte k dispozici dostatek ochranných prostředků pro všechny členy jednotky, které splňují platné normy?

Graf 5: Dostupnost ochranných prostředků v souladu s platnými normami⁹⁶



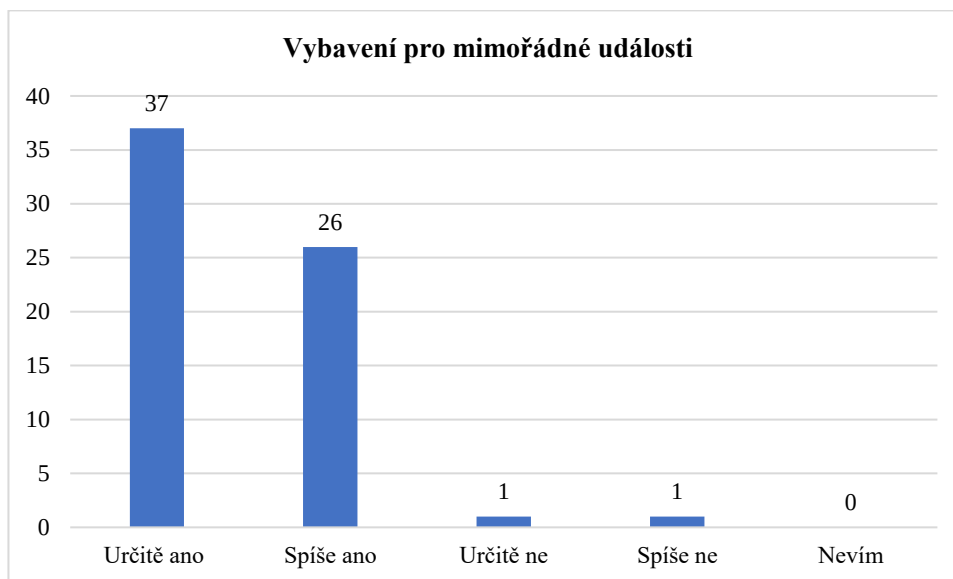
Z výsledků dotazníkového šetření vyplývá, že většina respondentů má k dispozici dostatek ochranných prostředků, které splňují platné normy. Celkem 48 % respondentů (31 osob) uvedlo, že mají jistotu v dostupnosti vyhovujících prostředků, dalších 32 % (21 osob) považuje tuto dostupnost za spíše dostatečnou. Naopak 6 % (čtyři osoby) dotazovaných uvedlo, že ochranné prostředky nejsou dostatečné, a 14 % (devět osob) zmínilo, že spíše nemají dostatek prostředků, které by splňovaly normy.

Tato zjištění ukazují, že většina jednotek je dostatečně vybavena ochrannými prostředky odpovídajícími platným normám, přičemž existuje menší skupina, která si není úplně jista dostatečností těchto prostředků. Tento výsledek naznačuje, že ačkoliv většina jednotek je připravena, existuje zde prostor ke zlepšení vybavení pro všechny členy jednotek, aby byla zvýšena celková úroveň bezpečnosti a efektivity při výkonu jejich činností.

⁹⁶ Vlastní zdroj.

Otázka č. 6: Je vybavení vaší jednotky dostatečné pro zvládnutí nejčastějších mimořádných událostí, s nimiž se setkáváte?

Graf 6: Vybavení pro mimořádné události⁹⁷



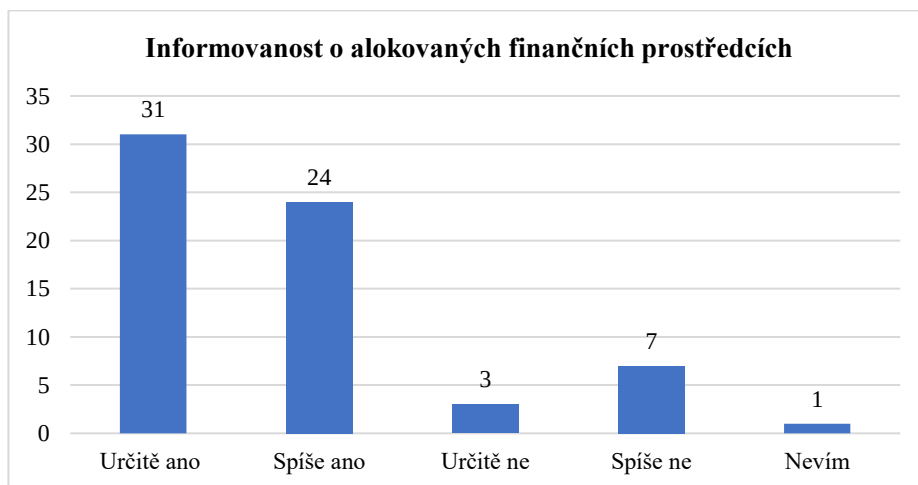
Výsledky dotazníkového šetření ukazují, že většina respondentů považuje vybavení své jednotky za dostatečné pro zvládnutí nejčastějších mimořádných událostí.

Tento výsledek naznačuje, že většina členů jednotky se cítí být dostatečně vybavena pro každodenní mimořádné události, i když existuje malý podíl těch, kteří by uvítali zlepšení technického vybavení. Je proto vhodné věnovat pozornost i těmto menšinovým názorům a zvážit možnosti pro zajištění optimální připravenosti i efektivní reakce na různé mimořádné události.

⁹⁷ Vlastní zdroj.

Otázka č. 7: Máte představu nebo jste informováni o alokovaných finančních prostředcích na zajištění akceschopnosti JSDHO?

