

ACTIVITY OF FIRE RESCUE SERVICE OF THE CZECH REPUBLIC IN IRS IN EXTRAORDINARY EVENTS

ROLE HASIČSKÉHO ZÁCHRANNÉHO SBORU ČR V RÁMCI IZS PŘI MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTECH

Ing. Blanka Kalupová¹

Vysoká škola logistiky, o.p.s.

e-mail: blanka.kalupova@vslg.cz

Abstract

The Fire Rescue Service of CR (FRS CR) is a unified safety corps whose primary mission is to protect the lives and health of the population, the environment, animals and property from fires and other extraordinary events and crisis situations. The FRS CR is part of the Ministry of the Interior. FRS CR units have an area distribution throughout the Czech Republic. The FRS CR is one of the basic component of the Integrated Rescue System. The FRS CR fulfills extraordinary tasks in the Integrated Rescue System (IRS). During interventions it coordinates the activity and ensures co-operation with other components of the IRS. The aim of this article is to introduce the FRS CR and to point out its important role within the IRS. The IRS is not an organization in the form of an institution, but it is above all the establishment of rules of cooperation between the individual components of the IRS in interventions. The FRS CR is the main coordinator and the main component of the IRS.

Key words

the Fire Rescue Service of CR, the Integrated Rescue System, coordination of activities

Abstrakt

Hasičský záchranný sbor České republiky (HZS ČR) je jednotný bezpečnostní sbor, jehož základním úkolem je chránit životy a zdraví obyvatel, životní prostředí, zvířata a majetek před požáry a jinými mimořádnými událostmi a krizovými situacemi. HZS ČR je součástí ministerstva vnitra. Jednotky HZS mají plošné rozložení na celém území ČR. HZS je jedním ze základních složek integrovaného záchranného systému. V rámci integrovaného záchranného systému (IZS) má mimořádné postavení. Při zásazích koordinuje činnost a zajišťuje spolupráci s dalšími složkami IZS. Cílem tohoto článku je představit HZS ČR a poukázat na jeho důležitou roli v rámci IZS. IZS není organizací v podobě nějaké instituce, ale je to především stanovení pravidel spolupráce mezi jednotlivými složkami IZS při zásazích. HZS ČR je hlavním koordinátorem a stěžejní složkou IZS.

Klíčová slova

Hasičský záchranný sbor ČR, integrovaný záchranný systém, koordinace činnosti

¹ Externí doktorand FBI ŽU v Žilině

ÚVOD

Život lidí již od počátku civilizace provázejí různé mimořádné události, které mohou ohrozit životy i zdraví obyvatel a způsobit velké materiální škody. Jedná se o různé živelní pohromy nebo havárie či jiné události, které výrazným způsobem zasáhnou do života obyvatel a do chodu hospodářství. Vyspělé státy přijímají různé legislativní a organizační opatření, která mají nejen přispět ke zmírnění následků těchto událostí, ale také přijímají a realizují opatření, jenž mají preventivní charakter. V České republice je výkon státní správy ve věcech civilní ochrany v působnosti Ministerstva vnitra. Koordinátorem pro plnění úkolů ochrany obyvatelstva na centrální i krajské úrovni je generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky. V roce 2000 byly přijaty dva důležité zákony – zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení.

1 MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI

Pojem mimořádná událost je používán v různých oborech podle oblasti, které se týká. Obecně lze za mimořádnou událost považovat náhlu závažnou událost, která způsobila narušení stability systému s možným ohrožením jeho bezpečnosti nebo existence. Z pohledu ochrany obyvatelstva a hospodářství je mimořádná událost definována v zákoně o integrovaném záchranném systému.

Mimořádnou událostí je škodlivé působení sil a jevů vyvolaných činností člověka, přírodními vlivy, a také havárie, které ohrožují život, zdraví, majetek nebo životní prostředí a vyžadují provedení záchranných a likvidačních prací. K odvrácení nebo omezení bezprostředního působení rizik vzniklých mimořádnou událostí, zejména ve vztahu k ohrožení života, zdraví, majetku nebo životního prostředí, a vedoucí k přerušení jejich příčin, se konají činnosti označované jako záchranné práce Činnosti, jenž vedou k odstranění následků způsobených mimořádnou událostí, jsou podle výše uvedeného zákona likvidačními pracemi. [1]

Mimořádné události jsou tedy závažné události, které nelze vyřešit běžnými prostředky. Tyto události mají různé zdroje ohrožení. Dělení mimořádných události je možné podle různých kritérií. Velmi často se v odborné literatuře (viz např. [2, 3, 4]) uvádí základní rozdělení mimořádných událostí podle zdroje hrozeb na přírodní, tedy na lidské činnosti přímo nezávislé jevy, antropogenní, tj. kdy zdrojem je lidský jedinec, skupina lidí, organizace apod., nebo kombinace zdrojů přírodních a antropogenních.