Graf 7: Informovanost o alokovaných finančních prostředcích⁹⁸

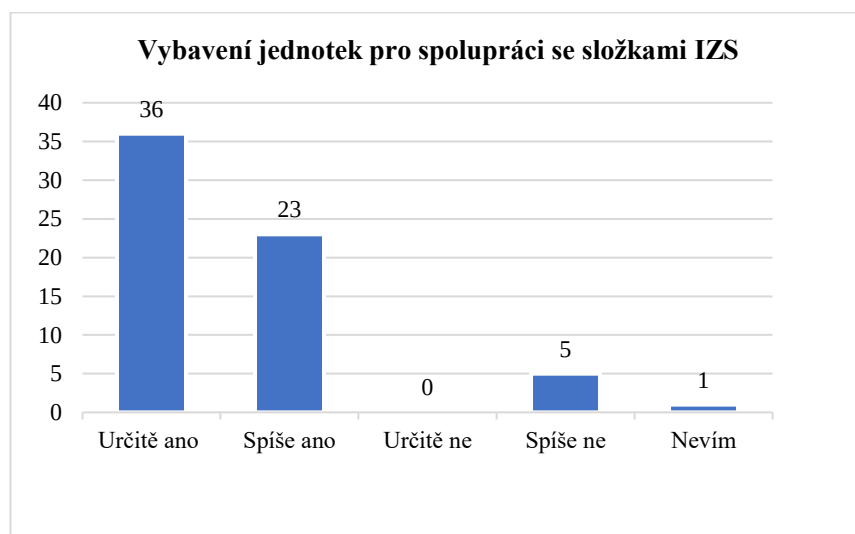


Na základě dat získaných dotazníkovým šetřením lze usoudit, že většina respondentů má alespoň částečné povědomí o finančních prostředcích určených na zajištění akceschopnosti jejich jednotky. Tato data naznačují, že i když většina členů jednotek nějaké informace o financování má, stále existuje nemalá část těch, kteří se v této oblasti orientují jen minimálně. To může být způsobeno nedostatečnou komunikací nebo nezájmem o finanční stránku fungování jednotky. Ačkoli není nutné, aby každý člen měl detailní přehled o rozpočtu, větší informovanost by mohla vést k lepší motivaci a porozumění možnostem v oblasti investic do vybavení i výcviku.

⁹⁸ Vlastní zdroj.

Otázka č. 8: Považujete vybavení vaší jednotky za dostatečné pro spolupráci se složkami IZS při zásahu?

Graf 8: Vybavení jednotek pro spolupráci se složkami IZS⁹⁹

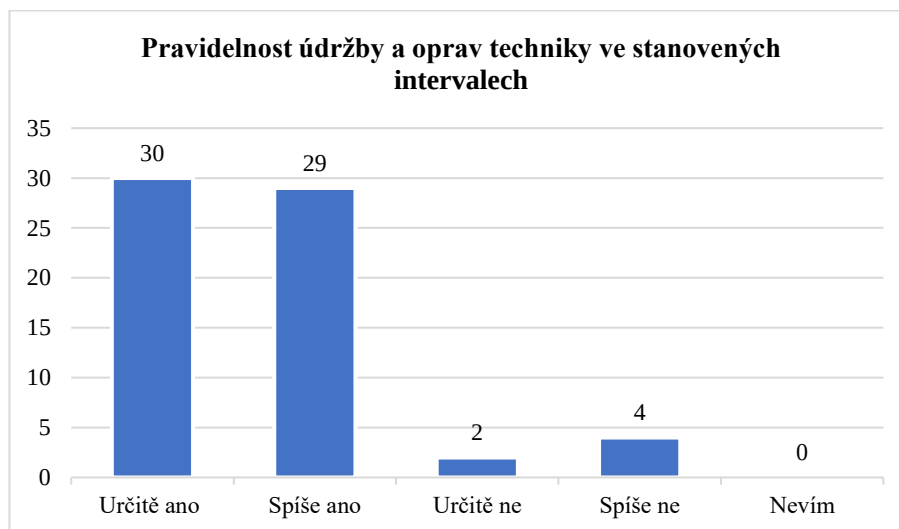


Velká většina respondentů vnímá vybavení své jednotky jako dostatečné pro spolupráci se složkami IZS při zásahu. Přesto se u některých jednotek objevují pocity, že vybavení není zcela dostačující, což může souviset s finančními omezeními obcí nebo specifickými požadavky na vybavení při různých typech zásahů. Tyto rozdíly v názorech mohou naznačovat potřebu zaměřit se na konkrétní aspekty, jako jsou osobní ochranné prostředky, technické prostředky nebo specializované vybavení, které by mohly zlepšit efektivitu spolupráce s IZS.

⁹⁹ Vlastní zdroj.

Otázka č. 9: Probíhají údržba a opravy techniky ve vaší jednotce pravidelně dle doporučených intervalů?

Graf 9: Pravidelnost údržby a oprav techniky ve stanovených intervalech¹⁰⁰

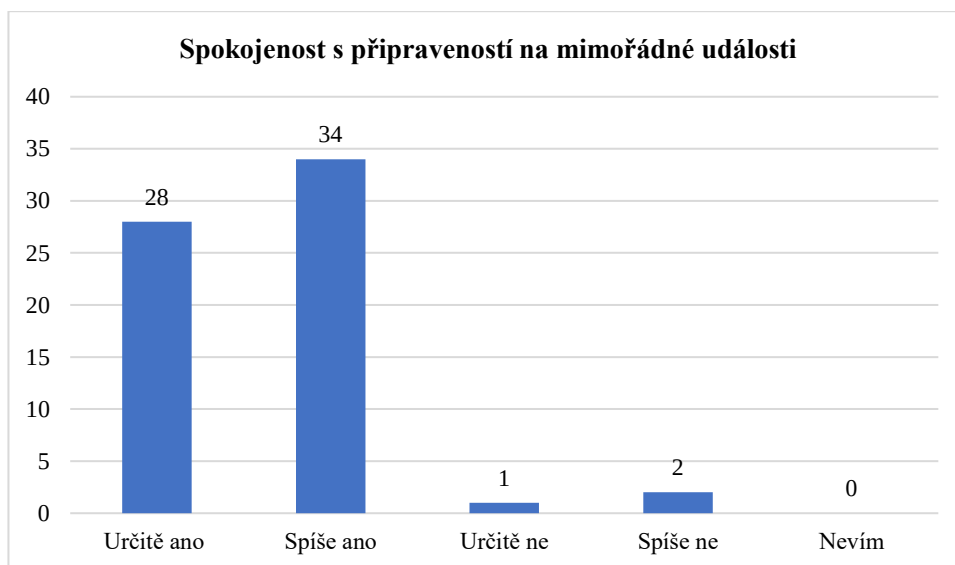


Výsledky ukazují, že údržba a opravy techniky probíhají ve většině jednotek v souladu s doporučenými intervaly. Tato čísla ukazují poměrně pozitivní stav, kdy naprostá většina jednotek dbá na pravidelnou údržbu své techniky. Ačkoli se objevují určité výhrady, mohou být způsobeny například delšími dodacími lhůtami náhradních dílů, omezenými rozpočty nebo nedostatečně vyškolenými osobami. I drobné zpoždění či zanedbání údržby může mít v krizových situacích negativní dopad, a proto je důležité zajistit nejen její pravidelnost, ale i kvalitu a dostupnost potřebných oprav.

¹⁰⁰ Vlastní zdroj.

Otázka č. 10: Jste spokojeni s připraveností vaší jednotky na mimořádné události?

Graf 10: Spokojenost s připraveností na mimořádné události¹⁰¹



Spokojenost s celkovou připraveností jednotky na mimořádné události je vysoká. Z tohoto výsledku vyplývá, že většina jednotek je připravena na řešení mimořádných událostí. Přesto se však může jednat o subjektivní vnímání, které nemusí vždy odpovídat reálnému stavu. Například i jednotky, které se cítí připraveny, mohou čelit problémům při řešení méně často nebo komplexnějších zásahů. Pro zvýšení úrovně připravenosti by mohly pomoci lepší koordinace s ostatními složkami IZS, pravidelná školení a modernizace vybavení.

10.4 Dílčí rozbor dotazníku

Dílčí rozbor dotazníku se zaměřuje na analýzu technického vybavení JSDHO v rámci jednotlivých kategorií JPO, jak bylo uvedeno v odpovědích respondentů. Každá jednotka byla požádána o specifikaci vybavení, které má k dispozici, a to jak v rámci povinného vybavení podle platných předpisů, tak i v případě vybavení nad rámec těchto předpisů. V této části práce byla provedena komparace vybavení podle jednotlivých kategorií (například ochranné prostředky, požární technika), a to s cílem zjistit, jaké rozdíly existují mezi jednotkami a jaký vliv má nadstandardní vybavení na celkovou připravenost i efektivitu zásahů jednotlivých JSDHO. Výsledky této analýzy jsou zobrazeny v tabulce níže.

¹⁰¹ Vlastní zdroj.

Tab. 4: Vybavení JSDHO¹⁰²

Technické prostředky ve vyhlášce č.247/2001 Sb.	Zkoumaná JSDHO					
	JPO II (4 x)		JPO III (36 x)		JPO V (25 x)	
	Dotazník (skutečný stav)	Počet JSDHO nedisponující technikou	Dotazník (skutečný stav)	Počet JSDHO nedisponující technikou	Dotazník (skutečný stav)	Počet JSDHO nedisponující technikou
Cisternová automobilová stříkačka v základním provedení	4	0	36	0	13	12
Dopravní automobil	4	0	35	1	16	9
Automobilový žebřík do 30 m	0	4	0	35	1	24
Automobilová plošina do 30 m	1	3	3	33	0	25
Odsavač kouře nebo přetlakový ventilátor	4	0	19	17	3	22
Motorová stříkačka	3	1	34	2	21	4
Izolační dýchací přístroj	4	0	34	2	4	21
Vozidlová radiostanice požární ochrany	4	0	36	0	10	15
Přenosná radiostanice požární ochrany	4	0	35	1	17	8
Mobilní telefon	1	3	18	18	4	21
Daší prostředky požární ochrany						
Přívěs	3	1	19	17	15	10
Osvětlovací věž	3	1	12	24	4	21
Elektrocentrála	4	0	34	2	18	7
Plovoucí čerpadla	4	0	36	0	18	7
Kalová čerpadla	4	0	32	4	15	10
Žebříky	4	0	32	4	12	13
Motorová pila	4	0	36	0	20	5
Havarijní chemická souprava	1	3	10	26	1	24
Nosítka	4	0	30	6	8	17
Vybavení první pomoci	4	0	32	4	15	10
Člun	3	1	13	23	1	24
Protipovodňové pytle	3	1	20	16	7	18
Lezecké vybavení	2	2	16	20	0	25
Vyprošťovací nástroje	4	0	11	25	4	21
Technické prostředky, které JSDHO uvedly navíc						
Technický automobil			1			
Vysavač			1			
Osvětlovací stožár			1			
Defibrilátor	1		1			
Termokamera			2			
Detektor nebezpečných plynů			2			
Velitelský automobil					1	
Dopravní kužely, sorbenty, výstražná světla(mangetické oranžové bradavice), plovoucí koš amphibio					1	
Terénní vozidlo CAN 6x6			1			
Vyváděcí masky			1			
Vysavač na hmyz			2			
Terénní čtyřkolka s hasicím modulem, da- L1Z,da10-L1MS, ANK-M3					1	
Tablet					1	
Nafukovací stan					1	
Naftové topení					1	
Přenosné led svítily			1			
VEA, tablet v autě na výjezd			1			
Digitální radiostanice vozidlová i ruční			1			
Čtyřkolka	1					
Multidetektor	1					
Automobilová stříkačka MAN					1	
Ochranné prostředky						
Zásahové obleky	4	0	36	0	24	1
Přilba	4	0	36	0	25	0
Rukavice	4	0	36	0	25	0
Zásahová obuv	4	0	36	0	25	0
Osobní svítily	4	0	36	0	22	3
Ochranné prostředky, které JSDHO uvedly navíc						
Kukla	1		3		3	
Technická přilba			1			
Oděv pro práci ve vodě	1					
Ochranné obleky	1					
Proti prořezové návleky					1	
Suché obleky pro práci ve vodě					1	
Plovací vesty					1	
Respirační masky					1	
Oblek proti hmyzu(vosy)			1			
Lehká přilba	1					
Funkční triko Devold	1					

Vybavení JSDHO se řídí legislativními požadavky stanovenými ve vyhlášce č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, konkrétně přílohou č. 4, která definuje minimální technické prostředky pro jednotlivé kategorie jednotek, viz kapitola č. 5 Technické vybavení. Tabulka, která je předmětem této analýzy, porovnává dostupnost technických prostředků v rámci kategorií JSDHO. Analýza ukazuje, že jednotky disponují základními technickými prostředky, jako jsou cisternová automobilová stříkačka, ochranné oděvy, přilby, dýchací přístroje a další vybavení, včetně mobilního telefonu. Tato výbava je nezbytná pro výkon jejich činnosti a zajištění bezpečnosti zasahujících hasičů.