Přírodní mimořádné události vznikají v důsledku škodlivého působení přírodních sil. Tyto mimořádné události způsobují škody na majetku, mají negativní dopad na zdraví obyvatel, častým následkem je i smrt lidí. Zároveň mají vliv na životní prostředí. V podmínkách České republiky se jedná např. o povodně se záplavami, přívalové deště, vítr různé intenzity (vichřice,

mimořádně tornáda)), sesuvy půdy, řízení skal, sněhové kalamity, ledovka apod., v zahraničí např. výbuchy sopky, velká zemětřesení, rozsáhlé povodně se záplavami, tsunami, tornáda aj.

Antropogenní mimořádné události jsou způsobené lidskou činností. Může se jednat o technogenní mimořádné události, tj. různé provozní havárie a havárie spojené s infrastrukturou velkého rozsahu, např. ekologické havárie, radiační havárie, rozsáhlé dopravní nehody v silniční, železniční, vodní i letecké dopravě, dopravní nehody s únikem nebezpečných látek apod.). Rovněž se může jednat o sociogenní mimořádné události interní (např. narušení dodávek elektrické energie, narušení funkčnosti dopravních systémů aj.) nebo externí (např. rozsáhlé ekologické havárie přesahující hranice států, sankce hospodářského charakteru, aj.). Mezi antropogenní události se řadí také agrogenní mimořádné události (např. eroze půdy, kontaminace půdy, kontaminace vodních zdrojů, sucho aj.).

Riziko vzniku mimořádné události se v posledních letech zvyšuje. Obecně je definováno jako potenciální pravděpodobnost narušení bezpečnosti systému, objektu nebo procesu a mírou tohoto narušení. Je to pravděpodobnost vzniku krizového jevu a jeho důsledků. [5] Spolu s příčinou a následkem je obecným faktorem mimořádné události. Riziko představuje pravděpodobnost výskytu potenciálně ničivého jevu v určitém časovém období a na určitém území. Příčina je vlastnost určitého děje v přírodě či lidské aktivitě způsobit mimořádnou událost s různými následky. Následky jsou veškeré materiální, energetické, informační a jiné ztráty, škody, omezení a ohrožení zdraví osob, či ohrožení nebo ztráty života. Čas je pojítkem hlavních souvislostí všech faktorů. Je obsažen v rychlosti události. Vyústění dějů do kritického okamžiku může být náhlé, neočekávané, ale také pozvolně narůstající. [6]

2 INTEGROVANÝ ZÁCHRANNÝ SYSTÉM

Při řešení různých mimořádných událostech v minulosti i dnes za účelem poskytnout pomoc ohroženým občanům, zabránit nebo zmírnit škody na majetku apod. primárně zasahují hasiči, zdravotníci a policie. Při těchto pracích se využívají jak síly a prostředky těchto složek, tak také odbornost i zkušenosti jejich členů.

V případě zásahu dvou a více složek je nezbytná nejenom jejich vzájemná spolupráce na místě zásahu, ale zejména koordinace postupů při zásahu. K tomuto účelu je v ČR vytvořen integrovaný záchranný systém. Integrovaný záchranný systém je součástí bezpečnostního systému ČR pro nevojenské ohrožení.

Integrovaný záchranný systém (IZS) není organizací v podobě nějaké instituce, ale je to především stanovení pravidel spolupráce mezi jednotlivými složkami IZS při zásazích. Zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému, v platném znění, vymezuje IZS jako efektivní systém vazeb, pravidel spolupráce a koordinace nejenom záchranných a bezpečnostních složek, ale také orgánů státní správy a samosprávy při společném provádění záchranných a likvidačních prací a přípravě na mimořádné události.

Samotný systém IZS tvoří dva druhy složek – základní a ostatní složky [1]. Základními složkami IZS jsou:

- Hasičský záchranný sbor České republiky (profesionální hasiči – dále HZS ČR),
- Jednotky požární ochrany zařazené do plošného pokrytí kraje jednotkami požární ochrany (dobrovolní a podnikoví hasiči),
- poskytovatelé zdravotnické záchranné služby,
- Policie České republiky.

Ostatními složkami IZS jsou:

- vyčleněné síly a prostředky ozbrojených sil (Armáda ČR),
- obecní policie,
- ostatní záchranné sbory (např. horská služba, vodní záchranná služba),
- celní správa,
- orgány ochrany veřejného zdraví,
- havarijní, pohotovostní, odborné a jiné služby (např. energetici, plynáři, vodaři),
- zařízení civilní ochrany,
- neziskové organizace a sdružení občanů, která lze využít k záchranným a likvidačním pracím.

Působení základních a ostatních složek v IZS nemá vliv na jejich postavení a úkoly, které jim stanovují zvláštní právní předpisy (např. zákon o požární ochraně, zákon o Policii ČR, zákon o zdravotnické záchranné službě aj.).