Mezi jednotlivými kategoriemi JPO lze pozorovat rozdíly v rozsahu technického vybavení. Vyšší kategorie jednotek, například JPO II a JPO III, disponují rozšířeným vybavením, které zahrnuje speciální vyprošťovací nástroje, odsávač kouře nebo plovoucí čerpadla. Ve srovnání s tím jednotky JPO V, které bývají zpravidla tvořeny dobrovolnými hasiči s omezenou působností, disponují vybavením, které zpravidla dostačuje pro potřeby zásahů na území obce. Jejich technické prostředky bývají méně specializované, což odpovídá jejich specifické roli a rozsahu činností, pro které jsou určeny. Vzhledem k tomu, že jejich zásahová činnost je primárně omezena na území zřizovatele, není u těchto jednotek vždy nutné, aby disponovaly širším spektrem vybavení, jako je tomu u jednotek s vyšší operační odpovědností. Některé jednotky však disponují i nadstandardním vybavením podle specifických potřeb. Například jedna z jednotek uvedla, že má k dispozici čtyřkolku s hasicím modulem, která umožňuje efektivnější zásah v těžko přístupném terénu.

Porovnání údajů v tabulce ukazuje rozdíly ve vybavenosti jednotlivých jednotek. Zatímco některé disponují širší škálou technických prostředků, jiné postrádají modernější vybavení, jako jsou termokamery nebo vyprošťovací zařízení. Ačkoli jejich pořízení není povinné, mohou výrazně usnadnit lokalizaci skrytých ohnisek požáru či zefektivnit záchranné práce. Tyto rozdíly mohou být dány finančními možnostmi obcí, prioritami při obnově techniky nebo charakterem zásahové činnosti jednotlivých jednotek. V seznamu vybavení byl uveden také mobilní telefon, avšak většina jednotek ho neuváděla, což může být způsobeno tím, že tento prostředek bývá považován za samozřejmost, neboť každý člen jednotky jej obvykle má k dispozici pro komunikaci během zásahu.

¹⁰² Vlastní zdroj.

V rámci dočasného stavu bylo zjištěno, že vybavení jednotek je tedy přímo úměrné jejich zařazení v plošném pokrytí kraje a operačnímu využití. Jednotky s vyšší úrovní zařazení a širší odpovědností jsou vybaveny komplexnějšími technickými prostředky, které zvyšují jejich schopnost zasahovat při různých typech mimořádných událostí. Naproti tomu jednotky s nižší úrovní zařazení mají primárně za úkol podporu větších jednotek nebo zvládání menších lokálních zásahů. Dále bylo zjištěno, že vybavení jednotek se liší také v závislosti na jejich specifické dislokaci a předurčenosti. Například jednotky umístěné v blízkosti vodních toků často disponují čluny i dalšími prostředky určenými pro zásahy na vodě. Rovněž byly identifikovány dvě jednotky s předurčeností pro dopravní nehody, které jsou vybaveny specializovaným vyprošťovacím zařízením a dalšími prostředky pro tento typ zásahů. Kromě tří jednotek všechny JSDHO, které uvedly, že nemají k dispozici osobní svítilny a jedné jednotky, která nemá zásahové obleky, ostatní jednotky disponují všemi ochrannými prostředky, což je klíčové pro efektivní zajištění bezpečnosti nejen hasičů.

10.5 Vyhodnocení dotazníku

Dotazníkové šetření přineslo cenné informace o technickém vybavení JSDHO, jejich připravenosti na zásahy i o dalších klíčových faktorech ovlivňujících jejich akceschopnost. Celkové výsledky ukazují, že většina jednotek hodnotí své vybavení jako dostatečné a v souladu s právními předpisy. Přesto se objevují dílčí nedostatky, zejména u jednotek JPO V, které mohou mít omezené zdroje na modernizaci a doplňování techniky.

Významná část respondentů potvrdila, že jejich jednotka disponuje potřebným vybavením pro zásahy při požárech i mimořádných událostech. Pouze menší část respondentů vyjádřila pochybnosti o dostatečnosti svého vybavení, přičemž tyto obavy byly nejčastěji spojovány s jednotkami nižší kategorie, kde mohou být technická podpora a financování složitější. Podobné výsledky přinesla otázka zaměřená na soulad technického vybavení s právními předpisy, kde většina jednotek uvedla, že splňuje požadované standardy. Obnova a modernizace techniky probíhá v pravidelných intervalech alespoň jednou ročně u převážné části jednotek. Přestože některé jednotky uvedly, že modernizace není dostatečná, hlavním důvodem pravděpodobně budou finanční omezení nebo jiné priority v rozpočtu obce. Nedostatečná modernizace však může vést k problémům při zásazích, a proto by měla být této oblasti věnována větší pozornost.

Úroveň proškolení a přípravy členů jednotek na práci s technikou byla respondenty hodnocena převážně kladně. Naprostá většina jich považuje školení za dostatečné, což je klíčové pro bezpečnost a efektivitu zásahů. Přesto u některých jednotek existují oblasti, které by mohly být vylepšeny, například častější praktická cvičení nebo školení zaměřená na specifické technické prostředky. Co se týká ochranných prostředků, většina jednotek uvedla, že mají k dispozici dostatečné vybavení splňující platné normy. Malá část respondentů však vyjádřila obavy ohledně jejich dostupnosti, což naznačuje možnou potřebu doplnění nebo obnovu těchto prostředků v některých jednotkách.