Úkoly ochrany obyvatelstva plní nejen složky IZS, ale svůj podíl na ochraně mají také příslušné orgány státu, orgány kraje a orgány obce, právnické a podnikající fyzické osoby i samotní občané. Žádoucí je, aby při mimořádných událostech kromě zásahů příslušných sil byli nápomocni všichni, kteří mohou pomoci. Na druhou stranu je ale důležité a nezbytné, aby si takto vzniklé síly vzájemně nepřekážely a postupovaly koordinovaně.

Hlavní roli v systému IZS mají tři základní složky – HZS ČR, zdravotnická záchranná služba a Policie ČR. Kromě úkolů ochrany obyvatelstva zajišťují nepřetržitou pohotovost pro příjem ohlášení vzniku mimořádné události, její vyhodnocení a neodkladný zásah v místě mimořádné události. Působí plošně na celém území České republiky.

Pro ohlášení mimořádné události je možné využít tísňové linky. Buď je možné využít jednotné evropské číslo tísňového volání 112, nebo národní tísňové linky, kterými jsou:

- národní tísňová linka Hasičského záchranného sboru České republiky – 150,
- národní tísňová linka zdravotnické záchranné služby – 155,
- národní tísňová linka Policie České republiky – 158.

Národními tísňovými linkami jsou také linky městské policie a horské služby – národní tísňová linka městské policie – 156, národní tísňová linka Horské služby ČR – 1210.

Tísňové hovory na jednotné evropské číslo tísňového volání jsou odbavovány na 14 telefonních centrech umístěných v sídlech hasičských záchranných sborů krajů. Technologie telefonních center tísňového volání 112 propojuje všechny tři základní složky integrovaného záchranného systému, což umožňuje rychlé vyhodnocení vzniklé situace a okamžitou reakci záchranných složek na ohlášenou událost.

Základní složky IZS zasahují při hrozícím nebezpečí mimořádné události a zejména při řešení mimořádné situace v rámci záchranných a likvidačních prací. Účelem záchranných prací je činnost k odvrácení nebo omezení bezprostředního působení rizik vzniklých mimořádnou událostí, zejména ve vztahu k ohrožení života, zdraví, majetku nebo životního prostředí, a vedoucí k přerušení jejich příčin. V rámci likvidačních prací jsou prováděny činnosti směřující k odstranění následků způsobených mimořádnou událostí.

Ostatní složky IZS se zapojují do záchranných a likvidačních prací na vyžádání a poskytují plánovanou pomoc na základě písemných dohod, které s nimi mohou uzavírat:

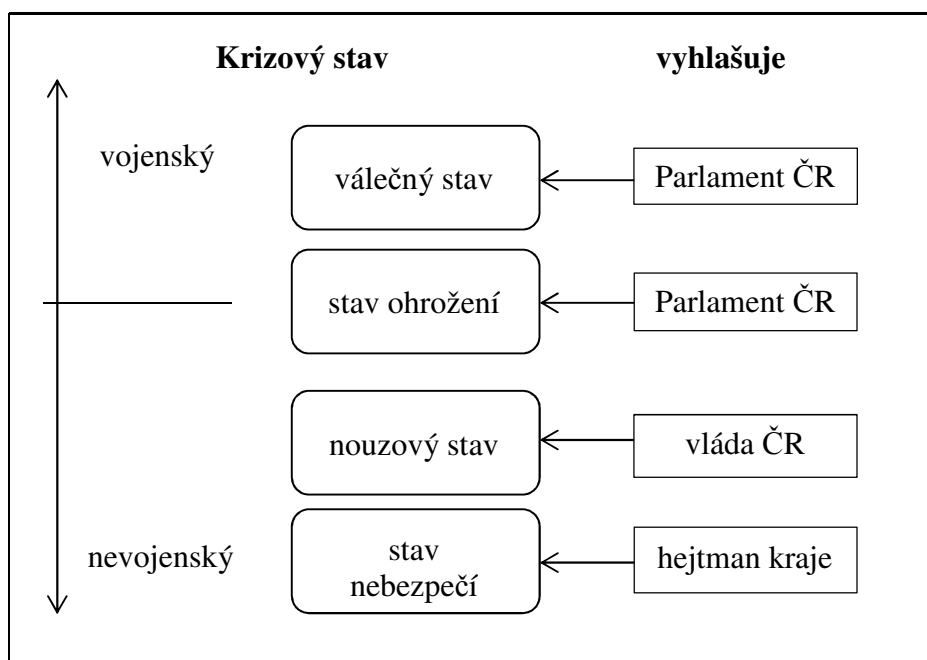
- jednotlivé základní složky IZS,
- obecní úřady obcí s rozšířenou působností (ORP),
- krajské úřady,
- Ministerstvo vnitra ČR.

Předem písemně dohodnutý způsob poskytnutí pomoci umožňuje obecnímu úřadu obce s rozšířenou působností, krajskému úřadu, Ministerstvu vnitra nebo základním složkám IZS efektivní nasazení ostatních složek IZS při provádění záchranných a likvidačních prací.