Výsledky šetření také ukázaly, že jednotky se cítí být dostatečně vybaveny pro zvládnutí nejčastějších mimořádných událostí, s nimiž se setkávají. Přesto existují rozdíly mezi jednotlivými kategoriemi jednotek, kde některé menší jednotky mohou pociťovat jisté limity ve své technické i personální kapacitě. Informovanost o finančních prostředcích alokovaných na zajištění akceschopnosti JSDHO se mezi jednotlivými jednotkami liší. Zatímco část respondentů je o financování dobře informována, jiní uvádějí, že mají jen omezené povědomí o rozpočtu své jednotky. Větší transparentnost v této oblasti by mohla přispět k lepší motivaci a efektivnějšímu využití dostupných zdrojů.

Pravidelná údržba a opravy techniky jsou důležité pro zajištění akceschopnosti jednotek. Výsledky ukazují, že ve většině jednotek probíhají údržbové práce v doporučených intervalech. Přesto se objevují situace, kdy se tak v pravidelných intervalech neděje, což může být způsobeno omezenými finančními možnostmi nebo delšími dodacími lhůtami náhradních dílů.

V závěru lze tedy odpovědět na výzkumnou otázku, zda vybavenost JSDHO ve správním území obce odpovídá platným předpisům a připravenosti na mimořádné události. Celkově lze konstatovat, že JSDHO jsou vnímány jako dobře připravené na řešení mimořádných událostí a jejich vybavení odpovídá předpisům. Přesto je vhodné věnovat pozornost identifikovaným slabým místům, zejména v oblasti financování, modernizace techniky nebo dostatečného množství kvalitních ochranných prostředků. Výsledky dotazníkového šetření mohou sloužit jako podklad pro návrh opatření ke zlepšení připravenosti a technického zabezpečení jednotek v budoucnu.

ZÁVĚR

Tato bakalářská práce se zabývala požární ochranou a technickým vybavením jednotek sboru dobrovolných hasičů obcí ve vybraných územních samosprávných celcích. Teoretická část se věnovala legislativnímu rámci požární ochrany, kategorizaci jednotek i jejich technickému vybavení, zatímco praktická část analyzovala konkrétní stav vybavení jednotek prostřednictvím dotazníkového šetření. Hlavním cílem bylo analyzovat preventivní úkoly požární ochrany u JSDHO, což bylo provedeno v teoretické části práce. Vedlejším cílem bylo pomocí dotazníkového šetření zjistit materiální a technickou vybavenost jednotek sboru dobrovolných hasičů ve Středočeském kraji.

Tyto informace byli zjištěny na základě realizace dotazníkového šetření. Výsledky tohoto šetření ukázaly, že většina jednotek disponuje odpovídajícím vybavením v souladu s právními předpisy. Přesto se v některých případech objevily dílčí nedostatky, zejména u jednotek JPO V, které nejsou primárně určeny pro rozsáhlé zásahy a jejich technické vybavení odpovídá především potřebám jejich zřizovatelů. Výsledky rovněž ukázaly, že pravidelná modernizace vybavení probíhá v omezené míře, a to především z důvodu finančních možností obcí. Přestože část jednotek bývá pravidelně obnovována a modernizována, v některých případech se objevují problémy s financováním oprav nebo s nákupem modernější techniky, která by umožnila efektivnější zásahy.

Na základě získaných výsledků lze formulovat několik návrhů a doporučení:

1. **Zlepšení informovanosti o finančních možnostech.** Z výsledků dotazníku vyplynulo, že část JSDHO nemá dostatečné povědomí o dostupných dotačních programech a jiných finančních možnostech, což může být překážkou pro získání potřebných prostředků.
2. **Podpora školení a odborné přípravy.** Přestože většina jednotek hodnotila úroveň proškolení jako dostatečnou, častější vzdělávání v oblasti práce s moderní technikou by mohlo přispět k vyšší efektivitě zásahů.
3. **Zajištění pravidelné modernizace vybavení.** Je nezbytné, aby obce, jako zřizovatelé JSDHO, aktivně hledaly možnosti financování obnovy techniky i v případě, že samy nemohou dostatečně zajistit kvalitní vybavení. Například prostřednictvím dotací nebo darů od podnikatelských subjektů, např. těch, které svou činnost vyvíjejí na správním území obce a mohou být v budoucnu možným zdrojem vzniku mimořádné události. Návrhem je zavedení včasného informování jednotek nebo jejich zřizovatele o dotacích, což by zajistilo, že

budou maximálně využívány možnosti financování, které jsou k dispozici pro modernizaci techniky.

4. **Důraz na preventivní údržbu techniky.** Aby byla zajištěna dlouhodobá funkčnost vybavení, je nutné klást důraz na pravidelnou údržbu a kontrolu technických prostředků všech kategorií JSDHO. Tuto údržbu by mohly zajistit i jiné jednotky na základě vzájemné dohody nebo za finanční úhradu, čímž by se zajistily efektivita a dostupnost služeb i v případě nedostatku vlastních kapacit.
5. **Posílení spolupráce mezi jednotkami.** Vzhledem k rozdílům ve vybavení mezi jednotlivými kategoriemi jednotek by bylo vhodné zintenzivnit spolupráci mezi JPO II, JPO III a JPO V, například prostřednictvím společných cvičení nebo sdílení specializované techniky při zásazích.
6. **Možnost vytvoření společné jednotky pro více obcí.** V případě, že některá obec není schopna sestavit vlastní jednotku, může být výhodné zvážit možnost vytvoření společné jednotky pro více sousedních obcí. Tento model by mohl zajistit dostatečnou požární ochranu i v méně osídlených oblastech a zároveň umožnit efektivnější využívání dostupných prostředků i techniky. Tento návrh není výslovně uveden v platné legislativě ani v jiných právních předpisech týkajících se požární ochrany.

Celkově lze konstatovat, že jednotky požární ochrany jsou na zásahy podle stanovených normativů a právních předpisů připraveny. Avšak u některých jednotek JPO V, které nejsou primárně určeny pro rozsáhlé zásahy, se mohou vyskytnout určité nedostatky ve vybavení. Identifikované nedostatky by mohly být odstraněny efektivnějším využíváním dostupných finančních zdrojů a zlepšením koordinace mezi jednotlivými jednotkami. Získané poznatky mohou sloužit jako podklad pro budoucí zlepšení vybavenosti JSDHO, spolupráci mezi obcemi a zvýšení připravenosti JSDHO na mimořádné události.