Pokud hrozící nebezpečí vzrůstá a nelze ho odvrátit nebo nelze způsobené následky odstranit běžnou činností správních orgánů a složek integrovaného záchranného systému, vzniká krizová situace. Podle závažnosti a rozsahu krizové situace se k jejímu překonání vyhláší krizové stavy [7] a kromě jiného dochází k nastolení změn kompetencí jednotlivých orgánů krizového řízení. Vyhlášení krizového stavu je uznáním skutečnosti za krizovou situaci a právní akt, kdy kraj, příp. stát přebírá odpovědnost za řešení krizové situace. Vyhlášení krizových stavů, změna kompetencí orgánů krizového řízení, rozsah, způsob a formy získávání zdrojů jsou upraveny v zákoně o krizovém řízení a v Ústavním zákoně o bezpečnosti ČR, zákon č. 110/1998 Sb.

Podle zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení [8] se vyhláší stav nebezpečí a nouzový stav. Podle výše uvedeného ústavního zákona o bezpečnosti ČR lze v případě bezprostředního ohrožení svrchovanosti, územní celistvosti a demokratických základů ČR nebo při velkém ohrožení vnitřního pořádku a bezpečnosti, životů a zdraví obyvatel, majetkových hodnot nebo

životního prostředí anebo je-li třeba plnit mezinárodní závazky o společné obraně, vyhlásit nouzový stav, stav ohrožení státu nebo válečný stav. Stav ohrožení může být vyhlášen jak v případě krizové nevojenské situace, tak v případě vojenské krizové situace [4]. Přehled nevojenských a vojenských krizových stavů viz obr. 1.



Obr. 1 Schéma přehledu krizových situací podle právních předpisů v ČR

Zdroj: vlastní zpracování podle ANTUŠÁK, Emil. *Krizový management*. Praha, 2009. s. 238 a REKTOŘÍK, Jaroslav a kol. *Krizový management ve veřejné správě*. Praha, Ekopress, 2004. s. 84

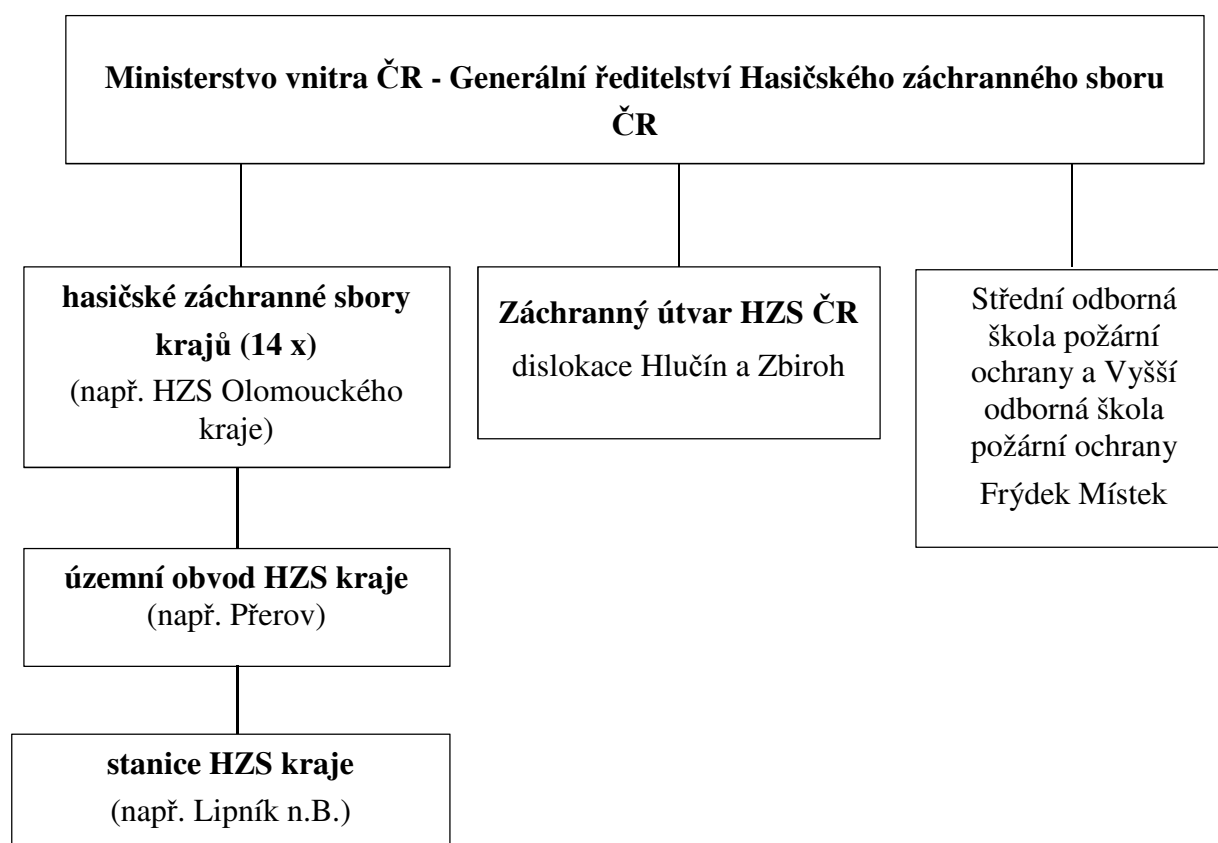
3 HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR A JEHO ROLE V IZS