SEZNAM POUŽITÝCH ZDROJŮ

Literární zdroje

1. DISMAN, Miroslav. *Jak se vyrábí sociologická znalost příručka pro uživatele*. Praha: Karolinum. 2000. 374 s. ISBN 978-80-246-0139-7.
2. DVOŘÁK, Karel, HAUGWITZ, Svatopluk. *Ochrana obyvatelstva prostřednictvím složek integrovaného záchranného systému a krizového řízení*. Praha: Armex Publishing, 2021. 152 s. ISBN 978-80-87451-81-6.
3. HANUŠKA, Zdeněk, ADAMEC, Vilém, ŠENOVSKÝ, Michail, BREJZOVÁ, Iva. *Integrovaný záchranný systém*. 2. vyd. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2022. 148 s. ISBN 978-80-7385-262-7.
4. HANUŠKA, Zdeněk. *Organizace jednotek požární ochrany*. 2., aktualiz. vyd. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2008. 116 s. ISBN 978-80-7385-035-7.
5. KAVAN, Štěpán, DOSTÁL, Jakub. *Dobrovolnictví a nestátní neziskové organizace při mimořádných událostech: v podmínkách Jihočeského kraje*. České Budějovice: Vysoká škola evropských a regionálních studií, 2012. 69 s. ISBN 978-80-87472-41-5.
6. KAVAN, Štěpán. *Ochrana obyvatelstva II*. České Budějovice: Vysoká škola evropských a regionálních studií, 2015. 129. s. ISBN 978-80-87472-92-7.
7. KLINOFF, Robert. *Introduction to Fire Protection and Emergency Services*. 6th ed. Burlington, MA: Jones & Bartlett Learning, 2019. 388 s. ISBN 978-1284180152.
8. KOČÍ, Miroslav, KOPECKÁ, Miroslava, STIEBITZ, Jindřich. *Průvodce odborně způsobilých osob problematikou bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, hornické činnosti a požární ochrany*. Olomouc: ANAG, 2013. 400 s. ISBN 978-80-7263-834-5.
9. KOLEKTIV AUTORŮ. *MODUL – G; integrovaný záchranný systém a požární ochrana*. Praha: MV-generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR, 2020. 97 s. ISBN 978-80-7616-071-2.
10. KOLEKTIV AUTORŮ. *Dobrovolní hasiči ve Středočeském kraji: historie a současnost*. Praha: Středočeský kraj, 2013. s. 544. ISBN 978-80-904864-8-5.

11. KRATOCHVÍL, Michal, KRATOCHVÍL, Václav. *Technické prostředky požární ochrany*. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2009. 270 s. ISBN 978-80-7385-064-7.
12. LOŠÁK, Jiří. *Technické prostředky požární ochrany II*. 2. vyd. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2004. 131 s. ISBN 80-86634-41-8.
13. MARTÍNEK, Bohumír, TVRDEK, Jan. *Základy integrovaného záchranného systému*. Praha: Policejní akademie České republiky v Praze, 2010. 169 s. ISBN 978-80-7251-338-3.
14. NITRA, Josef. *Pompiéři, požárníci, hasiči: dějiny českého hasičství*. 2., aktualiz. vyd. Praha: Triton, 2021. 362 s. ISBN 978-80-7553-848-2.
15. PROVAZNÍKOVÁ, Romana. *Financování měst, obcí a regionů: teorie a praxe*. 3., aktualiz. a rozš. vyd. Praha: Grada Publishing, 2015. 288 s. ISBN 978-80-247-5608-0.
16. REICHEL, Jiří. *Kapitoly metodologie sociálních výzkumů*. Praha: Grada Publishing, 2009. 184 s. ISBN 978-80-247-6935-6.
17. ROCHESTER, Colin, PAINE, Angela, HOWLETT, Steven, ZIMMECK, Meta. *Volunteering and society in the 21st century*. Basingstoke: Palgrave Macmillan, 2010. 274 s. ISBN 978-0-230-27943-8.
18. SEDLÁKOVÁ, Renáta. *Výzkum médií: nejužívanější metody a techniky*. Praha: Grada Publishing, 2014. 548 s. ISBN 978-80-247-3568-9.

Elektronické zdroje

1. BENDA, Jan – POŽÁRNÍ SLUŽBY. Motorové stříkačky. *Pozarni-zbozi.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.pozarni-zbozi.cz/eshop-kategorie-prenosna-cerpadla.html>.
2. BLAŽEK, Jiří. Obecné a speciální úkoly JSDHO v oblasti OO. *Vzdelavani-dh.cz* [online]. © 2014 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.vzdelavani-dh.cz/publicCourse?id=53&head=97&subhead=154>.
3. BLAŽEK, Jiří. Úkoly JSDHO. *Vzdelavani-dh.cz* [online]. © 2014 [cit. 2024-11-12]. Dostupné z: <https://www.vzdelavani-dh.cz/publicCourse?id=53&head=97&subhead=153>.