Hasičský záchranný sbor České republiky je nedílnou součástí bezpečnostního systému ČR. Je to jednotný bezpečnostní sbor, jehož základním posláním je chránit život a zdraví občanů a majetek před požáry a poskytovat účinnou pomoc při mimořádných událostech a krizových situacích. Hlavním úkolem jednotek požární ochrany HZS ČR je provádění požárního zásahu a provádění záchranných a likvidačních prací při mimořádných událostech.

Organizačně patří HZS v ČR pod ministerstvo vnitra. HZS tvoří generální ředitelství, hasičské záchranné sbory krajů, záchranný útvar a škola požární ochrany. Součástí Hasičského záchranného sboru ČR jsou ještě další zařízení – Školní a výcvikové zařízení HZS ČR, Institut ochrany obyvatelstva Lázně Bohdaneč, Technický ústav požární ochrany Praha, Skladovací a opravárenské zařízení HZS ČR a Hasičský útvar ochrany Pražského hradu. V každém kraji ČR působí hasičský záchranný sbor, na úrovni okresů působí územní obvody HZS a nejnižšími jednotkami jsou hasičské stanice. Po celé ČR je rozmístěných celkem 241 stanic Hasičského

záchranného sboru ČR. Jako příklad krajského uspořádání lze uvést organizační strukturu Hasičského záchranného sboru Olomouckého kraje, jenž má sídlo v Olomouci. Má pět územních obvodů (Olomouc, Prostějov, Přerov, Šumperk a Jeseník) a v kraji působí 13 krajských hasičských stanic.

Schéma organizační struktury HZS ČR je na uvedeno na obrázku 2.



Obr. 2 Schéma organizační struktury Hasičského záchranného sboru ČR
Zdroj: vlastní zpracování podle informací HZS ČR. Dostupné z: <http://www.hzscr.cz>

Jednotky požární ochrany jsou na základě zákona o požární ochraně zřizovány státem, obcemi nebo právnickými osobami. Vždy se jedná o organizovaný útvar složený z hasičů, požární techniky a věcných prostředků požární ochrany, který se vyznačuje vnitřní hierarchií a dělbou práce. Při mimořádných událostech lze tedy využívat profesionální jednotky požární ochrany HZS, profesionální podnikové jednotky požární ochrany, jednotky sboru dobrovolných hasičů obcí, příp. dobrovolné jednotky požární ochrany podniků. [9]

Záchranný útvar HZS ČR dislokovaný v Hlučíně a ve Zbirohu je centrálně řízenou zálohovou jednotkou Generálního ředitelství HZS ČR. Jednotky Záchranného útvaru jsou předurčeny pro řešení mimořádných událostí velkého rozsahu, živelních pohrom, přírodních

kalamit, rozsáhlých požárů a technických zásahů s nutností využití speciální techniky, již záchranný útvar disponuje. [10]

V rámci IZS je HZS ČR hlavním koordinátorem a stěžejní složkou tohoto systému. Základním posláním HZS ČR v IZS je:

- zabezpečovat koordinovaný postup při přípravě na mimořádné události,
- zabezpečovat koordinovaný postup při provádění záchranných a likvidačních prací,
- poskytovat účinnou pomoc při mimořádných událostech,
- vykonávat v rámci IZS plánovací, řídicí i výkonnou činnost,
- spolupracovat s ostatními složkami IZS a se správními úřady a jinými orgány státní správy a samosprávy, s právníckými a fyzickými osobami, neziskovými organizacemi a sdruženími občanů při plnění svých úkolů,
- organizovat přijímání humanitární pomoci poskytované České republice ze zahraničí a její distribuci,
- a další. [11]

V rámci svěřené působnosti generální ředitelství HZS ČR koordinuje civilní nouzové plánování a zabezpečuje oblast havarijního plánování a také oblast krizového plánování a kritické infrastruktury. HZS ČR je také orgánem státní správy a vykonává státní správu ve věcech krizového řízení, ochrany obyvatelstva, IZS a požární ochrany. [12]

Stálými orgány pro koordinaci složek IZS systému jsou operační a informační střediska integrovaného záchranného systému, kterými jsou operační střediska hasičského záchranného sboru kraje (KOPIS) a operační a informační středisko generálního ředitelství hasičského záchranného sboru (OPIS). Operační a informační středisko HZS ČR je střediskem operačním a informačním střediskem IZS. Pověření pracovníci střediska povolávají a nasazují potřebné síly a prostředky jednotlivých složek IZS v konkrétních lokalitách.

Koordinace složek při společném zásahu je prováděna na třech úrovních:

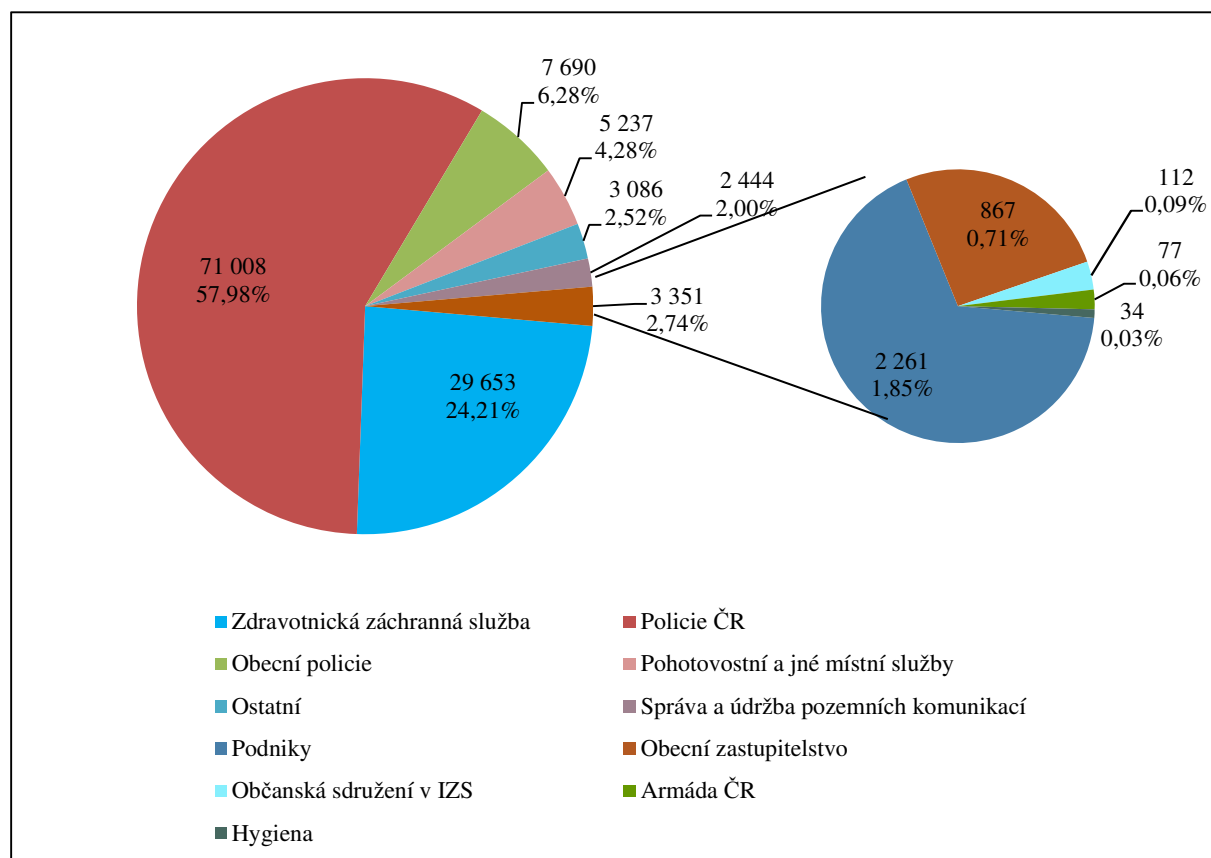
- na taktické úrovni velitelem zásahu v místě nasazení složek a v prostoru předpokládaných účinků mimořádné události,
- na operační úrovni Operačním a informačním střediskem IZS (OPIS IZS),
- na strategické úrovni starostou ORP, hejtmánem kraje, nebo MV ČR a ostatními správními úřady v případech stanovených zákonem o IZS. [11]

V případě zásahu více složek IZS velí na místě většinou příslušník HZS ČR, který řídí součinnost složek a koordinuje záchranné a likvidační práce. V závislosti na rozsahu a druhu mimořádné události, podle počtu sil a prostředků pro záchranné a likvidační práce a podle potřeby úrovně koordinace složek při společném zásahu se vyhláší odpovídající stupeň poplachu. [9] V rámci IZS se vyhláší čtyři stupně poplachu. Nejnižším stupněm je první

stupeň poplachu. Je vyhlášen v případě, že mimořádná událost ohrožuje jednotlivé osoby, jednotlivý objekt kde nejsou složité podmínky pro zásah, jednotlivé dopravní prostředky osobní nebo nákladní dopravy nebo plochy území do 500 m², nebo záchranné a likvidační práce provádí základní složky, které není nutno při společném zásahu nepřetržitě koordinovat. V případě, že mimořádná událost je rozsáhlejší a jsou naplněna kritéria pro její vyhlášení (například ohrožuje osoby až do počtu 100 osob, jsou ohroženy jednotlivé prostředky hromadné dopravy osob, nebo plochy území do 10 000 m² a jiné) vyhláší se druhý stupeň poplachu. Třetí stupeň je vyhlášen např. při hromadných haváriích nebo záchranné a likvidační práce provádí základní a ostatní složky. Čtvrtý stupeň je stupněm nejvyšším a je označen jako zvláštní stupeň.