4. BUMBÁLEK, Pavel. Sbor dobrovolných hasičů města Neveklov. In: *Neveklov.cz* [online]. 19. 12. 2019 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.neveklov.cz/institute-a-sluzby/spolky/sbor-dobrovolnych-hasicu-mesta-neveklov-64cs.html>.
5. CETTRA. Přenosné radiostanice. *M-radiostanice.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.m-radiostanice.cz/c/radiostanice/prenosne-rucni/>.
6. CRDR. Požární a protipožární ochrana. In: *Dokumentacebozp.cz* [online]. 16. 2. 2023 [cit. 2024-11-10]. Dostupné z: https://www.dokumentacebozp.cz/aktuality/pozarni-protipozarni-ochrana/?fbclid=IwY2xjawFl4WxleHRuA2FlbQIxMAABHbvUGIH2TMF1Iu8BTOOYtnZ_RwJb0w40WJsX-kPoE-0ujAG6XYRvAO5iGw_aem_ITJTnj-dtXo maEPBFqUYPA.
7. CRDR. Slovník pojmů z oblasti BOZP a PO. *Bozp.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.bozp.cz/slovník-pojmu/preventivni-pozarni-hlidka/>.
8. ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD. Charakteristika kraje. *Czu.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: https://csu.gov.cz/stc/charakteristika_kraje
9. EXTÉRIA. BOZP a požární ochrana. *Exteria.cz* [online]. © 2024 [cit. 2024-11-10]. Dostupné z: <https://www.exteria.cz/bozp-a-po/>.
10. FEUERWEHR VATERSTETTEN. Freiwillige vs. Berufsfeuerwehr. *Feuerwehr-vaterstetten.de* [online]. © 2024 [cit. 2025-02-02]. Dostupné z: https://www.feuerwehr-vaterstetten.de/service/freiwillige-vs-berufsfeuerwehr/?fbclid=IwY2xjawIMa9NleHRuA2FlbQIxMAABHb_385NmdY_NcZEe6vqUrtOM4bOvVjPoN77qxiiGiVKECy4kKJgMu4ZVhQ_aem_yIDa qRjcnb7lHkYUoe1IKA.
11. FF NEUTILLMITSCH. Das Feuerwehrwesen. *Ffneutillmitsch.at* [online]. © 2024 [cit. 2025-02-03]. Dostupné z: <https://www.ffneutillmitsch.at/das-feuerwehrwesen/>.
12. FLIEGEROVÁ, Tereza. Devět hasičských jednotek zdolává požár pole. In: *Pribram.cz* [online]. 5. 8. 2019 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.pribram.cz/clanek/aktualne-devet-hasickschych-jednotek-zdolava-pozar-pole/14152/>.

13. HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Jednotky požární ochrany. *Hzscr.cz* [online]. © 2024 [cit. 2024-11-10]. Dostupné z: <https://www.hzscr.cz/clanek/jednotky-po-961839.aspx>.
14. HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Svolávání členů JSDHO prostřednictvím mobilních telefonů. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-13]. Dostupné z: <https://hzscr.gov.cz/clanek/svolavani-clenu-jsdho-prostrednictvim-mobilnich-telefonu.aspx>.
15. HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Účelová investiční dotace obcím. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.hzscr.cz/clanek/ucelova-investicni-dotace-obcim-403579.aspx>.
16. HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Jednotky PO. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.hzscr.cz/clanek/jednotky-po-961839.aspx?q=Y2hudW09Mg%3d%3d>.
17. HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Účelová neinvestiční dotace obcím. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.hzscr.cz/clanek/ucelova-neinvesticni-dotace-obcim-759740.aspx>.
18. HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Výkon služby. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://hzscr.gov.cz/clanek/vykon-sluzby.aspx?q=Y2hudW09NA%3D%3D>.
19. HZS HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY. Jednotky požární ochrany. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.hzscr.cz/clanek/menu-jednotky-pozarni-ochrany-jednotky-pozarni-ochrany-jednotky-po.aspx>.
20. KOLLINGER, Hermann. Das Feuerwehrwesen in Österreich. *Ollersbach.at* [online]. ©2024 [cit. 2025-02-02]. Dostupné z: https://ollersbach.at/das-feuerwehrwesen-in-osterreich/?fbclid=IwY2xjawIMdPNleHRuA2FlbQIxMAABHcSH6m8qIFFktiZsWXM42yVYmVHYnyzYZKt89tHLihgCg69w5JK-gcacfg_aem_22hieTw4QtvSyS7jPXZLgg.

21. KRAJSKÝ ÚŘAD STŘEDOČESKÉHO KRAJE. Informace o kraji. *Ikap.kr-stredocesky.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://ikap.kr-stredocesky.cz/o-kraji>.
22. MINISTERSTVO VNITRA ČESKÉ REPUBLIKY. Civilní ochrana. *Mv.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://mv.gov.cz/clanek/civilni-ochrana.aspx>.
23. RAINBACH IM MÜHLKREIS. Dobrovolnické hasičské sbory. *Alt.rainbach.at* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://alt.rainbach.at/index.php?page=dobrovolnicke-hasicske-sbory>.
24. SBOR DOBROVOLNÝCH HASIČŮ MĚSTA NEVEKLOV. In: *Facebook* [online]. [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.facebook.com/profile.php?id=100064828987179>.
25. SDH DOBROSLAVICE. Druhy JPO. *Sdh-dobroslavice.com* [online]. © 2025 [cit. 2025-02-01]. Dostupné z: <http://www.sdh-dobroslavice.com/2024-druhy-JPO.html>.
26. SDH PÍSNICE. Zásahová technika JSDH Písnice. In: *Sdhpisnice.cz* [online]. 31. 5. 2016 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <http://www.sdhpisnice.cz/index.php/technika-jednotky-sdh>.
27. SDH VRANČICE. O nás. *Sdhvrancice.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://www.sdhvrancice.cz/o-nas/>.
28. SDH ZALUŽANY. O nás. *Hasicizaluzany.com* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-31]. Dostupné z: <https://hasicizaluzany.com/o-nas-2/>.
29. SEDLÁKOVÁ, Lucie. Staronové vybavení dostali od hasičů. In: *Benesovsky.denik.cz* [online]. 29. 6. 2017 [cit. 2024-11-26]. Dostupné z: https://benesovsky.denik.cz/zpravy_region/staronove-vybaveni-dostali-od-hasicu-20170629.html.
30. STŘEDKOČESKÝ KRAJ. Financování jednotek SDH. *Stredoceskykraj.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://stredoceskykraj.cz/web/dotace/financovani-jednotek-sdh>.

31. STŘEDOČESKÝ KRAJ. Informace o kraji. *Stredoceskykraj.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://stredoceskykraj.cz/web/urad/informace-o-kraji>.
32. ÚŘAD VLÁDY ČESKÉ REPUBLIKY. Návrh zákona o odolnosti subjektů kritické infrastruktury a o změně dalších zákonů (zákon o kritické infrastruktuře. odok.cz. [online]. [cit. 2024-02-06]. Dostupné z: <https://odok.cz/portal/veklep/material/ALBSD2AH4CXO/>.
33. VAVERA, František. Jednotky sborů dobrovolných hasičů obcí (aktuální stav). In: *Dvs.cz* [online]. 8. 11. 2017 [cit. 2025-01-13]. Dostupné z: <https://www.dvs.cz/clanek.asp?id=6743300>.
34. VYSÍLAČKY.EU. Vozidlová radiostanice (vysílačka) Hytera HM785H VHF 5-50W. *Vysilacky.eu* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-13]. Dostupné z: <https://www.vysilacky.eu/vozidlova-radiostanice--vysilacka--hytera-hm785h-vhf-5-50w-/>.

Legislativní dokumenty

1. ČESKO. Nařízení vlády č. 352 ze dne 17. září 2003 Sb., o posuzování zdravotní způsobilosti zaměstnanců jednotek hasičských záchranných sborů podniků a členů jednotek sborů dobrovolných hasičů obcí nebo podniků. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 2003, částka 117. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2003/352?zalozka=text>.
2. ČESKO. Vyhláška č. 247 ze dne 22. června 2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 2001, částka 95. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2001/247?zalozka=text>.
3. ČESKO. Vyhláška č. 35 ze dne 22. února 2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 2007, částka 14. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2007/35/2019-05-29?f=po%C5%BE%C3%A1rn%C3%AD%20technika&zalozka=text>.
4. ČESKO. Zákon č. 133 ze dne 17. prosince 1985, o požární ochraně. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 1985, částka 34. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/1985/133?zalozka=text>.

5. ČESKO. Zákon č. 239 ze dne 28. června 2000 Sb., o integrovaném záchranném systému. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 2000, částka 73. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2000/239?zalozka=text>.
6. ČESKO. Zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon). In: *Sbírka zákonů České republiky*. 2000, částka 73. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2000/240/2022-02-01?odkazId=22469129&zalozka=text>.
7. ČESKO. Zákon č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů. In: *Sbírka zákonů České republiky*. 2000, částka 73. Dostupné také z: <https://www.e-sbirka.cz/sb/2000/250?zalozka=text>.

Ostatní zdroje

1. HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR. Seznam jednotek požární ochrany k 1. 11. 2024. *Hzscr.gov.cz* [online]. © 2025 [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: <https://hzscr.gov.cz/clanek/hzs-stredoceskeho-kraje-menu-jednotky-pozarni-ochrany-jednotky-po-jednotky-pozarni-ochrany.aspx>.
2. NEDĚLNÍKOVÁ, Hana (ed.). *Statistická ročenka HZS ČR 2023* [online]. Praha: MV-GŘ HZS ČR [cit. 2025-02-03]. Dostupné z: <https://hzscr.gov.cz/clanek/statisticke-rocenky-hasicskeho-zachranneho-sboru-cr.aspx>.
3. ODBOR BEZPEČNOSTNÍ POLITIKY A PREVENCE KRIMINALITY. Terminologický slovník – Krizové řízení a plánování obrany státu. In: *Mvcr.cz* [online]. 8. 6. 2016 [cit. 2024-11-10]. Dostupné z: <https://www.mvcr.cz/clanek/terminologicky-slovník-krizove-řízení-a-planování-obrany-státu.aspx>.
4. ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI, FAKULTA PRÁVNICKÁ. *Feuerwehr hasiči* [online]. Plzeň: Západočeská univerzita v Plzni [cit. 2025-01-12]. Dostupné z: https://www.ird.uni-passau.de/fileadmin/dokumente/fakultaeten/jura/lehrstuehle/kramer/Handbuch_Feuerwehr_web.pdf.
5. SDH VRANČICE. [Dne 29.2 se naše jednotka podrobila výcviku u HZS...] In: *Instagram* [online]. 1. 3. 2023, 15:30 [cit. 2025-02-01]. Dostupné z: https://www.instagram.com/p/C3_DIvOMUYq/.

SEZNAM ZKRATEK

AVBayFwG – Verordnung zur Ausführung des Bayerischen Feuerwehrgesetzes
(prováděcí nařízení k zákonu o požární ochraně)

BayFwG – Bayerisches Feuerwehrgesetz (zákon o požární službě)

CAS – cisternová automobilová stříkačka

ČR – Česká republika

DA – dopravní automobil

GG – Grundgesetz (německá ústava)

HZS – hasičský záchranný sbor

HZS kraje – hasičský záchranný sbor kraje

HZS podniku – hasičský záchranný sbor podniku

IZS – integrovaný záchranný systém

JPO – jednotka požární ochrany

JSDH podniku – jednotka sboru dobrovolných hasičů podniku

JSDHO – jednotka sboru dobrovolných hasičů obce

MV-GŘ HZS ČR – Ministerstvo vnitra, Generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky

PO – požární ochrana

SDH – sbor dobrovolných hasičů

SEZNAM TABULEK A GRAFŮ

Seznam tabulek

Tab. 1: Plošné pokrytí území České republiky jednotkami PO	22
Tab. 2: Minimální počet technických prostředků JSDHO	25
Tab. 3: Organizační struktura JSDHO	29
Tab. 4: Vybavení JSDHO	54

Seznam grafů

Graf 1: Vybavení pro zásahy při požárech a mimořádných událostech.....	44
Graf 2: Soulad technického vybavení jednotek s právními předpisy.....	45
Graf 3: Frekvence obnovy a modernizace techniky v jednotkách	46
Graf 4: Dostatečnost školení a připravenosti členů JSDHO	47
Graf 5: Dostupnost ochranných prostředků v souladu s platnými normami.....	48
Graf 6: Vybavení pro mimořádné události	49
Graf 7: Informovanost o alokovaných finančních prostředcích.....	50
Graf 8: Vybavení jednotek pro spolupráci se složkami IZS	51
Graf 9: Pravidelnost údržby a oprav techniky ve stanovených intervalech	52
Graf 10: Spokojenost s připraveností na mimořádné události	53