Jednotky HZS ČR při řešení mimořádných událostí v rámci IZS nezasahují samostatně, ale dle konkrétní mimořádné události spolupracují s různými složkami IZS a dalšími subjekty. Nejčastější je součinnost s dalšími dvěma základními složkami IZS – s Policií ČR a zdravotnickou záchrannou službou.

Přehled složek spolupracujících v roce 2017 s HZS ČR je graficky zobrazen na obrázku 3.



Obr. 3 Grafické zobrazení přehledu složek a subjektů spolupracujících s HZS ČR při společných zásazích

Zdroj: vlastní zpracování podle údajů ze statistické ročenky HZS za rok 2017 [13]

Celkový počet zásahů, při kterých je potřebná součinnost ostatních složek a subjektů je ročně v desítkách tisíc a meziročně neustále stoupá.

Akceschopnost a součinnost složek IZS a dalších subjektů se projevila při zásazích u mimořádných událostí, jakými byly rozsáhlé povodně na Moravě, Slezsku a v Čechách v letech 2002, 2009, 2010 a 2013. Vyhodnocení činnosti jednotek hasičů, armády, policie a dalších subjektů u při katastrofických záplavách v roce 1997 poukázalo na nezbytnost koordinace a součinnosti všech, kdo zasahovali a pomáhaly. Zároveň se prokázala nepřipravenost tehdejších institucí a došlo k rozsáhlému přepracování havarijních plánů. V roce 2000 byly přijaté dva důležité zákony [1, 8] – zákon o IZS a krizový zákon.

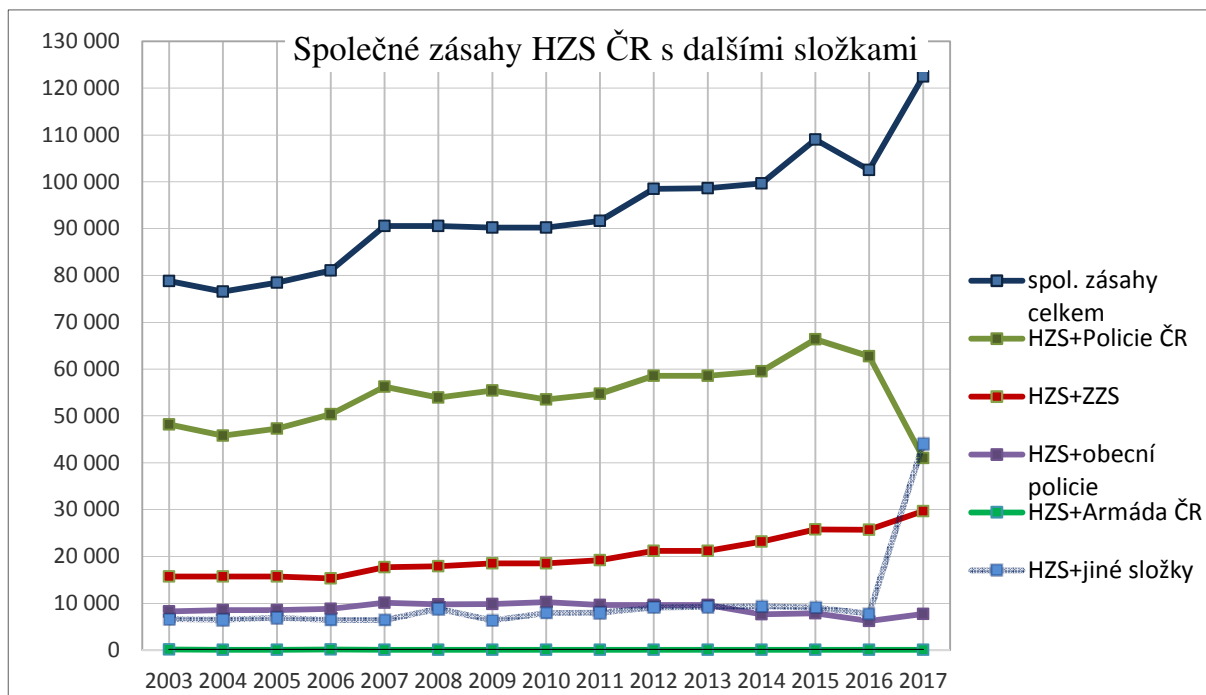
Při zásazích u rozsáhlých mimořádných událostí realizuje MV-generální ředitelství HZS ČR ústřední koordinaci záchranných a likvidačních prací, úzce spolupracuje s Armádou ČR, Správou státních hmotných rezerv, s příslušnými ministerstvy a s postiženými kraji.

Přehled počtů zásahů HZS ČR ve spolupráci s dalšími složkami za období let 2003 – 2017 jsou uvedeny v tabulce 1 a graficky zobrazeny na obrázku 4.

Tab. 1 Přehled počtu společných zásahů HZS s ostatními složkami a subjekty v letech 2003 – 2017

Celkový počet společných zásahů HZS ČR		s Policí ČR	s ZZS	s obecní policí	s Armádou ČR	jiné složky celkem
rok	[počet]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]
2003	78 768	61,14	19,90	10,45	0,12	8,39
2004	76 555	59,80	20,56	11,10	0,10	8,44
2005	78 458	60,25	20,00	10,85	0,10	8,80
2006	81 036	62,18	18,86	10,89	0,16	7,91
2007	90 523	62,14	19,52	11,12	0,10	7,12
2008	90 523	61,34	20,40	11,14	0,07	7,05
2009	90 236	61,45	20,52	10,90	0,07	7,06
2010	90 216	59,30	20,54	11,34	0,06	8,76
2011	91 650	59,75	20,95	10,50	0,05	8,75
2012	98 474	59,49	21,49	9,75	0,06	9,21
2013	98 627	59,39	21,46	9,74	0,06	9,35
2014	99 667	59,71	23,21	7,66	0,07	9,35
2015	109 034	60,86	23,60	7,17	0,06	8,31
2016	102 487	61,20	25,09	6,05	0,06	7,60
2017	122 469	57,98	24,21	6,28	0,06	11,47

Zdroj: vlastní zpracování podle údajů ze statistických ročenek HZS ČR. [13]



Obr. 4 Grafické zobrazení počtu společných zásahů HZS ČR s dalšími složkami a subjekty při společných zásazích

Zdroj: vlastní zpracování podle údajů ze statistických ročenek HZS ČR [13]

ZÁVĚR

Ochrana života, zdraví a majetkových hodnot obyvatelstva představuje nedílnou součást bezpečnostního systému ČR. Strategické cíle státu směřují k zajištění základních funkcí státu, tj. zajištění bezpečnosti obyvatelstva, ochrany jejich života, zdraví a majetku. Koordinátorem pro plnění úkolů civilní ochrany obyvatelstva je HZS ČR. V uvedeném článku je poukázáno na stěžejní roli a významné postavení HZS, které má v rámci integrovaného záchranného systému ve vztahu k integraci a koordinaci jednotlivých složek při zásazích za účelem ochrany obyvatelstva.

ZDROJE

- [1] ČESKO. Zákon o integrovaném záchranném systému. In: *Sbírka zákonů*. Praha: Parlament ČR, 2000, částka 73/2000, číslo 239. Dostupné také z: <https://zakonyprolidi.cz/cs/2000-239>
- [2] ŠIMÁK, Ladislav. *Krízový manažment vo verejnej správe*. Žilina: Žilinská univerzita v Žiline, 2016. ISBN 978-80-554-1165-1.

- [3] REKTOŘÍK, Jaroslav a kol. *Krizový management ve veřejné správě: teorie a praxe*. Praha: Ekopress, 2004. ISBN 80-86119-83-1.
- [4] ANTUŠÁK, Emil. *Krizový management: Hrozby–krize–příležitosti*. Praha: Wolters Kluwer ČR, 2009. ISBN 978-80-7357-488-8.
- [5] ŠIMÁK, Ladislav. *Manažment rizika*. Žilina: FŠI Žilinská univerzita, 2006. Dostupné z: http://fsi.uniza.sk/kkm/files/publikacie/mn_rizik.pdf
- [6] ANTUŠÁK, Emil a Josef VILÁŠEK. *Základy teorie krizového managementu*. Praha: Univerzita Karlova v Praze, 2016. ISBN 978-80-246-3443-2.
- [7] PALÁČEK, Milan a Svatava VRONSKÁ. *Krizový zákon s komentářem*. [online]. 2011. Dostupné z: http://www.mesto-vlasim.cz/data/usr_001_novy_adresar_vlasim/zakon_240.pdf
- [8] ČESKO. Zákon o krizovém řízení. In: *Sbírka zákonů*. Praha: Parlament ČR, 2000, částka 73/2000, číslo 240. Dostupné také z: <https://zakonyprolidi.cz/cs/2000-240>
- [9] Jednotky požární ochrany. [online] 2018. Dostupné z: <http://www.hzscr.cz/clanek/jednotky-po-961839.aspx>.
- [10] Záchranný útvar HZS ČR. [online]. 2018. Dostupné z: <http://www.hzscr.cz/zachranny-utvar-hzs-cr.aspx>
- [11] Integrovaný záchranný systém. [online] 2018. Dostupné z: <http://www.hzscr.cz>
- [12] IZS a krizové řízení. [online] 2018. Dostupné z: www.hzscr.cz/soubor/izs-a-kz-pdf.aspx.
- [13] Statistické ročenky Hasičského záchranného sboru ČR. [online]. Dostupné z: <http://www.hzscr.cz/clanek/statisticke-rocenky-hasicskeho-zachranneho-sboru-cr.aspx>